

Opis przycisków w kolejności od lewej do prawej:

1. **Mikrofon On/Off** – włączanie i wyłączanie nagrywania dźwięku przez kamerę
2. **Emergency video/Nagle zdarzenie** – poprzez kliknięcie tego przycisku uruchamiamy nagrywanie nagłego zdarzenia, takie video będzie zapisane w oddzielnym folderze na karcie pamięci.
3. **Album/Gallery** – tym przyciskiem wchodzimy do galerii nagranych video/zdjęć. Po kliknięciu tego należy kliknąć następnie klawisz pierwszy z prawej, aby potwierdzić. Jeżeli przeglądamy galerię zdjęć/video, kamera w tym momencie nie nagrywa. Po powrocie do menu, kamera automatycznie wróci do nagrywania.
4. **Settings/Ustawienia** – tym przyciskiem wchodzimy do ustawień kamery.

Opis poszczególnych ustawień kamery:

1. **WiFi hotspot** – (Disable – wyłączony, Enable – włączony) potwierdzając pierwszym przyciskiem z prawej, przechodzimy do ustawień, następnie pokazuje się komunikat „Turn on wifi hotspot” tzn. „Włącz hotspot wifi”. Jak hotspot jest włączony – możemy połączyć się z kamerą poprzez aplikację 70mai na telefonie. Analogicznie, wchodząc ponownie możemy kliknąć „disable hotspot wifi” tzn. „wyłącz hotspot wifi”
2. **Collision sensitivity(Czułość czujnika wstrząsów)** – jest to funkcja czujnika wstrząsów wbudowanego w kamerę. High – wysoka czułość, Low – niska czułość, Disable – wyłączenie czujnika wstrząsów. Jeżeli czujnik jest włączony, przy wykryciu wstrząsu kamera uruchomi nagrywanie zdarzenia/video.
3. **Format SD Card(Formatowanie karty pamięci)** – wchodząc w tą funkcję możemy sformatować kartę, aby usunąć z niej wszystkie nagrania. Klikając „Format” proces formatowania się rozpocznie.
4. **System time(Data i czas)** – tutaj możemy ustawić datę i czas urządzenia kolejno data/miesiąc/dzień następnie godzina/minuty. Klawiszami środkowymi +/- ustawiamy daną wartość. Pierwszym klawiszem z lewej przełączamy pomiędzy ustawieniami. Pierwszym z prawej zatwierdzamy ustawioną datę i czas.
5. **Screen off time(Wyłączanie wyświetlacza)** – możemy tutaj ustawić parametr na 30sec / 1min/ always on(ciągle włączony). Jest to funkcja, po jakim czasie od uruchomienia kamera ma wyłączyć wyświetlacz. Jeżeli chcemy mieć ciągle widok z obiektywu kamery na wyświetlaczu należy ustawić opcję „Always on”
6. **Advanced settings(Ustawienia zaawansowane)** – tutaj mamy dostęp do dodatkowych ustawień kamery.
 - **Power-on Wifi(Automatyczne uruchamianie Wifi przy starcie kamery)** – jeżeli opcja jest „Enable” tzn. „włączona” przy każdym uruchomieniu kamery uruchamia się również hotspot Wifi, który jest niezbędny do sterowania kamerą z pozycji aplikacji. Funkcja „Disable” tzn. „Wyłączona”, hotspot Wifi nie będzie włączał się automatycznie ze startem kamery. Wtedy należy ręcznie włączać hotspot przy chęci połączenia się z kamerą poprzez aplikację.
 - **Recording duration(Długość nagrywań)** – do wyboru mamy 1/2/3min. Oznacza to że kamera będzie nagrywać video o danej długości. Przy wyborze np. 1min, nagranie 30minutowej trasy będzie miało 30 nagrań po 1min itd.
 - **Speaker volume(Głośność głośnika/komend kamery)** – „High” wysoka głośność, „Moderate” średnia głośność, „Low” niska głośność. Jest to ustawienie poziomu głośności przy wciskaniu przycisków oraz komend wydawanych przez kamerę.
 - **Power on sound(Dźwięk włączania kamery)** – możemy wybrać „Enable” tzn. włączony lub „Disable” tzn. wyłączony. Wedle uznania, czy przy włączeniu kamery chcemy aby komunikowała nam głosem uruchomienie czy też nie.
 - **Parking Surveillance(Tryb nadzoru parkingowego)** – jeżeli funkcja jest włączona, możemy ustawić dodatkowo parametr **Sensitivity(czułość)** na Low(niski) lub High(wysoki). Jest to funkcja, kiedy

wysiadamy z samochodu zostawiając go na parkingu, garażu itp. Kiedy ktoś stuknąłby w samochód i czujnik wstrząsów wykryje ten ruch - uruchomi nagrywanie zdarzenia parkingowego. Przy ustawieniu High, bardzo często samemu możemy uruchamiać ten tryb poprzez otwieranie/zamykanie bagażnika/drzwi. Funkcja „Turn Off Cam Time” tzn. automatyczne wyłączenie kamery po danym czasie(20/30/40/50min) jest to funkcja po jakim czasie kamera ma włączać tryb parkingowy, w przypadku kiedy prąd w gnieździe zapalniczki mamy nawet po zgaszeniu silnika. Natomiast kiedy prąd w zapalniczce znika od razu po zgaszeniu silnika, ta funkcja nie ma zastosowania, gdyż ten tryb automatycznie się wtedy włącza.

- 7. System update(aktualizacja oprogramowania)** – aby wykonać aktualizację, kamera musi być połączona z aplikacją 70mai na telefonie. Kamera musi mieć stały dostęp do zasilania w trakcie aktualizacji. W aplikacji wybieramy opcję aktualizacji oprogramowania, po pobraniu jej, prześle ją do kamery i zaktualizuje. **Nagłe przerwanie aktualizacji może grozić uszkodzeniem produktu.**
- 8. Restore factory settings(Przywracanie ustawień fabrycznych)** – klikając tą funkcję, możemy przywrócić kamerę do ustawień domyślnych/fabrycznych. Klikając „Confirm” potwierdzamy i uruchamiamy funkcję. Kamera po tej funkcji będzie ponownie wymagała konfiguracji itp.
- 9. About(Informacje o urządzeniu)** – tutaj znajdują się informacje o nazwie urządzenia i wersji oprogramowania

70mai

Instrukcja obsługi

70mai Smart Dash Cam LITE (Midrive D08)

Należy przeczytać tę instrukcję ze zrozumieniem przed użytkowaniem produktu oraz przechowywać w bezpiecznym miejscu.

Dziękujemy za wybór kamery 70mai Smart Dash Cam Lite

70mai Smart Dash Cam Lite jest wyposażona w profesjonalny chip video i czujnik wstrząsów do nagrywania wysokiej jakości video.

1. Poradnik użytkownika

Proszę zeskanować kod QR, aby przejść do poradnika online.
Proszę użytkować sprzęt jedynie w zakresie jaki przewiduje producent.

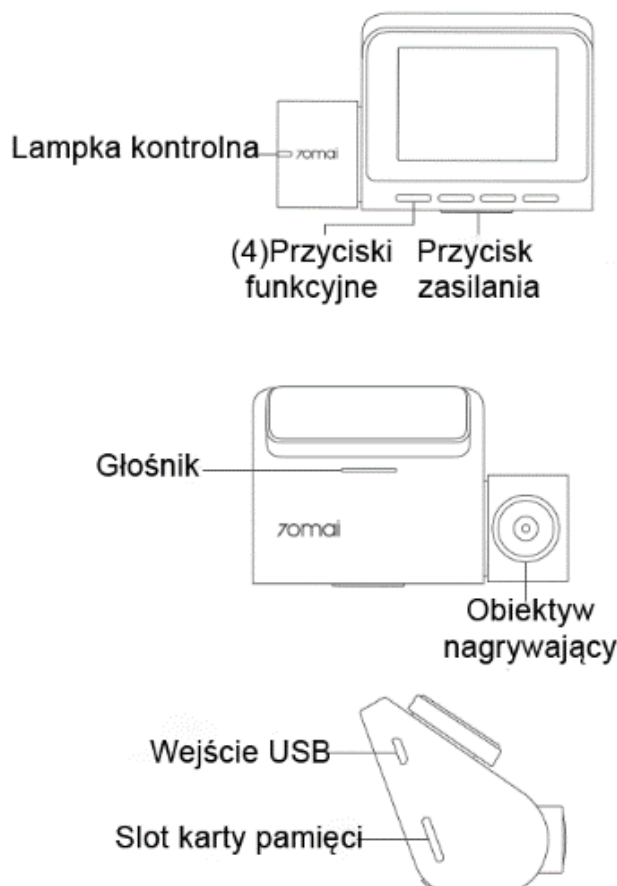


2. Aktywowanie produktu

Kamera 70mai Smart Dash Cam Lite musi zostać aktywowana poprzez aplikację 70mai na telefonie. Aplikacja dostępna w sklepie (Google Play oraz AppStore)

Po zainstalowaniu aplikacji proszę kliknąć w aplikacji "Add Device" i postępować zgodnie z informacjami na ekranie.

3. Przedstawienie produktu



4. Instalacja

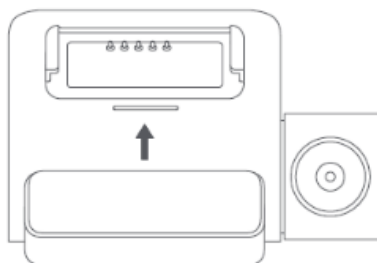
4.1. Instalacja naklejki elektrostatycznej

Wyjmij naklejkę elektrostatyczną z opakowania i przyklej na szybie tak jak pokazano na zdjęciu poniżej. Proszę wcześniej umyć i wyczyścić szybę w miejscu, gdzie będzie przyklejana kamera. Po przyklejeniu naklejki, należy usunąć wszelkie pęcherzyki powietrza powstałe przy naklejaniu.



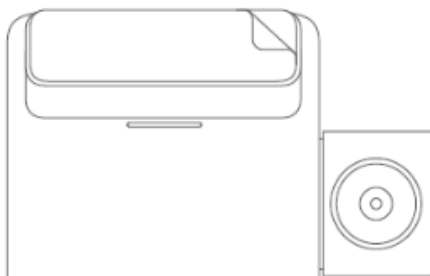
4.2. Łączenie kamery z uchwytem

Umieść uchwyt w kamerze, tak jak pokazano poniżej na zdjęciu. Usłyszysz „kliknięcie” jak wskoczy na swoje miejsce.



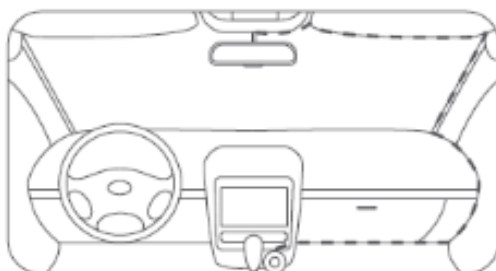
4.3. Mocowanie kamery do szyby

Usuń naklejkę ochronną z uchwytu kamery (przedstawionej na zdjęciu poniżej) i przyklej kamerę na środku wcześniej naklejonej nalepki elektrostatycznej. Przyciśnij uchwyt za pomocą dłoni, tak aby kamera uchwyt dobrze przykleił się do nalepki elektrostatycznej.



4.4. Podłączanie zasilania kamery

Tak jak pokazano poniżej, przeprowadź kabel zasilający wzdłuż górnej krawędzi szyby, następnie przy filarze i pod deską rozdzielczą po stronie pasażera. Zorganizuj kabel tak, aby jego koniec trafił do gniazda zapalniczki samochodowej. Następnie umieść ładowarkę samochodową w gnieździe i podłącz kabel zasilający.



4.5. Dopasowywanie kąta nagrywania

Włącz kamerę Dash Cam Lite i dopasuj obiektyw tak, aby była skierowana na front samochodu.

5. Akcesoria dodatkowe

Te urządzenie może być używane również z modułem GPS 70mai – **sprzedawanym oddzielnie !**

Po poprawnej instalacji i podłączeniu z kamerą, można będzie korzystać z odczytu i wyświetlania współrzędnych GPS oraz prędkości pojazdu. Funkcja ADAS jest dostępna jedynie w kamerach 70mai wersji PRO.

W celu zaczerpnięcia dodatkowych informacji na temat modułu GPS 70mai proszę odwiedzić stronę producenta.

<https://help.70mai.asia/347.html>

Serwis producenta: help@70mai.com

6. Ważne uwagi

Proszę przeczytać wszystkie informacje poniżej, w celu bezpiecznego i odpowiedniego użytkowania produktu.

- Ten produkt jest urządzeniem do stosowania w samochodach. Samo użytkowanie produktu nie gwarantuje bezpiecznej jazdy użytkowników. Nie jesteśmy odpowiedzialni za wypadki drogowe, inne straty wynikające z wad produktu, utraty danych czy ingerencją wewnątrz produktu.
- Niektóre funkcje produktu, mogą nie działać poprawnie ze względu na różnorodność, kondycję samochodów, styl jazdy oraz środowiska drogowego. Urywanie zasilania, użytkowanie w nieodpowiedniej temperaturze i wilgotności mogą powodować awarię produktu. Nie gwarantujemy normalnej funkcjonalności ze względu na powyższe okoliczności.
- Proszę zainstalować produkt zgodnie z instrukcją, nie blokując widoczności kierowcy. Nie blokuj poduszek powietrznych, aby uniknąć osobistego uszkodzenia ciała.
- Proszę używać ładowarki samochodowej i kabla USB dostarczonych razem z produktem, aby uniknąć jakichkolwiek problemów.
- Karta pamięci nie jest zawartością produktu. Należy taką dokupić.
- Domyślny format plików karty pamięci może nie być kompatybilny z formatem w urządzeniu. Przy instalacji karty pamięci po raz pierwszy, należy formatować ją bezpośrednio w kamerze przed użyciem.
- Proszę używać tylko dobrej jakości kart pamięci. Słabej jakości karty mogą mieć problemy z zapisywaniem czy odtwarzaniem nagranych plików.
- Jeżeli zaobserwujesz deformację, spuchnięcie czy wyciekanie baterii, natychmiast zaprzestań dalszemu używaniu produktu i skontaktuj się z serwisem.
- Trzymaj produkt z daleka od pól magnetycznych, które mogą powodować uszkodzenie produktu.
- Nie używaj produktu w temperaturach powyżej 60°C i poniżej -10°C.
- Proszę używać produktu jedynie w zakresie dozwolonym przez prawo.
- Proszę używać produkt minimum 20cm od kierowcy i pasażera.

Zarówno producent jak i importer nie są odpowiedzialni za usterki spowodowane korzystaniem z urządzenia z nie oryginalną ładowarką i kablem USB lub kartami pamięci słabej jakości.

7. FCC

Te urządzenie zostało sprawdzone i przetestowane, jest zgodne z limitami dla klasy B urządzeń cyfrowych, zgodnie z częścią 15 Zasad FCC. Te limity zostały zaprojektowane w celu zapewnienia rozsądnej ochrony przeciwko szkodliwym działaniom w instalacjach domowych. Te urządzenie generuje, używa promieniowania radiowego, jeżeli będzie wykorzystywana niezgodnie z instrukcją może powodować szkodliwe działanie komunikacji radiowych. Nie ma gwarancji, że produkt nie będzie wpływać na konkretne instalacje.

Jeżeli urządzenie spowoduje szkodliwe działanie radia, telewizji itp., które może zostać zaobserwowane poprzez włączenie i wyłączenie urządzenia. Użytkownika zachęcamy do spróbowania poniższych rozwiązań.

- Zmienić kierunek lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększyć odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłącz urządzenie do gniazdka w innym obwodzie niż ten do którego jest podłączony odbiornik.

- Skontaktuj się ze sprzedawcą lub technikiem RTV w celu uzyskania pomocy.
- Skontaktuj się ze sprzedawcą lub technikiem RTV w celu uzyskania pomocy.

Część 15 Zasad FCC mówi o tym, że działanie podlega dwóm następującym warunkom:

(1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń

(2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

To urządzenie jest zgodne z limitami narażenia na promieniowanie FCC określonymi dla niekontrolowanego środowiska. To urządzenie powinno być zainstalowane i obsługiwane w odległości co najmniej 20 cm między urządzeniem a ciałem. Ten nadajnik nie może znajdować się w pobliżu, ani działać w połączeniu z inną anteną lub nadajnikiem

8. Zawartość pudełka

- 70mai Smart Dash Cam Lite ×1
- Ładowarka samochodowa ×1
- Kabel USB ×1
- Naklejka elektrostatyczna×1
- Uchwyt mocujący kamerę ×1
- Instrukcja

9. Specyfikacja techniczna:

Model: Midrive D08

Przetwornik obrazu: SONY IMX307

Rozdzielczość maksymalna: 1920×1080

Kamera: FOV 130°

Połączenie WiFi: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n/ 2.4GHz

Dodatkowe czujniki: czujnik wstrząsów (G-sensor)

Obsługiwane karty pamięci: MicroSD o pojemności 16-64GB oraz minimum Klasa10 odczytu/zapisu danych

Obsługiwane systemy: Android4.4/iOS8.0 lub nowsze

Zasilanie: gniazdo zapalniczki samochodowej

Typ baterii: Li-Polymer

Pojemność baterii: 500mAh

Wejście: 5V – 1,5A

Temperatura pracy: -10°C ~ 60°C

Wymiary: 82 × 58.2 × 40.5mm

Serwis producenta: help@70mai.com

10. Utylizacja sprzętu



Wszystkie produkty, na których umieszczony jest symbol pokazany(po lewej stronie tego tekstu) zostały sklasyfikowane jako odpady elektryczne(WEEE zgodnie z dyrektywą 2012/19/EU). Z tego względu muszą być utylizowane w punktach recyklingu odpadów elektrycznych. Pod żadnym pozorem nie powinny być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi.