

Instrukcja obsługi rejestratora

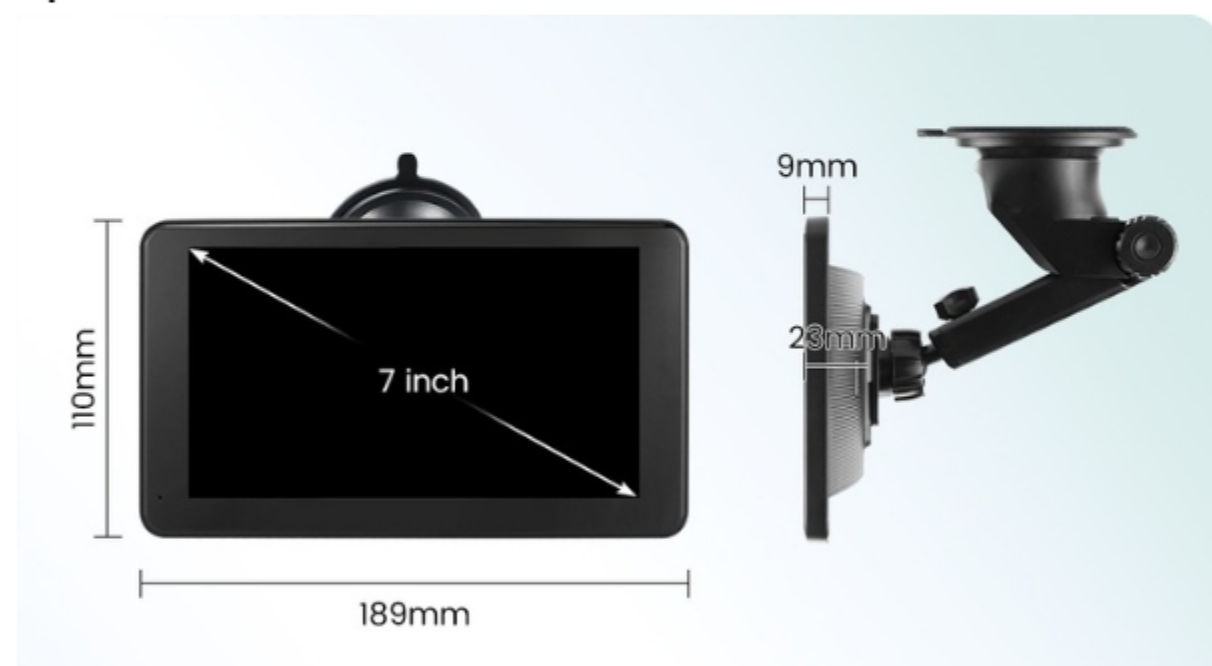
Model: HE 721

Dziękujemy Państwu za wybór naszego produktu. Czerpiąc z naszego wieloletniego doświadczenia, umożliwiającą nam zoptymalizowanie wyglądu i oprogramowania produktu, w oparciu o opinie użytkowników i najświeższą technologię, zaprojektowano rejestrator mający wygląd lusterka wstecznego i funkcjonalność najnowocześniejszych systemów wspomagania kierowcy który oddajemy w Państwa ręce.

Życzymy Państwu wiele satysfakcji z użytkowania, bezpiecznej jazdy i szerokiej drogi!

Prosimy zapoznać się z uwagami dotyczącymi użytkowania przed rozpoczęciem korzystania z rejestratora.

Opis Produktu:



Ostrzeżenia i uwagi:

Należy przestrzegać wszystkich procedur wyszczególnionych w instrukcji obsługi celem prawidłowego użytkowania urządzenia.

1. Nie próbuj rozmontowywać lub wymieniać żadnej części produktu jeśli nie

jest to opisane w tym podręczniku. Samodzielne otworzenie obudowy skutkować będzie utratą gwarancji.

2. Dla swojego bezpieczeństwa, prosimy nie ustawiać tego DVR podczas jazdy i unikać zagrożeń drogowych mogących wyniknąć z wykonywania niedozwolonych czynności podczas prowadzenia pojazdu.

3. Przestrzega się przed nagrywaniem osób prywatnych w miejscach publicznych, takich jak np. stacja benzynowa. Może to być uznane jako utrwalanie wizerunku bez zezwolenia,

4. Przestrzega się przed używaniem nie oryginalnego przewodu zasilania lub zasilacza, może to być przyczyną uszkodzenia sprzętu i utraty gwarancji. Nie należy zginać ani zgniatać przewodów.

5. Przez wzgląd na ciągłe usprawnianie oprogramowania urządzenia, interfejs użytkownika może ulec zmianom po ściągnięciu aktualizacji bez uprzedzenia o tym użytkownika.

6. Nie wyklucza się wystąpienia w instrukcji drobnych nieścisłości.

7. Specyfikacja, kształt, wygląd oraz podany sposób działania urządzenia odnosi się do przykładowego wariantu produktu i podlega ciągłej ewolucji. Niektóre elementy instrukcji, zdjęcia, szkice oraz funkcje oprogramowania mogą różnić się od zakupionego modelu. W przypadku wystąpienia tego typu nieścisłości należy dostosować sposób obsługi urządzenia zgodnie z otrzymanym produktem.

8. Wykonanie połączeń elektrycznych w samochodzie powinna zrealizować osoba o odpowiednim przeszkoleniu i doświadczeniu.

9. Modyfikacje układu elektrycznego oraz innych elementów auta muszą być nadzorowane przez Autoryzowany Serwis Obsługi danej marki aby uniknąć utraty gwarancji auta.

10. Pozostawienie urządzenia podłączonego do obwodu auta na dłuższy okres czasu (np. noc) bez przełączenia go w stan czuwania (suspend) doprowadzić może do rozładowania akumulatora auta lub/i rejestratora.

11. Urządzenie musi być ustawione w tryb nagrywania aby nagrywało i zabezpieczało materiał audio-wideo.

12. Głównym zadaniem urządzenia jest informowanie kierowcy w sposób dźwiękowy i wizualny o sytuacji na drodze podczas poruszania się pojazdu. Nagrywanie sytuacji kolizji stanowi funkcjonalność dodatkową.

Materiał wideo może zostać utracony w następujących przypadkach:

12.1. Wyciągnięcie karty SD podczas nagrywania może spowodować uszkodzenie lub całkowitą utratę bieżącego nagrania

12.2. W przypadku niepoprawnego wyłączenia lub nagłego odcięcia zasilania bieżący materiał wideo może zostać utracony.

12.3. Kolizja drogowa, która spowoduje uszkodzenie mechaniczne rejestratora może być przyczyną utraty aktualnego nagrania.

12.4. Zdarzenie drogowe może spowodować poluzowanie karty pamięci lub uwolnienie jej z gniazda co uniemożliwi dalsze nagrywanie.

12.5 Specyficzne warunki atmosferyczne, pola magnetyczne, oraz niewłaściwe użytkowanie sprzętu może wywołać uszkodzenie plików lub utratę danych, za co producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności.

Prosimy o sprawdzenie wszystkich funkcjonalności zestawu przed jego trwałą instalacją w samochodzie aby wyeliminować możliwość powstania usterki podczas transportu i uniknąć niepotrzebnych kosztów montażu i demontażu.

UWAGA !!!

Kamery posiadają IP67 - tzn że można je podłączyć na zewnątrz pojazdu, są odporne na warunki atmosferyczne jednak nie można ich myć myjkami ciśnieniowymi. Do Tego wszelkie złącza należy zabezpieczyć woreczkami termokurczliwymi, same złącza pomiędzy kamerą a kablem nie posiadają IP67.

Specyfikacja:

Specyfikacja:

- Wielkość ekranu: pełnoekranowy, prostokątny, **7 calowy ekran** dotykowy HD IPS 1024x600
- Rozdzielczość przód: **4K 2160P@25fps (F/1.8)**
- Rozdzielczość tył: **1080P@25fps (F/2.0)**, przewód: 6m/10m (za dopłatą)
- Procesor RV1126 4 core A7 1,5 GHz
- Pamięć zewnętrzna: max. 128GB micro SD, Klasa 10
- Pamięć RAM: 2GB DDR3
- Kąt widzenia kamery: **Przód 170°, tył 140°**
- Głośnik i mikrofon: Wbudowane
- Ilość kanałów wideo: 2
- Łączność WiFi: Obsługiwane
- Łączność Bluetooth: Obsługiwane

Panel główny interfejsu użytkownika: Panel główny interfejsu użytkownika:



Podgląd kamery bez połączenia z telefonem.

Miracast , airplay Otwieranie wideo - dodatkowe aplikacje do kopiowania ekranu z telefonu na urządzenie.

Wyjście Audio - ustawienie czego ma używać urządzenie do przekazywania dźwięku.

CarPlay i Android Auto - Ikony do wyboru systemu z jakim będzie parowe urządzenie (w zależności od Iphone - CarPlay), Android Auto (smartfon oparty na Androidzie 11 lub wyższym + niektóre Samsungi z androidem 10)

Połączenie odbywa się w następujący sposób:

Urządzenie działa z prawie każdym telefonem z androidem 11 lub 12, oraz z niektórymi telefonami Samsunga z androidem 10. Do należytego użytkowania należy dać pełny dostęp do Bluetooth na telefonie i zezwolić na przesyłanie danych w 2 strony. Pamiętać trzeba też, że może zdarzyć się iż nie które telefony mogą mieć inny system przesyłu danych i nie być kompatybilne z urządzeniem.

- 1. Wybieramy na głównym ekranie Android Auto lub Carplay dla urządzenia Iphone.**
- 2. Łączymy telefon z urządzeniem poprzez bluetooth na telefonie będzie akceptacja parowania.**
- 3. Telefon powinien sam połączyć się z siecią WIFI**
- 4. Po około 5-30 sekund na urządzeniu pojawi się automatycznie Android Auto. (możliwe iż trzeba zatwierdzić na telefonie z wyskakującego powiadomienia, aby kontynuować na ekranie samochodu)**

Ikona wyłączenia (ekranu)

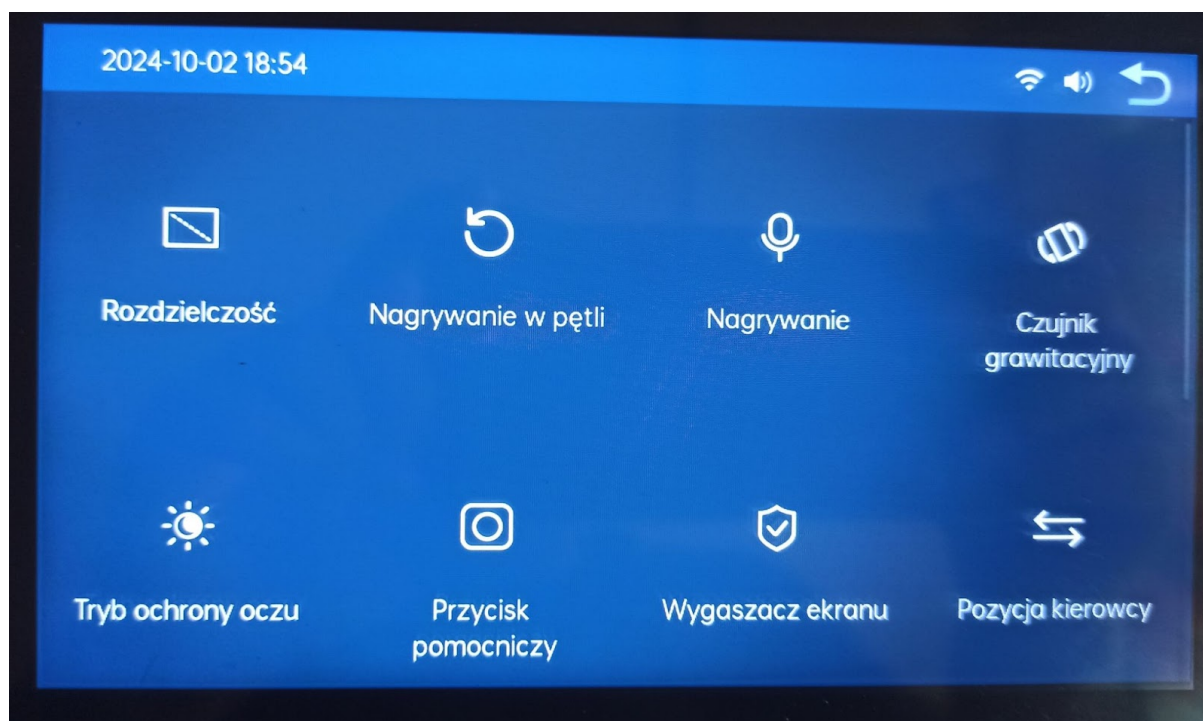
Ikona jasności ekranu.

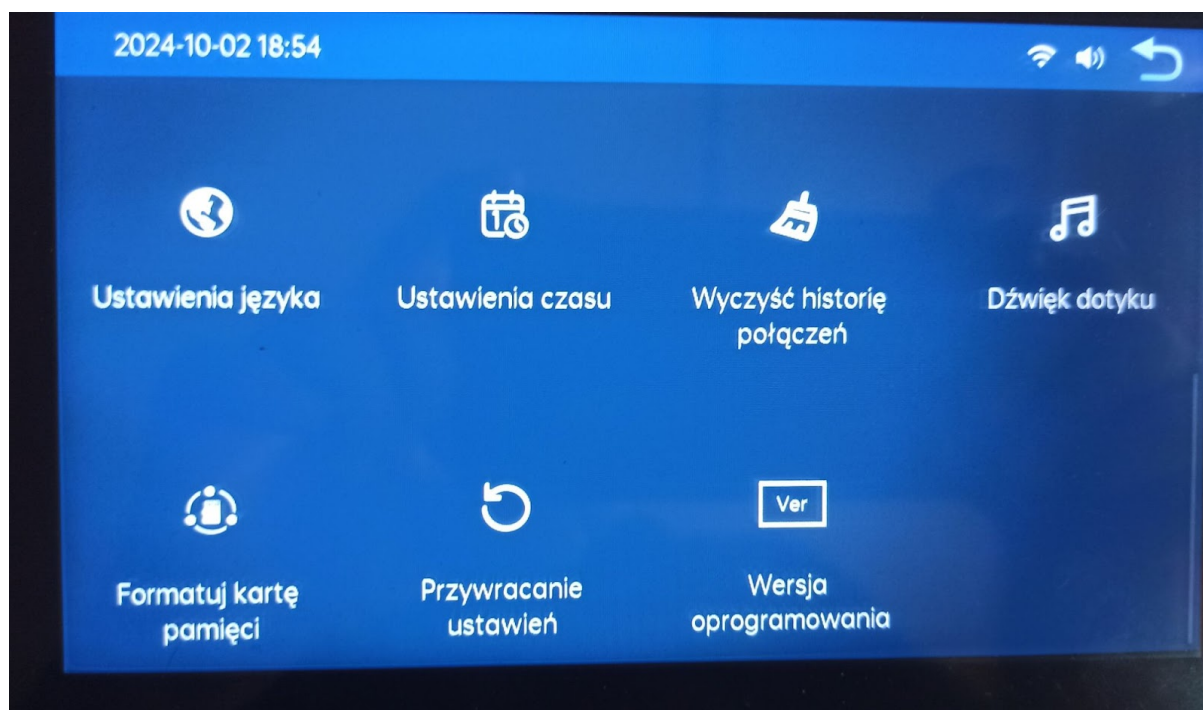
Ikona przenosząca nas do wyborów sposobu łączenia jest też przy każdym opis na ekranie jak to zrobić.



Ikona głośności

Ikona zębatki (ustawienia) - wchodzimy do szerszego menu





1. Rozdzielczość - pozwala ustawić rozdzielczość nagrań przedniej kamery.
2. Nagrywanie w pętli - pozwala ustawić długość nagrania
3. Nagrywanie - włączenie lub wyłączenie nagrywania dźwięku.
4. Czujnik grawitacji - czułość czujnika G-sensor.
5. Tryb ochrony oczu - pozwala ustawić w których godzinach ekran ma być automatycznie ciemniejszy.
6. Przycisk pomocniczy
7. Wygaszacz ekranu
8. Pozycja kierownicy - lewo - prawo
9. Ustawienie języka - zmiana języka
10. Ustawienie czasu - ustawiamy zegar z lewego rogu ekranu.
11. Dźwięk dotyku wyłączamy / włączamy dźwięk przy klikaniu w ekran.
12. Formatuj kartę pamięci - formatowanie karty **UWAGA przed włożeniem karty microSD do rejestratora należy ją sformatować w komputerze ExFat32 klaster 32kb/s.**

Następnie po włożeniu do rejestratora formatować w urządzeniu. Karta powinna być klasy 10 U3.

13. Przywracanie ustawień - przywraca fabryczne ustawienia rejestratora - **NIE UŻYWAMY BEZ WYRAŻNEJ ZGODY SERWISU FIRMY.**
14. Wersja oprogramowania- Numer wersji