

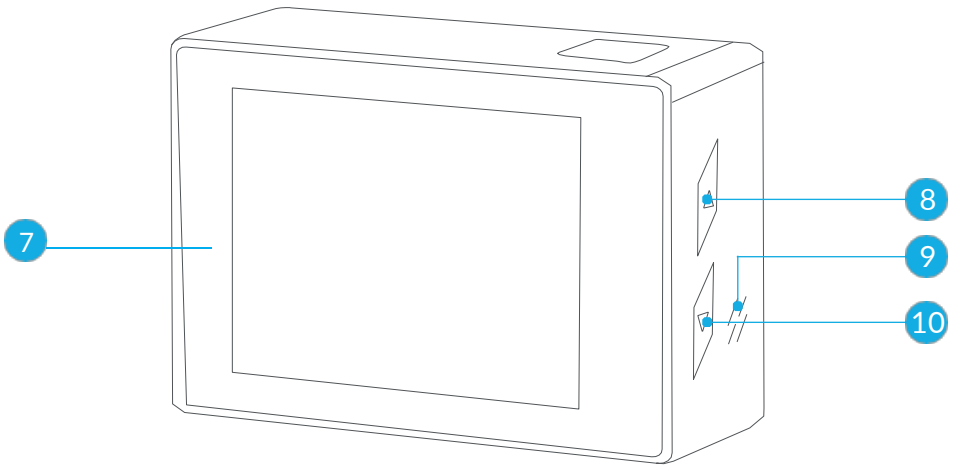
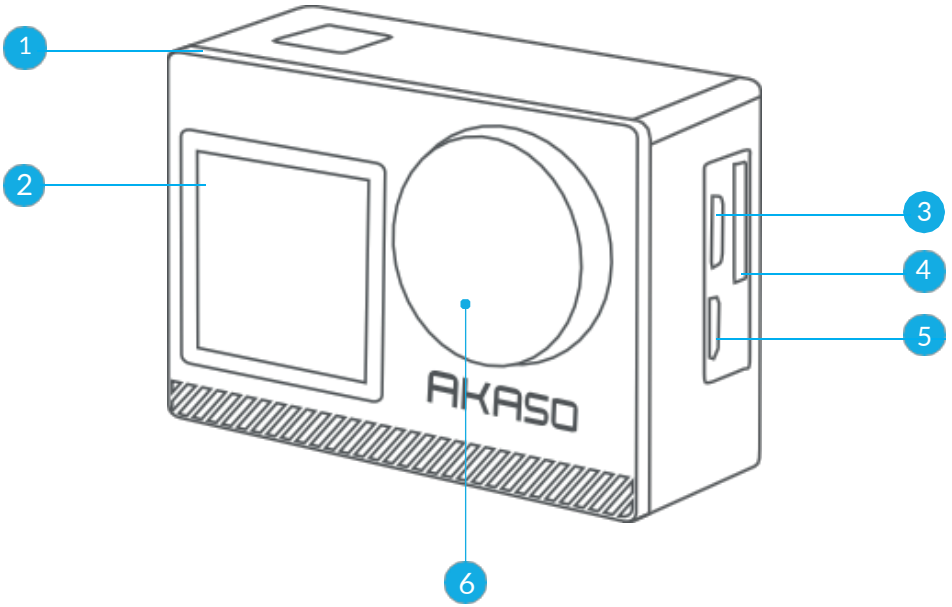
**AKASO**

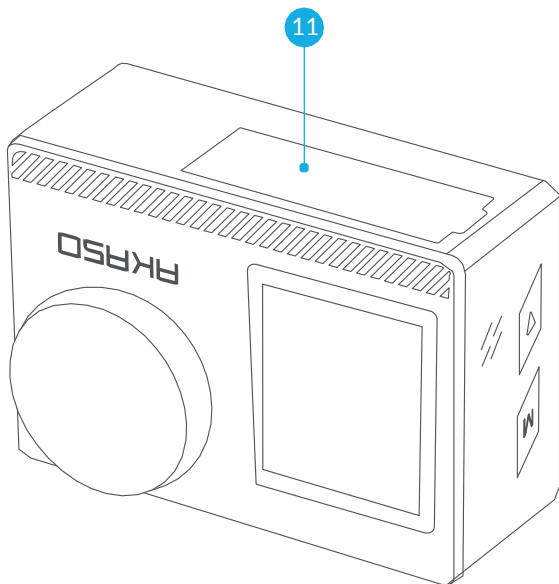
Kamera sportowa Akaso Brave 4 Pro

Instrukcja obsługi

# Zawartość

 <p>Brave 4 Pro</p>	 <p>Wodoodporna obudowa</p>	 <p>Mocowanie do kierownicy/słupka</p>	 <p>Mocowanie 1</p>
 <p>Mocowanie 2</p>	 <p>Mocowanie 3</p>	 <p>Mocowanie 4</p>	 <p>Mocowanie 5</p>
 <p>Mocowanie 6</p>	 <p>Mocowanie 7</p>	 <p>Klips 1</p>	 <p>Klips 2</p>
 <p>Mocowania do kasków</p>	 <p>Ochronna kłapa tylna</p>	 <p>Ładowarka</p>	 <p>Akumulator</p>
 <p>Kabel USB</p>	 <p>Zaczepy</p>	 <p>Ściereczka do obiektywu</p>	 <p>Paski</p>
 <p>Pilot zdalnego sterowania</p>	 <p>Instrukcja obsługi</p>		





1. Przycisk migawki/zasilania
2. Ekran
3. Port Micro USB
4. Gniazdo kart pamięci
5. Port Micro HDMI
6. Obiektyw
7. Ekran
8. Przycisk w górę
9. Głośnik
10. Przycisk w dół
11. Pokrywa akumulatora

Uwaga: Kamera nie będzie nagrywać dźwięku, gdy znajduje się w wodoodpornym etui.

Witaj w swoim AKASO Brave 4 Pro. Aby nagrywać filmy i zdjęcia, potrzebujesz karty pamięci (nie dołączonej do zestawu).

## KARTY PAMIĘCI

Używaj kart pamięci, które spełniają te wymagania:

- Ocena UHS-III.
- Pojemność do 64GB (FAT32)

Uwaga:

1. Przed użyciem należy sformatować kartę pamięci w kamerze. Aby utrzymać kartę pamięci w dobrym stanie, należy ją regularnie formatować. Ponowne formatowanie usuwa wszystkie dane, więc pamiętaj, aby najpierw przenieść swoje zdjęcia i filmy.
2. Karta pamięci w formacie FAT32 przestanie nagrywać, gdy zapis każdego pliku przekroczy 4 GB i zacznie nagrywać ponownie na nowym pliku.

## PRZEWODNIK PO PRZYCISKACH

### 1) Przycisk zasilania

Długie naciśnięcie: Włączenie/wyłączenie zasilania

Krótkie naciśnięcie: Potwierdź

### 2) Przycisk do góry

Długie naciśnięcie: Przełączanie ekranu przedniego/tylnego

Krótkie naciśnięcie: Odtwarzanie

### 3) Przycisk w dół

Długie naciśnięcie: Włączanie/wyłączanie Wifi

Krótkie naciśnięcie: Ustawianie

## WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE ZASILANIA

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez trzy sekundy. Lampka stanu zaświeci się, a kamera wyda dźwięk. Gdy na wyświetlaczu lub ekranie kamery pojawi się informacja, kamera jest włączona.

Aby wyłączyć zasilanie naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez trzy sekundy. Kamera wyda dźwięk i zgaśnie kontrolka stanu.

## TRYB PRZEŁĄCZANIA

Włącz kamerę, przesunij palcem w górę, aby przełączyć tryb, lub dotknij "Video" na ekranie, aby wybrać tryby.

Naciśnij przycisk Mode lub kliknij "X", aby wyjść z trybu.

## Włączanie/wyłączanie wifi

Włącz kamerę, naciśnij i przytrzymaj przycisk w dół, aby włączyć Wifi. Możesz również przesunąć palcem w górę, aby włączyć Wifi.


Naciśnij przycisk OK/zasilania, aby wyłączyć Wifi.

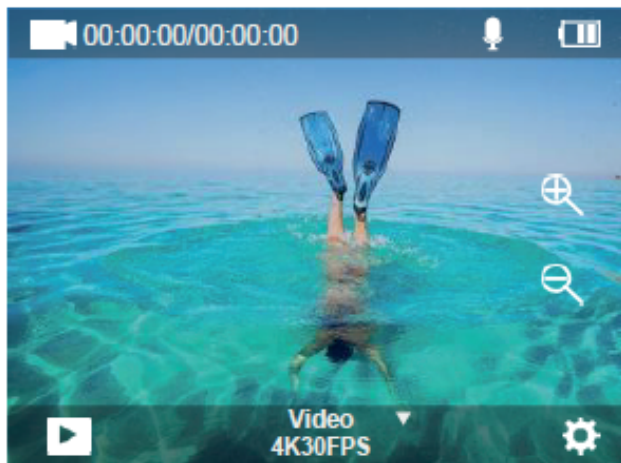
## PRZEGLĄD TRYBÓW

Do dyspozycji jest 5 trybów: Video, Photo, Burst Photo, Time Lapse Video, Timer Photo oraz Wifi.


### Tryb Wideo

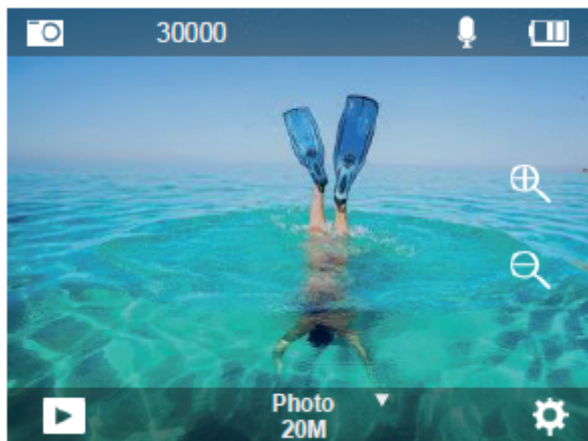
Tryb Wideo jest trybem domyślnym po włączeniu kamery.

W trybie Wideo, naciśnij przycisk migawki, kamera zaczyna nagrywać wideo. Naciśnij przycisk migawki ponownie, aby zatrzymać nagrywanie. Kliknij  , aby dostosować poziom powiększenia.



### Tryb Photo

Przeciśnij palcem w prawo, aby przejść do trybu fotograficznego po włączeniu kamery. W trybie Photo, naciśnij przycisk migawki, kamera zrobi zdjęcie. Kliknij  , aby dostosować poziom powiększenia.



### Tryb Burst Photo

Przesuń palcem w górę do "Select Mode" lub kliknij "Video", aby wejść w tryb Burst Photo.

W trybie Burst Photo, naciśnij przycisk migawki, kamera będzie robić 3/5/10 zdjęć na sekundę.

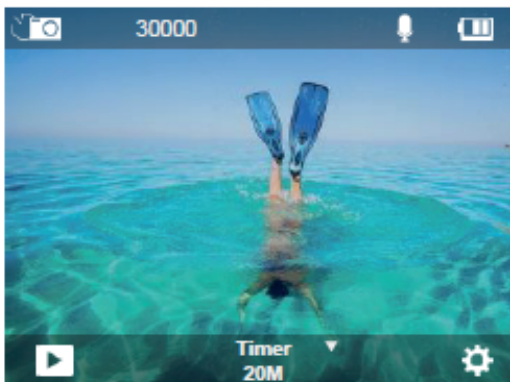
### Tryb Time Lapse Video

Przesuń palcem w górę do "Select Mode" lub kliknij "Video", aby wejść w tryb Time Lapse Video.

W trybie Time Lapse Video, naciśnij przycisk migawki, aby wykonać serię filmów w odstępach 0.5s/1s/2s/5s/10s/30s/60s.

### Tryb Timer Photo

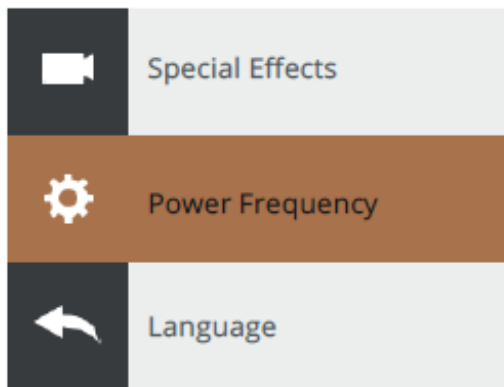
Przeciśnij palcem w górę do "Select Mode" lub kliknij "Video", aby wejść do trybu Timer Photo. W trybie Timer Photo, naciśnij przycisk migawki, aby robić zdjęcia w odstępach 3s/5s/10s/20s/30s/60s.



### Tryb ustawień kamery

Naciśnij przycisk w dół, aby wejść do trybu ustawień. W tym trybie można zmienić ustawienia kamery.

Uwaga: Kamera nie będzie nagrywać dźwięku, gdy znajduje się w wodoodpornym etui.



## USTAWIENIA WIDEO I ZDJĘĆ

1. Rozdzielczość wideo: 4K30FPS, 2,7K30FPS, 1080P120FPS, 1080P60FPS, 1080P30FPS, 720P240FPS, 720P120FPS, 720P60FPS, 720P30FPS.

Domyślnym ustawieniem jest 4K30FPS.

Uwaga: Podczas nagrywania filmów w wysokich rozdzielczościach lub z dużą liczbą klatek na sekundę w ciepłych temperaturach otoczenia, kamera może osiągnąć wysoką temperaturę i zużywać więcej energii.

2. Tryb wideo: Video, SlowMotion, Loop Record

Domyślnym ustawieniem jest Video.

To ustawienie służy do wyboru trybu wideo, zwolnionego tempa, nagrywania w pętli.

3. Stabilizacja obrazu: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

Ustawienie to umożliwi regulację materiału filmowego w celu kompensacji ruchu podczas nagrywania. W rezultacie uzyskuje się bardziej płynne nagranie, zwłaszcza w przypadku czynności, w których ruch jest stosunkowo niewielki, ale szybki, w tym jazdy na rowerze, jazdy na motorze i używania rąk.

4. Kąt: Super Wide, Wide, Middle, Narrow

Domyślnym ustawieniem jest Super Wide.

Kąt odnosi się do tego, jak duża część obrazu (mierzona w stopniach) może być uchwycona przez obiektyw kamery. Super szeroki kąt pozwala uchwycić największą część sceny, podczas gdy wąski kąt pozwala uchwycić najmniej. Ta funkcja nie jest dostępna przy włączonej stabilizacji obrazu.



## 5. Tryb nurkowania: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

Tryb nurkowania może kompensować brak żółtego światła w środowisku podwodnym. Tryb nurkowania jest przeznaczony do stosowania w wodach tropikalnych i błękitnych, zoptymalizowany do stosowania w zakresie od 3 do 24 metrów.

## 6. Długość wideo: 2 Min/3 Min/5 Min

Ustawienie domyślne to 2 Min.

Korzystając z funkcji nagrywania w pętli, możesz stale nagrywać, ale zapisywać tylko te momenty, które chcesz zachować. Na przykład, wybierając 5-minutowy interwał - kiedy naciśniesz przycisk migawki aby zatrzymać nagrywanie, zapisane zostanie tylko ostatnie 5 minut materiału wideo. Jeśli nagrywasz przez 5 minut i nie naciśniesz przycisku migawki, aby zatrzymać nagrywanie w celu zapisania materiału, kamera zarejestruje nowy 5-minutowy interwał poprzez nadpisanie poprzedniego 5-cio minutowego materiału. Gdy karta pamięci jest pełna, nowe pliki pokryją stare, jeśli włączone jest nagrywanie w pętli.

## 7. Ekspozycja: -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3

Domyślnym ustawieniem jest 0.

Domyślnie kamera wykorzystuje cały obraz do określenia odpowiedniego poziomu ekspozycji. Jednak opcja Ekspozycja pozwala wybrać obszar, który ma być traktowany priorytetowo przez kamerę przy określaniu ekspozycji. To ustawienie jest szczególnie przydatne w przypadku ujęć, w których ważny obszar mógłby zostać prześwietlony lub niedoświetlony.

Po zmianie tego ustawienia na wyświetlaczu natychmiast pojawia się informacja o wpływie na zdjęcie. Jeśli zmienisz tryby, kamera wraca do korzystania z całej sceny w celu określenia prawidłowego poziomu ekspozycji.

## 8. WDR: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

Szeroki zakres dynamiczny (WDR) zachowuje większy poziom szczegółów w ciemnych i jasnych obszarach obrazu. W rezultacie powstaje zdjęcie, które jest prawidłowo naświetlone dla obu tych skrajnych obszarów. To ustawienie jest szczególnie przydatne w przypadku obrazów, które są podświetlone lub mają duże jasne obszary i ciemny pierwszy plan. Funkcja WDR jest dostępna tylko w trybie Video.

## 9. Pomiar: Średni/Centralny/Punktowy

Domyślnym ustawieniem jest średni.

Wybierz sposób, w jaki kamera mierzy światło scenarii.

## 10. Ostrość: Wysoka/Średnia/Niska

Domyślnym ustawieniem jest Wysoka.

Ostrość kontroluje jakość szczegółów uchwyconych w materiałach wideo lub zdjęciach. Gdy zmienisz to ustawienie, na wyświetlaczu dotykowym natychmiast pojawi się informacja o wpływie na obraz.

11. Jakość wideo: Wysoka/Średnia/Niska  
Domyślnym ustawieniem jest Średnia.

12. ISO: Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400  
Domyślnym ustawieniem jest Auto.

ISO określa czułość kamery na światło i tworzy kompromis między jasnością i wynikającymi z niej szumami obrazu. Szumy obrazu odnoszą się do stopnia ziarnistości obrazu. Przy słabym oświetleniu wyższe wartości ISO powodują uzyskanie jaśniejszych obrazów, ale z większym szumem. Niższe wartości powodują mniejsze zakłócenia obrazu, ale ciemniejsze obrazy. Po zmianie tego ustawienia na wyświetlaczu natychmiast pojawia się informacja o wpływie na zdjęcie.

13. Wskaźnik daty: Wył/Wł.

Domyślnym ustawieniem jest Wł.

Włączenie tej opcji, spowoduje, że kamera doda do Twoich filmów i zdjęć znacznik daty.

14. Detekcja ruchu: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

Detekcja ruchu to proces wykrywania zmiany położenia obiektu względem otoczenia lub zmiany otoczenia względem obiektu. Kamera, nagrywa wideo automatycznie, gdy wykryje zmianę położenia obiektu względem otoczenia.

15. Rozdzielczość zdjęć: 20MP, 16MP, 13MP, 8MP

Domyślnym ustawieniem jest 20M.

16. Funkcja Anti-shake: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

To ustawienie pozwala na dostosowanie materiału filmowego w celu skompensowania ruchu podczas nagrywania. W rezultacie uzyskuje się bardziej płynny materiał filmowy, zwłaszcza w przypadku czynności, w których ruch jest stosunkowo niewielki, ale szybki, w tym podczas jazdy na rowerze, jazdy na motocyklu i używania rąk.

17. Burst Photo: 3P/s, 5P/s, 10P/s

Ustawienie domyślne to 3P/s.

Funkcja Burst rejestruje do 10 zdjęć w ciągu 1 sekundy, więc jest idealna do rejestrowania szybko poruszających się obiektów.

18. Interwał trybu Time Lapse: 0.5s/1s/2s/5s/10s/30s/60s Domyślne ustawienie to 0.5s.

Time Lapse Video tworzy wideo z klatek przechwyconych w określonych odstępach czasu. Ta opcja umożliwi przechwycenie wydarzenia poklatkowego i natychmiastowe wyświetlenie lub udostępnienie go jako filmu. Time Lapse Video jest przechwytywane bez dźwięku.

19. Interwał trybu Photo: 3s/10s/20s/30s/60s

Domyślnym ustawieniem jest 3s.

Wyłącz Samowyzwalacz, wróć i możesz zobaczyć ikonę Time Lapse. Kliknij ją i wejdź w ustawienia, znajdziesz Photo Interval. Ta kamera stale robi zdjęcia w ustawionym interwale czasowym, dopóki nie zatrzyma się ręcznie.

20. Samowyzwalacz: Wł/Wył

Domyślnym ustawieniem jest Wł.

Samowyzwalacz daje opóźnienie między naciśnięciem spustu migawki a momentem zrobienia zdjęcia. Jest on najczęściej używany, aby umożliwić fotografom zrobienie sobie zdjęcia (często z rodziną).

## USTAWIENIE KAMERY

1. Efekty specjalne: Normalny/Czarny i Biały/Negatywny/Retro/Red/Zielony/Niebieski  
Domyślnym ustawieniem jest Normalny.

2. Częstotliwość zasilania: Auto/50 Hz/60 Hz

Ustawienie domyślne to Auto.

3. Język: English/Français/Deutsch/Español/Italiano/日本語/한국어/☑️体中文

Domyślnym ustawieniem jest angielski.

4. Data i czas: RRRR/MM/DD

Data i godzina są automatycznie aktualizowane po podłączeniu kamery do aplikacji AKASO GO. Jednak w razie potrzeby można ręcznie zmienić te ustawienia.

Uwaga: Jeśli akumulator zostanie wyjęty z kamery na dłuższy okres czasu, data i godzina zostaną automatycznie zresetowane.

5. Dźwięki:

Migawka: Wył/Wł

Sygnal dźwiękowy: Wył/Wł

Głośność: 0/30/70/100

Boot: Wył/Wł

Domyślnym ustawieniem jest Wł.

Można włączyć lub wyłączyć dźwięki migawki, startu i sygnału dźwiękowego.

Ustaw głośność alarmów urządzenia Brave 4 Pro.

6. Tryb Drive: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

7. Do góry nogami: Wył/Wł

Ustawienie domyślne to Wył.

To ustawienie określa orientację filmów lub zdjęć, co pomaga zapobiegać nagrywaniu do góry nogami.

8. Mikrofon: Wbudowany/Zewnętrzny

Domyślnym ustawieniem jest Wbudowany.

9. Wygaszacz ekranu: Nieograniczony/30S/1Min/2Min

Ustawienie domyślne to 1 Minuta.

Wyłączenie wyświetlacza po pewnym okresie bezczynności pozwala oszczędzać energię akumulatora. Aby ponownie włączyć wyświetlacz, naciśnij dowolny przycisk na kamerze.

10. Automatyczne wyłączanie: Bez ograniczeń/3 Min/5 Min/10 Min

Ustawienie domyślne to 3 Min.

Wyłączaj kamerę Brave 4 Pro po okresie bezczynności, aby oszczędzać energię akumulatora.

11. Formatuj

Aby utrzymać kartę pamięci w dobrym stanie, należy ją regularnie formatować. Ponowne formatowanie wymazuje całą zawartość, więc pamiętaj, aby najpierw zgrać zdjęcia i filmy. Aby ponownie sformatować kartę, naciśnij przycisk w dół, aby wejść w ustawienia kamery, następnie naciśnij przycisk trybu i naciśnij kilkakrotnie przycisk w górę, aby wejść do opcji Format > Pamięć > Formatowanie/anulowanie miejsca zapisu.

12. Reset: Przywróć ustawienia menu do wartości domyślnych Potwierdź/Anuluj.

Ta opcja przywraca wszystkie ustawienia do wartości domyślnych.

13. Informacje o urządzeniu: Brave 4 Pro Version: FX9307I-V1.0 4-20-2021

Można sprawdzić model, wersję i czas aktualizacji urządzenia Brave 4 Pro.

## POŁĄCZENIE Z APLIKACJĄ AKASO GO

Aplikacja AKASO GO pozwala na zdalne sterowanie kamerą za pomocą smartfona lub tabletu. Funkcje obejmują pełne sterowanie kamerą, podgląd na żywo, odtwarzanie, pobieranie, udostępnianie treści i ustawianie kamery.

1. Pobierz aplikację AKASO GO na swoje urządzenie mobilne z Apple App Store lub Google Play.

2. Włącz kamerę, a następnie wejdź w Camera Setting, aby włączyć Wifi. Możesz również nacisnąć i przytrzymać przycisk OK, aby włączyć Wifi.

3. Włącz Wifi swojego urządzenia mobilnego, połącz się z Wifi AKASO-Brave 4 Pro-B1-XXXX.

4. Wprowadź hasło: 1234567890.





5. Otwórz aplikację AKASO GO.

## ODTWARZANIE DANYCH




Możesz odtwarzać swoją zawartość na wyświetlaczu kamery, komputerze, telewizorze lub smartfonie/tablecie.

Można również odtwarzać zawartość, wkładając kartę pamięci bezpośrednio do urządzenia, takiego jak komputer lub kompatybilny telewizor. W przypadku tej metody rozdzielczość odtwarzania zależy od rozdzielczości urządzenia i jego możliwości odtwarzania w tej rozdzielczości.

## OGLĄDANIE FILMÓW I ZDJĘĆ NA URZĄDZENIU BRAVE 4 PRO

1. Włącz kamerę.
  2. Stuknij ikonę odtwarzania wideo  w lewym rogu ekranu, aby wejść w tryb odtwarzania.
  3. Stuknij ikonę pliku  .
  4. Stuknij ikonę Do przodu lub Do tyłu, aby odtwarzać pliki wideo lub zdjęcia.
  5. Stuknij ikonę odtwarzania wideo  , aby odtwarzać filmy w widoku pełnoekranowym.
  6. Aby wyjść z plików wideo lub zdjęć, stuknij ikonę powrotu  .
- Uwaga: Jeśli karta pamięci zawiera dużą ilość plików, ich załadowanie może potrwać minutę.

## USUWANIE FILMÓW I ZDJĘĆ W URZĄDZENIU BRAVE 4 PRO


1. Wejdz w tryb odtwarzania.
2. Stuknij ikonę odtwarzania wideo  lub ikonę pliku  .
3. Stuknij ikonę Do przodu lub Do tyłu, aby zlokalizować plik wideo lub zdjęcie, które chcesz usunąć.
4. Stuknij  . Na ekranie pojawi się komunikat "Delete this file?" (Usunąć ten plik?) "Yes/No" (Tak/Nie).
5. Dotknij "Yes", wybrany plik zostanie usunięty.

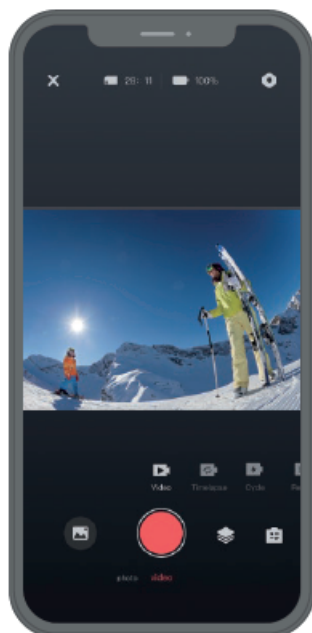
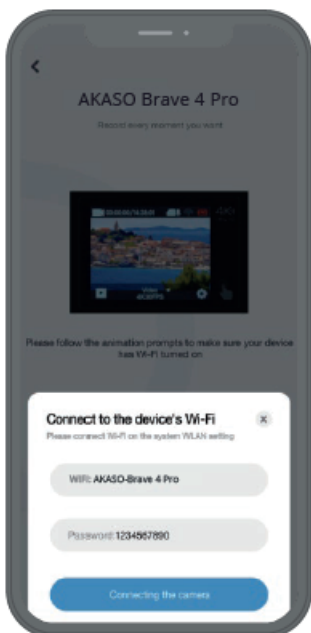
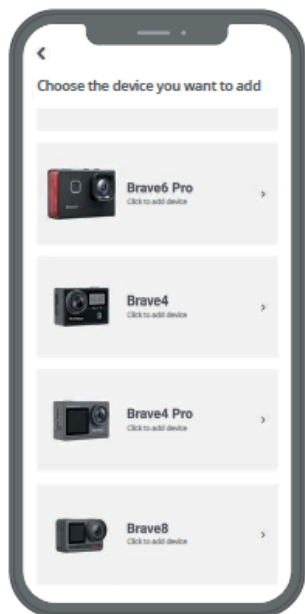
## PRZENOSZENIE DANYCH

### PRZESYŁANIE DANYCH DO KOMPUTERA

Aby odtwarzać filmy i zdjęcia na komputerze, należy najpierw przenieść te pliki do komputera. Przesyłanie zwalnia również miejsce na karcie pamięci na nową zawartość. Aby przesłać pliki do komputera za pomocą czytnika kart (niedołączony do zestawu) i eksploratora plików komputera, podłącz czytnik kart do komputera, a następnie włóż kartę pamięci. Następnie można przesłać pliki do komputera lub usunąć wybrane pliki na karcie. Należy pamiętać, że aby wyładować zdjęcia lub pliki audio, należy użyć czytnika kart.

### PRZENOSZENIE DANYCH NA SMARTFON LUB TABLET

1. Otwórz aplikację AKASO GO. Połącz kamerę z aplikacją.
2. Dotknij ikony Odtwarzanie, aby zobaczyć wszystkie filmy i zdjęcia.
3. Dotknij ikony  i wybierz zdjęcie lub film, który chcesz pobrać, a następnie dotknij ikony Pobierz w prawym dolnym rogu.



Notka:

1. Jeśli nie możesz przestać filmów lub zdjęć do iPhone'a lub iPada, wejdź w Ustawienia → Prywatność → Zdjęcia , znajdź "AKASO GO" i wybierz "Read and Write" (Czytaj i pisz).
2. Iphone i iPad nie pozwalają na pobieranie filmów 4K lub 2.7K przez aplikację Wifi.
3. Proszę zgrać filmy 4K lub 2.7K przez czytnik kart.

## KONSERWACJA

Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby uzyskać najlepszą wydajność kamery:

1. Aby uzyskać najlepszą wydajność dźwięku, potrząśnij kamerą lub dmuchnij na mikrofon, aby usunąć zanieczyszczenia z otworów mikrofonu.
2. Aby wyczyścić obiektyw, przetrzyj go miękką, niestrzępiącą się szmatką. Nie należy wkładać obcych przedmiotów wokół obiektywu.
3. Nie dotykaj obiektywu palcami.
4. Trzymaj kamerę z dala od kropli i wstrząsów, które mogą spowodować uszkodzenie części znajdujących się wewnątrz.
5. Staraj się nie doprowadzić do upadków i wstrząsów kamery, które mogą spowodować uszkodzenie części znajdujących się wewnątrz.

## MAKSYMALIZACJA ŻYWOTNOŚCI AKUMULATORA


Jeśli podczas nagrywania stan akumulatora osiągnie 0%, kamera zapisuje plik i wyłącza się.

Aby maksymalnie wydłużyć czas pracy akumulatora, należy w miarę możliwości stosować się do poniższych wskazówek:

- Wyłącz połączenia bezprzewodowe.
- Nagrywaj wideo przy niższej liczbie klatek i rozdzielczości.
- Użyj ustawienia Wygaszac ekranu.

## REGULACJA POZIOMU ZOOMU (PRZYBLIŻENIA)

Funkcja Zoom umożliwia regulację stopnia zbliżenia lub oddalenia obiektu na zdjęciu. Domyślnie nie ma zoomu. Funkcja zoomu jest dostępna w trybie Video i Burst Photo oraz Timer Photo. Brave 4 Pro może uzyskać 5-krotny zoom.

1. Włącz Brave 4 Pro.
2. Wejdź do trybu Video lub Burst Photo, Timer Photo.
3. Kliknij  , aby dostosować poziom powiększenia.

## PONOWNE FORMATOWANIE KARTY PAMIĘCI

Aby utrzymać kartę pamięci w dobrym stanie, należy ją regularnie formatować. Ponowne formatowanie powoduje usunięcie całej zawartości, dlatego najpierw należy zgrać zdjęcia i filmy.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Mode przez 3 sekundy, aby włączyć Brave 4 Pro.
2. Naciśnij przycisk W dół lub dotknij ikony ustawień na ekranie, aby wejść w Ustawienia kamery.
3. Naciśnij przycisk Mode, a następnie naciśnij przycisk W dół, aby znaleźć opcję "Format".
4. Naciśnij przycisk migawki, ekran pokaże 'memory card Storage Space: xxG/xxG Format/Cancel.'
5. Naciśnij przycisk migawki, Na ekranie pojawi się komunikat "Formatting..." (Formatowanie), po zakończonym formatowaniu pojawi się komunikat "Format successfully" (Formatowanie zakończone).

## PRZECHOWYWANIE I OBSŁUGA AKUMULATORA

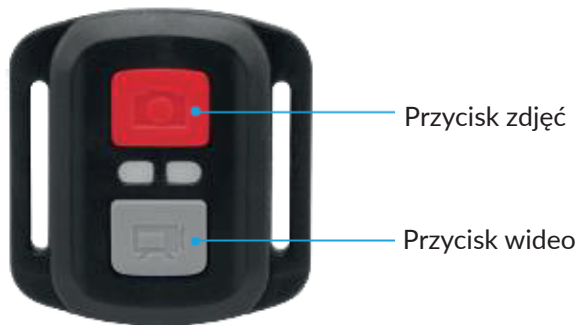
Kamera zawiera wrażliwe elementy, w tym akumulator. Unikaj wystawiania kamery na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur. Warunki niskiej lub wysokiej temperatury mogą tymczasowo skrócić żywotność akumulatora lub spowodować, że kamera tymczasowo przestanie działać prawidłowo. Podczas korzystania z kamery należy unikać gwałtownych zmian temperatury lub wilgotności, ponieważ na kamerze lub w jej wnętrzu może się tworzyć kondensacja.

- Nie należy suszyć kamery lub akumulatora za pomocą zewnętrznego źródła ciepła, takiego jak kuchenka mikrofalowa lub suszarka do włosów.
- Nie należy przechowywać akumulatora z metalowymi przedmiotami, takimi jak monety, klucze lub naszyjniki. Jeśli styki akumulatora zbliżą się do metalowych przedmiotów, może to spowodować pożar.
- Nie należy dokonywać żadnych nieautoryzowanych zmian w kamerze, ponieważ może to zagrazić bezpieczeństwu, zgodności z przepisami lub wydajności.

**OSTRZEŻENIE:** Nie należy upuszczać, demontować, otwierać, zgniatać, zginać, deformować, przebijać, rozdrabniać, używać mikrofał, spalać ani malować kamery lub akumulatora. Nie należy wkładać obcych przedmiotów do otworu na akumulator w kamerę. Nie należy używać kamery ani akumulatora, jeśli zostały uszkodzone - na przykład pęknięte, przebite lub uszkodzone przez wodę. Rozmontowanie lub przebicie akumulatora może spowodować wybuch lub pożar.



# Pilot zdalnego sterowania



Odporny tylko na zachlapanie, produkt nie jest wodoodporny.

## WIDEO

Aby nagrywać filmy, włącz tryb wideo w kamerze.

Aby rozpocząć nagrywanie:

Naciśnij szary przycisk wideo. Kamera wyemituje jeden sygnał dźwiękowy, a światło kamery będzie migać podczas nagrywania.

Aby zatrzymać nagrywanie:

Naciśnij ponownie szary przycisk wideo. Kamera wyemituje jeden sygnał dźwiękowy, lampka kontrolna kamery przestanie migać i kamera przestanie nagrywać.

## ZDJĘCIE

Aby wykonać zdjęcie, umieść kamerę w trybie Photo.

Aby zrobić zdjęcie:

Naciśnij czerwony przycisk. Kamera wyda dźwięk migawki aparatu.

## WYMIANA AKUMULATORA CR2032 DO BRAVE 4 REMOTE

1. Za pomocą śrubokręta z końcówką Phillips 1,8mm odkręć 4 śruby na tylnej pokrywie pilota, co umożliwi jego otwarcie.



2. Wykręć pozostałe cztery śruby w płycie PCB.



3. Podnieś płytę PCB i wysuń akumulator, jak pokazano na rysunku.

Uwaga: NIE obracaj płytki PCB, aby uniknąć odwrócenia funkcji przycisków kamery i wideo.



4. Zainstaluj nowy akumulator, trzymając biegun "+" skierowany do góry.

5. Zamontuj wszystkie 4 śruby z powrotem na płycie PCB.



6. Zainstaluj wszystkie 4 śruby z powrotem do pokrywy.

## MOCOWANIE KAMERY

Możesz zamocować swoją kamerę na kaskach, kierownicach i urządzeniach w następujący sposób:





# Uproszczona deklaracja zgodności

Producent: Shenzhen Cnest Electronic Technology Co., Ltd  
Adres: 701, Building 3, Shenzhen New Generation Industrial Park, No. 136,  
Zhongkang Road, Meidu Community, Meilin Street, Futian District, Shenzhen

Produkt: Kamera sportowa  
Model: Brave 4 Pro

Częstotliwość radiowa: 2400-2462 MHz  
Maks. moc częstotliwości radiowej: <20 dBm

Wyrób jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylającą dyrektywę 1999/5/WE.

Deklaracja zgodności dostępna na stronie internetowej:  
<https://files.innpro.pl/Akaso>

## Środki ostrożności

1. Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź, czy styki urządzenia są czyste.
2. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.
3. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
4. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
5. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min. 1m od innych obiektów.
6. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.
7. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp. bez rekomendacji i atestu producenta.
8. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa, które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

## Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

**CE** Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennosc stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmiennosci należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmiennosci może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora /  
producenta dostępne na stronie internetowej  
<https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

## **Akumulator LI-ION**

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

## **Akumulator LIPO**

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.