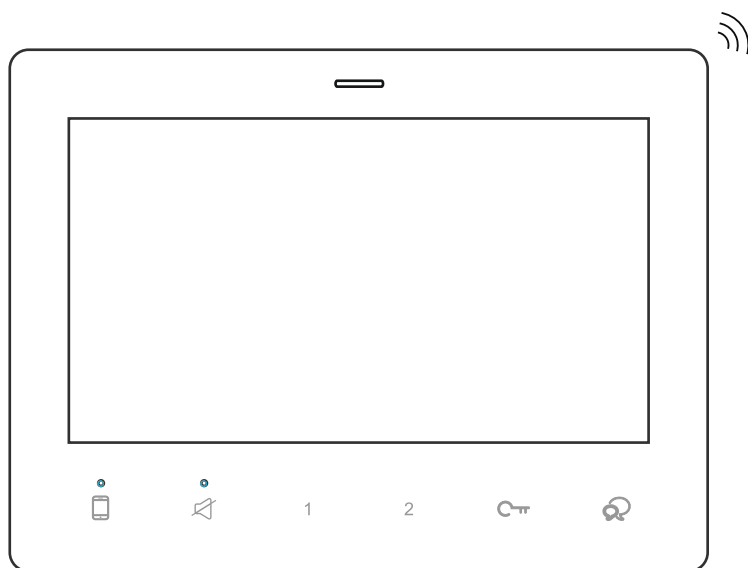


V I D O S

dwuprzewodowy wideodomofon cyfrowy **DUO IP**



M300W-X

M301W-X

MONITOR DOTYKOWY Z FUNKCJĄ WI-FI

ZASTRZEŻENIA PRAWNE

Opisywany produkt wraz z jego sprzętem i oprogramowaniem sprzętowym jest kompletny. Nie udzielamy gwarancji w odniesieniu do wartości handlowej urządzenia, jego zadowalającej jakości, przydatności do określonego celu i nienaruszenia praw osób trzecich. Firma Vidos, jej dyrektorzy, kierownicy, pracownicy lub dystrybutorzy nie ponoszą odpowiedzialności za szkody, w tym między innymi za szkody z powodu utraty zysków biznesowych, przerw w działaniu sprzętu lub utraty danych czy dokumentacji związanych z używaniem tego produktu, nawet jeśli nasza firma została powiadomiona o możliwości wystąpienia takich szkód. W przypadku produktu z dostępem do Internetu korzystanie z produktu odbywa się całkowicie na własne ryzyko. Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie, naruszenie prywatności lub inne szkody wynikające z cyberataków, ataków hakerów, wirusów lub innych zagrożeń internetowych, jednak w razie potrzeby zapewniamy niezbędne wsparcie techniczne. Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności za użycie tego produktu do celów niezgodnych z prawem. W przypadku jakichkolwiek konfliktów między niniejszą instrukcją a obowiązującym prawem, pierwszeństwo ma to ostatnie.

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z działem serwisu firmy Vidos. Dane kontaktowe znajdują się na stronie Vidos.pl w zakładce „kontakt”, lub na ostatniej stronie niniejszej instrukcji.

NIEBEZPIECZEŃSTWA

- Wszystkie operacje elektroniczne powinny być ściśle zgodne z przepisami bezpieczeństwa elektrycznego, przepisami przeciwpożarowymi i innymi powiązanymi przepisami w danym regionie.
- Należy używać zasilacza dostarczonego przez renomowaną firmę. Pobór energii nie może być mniejszy niż wymagana wartość.
- Upewnij się, że zasilanie zostało odłączone przed podłączeniem, zainstalowaniem lub demontażem urządzenia.
- Jeśli produkt jest instalowany na ścianie lub suficie, urządzenie musi być stabilne.
- Jeśli z urządzenia wydobywa się dym, nieprzyjemny zapach lub hałas, natychmiast wyłącz zasilanie i odłącz kabel zasilający, a następnie skontaktuj się z serwisem.
- Jeśli produkt nie działa prawidłowo, skontaktuj się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym.
- Nigdy nie próbuj samodzielnie rozmontowywać urządzenia. (Nie ponosimy odpowiedzialności za problemy spowodowane przez nieautoryzowane naprawy lub konserwacje.)

OSTRZEŻENIA

- Nie upuszczaj urządzenia, ani nie poddawaj go wstrząsom. Unikaj instalacji urządzenia na powierzchniach drgań lub w miejscach narażonych na wstrząsy (może to powodować uszkodzenie sprzętu).
- Nie umieszczaj urządzenia w bardzo gorących lub skrajnie zimnych miejscach (sprawdź specyfikację urządzenia w celu potwierdzenia właściwej temperatury pracy). Nie wystawiaj go również na działanie wysokiego promieniowania elektromagnetycznego i w miejscach wysoce zakurzonych.
- Nie kieruj urządzenia na słońce ani na bardzo jasne miejsca. W takim przypadku może wystąpić rozmazanie (co nie jest wadą), a także obniżenie wytrzymałości czujnika ruchu w tym samym czasie.
- Używaj miękkiej i suchej ściereczki do czyszczenia powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych pokrywy urządzenia. Nie używaj alkalicznych detergentów.
- Zachowaj wszystkie opakowania po produkcie do wykorzystania w przyszłości. Transport bez oryginalnego opakowania może spowodować uszkodzenie urządzenia i prowadzić do dodatkowych kosztów.
- Gwarancja nie dotyczy wad produktu i usterek powstałych w wyniku niewłaściwego montażu (tzn. w sprzeczności z niniejszym dokumentem).
- Gdy nie zostaną spełnione odpowiednie warunki montażu, woda może dostać się do wnętrza urządzenia i uszkodzić elektronikę.

WAŻNE!

Zanim przystąpisz do montażu i użytkowania urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. Jeżeli pojawią się jakiegokolwiek problemy ze zrozumieniem jej treści prosimy o kontakt ze sprzedawcą urządzenia lub producentem. Samodzielny montaż urządzenia i jego uruchomienie jest możliwe pod warunkiem posiadania podstawowej wiedzy z zakresu elektroniki oraz używania odpowiednich narzędzi. Niemniej jednak zalecane jest dokonywanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia, oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



Niniejszy produkt i ewentualnie dostarczone z nim akcesoria są oznaczone symbolem „CE”, potwierdzającym zgodność z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi, wymienionymi w dyrektywie EMC 2014/30/UE, dyrektywie LVD 2014/35/UE, dyrektywie RoHS II 2011/65/UE + RoHS III 2015/863.



Dyrektywa 2012/19/EU + 2024/884 (WEEE): Produkty oznaczone tym symbolem nie mogą być utylizowane jako niesortowane odpady komunalne w Unii Europejskiej. Aby zapewnić odpowiedni recykling, należy zwrócić ten produkt do lokalnego dostawcy po zakupie nowego, równoważnego sprzętu lub zutylizować go w wyznaczonych punktach zbiórki. Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.recyclethis.info

Rozporządzenie 2023/1542 dotyczące baterii: Ten produkt zawiera baterię, której nie wolno wyrzucać razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi w Unii Europejskiej. Zapoznaj się z dokumentacją produktu, aby uzyskać szczegółowe informacje o baterii. Bateria oznaczona jest odpowiednim symbolem, który może zawierać oznaczenie metali ciężkich, takich jak kadm (Cd) lub ołów (Pb). Aby zapewnić prawidłowy recykling, zwróć baterię dostawcy lub oddaj do wyznaczonego punktu zbiórki. Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.recyclethis.info

Charakterystyka systemu i urządzenia	3
Opis monitora	4
Instalacja	5
Opis menu ekranowego	5
Podstawowa obsługa	8
Odbieranie połączenia	8
Podgląd	8
Ulubione	9
Interkom	9
Rejestr połączeń	10
Tryb połączeń	10
Tryb cichy	10
Przekierowanie połączeń	11
Sterowanie oświetleniem	11
Ustawienia	12
Ustawienia dzwonka	12
Ustawienia ogólne	13
Zmiana daty i godziny.....	14
Ustawienia skrótów	15
Ustawienia instalatora	15
Konfiguracja adresu.....	15
Parametry	17
Zmiana hasła instalatora	17
Aktualizacja	17
Wyszukaj urządzenia online	18
Przywracanie ustawień fabrycznych	19
Ustawienia administratora	19
Połączenie z siecią WiFi	19
Konfiguracja TUYA	20
Dodawanie i usuwanie kodu użytkownika	20
Dodawanie i usuwanie karty RFID	21
Dodawanie kamery IP	21
Dodawanie kamer z serii DUO IP	21
Dodawanie kamer bezprzewodowych WiFi	23
Aplikacja TUYA Smart	24
Instalacja aplikacji TUYA Smart	24
Sterowanie wideodomofonem przez aplikację Tuya Smart	25
Dane techniczne	26
Karta gwarancyjna	29

Charakterystyka systemu

Vidos DUO IP to nowoczesny system wideodomofonowy oparty na technologii IP. Zarówno montaż, jak i konfiguracja urządzeń są niezwykle intuicyjne. Aby prawidłowo skonfigurować system, wystarczy zaadresować stacje zewnętrzne oraz przypisać monitorom odpowiedni numer budynku i lokalu.

W ten sposób cały system jest szybko i bezproblemowo gotowy do pracy.

Jak każdy system wykorzystujący protokół internetowy, Vidos DUO IP umożliwia prowadzenie rozmów nie tylko w sieci lokalnej, ale również zdalnie - dzięki przekierowaniu połączeń do chmury.

Połączenia można odbierać w aplikacji Tuya, z dowolnego miejsca, pod warunkiem dostępu do internetu.

Rozwiązanie to zapewnia wygodę obsługi, możliwość kontroli dostępu podczas nieobecności w domu, a także bezpieczeństwo i niezawodność działania.

To, co wyróżnia urządzenia Vidos DUO IP, to możliwość pracy na przewodzie dwużyłowym bez zachowania polaryzacji. W przeciwieństwie do tradycyjnych systemów wykorzystujących wyłącznie skrętkę komputerową, monitory i stacje z tej serii działają poprawnie zarówno na przewodzie UTP, jak i OMY. Dzięki temu system może być stosowany w różnych typach obiektów - od domów jednorodzinnych, przez budynki wielorodzinne, aż po obiekty komercyjne i apartamentowce - niezależnie od ich wielkości i stopnia skomplikowania instalacji.

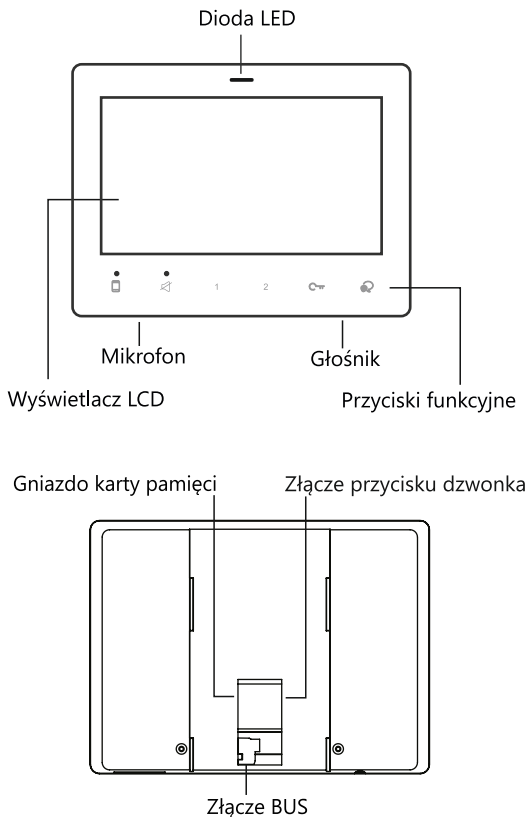
Podstawowe funkcje systemu Vidos DUO IP:

- Możliwość podłączenia do 8 stacji bramowych
- Obsługa do 16 lokali w podstawowej konfiguracji
- Adresowany interkom pomiędzy monitorami
- Jeden zasilacz dla całego systemu
- Dwużyłowe, niepolaryzowane połączenia pomiędzy wszystkimi punktami instalacji
- Możliwość sterowania oświetleniem (z wykorzystaniem modułu M-B8)
- Dwukierunkowa komunikacja audio w trybie duplex
- Zdalny monitoring i komunikacja poprzez aplikację Tuya Smart

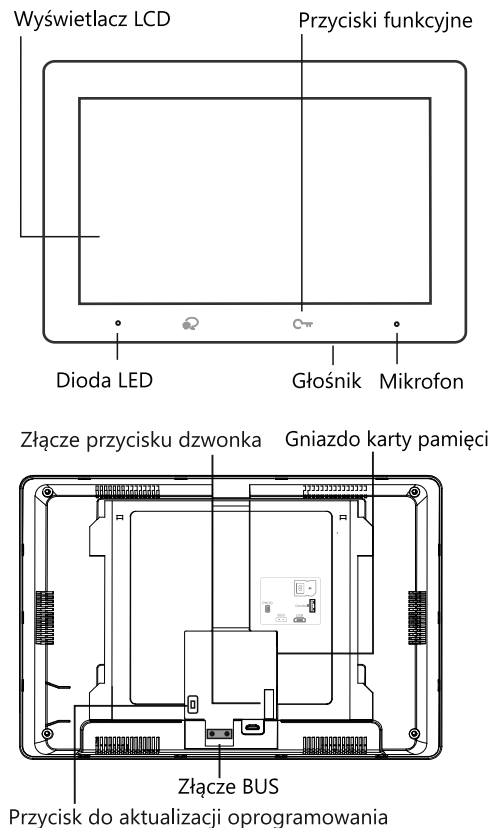
Charakterystyka urządzenia

Monitor M300-X i M301-X to nowoczesne urządzenia przeznaczone do pracy w dwużyłowym, cyfrowym systemie DUO IP. Wyposażone są w dotykowy ekran LCD TFT o przekątnej 7 lub 10 cali, który zapewnia wygodną i intuicyjną obsługę. Monitory sprawdzą się zarówno w instalacjach jednorodzinnych, jak i wielo lokatorskich. Współpracują ze wszystkimi stacjami bramowymi systemu DUO IP oraz umożliwiają sterowanie dwoma przełącznikami (np. furtką i bramą) przy użyciu modułu M-B8. Dzięki wbudowanemu modułowi Wi-Fi użytkownik może odbierać połączenia, prowadzić rozmowy oraz podglądać obraz ze stacji bramowych i kamer IP na smartfonie za pomocą aplikacji Tuya Smart. Dodatkowym atutem jest wybór 22 melodii dzwonka z możliwością przypisania ich do różnych typów połączeń oraz czytelne, graficzne menu ułatwiające zarządzanie funkcjami urządzenia.

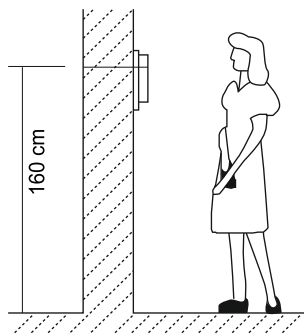
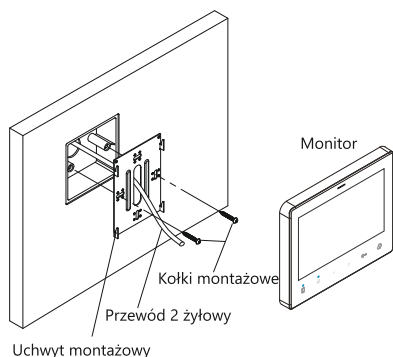
M300-X



M301-X



Opis	Szczegóły
Dioda LED	W trybie czuwania świeci na niebiesko -M300-X / zielono M301-X. Podczas połączenia/ nieodebrane połączenie miga na niebiesko
Wyświetlacz LCD	Wyświetla obraz z kamery w stacji bramowej
Mikrofon	Przenosi dźwięk z monitora do stacji bramowej
Przyciski funkcyjne	Sposób obsługi monitora w różnych sytuacjach (str. 7)
Głośnik	Przekazuje dźwięk ze stacji bramowej, dzwonek, alarm
Gniazdo karty pamięci	Służy do zainstalowania karty microSD do 128GB, klasy 10
Złącze BUS	Połączenie dwużyłową szyną BUS
Złącze przycisku dzwonka	SW+/SW-: dodatkowy przycisk dzwonka GNG/12V: wyjście na dodatkowy sygnalizator dzwonka(DC12V max.50mA) NC: zarezerwowane



1. Zamontuj na ścianie uchwyt montażowy dołączony do zestawu z monitorem.
2. Użyj kołków odpowiednich do rodzaju podłoża. Przed przykręceniem uchwytu przeprowadź przez niego wszystkie przewody przeznaczone do podłączenia monitora.
3. Podłącz przewody do monitora.
4. Zawieś monitor na uchwycie, wsuwając go na zaczepy od góry do dołu, aż do stabilnego osadzenia.

Zalecana wysokość montażu monitora wynosi 160 cm od poziomu podłogi.

Opis menu ekranowego

Monitor posiada menu ekranowe, które pozwala sterować i zarządzać wszystkimi funkcjami urządzenia. Aby otworzyć menu główne, dotknij dowolnego miejsca na ekranie monitora w trybie czuwania. Menu główne zostanie wyświetlone w następujący sposób:



Menu ekranowe

Opis	Szczegóły
Interkom	Nawiązywanie połączeń z innymi monitorami wewnętrznymi
Rejestr połączeń	Umożliwia przeglądanie historii połączeń
Podgląd	Umożliwia monitorowanie stacji bramowych i kamer
Tryb połączenia	Ustawienia przekierowania połączeń lub funkcji „Nie przeszkadzać”
Światło	Umożliwia włączenie światła (Funkcja działa wyłącznie przy użyciu modułu M-B8)
Ustawienia	Służy do zmiany ustawień monitora i stacji zewnętrznej
Zamknij	Dotknij, aby wprowadzić ekran w stan czuwania
Informacja	Umożliwia przeglądanie informacji o urządzeniu
Pasek stanu	Wyświetla ikony wskazujące stan monitora
Okna skrótów	Przyciski szybkiego dostępu wyświetlane na ekranie głównym

Ikony paska stanu

	Opis	Szczegóły
	Nieodebrane połączenie	Wyświetla się, gdy nieodebrane połączenie jest nieprzeczytane
	Nie przeszkadzać	Wskazuje, że urządzenie jest w trybie „Nie przeszkadzać”
	Przekierowanie połączenia	Wskazuje, że urządzenie jest w trybie „Przekierowanie połączenia”
	Tryb online	Wskazuje, że urządzenie jest w trybie online, ale nie łączy się z serwerem
	Serwer działa w chmurze	Wskazuje, że urządzenie jest połączone z serwerem w chmurze
	Brak połączenia w chmurze	Wskazuje, że urządzenie nie jest połączone z serwerem w chmurze
	Zakłócenia połączenia	Wskazuje, że połączenie z serwerem w chmurze jest nieprawidłowe
	Rozmowa	Wskazuje, że urządzenie jest w stanie rozmowy
	Otwarcie drzwi	Wskazuje otwarcie odpowiednich drzwi

Przyciski funkcyjne - dotykowe



Ikona	Opis	Szczegóły
	Przekierowanie/ Konfiguracja	Ekran wyłączony: dotknij, aby włączyć/wyłączyć funkcję przekierowania połączenia LED nie świeci - przekierowanie wyłączone LED świeci - przekierowanie włączone Ekran włączony: dotknij, aby przejść do Konfiguracja Tuya
	Tryb nie przeszkadzać	Ekran wyłączony: dotknij, aby włączyć/wyłączyć „Tryb nie przeszkadzać” (Każde włączenie aktywuje tryb na 8 h). LED nie świeci - tryb cichy wyłączony LED świeci - tryb cichy włączony Ekran włączony: dotknij, aby przejść do ustawień Tryb połączenia
1	Przycisk Skrótu 1	Przycisk 1 jest przypisany do Skrót 1. Po skonfigurowaniu Skrót 1*, naciśnięcie Przycisku 1 uruchamia tę samą funkcję. Może służyć do podglądu stacji bramowej, kamery IP lub do nawiązywania połączenia z innym monitorem..
2	Przycisk Skrót 2	Przycisk 2 jest przypisany do Skrót 2. Po skonfigurowaniu Skrót 2*, naciśnięcie Przycisku 2 uruchamia tę samą funkcję. Może służyć do podglądu stacji bramowej, kamery IP lub do nawiązywania połączenia z innym monitorem.
	Odblokowanie drzwi 1	Podczas prowadzenia rozmowy lub podglądu, dotknij tego przycisku, aby otworzyć zamek drzwi 1.
	Rozmowa/ podgląd	Podczas rozmowy: naciśnij, aby odebrać połączenie lub zakończyć rozmowę. W trybie czuwania: naciśnij, aby otworzyć zakładkę Podgląd

* Ustawienia skrótów można skonfigurować w:

Ustawienia → Ogólne → Ustawienia skrótów

Odbieranie połączenia

W chwili naciśnięcia przycisku wywołania w stacji bramowej monitor wygeneruje sygnał gongu, a na ekranie monitora automatycznie pojawi się obraz osoby wywołującej. Dodatkowo zostanie zarejestrowany 3-sekundowy film lub zdjęcie z tej kamery. Wybierz na ekranie dotykowym ikonę  lub ikonę  na dolnym panelu, aby rozpocząć rozmowę. Czas trwania rozmowy wynosi 90 sekund.

Podczas rozmowy możesz sterować elektrozaczepem, naciskając ikonę  na ekranie dotykowym lub przycisk znajdujący się na dolnym panelu monitora. Jeżeli w systemie podłączone są dwa elektrozaczepy lub brama automatyczna, ikona  otwiera drugie wejście.

Aby zakończyć rozmowę, ponownie wybierz na ekranie dotykowym ikonę  lub ikonę  na dolnym panelu.

Połączenie zostanie automatycznie zakończone po upływie 90 sekund.

Monitor automatycznie się wyłączy, jeżeli w ciągu 40 sekund nie zostanie udzielona odpowiedź. Podczas rozmowy połączenia przychodzące z innych stacji bramowych są zablokowane.

Podgląd

W dowolnym momencie możesz obejrzeć obraz ze stacji bramowej na monitorze.

1. W menu głównym dotknij ikonę **Podgląd** .
2. Wybierz żadaną stację bramową lub kamerę IP, jeśli jest zainstalowana w systemie.
3. Czas podglądu trwa od 30 do 300 sekund w zależności od ustawień.
4. Podczas podglądu obraz jest wyświetlany, ale dźwięk nie jest odtwarzany. Aby usłyszeć dźwięk, dotknij ikonę  lub naciśnij przycisk  na monitorze.
4. Aby otworzyć drzwi naciśnij ikonę , aby zakończyć, dotknij ikonę  na ekranie.

Uwaga:

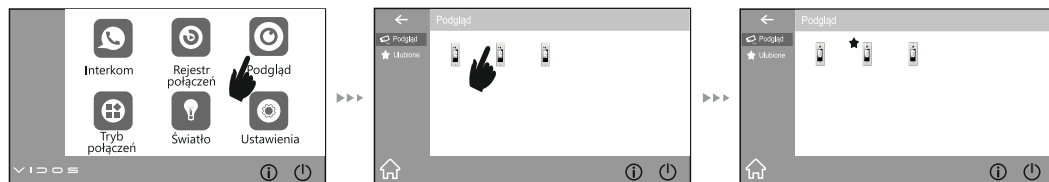
Naciśnij przycisk 1 lub 2 na dolnym panelu monitora, aby rozpocząć oglądanie obrazu z przypisanej stacji bramowej lub kamery, jeżeli funkcja ta została wcześniej skonfigurowana (M300-X).

Ulubione

Ta funkcja umożliwia ustawienie ulubionych pozycji podglądu.

1. W menu głównym dotknij ikonę **Podgląd**, a następnie wybierz zakładkę **Podgląd**
2. Wyświetlą się stacje bramowe oraz kamery IP zarejestrowane w systemie.
3. Kliknij lewy górny róg ikonki urządzenia, które chcesz dodać do ulubionych – pojawi się znak ★
4. Aby anulować wybór, ponownie kliknij w lewy górny róg ikonki.

Wybrane urządzenia zostaną zapisane w zakładce **Ulubione**



Interkom

Możesz wykonywać połączenia wewnętrzne w obrębie jednego lokalu, jeśli system został rozbudowany o dodatkowe monitory lub unifony.

Możliwe jest również wykonywanie połączeń zewnętrznych między lokatorami w budynku wielorodzinnym, o ile dany lokal ma włączoną funkcję **Interkom**.

Interkom zewnętrzny

1. W menu głównym dotknij ikonę **Interkom** – wyświetli się lista dostępnych pozycji.
2. Wybierz **Kontakty**, wyświetli się lista dostępnych lokali.
3. Wybierz docelowy lokal, aby nawiązać połączenie.
4. Aby zakończyć połączenie, dotknij ikonę Zamknij (🔌).

Interkom wewnętrzny

1. W menu głównym dotknij ikonę **Interkom** – wyświetli się lista dostępnych pozycji.
2. Wybierz **Połączenia wewnętrzne**, aby połączyć się z pozostałymi monitorami lub unifonami w tym samym lokalu. Połączenie zostanie skierowane jednocześnie do wszystkich odbiorników. Odebrana rozmowa wygasza pozostałe monitory. Jeśli połączenie nie zostanie odebrane w ciągu 30 sekund, zostanie ono automatycznie zakończone.
3. Aby zakończyć połączenie, dotknij ikonę Zamknij (🔌).

Aby wyłączyć interkom zewnętrzny, należy w menu głównym dotknąć ikonę **Interkom > Funkcja interkomu > Wyłącz**

Rejestr połączeń

Monitor zapisuje informacje o połączeniach przychodzących ze stacji bramowej.

1. W menu głównym dotknij ikonę **Rejestr połączeń**.
2. Zostanie wyświetlona lista wszystkich połączeń ze stacji bramowej z nagraniami wideo.
3. Wybierz z listy nagranie, które chcesz odtworzyć.
4. Wybrane nagranie zostanie automatycznie odtworzone.
5. Aby zatrzymać odtwarzanie, dotknij ikonę ▷.
6. Aby wrócić do listy nagrań, dotknij ikonę ←.
7. Aby usunąć pojedyncze nagranie, naciśnij dwukrotnie ikonę 🗑️

Poniższe elementy sterujące są dostępne podczas odtwarzania obrazu/filmu.



Odtwarzanie/zatrzymanie filmu



Odtwórz następny film



Odtwórz poprzedni film



Usuń film



Potwierdź usunięcie filmu

Uwaga

Urządzenie obsługuje karty micro SD klasy 10 o pojemności do 128 GB,
Jeśli stacja bramowa nie posiada karty mikro SD, czas nagrania wideo wynosi 3 sekundy.
Jeśli stacja bramowa posiada kartę mikro SD, domyślny czas nagrania wideo wynosi 10 sekund.

Tryb połączeń

Tryb Nie przeszkadzać

Ta funkcja umożliwia czasowe wyłączenie połączeń przychodzących oraz powiadomień.
W czasie jej aktywności połączenia nie będą sygnalizowane na monitorze, a w stacji bramowej zostanie odtworzony komunikat **Abonent niedostępny**.

1. W menu głównym dotknij ikonę **Tryb połączeń**
2. Wybierz odpowiednią zakładkę:
 - **Tryb Nie przeszkadzać przez 8 godzin** - włącza tryb nie przeszkadzać na 8 godzin.
 - **Tryb Nie przeszkadzać na zawsze** - włącza tryb nie przeszkadzać na stałe.

Dioda LED zacznie świecić na czerwono, wskazując na aktywację funkcji **Tryb Nie przeszkadzać**, a na pasku stanu wyświetli się ikona 

Przekierowanie połączeń na smartfon

Połączenia ze stacji bramowej mogą być przekierowywane na smartfon. Aby funkcja działała prawidłowo, monitor musi być podłączony do Internetu przez Wi-Fi.

W menu głównym dotknij ikonę **Tryb połączeń**.

Następnie wybierz odpowiednią opcję:

- **Przekieruj, gdy brak odpowiedzi** – jeśli nikt nie odbierze połączenia w ciągu 30 sekund od momentu wywołania ze stacji bramowej, połączenie zostanie przekierowane na smartfon. W tym trybie monitor wyświetla obraz ze stacji bramowej podczas oczekiwania na odbiór. Jeśli połączenie zostanie odebrane na monitorze, przekierowanie zostanie natychmiast anulowane.

- **Zawsze przekierowuj połączenie** – każde połączenie ze stacji bramowej jest natychmiast przekierowywane na smartfon. Po odebraniu połączenia na swoim smartfonie ekran monitora zostanie wygaszony, jednak urządzenie nadal działa w trybie normalnym.

Uwaga:

Jeśli przekierowanie odbywa się przez serwer SIP, należy wybrać odpowiedni serwer. Funkcja zostaje aktywowana natychmiast po jej wybraniu.

Na pasku stanu w menu głównym pojawi się ikona informująca o włączonym przekierowaniu .

Sterowanie oświetleniem

Funkcja sterowania oświetleniem z monitora jest dostępna tylko po zastosowaniu modułu **M-B8**. Szczegóły dotyczące podłączenia oraz schematy znajdziesz w instrukcji dołączonej do modułu M-B8.

Aby sterować oświetleniem, w menu głównym monitora wybierz ikonę **ŚWIATŁO** . Ponowne naciśnięcie wybranej ikony powoduje wyłączenie oświetlenia.

Oświetlenie wyłączy się automatycznie po upływie ustawionego czasu. Maksymalny czas jaki można ustawić, wynosi 15 minut.

Ustawienia

Monitor posiada wiele funkcji, które możesz dowolnie konfigurować.

Aby rozpocząć zmianę ustawień zgodnie z własnymi potrzebami:

1. W menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia**. Wyświetli się lista dostępnych kategorii ustawień.
2. Wybierz odpowiednią zakładkę, a następnie żadaną kategorię ustawień.
3. Dostosuj ustawienia według swoich potrzeb.
4. Dotknij ikonę ←, aby wrócić do poprzedniej zakładki lub ikonę ↗, aby wrócić do głównego menu.

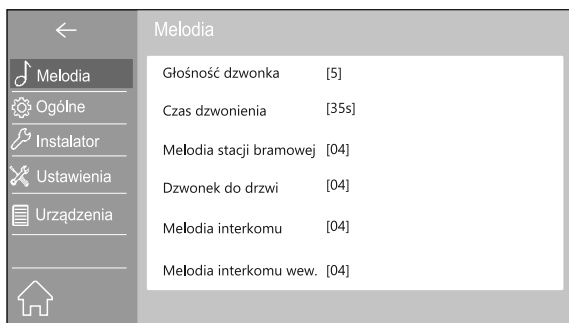
Lista ustawień

 Melodia	Ustawienie głośności i czasu trwania dzwonka; Wybór melodii dla stacji bramowej, dzwonka do drzwi oraz interkomu zewnętrznego i wewnętrznego
 Ogólne	Data i godzina; język; czas podglądu; nazwa urządzenia; automatyczne wyłączenie ekranu po otwarciu drzwi; automatyczne otwieranie drzwi po wywołaniu; ustawienia skrótów; karta mikro SD, włączenie lub wyłączenie dźwięku klawiszy; Ustawienie jakości wideo podczas przekierowywania połączeń
 Instalator	Ustawienia adresu i parametrów monitora; Wyszukiwanie i konfiguracja innych urządzeń podłączonych do systemu; Aktualizacja oprogramowania monitora oraz przywrócenie ustawień fabrycznych.
 Ustawienia	Ustawienia WLAN i TUYA; Zarządzanie kodami otwarcia i kartami RFID
 Urządzenia	Dodawanie i konfigurowanie kamer IP i kamer bezprzewodowych

Ustawienia dzwonka

Aby rozróżnić źródła połączeń, możesz ustawić indywidualny dźwięk dzwonka dla każdego z nich. Do wyboru dostępnych jest 22 melodie.

1. W menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia**, zostanie wyświetlona lista dostępnych kategorii ustawień.
2. Wybierz zakładkę **Melodia**
3. Wybierz ustawienie które, chcesz zmienić.
4. Dostosuj ustawienia zgodnie ze swoimi preferencjami.
5. Dotknij ←, aby wrócić do poprzedniej zakładki lub ↗, aby wrócić do głównego menu.



Opis dostępnych ustawień

Głośność dzwonka - regulacja poziomu głośności sygnału wywołania.

Czas dzwonienia - ustawienie czasu odtwarzania sygnału wywołania.

Melodia stacji bramowej - dźwięk wywołania ze stacji bramowej.

Dzwonek do drzwi - dźwięk wywołania z dzwonka do drzwi.

Melodia interkomu - dźwięk wywołania z innego lokalu (interkom zewnętrzny).

Melodia interkomu wewnętrznego - dźwięk wywołania z interkomu wewnętrznego w tym samym mieszkaniu.

Ustawienia ogólne

Aby przejść do Ustawień ogólnych, w menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia**, a następnie otwórz zakładkę **Ogólne**.



Opis dostępnych ustawień

Data i czas - ustawienie aktualnej daty oraz godziny.

Język - wybór języka interfejsu: angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, hiszpański lub ukraiński.

Czas podglądu - ustawienie czasu wyświetlania obrazu z kamery w zakresie od 30 do 300 sekund (regulacja co 30 sekund).

Nazwa - możliwość nadania urządzeniu własnej nazwy.

Rozłącz po otwarciu - włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego rozłączania połączenia po otwarciu drzwi.

Automatyczne otwieranie - włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego otwierania drzwi po naciśnięciu przycisku wywołania na stacji bramowej.

Ustawienia skrótów - konfiguracja przycisków szybkiego dostępu wyświetlanych na ekranie głównym monitora.

Karta microSD - wyświetlanie informacji o karcie pamięci oraz możliwość kopiowania zapisanych obrazów.

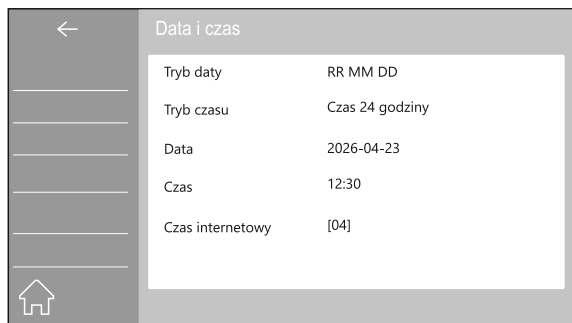
Dźwięk klawiszy - włączenie lub wyłączenie sygnału dźwiękowego podczas dotykania przycisków dotykowych.

Wideo przekierowanie - ustawienia jakości obrazu podczas przekierowania połączenia w aplikacji TUYA

Data i godzina

Datę i godzinę możesz zmienić w dowolnym momencie

Aby przejść do ustawień daty i godziny, w menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia** -> **Ogólne**, a następnie otwórz zakładkę **Data i czas**.



Uwaga:

Dotknięcie daty i godziny wyświetlonych na ekranie głównym spowoduje automatyczne otwarcie zakładki **Data i czas**.

Tryb daty - wybór sposobu wyświetlania daty:

- miesiąc/dzień/rok
- dzień/miesiąc/rok
- rok/miesiąc/dzień

Tryb czasu - wybór sposobu wyświetlania godziny:

- 12-godzinny
- 24-godzinny

Data - dotknij, aby ustawić aktualną datę. Data będzie wyświetlana na ekranie głównym monitora zgodnie z wybranym formatem (wprowadź datę bez spacji: rok/miesiąc/dzień).

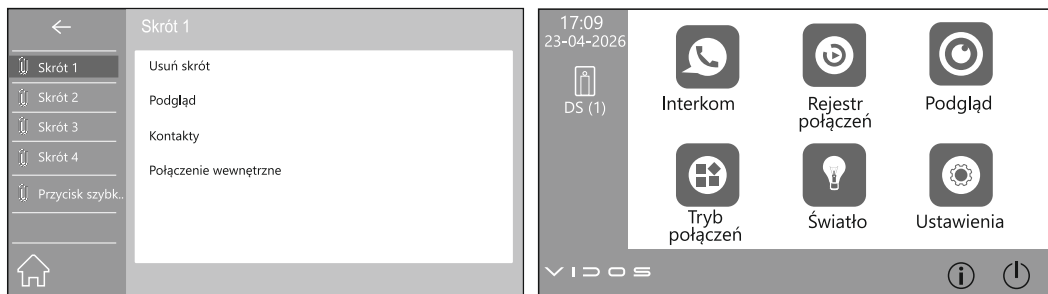
Czas - dotknij, aby ustawić aktualną godzinę (wprowadź czas bez spacji: godzina/minuty)

Czas internetowy - dotknij, aby zsynchronizować czas systemowy z czasem sieciowym.

Ustawienia skrótów

Możesz wybrać 4 skróty, które będą wyświetlane na ekranie monitora.

Aby przejść do ustawień skrótów, w menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia** -> **Ogólne**, a następnie otwórz zakładkę **Ustawienia skrótów**.



Usuń skrót - służy do usunięcia przypisanego skrótu

Podgląd - umożliwia bezpośredni dostęp do podglądu na wybranej stacji bramowej lub kamerze IP z ekranu głównego

Kontakty - umożliwia bezpośredni dostęp do połączeń interkomowych z wybranym lokalem z ekranu głównego

Połączenie wewnętrzne - umożliwia bezpośredni dostęp do wewnętrznych połączeń interkomowych z ekranu głównego

Ustawienia instalatora

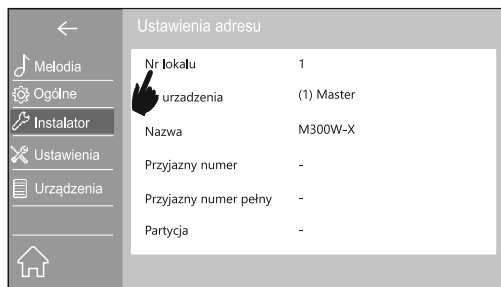
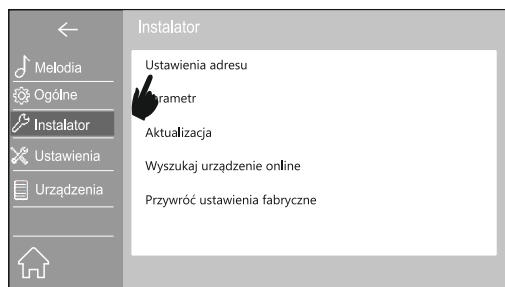
Dostęp do tego działu mają wyłącznie profesjonalni instalatorzy – użytkownicy nie powinni wchodzić do tego menu.

Dostęp jest chroniony hasłem. Domyślne hasło to **66666666**. Zaleca się jego zmianę na własne i zapisanie w bezpiecznym miejscu, aby go nie zapomnieć.

W tym miejscu możesz ustawić adres monitora (numer lokalu i urządzenia), zmienić adres IP, zaktualizować oprogramowanie, skonfigurować stację bramową i inne monitory podłączone do systemu, a także przywrócić ustawienia fabryczne monitora.

Konfiguracja adresu

1. W menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia**. Wyświetli się lista dostępnych kategorii ustawień.
2. Wybierz zakładkę **Instalator**
3. Wybierz **Ustawienia adresu**
4. Wprowadź hasło instalatora - domyślnie **66666666**
5. W polu **Nr lokalu** wprowadź numer lokalu
6. Potwierdź **OK**, aby zapisać nowe ustawienie



W tym miejscu możesz również:

Przypisać numer urządzenia – jeśli w danym lokalu zainstalowanych jest więcej niż jeden monitor, każdemu należy przypisać numer od 1 do 4.

Nadać własną nazwę – np. swoje imię lub nazwisko; nazwa będzie widoczna dla innych urządzeń podłączonych do systemu.

Podzielić systemu na partycje

System obejmujący kilka budynków, należy podzielić na partycje:

Monitory i stacja zewnętrzna w budynku 1 - **partycja 1**

Monitory i stacja zewnętrzna w budynku 2 - **partycja 2**

Stacja zewnętrzna zlokalizowana przy głównym wejściu na osiedle, obsługująca wszystkie budynki na danym osiedlu - **partycje 1,2,3....**

Nadać numeru lokalu w systemie wielobudynkowym

Numery lokali w całym systemie muszą być ciągłe. Budynek 1: lokale 1–12;

Budynek 2: lokale 13–24; Budynek 3: lokale 25–36

Jeśli w każdym budynku numeracja lokali zaczyna się od 1, należy dodatkowo przypisać:

Numer przyjazny - numer lokalny w danym budynku.

Przyjazny numer pełny - unikalny numer w całym systemie

Przykłady konfiguracji dla lokalu 1 w budynku 1

Numer lokalu: 1

Numer przyjazny: 1

Przyjazny numer pełny: 101

Partycja: 1

Wywoływanie ze stacji przy budynku, wybieramy 1,

z głównej stacji wejściowej na osiedle wybieramy 101

Dla lokalu 1 w budynku 2

Numer lokalu: 13

Numer przyjazny: 1

Przyjazny numer pełny: 201

Partycja: 2

Wywoływanie ze stacji przy budynku, wybieramy 1,

z głównej stacji wejściowej na osiedle wybieramy 201

Parametr

W sekcji **Parametr** możesz zmienić następujące parametry monitora:

- Hasło instalatora
- Metody przypisywania adresu IP
- Adres IP, maska i brama
- Włączanie lub wyłączanie Wi-Fi

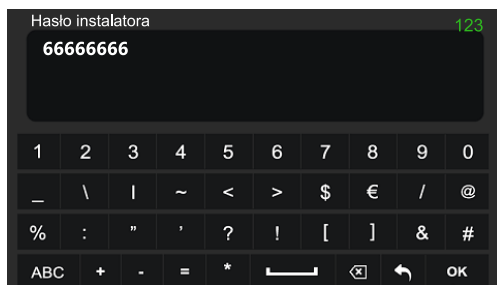
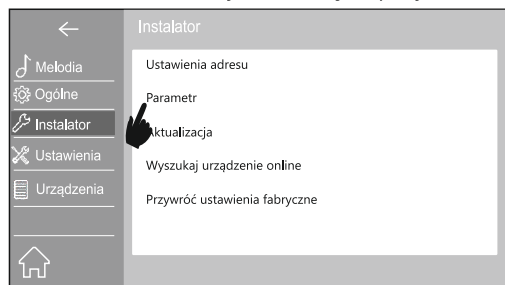
W monitorze M301-X dodatkowo:

- Głośność i wzmocnienie mikrofonu oraz głośnika

Dla zapewnienia stabilnej pracy systemu nie zaleca się modyfikowania tych ustawień bez uzasadnionej potrzeby.

Zmiana hasła instalatora

1. Przejdź do zakładki **Parametr**
2. Wybierz **Hasło instalatora**, a następnie wprowadź nowe hasło
3. Zatwierdź zmiany, naciskając przycisk **OK**



Aktualizacja

Obecnie aktualizację oprogramowania można wykonać tylko za pomocą karty micro SD.

- Pobierz aktualną wersję oprogramowania ze strony producenta:
<https://vidos.pl/firmware/>
- Rozpakuj skompresowany plik oprogramowania i skopiuj go na kartę micro SD.
- Włóż kartę micro SD do monitora.
- Sprawdź, czy **serwer** wskazuje na **Karta Micro SD**. Jeśli nie, wybierz ją ręcznie.
- Wprowadź **kod do pobrania** dostarczony wraz z oprogramowaniem.
- Wybierz **Sprawdź**, aby pobrać informacje o aktualizacji ze źródła, następnie wybierz **Instalacja**.

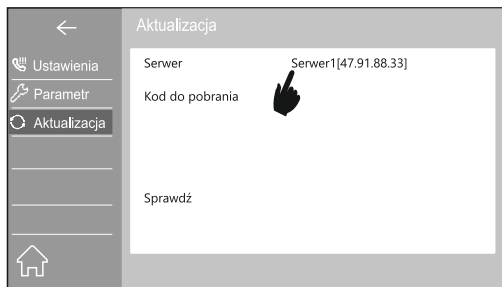
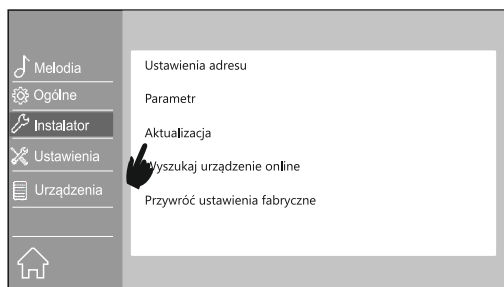
Komunikaty wyświetlane w trakcie aktualizacji:

Niedopasowany - Aktualizacja firmware została wykryta, ale nie jest odpowiednia dla tego urządzenia.

Błąd połączenia - Sprawdź połączenie sieciowe

Brak pliku - Brak dostępnej aktualizacji

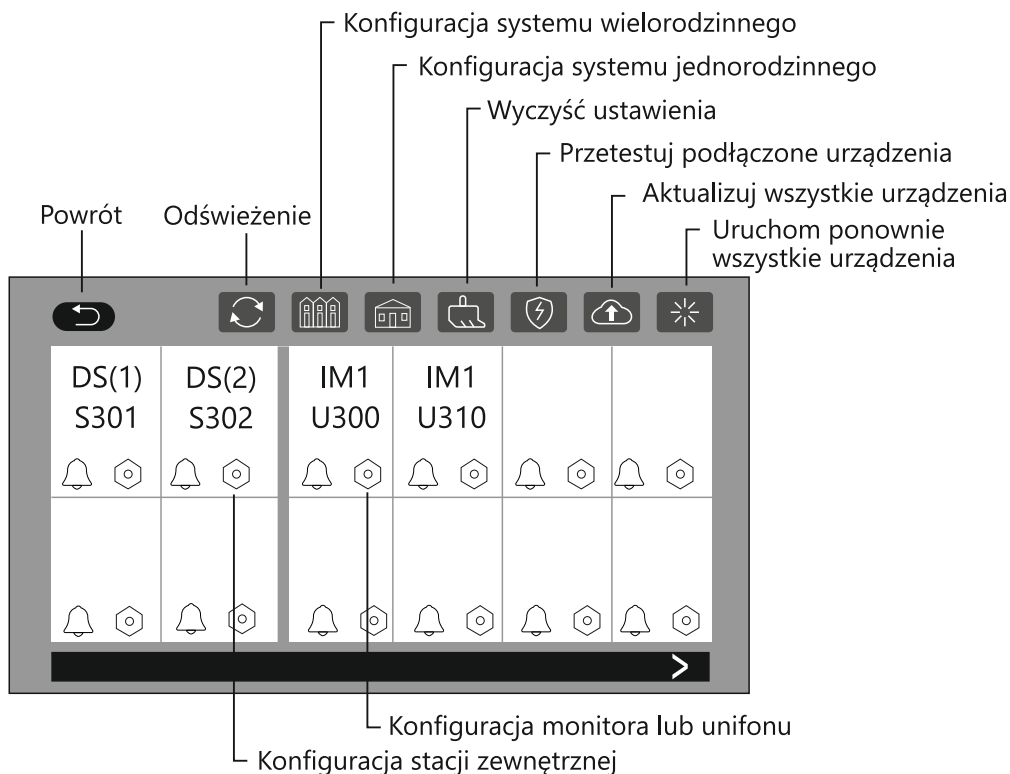
Jeżeli nie pojawi się żaden komunikat o błędzie, urządzenie rozpocznie aktualizację automatycznie. Nie wyłączaj zasilania w trakcie aktualizacji.



Proces aktualizacji trwa kilka minut. Po aktualizacji należy przywrócić ustawienia fabryczne monitora i ponownie go skonfigurować

Wyszukaj urządzenie online

W tym miejscu możesz wyszukać i zmienić ustawienia wszystkich urządzeń w systemie bezpośrednio z poziomu monitora. Możesz także sprawdzać i modyfikować ich parametry oraz przeprowadzać aktualizacje. Dzięki temu konfiguracja stacji zewnętrznej jest wyjątkowo prosta.

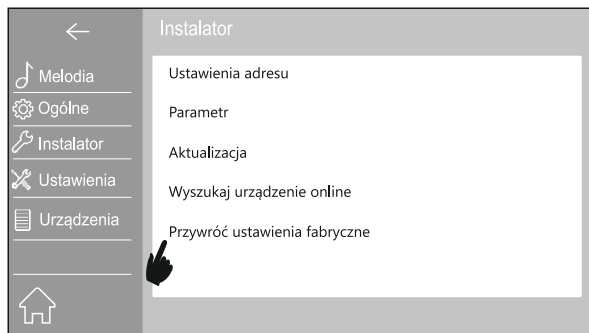


Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby przywrócić urządzenie do ustawień fabrycznych:

1. Wejdź w **Ustawienia**.
2. Otwórz zakładkę **Instalator**
3. Wprowadź hasło instalatora: domyślne 66666666.
4. Wybierz opcję **Przywróć ustawienia fabryczne** i potwierdź operację.

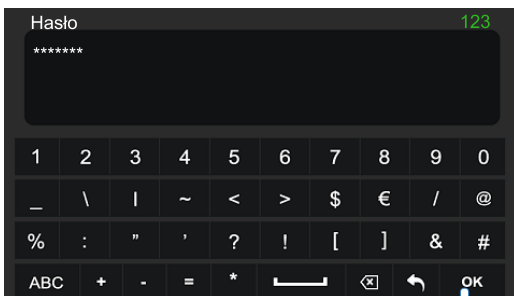
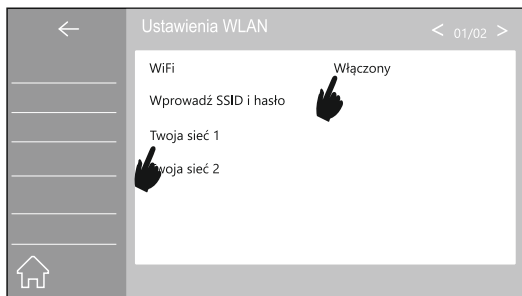
Uwaga: Przywrócenie ustawień fabrycznych spowoduje usunięcie wszystkich wprowadzonych konfiguracji i przywrócenie parametrów domyślnych urządzenia.



Ustawienia administratora

Połączenie z siecią WiFi - 2,4GHz

1. W menu głównym dotknij ikonę **Ustawienia** – Zostanie wyświetlona lista dostępnych kategorii ustawień.
2. Wybierz pozycję **Ustawienia**
3. Wybierz pozycję **Ustawienia WLAN**
4. Włącz **Wi-Fi** – system rozpocznie wyszukiwanie dostępnych sieci Wi-Fi.
5. Wybierz sieć Wi-Fi, z którą chcesz się połączyć, i wprowadź **hasło**.
6. Dotknij **OK**, aby zapisać nowe ustawienia.



Konfiguracja TUYA

Dodawanie monitora do aplikacji TUYA:

1. Wybierz **Konfiguracja SIP**,
2. Następnie wybierz **Pokaż QR do skanowania**
3. Uruchom aplikację TUYA na swoim smartfonie i zeskanuj kod QR, aby dodać monitor do aplikacji. Szczegółowe informacje dotyczące dodawania urządzeń znajdują się w rozdziale **Aplikacja TUYA** (str. 24).

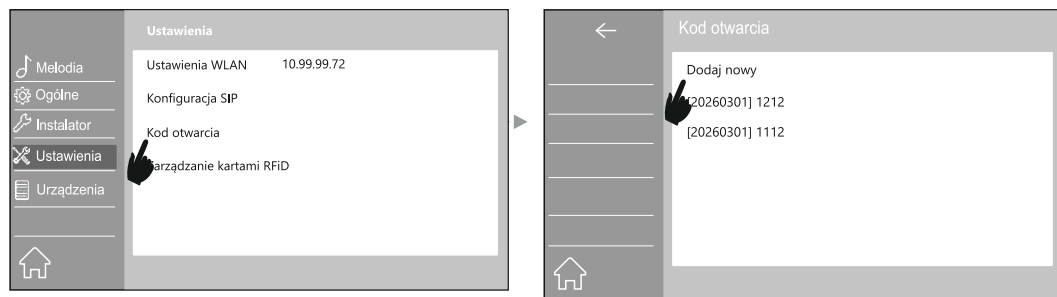
Resetuj UUID - umożliwia odłączenie monitora od aplikacji TUYA, aby można było połączyć go z innym urządzeniem mobilnym.



Dodawanie i usuwanie kodu użytkownika

Aby dodać kod dostępu użytkownika:

1. Wybierz opcję **Kod otwarcia**.
2. Naciśnij przycisk **Dodaj nowy**, a następnie wprowadź nowy, **4 cyfrowy** kod użytkownika.
3. Zatwierdź operację, naciskając **OK**.



Aby usunąć zapisany kod użytkownika:

1. Otwórz listę dostępnych kodów.
2. Wybierz kod, który chcesz usunąć, dotykając jego pola na liście.
3. Po wyświetleniu ikony usuwania  dotknij jej.

Po wykonaniu powyższych kroków kod zostanie trwale usunięty.

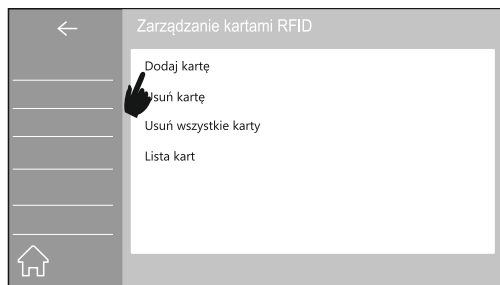
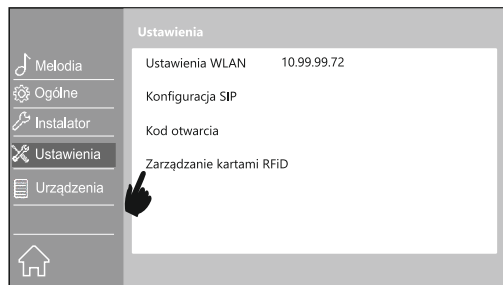
Uwaga:

Aby otworzyć wejście należy wpisać numer lokalu, a następnie kod na stacji bramowej
numer lokalu + kod # lub **C numer lokalu + kod C**

Dodawanie i usuwanie karty RFID

Aby dodać kartę RFID do systemu:

1. Wybierz opcję **Zarządzanie kartami RFID**.
2. Z listy wyświetlonych stacji wybierz tę, do której chcesz przypisać kartę.
3. Na kolejnej stronie wybierz opcję **Dodaj kartę**.
4. Przyłóż kartę do czytnika w wybranej stacji bramowej.
5. Na monitorze wyświetli się numer karty.
6. Zatwierdź operację, naciskając **OK**.



Na tej stronie możesz również:

- Usunąć kartę, wpisując jej numer ID,
- Usunąć wszystkie zapisane karty jednocześnie,
- Wyświetlić listę zapisanych kart,
- Usunąć wybraną kartę bezpośrednio z listy.

Dodawanie kamery IP

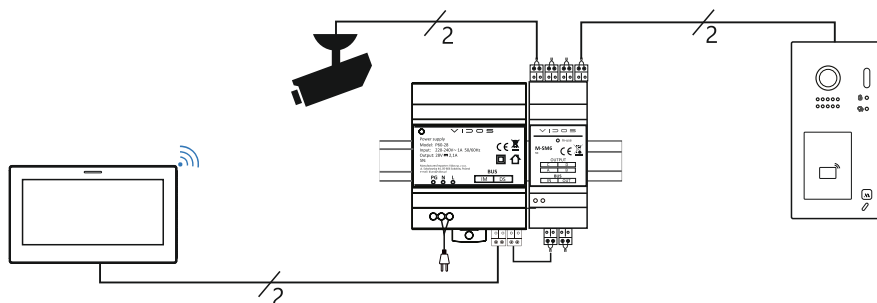
Dodawanie kamer IP-2W

System DUO IP umożliwia rozbudowę o dodatkowe kamery zewnętrzne.

Do tego celu można zastosować dedykowane kamery **IP-2W** z serii Vidos Duo IP.

Maksymalna obsługiwana rozdzielczość przesyłanego strumienia wideo wynosi 1920×1080 (Full HD).

Przykładowy schemat podłączenia



Aby dodać kamerę IP z poziomu monitora:

1. Na ekranie głównym dotknij ikonę

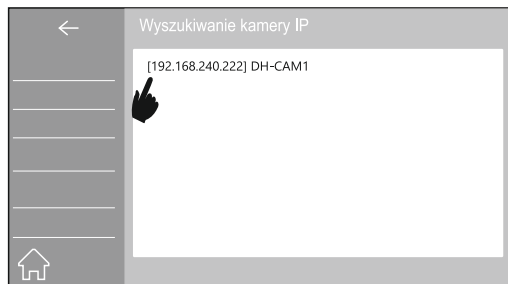
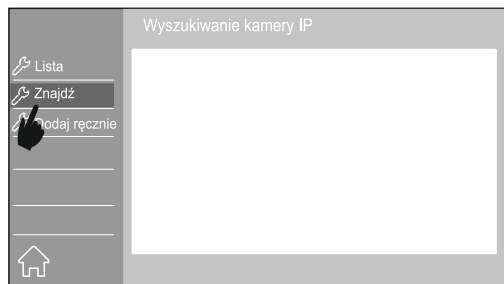
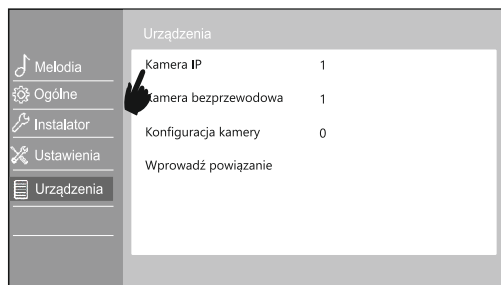
Ustawienia

2. Wybierz pozycję **Urządzenia**

3. Następnie wybierz opcję **Kamera IP**

4. Przejdź do zakładki **Znajdź**, aby wyszukać dostępne kamery w sieci lokalnej

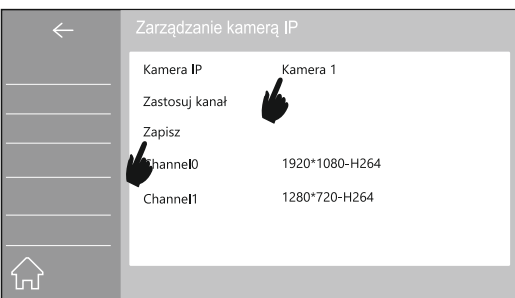
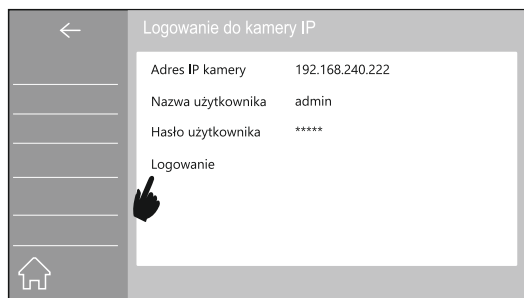
5. Z listy dostępnych urządzeń wybierz odpowiednią kamerę i przejdź do dalszej konfiguracji.



6. Kliknij **Logowanie**

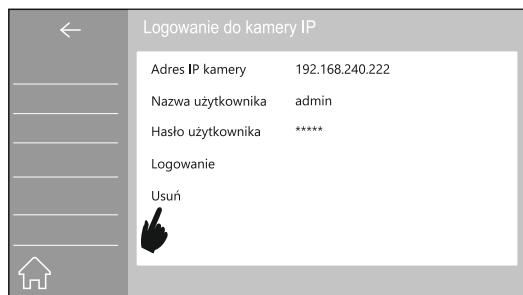
7. Nadaj kamerze unikalną nazwę i **Zapisz** ustawienia

Po zapisaniu kamera zostanie dodana i pojawi się na **Liście** urządzeń.



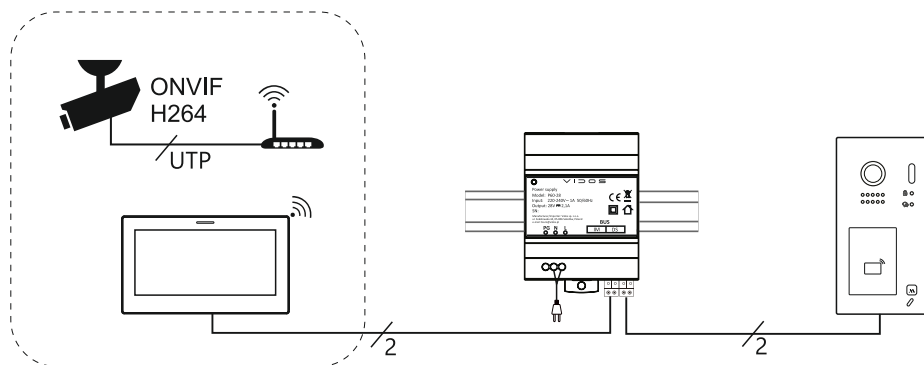
8. Aby zarządzać kamerą, wybierz ją z **Listy** urządzeń

9. W tym miejscu możesz sprawdzić informacje o urządzeniu lub usunąć je, korzystając z opcji **Usunąć**.



Dodawanie kamer IP przez sieć bezprzewodową WiFi

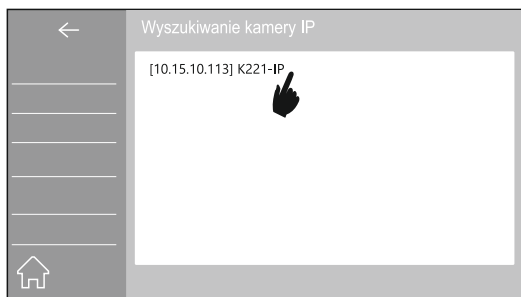
Przykładowy schemat podłączenia



Przed dodaniem kamery IP do systemu należy podłączyć ją do routera i przeprowadzić jej aktywację zgodnie z instrukcją producenta. Następnie należy włączyć protokół ONVIF, aby umożliwić poprawną komunikację kamery z systemem.

Aby dodać kamerę IP z poziomu monitora:

1. Na ekranie głównym dotknij ikonę **Ustawienia**
2. Wybierz pozycję **Urządzenia**
3. Następnie wybierz opcję **Kamera bezprzewodowa**
4. Przejdź do zakładki **Znajdź**, aby wyszukać dostępne kamery w sieci lokalnej
5. Z listy dostępnych urządzeń wybierz odpowiednią kamerę i przejdź do dalszej konfiguracji.
6. Wpisz nową nazwę i hasło użytkownika zgodnie z ustawieniami kamery, którą chcesz dodać
7. Kliknij **Logowanie**
8. Nadaj kamerze unikalną nazwę i **Zapisz** ustawienia.



Po zapisaniu kamera zostanie dodana i pojawi się na **Liście** urządzeń.

- Aby zarządzać kamerą, wybierz ją z **Listy** urządzeń
- W tym miejscu możesz sprawdzić informacje o urządzeniu lub usunąć je, korzystając z opcji **Usuń**.



Instalacja aplikacji TUYA

Pobierz aplikację TUYA odpowiednią dla systemu operacyjnego Twojego telefonu, Po zainstalowaniu uruchom aplikację i zarejestruj lub zaloguj się.



IOS

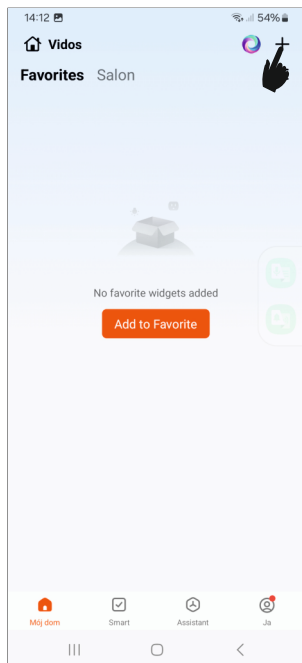


ANDROID

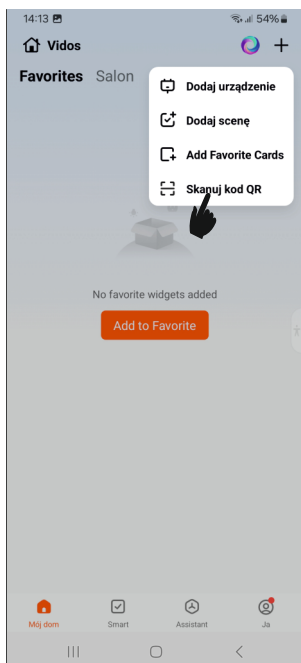


Dodawanie monitora do aplikacji TUYA

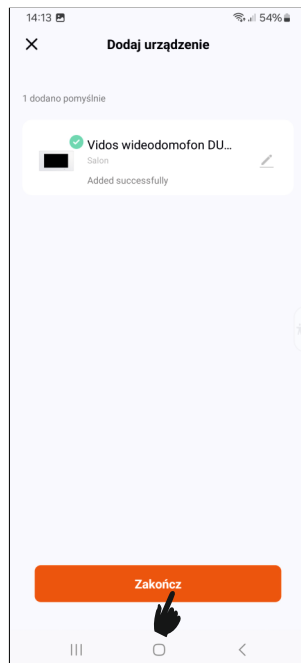
Zanim zaczniesz dodawać monitor do aplikacji, upewnij się, że Wi-Fi jest włączone. Następnie postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.



1. Podłącz smartfon do domowej sieci Wi-Fi, następnie otwórz aplikację Tuya Smart i kliknij ikonę „+”



2. Wybierz **Skanuj kod QR**.
Kod QR znajdziesz w monitorze w zakładce **Ustawienia** -> **Ustawienia** -> **Konfiguracja SIP** -> **Pokaż QR do skanowania**



3. Po prawidłowym dodaniu monitora do aplikacji kliknij **Zakończ**

Konfiguracja trybu przekierowania połączeń

W menu głównym monitora wybierz ikonę **Tryb połączenia**, a następnie wybierz jedną z dostępnych opcji.

Przekieruj gdy brak odpowiedzi lub **Zawsze przekierowuj połączenie**.

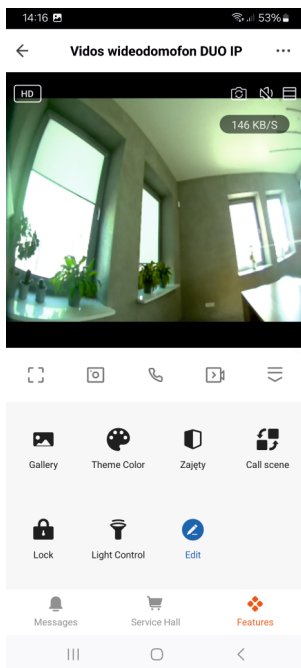
Po włączeniu tej funkcji połączenia będą automatycznie przekierowywane do aplikacji mobilnej.

Sterowanie wideodomofonem przez aplikację Tuya Smart

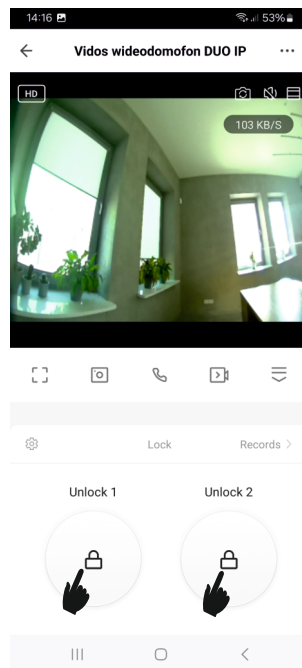
Po prawidłowym dodaniu urządzenia możesz korzystać z wideodomofonu za pomocą aplikacji mobilnej. Aplikacja umożliwia zdalne monitorowanie obiektu oraz prowadzenie rozmów z odwiedzającymi gośćmi. Dodatkowo możesz otwierać bramę lub furtkę, a także nagrywać krótkie filmy oraz wykonywać zdjęcia.



1. W tym miejscu możesz: zrobić zdjęcie, odebrać połączenie, lub nagrać film. Dotknij ikonę , aby wyświetlić dodatkowe opcje.



2. W tym miejscu możesz: przeglądać galerię zdjęć i filmów, zmienić kolor interfejsu, zmienić ustawienia Trybu połączeń, odblokować zamek 1 i zamek 2.



3. Odblokowanie zamka 1 i zamka 2

Opis	Szczegóły
Zasilanie	DC 22-28V
Pobór mocy	4W
Ekran	Wyświetlacz TFT LCD
Rozdzielczość	M300-X: 1024x600 M301-X: 1280x600
Karta SD	do 128GB, klasy 10
Ilość przewodów	2 bez polaryzacji
Temperatura pracy	- 10°C ~ +50°C
Wymiary	M300-X: 140x187x15 mm M301-X: 176x252x17mm

Karta gwarancyjna

Nazwa i model urządzenia

☐ M300W-X ☐ M301W-X

Pieczęć i podpis sprzedawcy w punkcie sprzedaży

.....
Data sprzedaży

1. Firma Vidos udziela gwarancji na zakupione produkty na okres 36 miesięcy od daty zakupu, umieszczonej na niniejszej Karcie Gwarancyjnej i dokumencie zakupu.
2. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w ciągu 21 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do punktu serwisowego.
3. Użytkownikowi przysługuje prawo wymiany produktu na nowy, jeżeli:
 - > w okresie gwarancji wykonano cztery istotne naprawy, a produkt nadal wykazuje usterki;
 - > po stwierdzeniu, że wystąpiła usterka niemożliwa do usunięcia. Przy wymianie produktu na nowy potrąca się równowartość brakujących lub uszkodzonych przez Użytkownika elementów (także opakowania) i koszt ich wymiany
4. Użytkownik dostarcza uszkodzony sprzęt na własny koszt do punktu serwisowego
5. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości urządzenia spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:
 - > niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem produktu;
 - > użytkowaniem lub pozostawieniem produktu w nieodpowiednich warunkach (nadmierna wilgotność, zbyt wysoka lub niska temperatura, nasłonecznienie itp.) odmiennych warunków konserwacji i eksploatacji zamieszczonych instrukcji obsługi produktu;
 - > uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych;
 - > uszkodzeń spowodowanych działaniem sił zewnętrznych np. przepięcia w sieci elektrycznej, wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar;
 - > uszkodzenie powstałe na skutek niewłaściwego zainstalowania urządzenia niewłaściwego przechowywania urządzenia lub napraw wykonanych przez osoby nieupoważnione;
 - > uszkodzenie powstałe na skutek podłączenia niewłaściwego napięcia.
6. Gwarancja straci ważność w skutek:
 - > zerwania lub uszkodzenia plomb gwarancyjnych;
 - > podłączenia dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez producenta produktu;
 - > przeróbek i zmian konstrukcyjnych produktu oraz napraw wykonanych poza punktem serwisu Vidos;
 - > Karta gwarancyjna lub numery seryjne zostały zmienione, zamazane lub zatarte;
7. Karta gwarancyjna jest ważna tylko z wpisaną datą sprzedaży potwierdzonymi pieczęcią i podpisem sprzedawcy.
8. Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie towaru z niniejszą Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu.
9. Punkt serwisowy:

VIDOS Sp. z o.o.
ul. Sokołowska 44
05-806 Sokołów / k. Warszawy

tel. 22 8174008
e-mail: biuro@vidos.pl
www.vidos.pl

V I D O S

Ul. Sokołowska 44
05-806 Sokołów k. Warszawy
tel. 22 8174008
e-mail: biuro@vidos.pl
www.vidos.pl