

WIDEODOMOFON BEZPRZEWODOWY

Instrukcja Obsługi



Importer:

wena

Firma Handlowa Wena
Al. Jerozolimskie 311
05-816 Reguły / k. Warszawy
tel.: 22 8174008; 22 8370286
e-mail: biuro@vidos.pl
www.comwei.pl

CE FC RoHS 

■ UWAGI

Przed zainstalowaniem i uruchomieniem niniejszego urządzenia należy dokładnie zapoznać się z poniższą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia.

Samodzielny montaż urządzenia jest możliwy pod warunkiem posiadania przez montażystę podstawowej wiedzy z zakresu elektroniki. Zalecane jest dokonanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Uszkodzenia spowodowane nieprawidłowym podłączeniem nie są objęte gwarancją.

Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu. Przy podłączaniu zasilacza do domofonu należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe podłączenie biegunów zasilacza! Nieprawidłowe podłączenie spowoduje uszkodzenie wideodomofonu.

Nie montuj urządzenia w pobliżu źródeł silnie emitujących pole magnetyczne. Nie montuj urządzenia w miejscach narażonych na wibracje lub wstrząsy, w miejscu narażonym na kurz, bezpośrednie promieniowanie słoneczne, wysokie temperatury lub dużą wilgotność

■ CHRAKTERYSTYKA

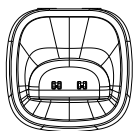
- ▶ Bezprzewodowa technologia cyfrowa
- ▶ Zasięg do 50 m w terenie otwartym
- ▶ Obsługuje do 4 paneli zewnętrznych
- ▶ Korolowy wyświetlacz LCD 2.4"
- ▶ Prosta instalacja
- ▶ Cyfrowy kanał radiowy w paśmie 2,4Ghz
- ▶ Wbudowana pamięć na 50 zdjęć
- ▶ Podgląd i podsłuch z panela zewnętrznego
- ▶ Widoczność w nocy (6 diod LED)
- ▶ Regulacja głośności dzwonka i jasności wyświetlacza w słuchawce
- ▶ Natynkowy panel zewnętrzny z podświetlanym szyldem
- ▶ Zasilanie panela zewnętrznego: 2 x baterie LR14 lub z dodatkowego zasilacza 12V DC
- ▶ Sterowanie rygłem ze słuchawki



Europejska Dyrektywa 2002/96/EC dotycząca Zużytych Elektrycznych Elektronicznych Urządzeń(WEEE) zakłada zakaz pozbywania się starych urządzeń domowego użytku jako nieposortowanych śmieci komunalnych. Zużyte urządzenia muszą być osobno zbierane i sortowane w celu zoptymalizowania odzyskiwania oraz ponownego przetworzenia pewnych komponentów i materiałów, pozwala to ograniczyć zanieczyszczenie środowiska i pozytywnie wpływa na ludzkie zdrowie. Przekreślony symbol „kosza” umieszczony na produkcie przypomina klientowi o obowiązku specjalnego sortowania. Konsumenci powinni kontaktować się z władzami lokalnymi lub sprzedawcą w celu uzyskania informacji dotyczących postępowania z ich użytymi urządzeniami elektrycznymi i elektronicznymi.

■ ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

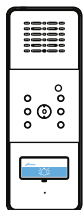
Po rozpakowaniu swojego wideodomofonu, upewnij się, że wszystkie niezbędne elementy znajdują się w środku. Jeżeli brakuje któregoś z elementów skontaktuj się ze sprzedawcą.



Stacja dokująca



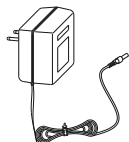
Słuchawka /monitor



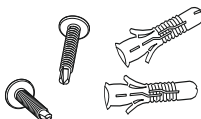
Stacja bramowa



Baterie AAA
niklowo-wodorkowe



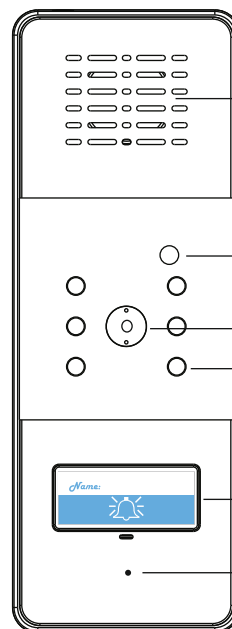
Zasilacz słuchwki
(7.5V, 300mA)



Akcesoria
montażowe

■ BUDOWA

STACJA BRAMOWA



Głośnik

Czujnik
zmierzchowy

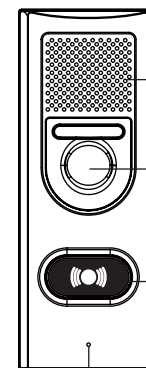
Kamera

LED

Przycisk
wywołania
z szyldem

Mikrofon

WB201



Głośnik

Kamera

Przycisk
wywołania

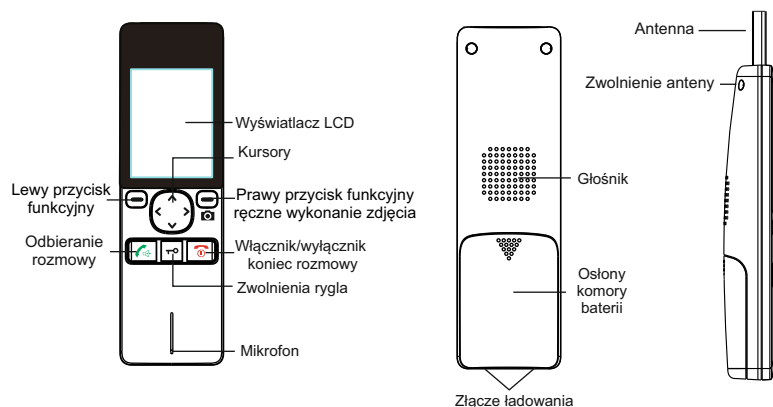
Mikrofon



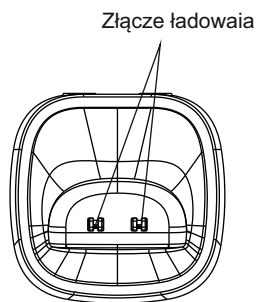
Baterie

WB202

SŁUCHAWKA



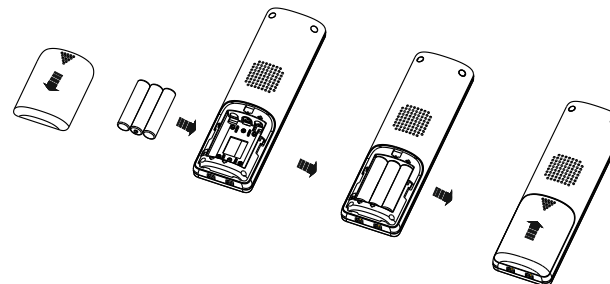
BAZA



■ MONTAZ AKUMULATORA

SŁUCHAWKA

W zestawie z urządzeniem otrzymasz komplet akumulatorów (AAA1,2V, 800mAh). Zainstaluj je zanim zaczniesz korzystać z wideodomofonu.



1. Otwórz pokrywę komory baterii wysuwając ją w dół.
2. Włóż baterie zgodnie z oznaczeniem polaryzacji (+,-).
3. Wsuń pokrywę do momentu zatrzaśnięcia zaczepu.

WAŻNE:

Po pierwszym zainstalowaniu baterii w słuchawce postaw ją na stacji dokującej podłączonej do sieci i ładuj przez ok.15 godzin bez przerwy.

Odwroćenie polaryzacji akumulatora może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

Jeżeli po długim ładowaniu akumulatory nie odzyskują pełnej sprawności, należy wymienić je na nowe.

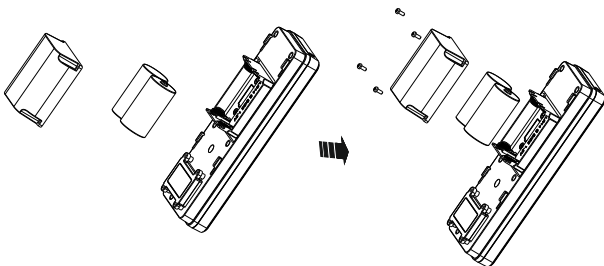
Używaj tylko dobrej jakości baterii akumulatorowych Ni-MH. Nigdy nie montuj baterii innego rodzaju, szczególnie zwykłych baterii alkalicznych.

STACJA BRAMOWA

Możesz zasilić stację bramową używając do tego celu baterii LR14C 1,5V

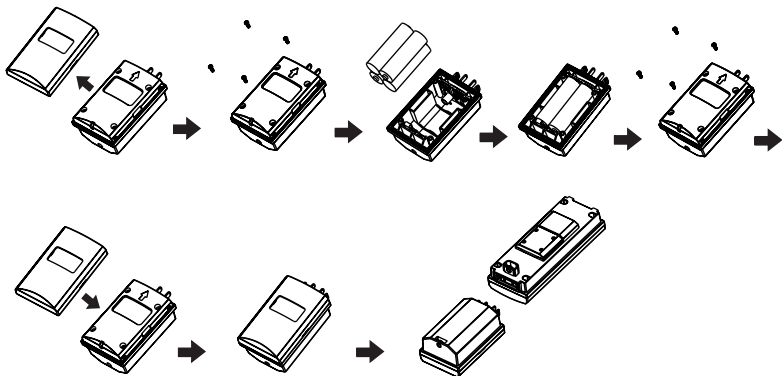
WB201

1. Użyj wkrętaka krzyżakowego (PZ1 / PH1) aby odkręcić pokrywę komory baterii
2. Zamontuj baterię zgodnie z opisem polaryzacji.
3. Załóż pokrywę komory baterii i przykręć ją używając wkrętaka.



WB202

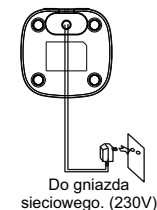
1. Zdejmij osłony
2. Użyj wkrętaka impulsowego aby odkręcić pokrywę komory baterii
3. Zamontuj baterię zgodnie z opisem polaryzacji.
4. Załóż pokrywę komory baterii i przykręć ją używając wkrętaka.
5. załóż osłony
6. podłącz komory baterii do kamery



■ INSTALACJA

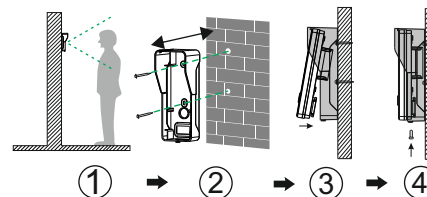
Słuchawka

Podłącz końcówkę zasilacza dołączonego do zestawu bezpośrednio do gniazda w stacji dokującej, następnie podłącz zasilacz do gniazda sieciowego. (230V)



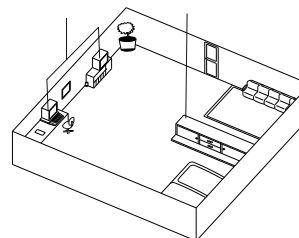
Stacja bramowa

1. Wybierz odpowiednie miejsce do instalacji panela zewnętrznego. Uwzględnij przeciętny wzrost odwiedzających. Preferowana wysokość obiektywu kamery to 150-160cm od podłoża.
2. W pierwszej kolejności zamontuj daszek przeciwdeszczowy używając do tego znajdujących się na nim otworów.
3. Przykręć panel zewnętrzny do daszka zgodnie z rysunkiem nr. 3
4. Użyj wkrętaka do zabezpieczenia panela śrubą mocującą (rysunek nr. 4)



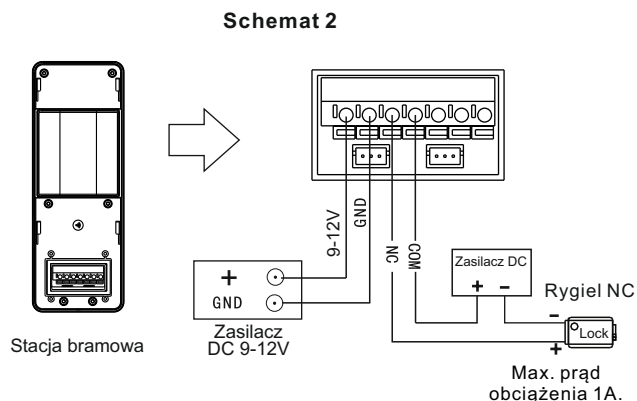
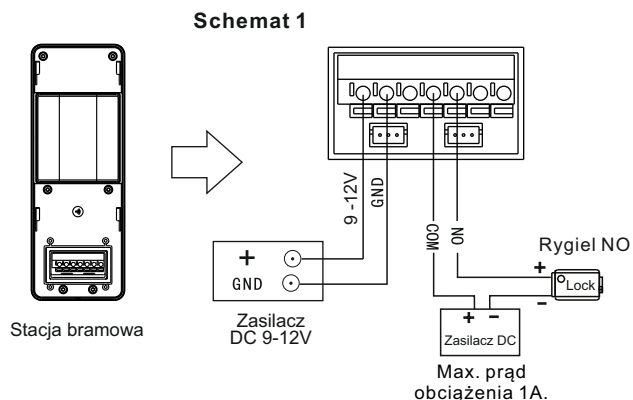
WAŻNE:

Używać z dala od urządzeń elektrycznych takich jak : telewizor, komputer lub telefony bezprzewodowe. Urządzenia takie jak kuchenka mikrofalowa lub router WIFI mogą mieć wpływ na jakość sygnału pomiędzy stacją bramową i słuchawką.



W celu zwiększenia zasięgu sygnału wysuń antenę umieszczoną w słuchawce i ustaw ją w pozycji pionowej.

■ SCHEMAT POŁĄCZEŃ



WAŻNE:

Panel zewnętrzny możesz zasilć używając zasilacza lub baterii, NIE korzystaj z obu źródeł zasilania jednocześnie.

Aby korzystać z takich funkcji jak podgląd, podświetlenie szyldu i otwieranie furtki, skorzystaj z zasilacza.

■ OBSŁUGA

Włączanie i wyłączanie

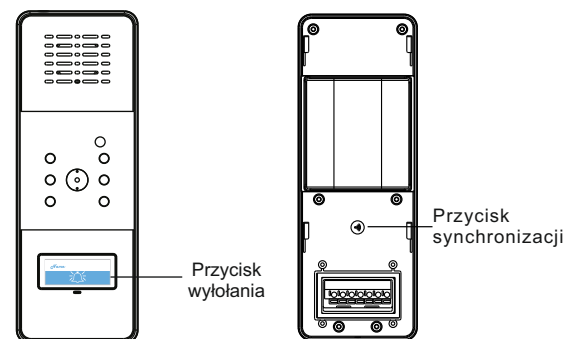
Aby włączyć słuchawkę przyciśnij i przytrzymaj przycisk 
Aby wyłączyć słuchawkę przyciśnij i przytrzymaj przycisk 

Synchronizacja

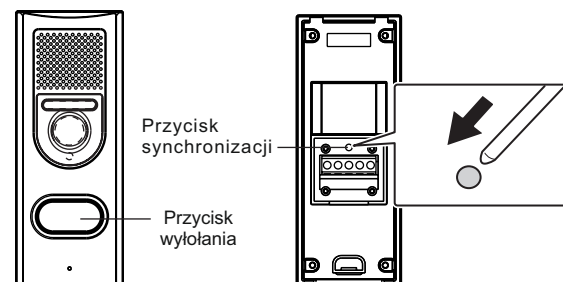
1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego i używając kursorów góra  dół  przejdź do podmenu Register
2. Wybierz "Select" aby rozpocząć skanowanie w poszukiwaniu stacji bramowej.
3. Przyciśnij przycisk dzwonka w stacji bramowej a następnie przyciśnij i przytrzymaj przycisk synchronizacji na tylnej obudowie stacji bramowej. Trzymaj przycisk do czasu kiedy diody LED w stacji się zaświecą.
4. Sparowałeś urządzenia jeżeli na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Succesfull"

Jeżeli usłyszysz 2 dźwięki jeden po drugim oznacza to, że synchronizacja się nie powiodła. Wyłącz urządzenia, usuń baterię lub odłącz zasilanie. Następnie podłącz zasilanie lub włoż baterie i spróbuj ponownie.

WB201



WB202



■ OBSŁUGA

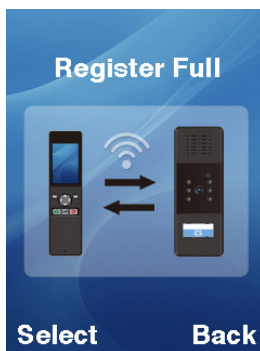
Synchronizacja (ciąg dalszy)

Słuchawka może współpracować z maksymalnie 4 stacjami bramowymi

1. Jeżeli zsynchronizowałeś już ze słuchawką 1 stację bramową, przy kolejnej próbie na wyświetlaczu wyświetli się następujący komunikat:



2. Jeżeli zsynchronizowałeś ze słuchawką 4 stacje bramowe, przy kolejnej próbie na wyświetlaczu pojawi się następujący komunikat:

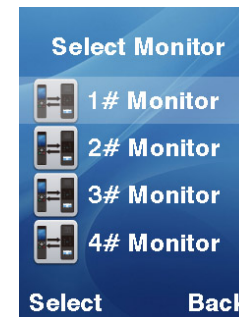
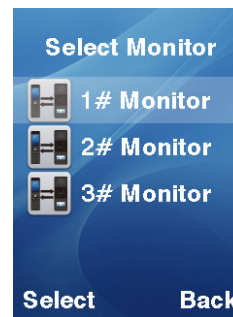
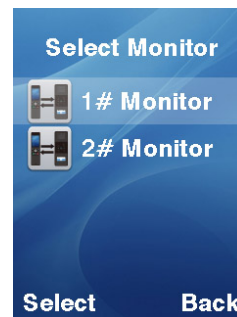


■ OBSŁUGA

Monitor

Monitor wyświetla obrazy z zsynchronizowanych aktualnie stacji bramowych.

1. W trybie czuwania wybierz Mon  prawym przyciskiem funkcyjnym.
2. Jeżeli korzystasz z jednej stacji bramowej wyświetli się obraz z kamery w tej stacji
3. Jeżeli posiadasz 2 lub więcej paneli zewnętrznych, na wyświetlaczu zobaczysz listę swoich stacji bramowych. Przy użyciu kursorów góra  lub dół  aby wybrać właściwy panel
4. Wybierz Select  aby zatwierdzić wybór



■ OBSŁUGA

Wywołanie

Przyciśnij przycisk dzwonka w stacji bramowej. Usłyszysz sygnał dzwonka w słuchawce a obraz z kamery wyświetli się na wyświetlaczu tak abyś mógł zobaczyć swojego gościa.

1. Jeżeli nie chcesz odebrać rozmowy, możesz ją odrzucić przyciskając .
2. Jeżeli wybierzesz przycisk  słuchawka przestanie dzwonić i rozpoczniesz rozmowę
3. Aby zakończyć wybierz .

WAŻNE:

Czas trwania rozmowy to 2min. Po tym czasie rozmowa zostanie automatycznie zakończona.
Maksymalny czas podglądu to 5 minut. Po tym czasie podgląd zostanie automatycznie zakończony i słuchawka przejdzie w tryb czuwania.
W każdej chwili możesz ponownie korzystać z funkcji podglądu.

Zwolnienia rygla

Podczas rozmowy przyciśnij  w słuchawce aby otworzyć wejście.

Cujniki zmierzchowy

Czujnik decyduje o włączeniu podświetlenia LED jeżeli światło w otoczeniu jest zbyt słabe.

■ OPIS MENU

Rozdział 1: Data i czas

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję  Date&time. Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Aby ustawić czas użyj kursora lewo  lub prawo  aby wybrać godziny lub minuty a następnie kursora góra  lub dół  aby ustawić żądany czas.
4. Aby ustawić datę użyj kursora lewo  lub prawo  aby wybrać rok, miesiąc, dzień następnie kursora góra  lub dół  aby ustawić żądaną wartość.
5. Aby zatwierdzić i powrócić do menu głównego wybierz Back prawym przyciskiem funkcyjnym .

WAŻNE:

Urządzenie obsługuje 24 godzinny format czasu.

Format daty to RR-MM-DD

Warto ustawić czas i datę przed rozpoczęciem korzystania z wideodomofonu aby informacje o czasie wykonania zdjęcia wyświetlane na zapisywanych obrazach były właściwe.

Po wymianie baterii należy ponownie ustawić czas i datę

■ OPIS MENU (ciąg dalszy)

Rozdział 2: Głośność

Ta funkcja pozwoli Ci na określenie poziomu głośności słuchawki. Dostępnych jest 9 poziomów głośności.

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję Volume  Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Przy użyciu kursorów lewo  prawo  wybierz poziom głośności
4. Wybierz 'Back'  aby zatwierdzić zmiany i powrócić do menu głównego.

WAŻNE:

Możesz także regulować poziom głośności kursorami góra  dół  w trybie czuwania na ekranie głównym.

Regulacja głośności zmienia poziom sygnału zarówno dzwonka i rozmowy.

■ OPIS MENU (ciąg dalszy)

Rozdział 3: Jasność

Ta funkcja pozwoli Ci na określenie poziomu jasności wyświetlacza w słuchawce. Dostępnych jest 9 poziomów jasności.

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję  brightness Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Przy użyciu kursorów lewo  prawo  wybierz poziom jasności.
4. Wybierz 'Back'  aby zatwierdzić zmiany i powrócić do menu głównego.

WAŻNE:

Możesz także regulować jasność wyświetlacza kursorami góra  dół  podczas trybu czuwania na ekranie głównym

■ OPIS MENU (ciąg dalszy)

Rozdział 4: Głośność klawiszy

Podczas korzystania ze słuchawki możesz określić czy klawisze mają wydawać dźwięk podczas każdego przyciśnięcia czy będą pracować bezgłośnie.

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję  key tone. Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Przy użyciu kursorów góra  dół  wybierz ON (włącz) lub OFF (wyłącz) aby włączyć lub wyłączyć dźwięki klawiszy.
4. Zatwierdź swój wybór lewym przyciskiem funkcyjnym  (Select). Automatycznie powrócisz do głównego menu

■ OPIS MENU (ciąg dalszy)

Rozdział 5: Ustawienia zdjęć

Urządzenie wyposażone jest w funkcję wykonywania zdjęć osób odwiedzających. Możesz zapisać w pamięci do 50 takich fotografii. Aby ustawić tę opcję jako automatyczną postępuj zgodnie z poniższym opisem.

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję  snap set. Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Przy użyciu kursorów góra  dół  wybierz ON (włącz) lub OFF (wyłącz) aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję
4. Zatwierdź swój wybór lewym przyciskiem funkcyjnym  (Select). Automatycznie powrócisz do głównego menu

Przy włączonej funkcji automatycznego zapisu zdjęć, stacja bramowa zapisze fotografie osoby odwiedzającej w chwili przyciśnięcia przycisku wywołania w stacji bramowej.

WAŻNE:

Możesz ręcznie zapisywać zdjęcia podczas rozmowy używając prawego przycisku funkcyjnego. Podczas podglądu ze stacji bramowej możesz dowolnie zapisywać zdjęcia używając prawego przycisku funkcyjnego.

W pamięci urządzenia możesz przechowywać maksymalnie 50 zdjęć. Po zapelnieniu pamięci, kolejne zdjęcia będą nadpisywane na najstarsze.

■ OPIS MENU (ciąg dalszy)

Rozdział 6: Przegląd zdjęć

W tym podmenu możesz przeglądać i usuwać zapisane zdjęcia. Numer stacji bramowej, która zapisała zdjęcie, jest wyświetlany w lewym górnym rogu ekranu.

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję  snap show. Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Przeglądaj zdjęcia używając kursorów lewo  prawo .
4. Jeżeli chcesz usunąć zdjęcie, wybierz je posługując się kursorami lewo  prawo  a następnie wybierz 'del' lewym przyciskiem funkcyjnym . Na wyświetlaczu pojawi się pytanie: 'delete?' (usunąć?) Wybierz 'Yes' prawym klawiszem funkcyjnym . Po usunięciu wyświetli się kolejne zdjęcie.
5. Wybierz 'Back' prawym przyciskiem funkcyjnym  aby powrócić do menu.

Rozdział 7: Przywracanie ustawień fabrycznych

Ta opcja umożliwia zresetowanie wszystkich parametrów do ustawień fabrycznych.

1. Wybierz lewy klawisz  aby wyświetlić zawartość menu głównego.
2. Używając kursorów góra  dół  wyszukaj opcję  Default Set'. Wybierz 'select'  aby wejść do podmenu.
3. Przy użyciu kursorów góra  dół  wybierz YES (tak)
4. Zatwierdź swój wybór lewym przyciskiem funkcyjnym  (Select)

Ważne:

Po przywróceniu parametrów fabrycznych, wszystkie osobiste ustawienia oraz zapisane zdjęcia zostaną

■ TRYB ADMINISTRATORA

Usuwanie zarejestrowanej stacji bramowej

1. Przyciśnij i przytrzymaj jednocześnie przez 5 sekund klawisze  i  poniżej menu. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat "registration cleared".

Registration
Cleared !

2. Urządzenie automatycznie przejdzie w tryb pracy po kolejnych 5 sekundach.

Zmiana czasu otwarcia elektrozamka

1. Przyciśnij i przytrzymaj jednocześnie przez 5 sekund klawisze  i . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat "unlock time"

Unlock Time
1# 5 S

2. Wybierz numer stacji bramowej używając kursorów lewo  prawo . Używając kursorów góra  dół  wybierz żądany czas otwarcia furtki (dostępne od 1-25s.)
3. Aby zatwierdzić użyj prawego przycisku funkcyjnego . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat "SAVE OK".
4. Urządzenie automatycznie przejdzie w tryb pracy po 5 sekundach.

■ DANE TECHNICZNE

PANEL ZEWNĘTRZNY	
Rodzaj komunikacji	2.400GHz - 2.4835GHz
Prędkość transmisji danych	2.0Mbps
Moc transmisji	19dBm (TYP)
Modulacja	GFSK
Zasięg	W terenie otwartym: 50m
Przetwornik	1/4" CMOS
Rozdzielczość	H:320 V:240
Przetwarzanie Obrazu	JPEG
Częstotliwość Wyswietlania Klat	25fps
Balans bieli	Auto
Obiektyw	4.9mm / F2.8mm
Kąt widzenia (przekątna)	50 st.
Minimalne oświetlenie	1 LUX (bez oświetlenia LED)
Ilość LED	6 szt.
Zasilanie	DC 9-12V lub 2 baterie LR14
Pobór mocy	400mA Max
Temperatura pracy	-30 - 40 st.c.
Wilgotność pracy	0% - 85%RH
Waga	166g
Wymiary	185 x 68 x 50mm

■ DANE TECHNICZNE

SŁUCHAWKA	
Rodzaj komunikacji	2.400GHz - 2.4835GHz
Monitor	LCD 2.4"
Prędkość transmisji danych	2.0Mbps
Czułość	-90dBm
Modulacja	GFSK
Rozdzielczość ekranu	320 x 240(RGB)
Moc transmisji	19dBm(TYP)
Zasilanie	3 x Ni-MH1.2V, 800mAh
Pobór mocy	450mA Max
Temperatura pracy	-10 do 40 st.c.
Wilgotność pracy	0% - 85%RH
Waga	110g
Wymiary	Słuchawka: 165 x 50 x 27mm Baza: 79 x 77 x 42mm
Ilość obsługiwanych paneli zew.	Max.4

Producent zastrzega sobie dokonywanie zmian parametrów technicznych bez uprzedzenia.

KARTA GWARANCYJNA

1. Firma Wena udziela gwarancji na zakupione produkty na okres 24 miesięcy od daty zakupu, umieszczonej na niniejszej Karcie Gwarancyjnej i dokumencie zakupu.
2. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w ciągu 21 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do punktu serwisowego.
3. Użytkownikowi przysługuje prawo wymiany produktu na nowy, jeżeli:
 - w okresie gwarancji wykonano cztery istotne naprawy, a produkt nadal wykazuje usterki;
 - po stwierdzeniu, że wystąpiła usterka niemożliwa do usunięcia. Przy wymianie produktu na nowy potrąca się równowartość brakujących lub uszkodzonych przez Użytkownika elementów (także opakowania) i koszt ich wymiany
4. Użytkownik dostarcza uszkodzony sprzęt na własny koszt do punktu serwisowego
5. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości urządzenia spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:
 - niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem produktu;
 - użytkowaniem lub pozostawieniem produktu w nieodpowiednich warunkach (nadmierna wilgotność, zbyt wysoka lub niska temperatura, nasłonecznienie itp.) odmiennych warunków konserwacji i eksploatacji zamieszczonych instrukcji obsługi produktu;
 - uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych;
 - uszkodzeń spowodowanych działaniem sił zewnętrznych np. przepięcia w sieci elektrycznej, wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar;
 - uszkodzenie powstałe na skutek niewłaściwego zainstalowania urządzenia niewłaściwego przechowywania urządzenia lub napraw wykonanych przez osoby nieupoważnione;
 - uszkodzenie powstałe na skutek podłączenia niewłaściwego napięcia.
6. Gwarancja straci ważność w skutek:
 - zerwania lub uszkodzenia plomb gwarancyjnych;
 - podłączenia dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez producenta produktu;
 - przeróbek i zmian konstrukcyjnych produktu oraz napraw wykonanych poza punktem serwisu Wena;
 - Karta gwarancyjna lub numery seryjne zostały zmienione, zamazane lub zatarte;
7. Karta Gwarancyjna jest ważna tylko z wpisaną datą sprzedaży potwierdzonymi pieczęcią i podpisem sprzedawcy.
8. Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie towaru z niniejszą Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu.
9. Punkt serwisowy:

Firma Handlowa Wena
Al. Jerozolimskie 311
05-816 Reguły/ k. Warszawy
tel. 22 8370286; 22 8174008
e-mail: biuro@vidos.pl
www.comwei.pl

KARTA GWARANCYJNA

Nazwa i model urządzenia: **WIDEODOMOFON BEZPRZEWODOWY**

☐ Wb201

☐ WB202

.....
Data sprzedaży

Pieczęć i podpis sprzedawcy w punkcie sprzedaży