

INSTRUKCJA OBSŁUGI

UNIFON C5-IP-IS-01-W



# Spis treści

1.PRZEGLĄD FUNKCJI.....	1
2.WYMIARY I PARAMETRY.....	1
3.WYGLĄD URZĄDZENIA.....	1
4.FUNKCJE.....	1
5.INSTALACJA.....	2

## 1. PRZEGLĄD FUNKCJI

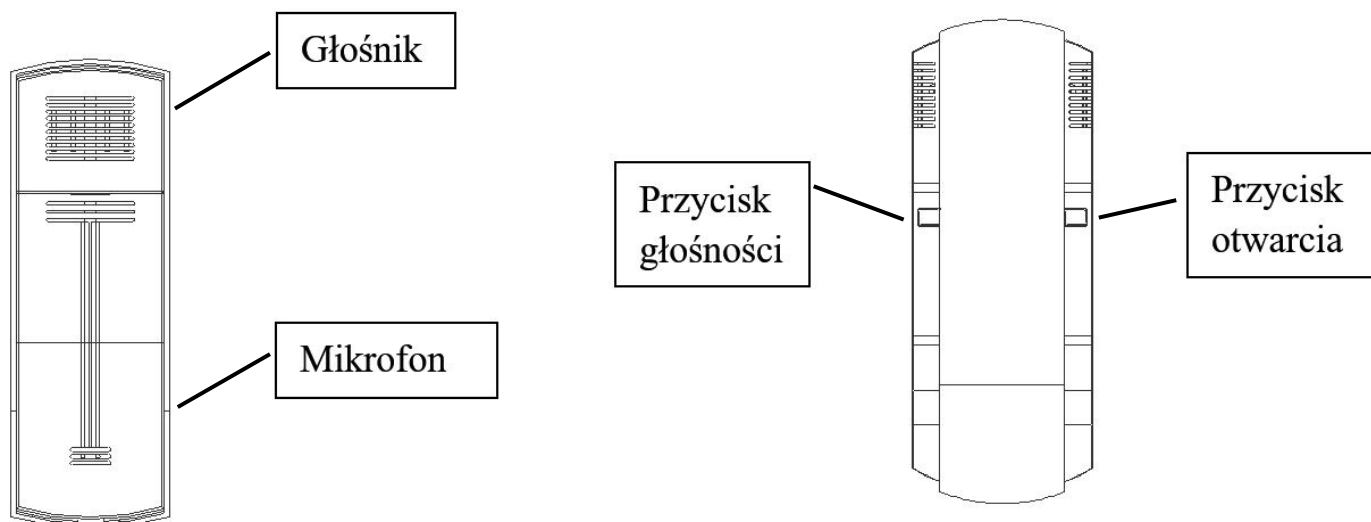
Unifon jest jednym z podstawowych elementów systemu C5-IP. Bazuje na protokole TCP/IP i obsługuje połączenia audio, wywołania SOS, funkcję dzwonka do drzwi i otwierania bramy oraz furtki.

- Wsparcie niestandardowego zasilania POE DC 24V
- Do czterech unifonów w jednym lokalu
- Połączenia audio z paneli zewnętrznych, unifonów i monitorów oraz konsoli portiera

## 2. WYMIARY I PARAMETRY

- Napięcie pracy: DC 24V
- Spoczynkowy pobór prądu: 60mA
- Pobór prądu podczas pracy: 100mA
- Wymiary: 210x78x53mm
- Temperatura pracy: -10°C - 55°C
- Czas rozmowy: 120s
- Czas dzwonienia: 30s

## 3. WYGLĄD URZĄDZENIA



## 4. FUNKCJE

### Odebranie rozmowy

W trybie gotowości, gdy przychodzi połączenie, mieszkańcy mogą je odebrać podnosząc słuchawkę. Jeśli połączenie przychodzi, kiedy słuchawka jest już podniesiona, to należy ją odłożyć i podnieść ponownie.

### Zakończenie rozmowy

Podczas rozmowy, która trwa do 120s, odłożenie słuchawki zakończy połączenie.

### Ustawienie głośności dzwonka

W stanie czuwania lub podczas dzwonienia unifonu krótkie naciśnięcia przycisku głośności pozwolą na jej ustawienie. Domyślny poziom głośności to 3, każde naciśnięcie przycisku zwiększa ją o jeden, a maksimum to 5. Regulację można powtarzać w pętli od 1 do 5 i ostatni poziom zostanie zapisany.

### Ustawienie głośności rozmowy

Podczas rozmowy krótkie naciśnięcie przycisku głośności spowoduje podniesienie jej poziomu, analogicznie jak w przypadku głośności dzwonka.

### **Otwieranie**

Kiedy unifon jest wywoływany przez panel zewnętrzny/nadrzędny lub jeśli rozmowa już trwa, krótkie naciśnięcie przycisku otwarcia spowoduje otwarcie drzwi podłączonych do tej kasety zewnętrznej. W przypadku zainstalowania i poprawnej konfiguracji kontrolera oraz modułu dodatkowego przekaźnika, naciśnięcie w powyższych sytuacjach przycisku otwarcia przez czas ponad 3s spowoduje otwarcie drugiej pary drzwi/bramy. Otwieranie drzwi sterowanych przez mini panel będzie możliwe tylko przy jednoczesnej obecności w lokalu monitora.

### **Wywołanie konsoli portiera**

W trybie gotowości podniesienie słuchawki i naciśnięcie przycisku otwarcia przez ponad 3s spowoduje wywołanie konsoli portiera.

### **Alarm SOS**

W trybie gotowości, przy odłożonej słuchawce naciśnięcie przycisku otwarcia przez ponad 3s spowoduje wysłanie alarmu do konsoli portiera i aktywację lokalnego sygnału dźwiękowego. Podniesienie i odłożenie słuchawki wyłączy ten alarm.

### **Funkcja dzwonka**

Po naciśnięciu przycisku dzwonka unifon zadzwoni innym tonem niż wywołanie.

### **Ustawienia fabryczne**

W ciągu 60s od podłączenia unifonu należy nacisnąć przycisk głośności przez ponad 3s. Zostanie to potwierdzone długim dźwiękiem. Następnie należy krótko nacisnąć ten przycisk, co potwierdzi kolejny długi dźwięk. Po tym ustawienia fabryczne zostaną przywrócone.

Uwaga: Po przywróceniu ustawień fabrycznych lub po podłączeniu po raz pierwszy danego unifonu może wystąpić konflikt adresów IP, objawiający się sygnałem alarmowym. Zmiana numeru lokalu w unifonie na prawidłowy rozwiąże ten problem.

## **5.INSTALACJA**

Zalecana wysokość montażu unifonu to 150cm od podłoża. Należy jednak dopasować ją do indywidualnych wymagań.

Na spodzie urządzenia są widoczne dwa otwory w linii pionowej, służące do montażu ściennego. Ich odstęp to ok. 12,80cm. Należy zdjąć ich wymiar, wywiercić otwory w ścianie, zamontować kołki rozporowe z wkrętami i zawiesić na nich unifon.

Do złącza opisanego jako GND i Ring podłącza się monostabilny przycisk dzwonek.

### **UWAGI:**

- 1.Montaż urządzenia musi się odbywać z daleka od silnych pól elektromagnetycznych, źródeł wysokiej temperatury i wilgoci.
- 2.Należy chronić urządzenia przed upadkiem.
- 3.Do czyszczenia nie wolno używać mokrych ściereczek ani silnie działających środków chemicznych.
- 4.Urządzenia nie wolno rozkładać.
- 5.Nie wolno do złącza wkładać metalowych przedmiotów – grozi to porażeniem.



## **UWAGA**

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia. Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją. Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji. Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów - pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą lub zniszczeniem. Zalecamy stosowanie zabezpieczeń w celu dodatkowej ochrony urządzenia przed ewentualnymi skutkami przepięć występujących w instalacjach. Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe są skuteczną ochroną przed przypadkowym podaniem na urządzenie napięć wyższych, niż znamionowe. Uszkodzenia spowodowane podaniem napięć wyższych niż przewiduje instrukcja, nie podlegają naprawie gwarancyjnej. Do instalacji urządzenia mogą przystępować wyłącznie osoby, które posiadają odpowiednią wiedzę techniczną i doświadczenie.



## **Zagrożenia dla użytkownika**

- Wszystkie zalecenia dotyczące instalacji i korzystania z urządzenia zawarte w tej instrukcji powinny być zgodne z lokalnymi normami bezpieczeństwa instalacji elektrycznych.
- Urządzenie musi być uziemione w celu zmniejszenia zagrożenia porażeniem prądem elektrycznym.
- Producent nie przyjmuje zobowiązań oraz nie ponosi odpowiedzialności za pożary lub porażenie prądem spowodowane nieodpowiednią instalacją lub obsługą urządzenia.
- Urządzenie można używać wyłącznie po przeczytaniu i zrozumieniu niniejszej instrukcji obsługi.
- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować. Instrukcja obsługi musi być dostępna dla wszystkich użytkowników. Należy przestrzegać wszystkich wskazówek.
- Urządzenie przewidziane jest do celu opisanego w niniejszej instrukcji obsługi.
- Urządzenia nie mogą używać dzieci. Nie jest ono przeznaczone do zabawy.
- Nie podłączać urządzenia do zasilania przed zakończeniem montażu.



## **Zagrożenia dla urządzenia**

- Wszelkie naprawy i przeglądy urządzenia powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych inżynierów pomocy technicznej.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikające z nieuprawnionych modyfikacji lub prób naprawy urządzenia.
- Podczas przewożenia, przechowywania i instalacji urządzenia, należy chronić je przed dużym naprężeniem, gwałtownymi drganiami lub rozpryskiwaną wodą.
- Nie narażać urządzenia na wstrząsy mechaniczne.
- Należy unikać kapania płynów na urządzenie, upewnić się, że na urządzeniu nie znajdują się zbiorniki wypełnione płynem, i zapobiec wyciekom płynu.
- Nie narażać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, o ile nie jest do tego przystosowane.
- Prosimy o nieinstalowanie urządzenia w miejscu zakurzonym lub zadymionym.
- Prosimy o instalację urządzenia w dobrze wentylowanym miejscu, nie wolno blokować otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Urządzenie może być naprawiane wyłącznie w autoryzowanych punktach serwisowych. W przeciwnym razie następuje utrata gwarancji.
- Przenośne i mobilne urządzenia komunikacyjne pracujące na wysokich częstotliwościach mogą zakłócać działanie urządzenia.
- Prosimy o transport, użytkowanie i konserwację urządzenia przy dozwolonych warunkach wilgotności i temperatury.
- Prosimy nie demontować obudowy podczas pracy urządzenia.

- Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy sprawdzić, czy dostarczane napięcie jest zgodne ze znamionowym napięciem podanym w instrukcji.



### **Wskazówki dotyczące postępowania z bateriami**

- Jeśli dojdzie do kontaktu elektrolitu ze skórą lub oczami, należy przemyć dane miejsce wodą i skontaktować się z lekarzem.
- Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia! Małe dzieci mogłyby połknąć baterie i się nimi udusić. Dlatego baterie należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.
- Należy zwrócić uwagę na znak polaryzacji plus (+) i minus (-).
- Jeśli z baterii wyciekł elektrolit, należy założyć rękawice ochronne i wyczyścić przegrodę na baterie suchą szmatką.
- Baterie należy chronić przed nadmiernym działaniem wysokiej temperatury.
- Zagrożenie wybuchem! Nie wrzucać baterii do ognia.
- Nie wolno ładować ani zwierać baterii.
- W przypadku niekorzystania z urządzenia przez dłuższy czas wyjąć baterie z przegrody.
- Należy używać tylko tego samego lub równoważnego typu baterii.
- Zawsze należy wymieniać jednocześnie wszystkie baterie.
- Nie należy używać akumulatorów!
- Nie wolno rozmontowywać, otwierać ani rozdrabniać baterii.



### **Utylizacja**

- Oznaczenie przekreślonego kosza wskazuje, że produktu tego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego w całej UE.
- W celu uniknięcia ewentualnego zagrożenia dla środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowanym składowaniem odpadów, należy go przekazać do recyklingu propagując tym samym zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych.
- Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu odbioru i składowania tego typu sprzętu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego został on kupiony. Zostanie on wówczas podany przyjaznemu dla środowiska recyklingowi.