

Xblitz GO

Rejestrator trasy, kamera samochodowa (tzw. czarna skrzynka) renomowanej marki Xblitz pozwoli Ci na spokojną i bezpieczną podróż. Nie zaskoczą Cię już żadne nieprzewidziane sytuacje na drodze. Niezbędna zarówno podczas długich wyjazdów wakacyjnych jak i podczas codziennych podróży do pracy, do bezpiecznego poruszania się po mieście.



Kilka powodów dlaczego warto posiadać video rejestrator

- ✓ dowód w sytuacjach spornych przy wypadkach i kolizjach
- ✓ szybkie ustalenie sprawcy zdarzenia drogowego
- ✓ brak świadków nie jest już problemem
- ✓ wielofunkcyjność : dyktafon, kamera i aparat fotograficzny
- ✓ możliwość zgłaszania wykroczeń drogowych popełnianych przez innych kierowców
- ✓ możliwość nagrania nieprzewidzianych zdarzeń

Model Xblitz GO to nowość na rynku, bardzo dobra jakość nagrania oraz zdjęć, niewielkie wymiary i doskonała jakość wykonania sprawiają, że nie ma ona konkurencji w swojej klasie cenowej! Materiały najwyższej jakości – szklana soczewka i eleganckie aluminiowe wykończenia. Niezawodna i dopracowana, bardzo prosta obsługa, a zarazem zaawansowane funkcje takie jak tryb monitorowania parkingu, szerokokątna soczewka 170 stopni czy tryb rejestracji obrazu 720p 60fps

Xblitz GO to miniaturowe wymiary kamera jest lekka i poręczna





Full HD 1080P

Wysoka rozdzielczość FULL HD przy 30 klatkach/sek, tak zarejestrowany obraz można wygodnie odtwarzać nawet na telewizorach o wysokiej przekątnej obrazu



8-LED IR lights

kamera posiada tryb do jazdy w nocy
lub przy niskim poziomie światła -
8xdiody IR



170°

Soczewka szerokokątna

Kąt widzenia to aż 170 stopni pozwala na zarejestrowanie szerszej perspektywy przed maską pojazdu, szklana soczewka zapewnia doskonałą jakość obrazu

Xblitz GO wygląd zewnętrzny



▲ Wymiary



Montaż do
szyby nawet
pod kątem
90 stopni



◀ Mocowanie do szyby

Dioda sygnalizacyjna
LED

Zmiana trybu
pracy

W dół



OK
zatwierdź

W górę



Włącz
wyłącz

Gniazdo karty
pamięci

Ustawienia
funkcje



Układ przycisków 

Xblitz GO opis funkcji

Kodowanie video

H.264 to najnowszy (po MPEG4), zaawansowany system kodowania wideo zachowujący wysoką jakość nagrań przy dużej kompresji pliku



Detekcja ruchu

Kamera będąc w stanie czuwania analizuje obraz i jeśli wykryje nagłą zmianę obrazu (oznaczający ruch) to uruchamia nagrywanie, które trwa aż do ustania ruchu plus kilka sekund.



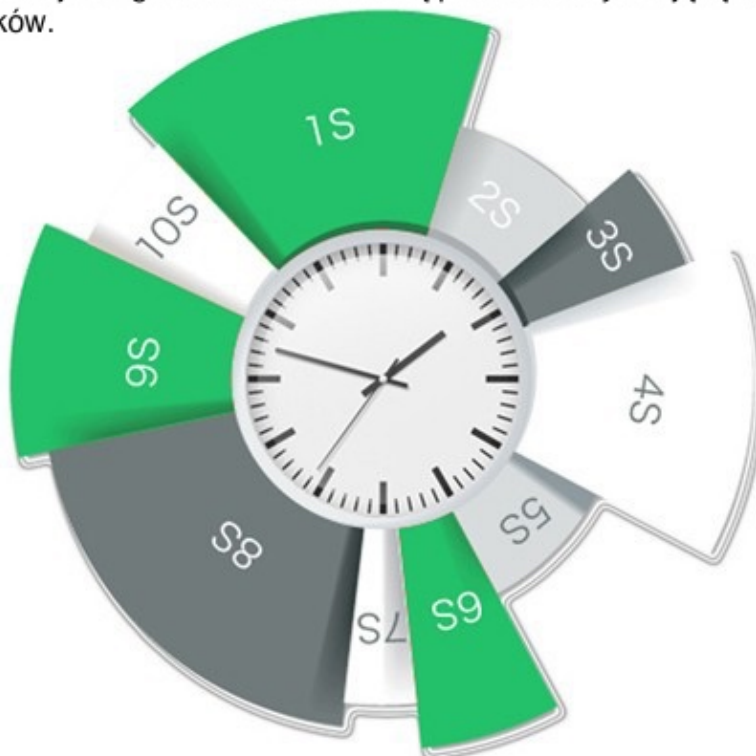
Czujnik grawitacyjny G-sensor

Służy do wykrywania zderzenia lub gwałtownego hamowania. W takiej sytuacji rejestrator automatycznie zabezpieczy nagrywany aktualnie plik, aby nie został on nadpisany lub przypadkowo usunięty.



Nagrywanie w pętli

Jedna z głównych i najważniejszych cech rejestratorów samochodowych, włączenie tej funkcji pozwala ustawić długość nagrywanych pojedynczych materiałów wideo (1min, 3 min, 5 min, 10 min). Wyłączenie tej opcji spowoduje rejestrację ciągłą materiału wideo (nie zaleca się), jednak należy pamiętać, że maksymalna długość filmu jest ograniczona wielkością pliku 2GB wynikającą z ograniczeń formatu plików.



Dwa rodzaje wyjść video

Wyjście AV OUT oraz HDMI OUT pozwoli na swobodną prezentację nagrań na telewizorze czy projektorze.



Optyka najwyższej jakości



Szklane soczewki

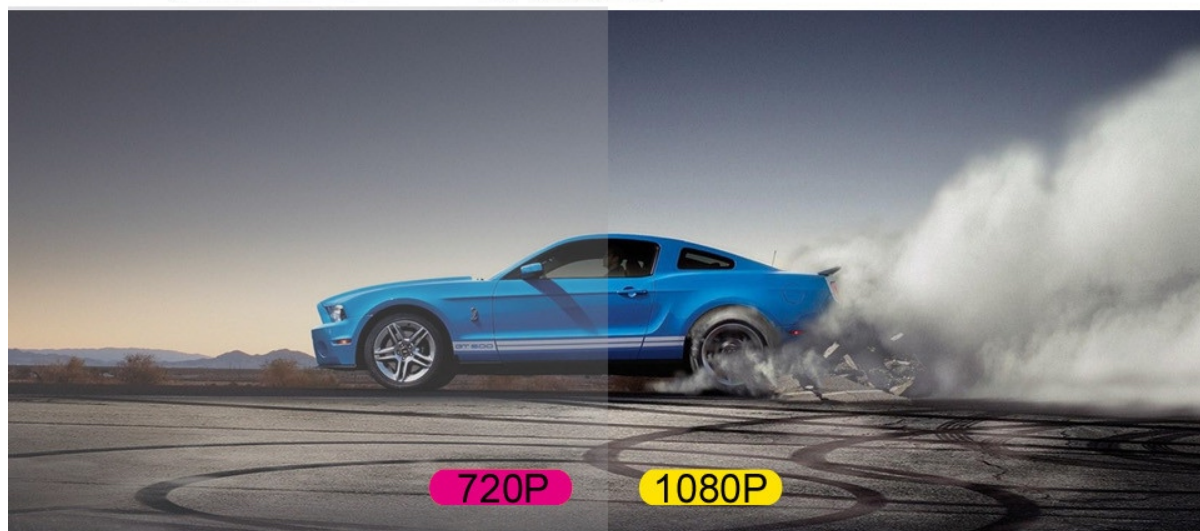


Szeroki kąt soczewki



170°
Wide Angle Lens

Czterokrotnie polepszona jakość obrazu



Jeden z najmniejszych
rejestratorów na rynku



Sposób instalacji rejestratora w aucie





Dokładny opis funkcji rejestratora Xblitz GO

Wysoka rozdzielczość obrazu video – FULL HD 1920x1080p przy 30 klatkach/sek, zarejestrowany obraz można wygodnie odtwarzać nawet na telewizorach o wysokiej przekątnej obrazu

Tryb nagrywania 60 klatek/sekundę – bardzo płynny obraz przy rejestracji w HD 720p w trybie 60fps, przydatny przy nagrywaniu szybkich, dynamicznych ujęć. W ciągu 1 sekundy rejestrowanych jest 60 klatek („ruchomych zdjęć”) zamiast standardowych 30, dzięki czemu taki film może być odtwarzany później w zwolnionym tempie zachowując płynność (brak efektu „szarpania” podczas odtwarzania w zwolnieniu filmów nagranych w 30 klatkach/sekundę).

Wysoka rozdzielczość zdjęć – zdjęcia można wykonać w rozdzielczości nawet do 16Mpx, co pozwoli na dowolne ich wykorzystanie (wydruk, analiza zdarzenia, odczyt tablic rejestracyjnych, znaków drogowych itp.) Maksymalna rozdzielczość zdjęcia to 4608x3456p.

Funkcja HDR (High Dynamic Range Image) – pozwala na rejestrację obrazów o zakresie jasności (luminancji), porównywalnej do zakresu jasności widzianego przez człowieka.

Fotografowanie w trybie samowyzwalacza – opóźnienie 2s / 5s / 10s

Tryb fotografowania w serii - pojedyncze zdjęcia lub w serii po 3 zdjęcia w odstępach 1 sekundowych

Funkcja WDR (Wide Dynamic Range) – dzięki użyciu odpowiednich algorytmów do analizy naświetlenia obrazu oraz na dynamicznej zmianie wartości niedoświetlonych i prześwietlonych pikseli rejestrowanych scen w celu uwidocznienia na obrazie niedoświetlonych elementów. Dzięki temu mamy możliwość dokładnej rejestracji sceny mimo dużego kontrastu.

Format plików video MOV H264 – zaawansowany system kodowania wideo zachowujący wysoką jakość nagrań przy dużej kompresji pliku

Soczewka szerokokątna – kąt widzenia to aż 170 stopni pozwala na zarejestrowanie szerszej perspektywy przed maską pojazdu, szklana soczewka zapewnia doskonałą jakość obrazu

Tryb nocny diody IR – kamera posiada tryb do jazdy (rejestracji) w nocy lub przy niskim poziomie światła

Złącze zasilania wbudowane w uchwyt – kamera posiada niezwykle wygodny system mocowania do szyby pojazdu. Mocna przyssawka pozwala na pewny i trwały montaż kamery w aucie. Dodatkowo uchwyt został zaopatrzony w złącze mini USB zasilające kamerę. Pozwala to na trwałe podłączenie zasilania do uchwyty zamiast bezpośrednio do kamery. Dlatego wysiadając z auta można błyskawicznie wypiąć rejestrator z uchwytu jedną ręką, bez konieczności odpinania wtyczki zasilania.

Wbudowany mikrofon – bardzo czuły, rejestruje dźwięk wewnątrz auta, można wyłączyć funkcję zapisu dźwięku

Wbudowany głośnik – sygnalizacja dźwiękowa wciskanych klawiszy, odtwarzanie zarejestrowanych filmów z dźwiękiem

Tryb kamery internetowej – rejestrator można wykorzystać jako prostą kamerkę internetową podczas video-rozmów (np. Skype), po podłączeniu przewodem USB do komputera/laptopa

Nagrywanie cykliczne – jedna z głównych i najważniejszych cech rejestratorów samochodowych, włączenie tej funkcji pozwala ustawić długość nagrywanych pojedynczych materiałów wideo (1min, 3 min, 5 min, 10 min). Wyłączenie tej opcji spowoduje rejestrację ciągłą materiału wideo (nie zaleca się), jednak należy pamiętać, że maksymalna długość filmu jest ograniczona wielkością pliku 2GB wynikającą z ograniczeń formatu plików.

Typ obsługiwanych kart pamięci – Trans Flash czyli popularne karty micro SD stosowane także w telefonach komórkowych. Zaleca się używanie kart klasy 10, maksymalna obsługiwana pojemność to aż 64GB.

Długi czas rejestracji – rozmiar 3 minutowego filmu to około 300 MB przy maksymalnej rozdzielczości i nagrywaniu z dźwiękiem. Na karcie 64 GB można zapisać około 10 godzin filmu w najwyższej jakości. Czyli przy włączonym nagrywaniu w pętli (nadpisywanie najstarszych nagrań), użytkownik ma zawsze ostatnie 10 godzin jazdy.

Detekcja ruchu – kamera będąc w stanie czuwania analizuje obraz i jeśli wykryje nagłą zmianę obrazu (czyli ruch) to uruchamia nagrywanie, które trwa aż do ustania ruchu plus kilka sekund.

Automatyczny start nagrywania – rejestrator uruchamia się automatycznie i zaczyna nagrywać w momencie włączenia zapłonu auta, oraz automatycznie się wyłączy po wyłączeniu zapłonu (z kilkusekundowym opóźnieniem). Rejestrator musi być cały czas podłączony do zasilania z gniazda zapalniczki samochodowej, oraz gniazdo zapalniczki musi być pod napięciem w momencie włączonego zapłonu.

Wbudowana bateria – zastosowana bateria wewnętrzna (niewymienna) posiada niewielką pojemność, służy ona do zapewnienia zasilania przez kilka minut po wyłączeniu zapłonu.

G-sensor – jest to czujnik grawitacyjny, służy on do wykrywania zderzenia lub gwałtownego hamowania. W takiej sytuacji rejestrator automatycznie zabezpieczy nagrywany aktualnie plik, aby nie został on nadpisany lub przypadkowo usunięty.

Funkcja SOS – automatyczne zabezpieczanie aktualnie nagrywanego pliku przed nadpisaniem lub przypadkowym usunięciem, uruchamiane poprzez naciśnięcie odpowiedniego klawisza.

Tryb monitorowania parkingu – rejestrator w stanie czuwania w zaparkowanym aucie, w momencie wykrycia uderzenia (regulowana czułość) kamera zaczyna nagrywać.

Zoom cyfrowy – 4-krotne cyfrowe zbliżenie obrazu podczas nagrywania.

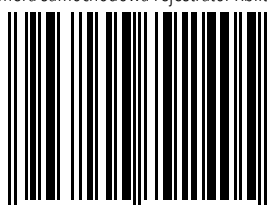
Materiały – wysokiej jakości, trwałe i odporne tworzywo sztuczne, metalowe wstawki, aluminiowe wykończenie.

Specyfikacja techniczna rejestratora Xblitz GO

Funkcja	Opis
Rozdzielczość WIDEO	1920x1080p 30kl/s 1280x720p 60kl/s 1280x720p 30kl/s
Rozdzielczość PHOTO	maksymalnie 16M (4608x3456p)
Format plików wideo	MOV H.264
Rozmiar wyświetlacza	2.0 cale
Soczewka, optyka	kąt 170 stopni, szklana
Tryb nocny	TAK, 8xdiody IR
Wbudowany mikrofon	TAK, nagrywanie z dźwiękiem
Wbudowany głośnik	TAK
Tryb kamery internetowej PC	TAK
Nagrywanie cykliczne	TAK / lub nagrywanie ciągłe
Długość plików wideo	1 / 3 / 5 / 10 minut
Typ obsługiwanych kart pamięci	micro SD / 64 GB max
Maksymalny czas rejestracji na karcie pamięci 64 GB z włączonym nagrywaniem dźwięku	1920x1080p 30kl/s - 10 godz 1280x720p 60kl/s - 10 godz 1280x720p 30kl/s - 18 godz 768x480p 30kl/s - 32 godz 640x480p 30kl/s - 32 godz
Gniazda, złącza	micro SD / mini USB / AV OUT / mini HDMI / mini USB w uchwycie
Detektor ruchu	TAK
Automatyczny start/stop nagrywania	TAK
Język menu	polish, english, french, spanish, portugese, german, italian, chinese, japan, russian, korean
Zasilanie	bateria wbudowana / ładowarka samochodowa 12V-24V
G-sensor, czujnik grawitacyjny	TAK
Tryb monitorowania parkingu	TAK, regulowana czułość czujnika grawitacyjnego
Tryb WDR (Wide dynamic range)	TAK (rejestracja video)
Zapis daty, godziny i nr rejestracyjnego auta na filmie	TAK
Tryb oszczędzania energii, auto wyłączenie	TAK 3 / 5 / 10 minut
Tryb automatycznego wygaszania ekranu	TAK 3 / 5 / 10 minut
Ustawienia obrazu w trybie fotografowania	Rozdzielczość, jakość, ostrość, balans bieli, kolor, ISO, ekspozycja
Stabilizacja obrazu	TAK
HDR (High dynamic range)	TAK (rejestracja zdjęć)
Wymiary (kamera bez uchwytu)	55 x 55 x 35 mm
Temperatura pracy	-10 do +40 stopni



Kamera samochodowa rejestrator Xblitz Go



5 903240 792405 >



FULL HD 1080P • 170° wide angle lens • 4X digital zoom