

FINEVu wideorejestratory samochodowe		GX35 CLOUD	GX400 / GX400 1CH *	GX1000	GX1000 CLOUD	GX4K	GX7000
SPECYFIKACJA							
Kluczowa cecha		mały z nowymi technologiami	wszechstronny / 1CH = 1 kam. *	hit ze sztuczną inteligencją (AI)	z obsługą usług w chmurze	wysoka rozdzielczość 4K	świetny ekran i szybkie Wi-Fi
Ilość kamer / miejsce montażu		2 kamery / wewnątrz pojazdu	1 lub 2 kamery / wewnątrz poj.	2 kamery / wewnątrz pojazdu	2 kamery / wewnątrz pojazdu	2 kamery / wewnątrz pojazdu	2 kamery / wewnątrz pojazdu
Konstrukcja, sposób obsługi		bez ekranu, obsługa smartfonem	bez ekranu, obsługa smartfonem	bez ekranu, obsługa smartfonem	bez ekranu, obsługa smartfonem	bez ekranu, obsługa smartfonem	ekran dotykowy LCD 3.5" IPS oraz obsługa smartfonem
Moduł Wi-Fi w zestawie – pasmo częstotliwości		2.4 / 5 GHz + BT 4.2	2.4 GHz	2.4 GHz	2.4 / 5 GHz + BT 4.2	2.4 / 5 GHz	2.4 / 5 GHz
Moduł GPS w zestawie		oddzielny	wbudowany	wbudowany	wbudowany	wbudowany	oddzielny
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
Rozdzielczość wideo kamer	Przód	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s	Ultra HD 3840x2160p, 30 kl./s	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s
	Tył	Full HD 1920x1080p, 30 kl./s	Full HD 1920x1080p, 30 kl./s	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s	Quad HD 2560x1440p, 30 kl./s	Full HD 1920x1080p, 30 kl./s	Full HD 1920x1080p, 30 kl./s
Sensory optyczne kamer	Przód	Sony Starvis-2 IMX675 / 5.1 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 IMX335 / 5.14 Mpx
	Tył	Galaxy Core GC2053 / 2.0 Mpx	Galaxy Core GC2053 / 2.0 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
Obiektywy kamer – kąt widzenia, przysłona	Przód	147° / F1.8	139° / F1.8	139° / F1.8	139° / F1.8	136° / F1.8	122° / F1.8
	Tył	143° / F1.8	124° / F1.8	141° / F1.8	141° / F1.8	143° / F1.8	124° / F1.8
Metody (rodzaje) nagrywania	tryb Jazda	Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne	Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne	Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne	Standardowo, Ręczne	Standardowo, Poklatkowe Smart, Ręczne	Standardowo, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Ręczne
	tryb Parking	Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Niski Pobór Mocy	Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Niski Pobór Mocy	Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Niski Pobór Mocy	Ruch, Niski Pobór Mocy	Ruch, Poklatkowe, Niski Pobór Mocy	Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart, Niski Pobór Mocy
	Standardowa jakość Wysoka jakość Bardzo wysoka jakość	12+8 Mb/s ok. 149 MB 16+12 Mb/s ok. 206 MB -	12+6 Mb/s ok. 130 MB 16+12 Mb/s ok. 202 MB -	12+12 Mb/s ok. 173 MB 16+16 Mb/s ok. 230 MB -	12+12 Mb/s ok. 164 MB 16+16 Mb/s ok. 220 MB -	8+6 Mb/s ok. 102 MB 16+8 Mb/s ok. 168 MB 24+8 Mb/s ok. 224 MB	12+8 Mb/s ok. 145 MB 16+12 Mb/s ok. 202 MB -
Format i sposób zapisu plików wideo z obu kamer		MP4, oddzielne pliki Przód / Tył	AVI, wspólny plik Przód+Tył	AVI, wspólny plik Przód+Tył	MP4, oddzielne pliki Przód / Tył	MP4, oddzielne pliki Przód / Tył	AVI, wspólny plik Przód+Tył
Kodek wideo		H.264 High Profile	H.264 High Profile	H.264 High Profile	H.265	H.265	H.264 High Profile
Czas 1 nagrania: Normalne w pętli / Zapis zdarzenia (wstrząs, ruch)		1 min. / 20 sek.	1 min. / 20 sek.	1 min. / 20 sek.	1 min. / 20 sek.	1 min. / 20 sek.	1 min. / 20 sek.
Zapis poklatkowy: Parking / Jazda / Zdarzenia (poklatkowy Smart)		2 / 6 / 30 kl./s	2 / 6 / 30 kl./s	2 / 6 / 30 kl./s	-	2 / 6 / - kl./s	2 / 6 / 30 kl./s
Buforowanie wideo – czas nagrany od momentu wykrycia zdarzenia		10 sek. przed / 10 sek. po	10 sek. przed / 10 sek. po	10 sek. przed / 10 sek. po	10 sek. przed / 10 sek. po	10 sek. przed / 10 sek. po	10 sek. przed / 10 sek. po
Karta pamięci microSD – obsługiwana pojemność		32– 256 GB FineVu 32– 128 GB innej marki	32– 256 GB FineVu 32– 128 GB innej marki	32– 256 GB FineVu 32– 128 GB innej marki	32– 256 GB FineVu 32– 128 GB innej marki	32– 256 GB FineVu 32– 128 GB innej marki	32– 256 GB FineVu 32– 128 GB innej marki
Karta pamięci w zestawie z rejestratorem (zależy od wersji wyposaż.)		FineVu 128 GB lub brak karty	FineVu 128 GB lub brak karty	FineVu 128 GB lub brak karty	FineVu 128 GB lub brak karty	FineVu 128 GB lub brak karty	FineVu 128 GB lub brak karty
Maks. czas nagrań (jakość standard) na kartach: 32 / 128 / 256 GB		ok. 198 / 785 / 1570 min.	ok. 226 / 900 / 1800 min.	ok. 170 / 676 / 1352 min.	ok. 179 / 713 / 1426 min.	ok. 289 / 1147 / 2294 min.	ok. 203 / 806 / 1613 min.
Współpraca z Chmurą FineVu poprzez zewnętrzny modem 4G LTE		•	-	-	•	-	-
Zdalny podgląd obrazu na żywo i obsługa poprzez sieć komórkową		•	-	-	•	-	-
Wysyłanie do chmury filmu z wykrytym zdarzeniem (Jazda / Parking)		•	-	-	•	-	-
Wysyłanie do smartfona powiadomień Push o zdarzeniach		•	-	-	•	-	-
Wysyłanie powiadomień i filmów w trybie Parking „Niski Pobór Mocy”		•	-	-	•	-	-
Regulacja jasności obrazu z tylnej kamery (3 poziomy + Auto)		•	•	•	•	•	•
Wykrywanie ruchu (przód i tył) / Czujnik wstrząsu-przeciążenia (G)		• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Możliwość ochrony wybranych folderów przed nadpisaniem w pętli		•	•	•	•	•	•
Możliwość zmiany jakości zapisu wideo i wielkości pliku na karcie		•	•	•	•	•	•
Tryb parkingowy automatyczny / Możliwość wyłączenia na stałe		• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Tryb parkingowy z wykrywaniem ruchu i wstrząsu (nazwa „Ruch”)		•	•	•	•	•	•
Tryb parkingowy energooszczędny (nazwa „Niski Pobór Mocy”)		•	•	•	•	•	•
Tryb parkingowy AI – inteligentne filtrowanie wstrząsów i uderzeń		-	-	•	-	-	-
AI Damage Detection – wyświetla uderzony obszar nadwozia auta		-	-	•	-	-	-
Ochrona akumulatora – dodatkowe ustawienie zimowe		•	-	-	•	•	•
Ochrona akumulatora – zakres ustawień napięcia wyłączenia rejestr.		11.6–13.8V / 23.2–24.4V 12.8–14.6V Hybrydy i Elektryczne	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 12.8–14.6V Hybrydy i Elektryczne	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
Ochrona akumulatora – czas działania trybu parkingowego (Timer)		3–48 godz. lub bez ograniczeń	3–48 godz. lub bez ograniczeń	3–48 godz. lub bez ograniczeń	3–48 godz. lub bez ograniczeń	3–48 godz. lub bez ograniczeń	3–48 godz. lub bez ograniczeń
Pobór mocy w trybie parkingowym (nap.12,5V)	tryb: Ruch, 15 kl./s, Poklatkowe Smart tryb: jak wyżej + połączenie z Chmurą tryb: Niski Pobór Mocy (energooszcz.)	4,3 W (345 mA) 4,8 W (385 mA) 0,01 W (1 mA)	4,0 W (320 mA) / 1CH - 2,4 W * - 0,06 W (5 mA)	4,3 W (344 mA) - 0,06 W (5 mA)	4,5 W (360 mA) 4,8 W (385 mA) 0,06 W (5 mA)	4,8 W (385 mA) - 0,06 W (5 mA)	4,0 W (320 mA) - 0,05 W (4 mA)
Asystent kierowcy ADAS / Asystent odpoczynku / Asystent czasu		FVMA, LDWS / • / •	FVMA, LDWS / • / •	FVMA, LDWS / • / •	FVMA, LDWS / • / •	FVMA, LDWS / • / •	FVMA / • / •
Asystent ustawiania kąta pochylenia przedniej kamery		•	•	•	•	•	•
Ostrzeżenia: fotoradar, strefa średniej prędk., kontrola czerw. światła		•	•	•	•	•	•
HDR – poprawa czytelności jasnych i ciemnych detali – Przód / Tył		• / -	• / -	• / •	• / •	auto WDR • / -	• / -
Auto Night Vision – automatyczne dopasowanie parametrów obrazu		•	•	•	•	•	•
Technologia zapisu Format Free – bez częstego formatowania karty		•	•	•	•	•	•
Partycje karty pamięci – 4 warianty podziału pojemności karty		•	•	•	•	•	•
Nagrywanie ręczne (awaryjne) do oddzielnego folderu		•	•	•	•	•	•
Dedykowane foldery: Jazda, Parking, Zdarzenia (G), Ruch, Ręczne		•	•	•	•	•	•
Odtwarzacz wideo FineVu Player dla komputerów: Mac / Windows		• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Aktualizacja oprogramowania przez: Wi-Fi / kartę pamięci / chmurę		• / • / •	• / • / -	• / • / -	• / • / •	• / • / -	• / • / -
Komunikaty głosowe / Możliwość wyłączania wybranych grup		• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Regulacje: Głośność / Jasność LED / Jasność LCD / Wygaszacz ekr.		• / • / - / -	• / • / - / -	• / • / - / -	• / • / - / -	• / • / - / -	• / - / • / •
Regulacja czułości czuj. wstrząsu oddzielnie dla: Jazda / Parking		• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Regulacja czułości czuj. ruchu: Oddzielnie przód i tył / Wspólnie p+t		- / •	- / •	- / •	- / •	- / •	• / -
Pasek info na filmie: Data/Czas/Soft/Napięcie/Mikrofon/ANV/HDR		• / • / • / • / • / • / •	• / • / • / • / • / • / •	• / • / • / • / • / • / •	• / • / • / • / • / • / •	• / • / • / • / • / • / -	• / • / • / • / • / • / •
Dodawanie do filmu: Współrzędne GPS / Prędkość / Własny tekst		• / • / •	• / • / -	• / • / -	• / • / •	• / • / -	• / • / -
Możliwość wyłączenia pokazywania na filmach prędkości pojazdu		•	•	•	•	•	•
Wybór formatu daty widocznej na pasku info dodawanym do filmów		•	-	-	-	-	-
Redukcja migotania obrazu od częstotl. sieci oświetlenia ulicznego		-	-	•	•	-	-
Układ ochrony przed przegrzaniem: Standardowy / Inteligentny (AI)		- / •	- / •	- / •	- / •	- / •	• / -
Tryb tajny z hasłem – blokada menu ustawień i odtwarzania nagrań		-	-	-	-	-	•
Wbudowany głośnik / mikrofon		• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Ostrzegawcza dioda LED (Security) w kamerze: Przedniej / Tylnej		- / biała	biała / niebieska	biała / niebieska	biała / niebieska	biała / biała	biała / niebieska
Awaryjne podtrzymanie zasilania – umożliwia zakończenie zapisu		superkondensator	superkondensator	superkondensator	superkondensator	superkondensator	superkondensator
Kabel zasilający z wtykiem do gniazda zapalniczki - bez trybu Parking		• 3 m	• 3 m	• 3 m	• 3 m	• 3 m	• 3 m
Kabel do ciągłego zasilania z instalacji pojazdu - włącza tryb Parking		• 3 m	• 3 m	• 3 m	• 3 m	• 3 m	• 3 m
Kabel do ciągłego zasilania z gniazda OBD-II - włącza tryb Parking		opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Uchwyt klejony do szyby z regulacją kamery: Poziomą / Pionową		• / •	- / • tylko obiektyw	- / • tylko obiektyw	- / • tylko obiektyw	- / • tylko obiektyw	- / •
Język polski: Aplikacja smartfona / Głos / Menu ekranu LCD		• / • / -	• / • / -	• / • / -	• / • / -	• / • / -	• / • / •
Aplikacja dla smartfonów z systemem iOS i Android (nazwa)		FineVu CLOUD & Wi-Fi	FineVu Wi-Fi	FineVu Wi-Fi	FineVu CLOUD & Wi-Fi	FineVu Wi-Fi	FineVu Wi-Fi
Ilość obsługiwanych rejestratorów w jednej aplikacji: W-Fi / Chmura		15 / 1	1 / 0	1 / 0	15 / 1	1 / 0	1 / 0
Napięcie zasilania (stałe / DC)		12 – 24 V	12 – 24 V	12 – 24 V	12 – 24 V	12 – 24 V	12 – 24 V
Temperatura	pracy	-20 °C – 70 °C	-20 °C – 70 °C	-20 °C – 70 °C	-20 °C – 70 °C	-20 °C – 70 °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	-20 °C – 70 °C
Wymiary kamer	przednia (rejestrator)	74 x 37 x 23 mm	96 x 70 x 26 mm	96 x 70 x 26 mm	96 x 70 x 26 mm	96 x 70 x 26 mm	101 x 61 x 30 mm
	tylna / długość kabla	47 x 36 x 29 mm / 6 m	47 x 36 x 29 mm / 6 m	47 x 36 x 29 mm / 6 m	47 x 36 x 29 mm / 6 m	47 x 36 x 29 mm / 6 m	47 x 36 x 28 mm / 6 m
Gwarancja dla konsumentów i firm: Standardowa / Wydłużona-opcja		24 miesiące / 36 miesięcy	24 miesiące / 36 miesięcy	24 miesiące / 36 miesięcy	24 miesiące / 36 miesięcy	24 miesiące / 36 miesięcy	24 miesiące / 36 miesięcy

* *GX400 1CH ma jedną kamerę (przednią). Parametry i funkcje w tabeli związane z tylną kamerą nie dotyczą tego modelu).*