FINEVu
WIDEOREJESTRATORY SAMOCHODOWE

**TYLKO RÓŻNICE MIĘDZY MODELAMI**
pominięto parametry i funkcje, jeśli takie same występują w każdym modelu

| | | GX400 / GX400 1CH * | GX1000 | GX1000 CLOUD | GX1100 | GX4K | GX1100 4K | GX1600 | GX9000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| Ilość kamer | | 2 kamery / 1CH = 1 kamera * | 2 kamery | 2 kamery | 2 kamery | 2 kamery | 2 kamery | 2 kamery | 2 kamery |
| Konstrukcja, sposób obsługi | | bez ekranu, obsługa smartfonem | bez ekranu, obsługa smartfonem | bez ekranu, obsługa smartfonem | bez ekranu, obsługa smartfonem, obudowa z powłoką Space Black | bez ekranu, obsługa smartfonem | bez ekranu, obsługa smartfonem, obudowa z powłoką Space Black | bez ekranu, obsługa smartfonem | ekran dotykowy LCD 3.5" IPS oraz obsługa smartfonem |
| Moduł Wi-Fi – pasmo częstotliwości | | 2.4 GHz | 2.4 GHz | 2.4 / 5 GHz + Bluetooth 4.2 | 2.4 / 5 GHz + Bluetooth 4.2 | 2.4 / 5 GHz | 2.4 / 5 GHz + Bluetooth 4.2 | 2.4 / 5 GHz + Bluetooth 4.2 | 2.4 / 5 GHz + Bluetooth 4.2 |
| Moduł GPS w zestawie | | wbudowany | wbudowany | wbudowany | wbudowany | wbudowany | wbudowany | wbudowany | oddzielny podłączany kablem |
| Procesor | | Allwinner V536 Dual-Core | Allwinner V536 Dual-Core | Allwinner V536 Dual-Core | Allwinner V536 Dual-Core | Allwinner V536 Dual-Core | Allwinner V536 Dual-Core | Novatek NT98529 + NT96562 (tył) | Allwinner V536 Dual-Core |
| Rozdzielczość wideo kamer | przód + tył | 2.5K QHD + FHD | 2.5K QHD + 2.5K QHD | 2.5K QHD + 2.5K QHD | 2.5K QHD + 2.5K QHD | 4K UHD + FHD | 4K UHD + FHD | 4K UHD + 2.5K QHD | 2.5K QHD + FHD |
| Sensory optyczne kamer | przód | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Sony Starvis IMX515 / 8.46 Mpx | Sony Starvis IMX515 / 8.46 Mpx | Sony Starvis-2 IMX678 / 8.29 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx |
| | tył | Galaxy Core GC2053 / 2.0 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Galaxy Core GC2053 / 2.0 Mpx | Galaxy Core GC2053 / 2.0 Mpx | Sony Starvis IMX335 / 5.14 Mpx | Galaxy Core GC2053 / 2.0 Mpx |
| Kat widzenia obiektywów kamer | przód / tył | 139° / 124° | 139° / 141° | 139° / 141° | 139° / 141° | 136° / 143° | 136° / 143° | 146° / 135° | 136° / 124° |
| Metody (rodzaje) nagrywania | tryb Jazda | Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne | Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne | Standardowo, Ręczne | Standardowo, Ręczne | Standardowo, Poklatkowe, Ręczne | Standardowo, Poklatkowe, Ręczne | Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne | Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne |
| | tryb Parking | Ruch, Poklatkowe Smart, 15 kl./s, Niski Pobór Mocy | Ruch, Poklatkowe Smart, 15 kl./s, Niski Pobór Mocy | Ruch, Niski Pobór Mocy | Ruch, Niski Pobór Mocy | Ruch, Poklatkowe, Niski Pobór Mocy | Ruch, Poklatkowe, Niski Pobór Mocy | Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart | Ruch, Poklatkowe Smart, 15 kl./s, Niski Pobór Mocy |
| Bitrate \| wielkość pliku, 1 minuta (przód+tył) | Standardowa jakość<br>Wysoka jakość<br>Bardzo wysoka jakość | 12+6 Mb/s \| ok. 130 MB<br>16+12 Mb/s \| ok. 202 MB<br>- | 12+12 Mb/s \| ok. 173 MB<br>16+16 Mb/s \| ok. 230 MB<br>- | 12+12 Mb/s \| ok. 82+82 MB<br>16+16 Mb/s \| ok. 110+110 MB<br>- | 12+12 Mb/s \| ok. 82+82 MB<br>16+16 Mb/s \| ok. 110+110 MB<br>- | 8+6 Mb/s \| ok. 57+45 MB<br>16+8 Mb/s \| ok. 109+59 MB<br>24+8 Mb/s \| ok. 165+59 MB | 8+6 Mb/s \| ok. 57+45 MB<br>16+8 Mb/s \| ok. 109+59 MB<br>24+8 Mb/s \| ok. 165+59 MB | 21+9 Mb/s \| ok. 152+67 MB<br>29+13 Mb/s \| ok. 210+91 MB<br>38+16 Mb/s \| ok. 270+110 MB | 12+8 Mb/s \| ok. 89+60 MB<br>16+12 Mb/s \| ok. 117+89 MB<br>- |
| Format i sposób zapisu plików wideo z obu kamer | | AVI, wspólny plik Przód+Tył | AVI, wspólny plik Przód+Tył | MP4, oddzielne pliki Przód / Tył | MP4, oddzielne pliki Przód / Tył | MP4, oddzielne pliki Przód / Tył | MP4, oddzielne pliki Przód / Tył | MP4, oddzielne pliki Przód / Tył | MP4, oddzielne pliki Przód / Tył |
| Kodek wideo | | H.264 High Profile | H.264 High Profile | H.265 | H.265 | H.265 | H.265 | H.264 Main Profile | H.264 High Profile |
| Zapis poklatkowy: Parking / Jazda / Zdarzenia przy poklatkowym Smart | | 2 / 6 / 30 kl./s | 2 / 6 / 30 kl./s | - | - | 2 / 6 / - kl./s | 2 / 6 / - kl./s | 2 / 6 / 30 kl./s | 2 / 6 / 30 kl./s |
| HDR – funkcja poprawy czytelności jasnych i ciemnych detali obrazu z kamery: | | przedniej | przedniej i tylnej | przedniej i tylnej | przedniej i tylnej | przedniej (auto WDR) | przedniej (auto WDR) | przedniej i tylnej | przedniej |
| Ustawianie jasności obrazu (3 poziomy) z kamery: | | przedniej | przedniej | przedniej | przedniej | przedniej | przedniej | przedniej i tylnej | przedniej |
| Sposób ustawiania czułości wykrywania ruchu z przodu i z tyłu pojazdu | | wspólnie | wspólnie | wspólnie | wspólnie | wspólnie | wspólnie | wspólnie | oddzielnie przód / tył |
| 5 poziomów czułości wykrywania wstrząsu (w innych modelach 3 poziomy) | | - | - | - | ● | - | ● | ● | ● |
| Wyższa odporność na wzbudzenie czujnika wstrząsu od efektów akustycznych | | - | - | - | ● | - | ● | - | - |
| Auto Connect - proste parowanie ze smartfonem i szybsze połączenia z Wi-Fi | | - | - | ● | ● | - | ● | ● | ● |
| Współpraca z Chmurą FineVu poprzez dodatkowy modem 4G LTE lub hotspot | | - | - | ● | ● | - | - | - | - |
| Zdalny podgląd obrazu na żywo i obsługa poprzez sieć komórkową | | - | - | ● | ● | - | - | - | - |
| Wysyłanie do chmury filmu z wykrytym zdarzeniem w trybie Jazda i Parking | | - | - | ● | ● | - | - | - | - |
| Wysyłanie do smartfona powiadomienia Push o wykrytym zdarzeniu | | - | - | ● | ● | - | - | - | - |
| Wysyłanie powiadomień i filmów w trybie Parking „Niski Pobór Mocy" | | - | - | ● | ● | - | - | - | - |
| Możliwość ochrony wybranych folderów przed nadpisywaniem nagrań w pętli | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● |
| Tryb parkingowy energooszczędny (nazwa „Niski Pobór Mocy") | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● |
| Tryb parkingowy AI – inteligentne filtrowanie wstrząsów i uderzeń | | - | ● | - | - | - | - | - | - |
| AI Damege Detection – wyświetla grafikę z uderzonym obszarem nadwozia auta | | - | ● | - | - | - | - | - | - |
| Funkcje z powerbankiem FineVu: stan naładowania w aplikacji / tryb hybrydowy | | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / - | ● / ● |
| Ochrona akumulatora – dodatkowe ustawienie zimowe | | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ochrona akumulatora – zakres ustawień napięcia wyłączenia rejestratora | | 11.6–12.2V / 23.2–24.4V 12.8–13.4V Hybrydy | 11.6–12.2V / 23.2–24.4V 12.8–13.4V Hybrydy | 11.6–13.8V / 23.2–24.4V 12.2–14.6V Hybrydy i Elektryczne | 11.6–13.8V / 23.2–24.4V 12.2–14.6V Hybrydy i Elektryczne | 11.6–12.2V / 23.2–24.4V 12.8–13.4V Hybrydy | 11.6–13.8V / 23.2–24.4V 12.2–14.6V Hybrydy i Elektryczne | 11.6–13.8V / 23.2–24.4V 12.2–14.6V Hybrydy i Elektryczne | 11.6–13.8V / 23.2–24.4V 12.2–14.6V Hybrydy i Elektryczne |
| Pobór mocy w trybie parkingowym (prąd przy nap.12,5V) | tryb: Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart<br>tryb: jak wyżej + połączenie z Chmurą<br>tryb: Niski Pobór Mocy (energooszcz.) | 4,0 W (320 mA) / 1CH - 2,4 W *<br>-<br>0,06 W (5 mA) | 4,3 W (345 mA)<br>-<br>0,06 W (5 mA) | 4,5 W (360 mA)<br>4,8 W (385 mA)<br>0,06 W (5 mA) | 4,5 W (360 mA)<br>4,8 W (385 mA)<br>0,06 W (5 mA) | 4,8 W (385 mA)<br>-<br>0,06 W (5 mA) | 4,8 W (385 mA)<br>-<br>0,06 W (5 mA) | 5,3 W (425 mA)<br>-<br>- | 4,3 W (345 mA)<br>-<br>0,06 W (5 mA) |
| ADAS - system wspomagania kierowcy podczas jazdy (typy asystentów) | | FVMA, LDWS | FVMA, LDWS | FVMA, LDWS | FVMA, LDWS | FVMA, LDWS | FVMA, LDWS | FVMA, LDWS, FCWS, PCWS, uFCWS, RCWS, BSD-R, BSD-L | FVMA, LDWS |
| Metoda generowania alertów i komunikatów z systemu ADAS | | sygnał dźwiękowy | sygnał dźwiękowy | sygnał dźwiękowy lub głos | sygnał dźwiękowy lub głos | sygnał dźwiękowy lub głos | sygnał dźwiękowy lub głos | sygnał dźwiękowy lub głos | sygnał dźwiękowy lub głos |
| Day & Night Vision – auto dopasowanie parametrów obrazu w dzień i w nocy | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - |
| Super Night Vision – jaśniejsze nagrania przy słabym oświetleniu (tryb Parking) | | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Poprawa czytelności tablic rejestracyjnych nagrywanych w ruchu (tryb Jazda) | | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Partycje karty pamięci – 4 warianty podziału pojemności karty | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● |
| Możliwość dodania na dole filmu paska z własnym tekstem (do 20 znaków) | | - | - | ● | ● | - | ● | ● | ● |
| Możliwość dodania na dole filmu paska ze współrzędnymi GPS miejsca nagrania | | - | - | - | ● | - | ● | ● | ● |
| Możliwość zmiany formatu daty widocznej na filmach | | - | - | - | ● | - | ● | ● | - |
| Oddzielne wyłączanie sygnału dźwiękowego po wykryciu wstrząsu w trybie Jazda | | - | - | - | ● | - | ● | ● | ● |
| Redukcja migotania obrazu od częstotliwości sieci oświetlenia ulicznego | | - | ● | - | - | - | - | - | - |
| Tryb tajny z hasłem – blokada menu ustawień i odtwarzania nagrań | | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Układ ochrony urządzenia przed przegrzaniem w trybie parkingowym | | inteligentny (AI) | inteligentny (AI) | inteligentny (AI) | inteligentny (AI) | inteligentny (AI) | inteligentny (AI) | standardowy | inteligentny (AI) |
| Tryb świecenia kontrolek LED na obudowie rejestratora | | ustawiana jasność lub wyłączone | ustawiana jasność lub wyłączone | ustawiana jasność lub wyłączone | ustawiana jasność lub wyłączone | ustawiana jasność lub wyłączone | ustawiana jasność lub wyłączone | włączone lub wyłączone | - |
| Ostrzegawcza dioda LED (security) w kamerze: przedniej / tylnej | | biała / niebieska | biała / niebieska | biała / niebieska | biała / niebieska | biała / biała | biała / biała | biała / biała | biała / niebieska |
| Aplikacja do obsługi smartfonem z systemem iOS i Android (nazwa) | | FineVu Wi-Fi | FineVu Wi-Fi | FineVu CLOUD & Wi-Fi | FineVu CLOUD & Wi-Fi | FineVu Wi-Fi | FineVu CLOUD & Wi-Fi | FineVu CLOUD & Wi-Fi | FineVu CLOUD & Wi-Fi |
| Ilość obsługiwanych rejestratorów w aplikacji: W-Fi / Chmura / Chmura płatna | | 1 / 0 / 0 | 1 / 0 / 0 | 15 / 1 / 15 | 15 / 1 / 15 | 1 / 0 / 0 | 15 / 0 / 0 | 15 / 0 / 0 | 15 / 0 / 0 |
| Aktualizacji oprogramowania i bazy fotoradarów możliwa poprzez: | | Wi-Fi / kartę pamięci | Wi-Fi / kartę pamięci | Wi-Fi / kartę pamięci / chmurę | Wi-Fi / kartę pamięci / chmurę | Wi-Fi / kartę pamięci | Wi-Fi / kartę pamięci | Wi-Fi / kartę pamięci | Wi-Fi / kartę pamięci |
| Temperatura | pracy | -20 °C – 70 °C | -20 °C – 70 °C | -20 °C – 70 °C | -20 °C – 70 °C | -20 °C – 70 °C | -20 °C – 70 °C | -15 °C – 60 °C | -15 °C – 65 °C |
| | przechowywania | -30 °C – 80 °C | -30 °C – 80 °C | -30 °C – 80 °C | -30 °C – 80 °C | -30 °C – 80 °C | -30 °C – 80 °C | -20 °C – 70 °C | -20 °C – 70 °C |

*W wyniku ciągłego rozwoju produktu oraz dążenia do poprawy jego wydajności i funkcjonalności, niektóre parametry, funkcje lub wyposażenie mogą ulec zmianie w trakcie produkcji bez wcześniejszego powiadomienia i różnić się w stosunku do prezentowanych w tabeli.*