

INSTRUKCJA OBSŁUGI



**WIDEOREJESTRATOR ORLLO
RX-700 PRO**



Niniejsza instrukcja zawiera informacje dotyczące specyfikacji technicznej i obsługi urządzenia, jego funkcji i ustawień oraz prawidłowej instalacji.

Należy uważnie przeczytać treść niniejszej instrukcji obsługi przed pierwszym użytkowaniem. Postępowanie zgodne z instrukcją jest warunkiem prawidłowego funkcjonowania i korzystania z urządzenia.

Wszystkie informacje zawarte w niniejszej Instrukcji obsługi są aktualne na dzień jej wydania. Firma ORLLO zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w dowolnym momencie, zgodnie z polityką ciągłego udoskonalania wytwarzanych kamer.

W Instrukcji mogą znajdować się fragmenty, które nie dotyczą konkretnego egzemplarza kamery.

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI:

1. WAŻNE.....	4
2. INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA	6
3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA	8
4. OPIS TECHNICZNY	9
5. MONTAŻ KARTY PAMIĘCI	10
6. MONTAŻ URZĄDZENIA I OBSŁUGA.....	11
7. OZNACZENIA PLIKÓW NA KARCIE SD	12
8. APLIKACJA MOBILNA.....	13
9. PODŁĄCZENIE WIDEOREJESTRATORA Z APLIKACJĄ MOBILNĄ	14
10. EKRAN GŁÓWNY APLIKACJI.....	16
11. USTAWIENIA WIDEOREJESTRATORA W APLIKACJI MOBILNEJ	17
12. ODTWARZANIE I POBIERANIE NAGRAŃ W APLIKACJI MOBILNEJ	18
13. TRYB PARKINGOWY Z ADAPTEREM ZASILANIA (OPCJA).....	21
14. ODTWARZANIE NAGRAŃ NA KOMPUTERZE PC	22

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM:

1. Przed użyciem należy zapoznać się z całą instrukcją, aby odpowiednio obsługiwać i użytkować urządzenie.
2. Temperatura użytkowania: -10° do 55°.
3. Nie należy rozbierać ani demontować podzespołów urządzenia - może to powodować nieprawidłowe działanie sprzętu. Gdy sprzęt działa nieprawidłowo należy go odesłać do serwisu.
4. Nie należy stosować substancji chemicznych do czyszczenia urządzenia. Do czyszczenia używać wilgotnej ściereczki.
5. Obiektyw należy utrzymywać w czystości, zabrudzony wpływa na jakość nagrań.

WAŻNE:

1. Przed użyciem należy zapoznać się z całą instrukcją, aby odpowiednio obsługiwać i użytkować urządzenie.
2. Specyfikacja może ulec zmianie z powodu modernizacji lub uaktualnień. Produkt rzeczywisty może różnić się od produktu poglądowego.
3. Uszkodzenia powstałe z niewłaściwego użytkowania i przechowywania urządzenia nie są objęte bezpłatną naprawą i gwarancją.
4. Przed zamontowaniem całego zestawu w samochodzie zalecane jest wcześniejsze sprawdzenie, czy urządzenie nie powoduje zakłóceń oraz czy pracuje prawidłowo.
5. Kamera jest zgodna z kartami pamięci od 16GB do 128GB microSD, microSDHC, microSDXC. Rekomendowane są karty posiadające klasę prędkości class 10 U3. Aby uniknąć problemów w działaniu kamery używaj kart renomowanych producentów. Wymagany system plików FAT32 lub exFAT .
6. Urządzenie nie posiada wbudowanej baterii. Nie można uruchomić urządzenia bez podłączonego zasilania. Do prawidłowego zakończenia pliku wideo po odłączeniu zasilania służy wbudowany kondensator. Rekomendujemy stałe podłączenie urządzenia do zasilania poprzez adapter stałego zasilania.
7. Po włączeniu trybu parkingowego po wstrząsie (uderzeniu) urządzenie uruchamia się i zaczyna nagrywać.
8. Kamera jest urządzeniem nagrywającym wideo, dźwięk i inne powiązane informacje dotyczące pojazdu w ruchu drogowym, a jej pliki stanowią jedynie pomocnicze odniesienie do wypadku.
9. Kiedy podczas odtwarzania na komputerze PC, wideo przycina się (klatkuje) należy pobrać najnowsze kodeki wideo lub użyć innego odtwarzacza.

10. Po zamontowaniu karty pamięci w kamerze należy ją sformatować. Wchodząc w ustawienia kamery-> Format karty pamięci

2. INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

WSPARCIE TECHNICZNE I SERWIS PRODUCENTA

Sprawdziłeś wszystkie porady, a mimo to sprzęt dalej nie działa poprawnie? Potrzebujesz innej pomocy sprzętowej? Skontaktuj się z naszymi specjalistami wsparcia technicznego.

 22 243 17 17

 pomoc@orllo.pl

INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA:

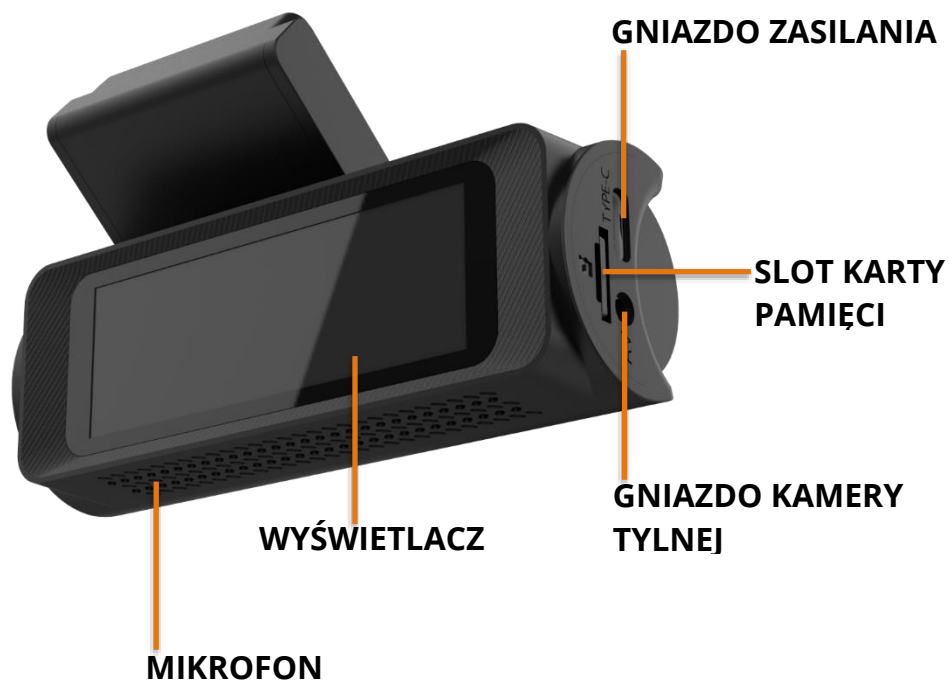
1. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
2. Musi istnieć możliwość odłączenia urządzenia od źródła zasilania poprzez wyjęcie wtyczki, jeśli jest ona dostępna, lub za pomocą przełącznika wielobiegunowego zainstalowanego przy gnieździe zasilania
3. Po zakończeniu instalacji użytkownik nie powinien mieć dostępu do podzespołów elektrycznych urządzenia. Nie uruchamiać urządzenia, jeśli kabel zasilający lub wtyczka są uszkodzone, nie działa ono prawidłowo lub zostało uszkodzone bądź upuszczone.
4. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, jego wymiana na identyczny powinna być przeprowadzona przez producenta, pracownika serwisu lub inną podobnie wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia niebezpieczeństwa – ryzyko porażenia prądem.
5. W przypadku konieczności wymiany przewodu zasilającego lub innych elementów należy skontaktować z autoryzowanym serwisem technicznym
6. Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że napięcie zasilające jest prawidłowe.
7. Dbłość o urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę i zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.
8. Trzymaj urządzenie z dala od ekstremalnych temperatur.
9. Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, silnego promieniowania ultrafioletowego oraz pól magnetycznych przez dłuższy czas.
10. Nie umieszczaj niczego na urządzeniu ani nie upuszczaj przedmiotów na urządzenie.
11. Nie upuszczaj urządzenia ani narażaj go na silne wstrząsy.
12. Nie narażaj urządzenia na nagłe i silne zmiany temperatury. Może to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz jednostki, która może uszkodzić urządzenie. W przypadku kondensacji wilgoci należy całkowicie wysuszyć urządzenie.
13. Uważaj, aby nie siedzieć na urządzeniu, gdy znajduje się w tylnej kieszeni spodni itp.
14. Nigdy nie czyść urządzenia przy włączonym zasilaniu. Użyj miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą, aby przetrzeć powierzchnię urządzenia.
15. Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.
16. Nie przechowywać urządzenia, jego części oraz akcesoriów w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów ani materiałów wybuchowych.

17. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
18. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli pokrywa obudowy jest zdjęta.
19. Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację.
20. W przypadku przegrzania, pojawienia się dymu lub nieprzyjemnego zapachu należy niezwłocznie odłączyć urządzenie od zasilania, aby zapobiec zagrożeniu pożarem.
21. Zaniedbanie któregośkolwiek z ostrzeżeń może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie sprzętu.
22. Przechowuj z dala od dzieci – ryzyko połknięcia małych elementów
23. Używać nieiskrzących narzędzi.
24. Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
25. Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania.

3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Specyfikacja Techniczna	
Procesor	HiSilicon 610
Rozdzielczość nagrywania	Kamera przednia – 2160P (3840x2160@30fps) Kamera tylna - 1080P (1920x1080@25fps)
Przetwornik obrazu	Kamera przednia – GC4653 Kamera tylna – 5050J
Jasność obiektywu	Kamera przednia F/2.0 Kamera tylna F/2.0
Format/Kodek wideo	TS
Format zdjęć	JPEG
Kąt widzenia kamery	Kamera przednia - 135° Kamera tylna - 100°
Wodoszczelność	Przednia kamera - brak, Tylna – IP67
Obsługa kart MicroSD	8GB-128GB (min. klasa 10)
Czujnik wstrząsowy G-sensor	Tak
Nagrywanie w pętli	1min / 2min /3 min
Funkcje	Nagrywanie poklatkowe, Nagrywanie dźwięku, Czujnik uderzeniowy, Wi-Fi Komunikaty głosowe, Nagrywanie w pętli, GPS
Wyświetlacz	IPS o przekątnej 2.99 cala
Rozdzielczość wyświetlacza	432x144p
Głośnik	Tak
Mikrofon	Tak
Wbudowany moduł WIFI, Zakres częstotliwości	Tak, 2412-2484 MHz
Zasilanie	Napięcie wejściowe: DC 12-24V Napięcie wyjściowe: USB typ C, 5V/2A Pobór prądu: 3.5W
Temperatura pracy	Od -20° do 70°
Waga	Ok. 80g.
Wymiary urządzenia	95mm x 33mm x 32mm
Wymiary uchwytu	44mm x 30mm x 14mm
Długość przewodu kamery tylnej	5.5m + 0,5m przewód kamery
Długość przewodu zasilającego do kamery przedniej	3,5m

4. OPIS TECHNICZNY



5. MONTAŻ KARTY PAMIĘCI



Przy wyłączonym urządzeniu umieść kartę SD w kamerze zgodnie z ilustracją powyżej. Uruchom urządzenie. Kamera automatycznie sformatuje kartę pamięci. Jeśli jednak tak się nie stanie przejdź do rozdziału odpowiedzialnego za połączenie z telefonem i tam odszukaj opcję formatowania karty pamięci.

UWAGA

Urządzenie obsługuje karty pamięci od 16 do 128GB min. klasy 10. Użycie karty o gorszych parametrach będzie skutkować problemami z obsługą urządzenia.

6. MONTAŻ URZĄDZENIA I OBSŁUGA

Sterowanie

Sterowanie urządzenia odbywa się za pomocą przycisku oznaczonego jako włącznik, dzięki niemu można przełączać widok na ekranie oraz uruchomić Wi-Fi urządzenia po włączeniu odpowiedniej karty na ekranie. Korzystanie z urządzenia przy pomocy telefonu zostanie opisane w dalszej części instrukcji.

Podłączenie

Poniżej zostały punktowo przedstawione kroki jak poprawnie podłączyć urządzenie:

1. Naklej na przednią szybę przezroczystą przystawkę dołączoną do zestawu,
2. Usuń z uchwytu rejestratora zabezpieczenie taśmy dwustronnej, a następnie przyklej urządzenie do przedniej szyby,
3. Podłącz do portu USB C rejestratora moduł GPS,
4. Podłącz do portu USB C modułu GPS, adapter zasilania, a jego drugi koniec umieść w gnieździe zapalniczki samochodowej,
5. Podłącz do rejestratora kamerę cofania,
6. Zadbaj o ukrycie przewodów oraz ich swobodne ułożenie.

7. OZNACZENIA PLIKÓW NA KARCIE SD

Po podłączeniu karty SD do komputera będziemy mogli zobaczyć kilka folderów utworzonych automatycznie przez wideorejestrator. W tym punkcie dowiesz się w jaki sposób kamera zapisuje pliki.

Nazwa	Data modyfikacji	Typ	Rozmiar
 norm	28.10.2025 11:54	Folder plików	
 back_emr	28.10.2025 11:42	Folder plików	
 back_norm	28.10.2025 11:42	Folder plików	
 back_photo	28.10.2025 11:42	Folder plików	
 emr	28.10.2025 11:42	Folder plików	
 photo	28.10.2025 11:42	Folder plików	

norm – nagrania z przedniej kamery, zapisane w trybie normalnym (ciągłym).

emr – nagrania z przedniej kamery, zapisane jako pliki awaryjne (np. przy wstrząsie lub nagłym hamowaniu).

photo – zdjęcia wykonane przednią kamerą.

back_norm – nagrania z tylnej kamery, zapisane w trybie normalnym (ciągłym).

back_emr – nagrania z tylnej kamery, zapisane jako pliki awaryjne.

back_photo – zdjęcia wykonane tylną kamerą.

UWAGA

Długość nagrania sos jest uzależniona od ustawień czasu pętli. Oznacza to, że jeśli nagrywanie w pętli jest ustawione np. na 3min to plik wideo przeniesiony do folderu event będzie miał również tą samą długość co pętla.



Aplikacja do obsługi kamer dostępna w SKLEPIE PLAY i APP STORE



NAZWA APLIKACJI VIIDURE

Pobierz aplikację skanując kod QR:

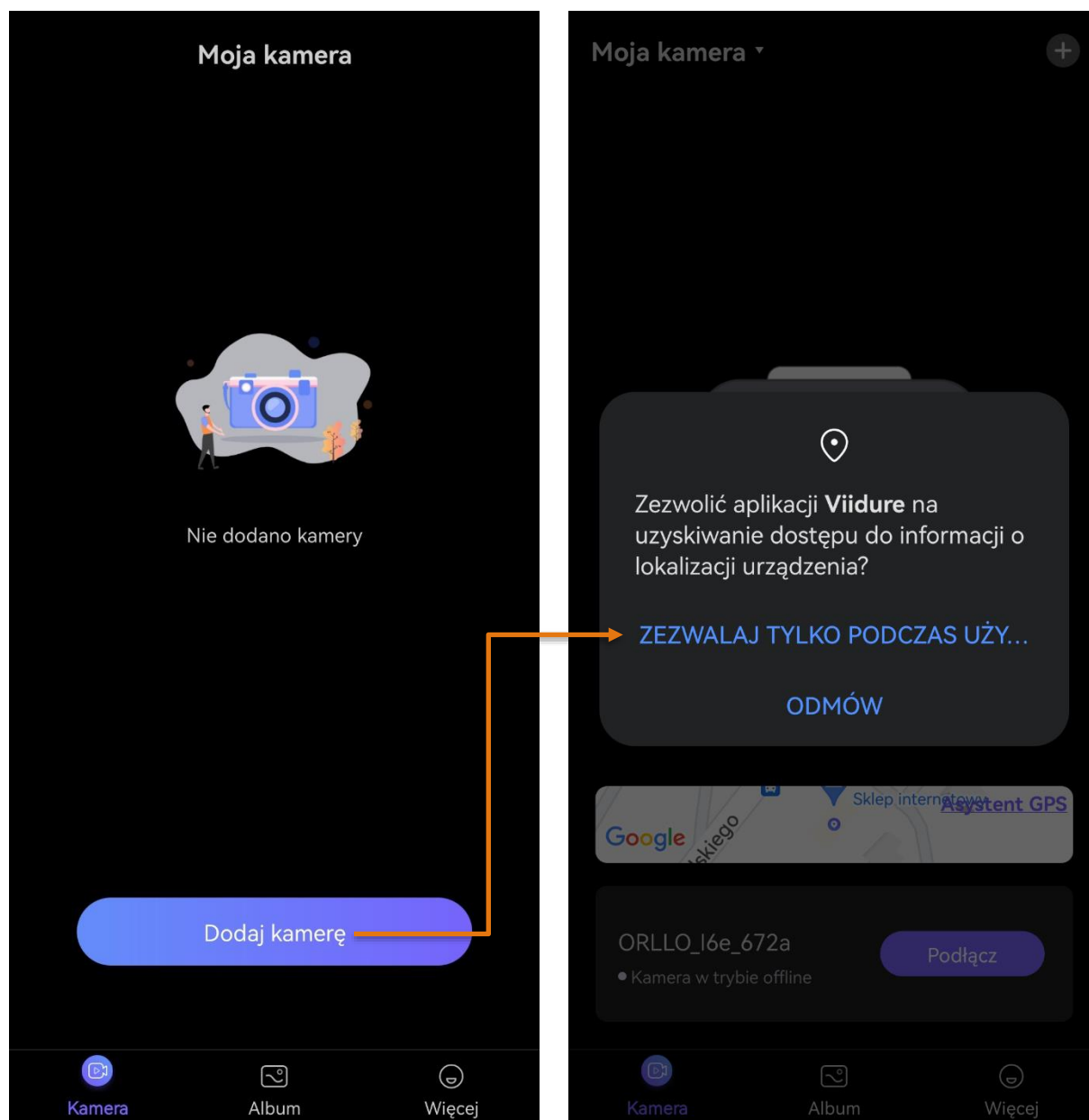


9. PODŁĄCZENIE WIDEOREJESTRATORA Z APLIKACJĄ MOBILNĄ

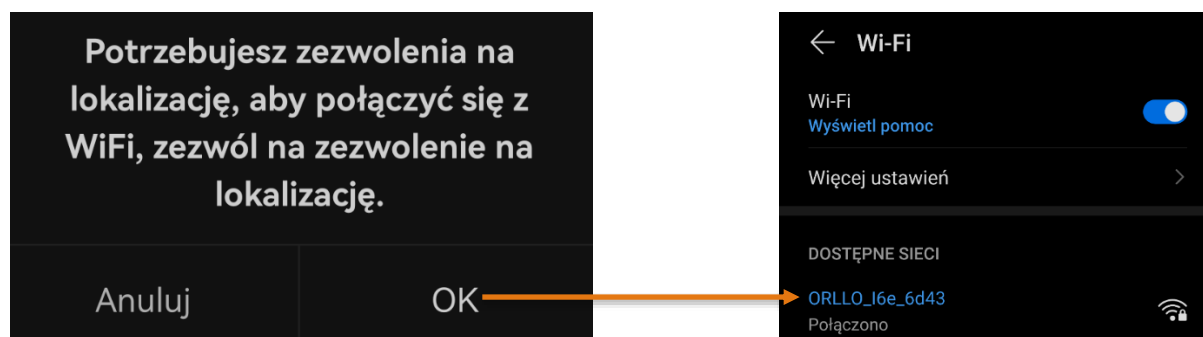
Po zainstalowaniu aplikacji Viidure możemy mieć podgląd z kamery, dostęp do nagrań, zdjęć oraz ustawień z poziomu wyżej wymienionej aplikacji.

Aby połączyć się z wideorejestratorem w pierwszej kolejności włącz Wi-Fi w kamerze. Aby to zrobić naciśnij kilka razy włącznik do momentu ukazania się zakładki.

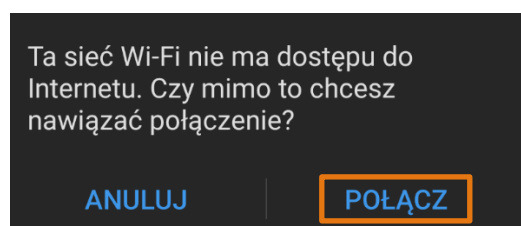
Kolejnym krokiem jest włączenie aplikacji Viidure na telefonie. Po uruchomieniu aplikacja poprosi o dostęp do lokalizacji. Komunikat należy potwierdzić aby aplikacja działała prawidłowo.



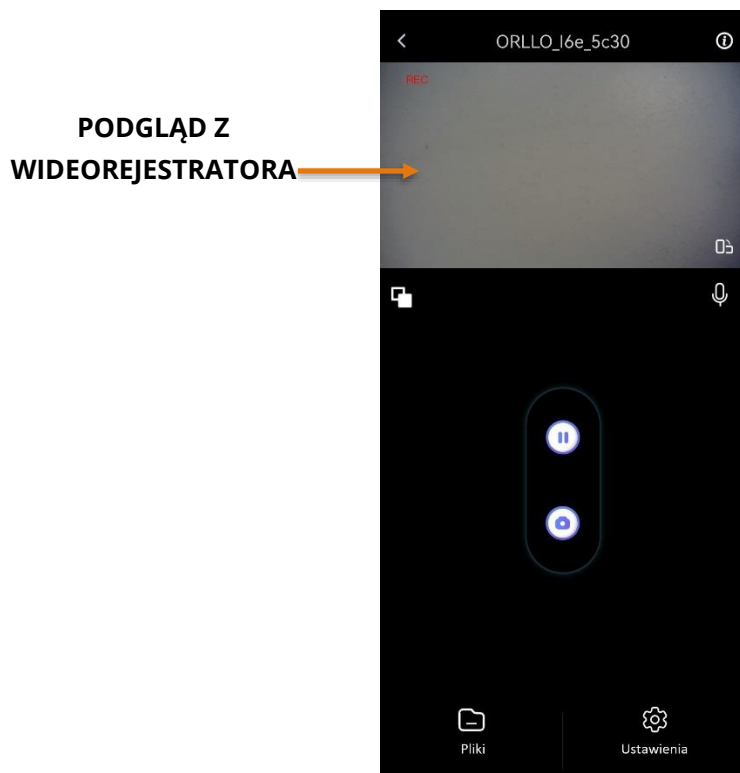
Następnie wyświetli się komunikat o wymaganym połączeniu Wi-Fi z siecią wideorejestratora. Naciskamy potwierdź, zostaniemy przeniesieni do ustawień gdzie należy połączyć się z siecią kamery. **Hasło do sieci Wi-Fi to: 12345678**



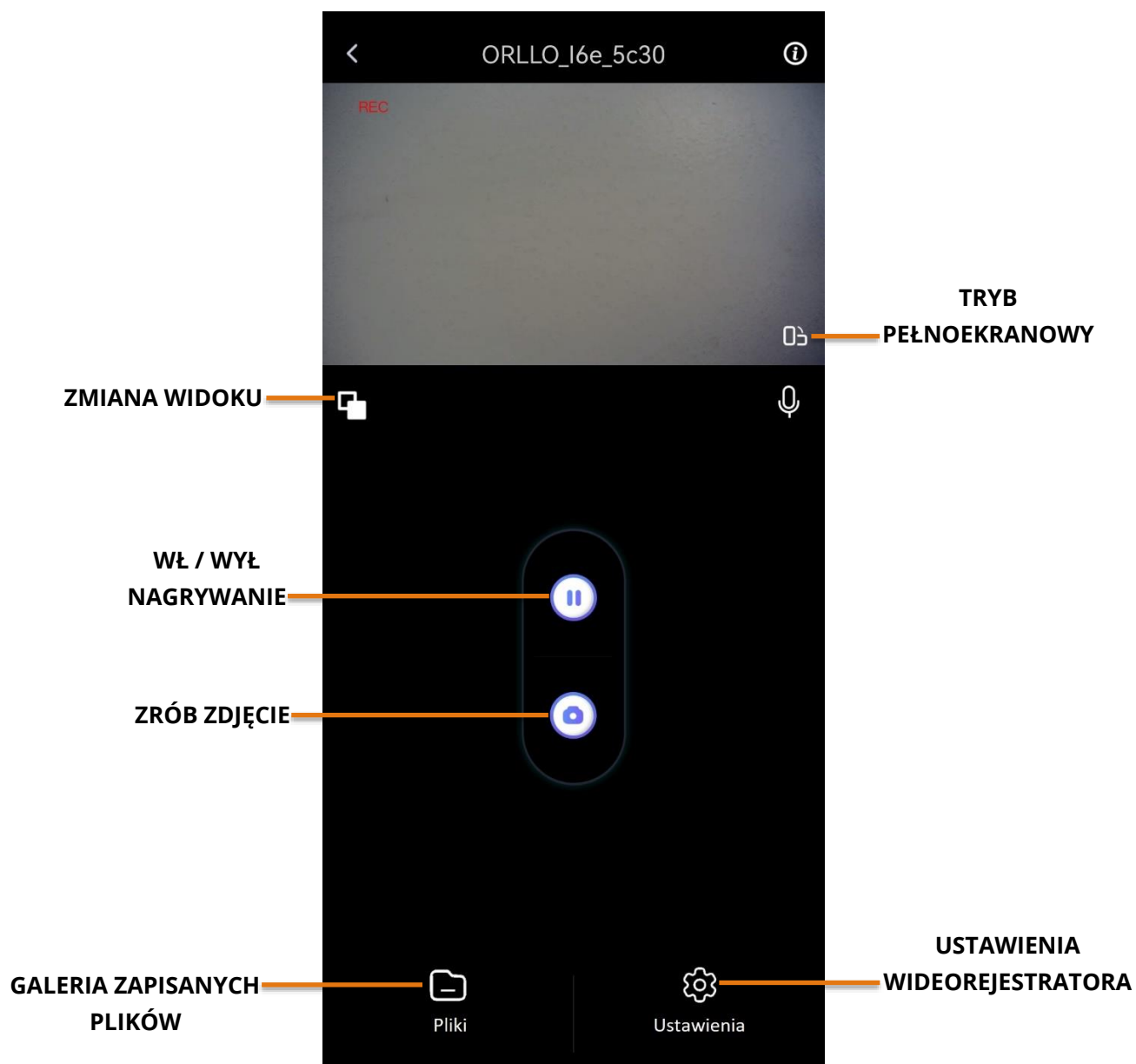
Wracamy do aplikacji i jeśli pojawi się komunikat o braku dostępu do internetu, potwierdzamy połączenie pomimo braku dostępu do sieci. Dostęp do sieci nie jest wymagany w tym trybie działania.



Po wykonaniu poprawnego połączenia otrzymamy podgląd w aplikacji mobilnej oraz komunikat na wideorejestratorze o poprawnym połączeniu.



10. EKRAN GŁÓWNY APLIKACJI



11. USTAWIENIA WIDEOREJESTRATORA W APLIKACJI MOBILNEJ

Z poziomu aplikacji możemy zarządzać ustawieniami wideorejestratora. Dostępne opcje są opisane poniżej. Aby przejść do ustawień naciśnij w prawym górnym rogu na ikonę ustawień. Otworzy się nowa zakładka, w której możemy dokonywać zmian. Jeśli kamera sama nie zatrzyma nagrywania przy wchodzeniu w ustawienia, wykonaj tę czynność ręcznie, bez tego dokonywanie zmian nie będzie możliwe.

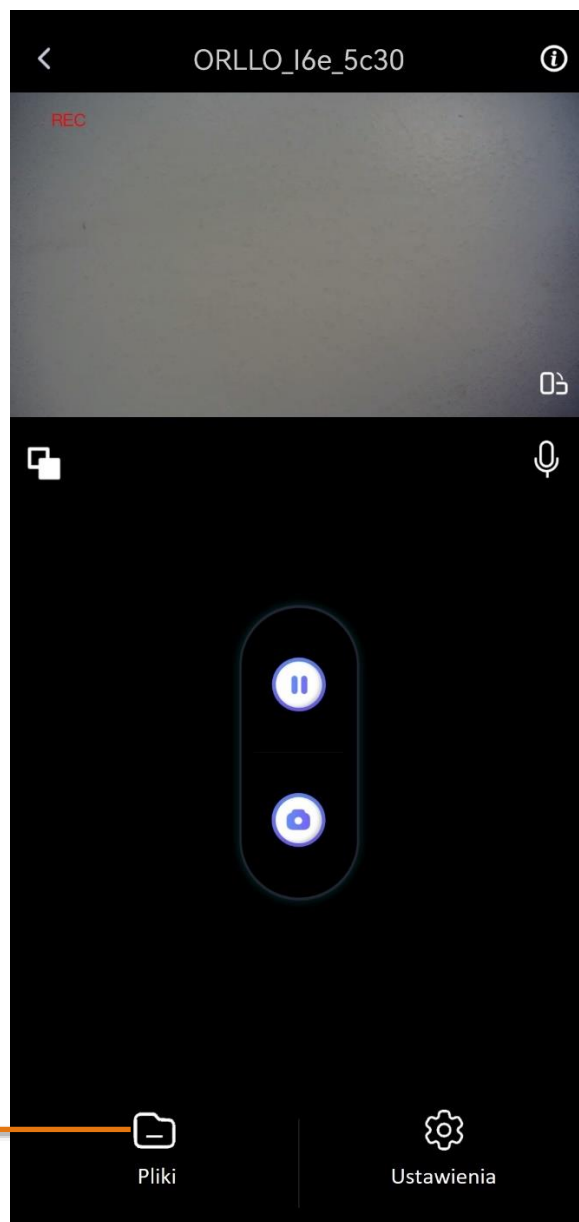
Ustawienia kamery

- Wideo**
- Nagrywanie dźwięku** — **NAGRYWANIE DŹWIĘKU Z OTOCZENIA**
- GŁOŚNOŚĆ URZĄDZENIA** — **Głośność** Wysoki >
- Rozdzielczość wideo** 4K > — **JAKOŚĆ NAGRAŃ**
- DŁUGOŚĆ NAGRAŃ** — **Opcje nagrywania w pętli**
Czas trwania każdego nagrania, jeśli karta pamięci się zapełni, pliki zostaną automatycznie nadpisane od najwcześniejszego wideo 1 Minuta(y) >
- Znak wodny czasu** — **CO MA BYĆ WYŚWIETLANE NA NAGRANIU**
- CZUŁOŚĆ CZUJNIKA UDERZENIOWEGO** — **Zaawansowane**
- G-sensor** Niski >
Gdy urządzenie jest w stanie pracy, po wykryciu kolizji lub wstrząsu automatycznie blokuje bieżący zapis wideo
- Automatyczny wygaszacz ekranu** 3 Minuta(y) > — **AUTOMATYCZNE WYGASZANIE EKRANU PO OKREŚLONYM CZASIE**
Wyłącz ekran, aby uniknąć jego wpływu na jazdę. Wideo będzie nadal nagrywane i przechowywane.
- TRYB PARKINGOWY (Z ADAPTEREM ZASILANIA)** — **Czas trwania filmu poklatkowego FPS** Wyłączony > — **NAGRYWANIE POKLATKOWE PO WYŁĄCZENIU ZAPŁONU**
Wybierz odpowiednią liczbę klatek na sekundę, aby uruchomić funkcję nagrywania poklatkowego. Opcja, która pozwala zaoszczędzić pamięć: 1fps
- ZMIANA NAZWY SIECI WI-FI** — **Nazwa Wi-Fi** ORLLO-6E00F3 >
- Hasło do sieci Wi-Fi** > — **ZMIANA HASŁA DO SIECI WI-FI**
Po ustawieniu nowego hasła należy ponownie przejść do ustawień [Wi-Fi], aby wprowadzić nowe hasło
- WERSJA OPROGRAMOWANIA** — **Wersja firmware** OK-202510230902_v1.0
- Formatuj kartę SD** Wolne 30,85GB/Ogółem 32GB > — **FORMATOWANIE KARTY PAMIĘCI**
- RESETOWANIE DO USTAWIEŃ FABRYCZNYCH** — **Resetuj** >

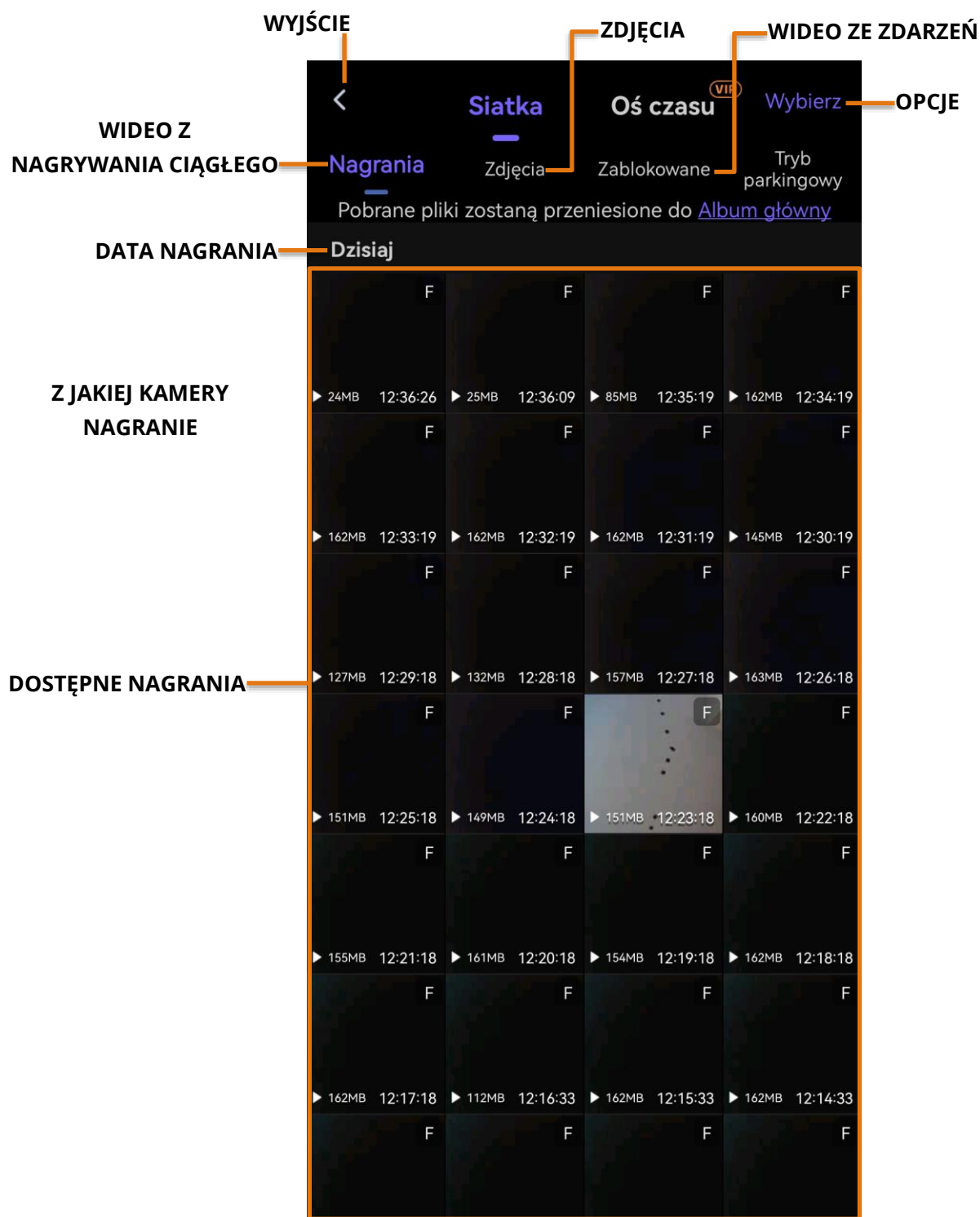
12. ODTWARZANIE I POBIERANIE NAGRAŃ W APLIKACJI MOBILNEJ

Aplikacja posiada możliwość odtwarzania nagrań i pobierania nagrań z karty MicroSD na nasz telefon. Dodatkowo możemy zarządzać nagraniami dzięki czemu możemy zwolnić miejsce na karcie pamięci jeśli zajdzie taka potrzeba. Aby przejść do albumu, na ekranie głównym aplikacji wybierz interesującą Cię opcję. Poniżej zostały opisane albumy.

**GALERIA ZAPISANYCH
PLIKÓW**



Obsługa albumu

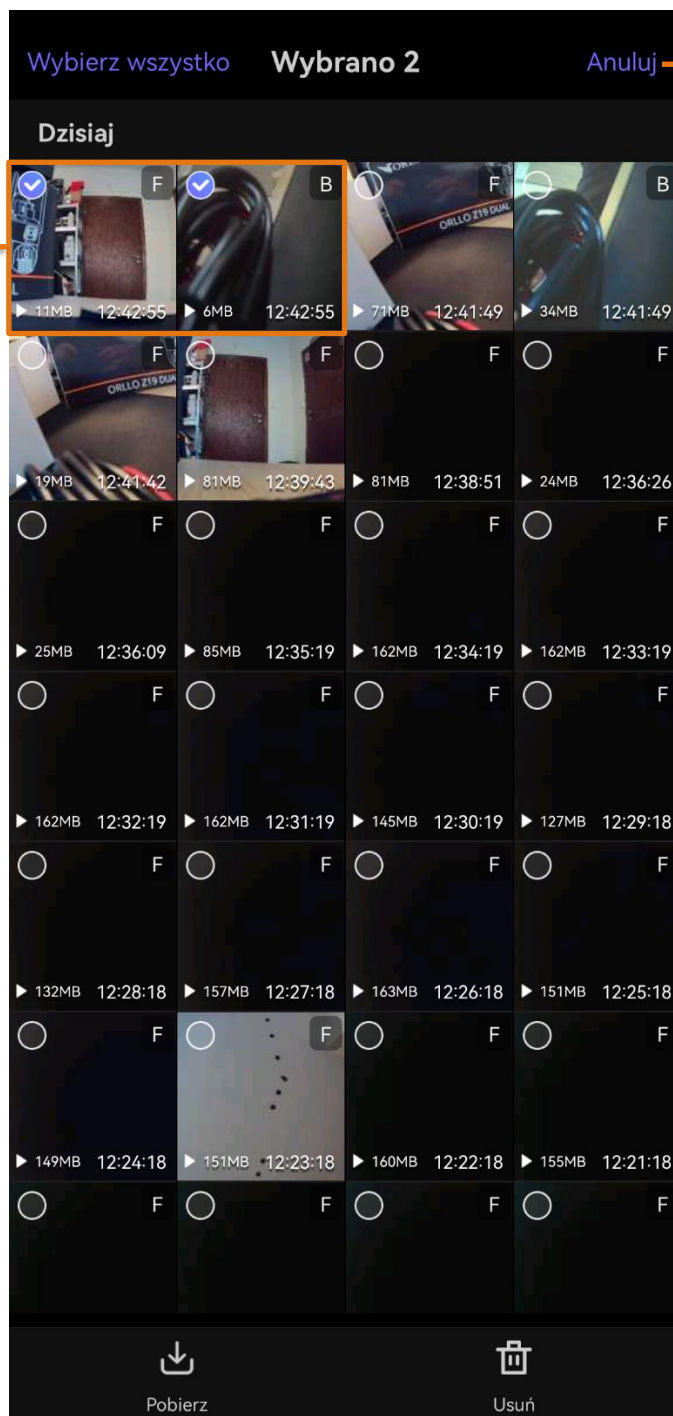


UWAGA

Pliki z kamery przedniej są oznaczone literą F, natomiast z kamery tylnej literą B.

**PRZYTRZYMAJ
ABY ZAZNACZYĆ
KILKA PLIKÓW**

**ANULOWANIE
ZAZNACZENIA**



**POBIERANIE
NAGRANIA**

USUWANIE PLIKU

UWAGA

Po pobraniu pliki będą możliwe do odtworzenia w aplikacji, w zakładce album lub jeśli zostały przyznane uprawnienia na dostęp do plików, również w galerii lokalnej telefonu.

13. TRYB PARKINGOWY Z ADAPTEREM ZASILANIA (OPCJA)

Podłącz kamerę za pomocą adaptera stałego zasilania (przy użyciu tego sposobu możemy skorzystać z trybu parkingowego, ponieważ kamera stale będzie zasilana)



Aby uruchomić kamerę, należy podłączyć adapter do instalacji elektrycznej pojazdu (pod bezpieczniki).

Przewód żółty (BAT+) - przewód zasilania stałego, należy podłączyć w miejscu, gdzie zasilanie jest przez cały czas.

Przewód czarny (GND) - masa pojazdu.

Przewód czerwony (ACC) - stacyjka, należy podłączyć w miejsce gdzie po uruchomieniu pojazdu pojawia się zasilanie (zapłon)

ABY AKTYWOWAĆ TRYB PARKINGOWY PODŁĄCZ REJESTRATOR DO TELEFONU ZA POMOCĄ APLIKACJI, PRZEJDŹ DO USTAWIEŃ, ODSZUKAJ OPCJĘ TRYBU PARKINGOWEGO ORAZ WYBIERZ NAGRYWANIE POKŁATKOWE.

Widerejestrator w trybie parkingowym nagrywa w trybie pokłatkowym z możliwością resjestrowania obrazu co 1,2 lub 5 sekund oraz w trybie normalnym po wyzwoleniu G-sensora.

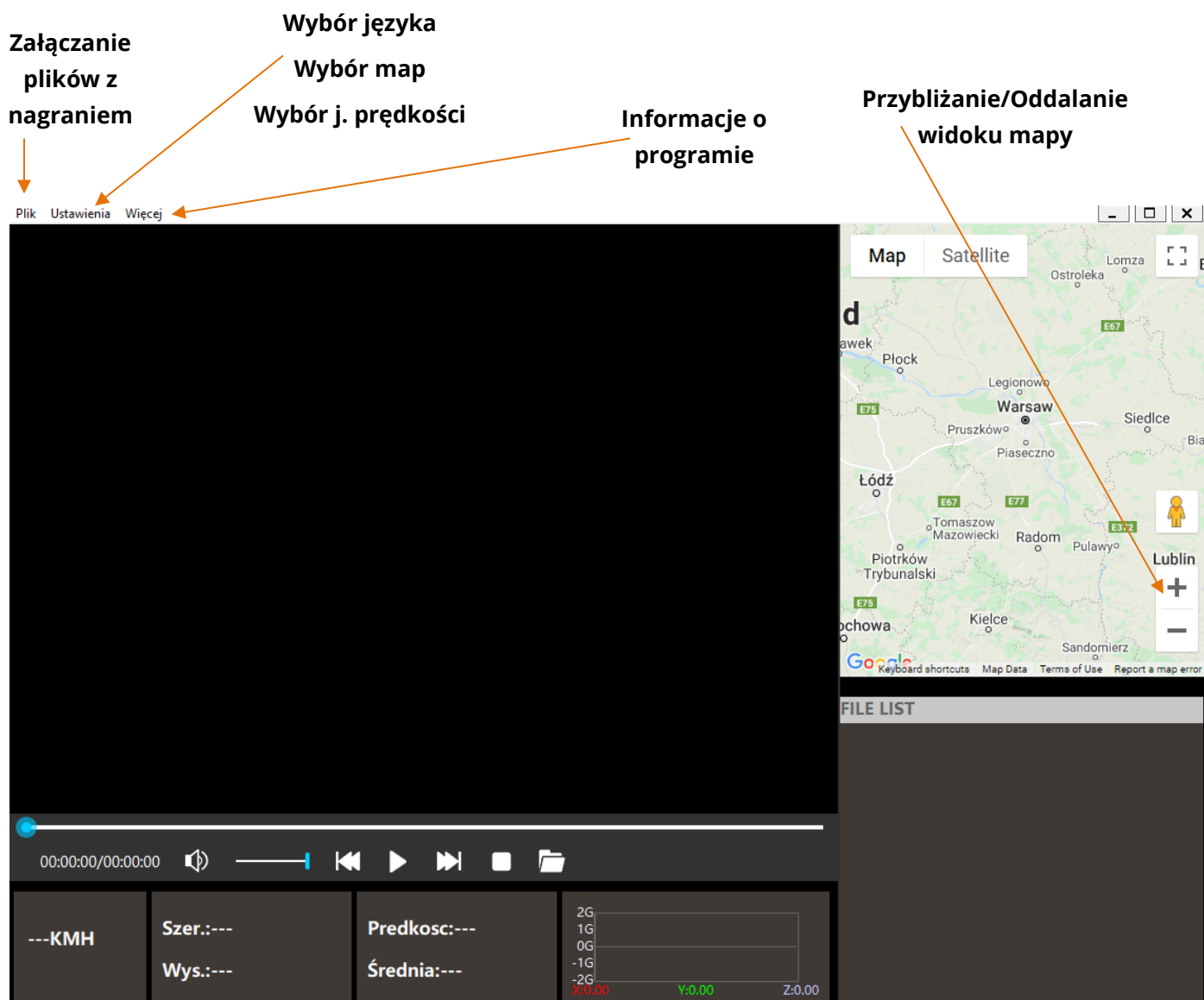
14. ODTWARZANIE NAGRAŃ NA KOMPUTERZE PC

Kamera współpracuje z aplikacją HIT GPS PLAYER. Jest to aplikacja, dzięki której możesz zobaczyć przejechaną drogę podczas nagrania wraz ze współrzędnymi GPS czy statystykami prędkości.

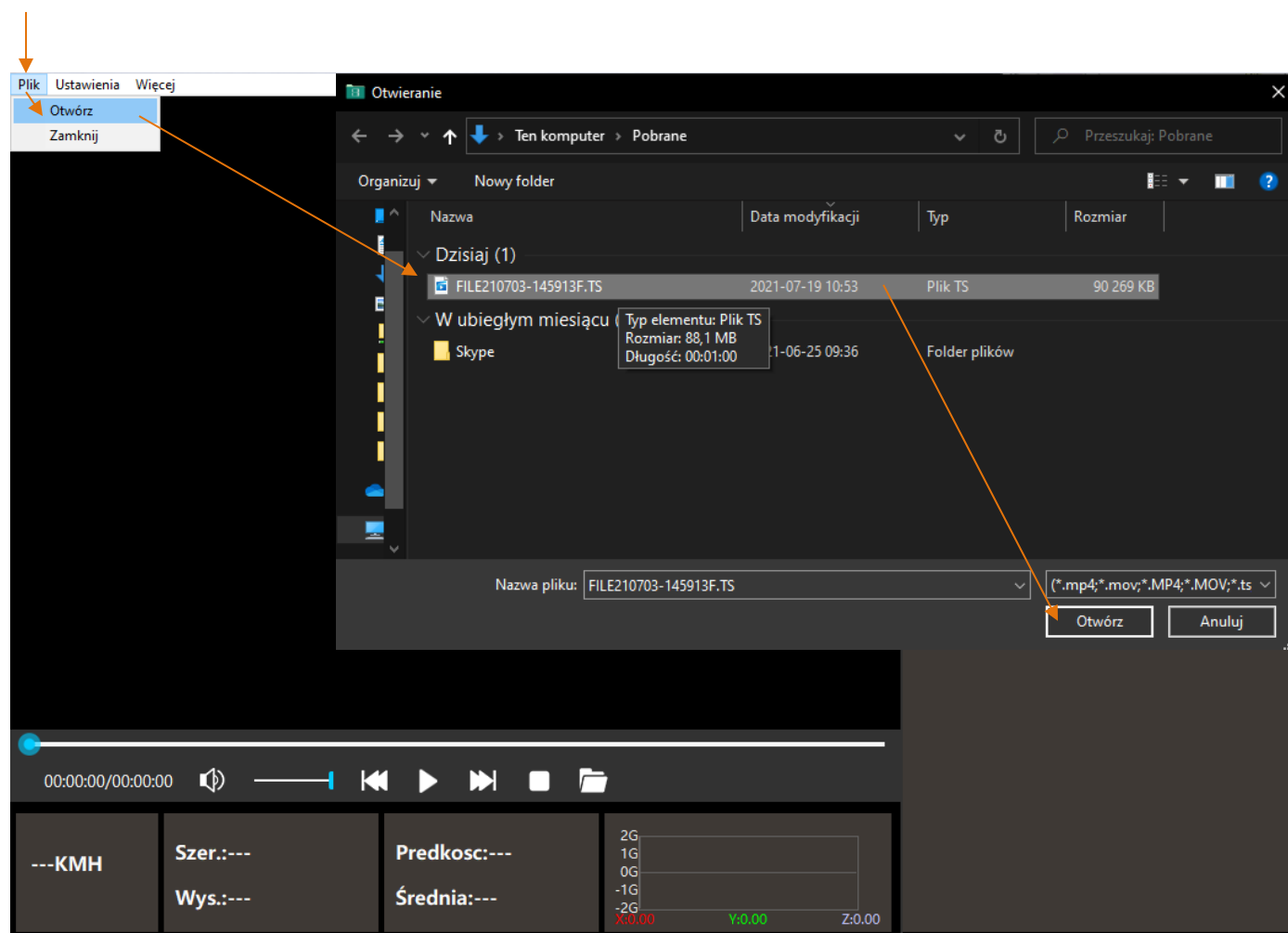
Program możesz pobrać z linku znajdującego się poniżej

https://orllo.pl/instrukcje/HIT_GPS_Playerv1.8.7.msi

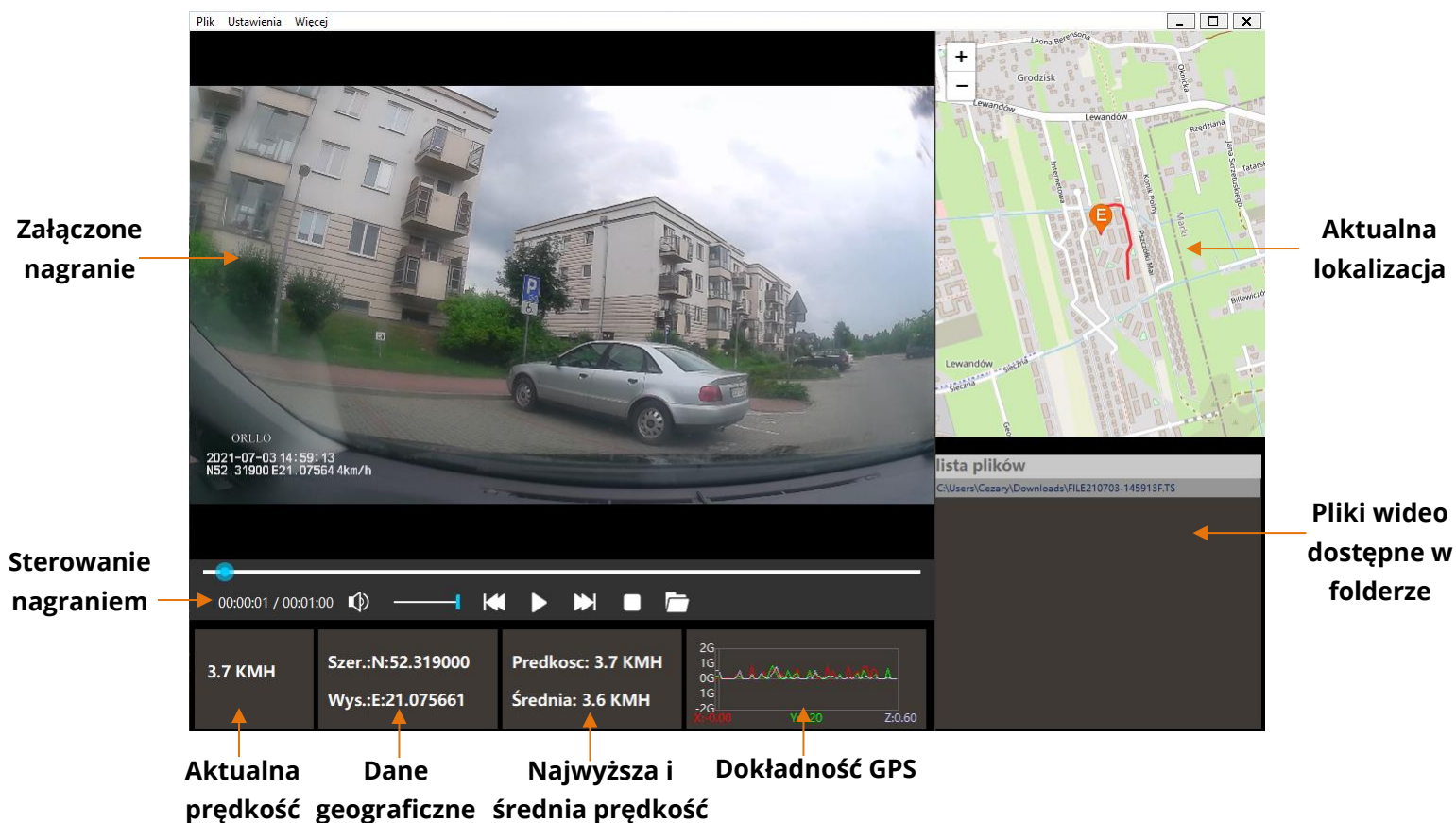
Po zainstalowaniu i uruchomieniu program wygląda następująco:



Aby załączyć plik z rejestratora zgraj go z karty pamięci na komputer lub załącz bezpośrednio z karty pamięci. Załączanie pliku wygląda następująco:



Po poprawnym wykonaniu poprzedniego kroku na głównym ekranie aplikacji powinno rozpocząć się odtwarzanie nagrania i dane takie jak lokalizacja, aktualna prędkość powinny zostać wyświetlone obok. Poniżej dokładne umiejscowienie danych:



Polityka prywatności w zakresie oprogramowania i aplikacji udostępnianych przez Orllo.

Ochrona bezpieczeństwa danych osobowych użytkownika („klientów”) jest podstawową polityką firmy (zwaną dalej „Orllo”). Niniejsza Umowa o Prywatności (zwana dalej „Umową”) ma na celu wyjaśnienie, w jaki sposób Orllo gromadzi, przechowuje, wykorzystuje i ujawnia (wyłącznie w przypadku oficjalnego zapytania od władz Państwowych) Twoje dane osobowe. Prosimy o uważne przeczytanie niniejszych warunków przed użyciem oprogramowania oraz aplikacji udostępnionych przez Orllo.

Orllo szanuje i chroni prawo do prywatności wszystkich użytkowników usług firmy. Aby zapewnić Ci dokładniejsze i spersonalizowane usługi, Orllo będzie wykorzystywać i ujawniać Twoje dane osobowe zgodnie z niniejszą Polityką prywatności. Orllo będzie jednak wykorzystywać takie informacje z dużą starannością i ostrożnością. O ile niniejsza Polityka prywatności nie stanowi inaczej, Orllo nie ujawni takich informacji na zewnątrz ani nie udostępni ich osobom trzecim bez Twojej uprzedniej zgody.

I. Zakres stosowania

- Informacje dotyczące rejestracji, które przekazujesz Orllo po rejestracji lub aktywacji konta, umożliwiają zalogowanie się do aplikacji.
- Informacje z aplikacji są przesyłane na serwer. Ta sytuacja umożliwia dostęp do funkcji kamery i nie wymaga od użytkownika tworzenia kont na serwerach DDNS, przekierowania portów na routerze oraz ustawiania stałego adresu IP dla urządzenia.
- Aplikacja mobilna wymaga zezwolenia na użycie aparatu połączeń, lokalizacji, pamięci, mikrofonu oraz dźwięków. Zezwolenia wymagane są do prawidłowego działania aplikacji oraz dostępu do funkcji, które oferuje produkt działający na aplikacji.

II. Wykorzystanie informacji

- Orllo nie będzie dostarczać, sprzedawać, wynajmować, udostępniać ani wymieniać twoich danych osobowych z żadnymi niepowiązanymi stronami trzecimi.
- Orllo nie zezwoli żadnej osobie trzeciej na zbieranie, edycję, sprzedaż swoich danych osobowych lub przekazywanie ich za darmo w jakikolwiek sposób.

III. Przechowywanie i wymiana informacji

- Informacje i dane o Tobie zebrane przez Orllo będą przechowywane na zabezpieczonym i przystosowanym do tego celu serwerze.



Rozporządzenie (UE) 2023/2854 (tzw. Data Act) Jakie dane możesz otrzymać?

Rodzaj dostępnych danych zależy od funkcji konkretnego urządzenia, które opisane są w specyfikacji produktu.

Przykładowe dane:

- Logi zdarzeń
- Historia powiadomień wysyłanych do aplikacji mobilnej,
- Czas pracy i zdarzenia systemowe

Kto może uzyskać dane?

Dane mogą być przekazane:

- **Tobie** jako użytkownikowi urządzenia,
- **Osobie upoważnionej przez Ciebie** (np. instalatorowi, firmie serwisowej, integratorowi systemu),
- **Podmiotowi świadczącemu usługi dodatkowe** – ale tylko jeśli wyrazisz na to zgodę.

Jak złożyć wniosek o dane zgodnie z artykułem 4 DA.?

Aby otrzymać dane z urządzenia, skontaktuj się z nami w jeden z poniższych sposobów:

E-mail: pomoc@orllo.pl

Telefon: 22 243 17 17

W wiadomości prosimy podać:

1. Numer seryjny urządzenia (jeśli jest dostępny),
2. Zakres danych, które chcesz uzyskać (logi z ostatnich 7 dni),
3. Preferowany format danych (np. .mp4, .json, .csv),

Kiedy otrzymasz dane?

Dane zostaną udostępnione **bez zbędnej zwłoki**, jednak nie później niż w terminie wymaganym przepisami prawa. W większości przypadków nie przekroczy to **15 dni roboczych** od momentu potwierdzenia tożsamości i weryfikacji uprawnienia do danych.

Jakie są ograniczenia?

- Niektóre dane mogą być niedostępne, jeśli zostały wcześniej usunięte przez użytkownika lub nadpisane (np. na karcie SD).
- Możemy odmówić udostępnienia danych, jeśli żądanie pochodzi od osoby nieuprawnionej lub może naruszyć prawa innych osób (np. dane zawierające wizerunki osób trzecich).
- Udostępnienie danych może wymagać dodatkowej autoryzacji (np. kodu weryfikacyjnego, dostępu do konta w aplikacji).



Informacja o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zostaw zużyty sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.

Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego rodzaju i pełniący tę samą funkcję.

Zostaw małogabarytowy zużyty sprzęt w dużym markecie bez konieczności kupowania nowego. Sklepy o powierzchni sprzedaży sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych wynoszącej min. 400 m² są zobowiązane do nieodpłatnego przyjęcia w tej jednostce lub w jej bezpośredniej bliskości zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 25 cm, bez konieczności zakupu nowego sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych.

Oddaj zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w miejscu dostawy.

Dystrybutor, dostarczając nabywcy sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, zobowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt dostarczony.

Odnieś zużyty sprzęt do punktu zbierania.

Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminny, a także na stronie internetowej www.remondis-electro.pl

Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.

Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.

Zebrany w ten sposób sprzęt trafia do specjalistycznych zakładów przetwarzania, gdzie w pierwszej kolejności zostaną usunięte z niego składniki niebezpieczne. Pozostałe elementy zostaną poddane procesom odzysku i recyklingu. Każde urządzenie zasilane prądem lub bateriami powinno być oznakowane symbolem przekreślonego kosza.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie informuje jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

1. Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami! Grożą za to kary pieniężne..
2. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
3. Jednocześnie oszczędzamy naturalne zasoby naszej Ziemi wykorzystując powtórnie surowce uzyskane z przetwarzania sprzętu.



Dziękujemy za wybór naszego produktu.
Życzymy przyjemnego użytkowania

