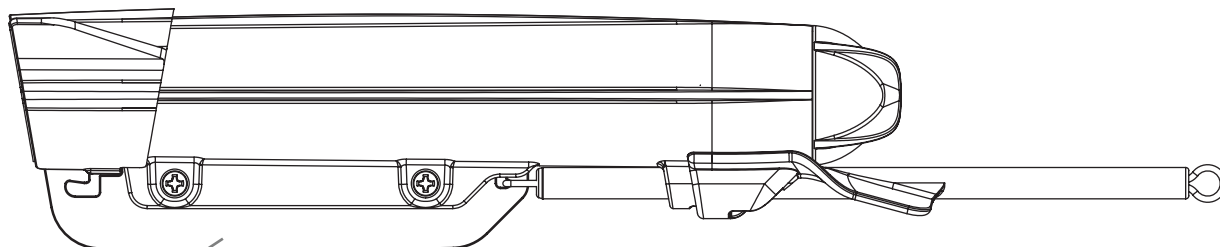


Instrukcja obsługi kamery Westin Endure Cam

Numer patentu. US12504673

Gratulujemy zakupu kamery Westin Endure Cam! Zanim zaczniesz z niej korzystać, uprzejmie prosimy o poświęcenie kilku chwil na przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi.

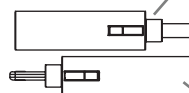
1. Co jest w pudełku?



Kamera - Endure Cam

W zestawie znajduje się również kabel USB-C do USB-C

On The Go USB-C
Czytnik kart Micro SD



On The Go Lightning
Czytnik kart Micro SD

2. Pod zaślepką

Najpierw zdejmij zaślepkę, obracając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Jeśli była przechowywana przez jakiś czas, może być konieczne delikatne poruszenie jej w przód i w tył, aby ją poluzować. Aby zapewnić najlepszy chwyt, trzymaj zaślepkę mocno i obracaj samą kamerę, zwiększając moment obrotowy. Aby uniknąć uszkodzenia, nie używaj zębów ani przypadkowych narzędzi.

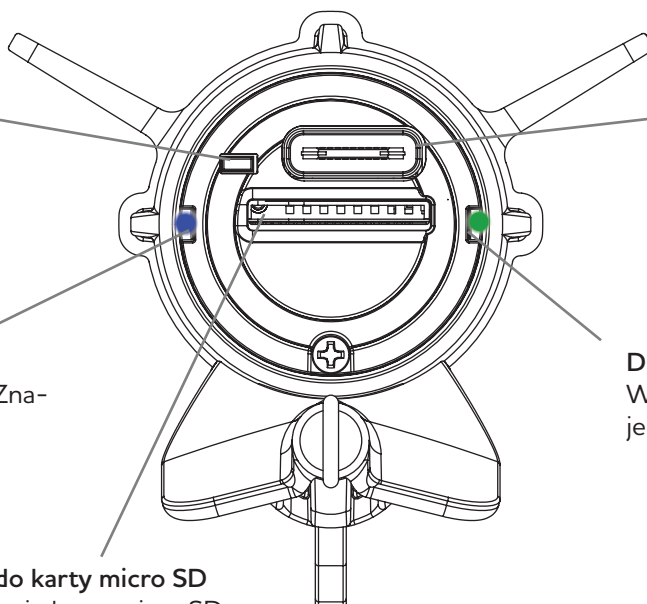
Włącznik / wyłącznik
Obsługiwany jest wyłącznie poprzez odkręcenie zaślepki.

Dioda LED
Wskaźnik stanu ładowania. Znajduje się na tylnym panelu.

Gniazdo karty micro SD
Obsługuje karty micro SD o pojemności do 256 GB.

Port USB typu C
Do ładowania i przesyłania danych.

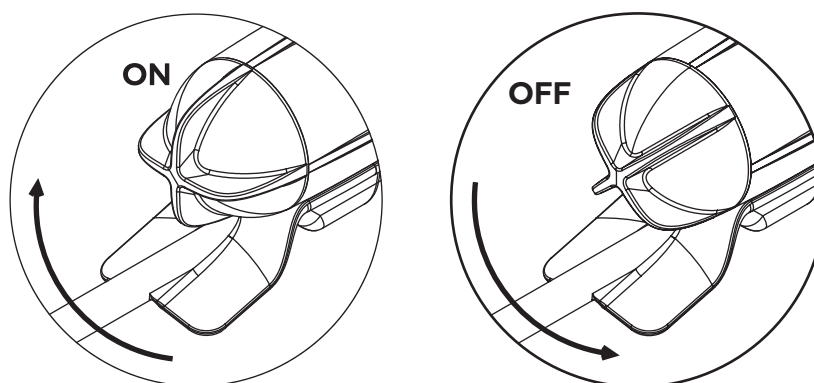
Dioda LED
Wskaźnik stanu kamery. Znajduje się na tylnym panelu.



3. Jak nagrać wideo

Przed pierwszym użyciem wykonaj następujące czynności:

1. Upewnij się, że akumulator kamery jest w pełni naładowany. W tym celu zdejmij zaślepkę, włóż kabel USB do portu USB-C z tyłu kamery i podłącz go do odpowiedniej ładowarki. Kamera uruchomi się, sygnalizując to błyskami diody, a następnie ciągłe niebieskie światło będzie wskazywało, że kamera się ładuje. Gdy niebieskie światło zgaśnie, kamera jest w pełni naładowana.
2. Włóż kartę micro SD o indeksie prędkości C10, U1, V10 lub wyższym. Informacja ta widoczna jest na karcie micro SD. Minimalna pojemność karty to 64GB. Karta musi być sformatowana jako Ex-fat. Podczas wkładania karty do gniazda karty micro SD strona z nadrukiem musi być skierowana w dół.
3. Aby rozpocząć nagrywanie, załóż ponownie zaślepkę i przekręć ją w prawo, aż linie na kamerze zrównają się z liniami na zaślepce. Przez zaślepkę widać diodę LED kamery. Kamera uruchomi się, migając na czerwono przez 5 sekund, a następnie powoli zacznie migać na zielono, żółto lub czerwono, w zależności od stanu baterii. Kamera teraz nagrywa.
4. Aby zatrzymać nagrywanie, obróć zaślepkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, tak aby linie na kamerze i zaślepce nie były współliniowo. Aby zatrzymać nagrywanie, nie trzeba zdejmować zaślepki, wystarczy ją lekko obrócić, dzięki czemu kamera będzie nadal wodoszczelna po wyłączeniu.



Przechowuj kamerę z zaślepką w pozycji OFF.

Jeśli zaśleпка nie była obracana przez dłuższy czas, pierwsze przekręcenie może być trudne. Jeśli zaśleпка nadal trudno się obraca, nałóż odrobinę smaru silikonowego bezpośrednio na pierścień uszczelniający. Dzięki temu znów będzie się płynnie obracać. Nie używaj oleju ani żadnych innych smarów

Ważne!

Podczas nagrywania pamiętaj, aby sprawdzić, czy kamera działa, spoglądając na diodę LED.

4. Wyjaśnienie kolorów LED

Kamera posiada dwie diody LED, po jednej z każdej strony. Są one widoczne przez zaślepkę.

Ładowanie kamery

Dioda kamery zacznie migać na czerwono, wskazując, że kamera się uruchamia. Podczas ładowania dioda LED ładowania będzie świecić ciągłym niebieskim światłem. Gdy aparat zostanie naładowany do 100%, wyłączy się.

Włączanie kamery

Dioda LED kamery będzie migać na czerwono przez pięć sekund, wskazując, że kamera się uruchamia.

Nagrywanie wideo

Jeśli karta SD jest włożona, dioda LED kamery będzie powoli migać w kolorze odpowiadającym stanowi naładowania.

Brak karty SD

Dioda LED kamery zacznie migać na czerwono, wskazując, że kamera się uruchamia. Następnie nastąpi seria niebieskich i czerwonych błysków, aż w końcu kamera się wyłączy.

Wyłączanie kamery

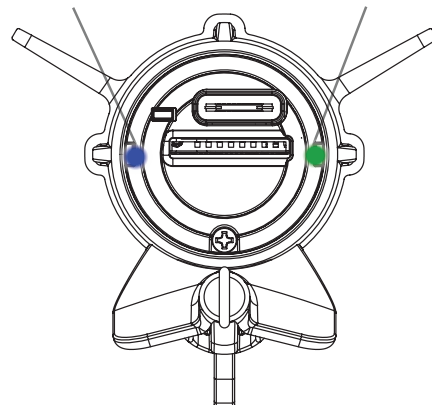
Po wyłączeniu kamery dioda zacznie migać na czerwono, wskazując, że nagrany film jest zapisywany na karcie SD. Nie wyjmuj karty SD przed zapisaniem pliku! Gdy dioda LED kamery jest wyłączona, możesz wysunąć kartę SD.

Podłączanie kamery do komputera

Dioda LED kamery zacznie migać na czerwono, wskazując, że kamera się uruchamia. Dioda ładowania będzie świecić ciągłym niebieskim światłem, wskazując, że trwa ładowanie. Gdy komputer znajdzie kamerę, dioda LED kamery zacznie świecić na niebiesko.

Dioda LED
stanu ładowania

Dioda LED
stanu kamery



- Zielony oznacza poziom naładowania od 100 do 80%
- Żółty oznacza poziom naładowania od 80 do 20%
- Czerwony oznacza poziom naładowania od 20 do 1%

5. Schemat & System Stabilizujący

END CAP

Łatwa w uchwyceniu zaślepka zaprojektowana do otwierania kamery nawet mokrymi lub zimnymi palcami.

Y-FIN

Płetwa stabilizująca, która utrzymuje równowagę kamery podczas używania przynęt o agresywnej, zamaszystej pracy

KEEL

Kil ze stali nierdzewnej, który dociera i działa jako trzecia płetwa stabilizująca, poprawiając prowadzenie i ogólną stabilność kamery pod wodą.

SWIVEL

Wysokiej jakości, płynnie pracujący krętnik ze stali nierdzewnej. Polerowane, gładkie powierzchnie zapobiegają zużyciu przyponu. Wytrzymałość do 75 kg / 165 funtów.

DIVE LIP ARM

Ramię stabilizujące kąt poruszania się kamery. Wykonane ze stali nierdzewnej, co zapewnia mu wytrzymałość 75 kg / 165 funtów.

DOWNVIEW

Obiektyw pod kątem 10° skierowany w dół chwytą przynętę w idealnym miejscu i nagrywa każdego drapieżnika szarżującego w czasie holu.

DIVE LIP

Utrzymuje kamerę pod powierzchnią wody bez potrzeby dodatkowego balastu.

Ważne!

Upewnij się, że główna plecionak ma większą wytrzymałość na zerwanie niż przypon. W ten sposób można bezpiecznie zerwać przynętę bez utraty kamery.

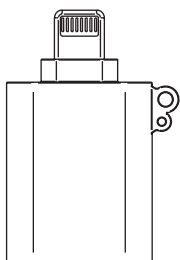
6. Wyświetlanie i udostępnianie filmów

W pudełku znajdują się dwa czytniki kart micro SD On The Go. Jeden z nich to czytnik Lightning, który pasuje do iPhone'ów Apple 14 i starszych oraz iPadów. Drugi to czytnik USB-C, który pasuje do iPhone'ów 15 i nowszych modeli, a także telefonów i tabletów z Androidem. Można go również używać z komputerami z systemem Windows i Mac.

Ważne!

Wszystkie poniższe informacje mogą ulec zmianie po aktualizacji systemu operacyjnego urządzenia! Aby uzyskać najbardziej poprawne informacje, wyszukaj w Internecie „jak korzystać z czytnika kart OTG na (wstaw nazwę urządzenia)”.

W przypadku wszystkich urządzeń najpierw wyjmij kartę SD z kamery i włóż ją do czytnika kart. Kartę SD można włożyć tylko w jeden sposób, więc nie próbuj jej wciskać na siłę. Następnie podłącz czytnik kart do portu ładowania/danych w swoim urządzeniu. W celu prawidłowego połączenia może być konieczne zdjęcie etui na telefon. Dioda na czytniku kart musi krótko migać zaraz po włożeniu karty, co oznacza, że karta została odczytana.



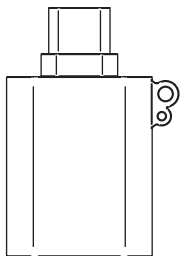
On The Go Lightning
Czytnik kart micro sd

iPhone

Otwórz aplikację o nazwie „Pliki” lub „Archiwa”. Ta aplikacja jest domyślnie zainstalowana na każdym iPhone. W aplikacji przejdź do „lokalizacji”, gdzie znajdziesz ikonę dysku z nazwą karty SD. Jeśli nie nadałeś nazwy swojej karcie SD, zostanie ona nazwana „Bez tytułu”. Kliknij dysk, a następnie folder DCIM, w którym znajdują się wszystkie filmy z kamery. Wejdź w plik, aby go otworzyć. Możesz teraz odtworzyć film lub go udostępnić.

iPad

Procedura działania jest taka sama jak na iPhone



On The Go USB-C
Czytnik kart micro sd

Android

Urządzenie z systemem Android powinno rozpoznać je jako pamięć zewnętrzną. Może pojawić się powiadomienie informujące o podłączeniu urządzenia USB. Otwórz aplikację menedżera plików na urządzeniu z Androidem. Jeśli nie jest ona zainstalowana fabrycznie, można ją pobrać ze sklepu Google Play. W menedżerze plików przejdź do lokalizacji, w której wymienione są zewnętrzne urządzenia pamięci masowej. Może to być oznaczone jako „Pamięć zewnętrzną”, „Dysk USB” lub coś podobnego. Wejdź w nią, aby uzyskać dostęp do zawartości karty SD. Możesz teraz przeglądać, otwierać, kopiować, przenosić lub usuwać pliki na karcie SD, tak jak w przypadku każdego innego pliku na urządzeniu.

Komputery z systemem Windows lub Mac

Aby podłączyć czytnik kart, komputer musi być wyposażony w port USB-C. Gdy czytnik kart sd zostanie rozpoznany przez komputer, powinieneś być w stanie uzyskać dostęp do zawartości karty sd. Zazwyczaj można ją znaleźć w Eksploratorze plików (Windows) lub Finderze (macOS) w sekcji „Ten komputer” lub „Urządzenia”. Możesz teraz kopiować, przenosić lub usuwać pliki na i z karty SD za pomocą systemu zarządzania plikami komputera, tak jak zwykle.

7. Podłączenie kamery do komputera

Kamerę można również podłączyć bezpośrednio do komputera za pomocą dostarczonego kabla. Gdy kamera zostanie rozpoznana przez komputer, powinieneś mieć dostęp do zawartości karty SD. Zazwyczaj można ją znaleźć w Eksploratorze plików (Windows) lub Finderze (macOS) w sekcji „Ten komputer” lub „Urządzenia”. Możesz teraz kopiować, przenosić lub usuwać pliki na i z karty SD za pomocą systemu zarządzania plikami komputera, tak jak robisz to zwykle.

8. Zmiana ustawień kamery

Wszystkie ustawienia są zapisywane w pliku o nazwie "ustawienia kamery" na karcie SD. Ten plik tekstowy jest generowany przez kamerę po jej włączeniu z włożoną kartą SD. Aby zmienić ustawienia kamery, należy otworzyć plik na komputerze i postępować zgodnie z zawartymi w nim instrukcjami. Można ustawić następujące ustawienia: ilość klatek na sekundę, elektroniczną stabilizację obrazu i balans bieli.

9. Konserwacja

Czyszczenie kamery

Do czyszczenia kamery należy używać wilgotnej ściereczki z mikrofibry. W razie potrzeby umieść kamerę w letniej wodzie, aby rozpuścić sól lub brud. Unikaj używania środków czyszczących lub chemikaliów.

Czyszczenie obiektywu

Do czyszczenia soczewki należy używać miękkiej ściereczki z mikrofibry, takiej jak ta używana do czyszczenia okularów przeciwsłonecznych. Unikaj stosowania środków czyszczących lub chemikaliów.

Uszczelka O-ring

Regularnie sprawdzaj o-ring na obudowie kamery. Uszczelka ma kluczowe znaczenie dla ochrony przed wodą. Wymień ją, jeśli zauważysz jakiegokolwiek oznaki zużycia, pęknięcia lub uszkodzenia. Jeśli zaślepka zaczyna ciężko się obracać, nałóż odrobinę smaru silikonowego bezpośrednio na o-ring. Sprawdzi, że znów będzie się płynnie obracać.

10. Ile filmów może pomieścić karta SD?

Ilość miejsca zajmowanego przez wideo zależy w pewnym stopniu od tego, co jest filmowane, im mniej różnych kolorów w filmie, tym mniej miejsca zajmuje. Poniższy wykres jest naszym najlepszym szacunkiem opartym na rzeczywistych nagraniach. Karta o pojemności 64 GB to dobry wybór dla większości osób, ponieważ warto przeglądać i przenosić pliki po każdym użyciu.

Rozmiar karty SD	Ilość godzin i minut przy 30kl/s
64 GB	9 godzin
128 GB	18 godzin
256 GB	36 godzin

11. Specyfikacja techniczna kamery

Waga	72 g / 2.5 oz.
Wymiary	190 x 42 x 39 mm / 7.5 x 1.6 x 1.5 cal
Rozdzielczość wideo	1080 full HD
Ilość klatek na sekundę	30 lub 60 fps.
Maksymalna głębokość	200m
Żywotność baterii	3 godziny 40 minut przy 30 fps (20°C / 86°F)
Pojemność akumulatora	4,35V / 1000 mAh
Zasilanie	DC 5V 1-15A
Interface	USB-C do ładowania i przesyłania danych
Karta pamięci	Karta micro sd o pojemności 64-256 GB

Numer patentu. US12504673