

Viofo A229 Pro Duo IR dyskretna kamera samochodowa przód 4K Ultra HD wewnątrz Full HD - idealny wideorejestrator do TAXI, UBER, BOLT

Producent: Viofo

Cena brutto: 1447.00 zł

Cena netto: 1176.42 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

VIOFO

VIOFO specjalizuje się w produkcji najwyższej klasy wideorejestratorów trasy. Firma gwarantuje klientom najwyższej jakości obraz w nagraniach video, które realizowane są przez kamery samochodowe i sportowe. Marka VIOFO (na rynku od 2010 roku) otrzymuje dużą liczbę pozytywnych opinii od konsumentów na całym świecie i jest stale chwalona przez specjalistów z branży. VIOFO jest właścicielem popularnej marki kamer sportowych GitUp.

KONEKTOR jest autoryzowanym sprzedawcą produktów Viofo w Polsce.

Polska gwarancja. Sprowadzamy wszystkie produkty Viofo na zamówienie.

Dlaczego warto zakupić rejestrator jazdy?

Kamery samochodowe mogą się okazać nieocenionym dowodem w razie nieprzyjemnej sytuacji na drodze, np.:

- wymuszenia pierwszeństwa,
- przejazdu na żółtym świetle,
- zajechania drogi,
- celowego spowodowanie kolizji
- i wielu innych.

Zakup kamery samochodowej może być swego rodzaju polisą i dowodem w sprawie.

Viofo A229 Pro duo IR od autoryzowanego dystrybutora - Konektor. przód + wewnątrz

Image not found or type unknown



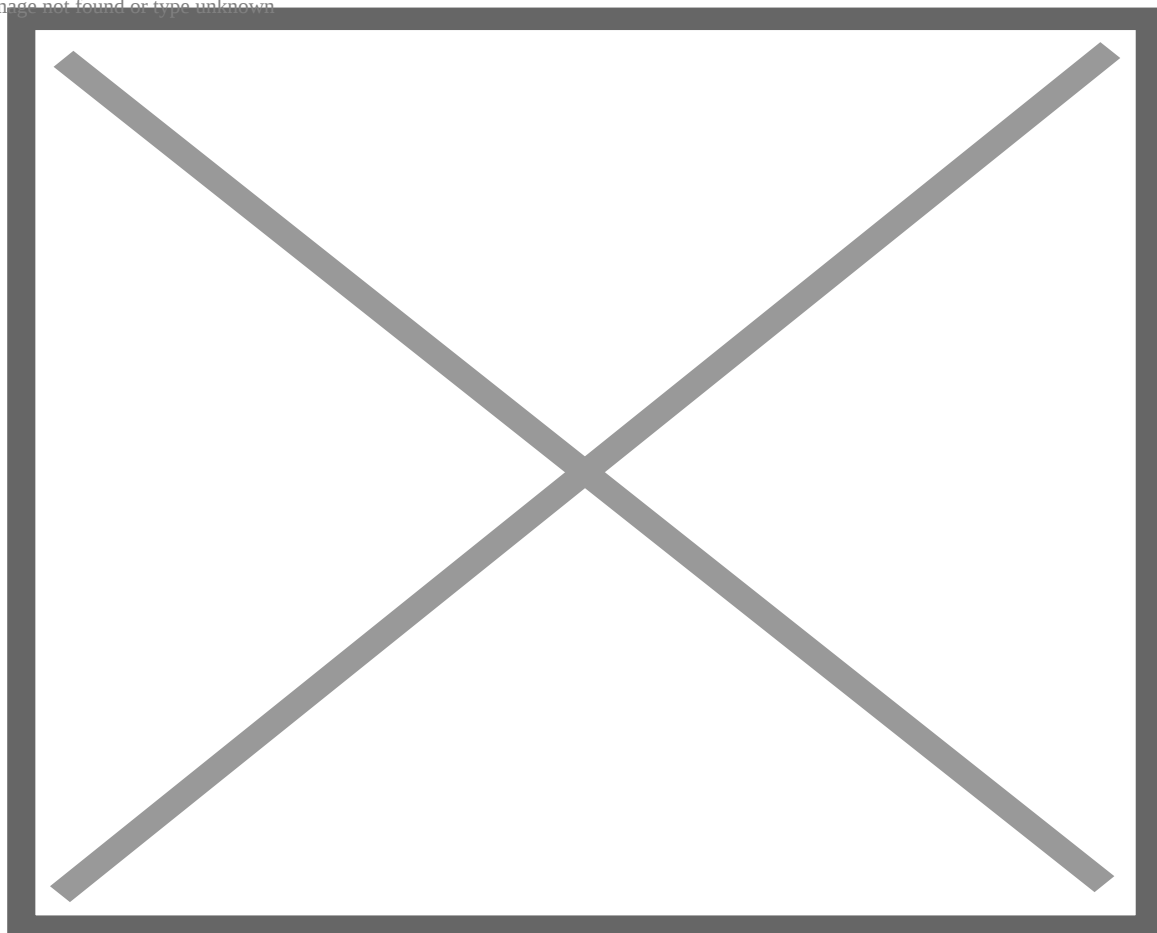
Viofo A-229 PRO - wideorejestrator samochodowy przód 4K + wnętrze Full HD IR:

- dwukanałowy rejestrator jazdy - przód + wnętrze
- przetwornik obrazu: przód: Sony STARVIS 2 8MP 1/1.8 IMX678
- **kamera na wnętrze z 4 wbudowanymi diodami IR** znacznie poprawiające jakoś nagra przy słabym oświetleniu - idealne rozwiązanie do nagrywania wnętrza pojazdu
- **dyskretny wygląd**
- **szklane obiektywy Sony Starvis** z szerokim kątem widzenia 140 stopni
- wbudowany wyświetlacz LCD 2.4" HD (np. do podglądu na żywo, zmiany ustawień)
- komunikaty w języku polskim
- jeszcze łatwiejszy montaż - kabel sygnałowy jest znacznie cieńszy niż w poprzednich modelach
- **zaawansowany buforowany tryb parkingowy**
- **odbiornik / moduł GPS w zestawie**
- **moduł Wi-Fi oraz bluetooth**
- czujnik wstrząsów (G-sensor)
- detekcja ruchu
- automatyczne uruchamianie (autostart)
- kompresja plików H.264 / H.265
- nagrywanie dźwięku (wbudowany mikrofon)
- tryb nocny
- uchwyt do przyklejenia na szybie
- **obsługa kart pamięci do 512GB**
- uniwersalna ładowarka 12/24V - do pojazdów osobowych, ciężarowych itp.

Kamera A229 PRO z nagrywaniem z przodu

Dodatkowa kamera posiada wbudowane diody IR (podczerwień), które pozwalają nagrywać wnętrze pojazdu nawet w całkowitej ciemności!

Image not found or type unknown

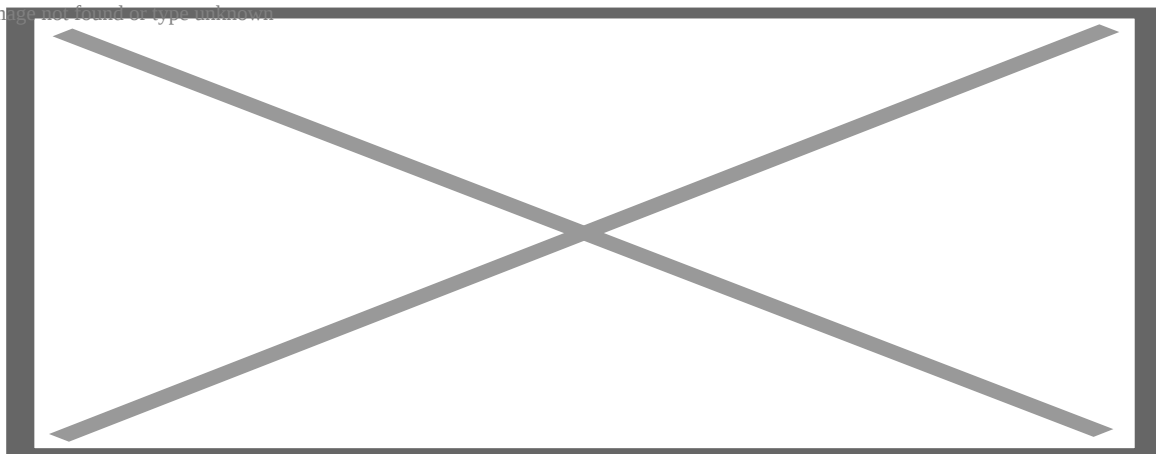


VIOFO A229 Pro jest jednym z nielicznych rejestratorów od VIOFO wyposażonym w przetworniki obrazu Sony STARVIS 2. Przetwornik w przedniej kamerze to Sony STARVIS 2 8MP 1/1.8 IMX678.

W A229 Pro funkcja "widzenia nocnego" została wysoce zoptymalizowana. Przetwornik obrazu z większymi pikselami zapewnia większą zdolność do odbioru światła przy tej samej iluminacji, a technologia HDR wykorzystana we wszystkich trzech kamerach równoważy ekstremalnie jasne i ciemne obszary, aby dokładnie odwzorować szczegóły nagrania w 4K podczas nocnej jazdy.

Kamera idealna do codziennej jazdy.

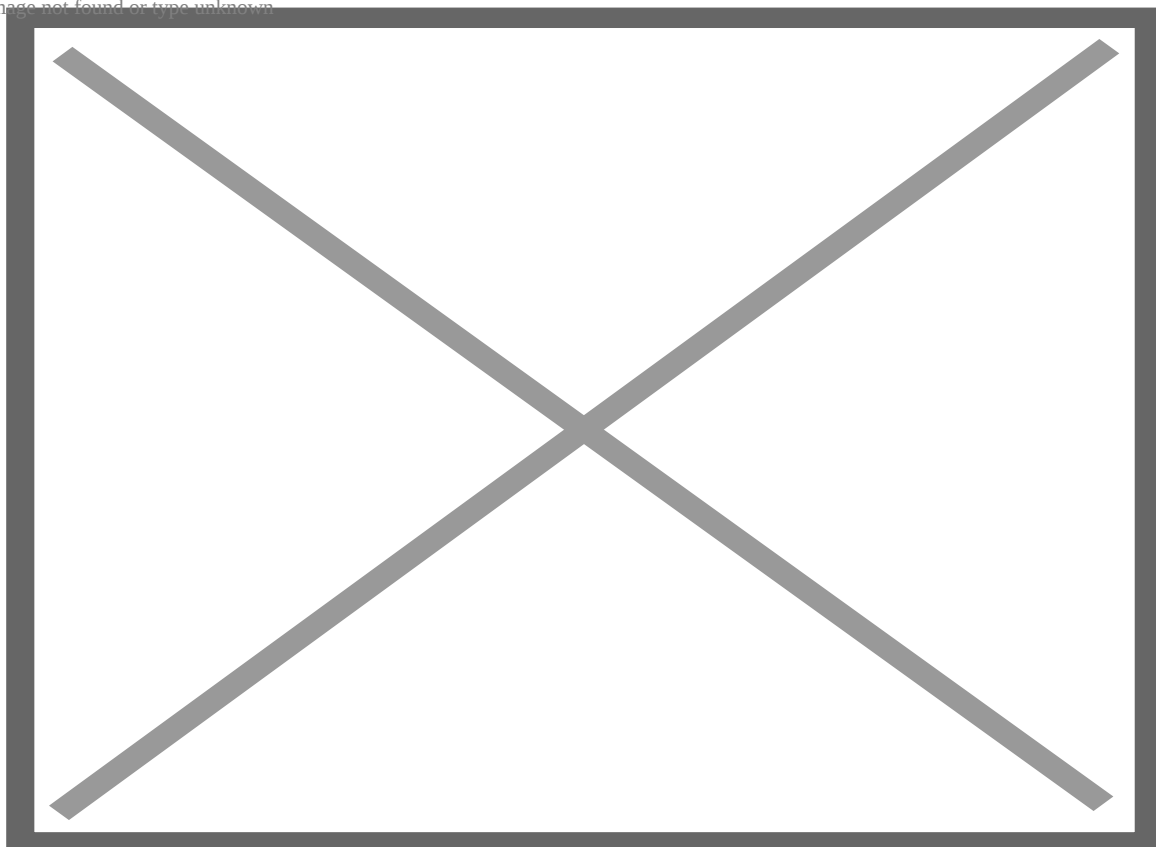
Image not found or type unknown



Jak zawsze najnowsze podzespoły

VIOFO A229 PRO zostało wyposażone w matryce SONY STARVIS2 oraz procesor Novatek NTK96529. Przód to najnowszy model SONY IMX678i.

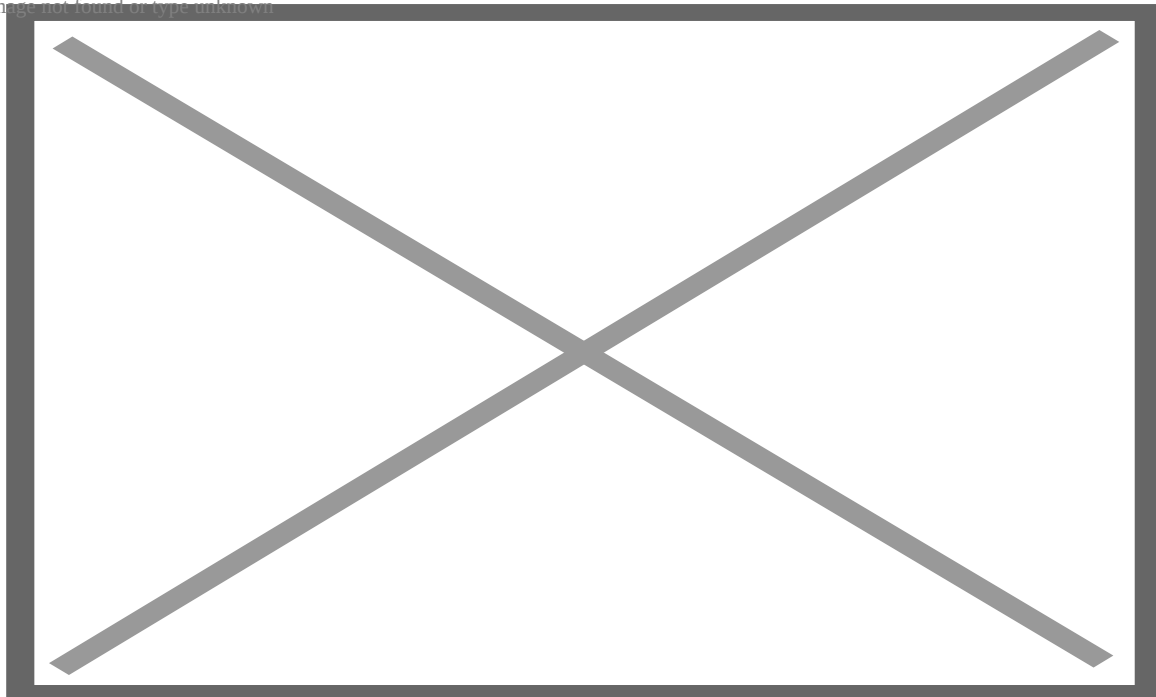
Image not found or type unknown



Kamera VIOFO z komunikatami głosowymi w j. polskim

Kamera Viofo A229 PRO jest modelem z wbudowanym wyświetlaczem ale komunikacja z urządzeniem odbywa się również głosowo. Kamera komunikuje się w języku polskim.

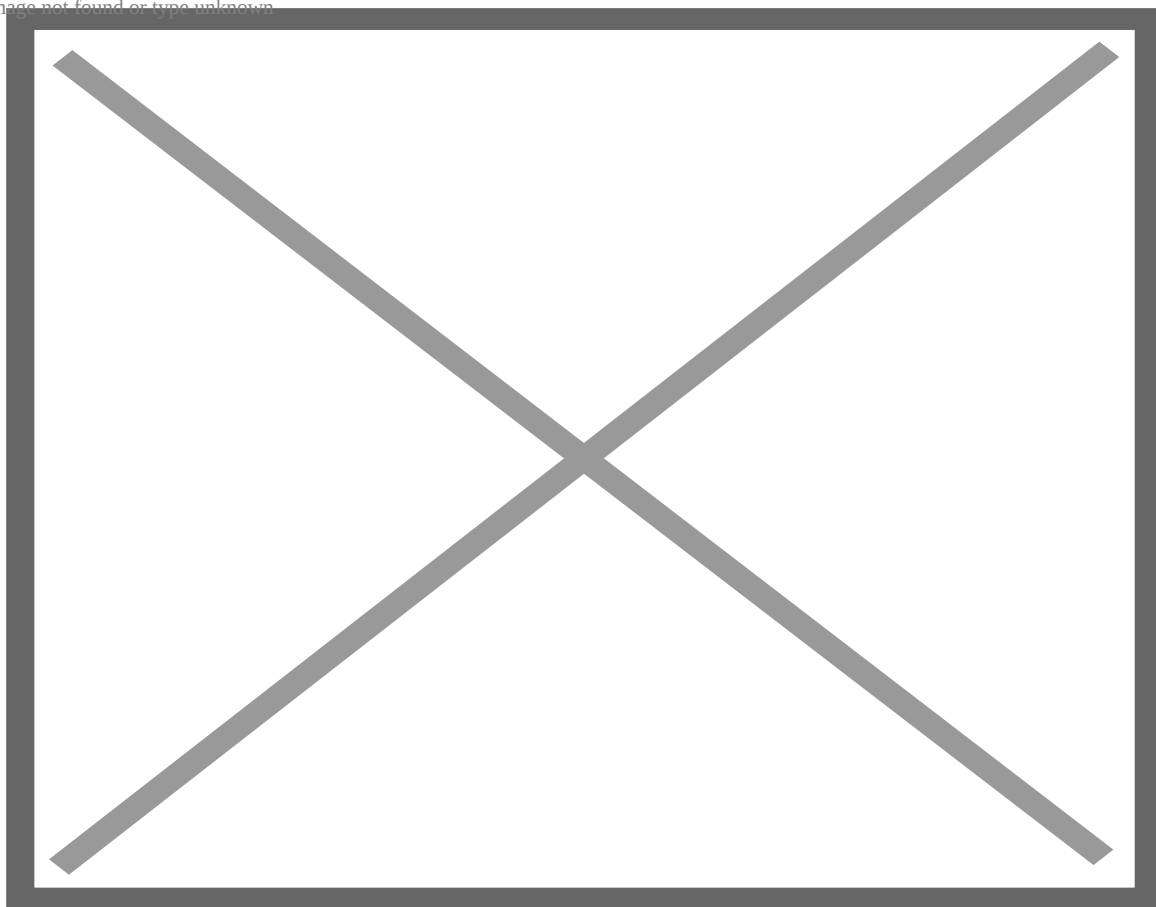
Image not found or type unknown



Unikatowa funkcjonalność

VIOFO A229 PRO posiada dyskretny główny moduł z wyświetlaczem, który pełni jednocześnie funkcję przedniej kamery. W module mamy wbudowany GPS oraz WIFI działające na pasmach 2.4Ghz oraz 5Ghz. Do głównej części zestawu wpinamy dodatkowo kamerę do wnętrza wyposażoną w diody IR oraz kamerę na tył.

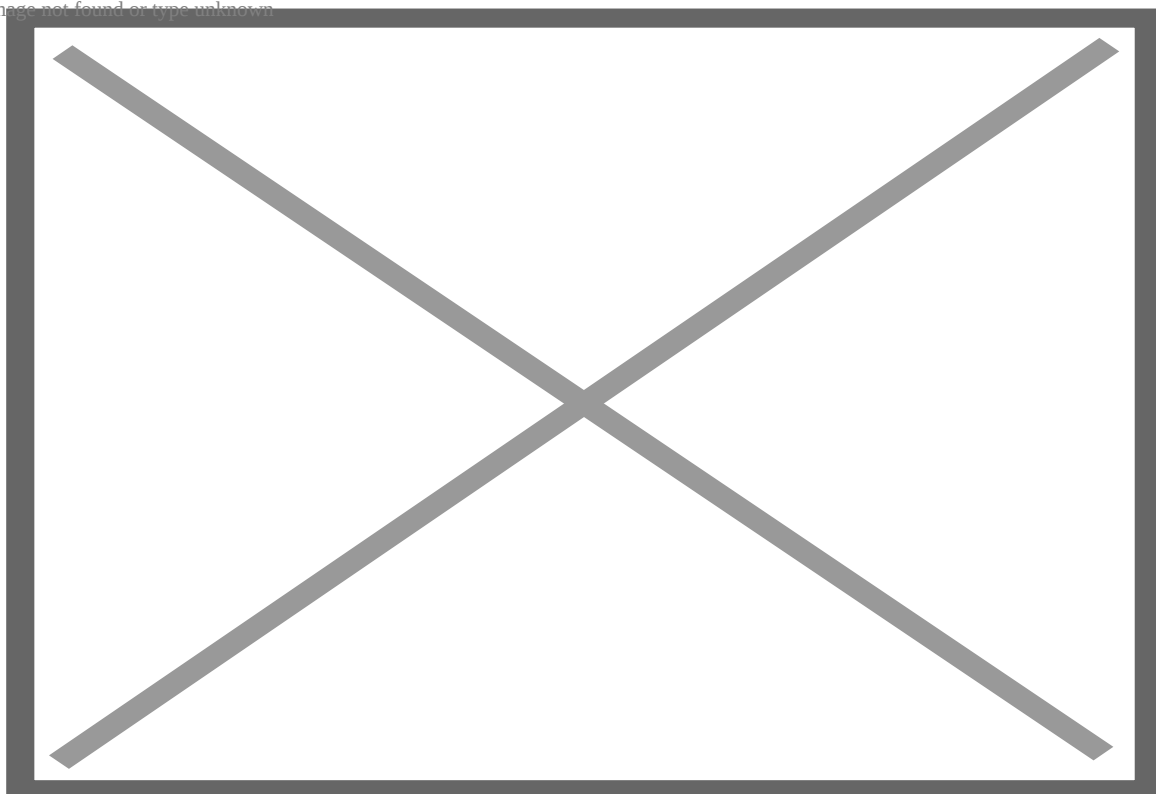
Image not found or type unknown



Najwyższa jakość nagrań 4K

Dzięki zastosowaniu najwyższej klasy podzespołów kamera może nagrywać materiał VIDEO w rozdzielczości nawet 4K (30 klatek/s) z przodu pojazdu!

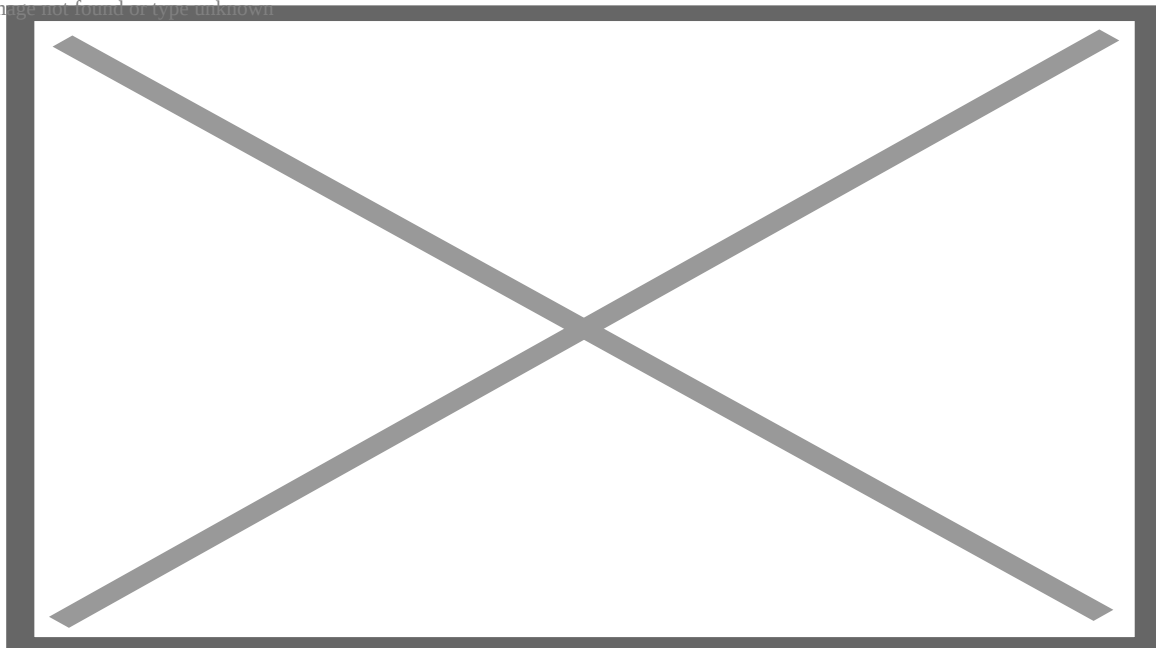
Image not found or type unknown



Zasilanie kondensatorem

Duża poprawa stabilności pracy w przeciwieństwie do akumulatorów podatnych na wahania temperatury i ciągłą pracę podczas ładowania.

Image not found or type unknown



Wszystkie znane funkcje wideorejestratora

Detekcja ruchu, automatyczny start po podaniu zasilania i wyłączenie, G-sensor, zapętlanie, znacznik daty i godziny, rejestracji, dodatkowej treści na nagraniu.

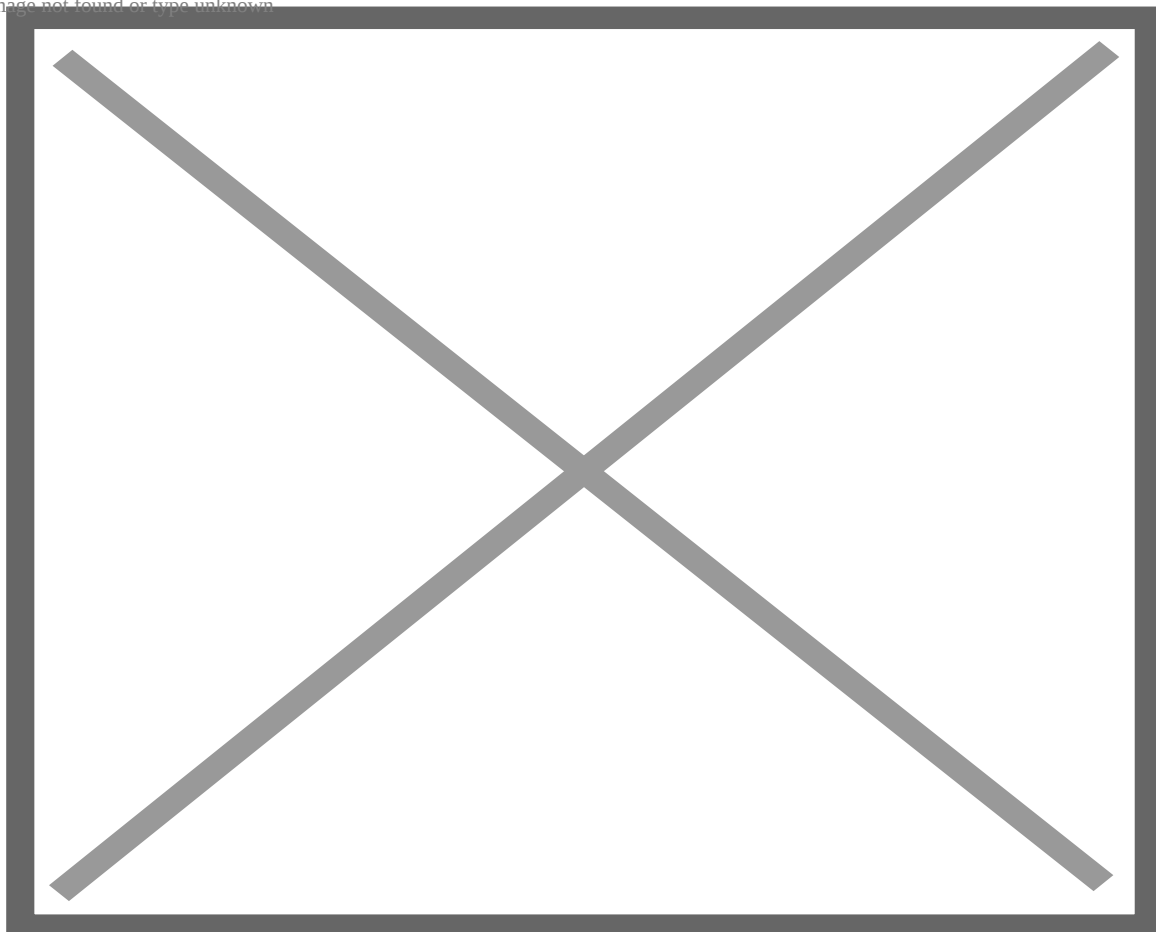
Doskonała optyka

Rejestrator A229 PRO posiada w każdej z 3 kamer szklany obiektyw szerokokątny z kątem 140 i jasnością aż F1.8.

Natywna obsługa kart pamięci 64GB, 128GB, 256GB oraz 512GB

Jako nieliczne kamery - kamery A229 PRO potrafią sformatować karty powyżej 32GB do obsługiwanego trybu FAT32. Wszystkie karty o pojemności powyżej 32GB posiadają oryginalnie format pliku exFAT, który nie jest obsługiwany przez rejestratory trasy.

Image not found or type unknown



Wbudowany moduł WIFI i BLUETOOTH

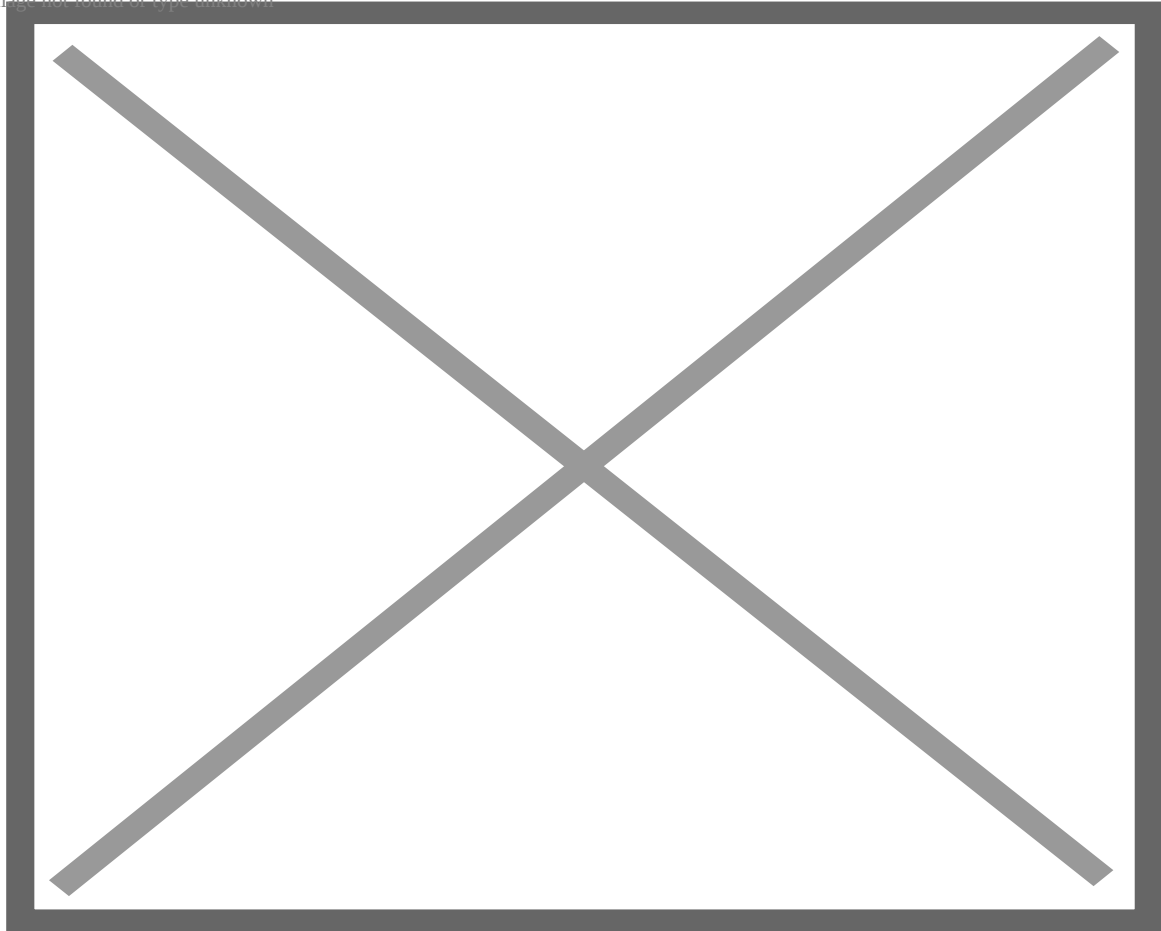
VIOFO A229 PRO-G DUO posiada wbudowany zaawansowany moduł WIFI pracujący w dwóch pasmach: 2.4Ghz oraz 5Ghz. Sterowanie kamery może być realizowane np. ze smartfona dzięki bezpłatnej aplikacji iOS/Android o nazwie VIOFO.

Dodatkowo kamera posiada moduł BLUETOOTH, do którego będzie można sparować przycisk "zabezpiecz nagranie" (przycisk opcjonalny - za dopłatą)

Miniaturowy rozmiar i dyskretne mocowanie

Dzięki niewielkim wymiarom oraz uchwycie naklejce kamera VIOFO A229 PRO idealnie przylega do szyby dzięki czemu jest dyskretna i nie przesłania widoku kierowcy. Dodatkowo w głównym module kamery wbudowano moduł GPS, moduł WIFI oraz moduł BLUETOOTH.

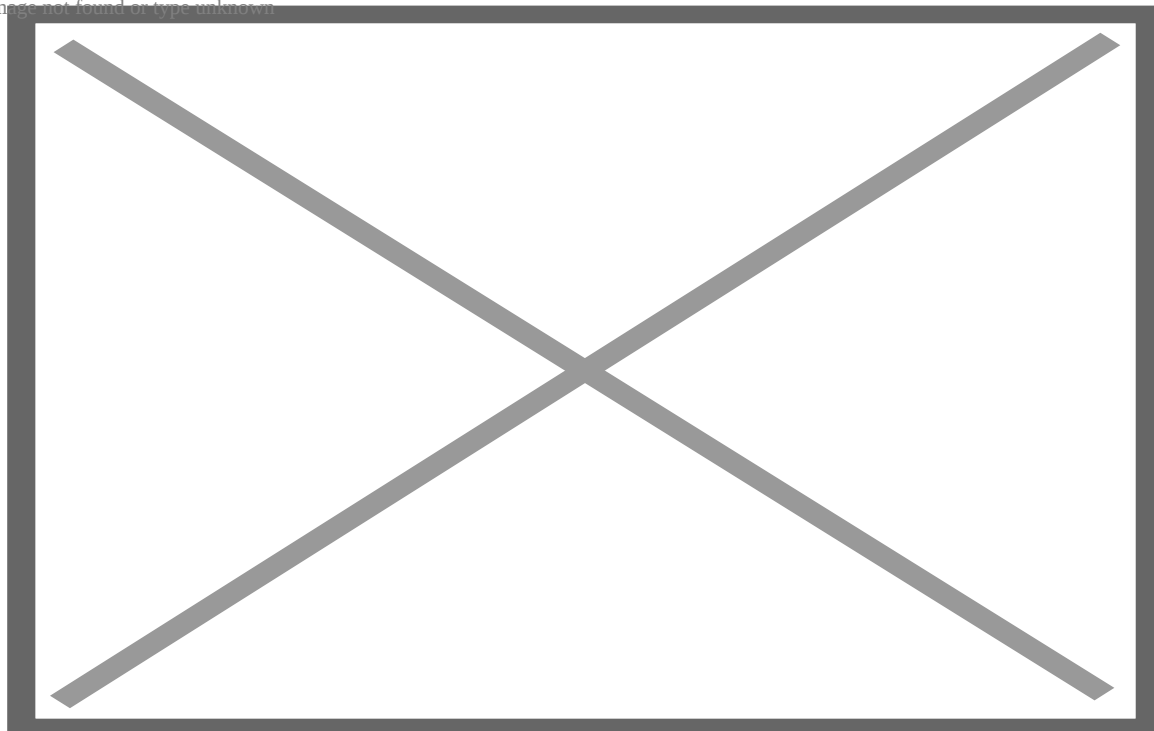
Image not found or type unknown



Aktywny TRYB PARKINGOWY

Kamera A229 PRO została wyposażona w najnowszy i najbardziej funkcjonalny tryb parkingowy, który możemy sterować dodatkowym adapterem zasilania z ACC.

Image not found or type unknown



Gwarancja:

- 24 miesiące - zakup konsumencki (paragon)
- 24 miesiące - zakup firmowy (faktura VAT)

Specyfikacja:

- chipset: Novatek NTK96529
- przetwornik obrazu: Sony STARVIS2 IMX678 (przód)
- rozdzielczość nagrania: 4K 3840x2160P 30fps
- konwersja obrazu Kodek: H.264
- nagrywanie poklatkowe: TAK - 1s, 2s, 3s, 5s, 10s
- wbudowany moduł WIFI: TAK - 2.4 i 5Ghz
- wbudowany moduł Bluetooth: TAK - opcjonalnie możliwość sparowania pilota bluetooth
- GPS: TAK (moduł GPS wbudowany w kamerę przód)
- zmiana jednostki prędkości: TAK - kmh, mph (działa przy użyciu modułu GPS)
- format pliku wideo oraz zdjęć: MP4, JPG
- sygnalizacja dźwiękowa braku nagrywania: TAK
- komunikaty głosowe: TAK (w języku polskim)
- komendy głosowe: TAK (w języku angielskim)

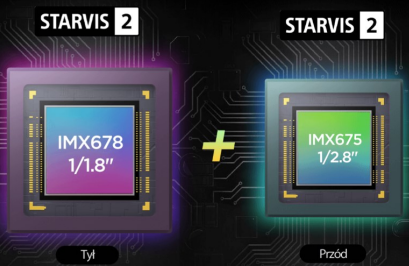
- czujnik wstrząsów: TAK - mała czułość/średnia czułość/wysoka czułość
- nagrywanie w pętli: TAK - nadpisywanie najstarszych nagrań
- zasilanie: DC 5V (USB-C) wbudowany kondensator wysokiej pojemności
- obsługa HDR: TAK
- obiektyw szerokokątny: 140 stopni ; F1.8
- oznaczenia modelu kamery na nagraniu: TAK - możliwość wyłączenia
- odwracanie nagrywanego obrazu o 180st: TAK
- znacznik daty, czasu: TAK
- funkcja automatycznego włączania i wyłączania: TAK
- długość nagrywanych sekcji w minutach: 1, 2, 3, 5, 10
- detekcja ruchu: TAK

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- kamera przód - główny moduł kamery A229 PRO z wbudowanym modułem GPS + WIFI + BLUETOOTH
- wewn?trzna kamera z diodami IR
- kabel zasilaj?cy kamer? wewn?trzn? ~1m
- filtr CPL
- zasilacz samochodowy do zapalniczki z wyjściem USB-C
- kabel USB- USB-C
- łopatką montażową
- uchwyt przód + taśma 3m
- instrukcja obsługi w języku polskim z kartą gwarancyjną 24 - miesięczna gwarancja na podstawie paragonu / 12 - miesięczna gwarancja na podstawie faktury
- całość zapakowana w pudełko - WERSJA FULL BOX
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Podwójny sensor STARVIS 2 od SONY

A229 Pro to pierwsza na rynku kamera samochodowa wykorzystująca dwie flagowe matryce obrazowe Sony STARVIS 2, odpowiednio do kamer przedniej i tylnej. Obie matryce, a mianowicie IMX678 i IMX675, oferują szerszy zakres dynamiczny oraz wyższą czułość na światło niż technologia STARVIS, co przekłada się na znacznie mniejszy poziom szumów i rozmycia ruchu podczas nagrywania zarówno w dzień, jak i w nocy.



STARVIS 2 **STARVIS 2**

IMX678 1/1.8" **IMX675 1/2.8"**

Tyl **Przód**

Przód 4K z HDR - Sony STARVIS 2 IMX678

Kamera przednia rejestruje w imponującym formacie 4K dzięki matrycy Sony STARVIS 2 o rozmiarze 1/1.8 cala i rozdzielczości 8 MP, która zawiera więcej pikseli dla większej klarowności i szczegółowości, nawet przy słabym oświetleniu. Matryca zapewnia szerszy zakres dynamiczny w pojedynczej ekspozycji niż poprzednia technologia STARVIS i obsługuje technologię 4K HDR, eliminując szumy, rozmycie ruchu i odkrywając więcej detali.



STARVIS **STARVIS**

STARVIS 2 **STARVIS 2**

Mniej szumu **Mniej rozmycia w ruchu**

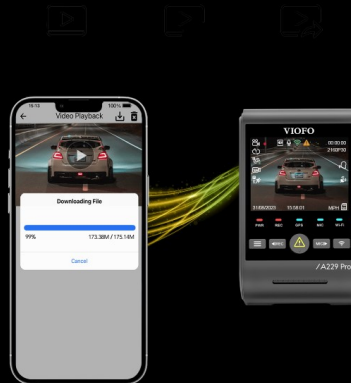
Inteligentna kontrola głosowa i powiadomienia

A229 Pro jest wyposażony w zaawansowaną funkcję kontroli głosowej, która pozwala na rozpoczęcie/zakończenie nagrywania, zrobienie zdjęć oraz włączenie/wyłączenie WiFi za pomocą prostych komend głosowych w języku angielskim. Może także jasno informować o zmianach ustawień lub błędach karty pamięci, co pozwala utrzymać pełną koncentrację na drodze. Komunikaty głosowe przekazywane przez kamerę są w języku polskim.



Ultra szybkie Wi-Fi 5 GHz

W modelu A229 Pro zastosowano ulepszony moduł łączności 5 GHz Wi-Fi, co zapewnia znacznie szybszy transfer danych przez Wi-Fi, gwarantując płynne podglądanie wideo, pobieranie i udostępnianie.



Zaawansowany aktywny tryb parkingowy 24/7

Auto Event Detection

Dzięki funkcji buforowania, po wykryciu ruchomych obiektów kamera automatycznie rozpocznie nagrywanie i zachowa wideo na 15 sekund przed i 30 sekund po zarejestrowanym zdarzeniu.



Time Lapse Recording

Nagrywanie wideo przy niższej ilości klatek na sekundę (fps) na poziomie 1/2/3/5/10 bez nagrywania dźwięku, co oszczędza miejsce i energię.



Low Bitrate Recording

Nagrywaj w obniżonej jakości aby oszczędzić miejsce na Twojej karcie microSD.



Ultra-precyzyjny moduł GPS

A229 Pro posiada zaawansowany moduł GPS z obsługą czterech systemów pozycjonowania satelitarnego: GPS, BeiDou, Galileo i GLONASS. Dzięki temu osiąga szybsze pozycjonowanie i znacznie poprawia dokładność i stabilność pozycjonowania. Zapewnia szczegółowe dane dotyczące lokalizacji, prędkości i czasu pojazdu podczas odtwarzania wideo na aplikacji VIOFO lub komputerze.



Nagrywanie w pętli i automatyczne zabezpieczenie

A229 Pro obsługuje bezstratne nagrywanie pętli i nadpisuje najstarsze nagrania najnowszymi. Dzięki wbudowanemu czujnikowi G, kamera samochodowa automatycznie zablokuje materiał w przypadku kolizji lub wypadku, odtwarzając scenę wypadku dla Twojego spokoju.



Filtr CPL w zestawie

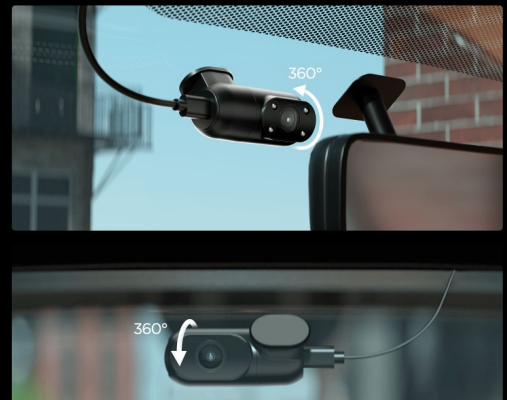
Filtr CPL (Circular Polarizing Lens) redukuje odbicia i odbłaski na szkle i nawierzchniach drogi, co znacząco poprawia klarowność i kontrast obrazu.

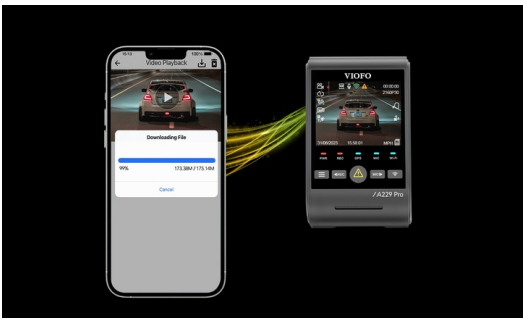




Łatwa instalacja

Kompaktowe kamery wewnętrzna i tylna ułatwiają montaż i zapewniają większą elastyczność, umożliwiając różnorodne pozycje montażu. Kamera wewnętrzna może być dyskretnie zamontowana za lusterkiem wstecznym, zapewniając klarowny widok kabiny bez przeszkadzania w widoku kierowcy. Kamera tylna rejestruje panoramiczny widok drogi za pojazdem, zapewniając optymalne pokrycie ruchu z tyłu i potencjalnych incydentów.







Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 19:08