

INSTRUKCJA OBSŁUGI



ORLLO
LX-60 DUAL GPS

 **ORLLO®**

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	5
3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA	6
4. MONTAŻ KARTY PAMIĘCI	7
5. OPIS TECHNICZNY	8
6. MONTAŻ URZĄDZENIA	9
7. TRYBY PARKINGOWE (Z ADAPTEREM ZASILANIA)	11
8. SCHEMAT MONTAŻU WRAZ Z KAMERĄ COFANIA	12
9. OZNACZENIA PLIKÓW NA KARCIE SD	13
10. EKRAN GŁÓWNY APLIKACJI	14
10.1 ZMIANA JASNOŚCI EKRANU	14
10.2 ZABLOKOWANIE PLIKU	14
10.3 PRZEŁĄCZANIE POMIĘDZY KAMERAMI	15
10.4 WYKONANIE ZDJĘCIA	15
10.5 WŁ/WYŁ NAGRYWANIA	15
10.6 ODTWARZANIE NAGRAŃ NA WIDEOREJESTRATORZE	16
10.7 WCHODZENIE W USTAWIENIA WIDEOREJESTRATORA	17
11. USTAWIENIA WIDEOREJESTRATORA	18
12. APLIKACJA CAR DVR PLAYER	20

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM:

1. Przed użyciem należy zapoznać się z całą instrukcją, aby odpowiednio obsługiwać i użytkować urządzenie.
2. Temperatura użytkowania: -30° do 70°.
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.
6. Oferowane przez nas urządzenia rekomendowane są do samodzielnego montażu. Zlecenie montażu i koszty z tego tytułu zależą wyłącznie od indywidualnych preferencji Kupującego.


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 exFAT32 .
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



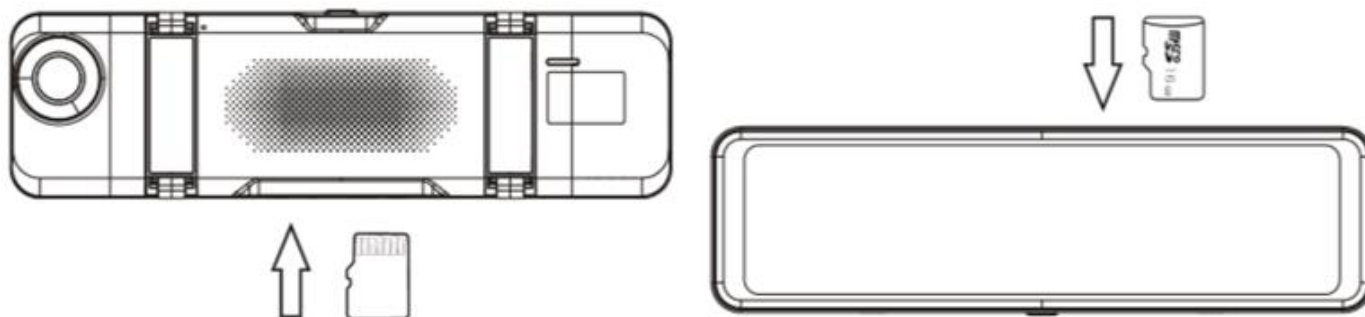
Informacja na temat bezpieczeństwa:

1. Dbłość o urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę i zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.
2. Trzymaj urządzenie z dala od nadmiernej wilgoci i ekstremalnych temperatur.
3. Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub silnego promieniowania ultrafioletowego przez dłuższy czas.
4. Nie umieszczaj niczego na urządzeniu ani nie upuszczaj przedmiotów na urządzenie.
5. Nie upuszczaj urządzenia ani nie narażaj go na silne wstrząsy.
6. 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.
7. Uważaj, aby nie siedzieć na urządzeniu, gdy znajduje się w tylnej kieszeni spodni itp.
8. Nigdy nie czyść urządzenia przy włączonym zasilaniu. Użyj miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą, aby przetrzeć powierzchnię urządzenia.
9. Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.
10. Nie przechowywać urządzenia, jego części oraz akcesoriów w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów ani materiałów wybuchowych.
11. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
12. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli pokrywa obudowy jest zdjęta.
13. Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację.

3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

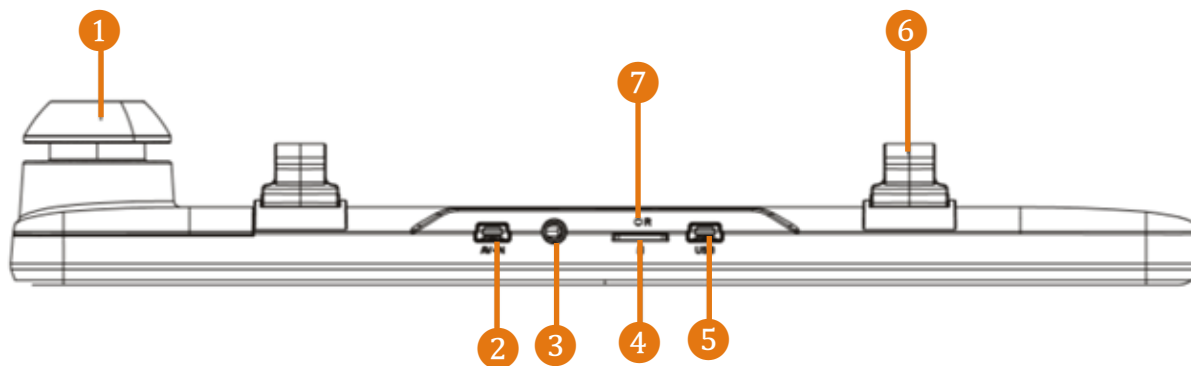
Specyfikacja Techniczna	
Model	ORLLO LX-60 DUAL GPS
Moduł GPS ; Zakres częstotliwości	Tak ; GPS L1, 1575.42MHz
Procesor	SIGMASTER SSC8339DN
Rozdzielczość wideo	Kamera przednia – 1080P (1920x1080@30fps) Kamera tylna - 1080P (1920x1080@25fps)
Jasność obiektywu	Kamera przednia – F/1.55 Kamera tylna – F/2.0
Przetwornik obrazu	Kamera przednia – SONY IMX307 STARLIGHT 2MPx Kamera tylna – CMOS 2MPx
Format/Kodek wideo	H.264, TS
Format zdjęć	JPEG
Kąt widzenia kamery	Kamera przednia - 140° Kamera tylna - 130°
Przetwornik obrazu	Kamera przednia - CMOS IMX307 Kamera tylna – CMOS JX-F37
Wodoszczelność	Przednia kamera - brak, Tylna – IP67
Obsługa kart microSD	16GB-128GB (min. klasa 10)
Czujnik wstrząsowy G-sensor	Tak
Wyświetlacz	LCD o przekątnej 11 cali (Dotykowy)
Rozdzielczość wyświetlacza	1940x380p
Zapis	Pętla – 1/2/3min
Głośnik	Tak
Mikrofon	Tak
Zasilanie	Mini USB, 5V/3A
Szczelność kamery tylnej	IP67
Temperatura pracy	Od -20° do 70°
Waga	Ok. 340g
Wymiary	255x70x40mm
Długość przewodu kamery tylnej	5,5m

4. MONTAŻ KARTY PAMIĘCI

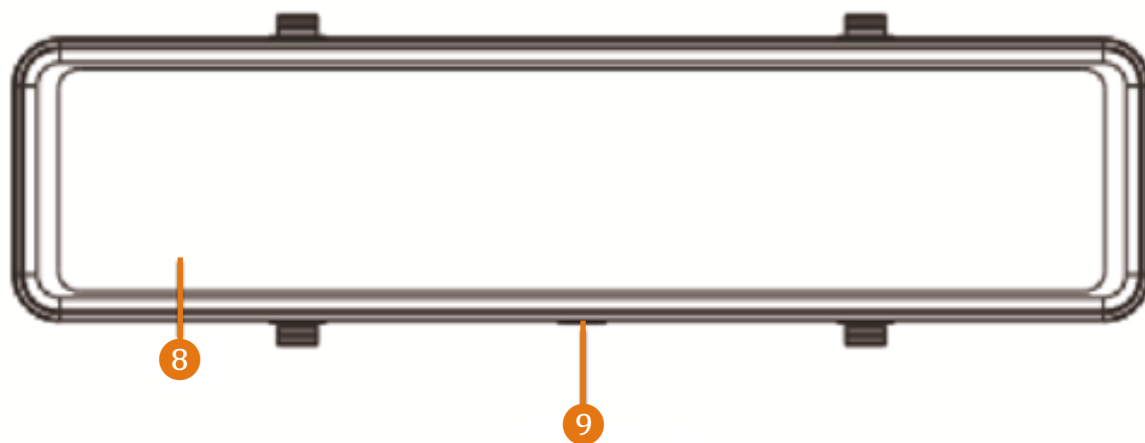


Przy wyłączonym urządzeniu umieść kartę SD w kamerze zgodnie z ilustracją powyżej. Uruchom urządzenie. Jeśli zobaczysz komunikat 'Błąd karty SD', należy ją sformatować wybierając kolejno: MENU -> FORMAT KARTY SD -> TAK (POTWIERDŹ).

5. OPIS TECHNICZNY



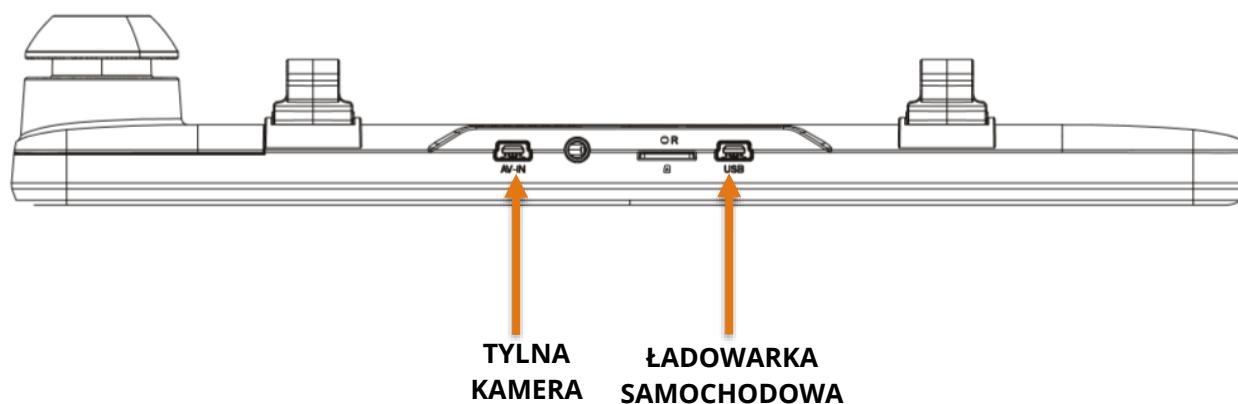
- 1. Obiektyw kamery przedniej.
- 2. Port do podłączenia kamery cofania.
- 3. Port do podłączenia modułu GPS.
- 4. Gniazdo karty pamięci MicroSD.
- 5. Gniazdo zasilania
- 6. Uchwyt montażowy
- 7. Przycisk RESET



- 8. Dotykowy wyświetlacz
- 9. Przycisk Wł/wył

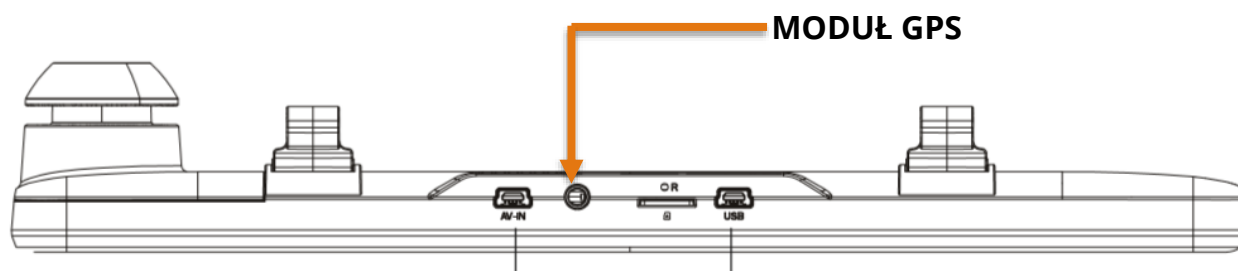
6. MONTAŻ URZĄDZENIA

Bez modułu GPS



Aby uruchomić kamerę, należy podłączyć ładowarkę samochodową do gniazda zapalniczki. Urządzenie podłączone w taki sposób będzie działać tylko i wyłącznie w wtedy, gdy w gnieździe zapalniczki pojawi się zasilanie – zazwyczaj po uruchomieniu pojazdu.

Z modułem GPS



Moduł GPS należy zamontować w najwyższym punkcie szyby czołowej pojazdu najlepiej w jednym z rogów

Uwaga:

Zamontowanie modułu na szybie metalizowanej lub innej pokrytej powłoką termiczną może skutkować nieprawidłowym działaniem modułu. Przed montażem urządzenia - sprawdź czy wszystkie akcesoria działają prawidłowo i czy urządzenie nie powoduje zakłóceń radia

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)

7. TRYBY PARKINGOWE (Z ADAPTEREM ZASILANIA)

Aby skorzystać z trybu parkingowego urządzenie musi być podłączone do adaptera zasilania, który nie jest dołączony do zestawu. Wideorejestrator posiada dwa rodzaje trybu parkingowego.

1. Tryb parkingowy (klasyczny)

Urządzenie podłączone adapterem, w chwili podłączenia wszystkich przewodów nagrywa ciągle. Po odłączeniu zasilania przewodu czerwonego (ACC) kamera wyłącza się, natomiast zostaje w trybie czuwania. Gdy mamy włączony tryb parkingowy i nastąpi wstrząs, kamera automatycznie uruchomi się, nagra 10 sekundowy film, a następnie wyłączy się. Nagrania zostaną zapisane w specjalnym folderze na karcie SD.

2. Nagrywanie poklatkowe w trybie parkingowym

kamera w tym trybie wykonuje zdjęcie np. co 1 sekundę i następnie składa zdjęcia w film poklatkowy. Ma to na celu oszczędzenie przestrzeni na karcie pamięci, ale może wiązać się z utratą szczegółów zdarzenia. Użytkownik do wyboru ma wykonywanie zdjęć co 1, 2 lub 5 sekund oraz nagrywanie przez 12, 24 lub 48h po wyłączeniu pojazdu.

Jak włączyć nagrywanie w trybie parkingowym?

Przejdź kolejno do **Ekran główny -> Ustawienia -> Tryb parkingowy** i wybierz czułość. Następnie przejdź do zakładki Po-klatkowe, włącz Poklatkowy oraz ustaw interesujące Cię wartości.



8. SCHEMAT MONTAŻU WRAZ Z KAMERĄ COFANIA







Pamiętaj aby obiektyw kamery przedniej był skierowany pod kątem w dół. Ustawienie obiektywu w linii prostej lub do góry może skutkować gorszą jakością nagrań.



Pamiętaj, że po montażu kamery cofania możesz dostosować asysty odległości w postaci linii parkowania w ustawieniach wideorejestratora.

9. 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.

 Event	2021-07-02 10:12	Folder plików
 Normal	2021-07-02 10:12	Folder plików
 Photo	2021-07-02 10:12	Folder plików
		
 F	2021-07-02 10:12	Folder plików
 R	2021-07-02 10:12	Folder plików

Folder „Event” – znajdują w nim się nagrania z trybu parkingowego, np. w momencie uderzenia w pojazd na postoju lub po naciśnięciu przycisku SOS na kamerze.

Folder „Normal” – znajdują się w nim nagrania, które są cały czas rejestrowane podczas działania urządzenia.

Folder „Photo” – znajdują się w nim zdjęcia wykonane przez nas za pomocą kamery.

Po wejściu w jeden z tych trzech folderów ukążą się w nim dodatkowe dwa. Pierwszy o nazwie „F” przechowuje pliki z kamery przedniej, a „R” z kamery tylnej.

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.

W ustawieniach pętli są do wyboru 3 wartości z przedziału 1-3min.

10. EKRAN GŁÓWNY APLIKACJI

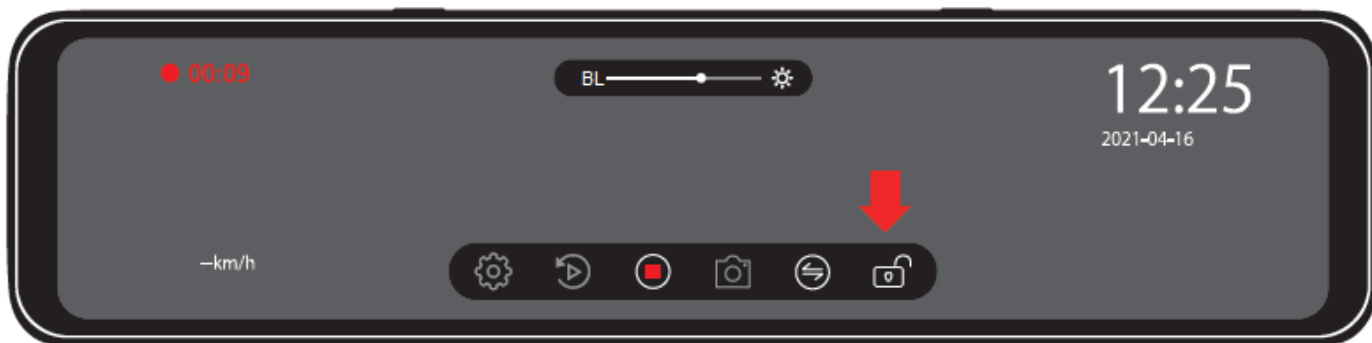
Na ekranie głównym rejestratora znajduje się podgląd z kamery w czasie rzeczywistym oraz kilka przycisków, których opis znajdziesz poniżej

10.1 ZMIANA JASNOŚCI EKRANU



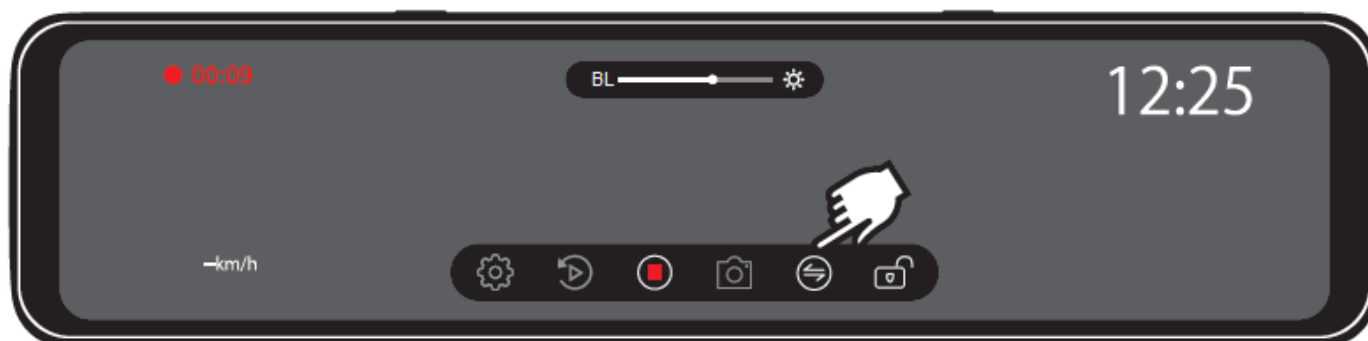
Aby zmienić jasność ekranu przeciągnij palcem po wskazanym suwaku.

10.2 ZABLOKOWANIE PLIKU



Zablokowanie pliku blokuje kamerze możliwość jego nadpisania podczas nagrywania w pętli oraz przenosi go do folderu „Event” na karcie pamięci. Aby zablokować plik naciśnij wskazany przycisk podczas nagrywania.

10.3 PRZEŁĄCZANIE POMIĘDZY KAMERAMI



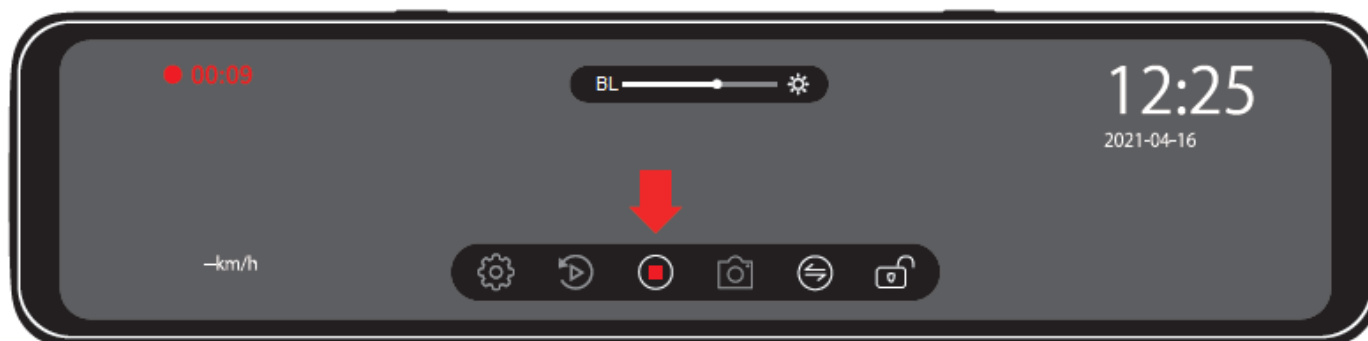
Aby przełączyć się pomiędzy kamerami naciśnij wskazany przycisk.

10.4 WYKONANIE ZDJĘCIA



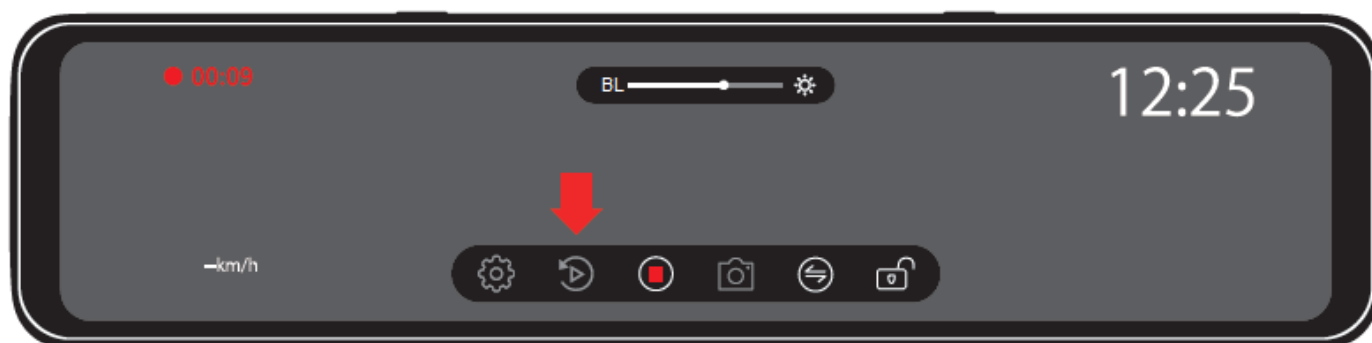
Aby wykonać zdjęcie naciśnij wskazany przycisk. Podczas wykonywania zdjęć nagrywanie musi zostać wstrzymane.

10.5 WŁ/WYŁ NAGRYWANIA



Aby rozpocząć lub zakończyć nagrywanie manualnie naciśnij wskazany przycisk. W niektórych przypadkach wyłączenie nagrywania jest konieczne aby móc korzystać z niektórych funkcji.

10.6 ODTWARZANIE NAGRAŃ NA WIDEOREJESTRATORZE

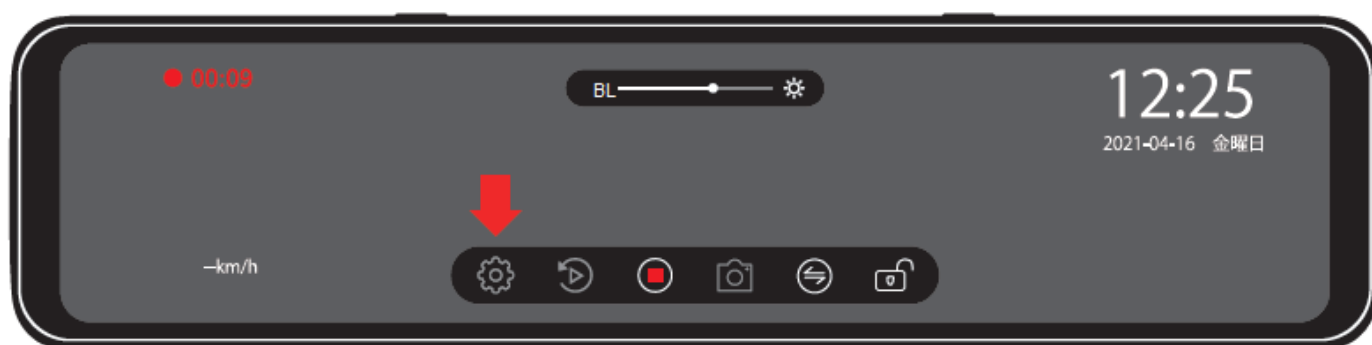


Aby wejść w galerię nagrań naciśnij wskazany przycisk. Podczas tej operacji nagrywanie musi zostać zatrzymane. Po naciśnięciu przycisku zostaniesz przeniesiony do odtwarzacza. Poniżej znajduje się opis wszystkich funkcji.



Nr	Opis
1	Wszystkie nagrania
2	Zablokowane nagrania
3	Zdjęcia
4	Przełączanie nagrań pomiędzy kamerami
5	Dostępne nagrania wraz z nazwami
6	Wł/wył odtwarzanie nagrania
7	Możliwość zablokowania pliku po zakończeniu narywania
8	Usuń plik
9	Tryb pełnoekranowy

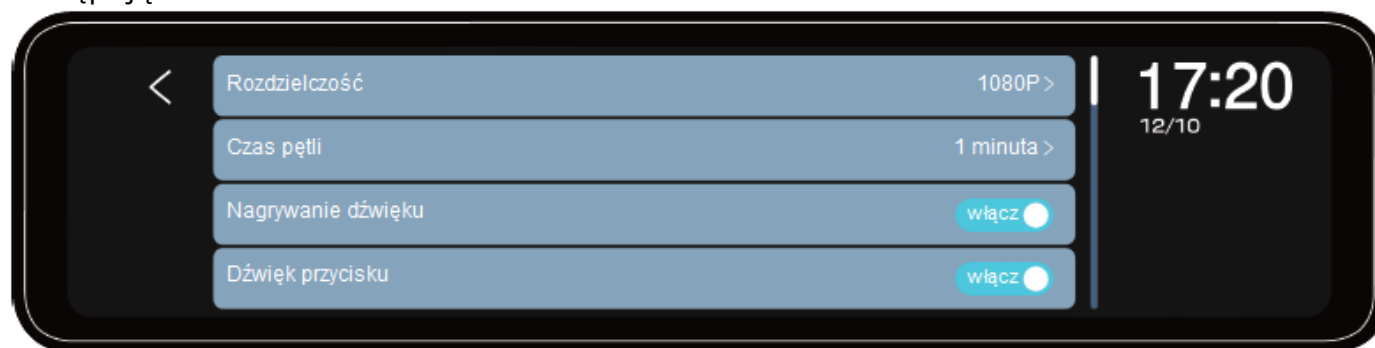
10.7 WCHODZENIE W USTAWIENIA WIDEOREJESTRATORA



Aby przejść do ustawień urządzenia naciśnij wskazany przycisk. Podczas tej operacji nagrywanie musi zostać zatrzymane.

11. USTAWIENIA WIDEOREJESTRATORA

Po wejściu w tryb ustawień otworzy się pełna lista opcji, która od samej góry wygląda następująco.



Pełna lista opcji znajduje się poniżej.

Nr	Opis
Rozdzielczość	Wybór jakości nagrania
Czas pętli	Długość nagrań w pętli
Nagrywanie dźwięku	Nagrania z dźwiękiem lub bez
Dźwięk przycisku	Dźwięki sytemowe wł/wył
Ustawienia głośności	Głośność urządzenia
EV	Ustawienia naświetlania
Tryb parkingowy	Ustawienia czułości wykrywania zdarzeń
Czułość G-Sensor	Ustawienia czułości czujnika wstrząsowego
Ustawienia zegara	Ustawienia godziny i daty
Zawsze pokazuj zegar na wyświetlaczu	Pokazywanie godziny na ekranie głównym po naciśnięciu lub ciągle
Format czasu	12/24h
Język	Wybór języka
Odświeżanie	50/60Hz do wyboru
Wygaszacz ekranu	Czas po jakim ekran zostanie wygaszony
Informacje GPS	Informacje o dostępnych satelitach
Strefa czasowa	Ustawienia strefy czasowej
Pokaż GPS	Pokazywanie informacji o GPS na głównym ekranie oraz wyłączenie informacji o prędkości i położeniu na nagraniu
Jednostka prędkości	Mph / km/h do wyboru
Ostrzeżenie przekroczenia prędkości	Komunikat dźwiękowy po przekroczeniu wybranej prędkości
Czas oczekiwania na nagranie	Rozpoczynanie nagrywania po 10 sekundach

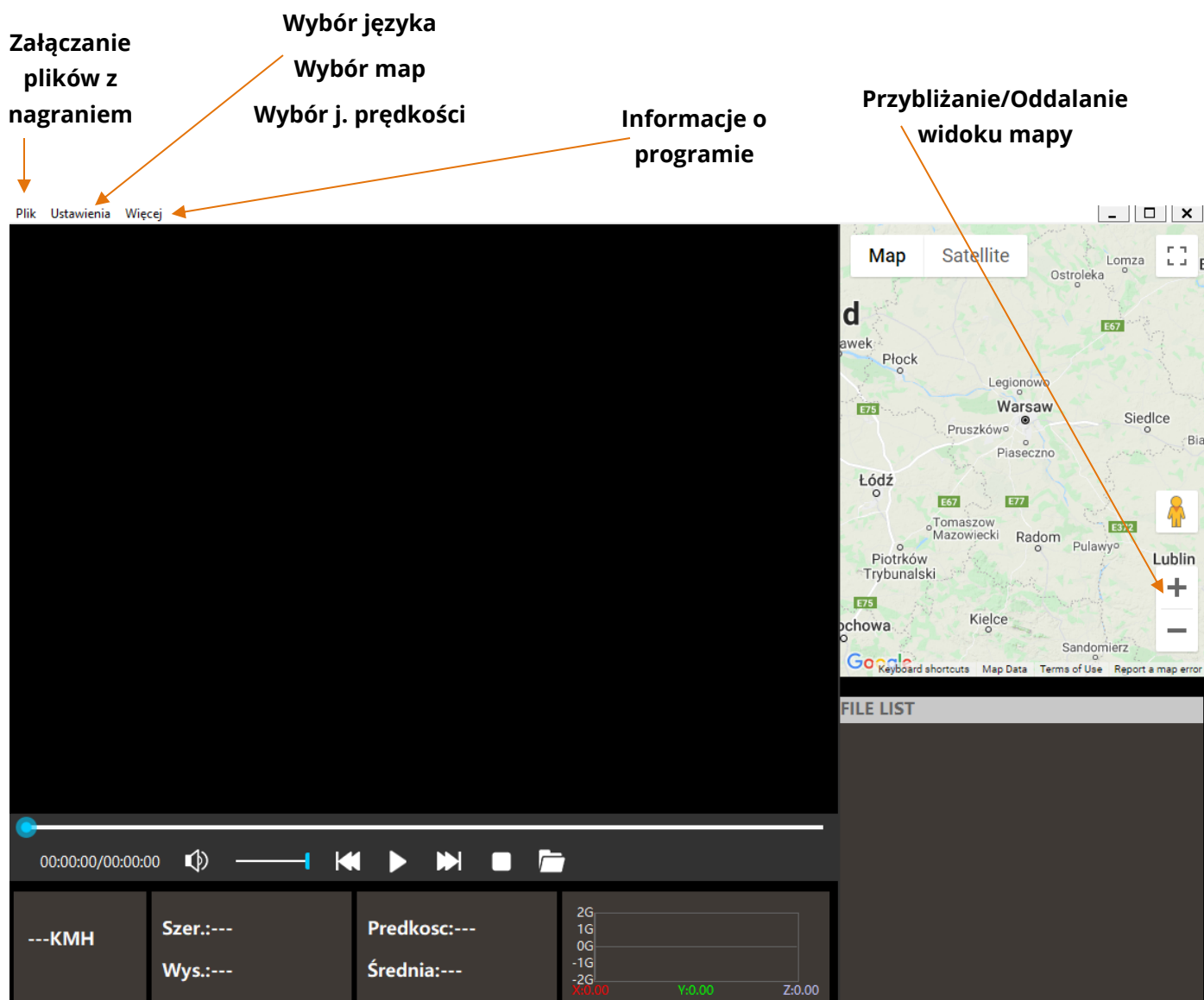
Pętla plików w folderze Event	Nagrywanie zdarzeń w pętli
Widok z kamery po włączeniu	Wybór z jakiej kamery ma być dostępny podgląd po włączeniu
Zawsze pokazuj kamerę tył po włączeniu (po 10sek.)	Włączenie spowoduje włączanie podglądu z kamery tylnej po 10 sekundach od uruchomienia
Odwrócenie obrazu z kamery tylnej (lustro)	Odwrócenie obrazu z kamery tylnej w poziomie
Obrót obrazu z kamery tylnej	Odwrócenie obrazu z kamery tylnej w pionie
Pokaż linię cofania	Linie cofania kamery tylnej wł/wył
Ustaw pozycję lini cofania	Dostosowanie odległości lini cofania
Pokaż ikony po prawej stronie	Ikony na ekranie głównym wł/wył
Reset ustawień	Resetowanie naszych ustawień
Info o SD	Informacje o zajętych miejscach na karcie przez poszczególne pliki
Format SD	Formatowanie karty pamięci
Wersja FW	Wersja oprogramowania

12. APLIKACJA CAR DVR PLAYER

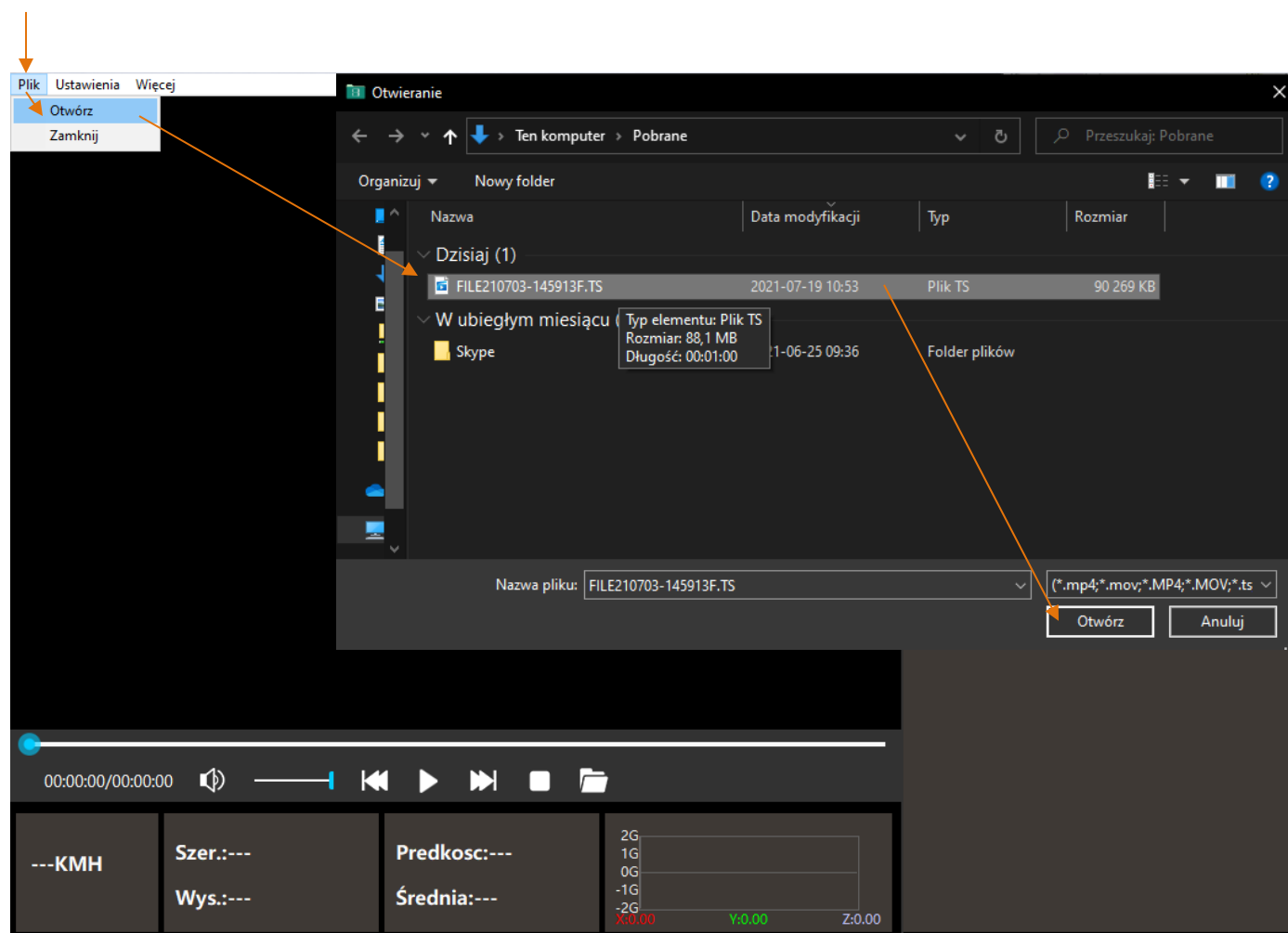
Kamera współpracuje z aplikacją CAR DVR PLAYER. Jest to aplikacja, dzięki której możesz zobaczyć przejechaną drogę podczas nagrania wraz ze współrzędnymi GPS czy statystykami prędkości.

Program możesz pobrać z linku znajdującego się poniżej
<https://orllo.pl/instrukcje/CAR%20DVR%20PLAYERv1.3.9.msi>

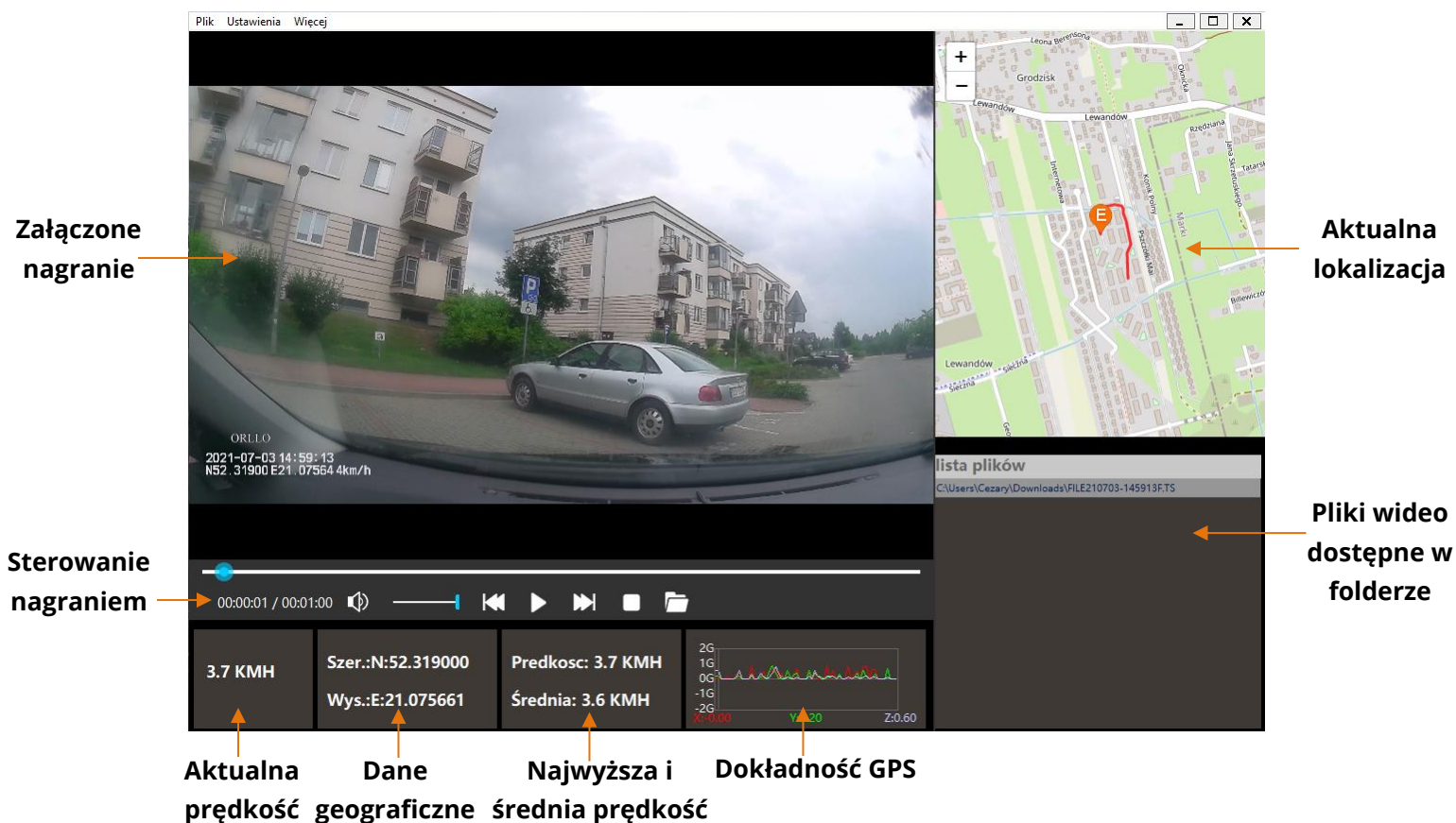
Po zainstalowaniu i uruchomieniu program wygląda następująco:



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.



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

