KAMERA IP WiFi

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Zawartość

1.	Ogólne wprowadzenie	1
2.	Konfiguracja kamery	2
	 2.1 Instalacja aplikacji mobilnej 2.2 Konfiguracja kamer przez Wi-Fi 2.3 Konfiguracja kamer za pomocą kabla sieciowego 2.4 Konfigurowanie kamer w trybie AP 2.5 Udostępnianie urządzeń 	2 6 10
3.	Podstawowa obsługa	11
4.	Ustawienia kamery	13
	 4.1 Ustawienia podstawowe	13 14 15 15 16 16 16 16 16
5.	PYTANIA I ODPOWIEDZI	17



Kamery IP z serii Wireless obejmują szeroką gamę kamer wewnętrznych i zewnętrznych o różnych kształtach i funkcjach. Użytkownik może monitorować wiele kamer na jednym urządzeniu. **Kamery IP z serii Wireless** obsługują systemy Android i IOS. Wszystkie kamery obsługują połączenie przewodowe i bezprzewodowe.



Uwagi:

- * Powyższe obrazy mają jedynie charakter poglądowy. Aparat może mieć inny wygląd.
- * Przed zainstalowaniem kamery na słupie lub ścianie, lepiej najpierw dobrze przetestować kamerę.
- * Aby uzyskać lepszy obraz, należy trzymać obiektyw kamery z dala od obiektów odbijających światło, takich jak szkło, biała ściana itp.
- * Upewnij się, że kamera została zainstalowana w miejscu, w którym sygnał Wi-Fi jest silny i upewnij się, że kamera znajduje się z dala od przedmiotów, które mogą zakłócać sygnał Wi-Fi, takich jak metal, kuchenka mikrofalowa itp.
- * Jeśli jest to kamera typu PTZ, nie obracaj kamery ręcznie, użyj aplikacji na telefon komórkowy, aby obrócić kamerę.



2.1 Instalacja aplikacji mobilnej

- A) Upewnij się, że telefon jest podłączony do Internetu (sieć komórkowa/Wi-Fi), zeskanuj poniższy kod QR za pomocą telefonu, pobierz odpowiednią aplikację systemową.
- B) Wyszukaj "iCSee" w sklepie z aplikacjami, aby pobrać aplikację.





Android

2.2 Konfiguracja kamer przez Wi-Fi Fi



Po włączeniu kamery po raz pierwszy należy przytrzymać przycisk resetowania przez 10 sekund, aby zakończyć przywracanie ustawień fabrycznych. Kamera włączy się normalnie po autoteście (automatyczny obrót w lewo i w prawo, obrót w górę i w dół).

Uwaga:

- * Jeśli potrzebujesz lokalnej pamięci masowej, włóż kartę pamięci przed włączeniem zasilania. Urządzenie nie obsługuje podłączania kart pamięci na gorąco, należy podłączać i odłączać karty pamięci, gdy urządzenie jest wyłączone.
- Otwórz aplikację iCSee, zarejestruj konto i zaloguj się.



- Po pomyślnym zalogowaniu kliknij przycisk "+".
- Kliknij "Kamera Wi-Fi".
- Skonfiguruj kamerę zgodnie z komunikatami głosowymi kamery i wskazówkami w interfejsie aplikacji. Gdy kamera wyemituje komunikat "Connect router successfully", oznacza to, że kamera pomyślnie połączyła się z routerem.

Uwaga:

- * Zeskanowanie kodu QR w celu skonfigurowania kamery zajmuje 2 minuty.
- * Jeśli kamera nie wydaje dźwięku monitu przez dłuższy, można nacisnąć i przytrzymać "Przycisk resetowania" kamery do momentu usłyszenia monitu "Przywróć ustawienia fabryczne, nie wyłączaj zasilania" i zwolnić go, aby przywrócić ustawienia fabryczne kamery i skonfigurować sieć.

	Smart Device	(+)	< Add [Device
			WiFi Camera	Geografic Camera
			Base Station / NVR	From sharing
	ŧ			
Cli	ck "+" button to add device			
Device	Mobile Storage	A Me	Other distributi adding	on networks and methods

- Po zakończeniu konfiguracji sieci należy postępować zgodnie ze wskazówkami w interfejsie aplikacji, aby "Ustawić hasło" i "Zmodyfikować nazwę urządzenia".
- Po włożeniu karty SD można wybrać tryb nagrywania. "Normalny" lub "Alarm".
- Po konfiguracji. Kliknij, aby otworzyć ekran podglądu w czasie rzeczywistym.



- b Komunikat alarmowy kamery
- Skrót do ustawień aparatu
- O Udostępnianie kamery
- O Zdjęcia i nagrania zapisane w aplikacji Camera. Można je zapisać w telefonie.
- O Ustawienia konta i aplikacji.
- (568 OOO Więcej szczegółów można znaleźć w rozdziale 4.3

2.3 Konfiguracja kamer za pomocą kabla sieciowego



- Użycie kabla sieciowego do połączenia kamery i routera.
- Włącz kamerę. Przy pierwszym włączeniu kamery przytrzymaj przycisk resetowania przez 10 sekund, aby zakończyć przywracanie ustawień fabrycznych. Usłyszysz dźwięk.
- Po pomyślnym zalogowaniu kliknij przycisk "+".
- Kliknij "Inne sieci dystrybucji i metody dodawania" w dolnej części interfejsu aplikacji. Następnie kliknij "Kamery w pobliżu".
- Zobaczysz wszystkie kamery podłączone do sieci lokalnej. Kliknij kamerę na swoim urządzeniu, aby ją dodać.
- Po konfiguracji. Kliknij, aby otworzyć ekran podglądu w czasie rzeczywistym.

C Dodaj urządze	nie	Dodaj urządz	zenie
Kamera WiFi	Kamera 4G	Kamera WiFi	Kamera4G
Stacja bazowa / NVR	Od	Stacja bazowa / NVR	Gd
	udos tpnia nia		udos t∤pnia nia
		Sieć dystrybucji AP	
		Połączenie w trybie AP	
		Kamery w poblżu	
C Urządzenie robot 32c0	wyszukujące		

766268 ct A 562f2ad 192.168.1 125

2.4 Konfiguracja kamer w trybie AP

- Włącz kamerę. Przy pierwszym włączeniu kamery przytrzymaj przycisk resetowania przez 10 sekund, aby zakończyć przywracanie ustawień fabrycznych. Usłyszysz dźwięk.
- Po pomyślnym zalogowaniu kliknij przycisk "+".
- Kliknij "Inne sieci dystrybucji i metody dodawania" w dolnej części interfejsu aplikacji.
- Możesz wybrać opcję "AP Distribution Network", aby skonfigurować połączenie Wi-Fi, lub "AP mode connection", aby dodać kamerę bezpośrednio przez hotspot kamery.
- Możesz postępować zgodnie ze wskazówkami w interfejsie aplikacji, aby dodać kamerę.

< Add Device		< Add I	Device
WiFi Camera	Genera	WiFi Camera	Genera
Base Station / NVR	From sharing	Base Station / NVR	From sharing
		AP Distribution Netw Distribution network and a	ork add equipment
		AP mode connection Mobile phone directly cor	nected to the hot spot of the camera,
Other distribution adding m	n networks and nethods	Nearby Cameras Add the camera on same	router

Uwagi:



- Aby skonfigurować kamerę w trybie AP, należy nacisnąć przycisk resetowania trzy razy * w sposób ciągły. Większość urządzeń wyda komunikat głosowy "wejdź w tryb AP". *
- Hasło hotspotu kamery to "1234567890".

Settings	WLAN
robot_32c0	🔒 🗢 (i)
Apps Using WLAN 8	& Cellular >
Enable WAPI	

E	nter the password for "robot_32c0"	
Cancel	Enter Password	Join
Password	1234567890	
You can also iPhone near	access this WLAN network by brir any iPhone, iPad, or Mac which has	iging your

2.5 Urządzenie Udostępnianie

- Kamera obsługuje udostępnianie urządzeń rodzinie i znajomym. Kliknij ikonę "Udostępnij", aby udostępnić kamerę.
- Przed udostępnieniem można ustawić uprawnienia do udostępniania. Ma sześć uprawnień: "PTZ", "Dwukierunkowy interkom", "Lokalne przechowywanie", "Alarm Push", "Wyświetl wideo w chmurze" i "Modyfikuj konfigurację urządzenia". Następnie kliknij "Udostępnij".
- Kod QR można udostępnić innym osobom lub wprowadzić nazwę użytkownika innego konta w celu bezpośredniego udostępnienia.

S	Smart Device $(+)$	< Sharing device
Message) :	QR code sharing
robot_32c0	Online	
PTZ	View alarm mess	Share the device to your friends by QR co
Intercom	View Cloud Video	
Local Storage	ge 🗌 Modify Device Co	Share with friends
	Share	Please enter the user name you wa Search

- Można również dodać udostępnioną kamerę. Po pomyślnym zalogowaniu kliknij przycisk "+".
- Kliknij "Z udostępniania". Możesz zeskanować kod QR bezpośrednio lub Albumach.

Uwagi:

* Ograniczony dostęp do funkcji kamery dla osób . Do osoby udostępniającej należy określenie uprawnień osoby udostępnianej.





- O Ustawienia kamery
- D Sterowanie oświetleniem kamery
- D Włączanie/wyłączanie dźwięku podglądu
- Wybór definicji podglądu
- Adaptacja ekranowa
- O Nagrywanie bieżącego podglądu i zapisywanie w aparacie
- ⑦ Pełny ekran

• Włącz opcję "Auto Track Switch", aby włączyć automatyczne śledzenie.

• Można ustawić czułość automatycznego śledzenia. Wyższa czułość oznacza łatwiejszą identyfikację poruszających się obiektów.

• Można ustawić "Watch Point" i "Watch Time". Oznacza to, że po upływie "Watch Time" kamera nie rozpoznaje poruszających się obiektów.

kamera automatycznie powróci do "Punktu obserwacyjnego".

High Level

10S

© Tempomat

Auto Track

Sensitivity

Watch Time

Auto Track Switch

Tour			
1	2	3	Start tour

Set Watch

• Należy ustawić trzy punkty przelotowe. Obróć/pochyl kamerę w kierunku, w którym chcesz ustawić punkt przelotowy, a następnie kliknij numer na interfejsie telefonu (najpierw wyłącz funkcję automatycznego śledzenia, aby ułatwić konfigurację).

- Następnie obróć/pochyl kamerę w innym kierunku. Powtórz tę czynność trzy razy, a wszystkie liczby i tekst zmienią kolor z szarego na zielony. Kliknij "Rozpocznij trasę", a kamera automatycznie wykona jeden ruch w sekwencji od 1 do 3.
- 10 Odtwarzanie wideo



• Kliknij "Odtwarzanie wideo", a następnie wybierz opcję Wideo na karcie, Wideo w chmurze i Zdjęcia na karcie.

• Można odtwarzać wideo na karcie według czasu. Można wykonać migawkę lub wyciąć segment wideo do kamery.

• Możesz przeglądać zdjęcia i zapisywać je w telefonie.

Długie naciśnięcie do interkomu

D Migawka i zapisywanie w aparacie



Ю	Wideo w
chm	urze
₪	Obraz chmury
Ø	Sterowanie

obrotem/pochyleniem

b Obecny punkt



Set up Call The range of preset point setting is 1 ~ 255 4 2 3 1 5 6 7 8 9 0 4 X Cancel

• Obróć/pochyl kamerę w kierunku, w którym chcesz ustawić obecny punkt, a następnie kliknij numer i kliknij "Set up" w interfejsie telefonu.

• Wprowadź odpowiedni numer, a następnie kliknij przycisk "Połącz". Kamera automatycznie obróci się w bieżącym kierunku.

• "Białe światło" oznacza noktowizor kolorowy, a diody LED włączają się w nocy. "Normal" oznacza noktowizor na podczerwień. "Double Light Vigilance" oznacza normalny stan podczerwieni, w przypadku wyzwolenia alarmu kamera automatycznie zapali diody LED.

• Wyższa czułość oznacza łatwiejsze zapalanie świateł LED. Czas świecenia oznacza, po jakim czasie kamera przełączy się z powrotem w tryb podczerwieni. Więcej szczegółów na temat funkcji "Inteligentne

Czujność" są dostępne w rozdziale 4.3.



4.1 Podstawowe ustawienia

<	Basic Settings	Save
Tone		
Device Name	e	camera >
Flip Left-Rig	ht	
Flip Upside-	Down	
Device Lang	uage	English >
Rotation Spe	ed	Normal >
Pan tilt left a	nd right	\bigcirc
Pan tilt up ar	nd down	
Day/Night Sensitivity	-0-	5
Speaker Volu	ume	100

- Włącz/wyłącz opcję "Tone", aby włączyć/wyłączyć sygnał dźwiękowy kamery.
- Kamerze można nadać dowolną.

• Włączenie/wyłączenie funkcji "Flip Left-Right/ Flip Upside-Down" w celu odwrócenia obrazu z kamery. Poznaj instalację kamery pod różnymi kątami.

- Można wybrać domyślny język kamery.
- Można wybrać prędkość obrotu kamery.

• Włączenie/wyłączenie funkcji "Pan tilt left and right/ Pan tilt up and down" w celu dostosowania kierunku obrotu kamery. Umożliwia instalację kamery pod różnymi kątami.

• Czułość noktowizora kamery można regulować za pomocą opcji "Czułość dzień/noc". Im większa liczba, tym wyższa czułość i łatwiejsze uruchamianie noktowizora.

• Głośność głośnika kamery można regulować za pomocą opcji "Głośność głośnika". Im większa liczba, tym większa głośność

4.2 Ustaw hasło

Tutaj można zmienić hasło kamery. W trosce o prywatność użytkownika regularną zmianę hasła.

4.3 Inteligentny alarm

Smart Alar	m
Open	
Human Shape Detection	
Alarm Setting(Human Shape	Detection)
Alarm Action	Snapshot >
Alarm Push Notice the APP when alarm triggered	
Push Management	
Message Ignore The mobile phone no longer receives alar	m information a
Other Settings	
Advanced	^
Show Traces	
Rule Setting	>
Alarm Interval	00:10 >
Alarm Time	All Day Alarm >
Sensitivity	Middle >

• Włączenie/wyłączenie opcji "Otwórz" w celu włączenia/wyłączenia inteligentnego alarmu kamery.

• Włącz/wyłącz "Wykrywanie kształtu człowieka", aby wybrać wykrywanie humanoidów lub wykrywanie ruchu.

• W sekcji "Alarm Action" dostępne są 3 opcje. Po uruchomieniu alarmu przez kamerę można wybrać opcję "Migawka", "Nagraj wideo" lub "Sygnał dźwiękowy urządzenia".

• Włącz/wyłącz funkcję "Alarm Push", aby włączyć/wyłączyć wysyłanie alarmu z kamery do telefonu.

• Włączenie/wyłączenie opcji "Ignoruj wiadomości", telefon odbierał/nie odbierał powiadomień alarmowych z kamery.

• Włącz/wyłącz opcję "Pokaż ślad", aby używać/nie używać ramki do wyświetlania kształtu człowieka.

• W sekcji "Ustawienia reguł" można wybrać opcję "Kordon" lub "Obszar alarmu", aby określić kierunek wyzwalania alarmu lub obszar alarmu.

* Linia reprezentuje linię alarmową, strzałka reprezentuje kierunek wyzwalania. Oznacza to, że jeśli ktoś przekroczy tę linię alarmową w kierunku

strzałka, kamera uruchomi alarm. Ma ona trzy kierunki, a położenie linii alarmowej można ustawić, przeciągając palcem punkty końcowe linii.







* Wykresy przedstawiają obszary alarmowe. Oznacza to, że jeśli ktoś wejdzie w obszar alarmowy, kamera uruchomi alarm. Dostępne są cztery rodzaje wykresów, a położenie i rozmiar obszaru alarmowego można ustawić, przeciągając palcem punkty końcowe obszaru.

< Alert Area	Save	< A	ert Area	Save	<	Alert Area	Save	<	Alert Area	Save
2021 TH OT 12107105						11 01 12:05:55			111.00 12:05:55	
<u> </u>	0	Ţ		8			0			1
Application Scenarios		Applicat	on Scenarios		Camera	Application Scenarios		Camera	Application Scenarios	
Triangle Obling Pentagon	L Shape	Triangle Oblong	Pentagon Undo	L Shape	Triangle	Oblong Pentagon	L Shape	Triangle	Oblong Pentagon Undo	L Shape

• W sekcji "Interwał alarmu" można ustawić odstęp czasu między dwoma alarmami, aby uniknąć powtarzających się alarmów.

<	Alarm Time		Save	Custom Alarm	
) All Day Alarm				Open	
Oustor	n Alarm			Week	Every Day >
Period 1	00:00-23:59	Diable	>	Start Time	00:00 >
Period 2	00:00-23:59	Diable	>	End Time	23:59 >
Period 3	00:00-23:59	Diable	>		
Period 4	00:00-23:59	Diable	>		
Period 5	00:00-23:59 Diable		>	ramach przedziału	
				godzinę roz	poczęcia i za

• W sekcji "Alarm Time" można ustawić czas alarmu kamery. Możesz wybrać opcję "All Day Alarm", aby ustawić alarm kamery 24/7, lub "Custom Alarm", aby dostosować czas alarmu.

* Można ustawić do 5 przedziałów czasowych. W nach przedziału czasowego można ustawić dzień tygodnia dla alarmu oraz dzine rozpoczecia i zakończenia alarmu.

• W sekcji "Czułość" można ustawić czułość alarmu kamery. Wyższa czułość oznacza więcej alarmów.

4.4 Pamięć masowa Zarządzanie

- Wyświetlana jest pojemność karty micro-SD.
- Możesz zobaczyć procent zużytego i pozostałego paliwa.
- Po karty micro-SD można zatrzymać nagrywanie lub nadpisać poprzednie nagranie.
- * Kamera obsługuje karty micro-SD o pojemności do 128G. Przed użyciem karty micro-SD należy ją najpierw sformatować.

4.5 Zapis Ustawienia

- Włączenie/wyłączenie "Przełącznika nagrywania" w celu włączenia/wyłączenia nagrywania kamery.
- Maksymalny czas trwania pojedynczego filmu można ustawić, przeciągając.
- Włącz/wyłącz opcję "Audio", aby włączyć/wyłączyć nagrywanie dźwięku podczas nagrywania wideo.
- Można wybrać opcję "Jakość nagrywania". Wyższa jakość obrazu oznacza krótszy czas .

4.6 Zaawansowane ustawienia

- Włącz/wyłącz funkcję "Auto Track Switch", aby włączyć/wyłączyć automatyczne śledzenie ruchu.
- * Wykrywanie ludzi i automatyczne śledzenie ruchu nie mogą być włączone jednocześnie. Jeśli automatyczne śledzenie ruchu jest włączone, funkcja wykrywania ludzi zostanie zamknięta.
- Można wybrać kodowanie wideo, takie jak "H.264", "H.264+" i "H.265X".
- * Bardziej zaawansowane kodowanie wideo oznacza płynniejszy obraz i mniejsze zużycie przestrzeni dyskowej.

Uwaga:

* Wykrywanie humanoidów różni się od automatycznego śledzenia ruchu. Wykrywanie humanoidów polega na tym, że kamera wykrywa ludzką postać i uruchamia alarm. Automatyczne śledzenie ruchu polega na tym, że kamera wykrywa poruszający się obiekt i podąża za nim, dopóki obiekt nie zniknie z pola widzenia kamery.

4.7 Ustawienia sieci

- Można wybrać tryb połączenia kamery "AP Mode" i "Routing Mode".
- W sekcji "Tryb routingu" można zobaczyć wszystkie sieci Wi-Fi w pobliżu kamery. W razie potrzeby można przełączyć się na inną sieć Wi-Fi.

4.8 Jeden klucz cieniowanie

• Po włączeniu opcji "Open Shelter" nie będzie można wyświetlić ekranu podglądu kamery, a kamera zatrzyma nagrywanie.

4.9 Usługa w chmurze

• Postępuj zgodnie z instrukcjami interfejsu aplikacji, aby otworzyć pamięć masową w chmurze. Magazyn w chmurze nie jest darmowy.

4.10 Informacje o urządzeniu

• Można wyświetlić informacje o kamerze. Tutaj można "Przywrócić ustawienia fabryczne" i "Ponownie uruchomić urządzenie".



P: Zapomniałem hasła do kamery.

O: Naciśnij i przytrzymaj przycisk resetowania przez 10 sekund. Kamera uruchomi się ponownie automatycznie, a nazwa użytkownika i hasło zostaną przywrócone do domyślnych ustawień fabrycznych.

P: Kamera nie może połączyć się z siecią Wi-Fi.

O: Sprawdź, czy sygnał Wi-Fi jest wystarczający. Kamera obsługuje tylko Wi-Fi 2,4 GHz, nie obsługuje 5 GHz. Upewnij się, że hasło Wi-Fi jest prawidłowe. Nazwa i hasło Wi-Fi muszą składać się z angielskich znaków. Upewnij się, że hasło nie zawiera znaków specjalnych, takich jak & =' " $\$ +.

P: Na liście urządzeń wyświetlany jest komunikat Kamera jest w trybie offline.

O: Upewnij się, że telefon jest podłączony do Internetu, a połączenie przewodowe/Wi-Fi kamery jest prawidłowe. Jeśli kamera jest podłączona do Internetu, sprawdź siłę sygnału bezprzewodowego, sprawdź, czy nazwa Wi-Fi i hasło zostały zmienione.

P: Co powinienem zrobić, jeśli mój telefon komórkowy nie odbiera powiadomień z kamery.

O: Sprawdź, czy funkcja wykrywania ruchu w kamerze jest włączona i czy ustawienia alarmu są prawidłowe. Następnie sprawdź uprawnienia push aplikacji na telefonie komórkowym.

Zgodność z Przepisami

• Produkt spełnia wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).

• Urządzenie jest zgodne z aktualnymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa elektrycznego i ochrony zdrowia użytkowników.

- Bezpieczne korzystanie z sieci Wi-Fi:
 - Unikaj podłączania urządzenia do niezabezpieczonych sieci Wi-Fi.
 - Korzystaj z nowoczesnych metod szyfrowania, takich jak WPA3.
- Oprogramowanie i aktualizacje:
 - Regularne aktualizacje oprogramowania są kluczowe dla zapewnienia ochrony przed zagrożeniami cybernetycznymi.

 Brak aktualizacji może wpłynąć na bezpieczeństwo urządzenia, a producent nie ponosi odpowiedzialności za zaniedbania w tym zakresie.

• Nieprzestrzeganie zaleceń może prowadzić do awarii systemu lub zagrożenia bezpieczeństwa

• Po zakończeniu użytkowania produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.

Kontakt i wsparcie techniczne

Jeśli masz pytania lub potrzebujesz wsparcia technicznego, skontaktuj się z nami:

- Telefon: +48 884 919 680
- Email: support@imz.com.pl
- www.imz.com.pl lub www.imzstore.pl
- Godziny pracy: pon pt: 8:00 16:00