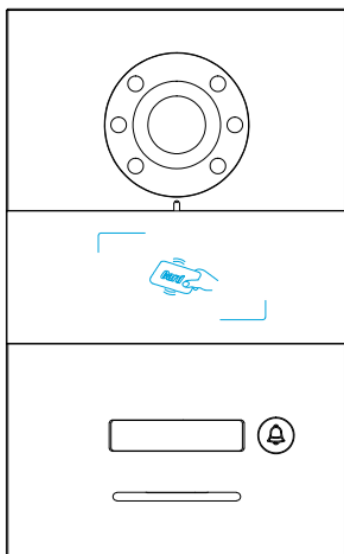


Podręcznik użytkownika

Mini panel wideodomofonowy



C5-IP-VS-02

Uwaga:

1. Trzymaj urządzenie z dala od silnego pola magnetycznego, wysokiej temperatury i wilgoci



2. Nie rzucać urządzeniem



3. Urządzenie przecierać wyłącznie suchą szmatką



4. Nie rozbierać urządzenia. Nieprofesjonalna ingerencja w urządzenie może je poważnie uszkodzić lub zniszczyć.

Content

1	Przegląd funkcji	1
1.1	Funkcje	1
1.2	Parametry	1
2	Opis produktu	2
2.1	Widok frontalny	2
2.2	Widok tylni	3
3	Instalacja.....	4
3.1	Wysokość montażu.....	4
3.2	Kroki instalacyjne.....	5
4	Ustawienia.....	6
4.1	Parowanie panelu z monitorem	6
4.2	Zarządzanie kartami	7
4.3	Synchronizacja PIN	8
4.4	Ustawienia czasu otwarcia	9
4.5	Rozbrajanie monitora.....	9
4.6	Alarm statusu drzwi	9
4.7	Dźwięk alarmu drzwi.....	10
4.8	Alarm sabotożowy.....	10
5	Instrukcja użytkownika	11
5.1	Połączenie z monitorem.....	11
5.2	Połączenie z konsolą portiera.....	11
5.3	Otwarcie drzwi.....	11

1 Przegląd funkcji

Mini panel stanowi część systemu wideodomofonowego C5-IP. Umożliwia połączenie z monitorami i konsolą portiera. Posiada wbudowany czytnik kart zbliżeniowych.

1.1 Funkcje

- Obsługa kart zbliżeniowych
- Obsługa wywołania monitora lub konsoli portiera
- Regulowany czas otwarcia drzwi
- Detekcja stanu otwarcia drzwi wraz z alarmem
- Wyjście przekaźnikowe NO, NC
- Możliwość zdalnej aktualizacji

1.2 Parametry

Parametry pracy

Napięcie pracy: DC 24V

Prąd pracy: $\leq 130\text{mA}$

Temp. przechowywania: $-40^{\circ}\text{C} \div 70^{\circ}\text{C}$

Prąd spoczynkowy: $\leq 60\text{mA}$

Temperatura pracy: $-25^{\circ}\text{C} \div 70^{\circ}\text{C}$

Wymiary (S/W/G): 120x194x44,7mm

Kamera

Typ: CMOS

Kąt widzenia: 95° po przekątnej

Ogniskowa: 2,2mm

Kąt regulacji: góra/dół/lewo/prawo 12°

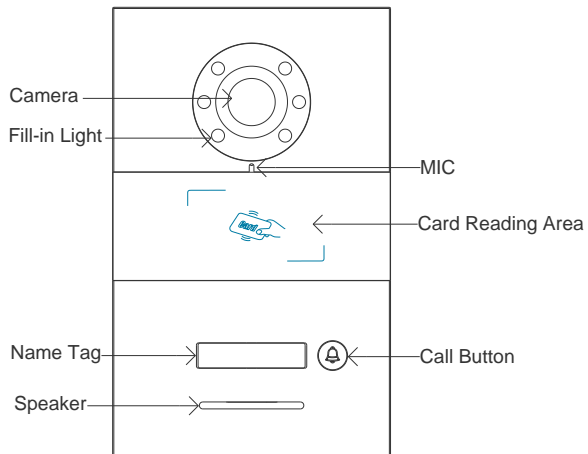
Rozdzielczość: 0,3 Megapiksela

Min. oświetlenie: 0 lux

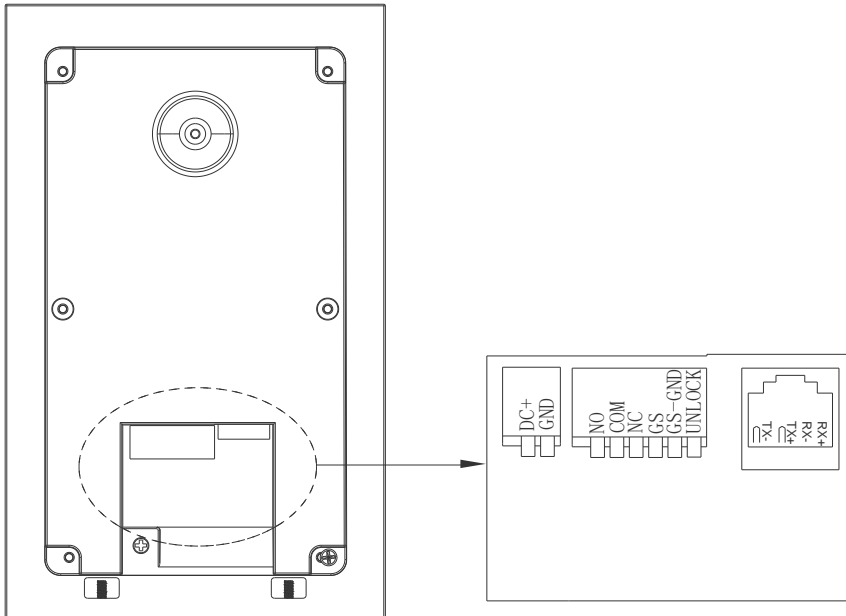
Doświetlenie: białe diody LED

2 Opis produktu

2.1 Widok frontalny



2.2 Widok tylni



RJ45: połączenie sieciowe, z niestandardowym zasilaniem 24V PoE

NO, COM, NC: wyjście przekaźnikowe

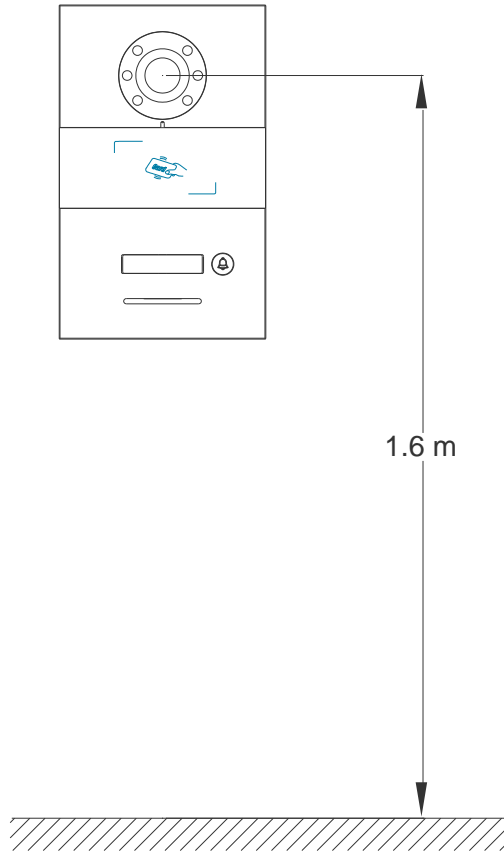
GS, GS-GND: wejścia czujnika drzwi

GND, DC+: niezależne zasilanie

UNLOCK, GND: przycisk wyjścia

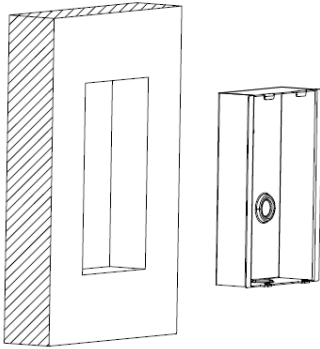
3 Instalacja

3.1 Wysokość montażu



Zalecana wysokość montażu: kamera na wysokości 1,6m nad podłożem

3.2 Kroki instalacyjne

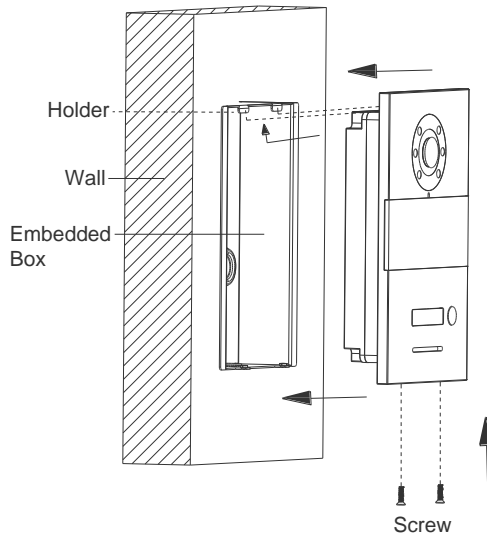


Krok 1: Otwór montażowy w ścianie.

Wymiary puszkii podtynkowej (S/W/G):

100,6 x 175,5 x 48,7mm



Krok 2: Zamocuj puszkę w otworze za pomocą kołków. Podłącz okablowanie do panelu i wsuń go na miejsce. Przykręć za pomocą śrub.



4 Ustawienia

4.1 Parowanie panelu z monitorem


W ciągu 3 minut po włączeniu mini stacji zewnętrznej, naciśnij długo klawisz, aż usłyszysz 3 krótkie dźwięki, a następnie krótko naciśnij klawisz, aż usłyszysz długi dźwięk.

Naciśnij  na monitorze i wybierz Konfiguracja -> Ustawienia panelu VS1 lub VS2 i wybierz mini panel z prawej strony. Potwierdź czynność klawiszem , co spowoduje sparowanie mini panelu z monitorem.



Konfiguracja mini panelu

4.2 Zarządzanie kartami


Naciśnij  na monitorze \Rightarrow Mini panel, podaj kod użytkownika i wybierz zarządzanie kartami.



Interfejs zarządzania kartami


Wybierz mini panel do zmian ustawień kart:

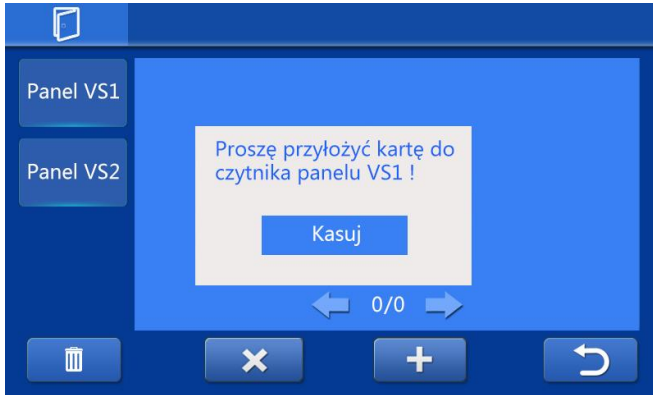
 usuń wszystkie zapisane karty

 Usuń pojedynczą kartę

 Zarejestruj kartę

 Powrót

Po naciśnięciu  przyłóż kartę do czytnika w panelu. Krótki dźwięk potwierdzi jej odczytanie.



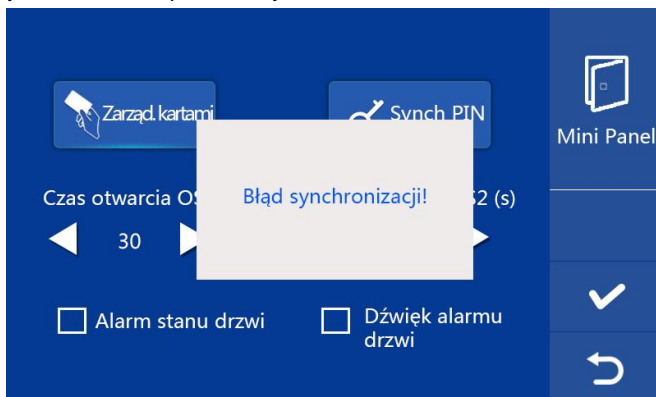
Interfejs dodawania kart

4.3 Synchronizacja PIN

W przypadku wielu monitorów wewnętrznych w jednym mieszkaniu, jeśli tylko jeden monitor wewnętrzny został sparowany z mini stacją zewnętrzną, to jest to jedyny monitor, który odblokowuje drzwi i posiada prawa administratora, w takim przypadku tylko ten monitor pokazuje podświetloną ikonę mini stacji zewnętrznej na odpowiedniej stronie, podczas gdy inne monitory wewnętrzne nie.

Jeśli chcesz skopiować te uprawnienia i odblokować uprawnienia do innych monitorów wewnętrznych w tym samym mieszkaniu to konieczna jest synchronizacja PIN.

Wybieramy Ustaw > Mini panel > Synch PIN



Ekran synchronizacji

4.4 Ustawienia czasu otwarcia

Czas otwarcia drzwi może być z zakresu od 5 do 30 sekund.

4.5 Rozbrajanie monitora

Wybierz funkcję powiązania rozbrajania. Po pomyślnym uzbrojeniu monitora wewnętrznego, rozbroi się on automatycznie, jeśli karta dostępu otworzy pomyślnie drzwi.

4.6 Alarm statusu drzwi

Po wykryciu przez mini panel drzwi otwartych ponad 120 sekund alarm zostanie wysłany do konsoli portiera i oprogramowania.

4.7 Dźwięk alarmu drzwi

Kiedy wybrany zostanie sygnał ostrzegawczy o stanie drzwi, monitor wewnętrzny wyda sygnał ostrzegawczy, gdy mini panel wykryje zbyt długo otwarte drzwi.

4.8 Alarm sabotażowy

Przy próbie demontażu mini panelu do konsoli portiera zostanie wysłany alarm sabotażowy. Zawarte w nim zostaną krótkie informacje o miejscu alarmu.



5 Instrukcja użytkowania

5.1 Połączenie z monitorem

Krótkie naciśnięcie klawisza na mini panelu spowoduje wywoływanie monitora wewnętrznego, którego dzwonek będzie również słyszalny na zewnątrz. Jeśli klawisz zostanie ponownie naciśnięty podczas połączenia, czas oczekiwania zostanie ponownie obliczony (każde wywołanie trwa przez 30 sekund); jeśli klawisz zostanie długo naciśnięty podczas wywołania, połączenie zostanie przekierowane do konsoli portiera / centrum zarządzania; jeśli nie ma odpowiedzi w ciągu 30 sekund, połączenie zostanie zakończone.

5.2 Połączenie z konsolą portiera

Po długim naciśnięciu klawisza stacji zewnętrznej przez ponad 2 sekundy, odwiedzający zacznie wywoływać konsolę portiera / centrum zarządzania, którego dzwonek będzie słyszalny również na zewnątrz. Jeśli klawisz zostanie krótko naciśnięty ponownie w trakcie wywołania, połączenie zostanie przełączone na monitor w mieszkaniu; jeżeli klawisz jest długo naciśnięty, czas oczekiwania zostanie ponownie przeliczony (każde wywołanie trwa przez 30 sekund); jeśli nie ma odpowiedzi w ciągu 30 sekund, połączenie zostanie zakończone.

5.3 Otwarcie drzwi

1. Karta zbliżeniowa

Przyłóż zarejestrowaną kartę do czytnika w panelu, aby otworzyć drzwi.

2. Monitor

Podczas rozmowy i podglądu obrazu z monitora możliwe jest otwarcie drzwi przyciskiem klucza.

3. Przycisk wyjścia

Przycisk zwierny podłączony do mini panelu spowoduje po naciśnięciu otwarcie drzwi.



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.



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.