

## FineVu GX-300



Cena	<b>999,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>FineVuGX300</b>

### Opis produktu

#### FineVu GX300 z kartą pamięci 32GB

Wysokiej jakości kompaktowy wideorejestrator samochodowy najwyższej klasy Premium bez wyświetlacza, który charakteryzuje się świetną jakością obrazu, bardzo łatwą obsługą, bogatym wyposażeniem, niewielkimi wymiarami oraz niepowtarzalnym eleganckim wzornictwem. FineVu GX300 został wyposażony w dwie kamery o rozdzielczości 2.5K Quad HD i Full HD (przednia z najwyższej klasy sensorem optycznym Sony Starvis 5.14 Mpx z HDR). Posiada wbudowany moduł GPS, Wi-Fi, informator o fotoradarach i kamerach kontroli drogowej, systemy wspomaganie jazdy ADAS, asystenta ustawiania kąta pochylenia kamery oraz innowacyjną technologię zapisu "Format Free", która nie wymaga okresowego formatowania karty pamięci. Obraz wideo jest ciągle buforowany w pamięci, dzięki czemu nagrania zdarzeń (np. stłuczka) obejmują czas 10 sekund przed wystąpieniem zdarzenia i 10 sekund po nim. Tryb nagrywania "Smart Time Lapse x5" znacznie oszczędza miejsce na karcie i umożliwia zapisanie 5 razy więcej czasu rzeczywistego w porównaniu ze standardowym nagrywaniem. Model GX300 ma także profesjonalny tryb parkingowy z układami ochrony akumulatora pojazdu przed rozładowaniem, także w pojazdach z napędem hybrydowym, oraz wiele innych przydatnych funkcji.

Rejestrator FineVu GX300 został opracowany i wyprodukowany przez jednego z największych producentów z branży automotive IT – firmę FineDigital Inc./FineVu z Korei Południowej. Nie od dziś wiadomo, że koreańskie wideorejestratory to światowa czołówka w tej branży. Szczególnie te, które są od podstaw projektowane i produkowane samodzielnie przez daną markę pod własną nazwą, a nie zamawiane u innych producentów z jedynie dodanym własnym logo. FineVu produkuje wideorejestratory we własnej fabryce. Dzięki temu firma ma pełną kontrolę nad jakością, poczynając od etapu projektowania, poprzez produkcję i kończąc na finalnym testowaniu oraz posprzedażnej obsłudze serwisowej. Nie inaczej jest z FineVu GX300. Bez dwóch zdań, to jeden z najlepiej działających, dobrze wyposażonych i najmniej awaryjnych markowych rejestratorów QHD+FHD o niewielkich wymiarach, jakie są dostępne na rynku w podobnej cenie. Pomimo sporej ilości funkcji, część z nich działa automatycznie i nie wymaga dodatkowej obsługi. Przejrzysta graficznie oraz intuicyjnie prosta w obsłudze aplikacja dla smartfonów zapewnia komfortową zmianę najbardziej przydatnych opcji i ustawień urządzenia. Nawet mało doświadczony użytkownik będzie mógł sprawnie korzystać z FineVu GX300 już po kilku minutach od pierwszego włączenia. W zestawie jest kompletne wyposażenie wraz z kartą pamięci 32GB o podwyższonej żywotności (Endurance). Nie trzeba kupować żadnych dodatkowych kabli, ani zewnętrznych modułów zasilających dla trybu parkingowego. FineVu GX300 ma to wszystko w standardowym wyposażeniu..

#### **SPECYFIKACJA TECHNICZNA:**

- Wideorejestrator 2.5K klasy Premium bez ekranu – 2 kamery, GPS, Wi-Fi, baza fotoradarów.
- **Aplikacja do obsługi smartfonem oraz komunikaty głosowe w języku polskim.**
- Wysoka jakość wykonania i bardzo niska awaryjność (poniżej 0,2 %).

- Niewielkie kompaktowe wymiary umożliwiające dyskretny montaż na przedniej szybie.
- Rozdzielczość wideo – kamera przednia: 2.5K Quad HD / 2560x1440p (30 kl./s).
- Rozdzielczość wideo – kamera tylna: Full HD / 1920x1080p (30 kl./s).
- Sensor optyczny – kamera przednia: 5.14 Mpx, 1/2.8", Sony STARVIS IMX335 CMOS.
- Sensor optyczny – kamera tylna: 2.0 Mpx, 1/3", SOI JX-F37 CMOS.
- Obiektywy kamer: szerokokątne ze szklanymi soczewkami, F/1.8 przód, F/2.0 tył.
- Kąt widzenia obiektywu kamery przedniej / tylnej: ponad 130° / 134°.
- Kamera tylna – montaż: klejona do szyby wewnątrz kabiny pojazdu, długość kabla 6 m.
- Procesor: 2-rdzeniowy Allwinner V536 Dual-Core Cortex A7 1.2GHz.
- Wyświetlacz: brak ekranu, obsługa smartfonem iOS / Android z aplikacją FineVu Wi-Fi.
- Aplikacja FineVu Wi-Fi: ustawienia DVR, podgląd obrazu na żywo, przeglądanie i pobieranie nagrań, ilość i szczegóły zdarzeń, czas jazdy i parkowania, przejechany dystans, średni prędkość jazdy, komunikaty o aktualizacjach, bardzo prosta obsługa.
- Format zapisu: MP4 (2xVideo, 1xAudio), wspólny plik.
- Współpraca z kartami pamięci o pojemności do: 256 GB.
- Zalecana karta pamięci: MicroSD 32-256 GB, kl.10 lub wyższa, UHS-I U1/U3, MLC o wysokiej trwałości, np. Endurance.
- Karta pamięci w zestawie: MicroSDHC 32 GB FineVu lub Samsung PRO Endurance (zależy od partii dostawy).
- Awaryjne podtrzymanie zasilania: wbudowany superkondensator.
- Mikrofon i głośnik: wbudowane w urządzeniu.
- Moduł GPS z anteną: wbudowane w urządzeniu.
- Moduł Wi-Fi: wsuwany do gniazda USB zamontowanego w urządzeniu (Wi-Fi Dongle).
- Czujnik wstrząsów i przyspieszenia (G-sensor): akcelerometr 3-osiowy z oddzielną regulacją czułości dla trybu Parking i dla trybu Jazda (+2G / -2G).
- Czujnik wykrywający ruch w kadrze obiektywu: działa w trybie Parking w obu kamerach, wspólna regulacja czułości dla przedniej i tylnej kamery.
- HDR (High Dynamic Range) w przedniej i tylnej kamerze – poprawa czytelności ciemnych i jasnych detali obrazu (np. prześwietlona lub niedoświetlona tablica rejestracyjna).
- Auto Day & Night Vision – automatyczna korekcja parametrów obrazu w dzień i w nocy.
- Format Free – system zapisu, który nie wymaga regularnego formatowania karty pamięci.
- Smart Time Lapse – ponad 5 razy efektywniejsze wykorzystanie pojemności karty pamięci.
- Łatwe odnajdywanie nagrań w dedykowanych folderach: Normal, Parking, Event, Motion.
- ADAS – wspomaganie jazdy: asystent płynności ruchu (FVMA) i zmęczenia kierowcy.
- Asystent kąta montażu - pomaga prawidłowo ustawić kąt pochylenia kamery dla pojazdów o różnej wysokości oraz skalibrować system ADAS.
- Informator GPS o stacjonarnych fotoradarach, kamerach średniej prędkości i innych kontrolach drogowych. Bezpłatne aktualizacje bazy danych fotoradarów co 3 miesiące.
- Możliwość wyłączenia pokazywania na filmach prędkości pojazdu.
- Profesjonalny tryb parkingowy z zaawansowanymi opcjami zapisu i ochroną akumulatora przed rozładowaniem. Wyłączanie DVR po ustawionym czasie i przy spadku napięcia poniżej ustawionej wartości dla pojazdów z instalacją 12V, 24V i napędem hybrydowym.
- Ciągłe buforowanie strumienia wideo w trybie Parking i Jazda – nagrania zdarzeń (np. stłuczka, wypadek) obejmują czas 10 sek. "w tył" przed zdarzeniem i 10 sek. po zdarzeniu.
- Informowanie głosem o ilości zdarzeń wykrytych podczas ostatniego parkowania.
- Ostrzeżenia i powiadomienia głosowe w języku polskim.
- Duży przycisk REC do ręcznego zapisywania w innym folderze aktualnej sytuacji na drodze.
- Płaski uchwyt przyklejany do szyby taśmą 3M VHB do mocowania/nasuwania rejestratora. Umożliwia montaż pod dowolnym kątem, także do pionowej szyby przedniej.
- Mechaniczny wyłącznik zasilania rejestratora z blokadą karty pamięci – wygodne rozwiązanie, które może się przydać, gdy czasowo nie chcemy używać automatycznie załączanego trybu parkingowego (np. domowy garaż) bez konieczności uruchamiania aplikacji.
- Wbudowany układ zabezpieczający rejestrator przed przegrzaniem.
- Kabel zasilający 3-przewodowy (BAT, ACC, GND) do stałego połączenia z instalacją pojazdu (np. w skrzynce bezpieczników), który automatycznie przełącza tryby pracy rejestratora Jazda / Parking za pomocą stacyjki zapłonu oraz zapewnia ciągłe zasilanie kamery podczas jazdy i postoju. **UWAGA!** - w zestawie nie ma kabla z wtykiem do gniazda zapalniczki samochodowej (sprzedawany oddzielnie, jako opcja bez obsługi trybu parkingowego).
- Temperatura pracy: od -20°C do +70°C.
- Temperatura przechowywania: od -30°C do +80°C.
- Napięcie zasilania (DC): 12 – 24 V.
- Pobór mocy w trybie Parking / Ruch (2 kam., wstrząs, ruch):
- Wymiary i waga rejestratora: 78 x 65 x 50 mm / 120 g.
- Wymiary i waga tylnej kamery: 53 x 30 x 42 mm / 27 g.
- Kolor obudowy rejestratora / kamery tylnej: czarny, szczotkowany przód / czarny.
- Produkt opracowano i wyprodukowano w Korei Południowej przez FineDigital / FineVu.
- FineVu Player – odtwarzacz wideo do oglądania i pobierania na komputerze nagrań z karty pamięci rejestratora – do pobrania ze strony <https://finevu.pl>.
- FineVu Wi-Fi – aplikacja do obsługi rejestratora smartfonem **w języku polskim** – do pobrania ze sklepu Google Play (Android) oraz App Store (iOS).
- Komunikaty głosowe **w języku** polskim. W przypadku urządzeń kupionych wcześniej, należy pobrać i zainstalować nowe oprogramowanie z polskim głosem.

- Gwarancja standardowa: 24 miesiące dla klientów indywidualnych, firm i instytucji.
- **Gwarancja rozszerzona: 36 miesięcy** tylko na rejestratory zakupione u Autoryzowanego Dealera FineVu z usługą montażu w dniach 1.05 - 31.12.2023r.
- Lista Dealerów FineVu oraz dodatkowe informacje o produkcie są dostępne na stronie: <https://finevu.pl>

#### **Zawartość zestawu:**

- Wideorejestrator FineVu GX300 z GPS i Wi-Fi (kamera przednia).
- Uchwyt mocujący rejestrator do przedniej szyby taśmą 3M (także do pionowej).
- Kamera tylna (wewnętrzna) przyklejana do tylnej szyby taśmą 3M.
- Kabel do kamery tylnej o długości 6 m.
- Kabel zasilający (3-przewodowy) do stałego połączenia rejestratora z instalacją pojazdu.
- Zapasowe taśmy klejące 3M do uchwytu i do tylnej kamery - po 1 szt.
- Przyklejane uchwyty do mocowania kabli - 4 szt.
- Karta pamięci MicroSDHC 32 GB + adapter SD/MicroSD.
- Szczegółowa instrukcja obsługi w języku polskim.
- Karta gwarancyjna polskiego importera.

#### **WYSOKIEJ JAKOŚCI NAGRANIA "2.5K Quad HD" Z PRZODU I "Full HD" Z TYŁU**

FineVu GX300 jest 2-kanalowym wideorejestratorem wyposażonym w dwie kamery, który może nagrywać jednocześnie obraz z przodu i tyłu samochodu. Przednia kamera umożliwia nagrywanie bardzo wysokiej jakości filmów o podwyższonej rozdzielczości 2.5K Quad HD 2560x1440p / 30 klatek na sekundę, natomiast tylna kamera o rozdzielczości Full HD 1920x1080p, również 30 kl./s. Rozdzielczość QHD jest 2 razy więcej niż HD. Dzięki temu FineVu GX300 zawsze rejestruje bardzo wyraźny i ostry obraz każdego zdarzenia podczas jazdy i parkowania.

#### **JAŚNIEJSZY I WYRAŹNIEJSZY OBRAZ W NOCY**

Szczegółowość i czytelność obrazu zapisywanego przez wideorejestratory zależy przede wszystkim od jakości zastosowanego czujnika optycznego. FineVu GX300 wyposażono w czujnik optyczny SONY STARVIS 5.0 Mpx IMX335, który jest jednym z najlepszych czujników przeznaczonych do nagrywania z rozdzielczością 2.5K QHD w dzień i w nocy, jakie są stosowane w samochodowych rejestratorach wyższej klasy. Czujnik optyczny SONY STARVIS IMX335 zapewnia znacznie jaśniejszy i wyraźniejszy obraz w nocy, nawet przy słabym oświetleniu zewnętrznym.

#### **DYSKRETNY MONTAŻ DZIĘKI KOMPAKTOWEJ KONSTRUKCJI BEZ EKRANU**

Dzięki niewielkiej kompaktowej konstrukcji bez wyświetlacza LCD, wideorejestrator FineVu GX300 można łatwo i dyskretnie zainstalować w przedniej szybie samochodu bez ograniczania widoczności oraz funkcjonalności lusterka wstecznego. Doświadcz poczucia pełnej spójności wnętrza swojego pojazdu. Rejestrator obsługuje się smartfonem iOS lub Android z zainstalowaną aplikacją "FineVu Wi-Fi".

#### **ŁATWA W OBSŁUDZE APLIKACJA "FineVu Wi-Fi" I ODTWARZACZ "PC Player"**

Połącz wideorejestrator FineVu GX300 ze smartfonem za pomocą wbudowanego Wi-Fi. Aplikacja FineVu Wi-Fi dla smartfonów zapewnia bardzo łatwy i szybki dostęp do głównych funkcji, takich jak: transmisja wideo na żywo podczas jazdy lub w trakcie montażu rejestratora, przeglądanie i pobieranie nagranych filmów do pamięci telefonu, zmiana ustawień funkcji rejestratora, komunikaty informujące o dostępnych aktualizacjach oprogramowania.

FineVu PC Player to oprogramowanie do oglądania na komputerze plików wideo nagranych przez rejestratory FineVu. Umożliwia odtwarzanie nagrań z przedniej i tylnej kamery, podgląd na mapie tras przejazdu, prędkości jazdy, napięcia w instalacji samochodu i parametrów sensora. Umożliwia także zrobienie zdjęć klatki oraz pobranie na dysk komputera oddzielnych filmów z przedniej i tylnej kamery.

#### **KONTOLUJ PRĘDKOŚĆ I LOKALIZACJĘ POJAZDU DZIĘKI GPS**

Zmierz precyzyjnie prędkość i sprawdź lokalizację oraz godziny jazdy swojego pojazdu za pomocą wbudowanego odbiornika GPS. Dzięki kompaktowej konstrukcji nie ma konieczności prowadzenia zewnętrznego kabla do anteny GPS podczas montażu wideorejestratora FineVu GX300.

#### **ZAWSZE WYRAŹNY OBRAZ DZIĘKI FUNKCJI "HDR"**

HDR (High Dynamic Range) to funkcja poprawiająca jakość obrazu, która umożliwia wyraźniejsze wyświetlanie obiektów i detali. Automatycznie łączy obrazy o różnych poziomach luminancji (ciemne i jasne), w efekcie czego, wypadkowy obraz jest bardziej wyraźny, wyższą dynamikę, jakość i czytelność. Funkcja HDR jest skuteczna w nocy oraz w miejscu o dużej różnicy kontrastu, gdzie trudno jest zidentyfikować szczegóły (np. prześwietlona lub niedoświetlona tablica rejestracyjna). Co więcej, jest też przydatna podczas dziennej jazdy, ponieważ umożliwia wyraźniejsze nagrywanie filmów przy niesprzyjających warunkach oświetleniowych (np. ciemne tunele, bardzo mocne światło słoneczne).

#### **BUFOROWANIE STRUMIENIA WIDEO W PAMIĘCI DVR**

Wstępne buforowanie wideo to bardzo ważna funkcja, którą posiadają przeważnie tylko najlepsze rejestratory klasy Premium. Zanim obraz z kamer zostanie zapisany na karcie, jest przez kilka sekund przechowywany w pamięci urządzenia. Gdy podczas jazdy lub parkowania czujesz, że wydarzenie (np. wstrząs, ruch), to na karcie jest zapisywany film z bufora pamięci, który obejmuje czas 10 sek. przed wystąpieniem zdarzenia i 10 sek. po nim. Nagranie sytuacji, która wystąpiła na drodze kilka sekund przed zdarzeniem może być pomocne w sporządzeniu sprawozdania przy ustalaniu sprawcy.

#### **AUTOMATYCZNE USTAWIANIE OPTIMALNEJ JAKOŚCI WIDEO**

Funkcja Auto Day & Night Vision umożliwia rejestratorowi FineVu GX300 nagrywanie wyraźnych i zrównoważonych filmów w trudnych warunkach oświetleniowych, takich jak noc, podziemne parkingi, ciemne uliczki, a także bardzo jasne światło dzienne. Auto Day & Night Vision zapewnia optymalną jakość wideo (jasność i wyrazistość) dzięki automatycznemu dostrajaniu parametrów obrazu w każdych warunkach, także podczas szybko zmieniającego się oświetlenia, np. w trakcie wyjazdu z ciemnego tunelu w mocne światło słoneczne odwrót.

#### **POWIADOMIENIA O FOTORADARACH I KAMERACH KONTROLI DROGOWEJ**

Informator GPS o fotoradarach i kamerach drogowych to wbudowany asystent generujący powiadomienia głosowe o lokalizacji strefy nadzoru urzędzeń kontroli prędkości takich jak, stacjonarne fotoradary, kamery kontrolujące przejazd na czerwonym świetle, kamery odcinkowej kontroli prędkości, pomiaru średniej prędkości, a także strefy, na terenie których można często spotkać mobilny patrol policji z przenośnym sprzętem do pomiaru prędkości. Zawsze możesz cieszyć się bezpieczną jazdą, korzystając z bezpłatnie aktualizowanej co kwartał bazy danych o lokalizacji urzędzeń i miejsc kontroli drogowej w Polsce.

## **ZAAWANSOWANE SYSTEMY WSPOMAGAJĄCE BEZPIECZNĄ JAZDĘ**

ADAS to zaawansowane systemy wspomaganie kierowcy, które dzięki generowanym ostrzeżeniom dźwiękowym pomagają usprawnić jazdę i zwiększyć jej bezpieczeństwo. Gdy samochód stoi w korku przed czerwonym światłem, asystent FVMA monitoruje obszar przed samochodem i poinformuje kierowcę krótkim dźwiękiem, że pojazd z przodu już ruszył. Dzięki temu można skrócić opóźnienie reakcji kierowcy i usprawnić płynność ruchu.

Nie doprowadzaj się do zmęczenia i senności podczas jazdy! Włącz asystenta odpoczynku, a FineVu GX300 w zależności od czasu jazdy doradzi Ci głosowo zrobienie krótkiej przerwy na odpoczynek. Jeśli zignorujesz propozycję, to komunikat zostanie powtórzony za godzinę.

Rejestrator potrafi również mówić, która jest aktualnie godzina (pełna). Wszystkie funkcje można włączyć.

## **IDEALNE ROZWIĄZANIE PODCZAS DŁUGIEJ JAZDY I PARKOWANIA**

Inteligentne nagrywanie poklatkowe, które zwiększa wydajność zapisu. Dzięki temu na karcie pamięci można nagrać 5 razy więcej rzeczywistego, niż podczas standardowego zapisu. Jeśli podczas nagrywania nie ma ważnych zdarzeń (wstrząs, wypadek), to jest obrabiany materiał wideo ze standardową płynnością 30 kl./s. Ważne pod względem dowodowym nagrania zawierające zdarzenia są zapisane z najlepszą jakością i obejmują czas 10 sekund przed wystąpieniem zdarzenia oraz 10 sekund po nim. Odtwarzanie odbywa się z normalną prędkością, co pozwala w przyspieszonym tempie szybko sprawdzić cały okres nagrywania. W standardowym trybie FineVu GX300 kartą 32GB nagrywa 193 minuty filmów bez ich nadpisywania. W inteligentnym trybie poklatkowym jest to ponad 5 razy efektywniejsze, można nagrać w sposób ciągły 1134 minuty czasu rzeczywistego bez nadpisywania starych nagrań. Do utrwalenia takiej długości czasu rzeczywistego przy standardowym nagrywaniu potrzeba ok. 160GB pamięci.

## **WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ, STABILNOŚĆ I ŻYWOTNOŚĆ KART PAMIĘCI**

Poznaj najbardziej innowacyjną metodę zapisu Format Free 2.0, która zwiększa stabilność i maksymalizuje wydajność zapisu na karcie pamięci, a także wydłuża jej żywotność. Opracowana przez FineVu nowa technologia zapisu Format Free 2.0 eliminuje konieczność regularnego ręcznego formatowania karty pamięci MicroSD co kilka tygodni, czego wymagają starsze technologie stosowane w większej liczbie wideorejestratorów o niższym stopniu zaawansowania technicznego. Dodatkowo, poprzez sekwencyjne przechowywanie nagranych filmów ta technologia ta przyczynia się do poprawy niezawodności karty pamięci oraz znacznie ogranicza marnotrawstwo miejsca na karcie. Zastosowana funkcja „Wear Leveling” do efektywnego niwelowania zużycia karty pamięci pomaga w równomiernym zapisywaniu danych, dzięki czemu zapobiega awariom rejestratora oraz utracie zapisanych danych poprzez niedopuszczanie do nadmiernego wykorzystania niektórych obszarów pamięci. Tej technologii możesz bezpiecznie i bez obaw używać przez długi czas, zapobiegając skróceniu żywotności karty pamięci.

## **SZYBKE WYŁĄCZANIE REJESTRATORA I OCHRONA KARTY PAMIĘCI**

Prosty mechaniczny wyłącznik zasilania to bardzo wygodne rozwiązanie podczas codziennej eksploatacji urządzenia. Może się przydać w sytuacji, gdy tymczasowo nie chcemy korzystać z automatycznie załączanego trybu parkingowego, aby chronić akumulator przed rozładowaniem, np. podczas postoju samochodu w domowym garażu. Prościej i szybciej można wyłączyć rejestrator wyłącznikiem, niż każdym razem wyłączać tryb parkingowy w aplikacji smartfona.

Wyłącznik zasilania jest zarazem mechaniczną blokadą gniazda karty pamięci (Smart SD Lock), która uniemożliwia wyjęcie karty w trakcie pracy urządzenia. Kartę można wyjąć z gniazda tylko po wyłączeniu rejestratora wyłącznikiem. Dzięki temu karta i zapisane pliki są chronione przed uszkodzeniami, które mogłyby powstać podczas nagłego wyjęcia karty z urządzenia w trakcie trwania nagrywania.

## **POMOC W OPTYMALNYM USTAWIENIU KĄTA POCHYLENIA KAMERY**

Nigdy więcej zbyt mocno pochylonych filmów lub takich, w których nagrano tylko niebo bez widocznych obiektów na drodze! Aktywna poziomiczna asystenta montażu pomaga optymalnie dostosować pochylenie rejestratora, aby nagrywał filmy pod prawidłowym kątem w stosunku do drogi z uwzględnieniem wysokości samochodu, w którym jest zamontowany (samochód osobowy, SUV, ciężarówka). Pomocnik także prawidłowo skalibrować kamerę w pionie do linii horyzontu i w poziomie do środka jezdni, aby zapewnić prawidłowe warunki pracy asystenta ADAS.

## **NIEZAWODNY MONITORING NA PARKINGU Z WIELOMA OPCJAMI USTAWIEŃ**

FineVu GX300 wyposażono w zaawansowany technicznie tryb parkingowy współpracujący z czujnikami ruchu (przód i tył) oraz trójosiowym akcelerometrem (G-sensor) wykrywającym wstrząsy i przeciążenia. Niewielkie wymiary umożliwiają używanie go niemal niezauważalnie w skutecznego urządzenia monitorującego pojazd podczas postoju. Włączenie trybu parkingowego odbywa się automatycznie po wyłączeniu stacyjki pojazdu. Nagrywanie 20-sekundowych filmów jest uruchamiane po każdym wykryciu wstrząsu nadwozia lub ruchu w polu widzenia kamer. Obraz jest wstępnie buforowany w pamięci, dzięki czemu nagrane wideo obejmuje czas 10 sekund „w tył” przed wystąpieniem zdarzenia, oraz 10 sekund po nim. Do wyboru są trzy metody nagrywania i wiele opcji umożliwiających indywidualną konfigurację. Po uruchomieniu pojazdu GX300 informuje głosem o ilości i rodzaju zdarzeń nagranych w trakcie parkowania.

Rejestrator ma wbudowane układy chroniące akumulator pojazdu przed rozładowaniem podczas postoju. Nie trzeba kupować żadnych dodatkowych kabli, ani zewnętrznych modułów zasilających dla trybu parkingowego.

## **NIE OBAWIJ SIĘ ROZŁADOWANIA AKUMULATORA PODCZAS PARKOWANIA**

Jeśli podczas postoju z włączonym trybem parkingowym napięcie akumulatora w Twoim samochodzie spadnie poniżej ustawionej wartości FineVu GX300 automatycznie wykryje ten spadek i odetnie własne zasilanie (rejestrator wyłączy się), aby chronić akumulator przed głębszym rozładowaniem. Wartość napięcia akumulatora, poniżej której nastąpi wyłączenie rejestratora można ustawić w zakresie 11.6-12.2V dla samochodów z instalacją 12V oraz w zakresie 23.2-24.4V dla pojazdów z instalacją 24V. Rejestrator GX300, jako jeden z nielicznych na rynku posiada także trzeci zakres ustawień 12.8-13.4V, który jest przeznaczony dla samochodów z napędem hybrydowym o podwyższonym napięciu lub z systemem ISG (Idle Stop & GO). Opcja "Auxiliary Battery (11V)" umożliwi zasilanie rejestratora z oddzielnego akumulatora pomocniczego lub powerbanku. Niezależnie od tego, jest także możliwość ustawienia czasu w zakresie 3-24 godziny, po upływie którego nastąpi wyłączenie rejestratora w trybie parkingowym.

## **WSZYSTKIE INFORMACJE Z JAZDY I PARKOWANIA W JEDNYM MIEJSCU**

Gdy podczas jazdy lub parkowania miały miejsce jakieś zdarzenia, to skorzystaj z funkcję "Podsumowanie Zdarzeń" (Event Summary), umożliwiająca sprawdzenie wielu różnych informacji w jednym widoku. Można zobaczyć ilość zdarzeń podczas jazdy i parkowania, nagrane w czasie jazdy i parkowania, przejechany dystans i trasę na mapie oraz średnią prędkość jazdy. Jest to wygodna w obsłudze i bardzo przydatna funkcja, ponieważ możesz nie tylko zobaczyć archiwalne dane w formie graficznej, ale także wychwycić nieznaną Ci dotychczas nawigację podczas jazdy.

---

### **BEZPIECZNA EKSPLOATACJA W UPALNE DNI**

FineVu GX300 został zaprojektowany z myślą o wydajnym odprowadzaniu ciepła. Obudowa zapewnia bardzo dobrą wewnętrzną recirkulację powietrza, które wydajnie chłodzi komponenty rejestratora. Ponadto, elektroniczne zabezpieczenie przed wysoką temperaturą dodatkowo chroni wideorejestrator oraz zapisane na karcie pamięci pliki wideo przed uszkodzeniem w wyniku przegrzania. Gdy temperatura powietrza wewnątrz kabiny samochodu przekroczy bezpieczny poziom, FineVu GX300 automatycznie wyłączy się, aby zapobiec przegrzaniu.