



ViRONE

ZESTAW WIDEODOMOFONOWY CETI

Model: VDP-60



STOP!

Zanim przystąpisz do montażu
koniecznie przeczytaj

INSTRUKCJE OBSŁUGI!

Uszkodzenia wynikające z błędnego
podłączenia

**NIE PODLEGAJĄ NAPRAWIE
Z TYTUŁU GWARANCJI!**

UWAGI WSTĘPNE

Zanim przystąpisz do montażu i użytkowania urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia.

Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem posiadania przez montażystę podstawowej wiedzy z zakresu elektroniki i używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zalecane jest dokonanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

Uszkodzenia wynikające z błędnego podłączenia nie podlegają naprawie z tytułu gwarancji!

Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu.

Dodatkowe informacje na temat produktów marki ORNO dostępne są na: www.orno.pl. Orno-Logistic Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony www.orno.pl. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

UWAGA!

1. Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
2. Nie instaluj monitora w pobliżu urządzeń silnie emitujących pole magnetyczne jak telewizor, głośniki.
3. Nie instaluj monitora w miejscu narażonym na dużą wilgoć jak łazienki, szklarnie.
4. Nie instaluj monitora w miejscu narażonym na duże wibracje i wstrząsy oraz silne promienie słoneczne.
5. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
6. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
7. Nie otwieraj urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
8. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
9. Natychmiast wyłącz zasilanie, jeżeli z panelu zewnętrznego lub monitora wydobywają się "nienormalne" dźwięki.
10. Po dokonaniu instalacji i montażu zdejmij folię ochronną z ekranu monitora.
11. Nie dotykaj monitora mokrymi rękami.

OSTRZEŻENIE

Zabrania się dokonywania połączeń urządzeń będących pod napięciem!
Nieprzestrzeganie powyższego zalecenia może doprowadzić do trwałego uszkodzenia urządzenia.

Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo i inne.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy.

Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

07/2020

Ostrzeżenie

1. Aby ochronić urządzenie przed uszkodzeniem, zasilacz należy przymocować do ściany zgodnie z instrukcją.
2. Umieść wtyczkę zasilającą w łatwo dostępnym miejscu tak, by urządzenie można było w łatwy sposób odłączyć od prądu.

CHARAKTERYSTYKA/CECHY

Zestaw składa się z kolorowego 7" monitora, panelu zewnętrznego z kamerą oraz zasilacza. Zestaw odpowiedni do zastosowania w rezydencjach, domach jednorodzinnych, hotelach, biurach etc., gdzie zapewnia bezpieczeństwo i wygodę użytkownika.

Monitor:

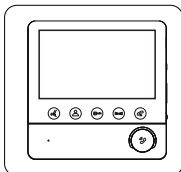
- kolorowy, bezsluchawkowy, głośnomówiący 7" TFT-LCD;
- regulacja parametrów monitora (jasności, nasycenia barw, głośności dźwięków i rozmowy z panelu wewnętrznego);
- 12 różnych melodii do wyboru,
- czytnik kart microSD max 32 GB, klasa 10
- możliwość nagrywania obrazów, zdjęć oraz wbudowana pamięć mieszcząca ok. 120 obrazów,
- funkcja monitoringu zewnętrznego,

Panel zewnętrzny:

- montaż natynkowy (daszek ochronny w zestawie);
- oświetlenie diodami IR, umożliwia widzenie w nocy;
- otwieranie elektrozaczepu za pomocą breloka zbliżeniowego
- zdalne otwieranie elektrozaczepu.

Zestaw można rozbudować o dodatkowy panel zewnętrzny, monitor oraz 2 kamery CCTV

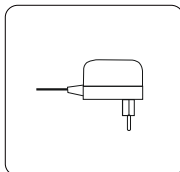
Zestaw zawiera



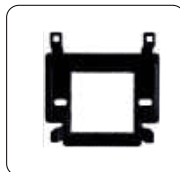
Monitor główny



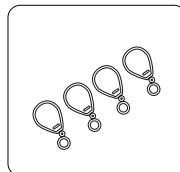
Panel zewnętrzny
z daszkiem



Zasilacz



Ramka mocująca
do monitora
wewnętrznego



Breloki
zbliżeniowe
7 szt

UWAGA!

Przed wykonaniem otworów montażowych zaleca się wykonać próbę działania urządzenia. W tym celu podłączmy urządzenie na próbę wg. schematu podłączenia. Pierwsza osoba przytrzymująca kamerę powinna za pomocą przycisku wywołać drugą osobę, która znajduje się przy monitorze. Ta natomiast powinna dokładnie obejrzeć pole widzenia kamery w celu ewentualnej korekcji położenia modułu.

Po dokładnych pomiarach należy przystąpić do wykonania otworów montażowych po wcześniejszym wyłączeniu zasilania.

Przyciski funkcyjne

Monitor



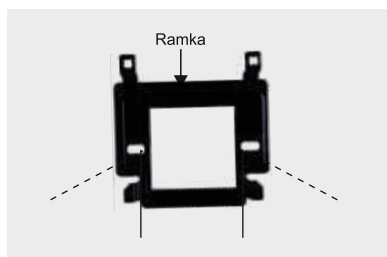
Panel zew. z kamerą



Montaż

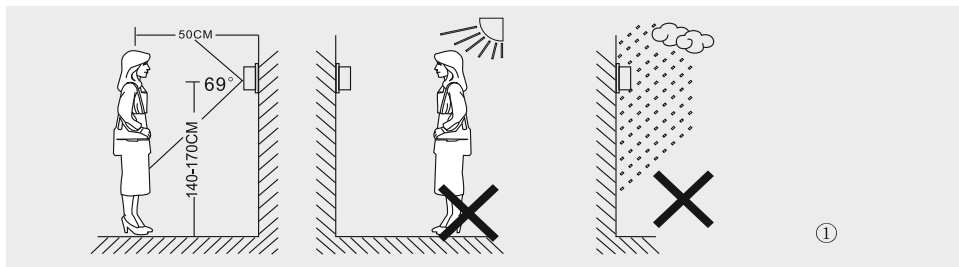
A. Monitor wewnętrzny

- ① Przykręć śrubami do ściany ramkę mocującą.
- ② Połącz przewody do monitora i powieś go na ramce. Podłącz zasilacz do gniazd 230V AC.

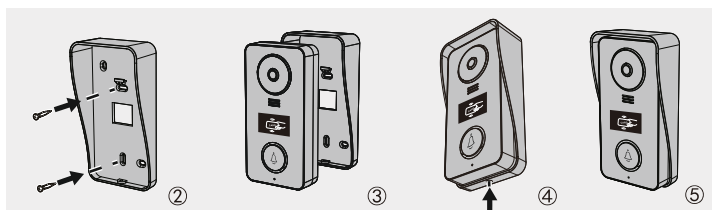


B. Panel zewnętrzny

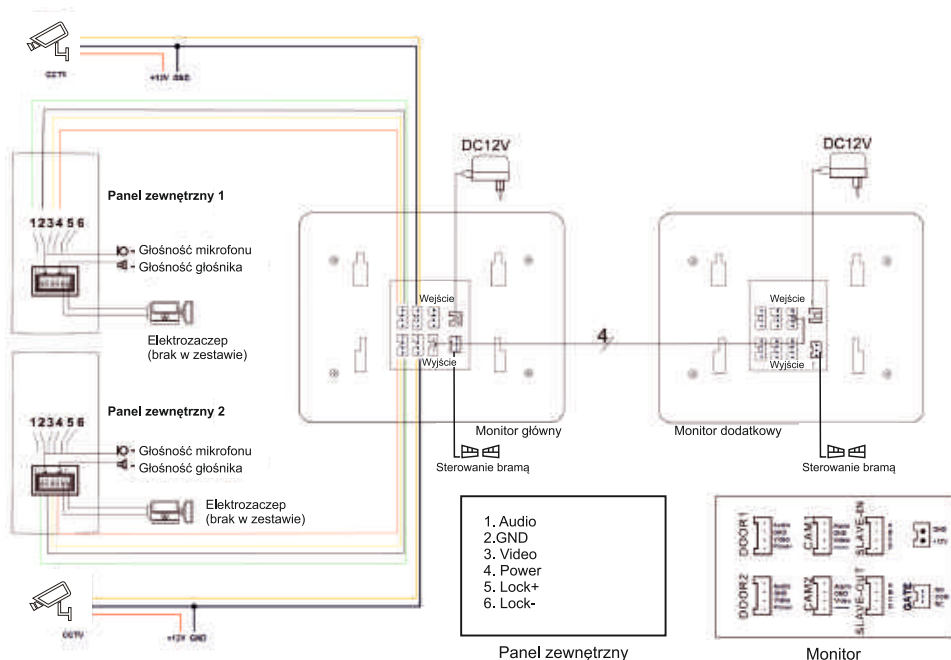
- ①. Zamontuj kasetę z kamerą na wysokości 1,4m-1,7m nad ziemią (odpowiednio do kąta widzenia kamery) i unikaj miejsca, na które bezpośrednio padają promienie słoneczne.



- ②. Wywierć stosowne otwory w ścianie i przyłóż do nich silikonowe nakładki. Za pomocą śrub przymocuj daszkę ochronną do ściany.
- ③. Podłącz przewody zgodnie ze schematem podłączania.
- ④. Panel z kamerą zamontuj do daszka ochronnego.



Schemat połączenia przewodów



Projektując instalację elektryczną należy uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

do 30 m - zalecany przewód XzTKMXpw 3 x 2 x 0,5 mm²

do 50 m - zalecany przewód XzTKMXpw 3 x 2 x 0,8 mm²

Przewód łączący elektrozaczepy z kasetą zewnętrzną powinien być min. 2x1mm². Całkowita długość instalacji nie może przekroczyć 50 metrów. Absolutnie nie zalecamy stosowania przewodów typu skrętka komputerowa.

Zaciski przewodów (NO,COM,NC) na wyświetlaczu wewnętrznym służą do podłączenia funkcji sterowania bramą zewnętrzną, za co odpowiada przycisk  na wyświetlaczu.

Instrukcja użytkowania

◆ KTOŚ DZWONI DO DRZWI

Stan oczekiwania

Przycisk wywołania zostaje naciśnięty na kasecie kamery 1



Przycisk wywołania zostaje naciśnięty na kasecie kamery 2



▼ Dźwięk dzwonka można usłyszeć wewnątrz i na zewnątrz



UWAGA:

Wizerunek osoby, która wcisnęła dzwonek automatycznie pojawia się na monitorze



Naciśnij przycisk na monitorze



Jeśli **przyciski wywołania** na obu kasetach zewnętrznych zostają wciśnięte w podobnym momencie, pierwszeństwo będzie miał sygnał z kasety, której przycisk wciśnięto jako pierwszy. Chyba, że przycisk wywołania rozmowy został wciśnięty ponownie po tym jak monitor wewnętrzny przeszedł w stan oczekiwania. Należy pamiętać, że na kasecie drugiej kamery nie pojawia się wtedy żaden sygnał.

▼ Dzwonek przestaje dzwonić



UWAGA:



Można rozpocząć rozmowę z osobą na zewnątrz

Monitor wewnętrzny automatycznie przechodzi w stan oczekiwania, jeśli nikogo nie ma w domu lub, jeśli w ciągu 60 sekund nikt nie odpowiedział na dzwonek.

▼ Jednorazowy przedział czasu rozmowy wynosi 120 sekund



Wciśnij przycisk **KLUCZ** na monitorze wewnętrznym



▶ Elektrozaczep zostaje zwolniony

Wciśnij przycisk **KONIEC ROZMOWY**, aby zakończyć połączenie



Wyjście



Tryb nagrywania: nagrywanie rozpocznie się, gdy **przycisk wywołania** zostanie wciśnięty. Naciśnij  aby rozpocząć kolejne nagranie. Każde nagranie trwa 14 sekund.



Tryb obrazów: zdjęcie zostanie zrobione, gdy **przycisk wywołania** zostanie wciśnięty. Naciśnij  aby zrobić kolejne zdjęcie.

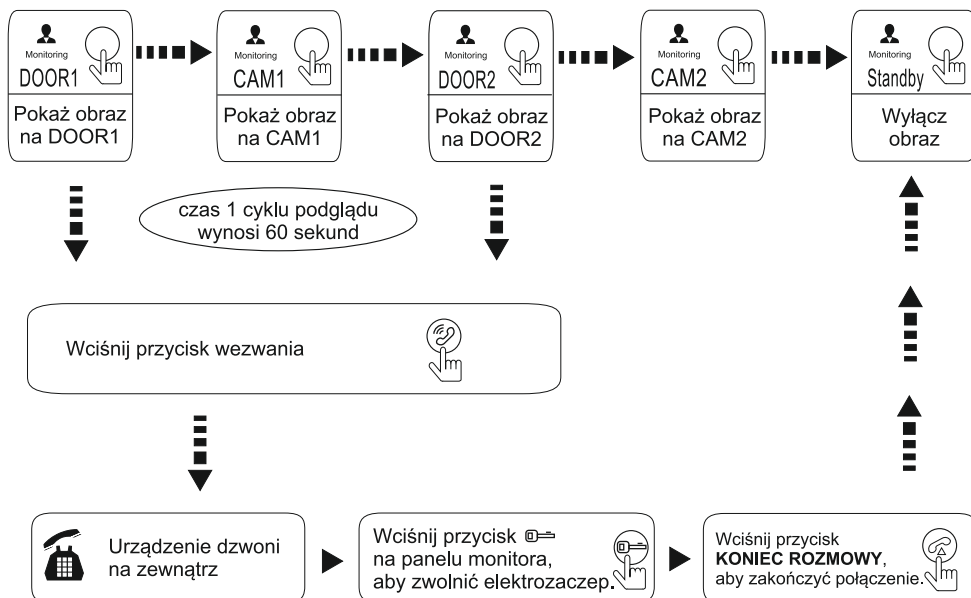


Tryb monitoringu: urządzenie umożliwia nasłuch dźwięków i ruchu na zewnątrz poprzez kasetę zewnętrzną. Naciśnięcie przycisku  pozwala rozpocząć rozmowę, a naciśnięcie przycisku  na zwolnienie elektrozaczepu.

Podgląd / Monitoring

Dotyczy następujących ustawień w menu: DOOR1, CAM1, DOOR2, CAM2 w trybie pracy (otwartym lub zamkniętym).

Tryb Oczekiwania



UWAGA:

- i** Jeśli w trybie monitoringu używasz tylko jednej kamery zewnętrznej, możesz także opuścić ten tryb poprzez ponowne wciśnięcie przycisku odpowiadającego za monitoring (w opcjach menu odpowiada to: zamknięty CAM1; DOOR2; CAM2).
- i** Jeśli korzystasz z dwóch monitorów wewnętrznych, tryb monitoringu możesz też jednocześnie rozpocząć na innym monitorze wewnętrznym. Na obu monitorach pojawią się te same obrazy.
- i** Jeśli w trybie monitoringu osoba na zewnątrz rozpocznie połączenie z któregośkolwiek panelu zewnętrznego, urządzenie automatycznie zakończy pracę w tym trybie. Na monitorze pojawi się wizerunek tej osoby i będzie słychać sygnał dzwonka.
- i** W celu ręcznego rozpoczęcia nagrywania obrazu lub zrobienia zdjęcia, wciśnij ☰ w trybie monitoringu. Każde nagranie trwa 14 sekund.

Przekierowanie połączenia na inne urządzenie

Funkcja wewnętrznej komunikacji, wymaga połączenia co najmniej dwóch monitorów wewnętrznych oraz jednej kasety zewnętrznej.

Kamera zewnętrzna łączy się z monitorem wewnętrznym i inicjuje rozmowę



Wciśnij przycisk (ikona dwóch twarzy) aby włączyć funkcję **przekierowania połączenia do innego urządzenia**



Ciągły sygnał dźwiękowy

Na dowolnym urządzeniu wewnętrznym wciśnij przycisk



Prowadzenie rozmowy z osobą na zewnątrz

Elektrozaczep może zostać zwolniony



Zakończenie rozmowy i powrót do trybu oczekiwania (ikona słuchawki).



UWAGA:

- Jeśli połączenie zostaje przekierowane na inne urządzenie, pierwszy monitor przechodzi w stan oczekiwania. Z urządzenia wewnętrznego, do którego przekierowano połączenie dobiegać będzie dzwonek, a na wyświetlaczu pojawi się obraz z kamery.
- Funkcja przekierowania połączenia działać będzie tylko wtedy, gdy jeden z monitorów będzie ustawiony jako główny (Master), a drugi jako dodatkowy (Slave).

Funkcja interkomu

Wymagane są co najmniej dwa monitory.

Tryb Oczekiwania

Wciśnij przycisk **przekierowania rozmowy** (ikona twarzy)



Ciągły sygnał dźwiękowy

Na dowolnym urządzeniu wewnętrznym wciśnij przycisk



Rozpocznij rozmowę pomiędzy urządzeniami wewnętrznymi



Wciśnij przycisk **KOŃCA ROZMOWY**



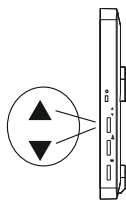
Koniec



UWAGA:

- Jeśli w trybie komunikacji wewnętrznej osoba na zewnątrz rozpocznie połączenie z któregoś panelu zewnętrznego, urządzenie automatycznie zakończy pracę w tym trybie. Na monitorze pojawi się wizerunek tej osoby i będzie słyszeć ciągły sygnał dźwiękowy. Wystarczy, że przycisk ROZMOWA zostanie wciśnięty ponownie, a rozmowa z osobą na zewnątrz zostanie wznowiona.
- Funkcja komunikacji wewnętrznej działać będzie tylko wtedy, gdy jeden z monitorów będzie ustawiony jako główny (Master), a drugi jako dodatkowy (Slave).

Obsługa menu

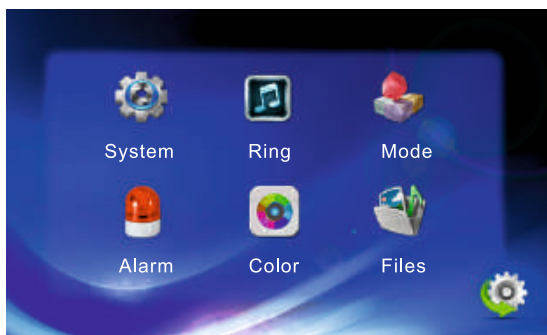


UWAGA:

Podwójny przycisk jest przyciskiem wielofunkcyjnym. Będąc w trybie oczekiwania, wciśnij przycisk i wejdź w menu główne. Użyj przycisk , aby przejść w górę lub w dół do konkretnego podmenu. Ponownie wciśnij , aby wejść w to podmenu. Następnie naciskaj , aby wybrać odpowiednie opcje tego podmenu, wciskaj w górę lub w dół, aby dostosować właściwe wartości każdej z opcji. Wciśnij , aby zatwierdzić wcześniejsze kroki. Wybierając opcję RETURN (powrót) na menu głównym, wciśnij przycisk , aby całkowicie wyjść z menu. Urządzenie przejdzie w stan oczekiwania.

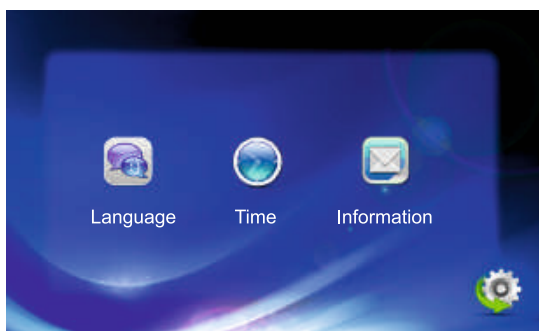
W przypadku, gdy użytkownik nie wykonuje żadnych działań i nie porusza się po interfejsie monitora, urządzenie to automatycznie przejdzie w stan oczekiwania po 1 minucie.

Aby wejść do głównego menu, w trybie oczekiwania, wciśnij przycisk . Wyświetli się strona z głównym menu, tak jak na poniższym rysunku. W tej opcji przesuwaj w górę i w dół, aby przesunąć kursor do opcji RETURN (powrót), a następnie wciśnij , aby całkowicie wyjść z menu.



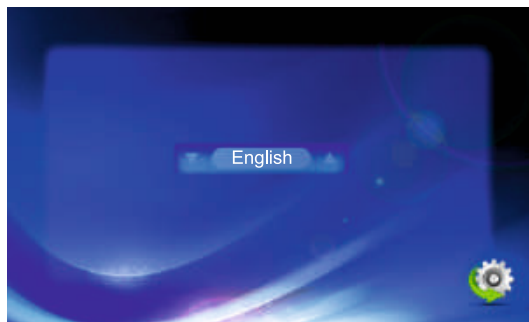
1. Ustawianie parametrów systemu

Przeźwij przycisk w górę lub w dół, aby przesunąć kursor na opcję SYSTEM, a następnie wciśnij , aby wejść do menu systemu. Możesz zmienić następujące parametry: język, czas i informacje (language, time, information).

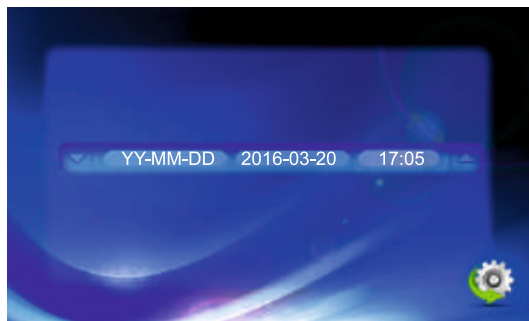


1.1 System – język

Będąc w menu systemu, przesuw kursor na LANGUAGE (język) i wciśnij , aby wejść do menu parametru język. Skorzystaj z tej funkcji i zmień język komunikatów widocznych na monitorze urządzenia. Wciśnij przycisk , aby wejść w tryb wyboru opcji i naciskaj go w górę lub w dół, w celu wyboru właściwych wartości. Potwierdź swój wybór naciskając .



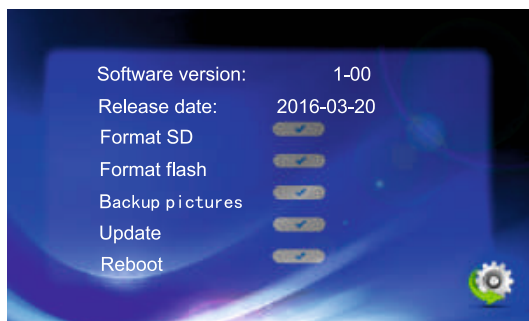
1.2 System – czas



Będąc w menu systemu, przesunij kursor na parametr TIME (czas), a następnie na by wejść w menu dla tego parametru. Skorzystaj z tej funkcji w celu wyboru formatu daty (YY-MM-DD lub DD-MM-YY), dostosowania daty i godziny systemu. Naciskaj w górę lub w dół by wybrać odpowiedni parametr. Aby wejść w konkretny parametr wciśnij , a jego wartości dobierzesz korzystając z przycisku . Potwierdź swój wybór naciskając .

1.3 System – informacje

Będąc w menu systemu, przesunij kursor na INFORMATION (informacje) i wciśnij by wejść w menu dla tego parametru. Możesz uzyskać informacje na temat wersji oprogramowania i daty jego edycji.



[Format SD]: formatowanie karty SD – należy ją sformatować przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia.



Uwaga: Produkt współpracuje jedynie z kartami SD min. klasy 10.

[Reboot]: Przesuń kursor na  i wciśnij . Przejdziesz do nowego ekranu, wybierz YES (tak), aby ponownie uruchomić urządzenie lub NO (nie), aby anulować polecenie.

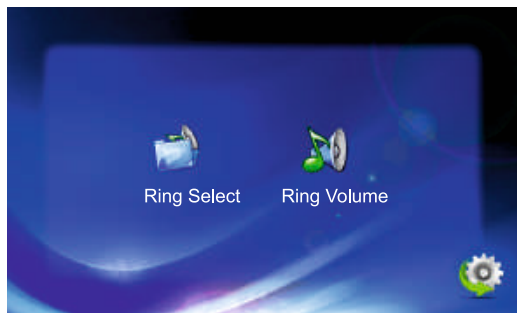
[Update]: W przypadku urządzeń z kartą SD, użytkownik może zaktualizować wbudowane oprogramowanie poprzez kartę SD.

Uwaga: podczas aktualizacji systemu, nie należy wyjmować karty SD, ani odłączać monitora od zasilania. Po zakończeniu aktualizacji urządzenie ponownie się uruchomi.

[Return]: umożliwia wyjście z bieżącego menu.

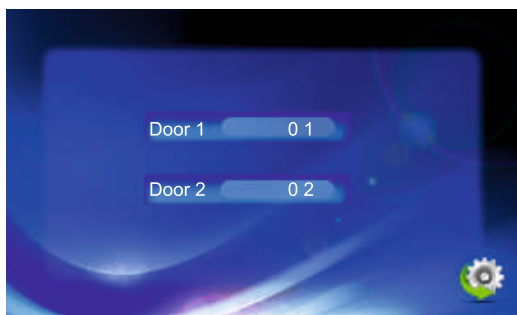
2. Konfiguracja parametrów dźwięku.

Będąc w głównym menu, przesuń kursor na opcję RING (dzwonek) i wciśnij , aby wejść w menu dla tego parametru. Konfiguracja dzwonka pozwala na wybór melodii i dostosowanie jego głośności.



2.1. Wybór dzwonka

Będąc w menu dzwonka, przesuń kursor na RING SELECT (wybór dzwonka) i wciśnij , aby przejść do tej opcji i wybrać dzwonek dla zewnętrznej kasety z kamerą.



[Door1]: wybór dzwonka dla pierwszej kasety zewnętrznej z kamerą (wybór spośród 12 dźwięków)

[Door2]: wybór dzwonka dla drugiej kasety zewnętrznej z kamerą (wybór spośród 12 dźwięków)

[Return]: umożliwia wyjście z bieżącego menu.

2.2. Regulacja głośności

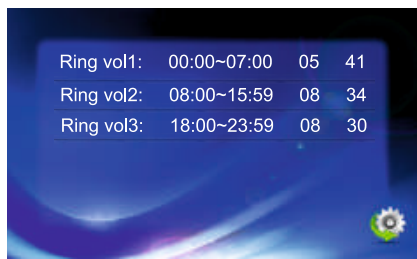
Będąc w menu dzwonka, przesuń kursor na RING VOLUME (głośność dzwonka) i wciśnij , aby wejść w menu tego parametru i dostosować głośność dzwonka. Użytkownicy mogą ustawiać różne poziomy głośności dla trzech różnych przedziałów czasu. Długość dzwonka można ustawić od 15 do 60 sekund.

[Ring Vol1]: poziom głośności dzwonka Vol1:01-10

[Ring Vol2]: poziom głośności dzwonka Vol2:01-10

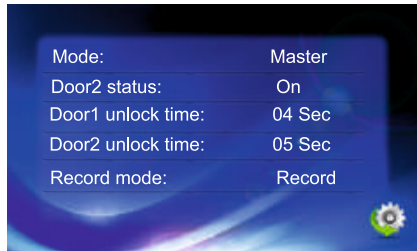
[Ring Vol3]: poziom głośności dzwonka Vol3:01-10

Urządzenie umożliwia ustawienie głośności oraz długości dzwonka dla trzech przedziałów czasowych



3. Ustawianie trybu pracy monitora.

W menu głównym, przesunij kursor na opcję MODE (tryb) i wciśnij , aby wejść do menu dla tego parametru.



[Mode]: Opcja zawiera tryb MASTER (monitor główny) i SLAVE (monitor dodatkowy). W trybie MASTER monitor wewnętrzny łączy się z kasetami zewnętrznymi lub kamerami, w trybie SLAVE monitor wewnętrzny łączy się z monitorem głównym.

[Door2 status]: Włącza lub wyłącza możliwość podglądu obrazu rejestrowanego przez dodatkową kasetę zewnętrzną Door2.

[Record mode]: opcja zawiera funkcje RECORD (nagrywanie) i SNAPSHOT (zdjęcia). RECORD oznacza, że urządzenie z kartą SD zacznie automatyczne nagrywanie, gdy osoba na zewnątrz wciśnie przycisk wywołania na kasecie zewnętrznej. SNAPSHOT oznacza, że urządzenie z kartą SD lub wbudowaną pamięcią wykona zdjęcie, gdy osoba na zewnątrz wciśnie przycisk wywołania na kasecie zewnętrznej.

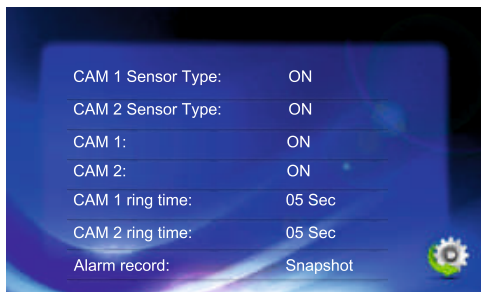
[Door1 Unlock Time] (czas otwarcia drzwi 1): od 2 do 10 sekund

[Door2 Unlock Time] (czas otwarcia drzwi 2): od 2 do 10 sekund

[Return]: wyjście z bieżącego menu.

4. Konfiguracja parametrów alarmu

W głównym menu przesunij kursor na opcję ALARM, a następnie wciśnij , aby wejść do menu dla tego parametru.



[Sensor type] (rodzaj czujnika): Każdy kanał kamery odpowiada trybowi I/O (opis statusów poniżej), co oznacza, że gdy alarm zostaje włączony to uruchomi się też odpowiedni kanał odpowiedzialny albo za nagrywanie, albo za robienie zdjęć.

ON: ustawienie I/O na ON spowoduje, że monitor wewnętrzny rozpozna rodzaj czujnika w sposób automatyczny.

Rodzaje statusów I/O:

NO: „normalnie otwarty” oznacza, że w normalnym trybie pracy czujnik utrzymywany jest w stanie stałego niskiego napięcia. Jeśli napięcie na wyjściu zmieni się z niskiego na wysokie, wtedy dojdzie do uruchomienia alarmu.

NC: „normalnie zamknięty” oznacza, że czujnik jest pod wpływem stałego wysokiego napięcia. Jeśli napięcie na wyjściu zmieni się z wysokiego na niskie, wtedy dojdzie do uruchomienia alarmu.

OFF: ustaw I/O na OFF jeśli urządzenie nie jest połączone z czujnikami zewnętrznymi.

[CAM1]: Włącza lub wyłącza możliwość podglądu obrazu rejestrowanego przez kamerę 1.

[CAM2]: Włącza lub wyłącza możliwość podglądu obrazu rejestrowanego przez kamerę 2.

[CAM 1 RING TIME]: czas, na który zostaje uruchomiony alarm z kamery 1, wywołany przez aktywność wykrytą przez czujnik; można ustawić w zakresie 0-30 sekund.

[CAM 2 RING TIME]: czas, na który zostaje uruchomiony alarm z kamery 2, wywołany przez aktywność wykrytą przez czujnik; można ustawić w zakresie 0-30 sekund.

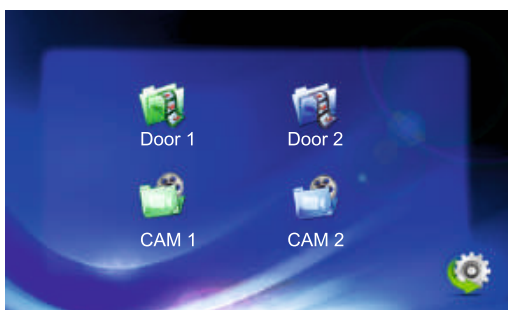
[Alarm record]: opcja zawiera funkcje RECORD (nagrywanie) i SNAPSHOT (zdjęcia). RECORD oznacza, że w momencie wywołania alarmu urządzenie nagra film.

SNAPSHOT oznacza, że w momencie wywołania alarmu urządzenie wykona zdjęcie z odpowiedniej kamery.

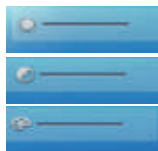
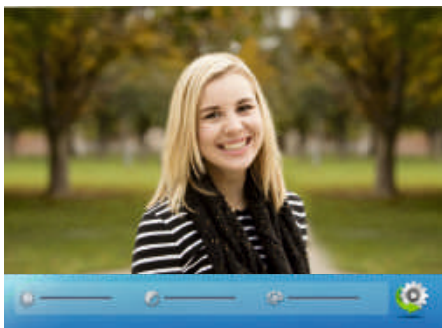
[Return]: wyjście z bieżącego menu

5. Konfiguracja parametrów obrazu

W głównym menu przesunij kursor na opcję COLOR, a następnie wciśnij , aby wejść do menu dla tego parametru.



W menu COLOR możesz skonfigurować parametry kolorystyczne dla Door1 / Door2 / CAM1/CAM2 w celu otrzymania możliwie najlepszego obrazu. Przyciśnij przycisk  w górę lub w dół, aby przejść do opcji Door1, Door2, CAM1 lub CAM2. Następnie wciśnij  by wejść we właściwe menu i dostosuj wartości dla jasności obrazu, kontrastu i nasycenia barw, uwzględniając bieżące oświetlenie otoczenia.



Jasność: wartości można ustawić w zakresie 0-50, ustawienie fabryczne to 25

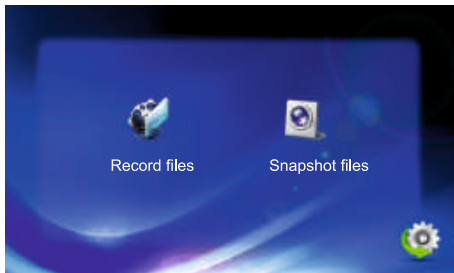
Kontrast: wartości można ustawić w zakresie 0-50, ustawienie fabryczne to 25

Nasycenie barw: wartości można ustawić w zakresie 0-50, ustawienie fabryczne to 25

[Return]: wyjście z bieżącego menu

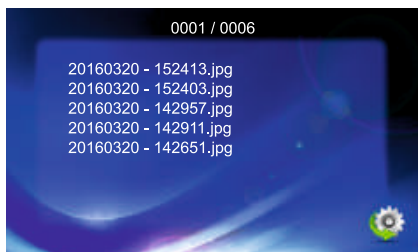
6. Odczyt nagrania

W głównym menu przesun kursor na opcję FILES (pliki), a następnie wciśnij **≡**, aby wejść do menu dla tego parametru. Opcja zawiera pliki z nagraniami (RECORD) i pliki ze zdjęciami (SNAPSHOT).



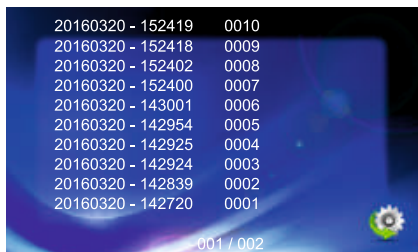
6.1 Nagrania

W menu FILES (pliki) wciśnij przycisk **⬆** w górę lub **⬇** w dół i przesun kursor na opcję RECORD FILES (nagrania). Następnie wciśnij przycisk **≡**, aby przejść do listy z nagraniami. Przyciskając **⬆** w górę lub **⬇** w dół przesun odpowiednio kursor tak, by wybrać plik do odtworzenia. Czerwona lista wskazuje na to, że lista została prawidłowo wybrana. Następnie wciśnij przycisk **≡**, aby wybrać czy chcesz odtworzyć bieżące nagranie, usunąć je lub skasować wszystkie pliki z nagraniami. Podczas odtwarzania wciskaj przycisk **⬆** w górę lub **⬇** w dół i w ten sposób przechodź do ostatniego lub kolejnego nagrania. Ponownie wciśnij **⬆** aby wyjść z menu. Przesun kursor w opcję RETURN (wyjście) i wciśnij **≡** aby całkowicie opuścić bieżące menu.



6.2 Zdjęcia

W menu FILES (pliki) wciśnij przycisk **⬆** w górę lub **⬇** w dół i przesun kursor na opcję SNAPSHOT FILES (zdjęcia). Następnie wciśnij przycisk **≡**, aby przejść do listy z zapisanymi zdjęciami. Przyciskając **⬆** w górę lub **⬇** w dół przesun odpowiednio kursor tak, by wybrać plik do obejrzenia. Czerwone podświetlenie wskazuje pozycję kursora. Następnie wciśnij przycisk **≡**, aby wybrać czy chcesz otworzyć bieżące zdjęcie (Play), usunąć je (Delete Selected File) lub skasować wszystkie pliki ze zdjęciami (Delete All Files). Podczas odtwarzania wciskaj przycisk **⬆** w górę lub **⬇** w dół i w ten sposób przechodź do ostatniego lub kolejnego zdjęcia. Wciśnij **≡** aby wyjść z menu. Przesun kursor w opcję RETURN (wyjście) i wciśnij **≡**, aby całkowicie opuścić bieżące menu.



Instrukcje dotyczące alarmu

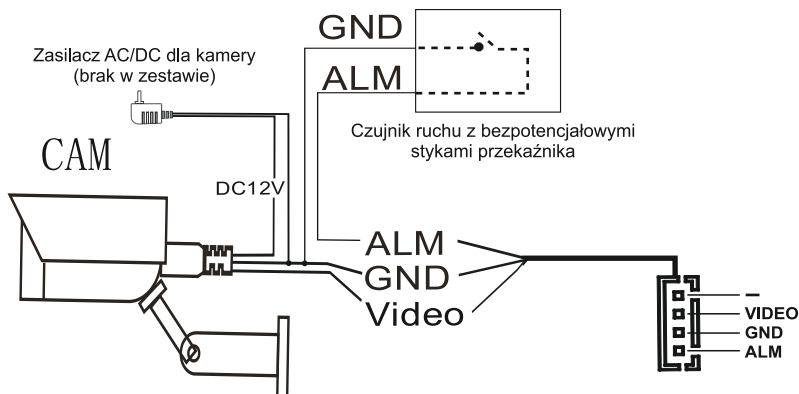
Schemat podłączenia przewodów:

 Zacisk ALM czujnika alarmu jest połączony równolegle z zaciskiem ALM. (Czujnik alarmu musi mieć zasilanie zewnętrzne.)

Zacisk GND czujnika alarmu jest połączony równolegle z zaciskiem GND kamery.

W przypadku styków NO alarmu, podłączenie GND i ALM spowoduje wywołanie alarmu.

W przypadku styków NC alarmu, rozłączenie GND i ALM spowoduje wywołanie alarmu.



Konfiguracja karty / breloków ID

Uwagi:

Zestaw zawiera 7 breloków RFID. W przypadku zagubienia breloka, możliwe jest skonfigurowanie dodatkowych kart/breloków.

- 5 niebieskich breloków służących do otwierania elektrozaczepu przy wejściu (breloków użytkowników)
- 1 żółty brelok służący do dodawania nowych kart/breloków
- 1 czerwony brelok służący do usuwania kart/breloków z systemu

Breloki są skonfigurowane fabrycznie. Dodawanie nowych kart/breloków zostało opisane poniżej. W zestawie można zarejestrować maksymalnie 24 breloki RFID.

1. Dodawanie kart/breloków

W standardowym trybie pracy należy zbliżyć żółty brelok do czytnika. Usłyszysz "Di Di", co oznacza, że urządzenie weszło w tryb dodawania.

Zbliź nową kartę/brelok. Jeśli usłyszysz sygnał "Diii", oznacza to, że dodawanie nowej karty powiodło się. Dodanie kolejnej karty możliwe jest do 20 sekund. Jeśli po tym czasie urządzenie nie wykryje informacji o nowej karcie, powróci do normalnego trybu pracy. Aby szybciej opuścić tryb dodawania, odczytaj żółty brelok.

2. Usuwanie karty/breloka

W standardowym trybie pracy należy zbliżyć czerwony brelok do czytnika. Usłyszysz "Di Di Di", co oznacza, że urządzenie weszło w tryb kasowania.

Zbliź kartę/brelok, którą chcesz usunąć. Jeśli usłyszysz sygnał "Diii", oznacza to, że usuwanie karty/breloka powiodło się. Aby opuścić tryb kasowania odczytaj czerwony brelok.

Monitor wewnętrzny

Rozmiar wyświetlacza	7"
Rozdzielczość	800x480
Wymiary	181(szer.)x180(wys.)x18(gł.)mm
Napięcie nominalne na wejściu zasilacza	AC100-240V 50Hz/60Hz
Napięcie nominalne na wyjściu zasilacza i natężenie prądu	12V DC, 1,5A
Czas monitoringu	60S±10%
Czas prowadzenia rozmowy	120S±10%
Zalecany przewód	do 50m XzTKMXpw 2x3x0,8mm ²
Zużycie prądu	stand-by <3W, praca <5W
Temperatura pracy	-20℃ ~ +50℃
Wilgotność względna	10% ~ 90% (RH)

Panel zewnętrzny z kamerą

Podświetlenie kamery	Diody IR
Temperatura pracy	-20℃ ~ +50℃
Rozdzielczość	700 linii TV – (CMOS)
Kąt widzenia	pion 69°, poziom 105°
Rozmiar (z daszkiem ochronnym)	85x166x42mm
Rozmiar (bez daszka ochronnego)	80x160x29mm
Czytnik kart zbliżeniowych	125 kHz Unique

1. Brak sygnału wideo/audio

- a) Sprawdź czy wszystkie przewody są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.
- b) Sprawdź czy przed kamerą nie ma niczego, co by uniemożliwiało odbiór obrazu/dźwięku.

2. Brak sygnału wideo, ale komunikacja między urządzeniami jest prawidłowa

- a) Sprawdź czy wszystkie przewody są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.
- b) Sprawdź czy przed kamerą nie ma niczego, co by uniemożliwiało odbiór obrazu.

3. Brak dźwięku podczas połączenia

- a) Sprawdź czy pokrętko do regulacji głośności nie jest skręcone do minimum.
- b) Sprawdź czy w pobliżu głośnika lub mikrofonu nie ma źródeł silnych zakłóceń elektromagnetycznych.
- c) Sprawdź czy wszystkie przewody są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.

4) Z kasety zewnętrznej nie można połączyć się z monitorem wewnętrznym

- a) Sprawdź czy wszystkie przewody są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.
- b) sprawdź zasilanie

5) Drzwi nie otwierają się

- a) Sprawdź czy wszystkie przewody odpowiadające za zwolnienie elektrozaczepu są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.
- b) Sprawdź napięcie pracy oraz znamionowy prąd elektrozaczepu (max. 12VDC, 500mA)

6) Brak dźwięku z zewnątrz podczas połączenia, ale słychać dzwonek przy połączeniu

- a) Wciśnij przycisk TALK (rozmowa), aby uruchomić tor audio.
- b) Sprawdź czy wszystkie przewody są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.

7) Dźwięki i obraz z zewnętrznej kasety dochodzą, ale brak jest komunikacji między urządzeniami.

- a) Wciśnij przycisk TALK (rozmowa), aby uruchomić tor audio. Jeśli nie odbierzesz rozmowy aktywny będzie podsłuch z kasety zewnętrznej.
- b) Sprawdź czy wszystkie przewody są zabezpieczone i prawidłowo podpięte.