



Skrócona instrukcja

Ver. 1.4
Data wydania: VII 2025
Soft: V1.52.157

Pracuje z aplikacją **ENGO SMART** Powered By **tuya**



Producent:
Engo Controls sp. z o.o. sp. k.
ul. Rolna 4
43-262 Kobielice
Polska

www.engocontrols.com

Wkładanie karty SIM

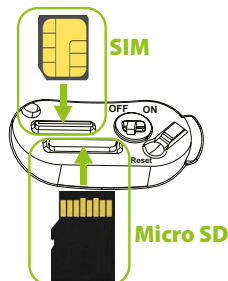
Odsuń gumową osłonę przeciw wilgoci. Wsuń kartę do szczeliny na kartę SIM, aż usłyszysz kliknięcie. Wymagany rozmiar karty SIM - nano SIM (4FF).

UWAGA:

Aby kamera mogła korzystać z karty SIM, jej kod PIN musi być odblokowany. Proces odblokowania możesz przeprowadzić za pomocą telefonu komórkowego.

Wkładanie karty pamięci

Odsuń gumową osłonę przeciw wilgoci. Wsuń kartę do szczeliny na kartę micro SD, aż usłyszysz kliknięcie.



UWAGA:

Ze względu na zasilanie akumulatorowe kamera nagrywa wyłącznie zdarzenia po wykryciu ruchu, (nie prowadzi ciągłego nagrywania). Maksymalna pojemność karty pamięci to 256GB. Minimalne wymagania karty microSDXC - klasa szybkości dla Full HD - C10/U1/V10

UWAGA:

Karta pamięci oraz karta SIM nie jest częścią zestawu.

Opis kamery



1. Panel solarny
2. Anteny zewnętrzne
3. Obiektyw kamery
4. Czujnik naświetlenia
5. Czujnik ruchu
6. Oświetlenie LED
7. Mikrofon
8. Wskaźnik LED
9. Osłona przeciw wilgoci
10. Gniazdo karty micro SD
11. Gniazdo karty SIM (Nano-SIM)
12. Wyłącznik zasilania akumulatora
13. Przycisk "Reset"
14. Głośnik
15. Uchwyt mocujący
16. Gniazdo zasilania USB typ C

Wprowadzenie

Kamera ECAM-SIM korzystająca z technologii 4G - GSM to idealne rozwiązanie do monitoringu zewnętrznego. Dzięki wbudowanemu akumulatorowi Li-Ion oraz panelowi słonecznemu, kamera może pracować w 100% bezprzewodowo. Idealnie sprawdza się w miejscach, gdzie trudno o dostęp do stałego źródła zasilania.

Zgodność produktu

Produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami UE: 2014/53/EU, 2011/65/EU.

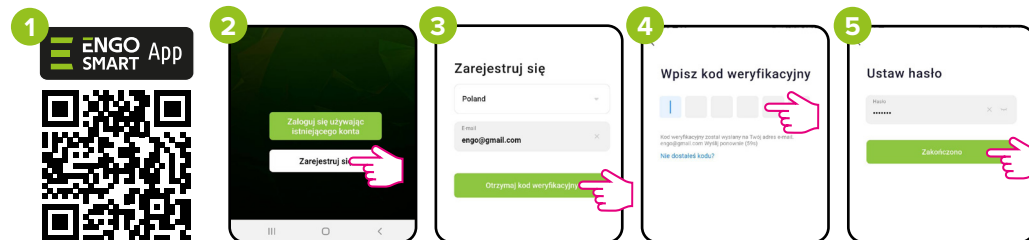
Bezpieczeństwo

Używać zgodnie z regulacjami obowiązującymi w danym kraju oraz na terenie UE. Urządzenie należy używać zgodnie z przeznaczeniem, utrzymując je w suchym stanie. Produkt wyłącznie do użytku wewnątrz budynków. Przed użytkowaniem produktu, należy zapoznać się z całością instrukcji.

Dane techniczne

Zasilanie	Wbudowany akumulator litowy 5200 mAh
Port zasilający	USB typ C - zasilana z panelu solarnego 5W
Komunikacja	GSM Nano-SIM (4FF) - brak karty w zestawie
Rozdzielczość	4Mpx 2560*1440P
Pamięć lokalna	Micro SD (Max 256GB) - brak karty w zestawie Minimalne wymagania karty microSDXC - klasa szybkości dla Full HD - C10/U1/V10
Stopień ochrony	IP65
Wymiary [mm]	153x158x100 230x158x100 (z zewnętrznymi antenami)

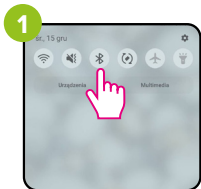
Instalacja i założenie konta w aplikacji ENGO Smart



1. Pobierz aplikację ENGO Smart z serwisu Google Play lub Apple App Store i zainstaluj na urządzeniu mobilnym.
2. Uruchom aplikację. Kliknij „Zarejestruj się” w celu utworzenia nowego konta.
3. Podaj adres e-mail, na który zostanie wysłany kod weryfikacyjny.
4. Wprowadź kod otrzymany w wiadomości email. Pamiętaj, że masz tylko 60 sekund na wpisanie kodu!
5. Następnie ustaw hasło logowania.

Podłączenie kamery do aplikacji za pomocą kodu QR

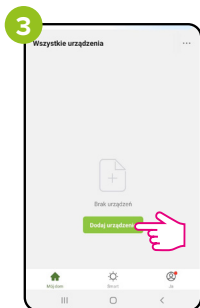
Po zainstalowaniu aplikacji i utworzeniu konta, postępuj według następujących kroków:



1 W urządzeniu mobilnym upewnij się, że aplikacja ENGO Smart posiada dostęp do uprawnień (Aparat, Lokalizacja, Bluetooth, Urządzenia w pobliżu). Następnie włącz Bluetooth i lokalizację.



2 Włóż kartę SIM do urządzenia. Upewnij się, że kamera jest podłączona do zasilania. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk reset ok. 8 sekund, do sygnału dźwiękowego. Diody LED w przedniej części urządzenia zaczną migać. Zostanie wywołany tryb parowania.



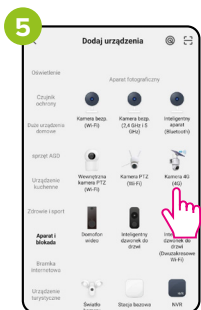
3 W aplikacji wybierz: „Dodaj urządzenie”.



4 Następnie wybierz zakładkę: „Kamery i zamki”.

UWAGA:

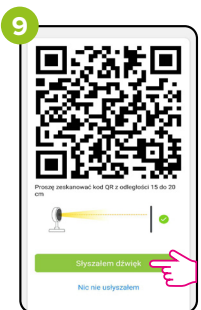
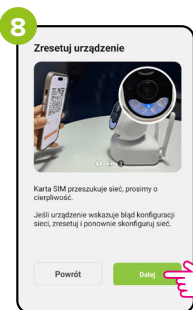
Aby kamera mogła korzystać z karty SIM, jej kod PIN musi być odblokowany. Proces odblokowania możesz przeprowadzić za pomocą telefonu komórkowego.



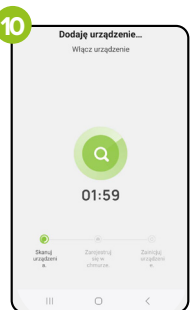
5 Znajdź i kliknij w liście urządzeń kamerę 4G.



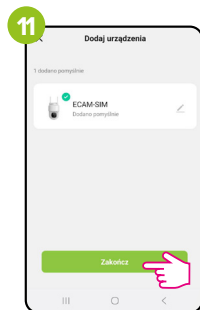
6 Postępuj według instrukcji wyświetlanej na ekranie smartfona.



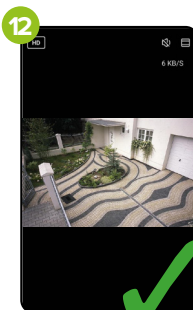
9 Zeskanuj kamerą kod QR wyświetlony w aplikacji. Po sygnale dźwiękowym kliknij „Słyszalem dźwięk”.



10 Zaczekaj, aż aplikacja skonfiguruje kamerę z wybraną siecią Wi-Fi.



11 Nazwij urządzenie i kliknij „Zakończono”.



12 Kamera została zainstalowana i wyświetla główny interfejs.

Opis ustawień i obsługi kamery w aplikacji

••• Edycja funkcji dodatkowych np. zmiana nazwy kamery (prawy górny róg ekranu)



Wskaźnik naładowania akumulatora



Zmiana rozdzielczości



Wskaźnik zasięgu 4G



Odtwarzanie dźwięku z kamery (kamera ma wbudowany mikrofon)



Powiększenie ekranu (orientacja pionowa)



Powiększenie ekranu (orientacja pozioma)



Zrzut ekranu (obraz zapisuje się w galerii telefonu)



Mikrofon (przytrzymaj aby rozmawiać przez głośnik w kamerze)



Nagrywanie ekranu (film zapisuje się w galerii telefonu)



Dodatkowe funkcje i ustawienia



Wiadomości (podgląd wiadomości - np. wykryto ruch)



Kierunek - obrót kamery pionowy, poziomy oraz powiększenie



Smart (tworzenie sceny w zależności od czujnika ruchu)



Ustawienia:



Odtwarzanie nagrań (funkcja dostępna tylko gdy kamera jest wyposażona w kartę pamięci - brak karty w zestawie)



Galeria nagrań i zrzutów ekranu (zapisanych w galerii telefonu)



Kolor motywu (tryb jasny lub ciemny)



Tryb nocny:
- Auto – automatyczne przełączanie na tryb nocny (IR) po zmroku
- Off – stały tryb dzienny (kolorowy), po zmroku możliwa gorsza jakość obrazu
- On – stały tryb nocny (czarno-biały z IR)



PIR - czujnik ruchu, po wykryciu ruchu może np. wysłać powiadomienie, nagrać zdarzenie (gdy w kamerze jest karta pamięci)



Syrena (sygnał alarmowy, który można włączyć ręcznie lub w skutek wykrycia ruchu lub dźwięku)



Zarządzaj (w obszarze dodatkowych funkcji jest możliwość dodania skrótów pozostałych urządzeń z aplikacji ENGO Smart - np. wyłącznik oświetlenia)

Reset fabryczny

Aby przywrócić ustawienia domyślne kamery, należy przytrzymać przycisk Reset przez ok. 8 sekund do sygnału dźwiękowego. Wówczas puść przycisk. Kamera uruchomi się ponownie, przywróci wartości domyślne (fabryczne) i będzie przygotowana do ponownego dodania do aplikacji.

