

**DNAKE**



# Instrukcja obsługi

---

**DNAKE IPK08**





## REMARK

---

Aby zapewnić prawidłową instalację i testowanie, postępuj zgodnie z instrukcją obsługi. W razie wątpliwości skontaktuj się z naszym centrum wsparcia technicznego i obsługi klienta.

Nasza firma nieustannie pracuje nad reformowaniem i innowacją produktów. Zmiany mogą być wprowadzane bez dodatkowego powiadomienia. Ilustracje zamieszczone w niniejszym dokumencie służą wyłącznie jako materiał poglądowy. W przypadku rozbieżności za obowiązujący należy przyjąć rzeczywisty produkt.

Produkt i baterie należy utylizować oddzielnie od odpadów komunalnych. Gdy produkt osiągnie koniec okresu użytkowania i wymaga utylizacji, skontaktuj się z lokalnym urzędem administracyjnym i umieść go w wyznaczonych punktach zbiórki, aby uniknąć szkód dla środowiska i zdrowia ludzi spowodowanych niewłaściwą utylizacją. Zachęcamy do recyklingu i ponownego wykorzystania surowców.

# CATALOG

CECHY PRODUKTU .....	1
PARAMETRY TECHNICZNE .....	1
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA.....	2
OVERVIEW .....	3
SCHEMAT SYSTEMU .....	4
OKABLOWANIE URZĄDZENIA.....	5
INSTALLATION .....	8
PODSTAWOWA OBSŁUGA - UŻYTKOWNIK .....	16
PODSTAWOWA OBSŁUGA - INSTALATOR.....	29
TROUBLESHOOTING .....	32
INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA.....	33
OSTRZEŻENIE FCC .....	34



## CECHY PRODUKTU

1. Plug & Play
2. Detekcja ruchu
3. Standard PoE
4. Połączenie jednym przyciskiem
5. Zdalne odblokowanie
6. Integracja z CCTV
7. Kamera 2MP HD z cyfrowym WDR

## PARAMETRY TECHNICZNE

### Monitor wewnętrzny E217

Zasilanie: PoE (802.3af) lub DC 12V/2A

Pobór mocy w trybie czuwania: 1,5 W

Moc znamionowa: 9 W

Wyświetlacz: 7-calowy TFT LCD

Ekran: Pojemnościowy ekran dotykowy

Rozdzielczość: 1024 x 600

Temperatura pracy: od -10°C do +55°C; Temperatura przechowywania: od -40°C do +70°C

Wilgotność pracy: 10% do 90% (bez kondensacji)

### Panel willowy C112R

Zasilanie: PoE (802.3af) lub DC 12V/2A

Pobór mocy w trybie czuwania: 1,5 W

Moc znamionowa: 3 W

Rozdzielczość wideo: 1920 x 1080

Temperatura pracy: od -40°C do +55°C; Temperatura przechowywania: od -40°C do +70°C

Wilgotność pracy: 10% do 90% (bez kondensacji)

# ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

MODEL: IPK08



E217



Pokrywa okablowania



PM4×20 (2 szt.)



Dioda (1 szt.)



C112R



Kolek rozporowy (3 szt.)



Tylna pokrywa



PA4×25 (3 szt.)



Daszek przeciwdeszczowy



Uszczelka portu okablowania



Zacisk złącza



PM2×6 (2 szt.)



FM3×6 (1 szt.)



FM3×6 (1 szt.)



Śruba z kluczem (T10)

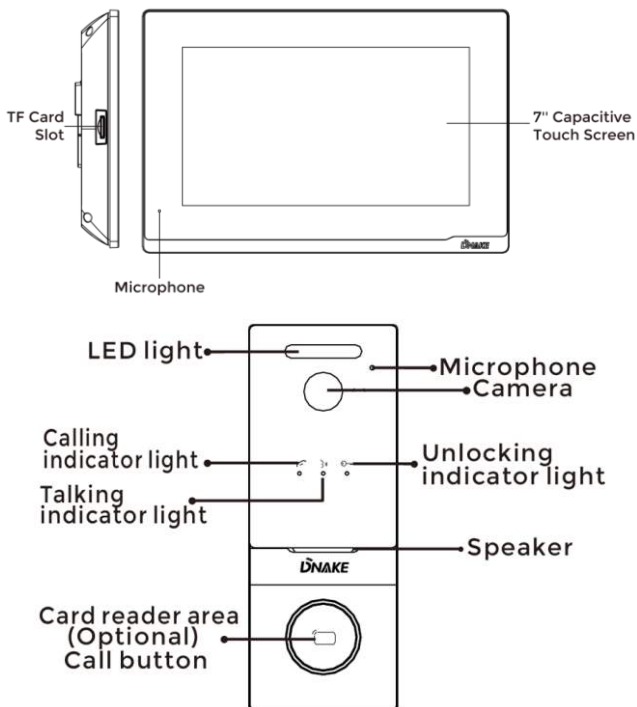


Przewody



Instrukcja obsługi

# OVERVIEW



## Uwaga:

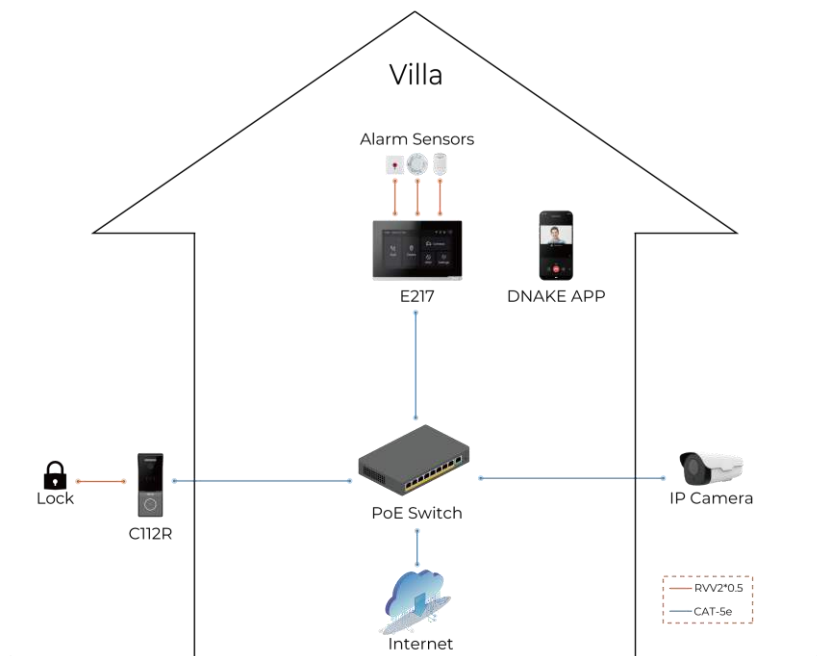
**Wskaźnik połączenia:** Pierwszy wskaźnik świetlny aktywuje się po naciśnięciu przycisku wywołania.

**Wskaźnik rozmowy:** Drugi wskaźnik świetlny aktywuje się po odebraniu połączenia lub podczas aktywnego podglądu panelu willowego.

**Wskaźnik odblokowania:** Trzeci wskaźnik świetlny aktywuje się na 3 sekundy po odblokowaniu drzwi.

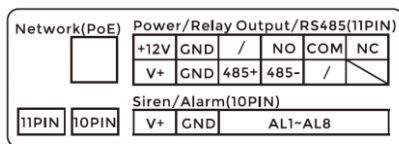
**Wyjścia przekaźnikowe:** Obsługuje 1 wyjście przekaźnikowe.

# SCHEMAT SYSTEMU



# OKABLOWANIE URZĄDZENIA

E217

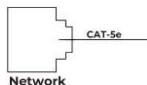


Single Port

## 1. Sieć (PoE)

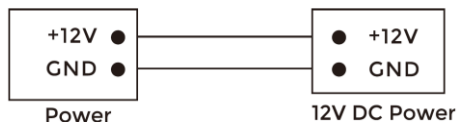
Standardowe złącze RJ45 służy do połączenia ze switchem PoE lub innym switchem sieciowym.

PSE musi być zgodne z IEEE 802.3af (PoE), a jego moc wyjściowa nie może być mniejsza niż 15,4 W, a napięcie wyjściowe nie mniejsze niż 50 V.

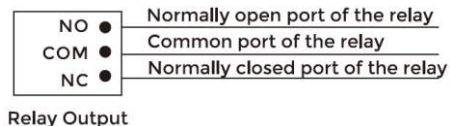


## 2. Zasilanie

Złącze zasilania monitora wewnętrznego podłącz do zasilacza DC 12V.

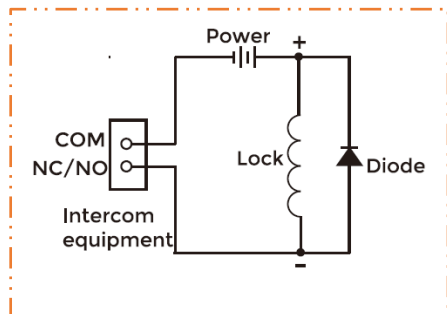


## 3. Wyjście przekaźnikowe



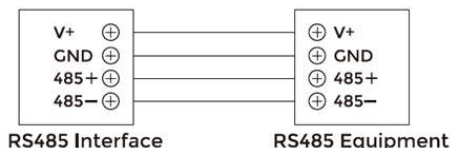
## ⚠ Ostrzeżenie!

1. Podczas podłączania do urządzenia z obciążeniem indukcyjnym, takiego jak przekaźnik lub zamek elektromagnetyczny, zaleca się użycie diody 1A/400V (w zestawie) podłączonej antyrównolegle do urządzenia obciążającego w celu absorpcji szczytów napięcia obciążenia indukcyjnego. Wiedomofon będzie w ten sposób lepiej chroniony.
2. Prąd obciążenia przekaźnika nie może być większy niż 2A. Więcej szczegółów na załączonym rysunku.



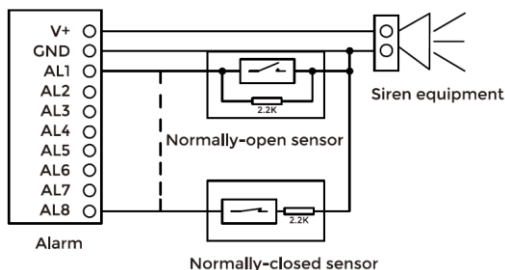
## 4. RS485

Umożliwia podłączenie urządzeń z interfejsem RS485. Interfejs RS485 może zapewnić zasilanie 12V/100mA. Jeśli podłączane urządzenie RS485 nie wymaga zasilania, nie ma potrzeby podłączania do +12V.

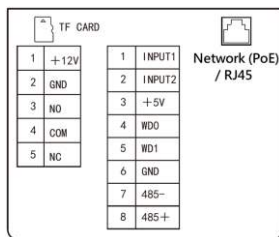


## 5. Syrena/Alarm

Złącze stref alarmowych podłącza się do wyłącznika normalnie otwartego lub normalnie zamkniętego. Po wyzwoleniu strefy alarmowej na wyjściu pojawi się zasilanie 12V/100mA.



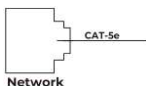
# C112R



## 1. Sieć (PoE) / RJ45 (niestandardowe PoE)

Standardowe złącze RJ45 służy do połączenia ze switchem PoE lub innym switchem sieciowym.

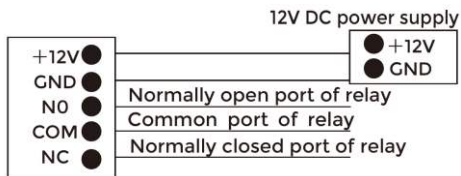
PSE musi być zgodne z IEEE 802.3af (PoE), a jego moc wyjściowa nie może być mniejsza niż 15,4 W, a napięcie wyjściowe nie mniejsze niż 50 V.



## 2. Zasilanie/Wyjście przelączające

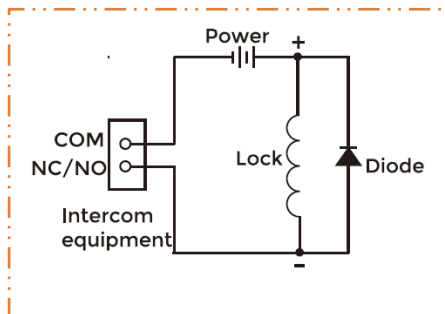
Złącze zasilania panelu willowego podłącz do zasilacza DC 12V.

Podłącz do modułu zamka (wymagane jest niezależne zasilanie zamka).



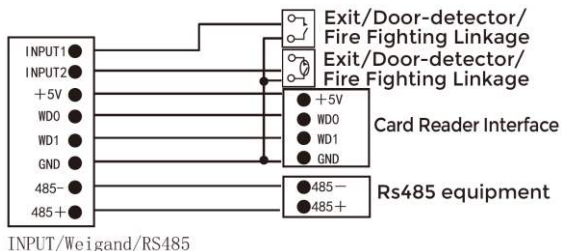
## ⚠ Ostrzeżenie!

1. Podczas podłączania do urządzenia z obciążeniem indukcyjnym, takiego jak przekaźnik lub zamek elektromagnetyczny, zaleca się użycie diody 1A/400V (w zestawie) podłączonej antyrównolegle do urządzenia obciążającego w celu absorpcji szczytów napięcia obciążenia indukcyjnego. Wiedomofon będzie w ten sposób lepiej chroniony.
2. Prąd obciążenia przekaźnika nie może być większy niż 2A. Więcej szczegółów na załączonym rysunku.



## 3. Konfigurowalne złącze wejściowe/Wiegand/RS485

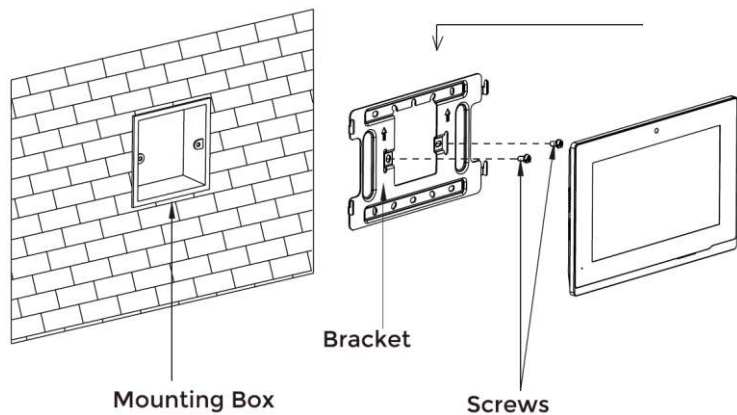
- Złącze wejściowe można skonfigurować z różnymi funkcjami, takimi jak przycisk wyjścia, czujnik stanu drzwi i złącze sprzężenia pożarowego.
- Złącze umożliwia podłączenie jednego czytnika kart IC/ID lub odczyt informacji z wbudowanego czytnika kart. Urządzenie do odczytu kart podłączone do interfejsu Wiegand.
- +5V może zasilать urządzenie do odczytu kart Wiegand - prąd nie może przekraczać 100mA.
- Umożliwia podłączenie urządzeń z interfejsem RS485. Podłączyć do modułu zamka (wymagane jest niezależne zasilanie zamka).



Uwaga: Panel willowy może być jednocześnie podłączony tylko do jednego czytnika kart lub urządzenia zarządzającego.

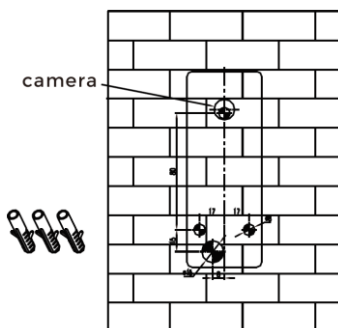
# INSTALLATION

## Montaż natynkowy - puszka montażowa 86

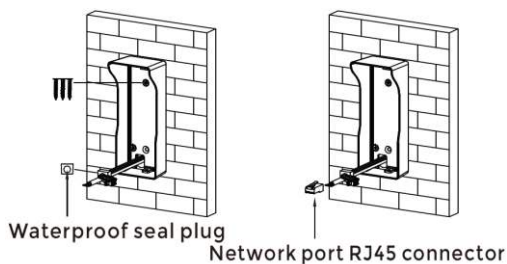


Rozmiar produktu: 195 × 130 × 21 mm

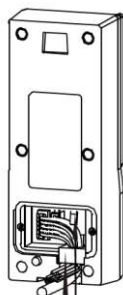
## Montaż z daszkiem przeciwdeszczowym



1. Wybierz odpowiednią wysokość kamery i umieść naklejkę montażową na ścianie.
2. Zgodnie z naklejką wywierć trzy otwory 8 x 45 mm na śruby i jeden otwór 5 mm na przepust kablowy.
3. Włóż 3 kołki rozporowe do otworów na śruby.
4. Usuń naklejkę po wierceniu.

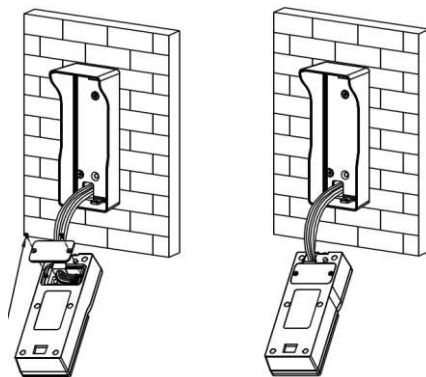


5. Przymocuj daszek przeciwdeszczowy lub tylną pokrywę 3 śrubami.
6. Przeprowadź przewody (w zestawie) i kabel sieciowy bez wtyczki RJ-45 przez daszek przeciwdeszczowy i uszczelkę wodoodporną.
7. Podłącz wtyczkę RJ-45.

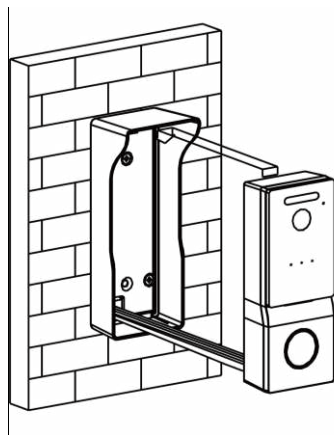


8. Connect wires and RJ-45 to the device.

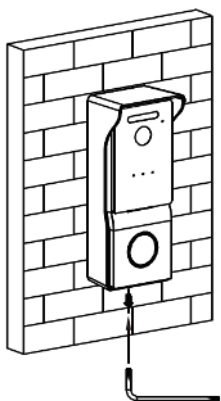
9. Włóż uszczelkę wodoodporną w rowek pokrywy na spodzie.



10. Przymocuj zacisk złącza do urządzenia 2 śrubami.



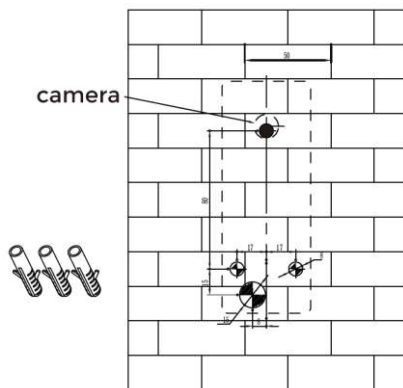
11. Zawieś urządzenie z daszkiem przeciwdeszczowym.



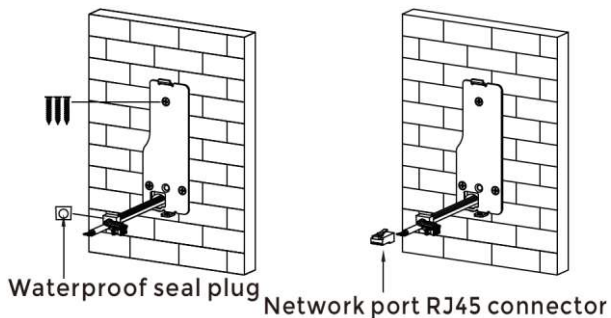
**Lock the device with 1 screw  
(different screws for rain hood and bracket).**

12. Użyj klucza, aby zamocować spód urządzenia 1 śrubą (różne śruby dla daszka przeciwdeszczowego i tylnej pokrywy).

## Montaż z tylną pokrywą

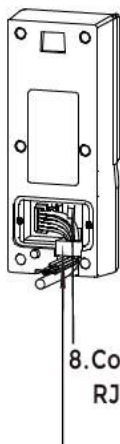


1. Wybierz odpowiednią wysokość kamery i umieść naklejkę montażową na ścianie.
2. Zgodnie z naklejką wywierć trzy otwory 8 x 45 mm na śruby i jeden otwór 5 mm na przepust kablowy.
3. Włóż 3 kołki rozporowe do otworów na śruby.
4. Usuń naklejkę po wierceniu.



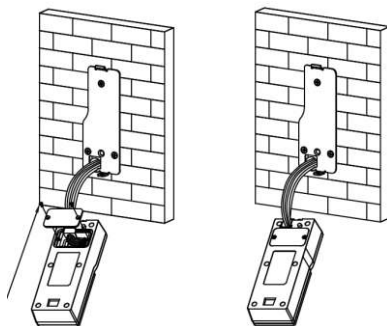
5. Przymocuj daszek przeciwdeszczowy lub tylną pokrywę 3 śrubami.
6. Przeprowadź przewody (w zestawie) i kabel sieciowy bez wtyczki RJ-45 przez tylną pokrywę i uszczelkę wodoodporną.

7. Podłącz wtyczkę RJ-45.

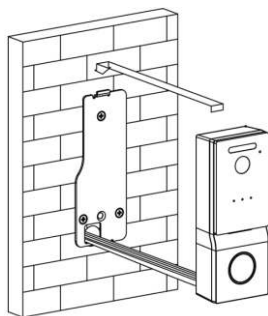


8. Connect wires and  
RJ-45 to the device.

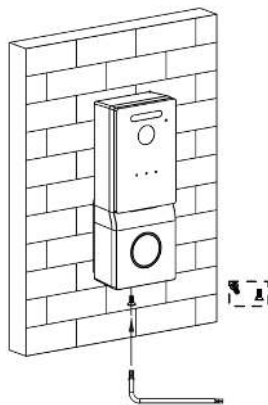
9. Włóż uszczelkę wodoodporną w rowek pokrywy na spodzie.



10. Przymocuj zacisk złącza do urządzenia 2 śrubami.

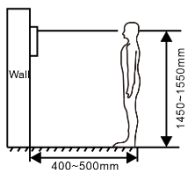


11. Zawieś urządzenie z tylną pokrywą.



12. Użyj klucza, aby zamocować spód urządzenia 1 śrubą (różne śruby dla daszka przeciwdeszczowego i tylnej pokrywy).

#### Wskazówki:



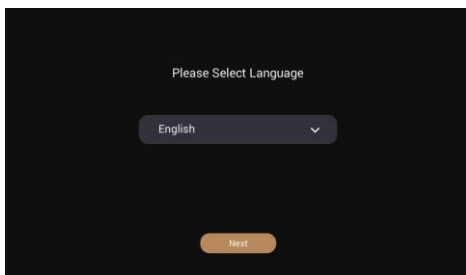
Kamera powinna znajdować się na wysokości 1450~1550 mm nad podłogą. Kamera na tej wysokości idealnie

## 1. Konfiguracja wstępna

### 1.1. Język

Obsługiwanych jest 16 języków (chiński uproszczony, chiński tradycyjny, angielski, hiszpański, niemiecki, polski, rosyjski, turecki, hebrajski, arabski, portugalski, francuski, włoski, słowacki, wietnamski i holenderski).

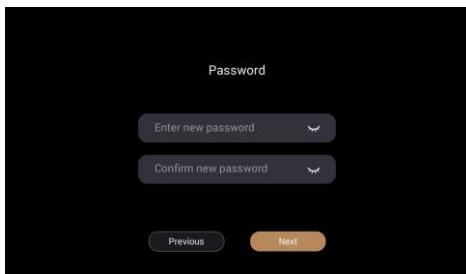
Wybierz język i kliknij Dalej, aby kontynuować.



The screenshot shows a dark-themed interface with the text "Please Select Language" at the top. Below it is a dropdown menu currently set to "English". At the bottom center, there is an orange button labeled "Next".

### 1.2. Hasło

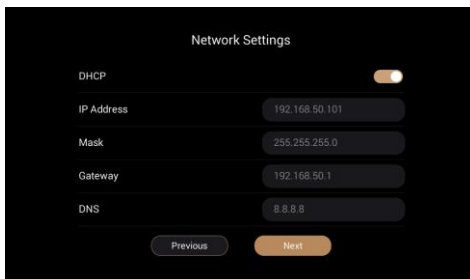
Utwórz nowe hasło administratora dla monitora wewnętrznego.



The screenshot shows a dark-themed interface with the text "Password" at the top. Below it are two input fields: "Enter new password" and "Confirm new password", both with dropdown arrows. At the bottom, there are two buttons: "Previous" and "Next".

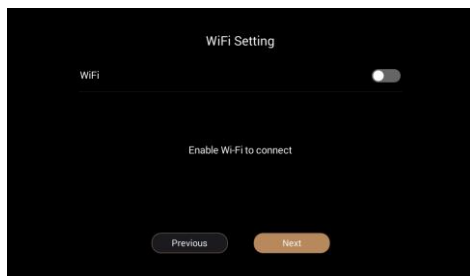
### 1.3. Ustawienia sieciowe

Skonfiguruj sieć.



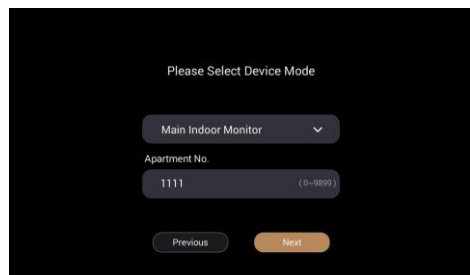
#### 1.4. Ustawienia Wi-Fi

Jeśli nie ma połączenia internetowego przez kabel sieciowy, włącz i połącz się z Wi-Fi.



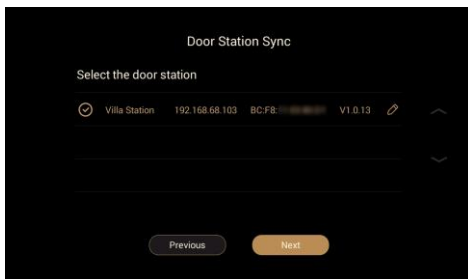
#### 1.5. Tryb urządzenia

Wybierz Główny monitor wewnętrzny, jeśli jest to pierwszy monitor wewnętrzny. W przeciwnym razie wybierz Dodatkowy monitor wewnętrzny. Wpisz numer mieszkania (0-9899).

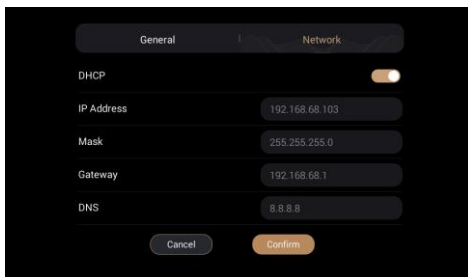
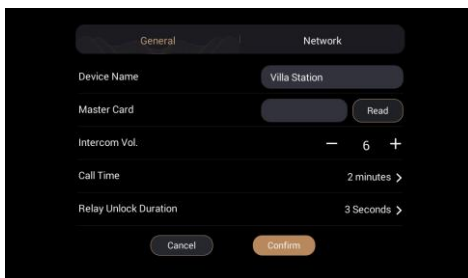


#### 1.6. Synchronizacja panelu willowego

1. Kliknij ikonę edycji, aby skonfigurować panel willowy teraz, lub kliknij Dalej, aby kontynuować.

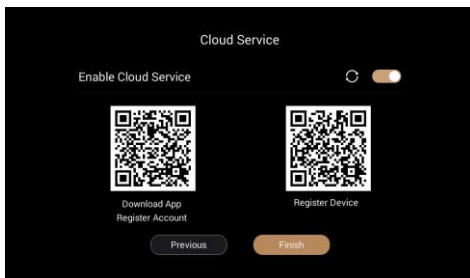


2. Ustawienia paneli willowych są nadal dostępne na stronie głównej > Ustawienia > Drzwi > Edytuj.



## 1.7. Usługa chmurowa

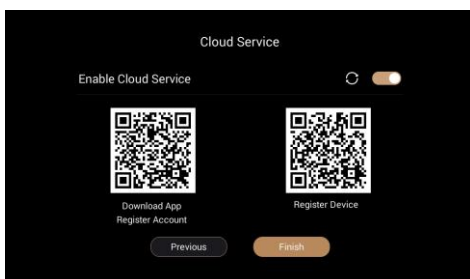
Włącz usługę chmurową.



## 2. DNAKE Smart Pro APP

### 2.1. Pobierz aplikację

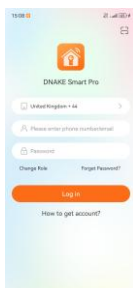
Zeskanuj pierwszy kod QR, aby pobrać aplikację DNAKE Smart Pro.



### 2.2. Zarejestruj konto w aplikacji

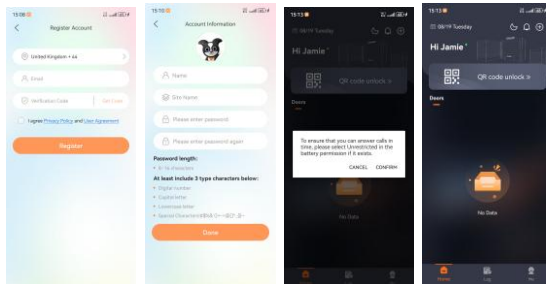
1. Wybierz swój kraj, a następnie ponownie zeskanuj pierwszy kod QR za pomocą aplikacji.

Narzędzie do skanowania kodów QR znajduje się w prawym górnym rogu.



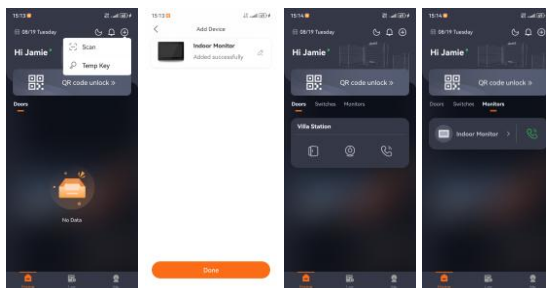
2. Wpisz swój adres e-mail i kliknij Pobierz kod, aby otrzymać kod weryfikacyjny w skrzynce odbiorczej. Zaakceptuj Politykę prywatności i Umowę użytkownika, aby zarejestrować konto.

3. Wpisz dane konta, aby się zalogować. Przyznaj aplikacji uprawnienia. W przeciwnym razie niektóre funkcje mogą być niedostępne.

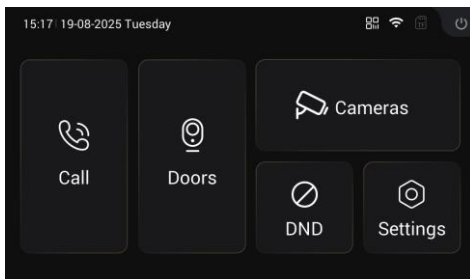


### 2.3. Zarejestruj urządzenie

1. Zeskanuj drugi kod QR na monitorze wewnętrznym, aby zarejestrować urządzenia.

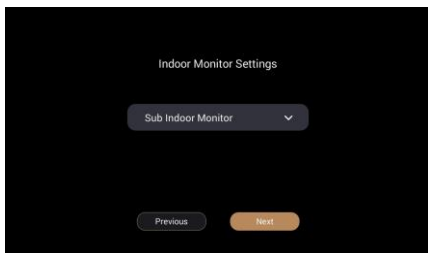


2. Kliknij Zakończ, aby przejść do strony głównej. Ikona kodu QR jest nadal dostępna w prawym górnym rogu. Użytkownicy mogą rejestrować lub zapraszać członków rodziny do zeskanowania i dołączenia.



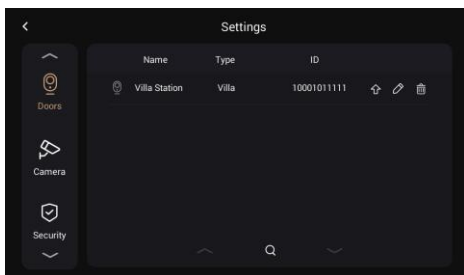
### 3. Dodaj dodatkowy monitor wewnętrzny (maks. 6 łącznie)

Postępuj zgodnie z tymi samymi stronami konfiguracji wstępnej, ale wybierz Dodatkowy monitor wewnętrzny (do 9).



### 4. Dodaj więcej paneli wejściowych (maks. 2 łącznie)

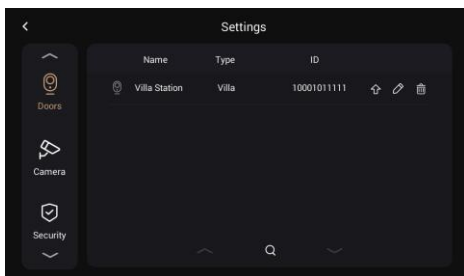
Przejdź do Ustawienia > Drzwi i naciśnij ikonę wyszukiwania, aby wyszukać więcej paneli wejściowych.



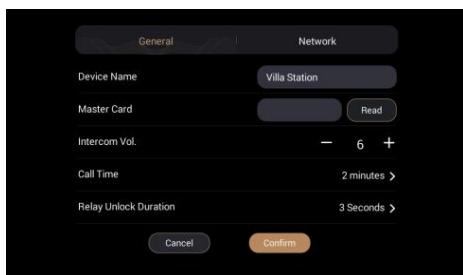
### 5. Odczyt kart

#### 5.1. Odczyt kart za pomocą karty Master

1. Przejdź do Ustawienia > Drzwi i naciśnij ikonę edycji, aby znaleźć Kartę Master.



2. Naciśnij ikonę Odczytaj i przyłóż kartę do panelu willowego. Po potwierdzeniu przyłożona karta staje się Kartą Master.



3. Karty używane do odblokowania można zarejestrować za pomocą Karty Master.

a) Dodawanie innych kart: Przyłóż Kartę Master raz, a następnie natychmiast przyłóż inne karty. Przyłożone karty będą mogły być używane do odblokowania. Przyłóż Kartę Master ponownie, aby zakończyć.

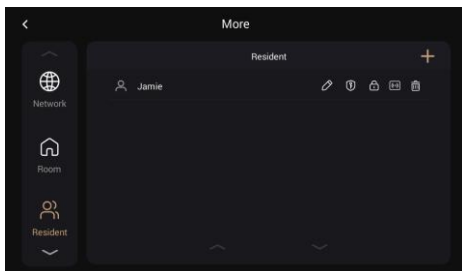
b) Usuwanie innych kart pojedynczo: Przyłóż Kartę Master dwa razy, a następnie natychmiast przyłóż inne karty. Przyłożone karty zostaną usunięte. Przyłóż Kartę Master ponownie, aby zakończyć.

c) Usuwanie wszystkich innych kart: Przyłóż Kartę Master pięć razy. Wszystkie pozostałe karty zostaną usunięte.

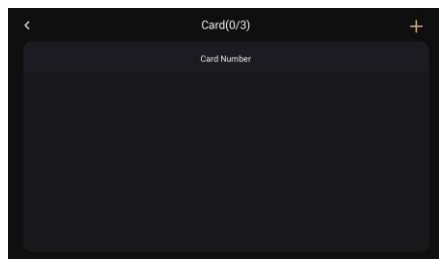
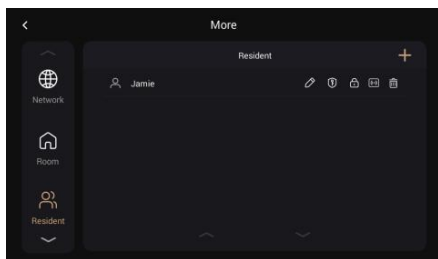
**Karta Master może być używana wyłącznie do zarządzania kartami. Nie można jej używać do odblokowania.**

## 5.2. Odczyt kart dla poszczególnych mieszkańców

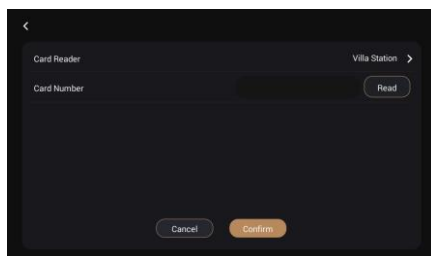
1. Przejdź do Ustawienia > Więcej > Mieszkaniec i naciśnij ikonę plus, aby utworzyć mieszkańca.



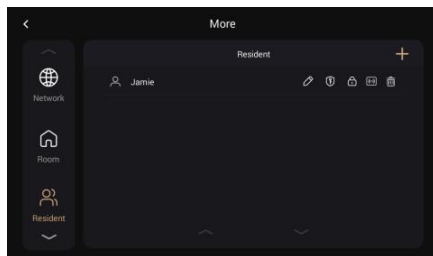
2. Naciśnij Karta - czwartą ikonę. (3 karty na mieszkańca)



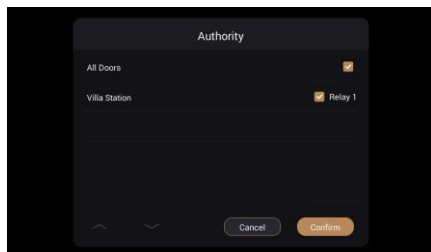
3. Naciśnij Odczytaj i przyłóż kartę do panelu willowego.



4. Naciśnij Tarcza - drugą ikonę.

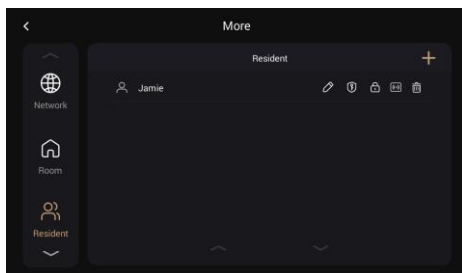


5. Wybierz panele willowe i przekaźniki dla uprawnień dostępu mieszkańca.

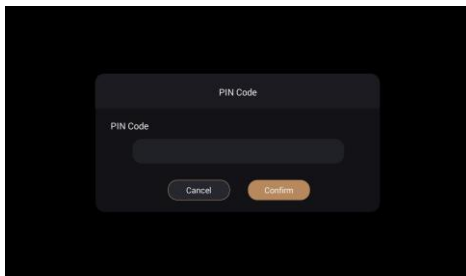


## 6. Kod PIN

1. Przejdź do Ustawienia > Więcej > Mieszkaniec i naciśnij ikonę plus, aby utworzyć mieszkańca.

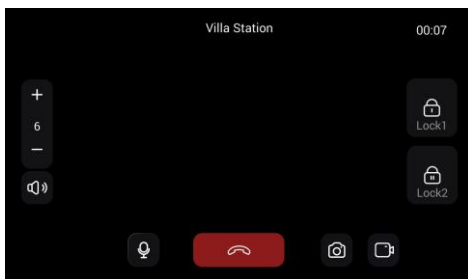


2. Naciśnij Zamek - trzecią ikonę, aby utworzyć kod PIN dla mieszkańca.



## 7. Naciśnij panel willowy, aby połączyć

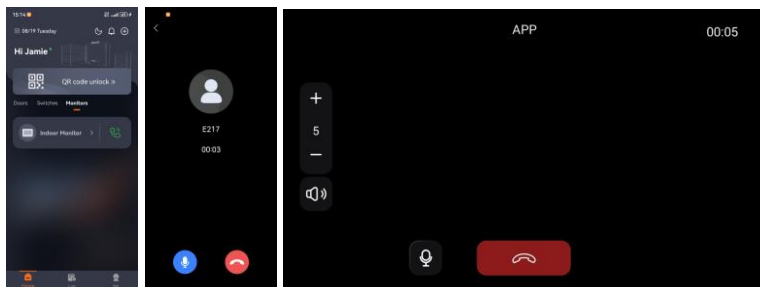
Naciśnij przycisk na panelu willowym, aby nawiązać połączenie. Możesz odebrać, odrzucić, odblokować drzwi lub regulować głośność. Dostępne są również zrzuty ekranu i nagrywanie wideo.



## 8. Połączenie między monitorem wewnętrznym a aplikacją

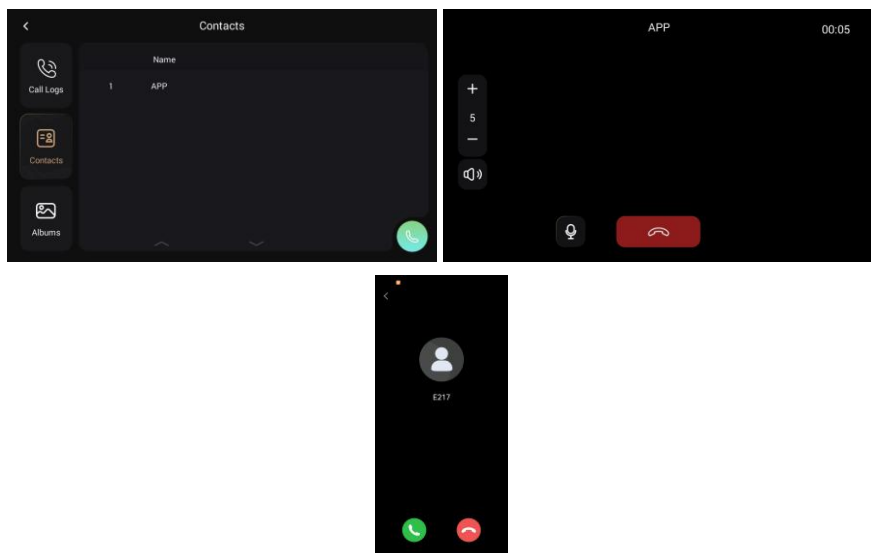
### 8.1. Połączenie z monitorem wewnętrznym z aplikacji

Naciśnij Monitory i ikonę połączenia, aby zadzwonić do monitora wewnętrznego.



### 8.2. Połączenie z aplikacją z monitora wewnętrznego

Przejdź do Połączenie > Kontakty. Wybierz Aplikacja i naciśnij ikonę połączenia poniżej.



## 9. Funkcje strony głównej

### 9.1. Połączenie

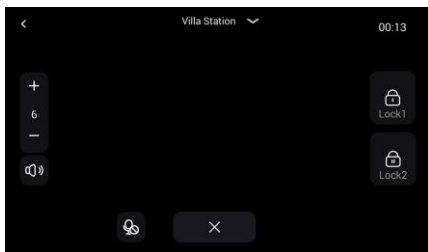
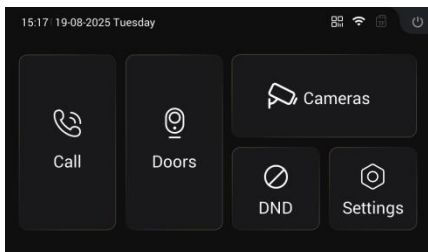
Można przeglądać historię połączeń ze zrzutami ekranu. Kontakty umożliwiają szybkie wykonanie połączenia. Albumy służą do wyświetlania zrzutów ekranu i nagranych filmów z karty TF.

The screenshot shows the 'Call Logs' app with a list of calls. The table below represents the data shown in the screenshot.

	Name	Date&Time	Duration	
Call Logs	Villa Station	06:17:41 20-8-2025	12s	📧
	Villa Station	06:17:09 20-8-2025	20s	📧
	Villa Station	06:16:22 20-8-2025	26s	📧
Contacts	APP	02:33:35 20-8-2025	8s	
	APP	02:32:34 20-8-2025	45s	
Albums	APP	02:32:18 20-8-2025	10s	

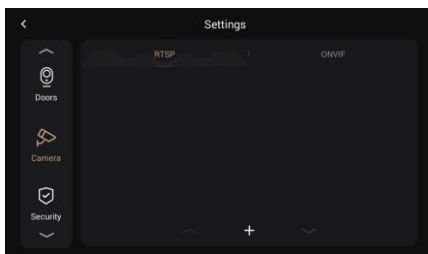
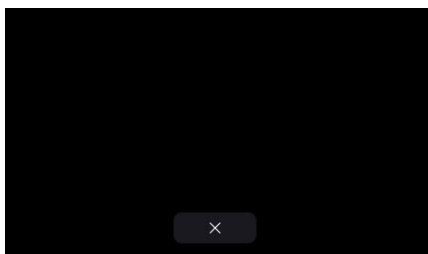
### 9.2. Drzwi

Naciśnij Drzwi, aby włączyć podgląd. Strzałka powyżej służy do przełączania urządzeń.



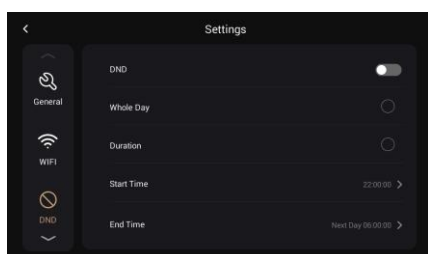
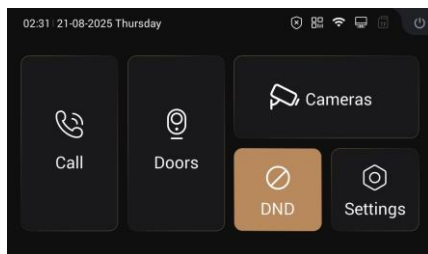
### 9.3. Kamery

Kamery służą do monitorowania kamer IP. Kamery można dodać przez RTSP lub ONVIF w Ustawieniach.



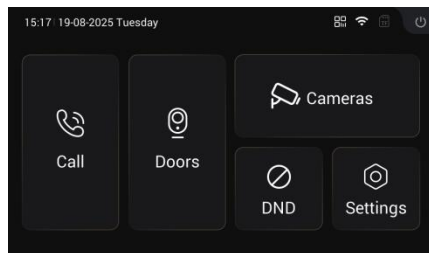
### 9.4. DND

Skrót do funkcji Nie przeszkadzać (DND). Czas DND można ustawić w Ustawieniach.



### 9.5. Ustawienia

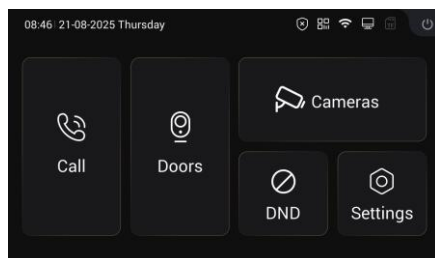
Ustawienia monitora wewnętrznego.



## 9.6. Małe ikony

Funkcje Bezpieczeństwo, Kod QR, Stan Wi-Fi, Stan sieci, Stan karty TF i

Wygaszanie ekranu znajdują się w prawym górnym rogu.



# PODSTAWOWA OBSŁUGA - INSTALATOR

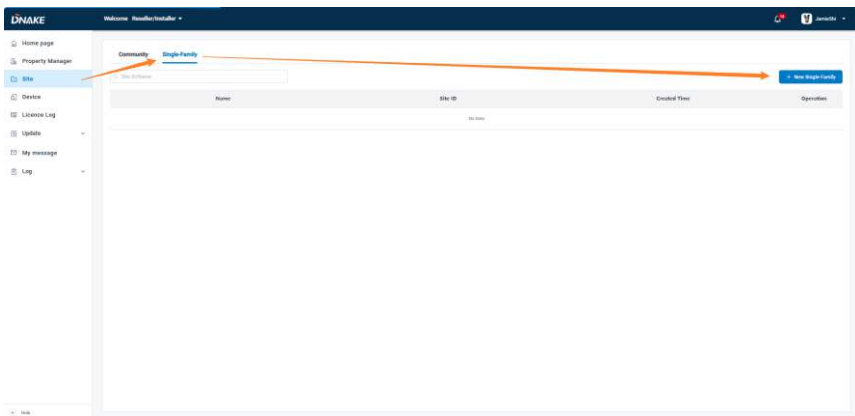
## Wprowadzenie

Ta część jest przeznaczona wyłącznie dla instalatora. Użytkownik końcowy może pominąć tę sekcję. Przede wszystkim instalator musi skontaktować się z dystrybutorem DNAKE w celu uzyskania konta instalatora na Platformie Chmurowej DNAKE. Do platformy można dodać tylko główny monitor wewnętrzny, a konta w aplikacji można zarządzać w chmurze. Panel willowy IPK nie jest obsługiwany w chmurze. Więcej informacji o platformie uzyskasz od dystrybutora DNAKE lub na oficjalnej stronie internetowej DNAKE.

## 1. Dodaj urządzenia do Platformy Chmurowej DNAKE

### 1.1 Utwórz nową rodzinę jednorodziną

1. Zaloguj się na konto instalatora i przejdź do Lokalizacja.
2. Przejdź do Jednorodzinne, aby utworzyć nową rodzinę jednorodziną.



3. Wypełnij wszystkie wymagane informacje. Wybierz Z monitorem wewnętrznym, jeśli posiadasz monitor wewnętrzny. Do chmury można dodać tylko monitor wewnętrzny z zestawu IPK.

## 1.2 Sprawdź urządzenia

- Może wyświetlać stan offline i niepowodzenie przed przejściem przez strony konfiguracji wstępnej monitora wewnętrznego. Monitor wewnętrzny można również dodać tutaj.

MNC	Site Type	Site Name	Building/Unit/Apartment	Device Name	Device Type	Model	Status	Signal Status	Operations
82791102724	Single-Family Home	SPK	1-1	E211	Indoor Monitor		Offline		

## 2. Postępuj zgodnie ze stronami konfiguracji wstępnej

- Postępuj zgodnie z sekcją PODSTAWOWA OBSŁUGA - UŻYTKOWNIK, aby ukończyć strony konfiguracji wstępnej. Wystarczy zeskanować tylko pierwszy

kod QR. Urządzenia przejdą w tryb online i automatycznie pojawią się w aplikacji po przejściu przez strony konfiguracji wstępnej.

# TROUBLESHOOTING

---

## **Monitor wewnętrzny nie włącza się lub wyłącza automatycznie.**

- Sprawdź, czy nie wystąpiła awaria zasilania i ponownie włącz urządzenie
- 

## **Ekran monitora wewnętrznego jest zbyt ciemny.**

- Sprawdź, czy ustawienia jasności i kontrastu ekranu są prawidłowe.
- 

## **Brak dźwięku podczas rozmowy.**

- Sprawdź, czy monitor wewnętrzny jest ustawiony w trybie wyciszenia lub czy głośność jest ustawiona na najniższą.
- 

## **Monitor wewnętrzny nie może monitorować panelu wejściowego.**

- Inny użytkownik korzysta z systemu - możesz go użyć po zakończeniu jego operacji.
- 

## **Pliki multimedialne nie mogą być odtwarzane prawidłowo.**

- Sprawdź, czy system obsługuje dany format pliku. Szczegóły znajdziesz w ustawieniach multimediiów.
- 

## **Brak reakcji po dotknięciu ekranu monitora wewnętrznego.**

- Przytrzymaj przycisk "Odblokuj" przez 5 s lub powoli przesunij palcem poziomo lub pionowo po ekranie LCD, aby przeprowadzić kalibrację ekranu dotykowego. Wymaga kalibracji.
- 

## **Ekran dotykowy reaguje wolno lub nie można przeprowadzić kalibracji.**

- Usuń wszelkie folie ochronne, ponieważ mogą wpływać na rozpoznawanie
  - i sygnał wejściowy urządzenia;
  - Upewnij się, że palec jest suchy i czysty podczas dotykania ekranu;
  - Uruchoom ponownie urządzenie, aby usunąć tymczasowy błąd oprogramowania.
- 

## **Temperatura urządzenia jest zbyt wysoka.**

- Długotrwałe użytkowanie prowadzi do wzrostu temperatury. Jest to normalne i nie wpływa na żywotność ani wydajność urządzenia.
-

# INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

**Aby chronić siebie, inne osoby przed obrażeniami oraz urządzenie przed uszkodzeniem, przed użyciem urządzenia zapoznaj się z poniższymi informacjami.**

- Nie instaluj urządzenia w następujących miejscach:
- Nie instaluj urządzenia w środowisku o wysokiej temperaturze i wilgotności ani w pobliżu pola magnetycznego, takiego jak generator, transformator lub magnes.
- Nie umieszczaj urządzenia w pobliżu urządzeń grzewczych, takich jak grzejnik elektryczny, ani pojemników z płynami.
- Nie umieszczaj urządzenia w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani w pobliżu źródła ciepła, co może spowodować odbarwienie lub odkształcenie urządzenia.
- Nie instaluj urządzenia w niestabilnej pozycji, aby uniknąć strat materialnych lub obrażeń ciała spowodowanych upadkiem urządzenia.

## **Ochrona przed porażeniem prądem, pożarem i wybuchem:**

- Nie używaj uszkodzonego kabla zasilającego, wtyczki ani luźnego gniazdka.
- Nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami ani nie odłączaj go ciągnąc za przewód.
- Nie zginaj ani nie uszkodzaj kabla zasilającego.
- Nie dotykaj urządzenia mokrymi rękami.
- Nie dopuść do ześlizgnięcia się ani uderzenia zasilacza.
- Nie używaj zasilacza bez zgody producenta.
- Nie dopuść do przedostania się płynów, takich jak woda, do wnętrza urządzenia.

## **Czyszczenie powierzchni urządzenia**

- Oczyszczyć powierzchnię urządzenia miękką ściereczką zwilżoną wodą, a następnie wytrzyj powierzchnię suchą ściereczką.

## **Pozostałe wskazówki**

- Aby zapobiec uszkodzeniu powłoki lakierniczej lub obudowy, nie wystawiaj urządzenia na działanie produktów chemicznych, takich jak rozcieńczalnik, benzyna, alkohol, środki odstraszające owady, środki matujące i insektycydy.
- Nie uderzaj w urządzenie twardymi przedmiotami.
- Nie naciskaj powierzchni ekranu. Nadmierny nacisk może spowodować przewrócenie lub uszkodzenie urządzenia.
- Zachowaj ostrożność wstając z miejsca znajdującego się pod urządzeniem.
- Nie demontuj, nie naprawiaj ani nie modyfikuj urządzenia na własną rękę.
- Samowolne modyfikacje nie są objęte gwarancją. W razie konieczności naprawy skontaktuj się z centrum obsługi klienta.
- W przypadku nietypowego dźwięku, zapachu lub dymu z urządzenia natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się z centrum obsługi klienta.
- Gdy urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, zasilacz i kartę pamięci można wyjąć i przechowywać w suchym miejscu.

- W przypadku przeprowadzki przekaż instrukcję nowemu lokatorowi w celu prawidłowego użytkowania urządzenia.

## **OSTRZEŻENIE FCC**

---

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Eksploatacja podlega następującym dwóm warunkom:

(1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

**UWAGA 1:** To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z limitami dla urządzenia cyfrowego klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity te zaprojektowano w celu zapewnienia rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacji mieszkaniowej. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i użytkowane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, zaleca się podjęcie jednego lub kilku z następujących działań:

- Zmień orientację lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłącz urządzenie do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem RTV w celu uzyskania pomocy.

UWAGA 2: Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą pozbawić użytkownika prawa do korzystania z urządzenia.

## **Oświadczenie dotyczące ekspozycji na promieniowanie RF**

To urządzenie jest zgodne z limitami ekspozycji na promieniowanie FCC określonymi dla niekontrolowanego środowiska. Nadajnik nie może być umieszczony w pobliżu ani pracować w połączeniu z jakąkolwiek inną anteną lub nadajnikiem.





 **ŁATWE I  
INTELIĞENTNE ROZWIĄZAN  
IA DOMOFONOWE**

 **DNAKE**