

# GOXTREME® ENDURO BLACK

## Instrukcja obsługi



### WAŻNE INFORMACJE

Aby zapewnić optymalne działanie urządzenia, należy zwrócić uwagę na następujące ważne informacje:

#### **Karta MicroSD:**

- Przed pierwszym użyciem karty pamięci należy upewnić się, że karta została sformatowana w urządzeniu (Ustawienia > Format).
- Maksymalna pojemność karty pamięci nie powinna być większa niż 32GB.

Użycie kart pamięci o pojemności przekraczającej maksymalną zalecaną pojemność może skutkować błędami w plikach.

---

- W celu uzyskania najlepszych rezultatów zalecamy używanie kart Micro SD wysokiej jakości, klasy 10 z U3 High Speed lub wyższych.

Upewnij się, że podczas nagrywania filmów w rozdzielczości 4K używana jest karta pamięci klasy U3. Korzystanie z niższej karty może powodować problemy z szybkością transferu danych ze względu na duże rozmiary plików wideo 4K.

- Czas nagrywania zależy od wybranej rozdzielczości.

- Po osiągnięciu maksymalnego czasu nagrywania wideo wynoszącego ok. 29 minut kamera zatrzyma nagrywanie automatycznie. Nowe nagranie należy zresetować ręcznie.

### **Ładowanie:**

- Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, że urządzenie jest całkowicie naładowane.

- Podczas ładowania należy trzymać urządzenie z dala od dzieci.

- Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone podczas ładowania. Jeśli urządzenie włącza się automatycznie po podłączeniu do źródła zasilania, należy je wyłączyć w celu pełnego naładowania. Urządzenie podłączone do zasilania i włączone nie będzie się ładować.

- Urządzenie powinno być ładowane wyłącznie przez port USB komputera lub zasilacz USB o maksymalnej pojemności 1000 mAh.

- Przed użyciem urządzenia należy odłączyć podłączony kabel USB.

- Żywotność baterii - w zależności od ustawień i temperatury zewnętrznej - wynosi do 90 minut w optymalnych warunkach.

## Połączenie WiFi:

- Upewnij się, że pobrałeś odpowiednią aplikację dla swojego modelu urządzenia.
- Należy pamiętać, że bezprzewodowy transfer plików za pomocą aplikacji nie jest możliwy w przypadku filmów o rozdzielczości wyższej niż 1080p. Dostęp do plików o rozdzielczości wyższej niż 1080p można uzyskać tylko z komputera za pomocą czytnika kart.

## Instrukcje bezpieczeństwa:



**UWAGA: Urządzenie nie jest odpowiednie dla dzieci poniżej 36 miesiąca życia z powodu ryzyka zadławienia.**



**UWAGA: Zawsze należy chronić urządzenie przed upadkiem i uderzeniami.**

- Zachowaj odpowiednią odległość od obiektów, które generują silne pole magnetyczne lub fale radiowe, aby zapobiec uszkodzeniu produktu lub wpłynąć na jakość dźwięku i obrazu.
- Urządzenie należy przechowywać w chłodnym (w temperaturze pokojowej) miejscu suchym i wolnym od kurzu oraz nigdy nie wystawiać go na działanie wysokich temperatur lub stałego bezpośredniego światła słonecznego.
- W mało prawdopodobnym przypadku przegrzania, dymu lub nieprzyjemnych zapachów wydobywających się z urządzenia, należy natychmiast odłączyć je od kabla ładującego i wyjąć baterię, aby uniknąć pożaru.



**UWAGA: Przed użyciem kamery w wodzie należy upewnić się, że wszystkie pokrywy i zamknięcia kamery i obudowy podwodnej są zamknięte i uszczelnione.**

- Po użyciu w słonej lub chlorowanej wodzie należy oczyścić obudowę i pozostawić ją do wyschnięcia.
- Urządzenie nie powinno być narażone na działanie wysokich temperatur i wilgotności, aby zapobiec kondensacji pary wodnej wewnątrz obudowy lub za obiektywem.
- Po użyciu pod wodą, obudowę należy pozostawić otwartą, aby uniknąć kondensacji.

## **Wprowadzenie**

GoXtreme Enduro Black to kompaktowa i przenośna kamera wideo oraz aparat fotograficzny z wiodącymi w swojej klasie funkcjami, takimi jak nagrywanie wideo w wysokiej rozdzielczości z szybkością do 30 klatek na sekundę oraz uchwytowanie obrazów w jakości do 16MP.

170° kąt widzenia, wbudowany ekran LCD oraz łączność WiFi pozwalają na zapisywanie, przeglądanie oraz dzielenie się z innymi każdym detalem, gwarantując że nic nie pozostanie zostawione przypadkowi.

Szeroki wybór akcesoriów oraz uchwytów, wliczając dostępną po wyjęciu z pudełka wodoodporną obudowę 30M, powodują że GoXtreme Enduro Black jest gotowa na twoją kolejną przygodę.

## Funkcje

- Zawiera wodoodporną obudowę, pozwalającą na nagrywanie filmów w jakości HD na głębokościach do 30 metrów
- Wyświetlacz HD, umożliwiający wygodne odtwarzanie wideo i przeglądanie obrazów
- Wyjmowana bateria ułatwia łatwą wymianę oraz gwarantuje więcej mocy, gdy jesteś w ruchu
- Możliwość nagrywania wideo podczas ładowania
- HD 16 mega pikseli (przez interpolację), szerokokątny obiektyw 170°
- Wyjście HDMI
- Funkcja kamery internetowej
- Obsługuje karty SD o pojemności do 64 GB (maksimum)
- Obsługuje nagrywanie w wielu formatach wideo: 4K (przez interpolację) /2.7K/1080P/720P

## Kamera

Shutter/Select Button

Microphone

MicroSD Slot



Power/Mode Button

Micro USB  
Port

Lens

Micor HDOUT Port

---

## 1. Instalacja karty Micro SD

Uwaga: Należy wybrać markową kartę Micro SD, a następnie sformatować ją przy użyciu komputera przed rozpoczęciem użytkowania.

Dla osiągnięcia wzorowych rezultatów zaleca się skorzystanie z karty SD wysokiej jakości. Maksymalna pojemność karty to 64GB (klasa 10 lub wyższa).

## 2. Instalacja oraz wyjmowanie baterii

- A. Nacisnąć lekko oraz przesunąć pokrywę baterii, aby ją otworzyć
- B. Prawidłowo włożyć baterię do kamery, kierując się biegunowością +/- i przed jej dopasowaniem upewnić się, że bateria jest włożona w odpowiednim kierunku, pasującym do zaznaczonych na niej strzałek.
- C. Miernik baterii: należy zapoznać się z diagramem
- D. Wyjmowanie baterii: otworzyć pokrywę i wyciągnąć baterię

## 3. Ładowanie

- A. Kamerę można ładować, podłączając ją bezpośrednio do komputera.
- B. Można ją także ładować przy użyciu ładowarki samochodowej (maksymalna moc wyjściowa 1,0 mAh)
- C. Można ją dodatkowo ładować, gdy jest wyłączona.

#### **4. Wyłączenie oraz włączenie kamery**

- A. Nacisnąć oraz przytrzymać wyłącznik zasilania przez 2 sekund, aż nastąpi jej włączenie/wyłączenie
- B. Kamerę można także włączyć/wyłączyć w wyświetlanym menu na ekranie LCD.

#### **5. Przełączanie trybu działania**

Można przełączać pomiędzy nagrywaniem wideo / robieniem zdjęć / zwolnione tempo / odtwarzaniem, naciskając przycisk zasilania, który jest jednocześnie przyciskiem wyboru funkcji.

#### **6. Nagrywanie filmu oraz konfiguracja ustawień**

##### **6.1. Nagrywanie filmu**

Po przełączeniu na tryb nagrywania filmu w lewym górnym rogu pojawi się ikona  .


Nacisnąć „OK”, aby rozpocząć nagrywanie.

Aby zatrzymać nagrywanie, należy nacisnąć ponownie „OK”.



## 6.2. Robienie zdjęć

Włączyć kamerę i nacisnąć „Tryb”, aby wybrać „Tryb robienia zdjęć”.

W lewym górnym rogu ekranu pojawi się ikona  , oznacza to, że kamera znajduje się w trybie robienia zdjęć.

Nacisnąć „OK”, aby robić zdjęcia.

## 6.3. Zwolnione tempo

Proszę przejść przez tryby aż pojawi się symbol .

Naciśnij przycisk "OK" aby uruchomić film. Jednocześnie zamiga czerwona ikona.


## 6.4 Odtwarzanie

- A. Upewnij się, że aparat znajduje się w trybie odtwarzania
- B. Naciśnij przycisk "UP" lub "DOWN" aby wybrać plik
- C. Naciśnij przycisk "OK" aby odtworzyć film
- D. Naciśnij przycisk "OK" przez 2 sek. - Kamera pokazuje "Usuń ten plik?".

Można tu usunąć pliki.

## 6.5 Ustawienia

Naciśnij przycisk "Power / Mode" i przejdź do ustawień:

Gdy na ekranie aparatu zostanie wyświetlony symbol  naciśnij przycisk "OK", aby przejść do ustawień.

Naciśnij przycisk "Power / Mode", aby przełączać między kategoriami ustawień.

Użyj przycisków "UP" i "DOWN" i potwierdź wybór przyciskiem "OK".

Aby wyjść z trybu ustawień, wybierz kategorię "X" w kategorii i potwierdź "OK".

## 7. Połączenie WiFi

Aby podłączyć kamerę do smartfona z systemem Android lub iOS, należy postępować według następujących kroków:

Proszę zainstalować aplikację **XDV** z GooglePlay lub iOS AppStore na smartfonie lub tablecie.

Po włączeniu kamery naciśnięć przycisk „UP” na kamerze – na ekranie wyświetli się ikona WiFi.

Proszę upewnić się, że w smartfonie została uruchomiona funkcja WiFi, przejść do ustawień i poszukać konta WiFi kamery. Połączyć smartfon oraz kamerę, używając hasła „12345678”, które wyświetli się na ekranie. To działanie wymagane jest tylko przy początkowej konfiguracji lub po przeprowadzeniu resetu systemu.

Jeśli aparat jest podłączony przez WiFi, ekran po kilku sekundach wyłączy się.

Naciśnij przycisk „UP” aby wyjść z trybu WiFi.

## 8. Elementy menu

### Rozdzielczość

4K 30fps (przez interpolację), 2.7K 30fps, 1080P 60fps, 1080P 30fps, 720P 120fps, 720P 60fps

Wybieranie rozdzielczości wideo oraz ustawienia częstotliwości wyświetlania klatek.

### Nagrywanie w tempie przyspieszonym (Off/0.5S/1S/2S/5S/10S/30S/60S)

Wybieranie interwału, w którym robione jest zdjęcie, aby stworzyć wideo poklatkowe.

### Nagrywanie dźwięku

Opcja nagrywania wideo z dźwiękiem lub bez.

---

**Zwolnione tempo** (1080P@60FPS/720P@120FPS)

Wybieranie rozdzielczości, w której zostanie nagrane wideo w zwolnionym tempie.

**Wyświetlanie daty**

Wybrać „On”, aby dodać wyświetlanie daty oraz czasu do twoich nagrań.

**Rozdzielczość obrazu**

16M/12M/8M/5M/2M

Wybieranie rozdzielczość fotografii.

**Zdjęcia “Burst”**

Po włączeniu tej opcji kamera zrobi serię 3, 5 lub 10 zdjęć.

**Tryb nagrywania / automatyczny** (poza, 3S Timer, 10S Timer, 15S Timer, 20S Timer, 30S Timer)

Po włączeniu tej opcji kamera automatycznie zrobi zdjęcie co każde 3, 10, 15, 20 lub 30 sekund.

**Naświetlenie** (-3---+3)

Wybieranie poziomu ekspozycji.

## **Balans bieli**

Wybieranie pożądanego balansu bieli z grupy dostępnych domyślnych ustawień.

## **Data/czas**

Gdy urządzenie jest podłączone do smartfona, data i godzina synchronizowane są automatycznie.

Jednakże menu data/czas pozwala na ręczne ustawienie czasu i daty jeśli jest to wymagane.

Proszę nacisnąć przyciski w górę/w dół z boku kamery, aby zwiększyć lub zmniejszyć pole wyboru. Naciśnięcie przycisku „OK” pozwoli na przejście do następnego ustawienia.

Po skonfigurowaniu wszystkich ustawień proszę nacisnąć przycisk on/off (przycisk wyboru trybu) na przodzie kamery, aby potwierdzić ustawienie.

## **Automatyczne wyłączenie zasilania** (1 minuta, 3 minuty, 5 minut)

Można ustawić automatyczne wyłączenie się kamery po 1, 3 lub 5 minut, aby zwiększyć czas działania baterii.

## **Język**

Wybieranie języka wyświetlany dla wszystkich elementów menu.

---

**Częstotliwość** (50 Hz, 60 Hz)

Wybrać, aby dopasować do częstotliwości sieci elektrycznej w danym kraju. Niewłaściwe ustawienie

może spowodować, że w warunkach sztucznego oświetlenia obraz będzie migotać.

**Wygaszacz ekranu** (Off, 10S, 20S, 30S)

Aby wydłużyć czas działania baterii, można ustawić automatyczne wyłączenie się ekranu kamery po określonym czasie.

**WiFi**

Włączanie i wyłączanie sieci WiFi kamery. Należy aktywować WiFi przy użyciu smartfona lub tabletu.

**Sformatuj** (pamięć wewnętrzna, karta SD)

**OSTRZEŻENIE:** Sformatowanie karty pamięci spowoduje usunięcie wszystkich plików zachowanych na tej karcie.

---

## **Resetowanie ustawień**

Przywracanie wszystkie ustawień do domyślnych ustawień fabrycznych.

## **Wersja**

Wyświetlanie ustawień systemowych kamery.

## **9. Funkcja kamery internetowej (tylko dla systemu Windows)**

Podłącz kamerę do komputera za pomocą kabla USB, a następnie wybierz opcję "PC Camera" na wyświetlaczu.

### **PROSZĘ ZAUWAŻYĆ:**

Należy pamiętać, że funkcja kamery internetowej zapewnia tylko obraz wideo i nie zawiera dźwięku.

Do odtwarzania dźwięku wymagany jest zestaw słuchawkowy lub słuchawki z mikrofonem in-line, jak w przypadku wielu smartfonów.

Należy pamiętać, że może być konieczne wprowadzenie ustawień dowolnej aplikacji lub programu (np. Skype), aby można było wybrać kamerę internetową jako kamerę preferowaną.

## 10. Specyfikacje

Wyświetlacz (LCD)	2,0"/5cm LTPS
Obiektyw	obiektyw szerokokątny 170°A+ HD
Rozdzielczość wideo	4K@30fps (przez interpolację) 2.7K@30fps 1080p @60fps/30fps 720p@120fps/60fps/30fps
Format wideo	MP4
Skompresowany format wideo	H.264
Sensor	8MP SONY179 Sensor
Rozdzielczość foto	16M przez interpolację, 12M przez interpolację, 8M, 5M, 2M
Przechowywanie danych	Karta Micro SD o maksymalnej pojemności do 64GB i klasie 10 lub powyżej
Tryb robienia zdjęć	Pojedyncze zdjęcie/samowyzwalacz (3 s/5 s/10 s oraz zdjęcia seryjne)
Częstotliwość źródła optycznego	50 Hz/60 Hz



USB	USB 2.0
Źródło zasilania	5V 2A
Bateria	900 mAh
Rozpraszanie mocy	400 mA@4,2 V
Czas nagrywania	1080 p/ok. 90 minut
Czas ładowania	Ok. 3 godzin
System operacyjny (OS)	WindowsXP/Vista/Win7/Win8/Win10/Win8/Win10 Mac OS
Wymiary	59 x 41 x 32 mm

### **UWAGA:**

Ze względu na ulepszanie i aktualizowanie produktu oryginalna specyfikacja może czasem ulec zmianie.

Prosimy o korzystanie z karty Micro SD o pojemności do 64GB i minimalnej klasie 10 (nie w zestawie).

Czasy nagrań są zależne od rozdzielczości.

Czas działania baterii jest zależny od ustawień oraz temperatury zewnętrznej i w optymalnych warunkach wynosi do 90 min.

Przed rozpoczęciem korzystania z kamery w wodzie należy upewnić się, że wszystkie pokrywy i blokady kamery oraz wodoszczelnej obudowy są odpowiednio zamknięte i uszczelnione. Po zakończeniu użytkowania wyczyść obudowę z soli oraz chlorowanej wody i pozwól jej wyschnąć.

Kamera nie powinna być poddawana wpływowi dużych różnic temperatur i wilgotności, aby zapobiec skraplaniu się wody we wnętrzu obudowy lub za obiektywem. Po używaniu pod wodą obudowę należy pozostawić otwartą, aby zapobiec skraplaniu się wody oraz powstaniu rdzy.



Wszystkie specyfikacje produktów są poprawne w momencie wydruku i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Easypix GmbH zastrzega sobie prawo do błędów lub pominięć.

Aby uzyskać pomoc techniczną, prosimy odwiedzić nasz dział pomocy na [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Producent niniejszym oświadcza, że oznakowanie CE zostało umieszczone na tym produkcie zgodnie z zasadniczymi wymaganiami i odpowiednimi przepisami dyrektyw europejskich.

Deklarację zgodności można pobrać z:

[http://www.easypix.info/download/pdf/doc\\_goxtreme\\_enduro\\_black.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_enduro_black.pdf)

## UTYLIZACJA



### Utylizacja opakowania

Sortuj materiały opakowania. Do makulatury należy dodać karton i tekturę, folie należy poddać recyklingowi.



**Unieszkodliwianie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i/lub baterii przez konsumentów w gospodarstwach domowych na terenie Unii Europejskiej.**

Ten symbol na produkcie lub opakowaniu oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Stare urządzenie i/lub baterie/akumulatory należy zwrócić do odpowiednich punktów zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych

i/lub baterii/akumulatorów. Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu tego sprzętu i/lub baterii, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, sklepem, w którym zakupiono sprzęt, lub firmą zajmującą się utylizacją odpadów. Recykling materiałów pomaga chronić zasoby naturalne i zapewnia bezpieczny sposób recyklingu dla zdrowia ludzkiego i środowiska.



### **Ostrzeżenie o baterii**

- Nie należy demontować ani uderzać w baterię. Uważaj, aby nie zwarcć baterii. Nie należy wystawiać baterii na działanie wysokich temperatur. Nie używaj baterii, jeśli przecieka lub rozszerza się.
- Zawsze ładować przez system. Jeśli bateria zostanie wymieniona na niewłaściwy typ, istnieje ryzyko wybuchu.
- Baterię należy przechowywać z dala od dzieci.
- Baterie mogą eksplodować, jeśli zostaną wystawione na działanie otwartego ognia. Nigdy nie wrzucać baterii do ognia.
- Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Baterię należy wyjąć i zutylizować oddzielnie przed wyrzuceniem urządzenia.

### Ostrzeżenie o małych częściach

Aparat nie jest odpowiedni dla dzieci poniżej 3 roku życia ze względu na ryzyko uduszenia.



Made in China

**EASYPIX®** | LIFESTYLE  
ELECTRONICS