sygonix®

Instrukcja użytkowania

Kamera do monitoringu Hotspot Wi-Fi

Nr zam. 1405314

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy jako kamera do monitoringu. Obsługa i programowanie odbywa się za pomocą aplikacji "**Mini WiFi Cam**". Istnieje możliwość zainstalowania jej na smartfonie lub tablecie z systemem operacyjnym Android[™] lub Apple iOS.

Obraz może być przesyłany za pośrednictwem zintegrowanego hotspota sieci Wi-Fi bezpośrednio do smartfona lub tabletu. Ponadto kamera może zostać włączona do istniejącej sieci Wi-Fi. Dodatkowo istnieje możliwość zapisywania obrazu z kamery na karcie MicroSD.

Urządzenie jest zasilane przy pomocy załączonego zasilacza sieciowego.

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

• Kamera do monitoringu ze wspornikiem

- Zasilacz
- Materiały montażowe
- Klucz imbusowy
- Rekawice do montażu
- Instrukcja użytkowania

Aktualne Instrukcje obsługi:

 Otwórz stronę internetową <u>www.conrad.com/downloads</u> w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.



 Wybierz typ dokumentu i język i wpisz odpowiedni numer zamówienia w polu wyszukiwania. Po uruchomieniu procesu wyszukiwania możesz pobrać znalezione dokumenty.

Objaśnienia symboli

Symbol błyskawicy oznacza, że istnieje niebezpieczeństwo dla zdrowia np. w związku z ryzykiem porażenia prądem.

- Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkowania urządzenia.
- Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.

Zasady bezpieczeństwa

- W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji obsługi, rękojmia/gwarancja wygasa. W przypadku jakichkolwiek szkód pośrednich, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności!
- W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W powyższych przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa!
 - Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie są dozwolone.
 - Budowa zasilacza jest zgodna z II klasą ochronności.
 - Gniazdko sieciowe dla zasilacza musi znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
 - Produkt i zasilacz sieciowy nadają się do stosowania wyłącznie w suchych, zamkniętych pomieszczeniach. Nie należy wystawiać tych elementów produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernego ciepła, zimna ani wilgoci, w przeciwnym razie zostaną one uszkodzone.

Zasilacz stanowi ponadto zagrożenie życia w związku z możliwością porażenia prądem!

 Nigdy nie należy odłączać zasilacza sieciowego z gniazda chwytając za kabel.

- Jeśli zasilacz sieciowy jest uszkodzony, nie należy go dotykać, stwarza to bowiem poważne zagrożenie życia na skutek porażenia prądem!
- Należy wielobiegunowo odłączyć zasilanie gniazdka sieciowego, do którego podłączona jest wtyczka zasilania (wyłączyć połączony z nim wyłącznik bezpieczeństwa lub wyjąć bezpiecznik, a następnie wyłączyć odpowiedni wyłącznik różnicowoprądowy). Zasilacz należy odpiąć od gniazdka elektrycznego i zanieść produkt do autoryzowanego warsztatu.
- Ten produkt nie jest zabawką, dlatego też powinien być trzymany poza zasięgiem dzieci.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.
- W przypadku pytań, na które odpowiedzi nie można znaleźć w instrukcji użytkowania, należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub z innym wykwalifikowanym specjalistą.

Montaż i podłączenie kamery

Montaż kamery

- Jeśli do montażu wspornika kamery do ściany wymagane są kołki (w zależności od konstrukcji ściany), należy zaznaczyć pozycje otworów do wywiercenia poprzez otwory we wsporniku.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na to, by podczas wiercenia otworów montażowych lub przykręcania śrub żadne kable ani przewody nie zostały uszkodzone.
- Uchwyt ścienny należy przymocować do do ściany za pomocą śrub lub kołków.

Podłączenie kamery

- Kamera wymaga jedynie podłączenia do źródła zasilania. Konfigurację i obsługę kamery przeprowadza się bezprzewodowo za pośrednictwem sieci Wi-Fi.
- Aby dodatkowo korzystać z karty pamięci, należy włożyć ją na tym etapie do gniazda karty. Znajduje się ono po prawej stronie kamery.
- W trybie detekcji ruchu, gdy do kamery włożona jest karta, możliwe jest tylko automatyczne nagrywanie.

Styki karty MicroSD muszą wskazywać w stronę użytkownika, patrząc na kamerę od przodu.

- Wsuń kartę do gniazda, aż się zatrzaśnie.
- Aby wyjąć kartę w późniejszym czasie, naciśnij ją, a zostanie odblokowana. Następnie wyjmij ją z gniazda.
- Połącz wtyczkę wyjścia załączonego zasilacza z odpowiednim gniazdem kamery. Znajduje się ono na jej spodniej stronie, skierowane w stronę przegubu wspornika.
- Następnie podłącz zasilacz do gniazda zasilania.
- Kamera uruchamia się automatycznie.

Pobieranie aplikacji

 Odwiedź odpowiedni serwis App Store na smartfonie lub tablecie. W przypadku korzystania z systemu Android™ będzie to na przykład "Google Play-Store". Jeśli korzystasz z telefonu iPhone, urządzenia iPad lub iPod Touch, otwórz "iTunes Store" firmy Apple.



- Wyszukaj aplikację "Mini WiFi Cam" i zainstaluj ją.
- Aby ułatwić sobie to zadanie, można również w prosty sposób zeskanować następujący kod QR w zależności od używanego systemu operacyjnego. Urządzenie zostanie przekierowane na stronę odpowiedniego serwisu.
 AndroidTM Apple iOS





Należy również przestrzegać wymagań systemowych znajdujących się w rozdziale niniejszej instrukcji Dane techniczne oraz w opisie aplikacji w odpowiednim serwisie.

Łączenie smartfonu/tabletu z kamerą

- Na smartfonie lub tablecie otwórz ustawienia sieci Wi-Fi. Punkt Wi-Fi znajduje się w menu Ustawienia na urządzeniu.
- Połącz urządzenie z siecią Wi-Fi kamery. Będzie ona nosić nazwę "IPCAM_ XXXXXX". Sześć symboli "X" będzie się różniło w przypadku każdej kamery. Sieć nie jest szyfrowana, nie ma potrzeby wprowadzania hasła.
- Po nawiązaniu połączenia należy uruchomić wcześniej zainstalowaną aplikację "Mini WiFi Cam".

CE

Konfigurowanie kamery w aplikacji

- · Aby dodać nową kamerę, w aplikacji naciśnij przycisk z symbolem kamery "Click here to add camera".
- Na koleinym ekranie należy przeprowadzić wyszukiwanie kamery. W tym celu kliknij na ikonę lupy.
- Wybierz odpowiednią kamerę, gdy tylko zostanie wyszukana. Kamera zostanie dodana do strony startowej aplikacji.
- Można teraz korzystać z kamery działającej za pośrednictwem zintegrowanego hotspotu Wi-Fi. W tym celu kliknij na ikonę kamery.

Funkcjonowanie aparatu

- · Można teraz zobaczyć obraz z kamery. Przed przejściem dalej należy najpierw wyregulować kamerę mechanicznie.
- Na tej stronie aplikacji można wykonać następujące czynności:
 - Za pomocą symbolu głośnika po lewej można włączyć lub wyłączyć mikrofon kamery.

Funkcja drugiego symbolu nie jest obsługiwana przez ten model kamery. Stuknij środkowa ikone, aby dostosować rozdzielczość i czestotliwość odświeżania.

Druga ikona z prawej (kamera wideo) służy do uruchamiania nagrywania wideo. Aby je zakończyć, naciśnij jeszcze raz na obecnie czerwoną ikonę.

Za pomocą prawego przycisku (aparat fotograficzny) można zrobić zdjęcie.

- Przy pomocy strzałki skierowanej wstecz u góry po lewej można przejść do głównego menu. Tam należy wybrać przycisk "Gallery" (poniżej, pośrodku), aby zobaczyć zapisane zdjęcia i filmy.
- · Wybierz odpowiedni symbol kamery lub aparatu, aby obejrzeć filmy lub zdjęcia. Zdjęcia i filmy można odtwarzać klikając na nie.
- Aby usunąć nagranie, należy dotknąć odpowiedniego kółka zębatego.

Ustawienia zaawansowane kamery

 Aby zmienić ustawienia, należy przejść do menu głównego przy pomocy przycisku "Camera" (na dole po prawej) i wybrać kółko zębate znajdujące się po prawej obok kamery.

W tym miejscu można wybrać opcję "Settings", aby otworzyć ekran ustawień zaawansowanych.

Ponadto w tym miejscu można także zsynchronizować aktualną godzinę ze smartfonem lub tabletem ("Adjust"), wymazać kamerę ("Delete"), a przy pomocy przycisku "Edit" - zmienić nazwę kamery i nadać jej hasło.

- Aby chronić kamerę przed dostępem niepożądanych osób, należy po-7 nadto utworzyć hasło dla użytkownika "admin":
- Wybierz opcję "Settings", aby otworzyć zaawansowane ustawienia.

W tym miejscu można m.in. ustawić przesyłanie wiadomości e-mail ("Mail Settings"), zmienić ustawienia związane z wykrywaniem ruchu ("Motion detection") i alarmami ("Alarm Settings") oraz przeprowadzić zmiany dotyczące użytkowników, którzy powinni mieć dostęp do kamery lub dodawać nowych ("User Settings").

Ponadto istnieje możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych kamery ("Restore default"). Można to również przeprowadzić ręcznie w kamerze. W tym celu należy zastosować się do odpowiedniego rozdziału ("Resetowanie kamery do ustawień fabrycznych").

Ostatni punkt "AutoUpgrade System Firmware" służy do aktualizacji oprogramowania firmware kamery. W tym celu należy najpierw podłączyć kamerę do sieci oraz Internetu.

- Aby kamera została zintegrowana z istniejącą już siecią Wi-Fi, tak by mogła uzyskać dostęp do Internetu i by możliwy był dostęp do niej za pomocą normalnej sieci, należy wybrać przycisk "WiFi Settings".
- · Po krótkim wyszukiwaniu powinna wyświetlić się normalnie używana sieć Wi-Fi.

Wybierz opcję "sieć", a następnie wprowadź hasło sieci Wi-Fi.

- Aby zapisać i zastosować te dane, kliknij przycisk "Save", a następnie opcję "Yes", dzieki czemu kamera zostanie ponownie uruchomiona.
- Po ponownym uruchomieniu kamera łączy się od razu z routerem za pośrednictwem sieci Wi-Fi. O ile nie zostało to przeprowadzone automatycznie, smartfon lub tablet należy ponownie połączyć z siecią Wi-Fi routera.

Jeśli połączenie zostało nawiązane, obok kamery w aplikacji pojawia się jasnoniebieski symbol sieci Wi-Fi. Gdy tylko kamera nawiąże połączenie z Internetem, trwale zapala się żółta dioda LED z tyłu urządzenia.

Resetowanie kamery do ustawień fabrycznych

- Aby zresetować kamerę do ustawień fabrycznych, należy podłączyć ją do źródła zasilania i poczekać około 1 minuty, do momentu zakończenia procesu rozruchu.
- · Wciskaj wpuszczony w urządzenie przycisk Reset przez ok. 5 sekund, do momentu gdy żółta dioda LED sygnalizująca działanie sieci, znajdująca się z tyłu urządzenia, nie świeci już stale ani powoli nie miga, lecz miga w szybkim tempie. Następnie zwolnij przycisk. Przycisk znajduje się powyżej gniazda kartv MicroSD.
- Wtedy kamera przeprowadzi ponowne uruchomienie. Trwa to około 1 minuty. Następnie urządzenie jest resetowane do ustawień fabrycznych.

Konserwacja i czyszczenie

- Ninieiszy produkt jest bezobsługowy.
- Z zewnątrz produkt należy czyścić wyłącznie czystą, miękką, suchą szmatką. Aby uniknąć zarysowań, nie należy naciskać zbyt mocno na przednią część kamery.

Nie należy używać silnie działających detergentów ani innych roztworów

chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy (przebarwienia) lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

Utylizacja

Produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi!



Niezdatny do użytku produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Deklaracja zgodności (DOC)

Firma Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, Niemcy, niniejszym deklaruje, że produkt ten jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

Deklarację zgodności (DOC) dla tego produktu można znaleźć pod adresem www.conrad.com

Dane techniczne

| a) Produkt | |
|---|--|
| Napięcie robocze | .5 V/DC |
| Standard transmisji | .WLAN |
| Obsługiwane karty pamięci | .MicroSD, MicroSDHC; maks. 32 GB |
| Kąt kamery | .155° |
| Rozdzielczość wideo | .1280 x 720 pikseli (720p); 25 FPS |
| Format wideo | .AVI (M-jpeg / H.264) |
| Zasięg w ciemności | .maks. 10 m |
| Obsługiwane systemy operacyjne (aplikacja) | .Android™ od wersji 2.0; Apple iOS od wersji 6 |
| Wymiary (Dł. x Szer. x wWys.) | .ok. 85 x 57 x 38 mm (po złożeniu) |
| Waga | .ok. 180 g |
| Warunki składowania | 10 °C do +50 °C; 20% do 80% wilgot- ności względnej |
| h) Zasilacz | |

b) Zasilacz

| Napięcie robocze | .100-240 V/AC, | 50/60 Hz, maks. | 0,18 A |
|------------------|----------------|-----------------|--------|
| Wyjście | .5 V/DC, 1 A | | |

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiejkolwiek formie, kopiowa-nie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku. © Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

Stopka redakcvina

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).