

DNAKE



Instrukcja obsługi

DNAKE IPK02

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 rozwojem i ulepszaniem swoich produktów. Zmiany mogą być wprowadzane bez uprzedniego powiadomienia. Ilustracje zamieszczone w niniejszym dokumencie mają charakter poglądowy. W przypadku rozbieżności za wiążący należy uznać wygląd rzeczywistego produktu.

Produkt i baterie należy utylizować oddzielnie od odpadów komunalnych. Po zakończeniu eksploatacji produktu skontaktuj się z lokalnym urzędem administracyjnym i oddaj go do wyznaczonych punktów zbiórki, aby uniknąć szkód dla środowiska i zdrowia ludzi. Zachęcamy do recyklingu i ponownego wykorzystania surowców.

CATALOG

CECHY PRODUKTU	1
PARAMETRY TECHNICZNE.....	1
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA.....	2
OVERVIEW	3
PODSTAWOWA OBSŁUGA.....	5
SCHEMAT SYSTEMU	25
OKABLOWANIE URZĄDZENIA.....	26
INSTALLATION	30
TROUBLESHOOTING	34
INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA.....	35

CECHY PRODUKTU

1. Plug & Play
2. Przyjazny interfejs użytkownika
3. Standardowe PoE
4. Połączenie jednym przyciskiem
5. Zdalne odblokowanie i obsługa kodu PIN
6. Integracja z CCTV

PARAMETRY TECHNICZNE

Monitor wewnętrzny E216

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

Pobór mocy w trybie czuwania: 1,5 W

Pobór mocy znamionowy: 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 wejściowy S213K

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

Pobór mocy w trybie czuwania: 1,5 W

Pobór mocy znamionowy: 3,5 W

Rozdzielczość wideo: 1280 x 720

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: IPK02



E216



Pokrywa okablowania



PM4x20 (2 szt.)



Dioda (3 szt.)



S213K



Pokrywa okablowania



Zaślepka otworu kablowego



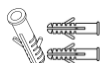
Złącze zaciskowe



PM2.5x6 (4 szt.)



Tyłna pokrywa



Uchwyt mocujący śrubę (2 szt.)



PA4x30 (2 szt.)



PM4x20 (2 szt.)



FM3x4.5 (2 szt.)



Śruba imbusowa

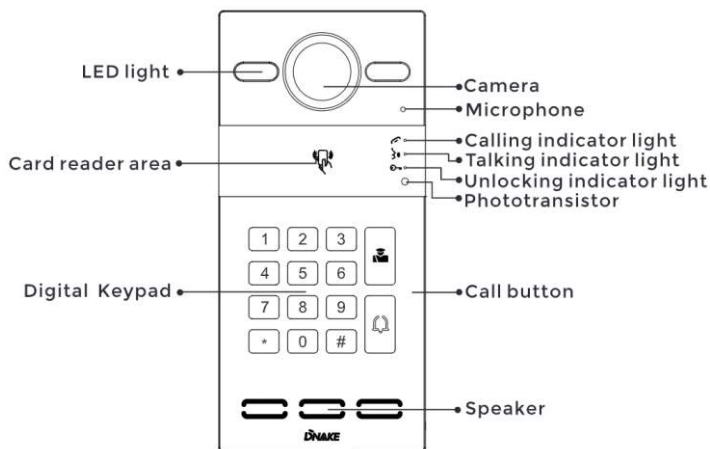
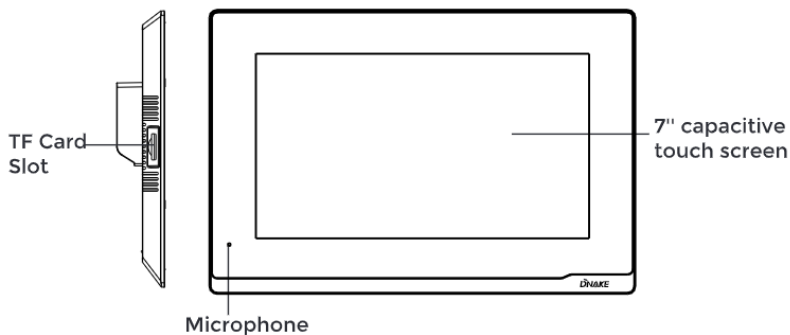


Dioda (2 szt.)



Instrukcja obsługi

OVERVIEW



E216 Overview

7-inch Capacitive Touch Screen

PoE Power Supply

8-channel Alarm Inputs



1024 x 600 Resolution

Support RS485

Dimensions: 195 x 130 x 14.5mm

S213K Overview

Card Reader
13.56MHz and 125KHz

Keypad
Numeric Keypad

Speaker
Dual Speakers



Camera
2MP Pixels CMOS

Status Indicator
Calling, Talking, Unlocking

Relay Output
Two Relay Outputs for Door Opening

Wiegand Interface
Interconnect with 3rd-party Access Control System

Uwaga:

Wskaźnik połączenia: Pierwsza dioda wskaźnika zaświeci się po naciśnięciu przycisku wywołania.

Wskaźnik rozmowy: Druga dioda wskaźnika zaświeci się po odebraniu połączenia lub podczas aktywnego podglądu panelu wejściowego.

Wskaźnik odblokowania: Trzecia dioda wskaźnika zaświeci się na 3 sekundy po odblokowaniu drzwi.

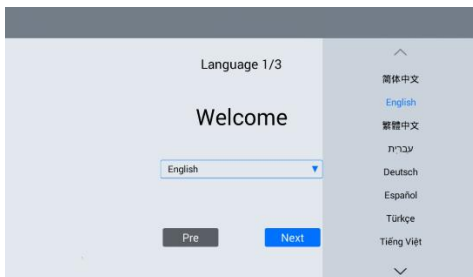
Wyjścia przekaźnikowe: Obsługa 2 wyjść przekaźnikowych.

OBSŁUGA PODSTAWOWA

1. Konfiguracja wstępna

1.1. Język 1/3

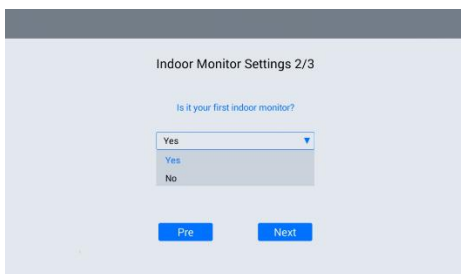
Język jest pierwszym ustawieniem. Dostępnych jest 16 języków (chiński uproszczony, chiński tradycyjny, angielski, hiszpański, niemiecki, polski, rosyjski, turecki, hebrajski, arabski, portugalski, francuski, włoski, słowacki, wietnamski i holenderski) do wyboru. Kliknij Dalej, aby kontynuować.



1.2. Ustawienia monitora wewnętrznego 2/3

1. Czy to Twój pierwszy monitor wewnętrzny?

Jeśli tak - ten monitor wewnętrzny zostanie uznany za główny. Jeśli nie - pierwszy monitor wewnętrzny będzie głównym, a ten będzie podrzędnym.



2. Sieć monitora wewnętrznego

Sieć monitora wewnętrznego może być dynamiczna lub statyczna. Wybierz DHCP, aby włączyć sieć dynamiczną, lub wypełnij pola IP, Maska i Brama, aby skonfigurować sieć statyczną monitora wewnętrznego.



Indoor Monitor Settings 2/3

DHCP

IP

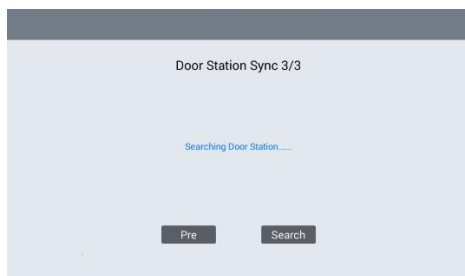
Mask

Gateway

1.3. Synchronizacja z panelem wejściowym 3/3

1. Wyszukiwanie panelu wejściowego.

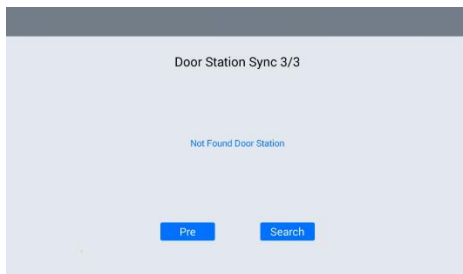
Panel wejściowy powinien być podłączony do tej samej sieci LAN co monitor wewnętrzny podczas wyszukiwania.



Door Station Sync 3/3

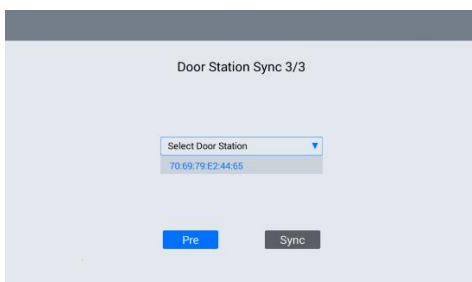
Searching Door Station....

Sprawdź sieć i urządzenia, jeśli nie zostały znalezione. Kliknij Szukaj, aby spróbować ponownie.



2. Wybór panelu wejściowego.

Wybierz panel wejściowy - pojawi się jego adres MAC. Kliknij adres MAC panelu wejściowego, aby zsynchronizować.



3. Sieć panelu wejściowego

Sieć panelu wejściowego może być dynamiczna lub statyczna. Wybierz DHCP, aby włączyć sieć dynamiczną, lub wypełnij pola IP, Maska i Brama, aby skonfigurować sieć statyczną panelu wejściowego. Segment sieciowy powinien być taki sam jak monitora wewnętrznego w przypadku statycznego adresu IP. Na przykład adres IP powinien być 192.168.0.**, jeśli adres IP monitora wewnętrznego to 192.168.0.**.



4. Nazwa panelu wejściowego

Nadaj nazwę panelowi wejściowemu, aby go odróżnić. Pole tekstowe znajduje się nad podglądem wideo panelu wejściowego.



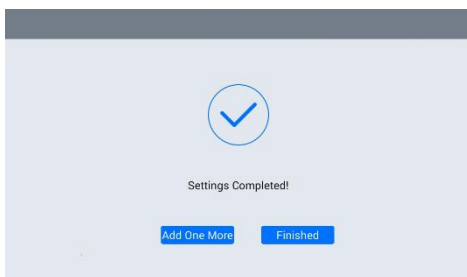
5. Hasło odblokowania panelu wejściowego

Wprowadź hasło dla kodu PIN panelu wejściowego do odblokowania.



6. Konfiguracja zakończona

To już koniec. Wszystkie podstawowe ustawienia zostały skonfigurowane.



7. Połączenie z aplikacją Smart Life

Zeskanuj kod QR po lewej stronie, aby pobrać aplikację Smart Life. Zarejestruj konto i zaloguj się za pomocą adresu e-mail. Zeskanuj kod QR po prawej stronie, aby dodać to urządzenie do telefonu. Więcej informacji o aplikacji Smart Life znajdziesz w rozdziale 6. Dodawanie panelu wejściowego do telefonu mieszkańca.



2. Połączenie z monitorem wewnętrznym przez panel wejściowy

2.1. Połączenie z monitorem wewnętrznym przez panel wejściowy

1. Spróbuj połączyć się z monitorem wewnętrznym. Naciśnij przycisk na panelu wejściowym, aby wykonać połączenie.



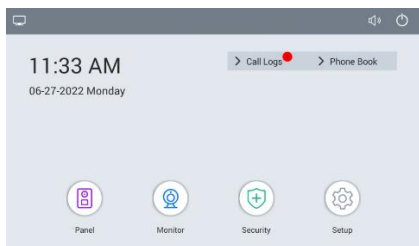
2. Możesz odebrać, odrzucić, otworzyć drzwi lub porozmawiać z gościem.



3. Podgląd panelu wejściowego na monitorze wewnętrznym

3.1. Podgląd panelu wejściowego na monitorze wewnętrznym

1. Naciśnij Panel na monitorze wewnętrznym, aby wyświetlić podgląd panelu wejściowego.



2. Jeśli masz dwa panele wejściowe podłączone do monitora wewnętrznego, przełącz urządzenia w prawym górnym rogu strony Panel, aby wyświetlić podgląd na żywo z drugiego panelu wejściowego.



4. Odblokowanie drzwi kodem PIN na panelu wejściowym

4.1. Odblokowanie drzwi kodem PIN na panelu wejściowym

1. Naciśnij ikonę klucza na panelu wejściowym, aby otworzyć stronę wprowadzania kodu PIN.

After having finished Onboarding successfully, resident can tap a card to the card reader area of Door Station. Admin card is ready to be used to manage all cards.

2. Wprowadź kod PIN i naciśnij ikonę potwierdzenia.

a) Add other cards: Tap your admin card once and then tap other cards immediately. Other cards you have tapped can be used to open the door. Tap admin card again to finish.

b) Delete other cards one by one: Tap your admin card twice and then tap other cards immediately. Other cards you have tapped will be deleted. Tap admin card again to finish.

Ustawienia monitora wewnętrznego

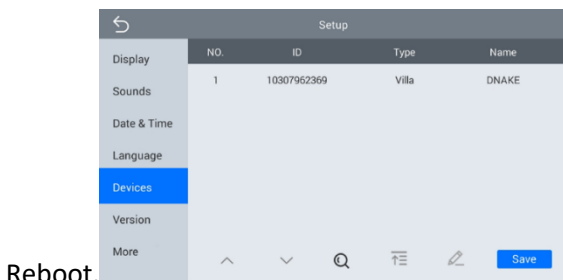
Please note that admin card can only be used to manage cards. It cannot

Ustawienia monitora wewnętrznego

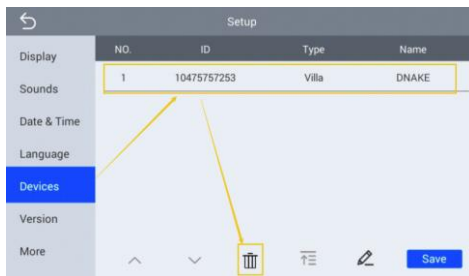
1. Naciśnij Ustawienia na stronie głównej monitora wewnętrznego.

Step 1: Go to Setup > Devices.

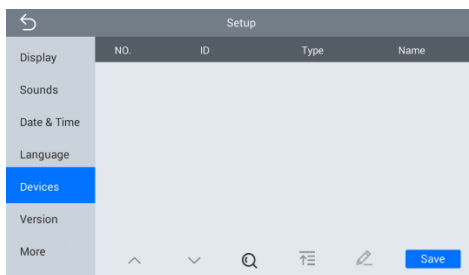
2. Użytkownik może skonfigurować Urządzenia, Sieć, Dźwięk, Ekran, Tryb Nie przeszkadzać, Czas, Hasło, Alarm, Informacje, Przywracanie ustawień fabrycznych,



Step 2: Click Door Station and click trash bin to delete.



Step 3: Door Station will disappear which means Door Station has been factory defaulted, and admin card is removed.



Na stronie Informacje wyświetlane są wszystkie dane o urządzeniu: wersja oprogramowania (firmware), adres IP, adres MAC, numer seryjny.



Step 5: Onboarding page will guide to set up Door Station. Please refer to Przywracanie ustawień fabrycznych

5. Przywracanie ustawień fabrycznych

5.1. IP camera monitoring

1. Connect the Ethernet cable to both IP Camera and Indoor Monitor. Please keep them under the same LAN.

Reboot

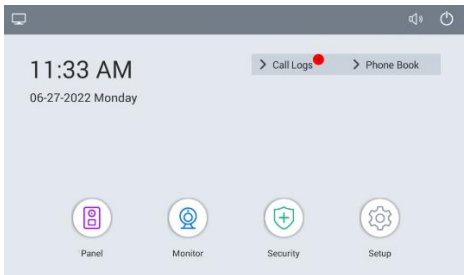
Step 1: You can double click IP address of the Indoor Monitor on the page of Remote Upgrade to open the website. You can also put Indoor Monitor's IP address in the browser's search bar to log in its webpage with account: user and password:1234.

Reboot



3. Monitor IP Camera on Indoor Monitor

Step 1: Go to home page of Indoor Monitor.



Połączenie z aplikacją Smart Life



Dodawanie panelu wejściowego do telefonu mieszkańca

1. Po zakończeniu konfiguracji wstępnej panelu wejściowego, mieszkaniec może korzystać z aplikacji Smart Life na telefonie do połączeń wideo, zdalnego odblokowania i podglądu. Poniższe kroki i ilustracje służą jako przykład.

Krok 1: Pobierz aplikację Smart Life zeskanowawszy kod QR lub wyszukaj "Smart Life" w App Store lub Google Play.

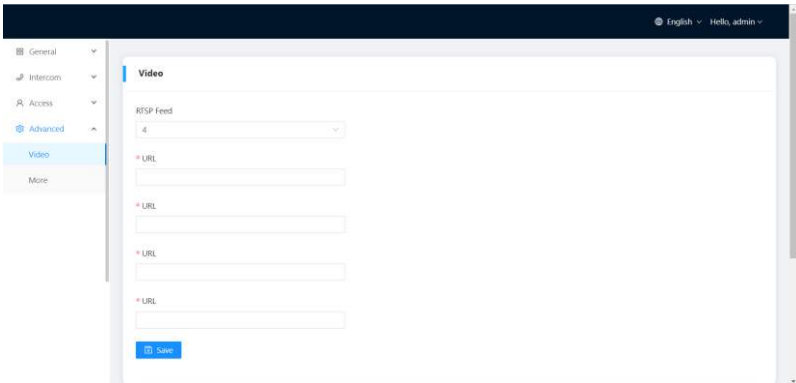
5.2. Switch the video between Door Station and IP camera

Krok 3: Naciśnij przycisk + na stronie głównej.

2. Add IP Camera to Door Station on the website:

Krok 4: Wybierz opcję Skanuj, aby zeskanować kod QR wyświetlony na ekranie monitora wewnętrznego.

Step 2: Go to Advanced > Video to select RTSP Feed and type in URL. URL contains account, password, and IP address. Make sure URL of the IP Camera is right. Do not forget to Save.



3. Switch the video between Door Station and IP camera.

Krok 6: Panel wejściowy pojawi się na stronie głównej i jest gotowy do użycia.



Step 2: Click the little Keyboard icon.

Step 3: You can switch the video between Door Station and IP camera by clicking number 1 and number 2 on the keyboard of the Monitoring screen you have just unfolded. You can open the door by pressing * and #.

Połączenie z aplikacją Smart Life na telefonie mieszkańca



Step 4: Click the little Keyboard icon to fold the keyboard panel so that you can see the whole monitoring screen.

6. 1. Gdy gość naciśnie przycisk wywołania na panelu wejściowym, na telefon mieszkańca zostanie wysłane powiadomienie push. Poniższe kroki i ilustracje służą jako przykład.

6.1. Download Smart Life app

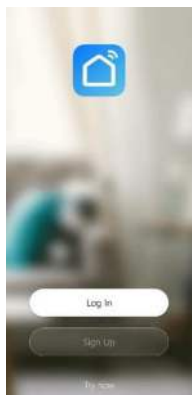
Krok 2: Naciśnij powiadomienie push, aby odebrać połączenie wideo. Aby odrzucić, naciśnij przycisk rozłączenia lub zignoruj powiadomienie.



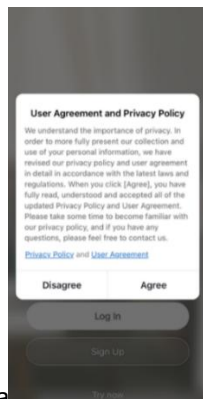
Smart Life App

6.2. Register, log in

1. Open the Smart Life app and tap Sign Up. In the User Agreement and Privacy Policy dialog box, carefully read the privacy policy and agreement and tap Agree to go to the account registration page.



Podgląd na żywo na telefonie mieszkańca



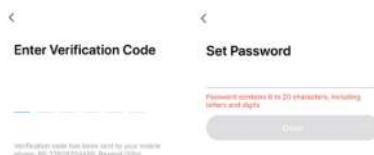
2. Enter resident's email address and tap Get Verification Code. The country or region on the registration page is the same as that resident set in the mobile phone. Resident can also manually change the country or region before registration.

Podgląd na żywo na telefonie mieszkańca



1. Po dodaniu panelu wejściowego do telefonu mieszkaniec może

prowadzić podgląd na żywo przez aplikację Smart Life. Poniższe kroki i ilustracje służą jako



przykład.

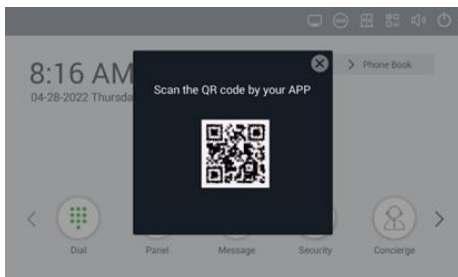
6.3. Scan QR code

Krok 2: Na stronie podglądu na żywo mieszkaniec może rozmawiać, odblokować drzwi, zrobić zrzut ekranu, nagrać wideo lub wyświetlić podgląd na pełnym ekranie.

Step 1: Go to home page of Indoor Monitor.

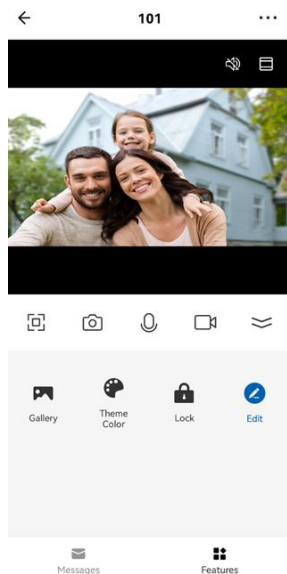
Step 2: Click QR code in the upper right corner.











Współdzielenie urządzeń mieszkańca



Współdzielenie urządzeń mieszkańca

1. Po pomyślnym dodaniu pierwszego monitora wewnętrznego, mieszkaniec



-  Przełącz na pełny ekran
-  Zrób zrzut ekranu
-  Nagraj wideo
-  Rozwiń więcej
-  Wiadomości
-  Funkcje (Galeria, Kolor motywu, Błokada, Edycja)
-  Galeria
-  Theme Color (Tryb jasny/ Dark Mode)
-  Odblokuj zdalnie
-  Edycja (Zarządzanie przyciskami)

może współdzielić urządzenia tego monitora z rodziną lub innymi domownikami.

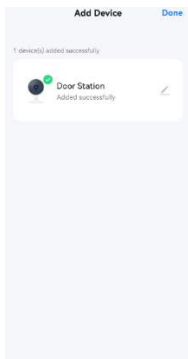
Nowy członek będzie miał dostęp do wszystkich urządzeń mieszkańca w tej grupie. Poniższe kroki i ilustracje służą jako przykład.

Krok 1: Przejdź do strony Profil, a następnie otwórz Zarządzanie domem.

6.4. Krok 2: Naciśnij Dodaj członka.

1. After scanning the device, resident will see the reminder (Added successfully).

In this page, resident can edit the name and room of this device.



2. After the device is added, resident can customize the device name. The following steps and pictures are here for reference.

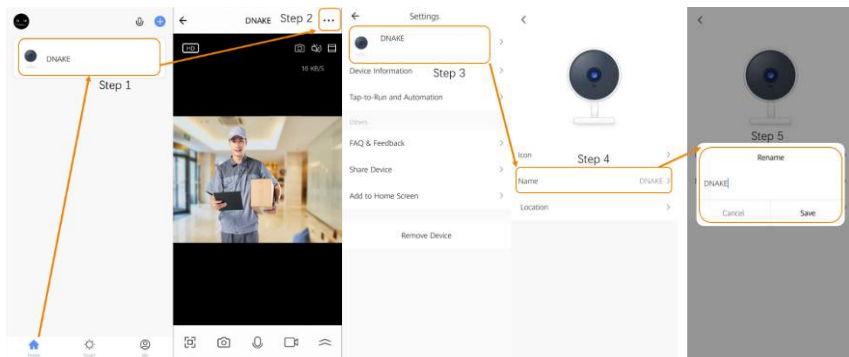
Krok 4: Poczekaj, aż nowi członkowie zaakceptują zaproszenie mieszkańca.

Step 2: Click Edit in the upper right corner.

Step 3: Select the icon.

Zarządzanie domem mieszkańca

Step 5: Rename device.



6.5. Share devices

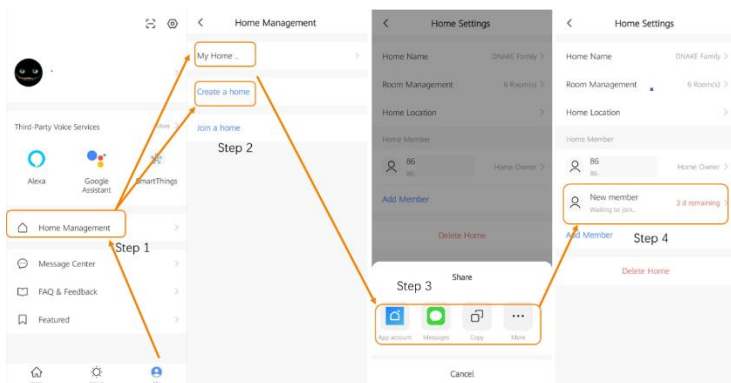
Funkcja zarządzania domem pozwala dodawać wielu członków z prawami administracyjnymi. Każdy członek będzie miał dostęp do wszystkich urządzeń mieszkańca w tej grupie. Poniższe kroki i ilustracje służą jako przykład.

Krok 1: Przejdź do strony Profil, a następnie otwórz Zarządzanie domem.

Krok 2: Wybierz Mój dom lub Utwórz dom.

Krok 3: Na stronie Ustawienia domu mieszkańiec może zmienić nazwę, lokalizację lub współdzielić urządzenia.

Krok 4: Poczekaj, aż nowi członkowie zaakceptują zaproszenie mieszkańca.



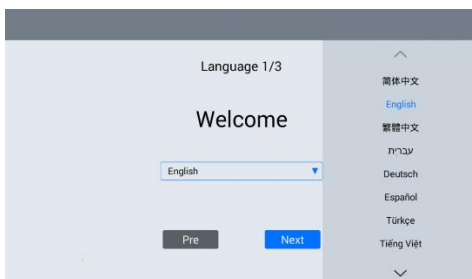
7. Dodawanie podrzędnego monitora wewnętrznego

7.1. Dodawanie podrzędnego monitora wewnętrznego

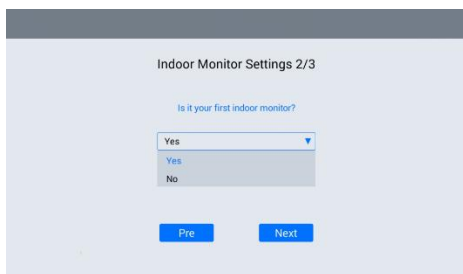
1. Po pomyślnym dodaniu pierwszego monitora wewnętrznego, mieszkańiec może dodać kolejne podrzędne monitory wewnętrzne. Maksymalna liczba monitorów wewnętrznych to sześć.

Krok 1: Podłącz podrzędny monitor wewnętrzny do tej samej sieci LAN.

Krok 2: Postępuj zgodnie z instrukcją na ekranie. Wybierz język.



Krok 3: Wybierz Nie.



Krok 4: Wybierz pierwszy monitor wewnętrzny - pojawi się jego adres MAC.

Kliknij adres MAC pierwszego monitora wewnętrznego, aby zsynchronizować.



Krok 5: Sieć podrzędnego monitora wewnętrznego może być dynamiczna lub statyczna. Wybierz DHCP, aby włączyć sieć dynamiczną, lub wypełnij pola IP, Maskę i Bramę, aby skonfigurować sieć statyczną podrzędnego monitora wewnętrznego. Segment sieciowy powinien być taki sam jak pierwszego monitora wewnętrznego w przypadku statycznego adresu IP. Na przykład adres IP

powinien być 192.168.0.**, jeśli adres IP pierwszego monitora wewnętrznego to 192.168.0.**.



First Monitor Sync 3/3

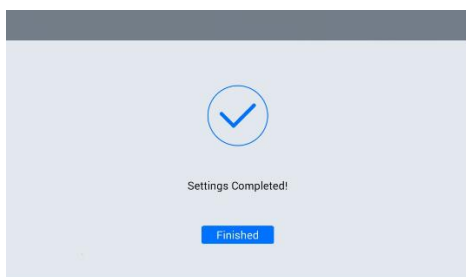
DHCP

IP

Mask

Gateway

Krok 6: To już koniec. Wszystkie podstawowe ustawienia zostały skonfigurowane.



8. Dodawanie kolejnych paneli wejściowych

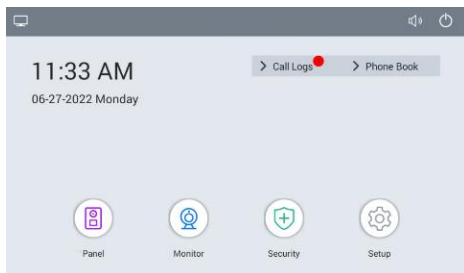
8.1. Dodawanie kolejnych paneli wejściowych

1. Po pomyślnym dodaniu pierwszego panelu wejściowego, mieszkaniec może dodać kolejne

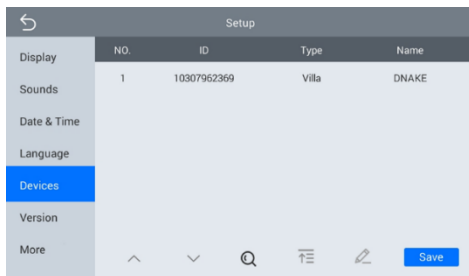
panele wejściowe. Zalecana liczba paneli wejściowych to dwa.

Krok 1: Podłącz panel wejściowy do tej samej sieci LAN.

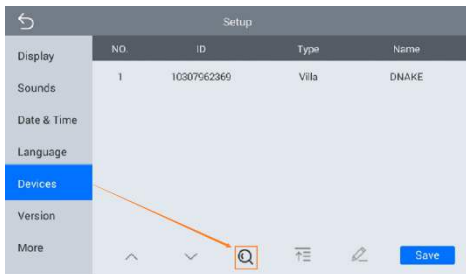
Krok 2: Przejdź do strony głównej monitora wewnętrznego i naciśnij Ustawienia.



Krok 3: Naciśnij Urządzenia.

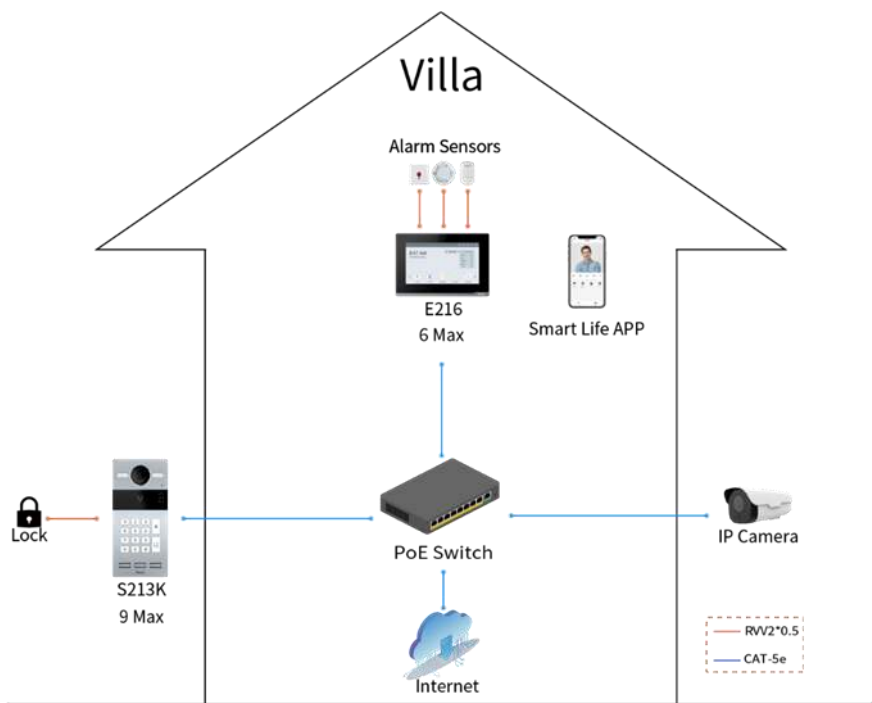


Krok 4: Naciśnij małą ikonę wyszukiwania poniżej.

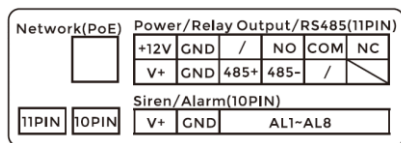


Krok 5: Strona konfiguracji wstępnej poprowadzi przez ustawienia panelu wejściowego. Zapoznaj się z rozdziałem 1.3 Synchronizacja z panelem wejściowym 3/3.

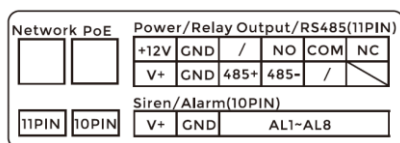
SCHEMAT SYSTEMU



OKABLOWANIE URZĄDZEŃ

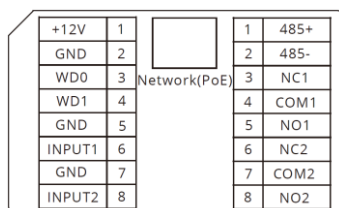


Single Port



Dual Port

E216

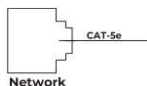


S213K

1. Sieć (PoE)

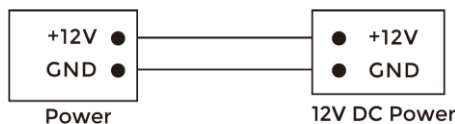
Standardowe złącze RJ45 służy do podłączenia do stacji głównej, monitora wewnętrznego i/lub innego sprzętu sieciowego.

Zasilacz PSE powinien być zgodny z IEEE 802.3af (PoE), a jego moc wyjściowa nie powinna być mniejsza niż 15,4 W, a napięcie wyjściowe nie mniejsze niż 50 V.

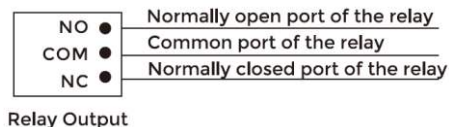


2. Zasilanie

Złącze zasilania monitora wewnętrznego podłącza się do zasilacza DC 12V.

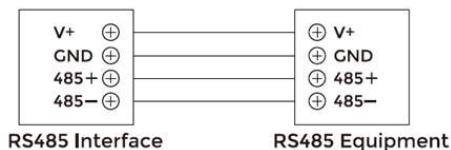


3. Wyjście przekaźnikowe (E216)



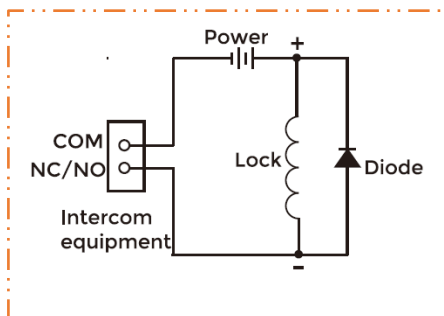
4. RS485 (E216)

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



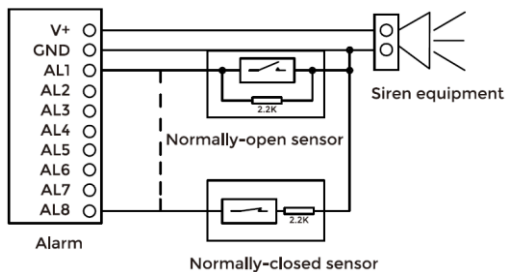
⚠ Ostrzeżenie!

1. Podczas podłączania urządzenia z obciążeniem indukcyjnym, takiego jak przekaźnik lub zamek elektromagnetyczny, zaleca się użycie diody 1A/400V (dołączona w akcesoriach) in anti-parallel with the load device to absorb inductive load voltage peaks. Wiedomofon will be better zabezpieczony w ten sposób.
2. Prąd obciążenia przekaźnika nie może być większy niż 2A. Szczegóły na załączonym rysunku.

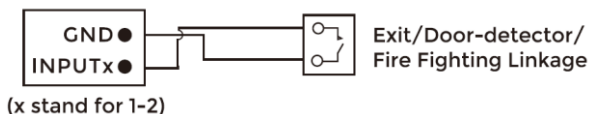


5. Syrena/Alarm (E216)

Złącze stref alarmowych łączy się ze stykiem normalnie otwartym lub normalnie zamkniętym. Po wyzwoleniu strefy alarmowej wyjście dostarczy zasilanie 12V/100mA.



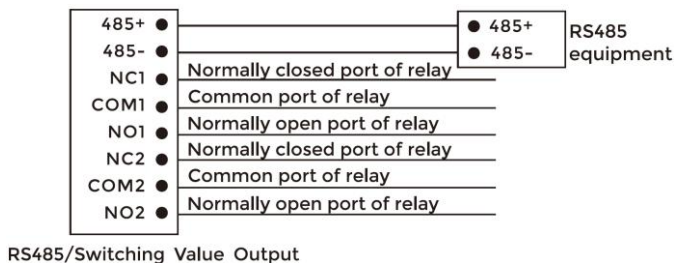
6. Wyjście/Czujnik drzwi/Sprężenie z systemem poż. (S213K)



7. RS485/Wyjście przełączające (S213K)

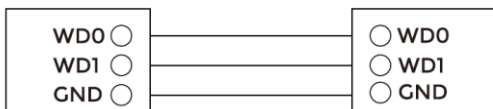
Umożliwia podłączenie urządzeń z interfejsem RS485.

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



8. Interfejs czytnika kart (S213K)

Złącze może być podłączone do jednego czytnika kart IC/ID lub służyć do odczytu informacji z wbudowanego czytnika kart.

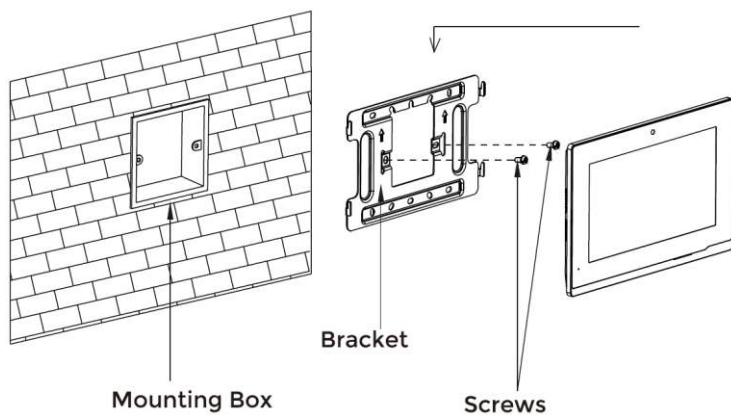


Card Reader Interface IC/ID Card Reader or Management Device

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

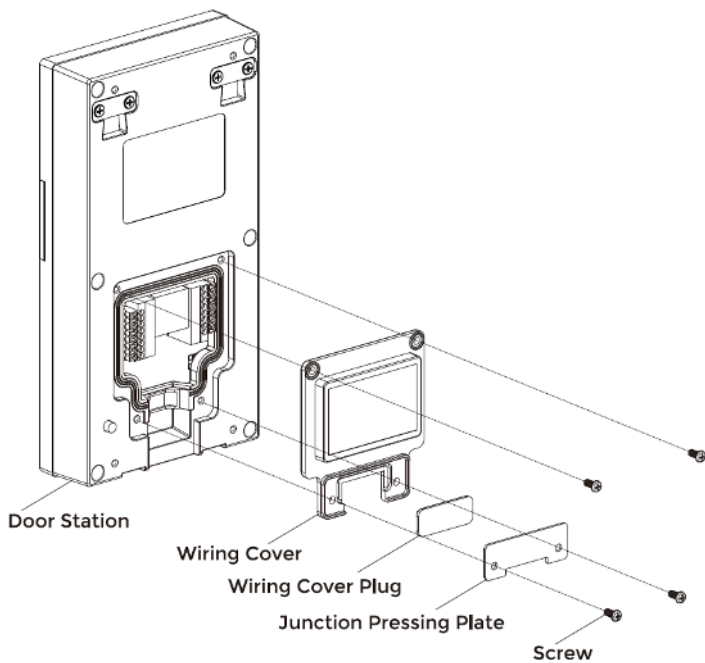
INSTALLATION

Montaż natynkowy - puszka montażowa 86

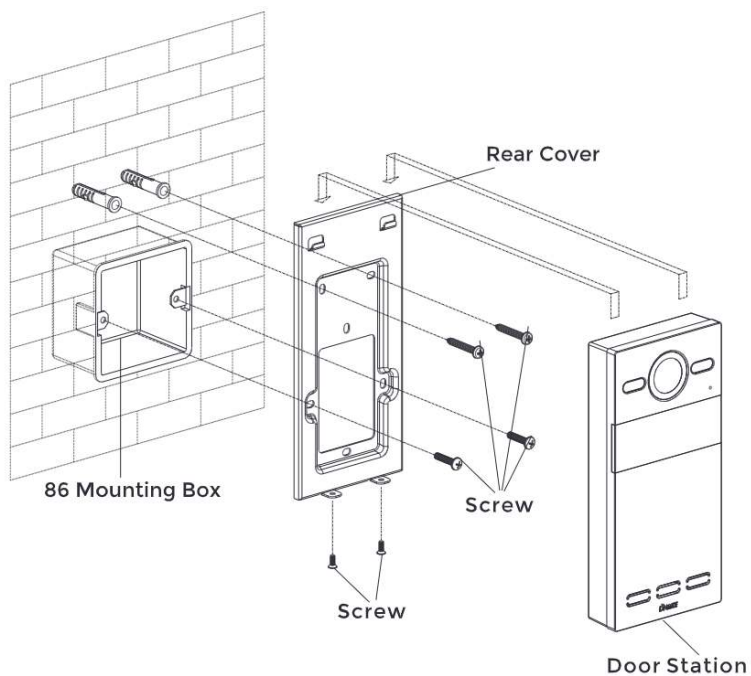


Rozmiar produktu: 195 × 130 × 14,5 mm

Montaż pokrywy okablowania

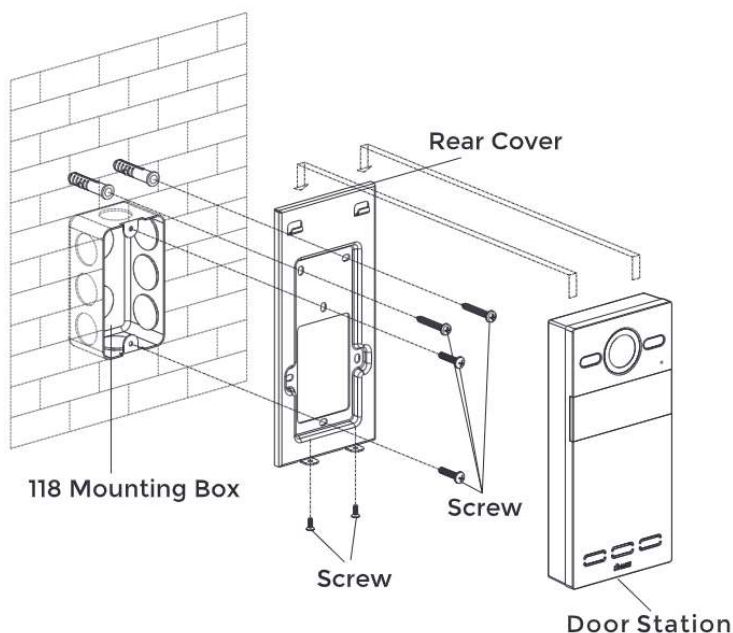


Montaż natynkowy - puszka montażowa 86



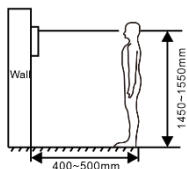
Rozmiar produktu: 88 × 188 × 32,5 mm
Wymiary montażu natynkowego: 88 × 188 × 34 mm

Montaż natynkowy - puszka montażowa 118



Rozmiar produktu: 88 × 188 × 32,5 mm
Wymiary montażu natynkowego: 88 × 188 × 34 mm

Wskazówki:



Kamera powinna znajdować się 1450~1550 mm above the ziomem ziemi. Kamera na tej wysokości umożliwia

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 nie jest ustawiony w trybie wyciszenia lub czy głośność nie jest ustawiona na minimum.
-

Monitor wewnętrzny nie może wyświetlić podglądu panelu wejściowego.

- Inny użytkownik korzysta z systemu - możesz go użyć po zakończeniu operacji przez tego użytkownika.
-

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 wolno przesunij palcem poziomo lub pionowo po ekranie LCD, aby przeprowadzić kalibrację ekranu dotykowego. Wymaga kalibracji.
-

Ekran dotykowy reaguje wolno lub nie można przeprowadzić kalibracji.

- Zdejmij wszelkie folie ochronne, ponieważ mogą wpływać na rozpoznawanie
 - i wprowadzanie danych na urządzeniu;
 - Upewnij się, że palec jest suchy i czysty podczas dotykania ekranu;
 - Uruchoom ponownie urządzenie, aby usunąć tymczasowe błędy oprogramowania.
-

Temperatura urządzenia jest zbyt wysoka.

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

INSTRUKCJE 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 lub 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 substancji chemicznych, takich jak rozpuszczalnik, 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.

 **EASY | SMART**
ROZWIĄZANIA

 **DNAKE**