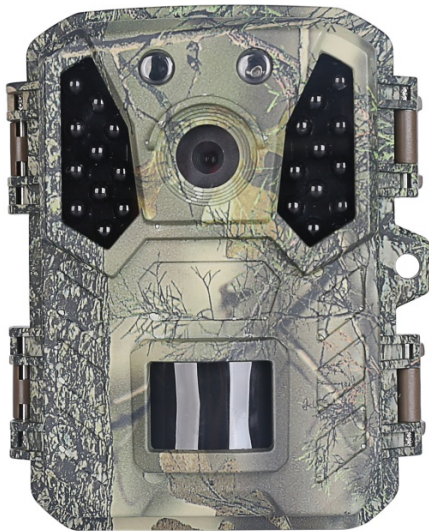


ScoutingCam Black 200 WiFi mini

fotopułapka / kamera monitorująca



Instrukcja obsługi

Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na zakup kamery monitorującej BRAUN. Jest to cyfrowa kamera przeznaczona do fotografowania i obserwacji dzikich zwierząt. W niniejszej instrukcji obsługi opisany jest sposób obsługi i korzystania z produktu. Przed przystąpieniem do użytkowania kamery należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Instrukcja zawiera dane referencyjne i najnowsze informacje, jakie były dostępne podczas jej przygotowywania. Zawarte w tej instrukcji ilustracje i informacje służą szczegółowemu zobrazowaniu sposobu funkcjonowania kamery. Ze względu na możliwość zaistnienia niewielkich różnic między procesem projektowania a procesem produkcyjnym urządzenia, niektóre funkcje lub sposób ich obsługi może nieco różnić się od rzeczywistych parametrów.

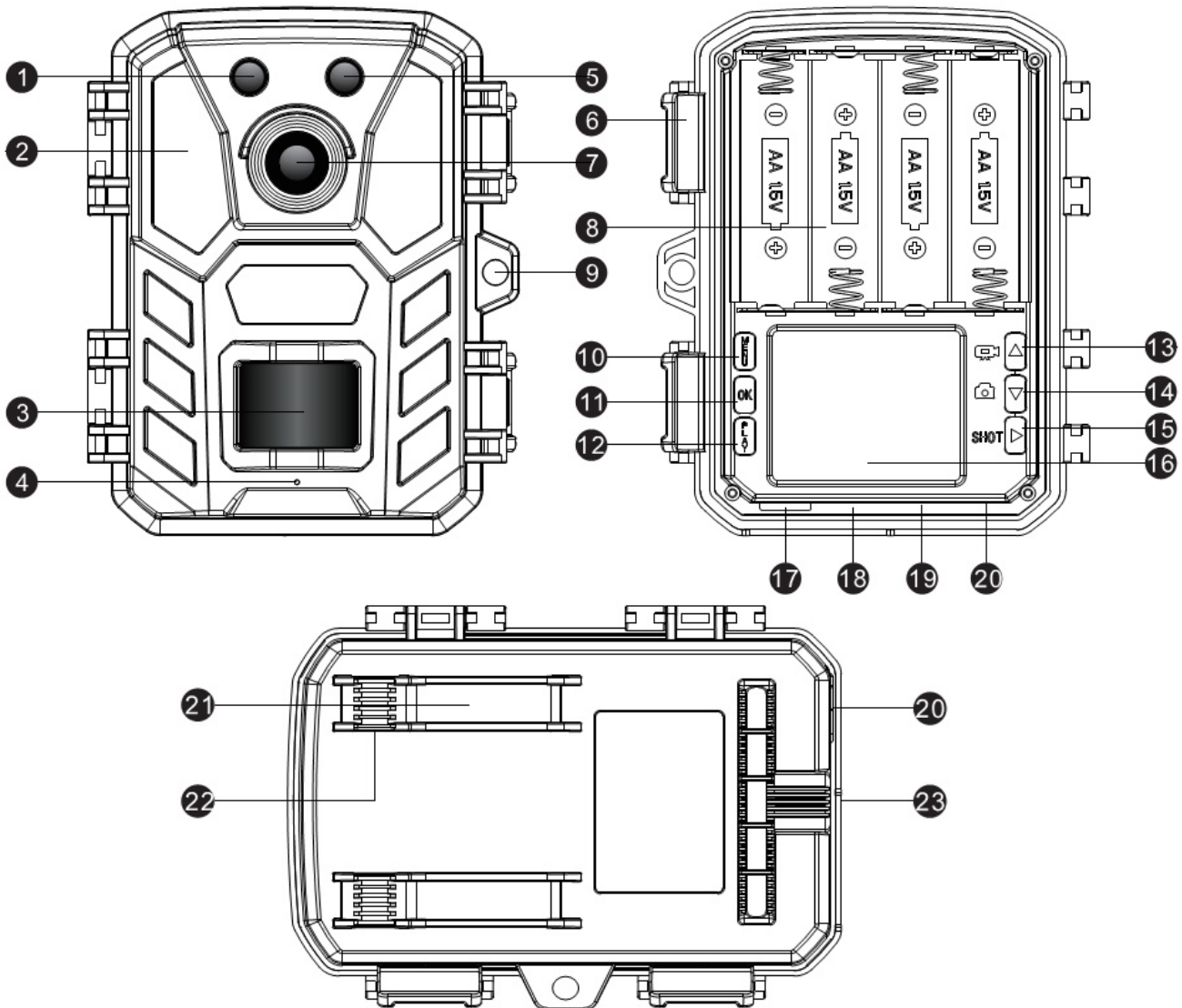
Uwagi dotyczące użytkowania

Do współpracy z kamerą należy stosować kartę pamięci microSD co najmniej klasy 10 lub wyższej.

Uwagi dotyczące stosowania karty pamięci

- * W przypadku zastosowania nowej karty, lub takiej, na której znajdują się dane w foramtach innych, niż rozpoznawalne przez to urządzenie, lub wykonane innym urządzeniem, należy sformatować kartę.
- * Przed włożeniem lub wyjęciem z kamery karty pamięci, urządzenie należy odłączyć od zasilania.
- * Po wielokrotnym użyciu, wydajność karty może się pogorszyć. W takim przypadku należy zastosować nową kartę pamięci.
- * Karta pamięci jest elektronicznym urządzeniem precyzyjnym. Karty nie należy wyginać, nie dopuszczać do tego, aby upadła, nie stawiać na niej żadnych ciężkich przedmiotów.
- * Karty nie należy przechowywać w miejscach narażonych na działanie silnego pola elektromagnetycznego lub magnetycznego, np. w pobliżu głośników lub telewizorów itp.
- * Nie stosować ani nie przechowywać karty pamięci w otoczeniu o wysokich lub niskich temperaturach.
- * Kartę należy przechowywać w czystości i z dala od cieczy. Jeśli dojdzie do kontaktu karty z cieczą, należy osuszyć ją za pomocą miękkiej szmatki.
- * Gdy karta pozostaje nieużywana, należy przechowywać ją w jej specjalnym etui.
- * Karta podczas dłuższej pracy nagrzewa się i to jest zjawisko prawidłowe.
- * Nie stosować karty pamięci, która wcześniej była użytkowana w innej cyfrowej kamerze lub aparacie. Jeśli używamy karty do tej kamery, należy ją sformatować za pomocą poleceń tej kamery.
- * Nie stosować karty, która wcześniej była formatowana inną kamerą lub czytnikiem kart.
- * W przypadku następujących zdarzeń może dojść do uszkodzenia zapisanych na karcie danych:
 - niewłaściwe użytkowanie
 - przerwa w dostarczaniu zasilania lub wyjęcie karty podczas zapisu, odtwarzania lub usuwania (formatowania) danych.

Elementy kamery



- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|---|
| 1. Kontrolka LED WLAN | 10. Przycisk Menu | 19. Przełącznik Włączenie / Wyłączenie / TEST |
| 2. Podczerwone LED | 11. Przycisk OK | 20. Gniazdo zasilacza |
| 3. Czujnik ruchu PIR | 12. Przycisk odtwarzania | 21. Mocowanie paska |
| 4. Mikrofon | 13. Przycisk W górę / Wideo | 22. Mocowanie zamka kablowego |
| 5. Kontrolka LED czujnika ruchu PIR | 14. Przycisk W dół / Foto | 23. Gwint na statyw 1/4" |
| 6. Zamek | 15. Spust | |
| 7. Obiektyw | 16. Ekran LCD | |
| 8. Komora na baterie | 17. Slot karty microSD | |
| 9. Otwór na kłódkę | 18. Gniazdo micro USB | |

Przygotowanie kamery do użytkowania

1. Zasilanie

Zasilanie tej kamery jest możliwe na dwa sposoby: bateriami AA lub zasilaczem sieciowym.

1.1 Baterie AA: do zasilania kamery należy stosować 4 baterie 1,5V typu AA. Podczas wkładania baterii należy zwrócić uwagę na ich właściwe ułożenie pod względem prawidłowej polaryzacji.

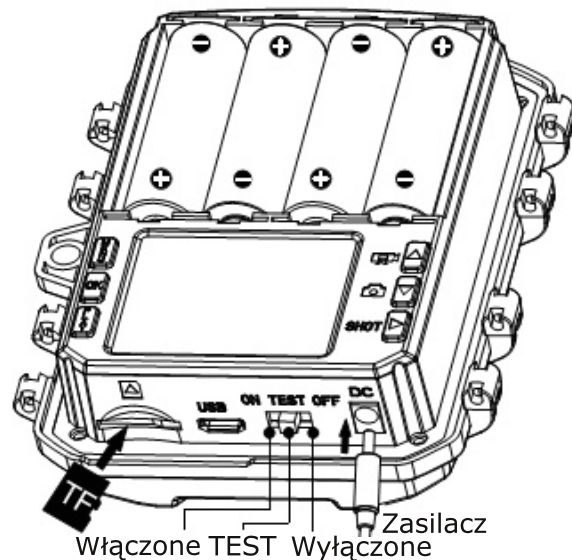
1.2 Zasilacz sieciowy: w spodniej części kamery znajduje się gniazdo zasilacza sieciowego (6V DC 1,5A). Wtyczka zasilacza od strony kamery musi mieć następujące wymiary: 3,5 x 1,35mm.

2. Wkładanie karty pamięci
- 2.1 Do slotu kart włożyć sformatowaną w FAT/FAT32 kartę TF lub kartę microSD klasy 10 o maksymalnej pojemności 32GB.
3. Nastawienia przełącznika Włączony / Wyłączony / TEST.

WŁĄCZONE (ON) - Kamera jest włączona

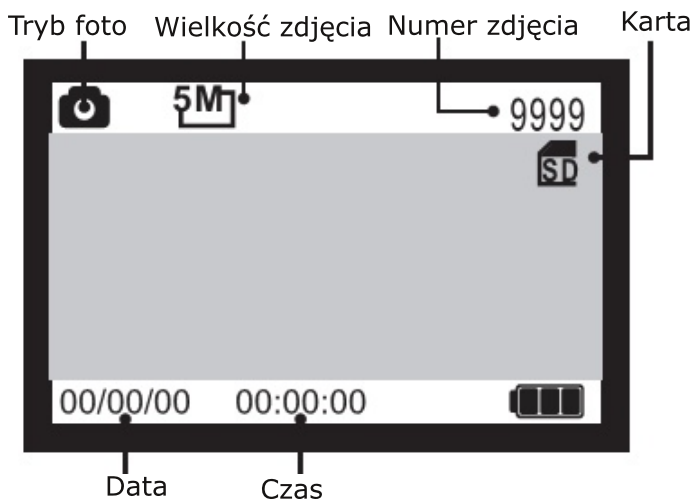
- TEST - 1. Nastawienia kamery
2. Rejestrowanie manualne
3. Odtwarzanie

WYŁĄCZONE (OFF) - Kamera jest wyłączona



Korzystanie z trybu manualnego rejestrowania (TEST)

Widok trybu fotografowania



Widok trybu wideo



- Ustawić przełącznik w pozycji TEST (ekran włączy się).
- Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ możemy przełączać między trybem foto i wideo.
- Nacisnąć spust w celu manualnego zarejestrowania zdjęcia lub filmu.

Odtwarzanie zarejestrowanych zdjęć / filmów

W celu wyświetlenia na ekranie kamery zarejestrowanych zdjęć i filmów należy postępować w sposób następujący:

1. Przełącznik ustawić w pozycji TEST (ekran włączy się).
2. Nacisnąć przycisk odtwarzania w celu wyświetlenia zarejestrowanych zdjęć i filmów.
3. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybrać wyświetlenie podglądu zdjęć lub filmów.
4. Podczas odtwarzania filmu nacisnąć przycisk OK w celu zatrzymania lub wznowienia odtwarzania, nacisnąć przycisk ▲ w celu przesunięcia materiału do przodu lub przycisk ▼ aby cofnąć nagranie.
5. W celu opuszczenia podglądu zdjęć i filmów nacisnąć ponownie przycisk odtwarzania.

Działania z kartą pamięci

- Ustawić przełącznik w pozycji TEST (ekran włączy się).
- Nacisnąć przycisk odtwarzanie w celu rozpoczęcia przeglądania zawartości karty. Aby wyświetlić opcję usuwania nacisnąć przycisk Menu, nacisnąć OK i wybrać Pojedynczy lub Wszystkie i w celu potwierdzenia wyboru nacisnąć OK. W celu opuszczenia menu nacisnąć przycisk odtwarzanie.

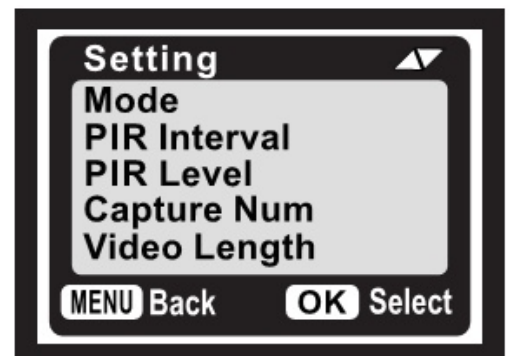


Uwaga dotycząca połączenia z komputerem przez USB

1. Upewnić się, że przełącznik jest w pozycji TEST.
2. Formatowanie karty pamięci poprzez połączenie kamery przez port USB z komputerem nie jest możliwe. Możliwe jest jedynie zarejestrowane na karcie zdjęcia i filmy przeszukać, skopiować lub usunąć.
3. Jeśli kamera została zabezpieczona hasłem, należy przed zestawieniem połączenia kamery z komputerem wprowadzić prawidłowe hasło.

Przegląd opcji menu (nastawienia standardowe)

- Ustawić przełącznik w pozycji TEST (ekran włączy się).
- Nacisnąć przycisk Menu w celu wyświetlenia menu nastawień.
- Za pomocą przycisków ▲ / ▼ możemy nawigować pośród opcji menu, a wybrane lub zmienione nastawienia potwierdzamy przyciskiem OK.
- Aby opuścić menu należy ponownie nacisnąć przycisk Menu.



	Opcja menu	Nastawienia		Opcja menu	Nastawienia
1	Tryb	Foto/Wideo/Foto+Wideo	12	Nagranie audio	Włącz. / Wył.
2	Interwał PIR	5 sek. - 60 min.	13	Ujęcia poklatkowe	Normalne / ZR-wideo / Wył.
3	Czułość PIR	Niska / Średnia / Wysoka	14	Timer	Włącz. / Wył.
4	Liczba zdjęć	1 / 2 / 3	15	Nagranie ciągłe	Włącz. / Wył.
5	Długość wideo	3 sek. - 10 min.	16	Nazwa kamery	Włącz. / Wył.
6	Rozmiar wideo	720P / 1080P /	17	Hasło	Włącz. / Wył.
7	Język	pl, en, de, fr, i,	18	Auto wyłączenie WLAN	1 min. / 3 min. / 5 min.
8	Czas	RR / MM / DD 00:00	19	WLAN-SSID	TJ48K1W (fabryczne)
9	Stempel daty	Czas i data / Data / Wył.	20	Hasło WLAN	12345678 (fabryczne)
10	Rozdzielczość foto	5M / 8M / 12M / 16M /	21	Formatowanie	Nie / Tak (karta pamięci)
11	Wersja	Nr wersji oprogram.	22	Nastawienia fabryczne	Nie / Tak

Uwaga dotycząca nagrań ciągłych:

gdy pamięć karty zostanie wyczerpana, starsze nagrania będą automatycznie nadpisywane.

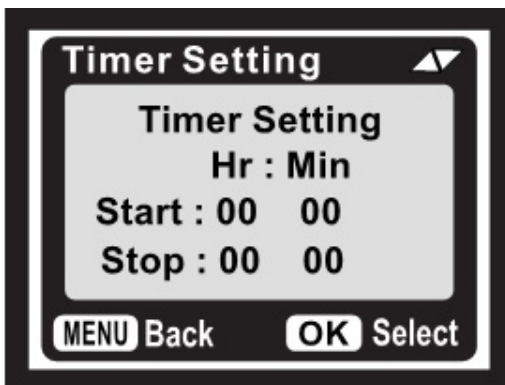
Konfiguracja funkcji ujęć poklatkowych



Gdy ta funkcja jest aktywna, czujnik ruchu (PIR) kamery pozostaje nieaktywny.

- Normalne - w zależności od tego, który tryb jest aktywny, kamera wykona w zakresie nastawionego interwału czasowego zdjęcia / filmy / zdjęcia + filmy.
- Wideo TL - w czasie nastawionego interwału czasowego, kamera wykonuje zdjęcia, z których na końcu zostanie utworzony film.

Konfiguracja funkcji Timer



Za pomocą tej funkcji możemy wyznaczyć czas pracy kamery. Poza tym nastawionym okresem czasu kamera będzie w trybie czuwania.

- Jeśli czas startu tego czasu nastawimy na wcześniejszy niż aktualny czas, funkcja ta rozpocznie swoją aktywność następnego dnia.
- Jeśli czas startu tego czasu nastawimy na późniejszy niż aktualny czas, funkcja ta rozpocznie swoją aktywność w tym samym dniu.

Zestawianie połączenia WLAN / łączenie z aplikacją

Instalacja aplikacji

Przed rozpoczęciem korzystania z funkcji WLAN kamery musimy zainstalować mobilną aplikację w smartfonie.

1. W smartfonach z systemem Android należy ściągnąć aplikację "VENARI" z Google Play Store i zainstalować ją w swoim telefonie. W smartfonach z systemem iPhone należy ściągnąć aplikację "VENARI" z Apple Store i zainstalować ją w swoim telefonie.
2. Alternatywnie można ściągnąć i zainstalować aplikację "VENARI" przez zeskanowanie widocznego obok kodu QR.



Android / iOS

Zestawianie połączenia WLAN i Bluetooth

Przed przystąpieniem do zestawiania połączenia otworzyć aplikację "VENARI", kliknąć w prawym górnym rogu Instrukcja obsługi (User Guide) i obejrzeć do końca film z instrukcją.

1. Upewnić się, że kamera jest włączona (połączenie jest możliwe gdy przełącznik jest w pozycji TEST lub WŁĄCZONY).
2. Przed uruchomieniem aplikacji "VENARI" należy upewnić się, że w smartfonie aktywne jest Bluetooth oraz WLAN.

Krok 1: Uruchomić aplikację "VENARI" i dotknąć Połączenie z WLAN urządzenia.

Uwaga: podczas zestawiania połączenia aplikacja może wymagać dostępu do lokalizacji, zdjęć oraz innych zapisanych w smartfonie plików. Aby dokonać połączenia, należy zezwolić na taki dostęp.

Krok 2: Wybrać z listy dostępnych urządzeń Bluetooth nazwę Bluetooth kamery (Hownic).

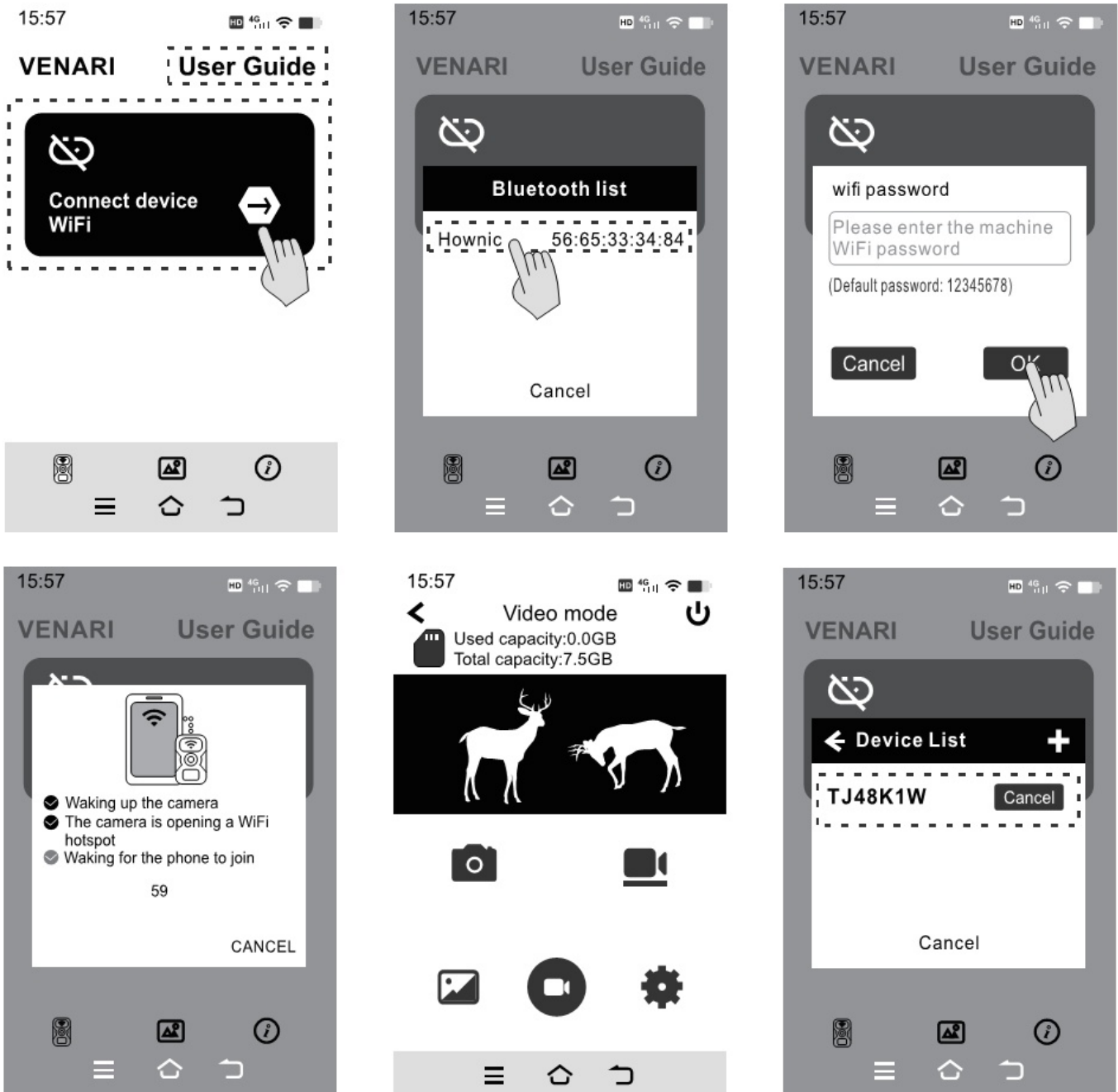
Krok 3: Wprowadzić hasło i dotknąć dla potwierdzenia OK.

Krok 4: Aplikacja zestawia połączenie urządzeń i zakończy połączenie w ciągu 60 sek.

Krok 5: Jeśli chcemy uzyskać ponownie połączenie z tą kamerą, to jest to możliwe w krótkim czasie w opcji Device list (Lista urządzeń).

Uwaga:

1. Podczas procesu łączenia pulsuje szybko kontrolka LED WLAN.
2. Gdy połączenie WLAN doszło do skutku, kontrolka LED WLAN pulsuje raz na sekundę.
3. Jeśli połączenie nie doszło do skutku, należy wyłączyć kamerę i włączyć ją ponownie i przeprowadzić proces łączenia jeszcze raz.



Korzystanie z aplikacji

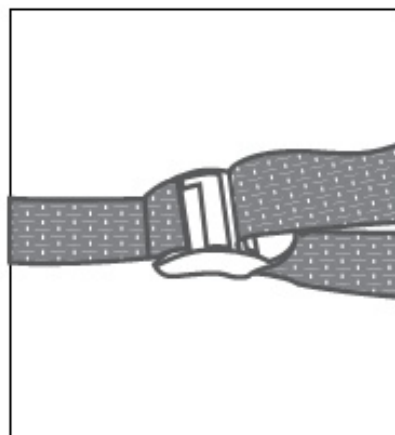
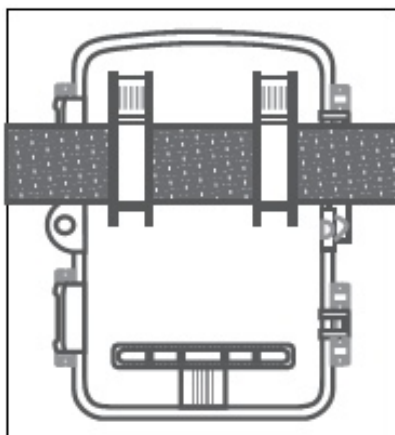
Po skutecznym połączeniu możemy w aplikacji oglądać obraz na żywo z kamery, wykonywać zdjęcia i filmy, zmieniać nastawienia kamery, a także ściągać pliki do smartfonu i zarządzać nimi.

	Zamykanie połączenia WLAN		Wyświetlanie zdjęć i filmów
	Pojemność baterii kamery		Wykonanie zdjęcia / filmu
	Aktywacja trybu foto		Nastawienia kamery
	Aktywacja trybu wideo		Aktywacja wyboru wielokrotnego

Montowanie kamery w terenie

Po dokonaniu nastawień kamery, jest ona gotowa do realizowania naszych zadań:

- Zamocować kamerę na wysokości 0,5m do 2m zwracając uwagę na to, aby była skierowana lekko w dół
- Skierować kamerę na północ lub południe. Należy bezwzględnie unikać kierowania kamery na wschód lub na zachód, ponieważ wschodzące jak również zachodzące słońce będzie powodowało niepotrzebne wyzwalenie migawki a także będzie prowadziło do prześwietlonych ujęć.
- Należy usunąć wszystkie przeszkody, które mogą znaleźć się w polu widzenia obiektywu lub czujników kamery. W przeciwnym razie może dochodzić do nieporządanego wyzwalenia migawki podczas działania wiatru lub podczas upałów.
- Aby zapobiec niechcianym wyzwoleniom migawki należy zwrócić uwagę na właściwe ustawienie czułości czujników ruchu (PIR) w stosunku do wielkości obiektu, zwierzęcia, prędkości jego przemieszczania się i odległości.
- Upewnić się, że data i czas są nastawione w sposób prawidłowy.
- Przed pozostawieniem kamery upewnić się, że przełącznik jest w pozycji Włączone (ON).
- Do przymocowania kamery do drzewa lub innego obiektu należy stosować dołączony do kompletu pasek. Sposób zapięcia paska jest zilustrowany poniżej.



Oznaczenie CE

Naniesiony znak CE oznacza, że produkt spełnia wszystkie obowiązujące normy Unii Europejskiej i zaświadcza o tym, że wypełnia on wszystkie dyrektywy Unijne, jakimi ten produkt jest objęty.



Informacje dla użytkownika o zbieraniu i utylizacji starych urządzeń i baterii.

Widoczne na produktach i ich opakowaniach lub/i w dołączonych dokumentach symbole oznaczają, że urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie nie mogą być wyrzucane razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie muszą być traktowane szczególnie, zgodnie z obowiązującymi przepisami, które nakazują ich odpowiednią obróbkę, odzysk i recykling. Po wprowadzeniu do krajów członkowskich, prywatni użytkownicy mogą na obszarze UE oddać* nieodpłatnie swoje zużyte urządzenia elektryczne / elektroniczne oraz baterie i akumulatory w oznaczonych miejscach zbiórki. W niektórych krajach lokalne placówki handlowe przyjmują zużyty sprzęt przy zakupie nowego sprzętu.

* Prosimy pytać lokalne władze o szczegółowe informacje. Podczas usuwania tego produktu możecie Państwo pomóc upewnić się, że ten odpad został poddany niezbędnej obróbce, odzyskowi i recyklingowi. To zapobiegnie potencjalnym negatywnym efektom (działaniu) na środowisko i zdrowie ludzi, które może wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z odpadami.



Możliwość zmiany szczegółów technicznych oraz wzornictwa zastrzeżona.