

NEOLINE G-TECH X76

2-KANAŁOWY WIDEOREJESTRATOR SAMOCHODOWY



NEOLINE



ULTIMATE COMFORT



2 kamery Full HD | uchwyt magnetyczny | tryb parkingowy | filtr CPL | tryb nocny | współpraca z microSD 256 GB

tylna kamera z kablem o długości 10 m



Full
HD

Full
HD



2 x FULL HD - NAGRANIA O WYSOKIEJ JAKOŚCI Z PRZODU I Z TYŁU

NEOLINE G-Tech X76 jest 2-kanalowym wideorejestratorem wyposażonym standardowo w 2 kamery, który może nagrywać jednocześnie obraz z przodu i z tyłu samochodu. Obie kamery zostały wyposażone w wysokiej jakości matryce Sony Exmor, które umożliwiają nagrywanie filmów o rozdzielczości Full HD 1920x1080px z szybkością 30 klatek na sekundę. Tylna kamera jest wodoszczelna (IP67) dzięki czemu można ją zamontować zarówno wewnątrz kabiny samochodu, jak również na tylnym zderzaku lub nad tablicą rejestracyjną. Ponadprzeciętnie długi kabel kamery tylnej (10 m) sprawia, że rejestrator NEOLINE G-Tech X76 idealnie nadaje się do montażu w samochodach osobowych, długich samochodach dostawczych, a nawet w ciężarówkach.



ERGONOMIA I INTERFEJS OBSŁUGI

Elegancka kompaktowa obudowa NEOLINE G-Tech X76 ma duże, wygodne i łatwe w eksploatacji przyciski, a ich intuicyjne rozmieszczenie pozwala na obsługę urządzenia niemalże "na oślep". Dzięki 2-calowemu wyświetlaczowi z wysokiej klasy matrycą IPS użytkownik może dokonywać ustawień oraz oglądać filmy wideo pod dowolnym kątem bez pogorszenia jakości obrazu.



Uchwyt magnetyczny



UCHWYT MAGNETYCZNY ZE ZŁĄCZEM ZASILANIA

Wygodny i estetyczny uchwyt magnetyczny NEOLINE G-Tech X76 ze złączem zasilania/ladowania umożliwia łatwe zakładanie oraz zdejmowanie rejestratora bez konieczności ciągłego podłączania i odłączania przewodów. Kabel zasilający oraz kabel tylnej kamery są na stałe podłączone do uchwyty, z którego jest zasilany wideorejestrator i za pośrednictwem którego odbywa się również komunikacja z tylną kamerą. Dzięki temu kable można na stałe estetycznie ułożyć oraz ukryć w kabinie, a samo zamocowanie (zdejmowanie) rejestratora odbywa się bez żadnych mechanicznych zatrząsków i trwa dosłownie sekundę. Po prostu przyłóż rejestrator do gniazda w uchwycie i ... to wszystko.



f/1.8



WYSOKA JAKOŚĆ OBRAZU

Wysoka jakość i szczegółowość obrazu zapisywanego przez rejestrator NEOLINE G-Tech X76 są osiągalne dzięki zastosowaniu potężnego procesora Novatek, kamer z matrycami Sony oraz wysokiej klasy obiektywów ze szklanymi soczewkami i przysłoną F/1.8. Taka mocna baza techniczna umożliwia nagrywanie filmów wideo równocześnie z dwóch kamer w rozdzielczości Full HD 1920x1080px z szybkością 30 klatek na sekundę. Pozwala to uzyskać wysokiej jakości szczegółowy obraz z przodu i z tyłu samochodu zarówno w świetle dziennym, jak i w nocy. Nagrania w wysokiej rozdzielczości zajmują sporo miejsca na karcie pamięci. Jednak użytkując rejestrator NEOLINE G-Tech X76 nie musisz się o to martwić, ponieważ może on współpracować z kartami pamięci microSD o pojemności do aż 256 GB.

HOT KEY - blokowanie nagrań i załączanie trybu parkingowego bez otwierania menu

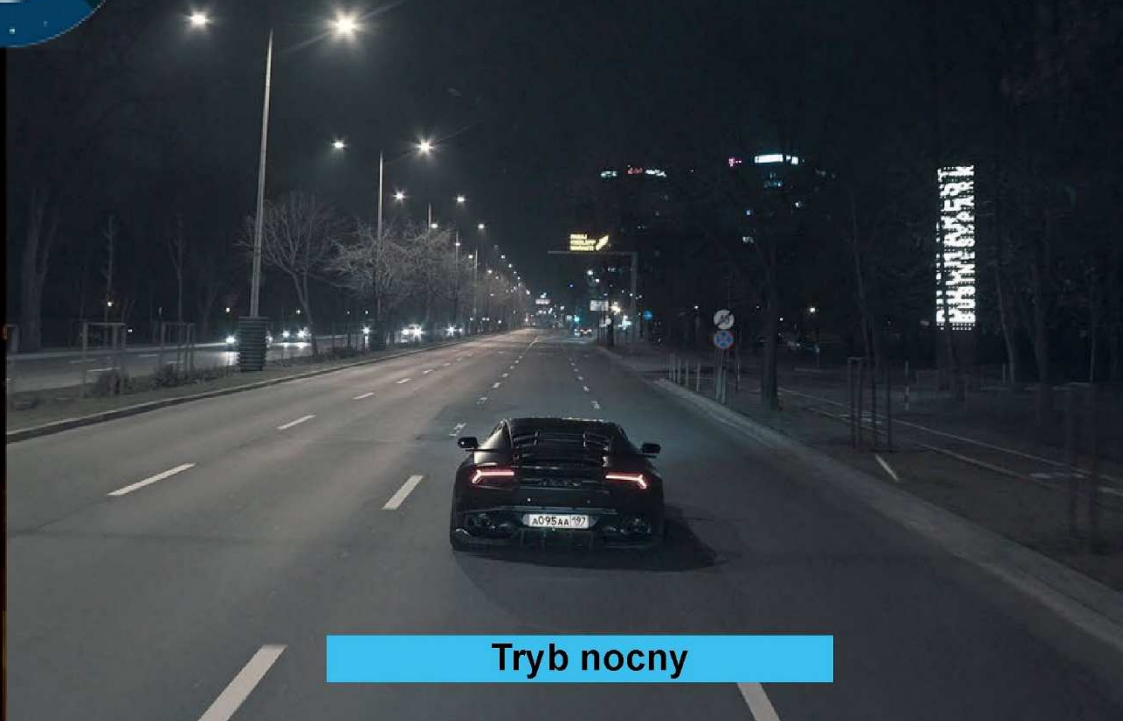


HOT KEY - KLAWISZ SZYBKIEGO DOSTĘPU

Krótkie naciśnięcie przycisku szybkiego dostępu HOT KEY zabezpiecza/blokuje nagranie w razie potrzeby, aby nie zostało przypadkowo usunięte lub nadpisane w pętli. Dłuższe naciśnięcie przycisku aktywuje dostęp do dodatkowych opcji, które zostały do niego przypisane, np. szybkie załączenie trybu parkingowego bez konieczności zagłębiania się w menu ustawień.



Tryb standardowy



Tryb nocny

TRYB NOCNY

Wideorejestrator NEOLINE G-Tech X76 jest wyposażony nie tylko w doskonałą optykę i matrycę, ale także posiada specjalny algorytm, który pozwala zwiększyć szczegółowość obrazu w trudnych warunkach przy słabym oświetleniu.



PRZECIWODBLASKOWY FILTR CPL

Rejestrator NEOLINE G-Tech X76 standardowo posiada 37-milimetrowy filtr antyodblaskowy CPL zamontowany na obiektywie przedniej kamery. Służy on do zmniejszenia ilości refleksów słonecznych i odbić wnętrza kabiny na przedniej szybie samochodu (np. widoczne na szybie odbicia deski rozdzielczej). Ponadto filtr antyodblaskowy CPL znacznie poprawia kontrast zapisywanego obrazu.



bez WDR



WDR
Wide Dynamic
Range

WDR - POPRAWA JAKOŚCI OBRAZU W TRUDNYCH WARUNKACH OŚWIETLENIA

NEOLINE G-Tech X76 jest wyposażony w funkcję WDR (Wide Dynamic Range), która poprawia jakość obrazu poprzez zrównoważenie jego parametrów w intensywnie i szybko zmieniających się warunkach oświetleniowych. Jest to szczególnie ważne, np. przy wjeżdżaniu do tunelu i wyjeżdżaniu z niego w bezpośrednie mocne światło słoneczne. Dzięki funkcji WDR jakość nagrań wideo z rejestratora NEOLINE G-Tech X76 zawsze pozostaje wysoka nawet w najtrudniejszych warunkach.



OBIEKTYWY O SZEROKIM KĄCIE WIDZENIA

Wideorejestrator NEOLINE G-Tech X76 został wyposażony w dwa wysokiej jakości szerokokątne obiektywy o kącie widzenia 140°, które obejmują nawet 5 pasów jezdni bez zniekształcania obrazu. Rejestrator nagrywa naprawdę wszystko co dzieje się z przodu i z tyłu samochodu. Dzięki temu nagrania mogą być pomocne podczas oceny zdarzeń na drodze albo przy rozstrzyganiu ewentualny sporów.



Tryb parkingowy z czujnikami ruchu i wstrząsu

ROZSZERZONY TRYB PARKINGOWY

Niewielkie wymiary NEOLINE G-Tech X76 umożliwiają używanie go jako urządzenia monitorującego na parkingu. Tryb parkingowy oferuje szeroki wybór ustawień i powiadomień, aby zapewnić bazę dowodową w przypadku stłuczek lub wandalizmu na parkingu. Czujnik ruchu aktywuje nagrywanie po wykryciu ruchu w polu widzenia kamery, a 3-osiowy akcelerometr (G-sensor) zabezpieczy nagrania przed nadpisaniem w przypadku wykrycia uderzenia, wstrząsu lub kolizji. Można zdefiniować rozdzielczość wideo, rodzaj czujników, czułość czujnika wstrząsowego, a także ustawić czas pracy trybu parkingowego w celu uniknięcia rozładowania akumulatora samochodu. Na szczególną uwagę zasługuje nagrywanie interwałowe, dzięki któremu w 30-sekundowym nagraniu można oglądać 2-15 minut rzeczywistego czasu.



ODPORNÓŚĆ NA TRUDNE WARUNKI POGODOWE

NEOLINE G-Tech X76 ma awaryjne podtrzymanie zasilania w postaci superkondensatora, a nie standardowego akumulatora. Superkondensator jest bardziej odporny na niskie i wysokie temperatury otoczenia i ma większą żywotność. Dzięki temu rozwiązano typowe dla wideorejestratorów problemy, takie jak uszkodzenia akumulatora w wyniku przegrzania (puchnięcie) lub obniżenie jego wydajności w niskich temperaturach, co w konsekwencji może skutkować brakiem zasilania i utratą ostatnich nagrań. Wewnętrzne podtrzymanie zasilania zapewnia poprawne zakończenie trwającego zapisu wideo w razie nagłego odłączenia podstawowego zasilania rejestratora. Dla normalnej pracy konieczne jest podłączenie urządzenia do zewnętrznego źródła zasilania.



OSTRZEGANIE O ZATRZYMANIU NAGRYWANIA

Aby zapobiec przypadkowej utracie nagrań, NEOLINE G-Tech X76 został wyposażony w funkcję powiadamiania o zatrzymaniu nagrywania, np. z powodu uszkodzenia karty pamięci lub jej braku w gnieździe urządzenia. W takich przypadkach rejestrator poinformuje specjalnym komunikatem na ekranie i sygnałem dźwiękowym.

Dane techniczne:

- Maksymalna rozdzielczość wideo:
 - kamera przednia: Full HD / 1920x1080px (30 kl./sek.)
 - kamera tylna: Full HD / 1920x1080px (30 kl./sek.)
- Kąt widzenia obiektywu:
 - kamera przednia: 140°
 - kamera tylna: 140°
- Dostępne tryby rozdzielczości (przód + tył):
 - FHD+FHD Max – obie kamery FHD ze zwiększoną szybkością transmisji
 - FHD+FHD Eco – obie kamery FHD ze standardową szybkością transmisji
 - FHD+HD – przednia kamera Full HD, tylna kamera HD (30 kl./sek.)
- Wodoszczelna kamera tylna – klasa ochrony IP67
- Długość kabla kamery tylnej: 10 m
- Możliwość wyłączenia tylnej kamery
- Sensory optyczne (matryce): Sony Exmor
- Procesor: Novatec
- Obiektywy ze szklanymi soczewkami, F 1.8
- Filtr przeciwoodblaskowy CPL na przednim obiektywie
- Wyświetlacz: przekątna 2", wysokiej jakości matryca IPS
- Wbudowane awaryjne podtrzymanie zasilania: superkondensator
- Format zapisu wideo: TS (kodek H.265)
- Obsługiwana karta pamięci: microSD do 256 GB (klasa 10, UHS-I / U3)
- Wbudowany mikrofon i głośnik
- Funkcja poprawy jakości obrazu WDR (Wide Dynamic Range)
- Tryb aparatu Photo ze stabilizatorem obrazu
- Tryb nocny: wyłączony / włączony / auto
- Tryb parkingowy – wybór czujnika: wstrząsu / ruchu / oba
- Tryb parkingowy – wyłączanie po czasie: 6/12/24/36/48 godz.
- Tryb parkingowy – zapis interwałowy: 1/2/4/5/8 Fps (kl./sek.)
 - instalacja 12V: 11.5/11.7/11.9/12.1/12.3 V
 - instalacja 24V: 23.5/23.7/23.9/24.1/24.3 V
- Czujnik wstrząsów - akcelerometr 3-osiowy (G-sensor): czułość 1-10
- Czujnik wykrywający ruch w polu widzenia kamery
- Nagrywanie w pętli, czas: wył./1/2/3/5 min.
- Nagrywanie ciągłe
- Przypominanie o formatowaniu karty pamięci co: wył./15/30/60 dni
- Automatyczne załączanie i włączanie
- Automatyczny wygaszacz ekranu: wył./7sek./30sek./1min./3min.
- Znaczniki dodawane do nagrań: czas i data / numer rejestracyjny
- Temperatura pracy: od -10°C do +60°C
- Temperatura przechowywania: od -20°C do +70°C
- Napięcie wyjściowe ładowarki (DC): 5 V / 3 A
- Napięcie wejściowe ładowarki (DC): 12-24 V
- Ładowarka z dodatkowym gniazdem USB
- Uchwyt magnetyczny ze złączem zasilania i gniazdem dla tylnej kamery
- Wymiary: 74 x 42 x 22/35 mm
- Menu ustawień w języku polskim
- Waga: 93 g
- Gwarancja: 24 miesiące

Zawartość zestawu:

- Wideorejestrator samochodowy Neoline G-Tech X76
- Wodoszczelna kamera tylna z uchwytem montażowym
- Kabel dla tylnej kamery o długości 10 m
- Filtr przeciwoodblaskowy CPL na obiektyw przedniej kamery
- Kabel USB / microUSB do podłączenia komputera PC
- Uchwyt magnetyczny przyklejany do szyby taśmą 3M ze złączem zasilania
- Ładowarka samochodowa z kablem zasilającym i dodatkowym gniazdem USB
- Wkręty do mocowania tylnej kamery
- Zapasowa taśma klejąca 3M do uchwytu magnetycznego i tylnej kamery
- Szczegółowa instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim



NEOLINE

G-TECH-X76



www.neoline-polska.pl

Copyright © 1993-2020 ESSA
Wszelkie prawa zastrzeżone.