

Snow Eye – przenośna kamera do powiększalnika Snow 12

Podręcznik użytkownika wersja 1.1

Altix Sp. z o. o.



Producent:
ZOOMAX Technology Co, Limited
9F, Building D,
Paradise Software Park,
No.3 Xidoumen Road,
Xihu District, Hangzhou,
Chiny 310012
Tel: +86-571-87006308
Faks: +86-571-87397220
E-mail: support@zoomax.com
www.zoomax.com

Dystrybutor:
Altix Sp. z o.o.
Ul. Modlińska 246C
03-152 Warszawa
Tel: 22 510 10 90
<https://www.altix.pl/>

Serwis:
Altix Sp. z o.o.
Ul. Robotnicza 1 lok. 908
25-662 Kielce
e-mail: serwis@altix.pl

Spis treści

1. Wprowadzenie i użytkowanie	2
Zawartość opakowania	2
2. Bezpieczeństwo i konserwacja	3
3. Szczegółowy opis produktu	4
4. Ogólny opis działania urządzenia	5
Ładowanie akumulatora	5
Podłączanie kamery do powiększalnika Snow 12 / laptopa / monitora HDMI	6
Włączanie / wyłączanie zasilania	7
Powiększanie / zmniejszanie	7
Tryb koloru	7
6. Częstotliwość	8
7. Regulacja wartości kontrastu	8
8. Aktualizacja oprogramowania	9
9. Specyfikacja techniczna	9
10. Rozwiązywanie problemów	10
11. Certyfikacja i zgodność	10

1. Wprowadzenie i użytkowanie

Dziękujemy za wybranie Snow Eye, przenośnej kamery do dali firmy Zoomax. Dokładamy wszelkich starań, by zapewnić wysokiej jakości obrazy, bardziej komfortowe wrażenia, większy obszar do czytania i pisanie, korzystając z bardzo prostej w użyciu kamery HD z 7-krotnym powiększeniem optycznym oraz małym i stabilnym uchwytem. Snow Eye może być używana w sali konferencyjnej, w biurze, a także w szkole i na uczelni, po podłączeniu do powiększalnika Snow 12, do laptopa lub do monitorów ze złączem HDMI. Jak zwykle Zoomax ma nadzieję, że Snow Eye pomoże użytkownikom osiągnąć doskonałe wrażenia wizualne.

Prosimy o uważne przeczytanie niniejszego podręcznika użytkownika. Informacje w podręczniku pomogą lepiej zrozumieć funkcje Snow Eye.

Nieustannie staramy się ulepszać nasze produkty. Możliwe więc, że niniejszy podręcznik nie będzie w najnowszej wersji. Taką wersję podręcznika użytkownika (po angielsku) można pobrać w sekcji pomocy technicznej pod adresem www.zoomax.com

Zawartość opakowania

- Kamera Snow Eye,

- zasilacz,
- kabel USB-C,
- kabel HDMI na HDMI,
- konwerter HDMI,
- karta przechwytywania wideo,
- instrukcja obsługi,
- ściereczka do czyszczenia,
- etui ochronne.

2. Bezpieczeństwo i konserwacja

By utrzymać Snow Eye w optymalnym stanie należy stosować się do poniższych zaleceń:

- By uniknąć ryzyka pożaru, nie wystawiaj Snow Eye na działanie nadmiernego ciepła lub bezpośredniego światła słonecznego.
- Używaj Snow Eye w środowiskach, w których temperatura wynosi od 10 do 40 stopni C.
- By uniknąć ryzyka uszkodzenia elektrycznego, utrzymuj Snow Eye z dala od płynów i chemikaliów.
- By uniknąć ryzyka porażenia prądem, nie próbuj demontować urządzenia. Zgłoszenia serwisowe należy kierować do serwisu lokalnego dystrybutora kamery.
- Przed czyszczeniem należy zawsze odłączyć urządzenie Snow Eye od zasilania. Używać dołączonej ściereczki do czyszczenia lub innej, miękkiej, wilgotnej ściereczki.

3. Szczegółowy opis produktu



Na rysunku powyżej, oznaczone czerwonymi strzałkami znajdują się:

- Obiektyw kamery,
- przycisk powiększania obrazu,
- przycisk trybu koloru,
- przycisk zmniejszania obrazu,
- przycisk włączania/wyłączania zasilania.



Na rysunku powyżej, oznaczone czerwonymi strzałkami, znajdują się:

- Statyw, ramię kamery,
- podstawa kamery,
- złącze HDMI,
- złącze zasilania,
- dioda sygnalizacyjna.

4. Ogólny opis działania urządzenia

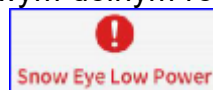
Ładowanie akumulatora

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator za pomocą dołączonego zasilacza. Podczas ładowania wskaźnik miga na żółto.

Gdy akumulator zostanie w pełni naładowany, wskaźnik zasilania zgaśnie. Pełne naładowanie akumulatora zajmuje około 3,5 godziny.

Z kamery Snow Eye można korzystać nieprzerwanie przez około 4,5 godziny po pełnym naładowaniu akumulatora.

Gdy poziom naładowania akumulatora jest niski, w lewym dolnym rogu ekranu pojawia



się ikona niskiego poziomu naładowania akumulatora. Wówczas należy naładować akumulator, by uniknąć nieoczekiwanego wyłączenia urządzenia.

Podłączanie kamery do powiększalnika Snow 12 / laptopa / monitora HDMI



By połączyć kamerę z powiększalnikiem Snow 12 należy użyć kabla HDMI na HDMI i konwertera HDMI, znajdujących się w zestawie.



By połączyć kamerę z laptopem należy użyć karty przechwytywania wideo i kabla HDMI na HDMI znajdujących się w zestawie.



By połączyć kamerę z monitorem należy użyć kabla HDMI na HDMI znajdującego się w zestawie.

Włączanie / wyłączanie zasilania

By włączyć kamerę wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania  przez 2 sekundy. Wskaźnik zaświeci się na zielono w ciągu 5 do 6 sekund, sygnalizując, że kamera Snow Eye jest włączona.

Wyłączanie: Wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 2 sekundy, aż wskaźnik zasilania zgaśnie.

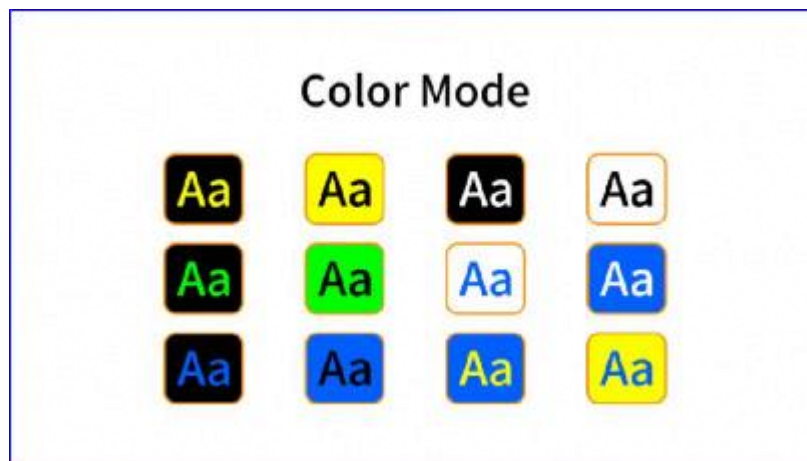
Powiększanie / zmniejszanie

Krótko wciśnij przycisk powiększania  lub przycisk pomniejszania , by powiększyć lub zmniejszyć obraz. Długie wciśnięcie każdego z przycisków powoduje ciągłe powiększanie lub zmniejszanie.

Tryb koloru

Przy pierwszym użyciu domyślnym kolorem jest prawdziwy kolor, kolor o wysokim kontraście z białym na czarnym i czarnym na białym. Krótko wciśnij przycisk trybu kolorów , by przełączyć kolory. Długie wciśnięcie przycisku trybu koloru przez 2 sekundy spowoduje powrót do trybu prawdziwego koloru.

Ustawienie trybu kolorów: Naciśnij krótko przycisk  i jednocześnie przycisk , by wywołać lub zamknąć wszystkie tryby kolorów na ekranie. Następnie naciśnij krótko przycisk  lub przycisk , by poruszać się po opcjach. Wciśnij krótko przycisk trybu kolorów, by włączyć lub wyłączyć kolory. Wyłączone kolory nie będą już wyświetlane w trybie podglądu na żywo.



Na powyższym rysunku widoczne są wszystkie tryby kolorów o wysokim kontraście oferowane przez kamerę. Są to:

- Żółty na czarnym,
- czarny na żółtym,
- biały na czarnym,
- czarny na białym,
- zielony na czarnym,
- czarny na zielonym,
- niebieski na białym,
- biały na niebieskim,
- niebieski na czarnym,
- czarny na niebieskim,
- żółty na niebieskim,
- niebieski na żółtym.

6. Częstotliwość

Domyślną częstotliwością obrazu kamery ustawianą fabrycznie jest 60 Hz.

Krótkie, jednoczesne wciśnięcie przycisku  i przycisku trybu koloru  spowoduje wyświetlenie na ekranie częstotliwości 50 Hz i 60 Hz. By dokonać wyboru wciśnij krótko przycisk  lub . Wybór zostanie zapisany w ciągu 2 sekund i nastąpi automatyczne wyjście z opcji.

7. Regulacja wartości kontrastu

Naciśnij jednocześnie przycisk trybu kolorów  i przycisk powiększenia  przez 2 sekundy, by wejść lub wyjść z opcji regulacji wartości kontrastu.

Krótko wciśnij przycisk powiększania  lub przycisk pomniejszania , by zwiększyć lub zmniejszyć wartość kontrastu od 1 do 10, aż do momentu, gdy obraz na ekranie będzie wyraźny. Ikona kontrastu zniknie automatycznie po 5 sekundach, jeśli nie podejmiemy żadnego działania.

Operacja ta widoczna jest na poniższym rysunku.



8. Aktualizacja oprogramowania

Aktualizacja oprogramowania jest dostępna tylko dla dystrybutora lub lokalnego punktu serwisowego.

Wciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy przycisk trybu kolorów  i przycisk , by wejść lub wyjść z ekranu z informacjami o wersji oprogramowania. Na ekranie pojawi się aktualny numer wersji.

9. Specyfikacja techniczna

- Powiększenie od 1 x do 32 x,
- 7-krotny zoom optyczny, AF, 1920 x 1080, 60 klatek,
- tryby kolorów - prawdziwy kolor i 12 trybów kolorów o wysokim kontraście,
- żywotność akumulatora około 4,5 godziny ciągłej pracy, czas ładowania około 3,5 godziny,
- wymiary 92 x 92 x 117 mm,
- waga 350 g.

10. Rozwiązywanie problemów

Dlaczego urządzenie nie uruchamia się po długim wciśnięciu przycisku zasilania?

- Sprawdź poziom naładowania akumulatora, ładuj akumulator przez kilka minut i spróbuj ponownie.

Obraz z kamery Snow Eye jest rozmyty.

- Pomachaj dłonią przed kamerą, by nastąpiło ponowne ustawienie ostrości.

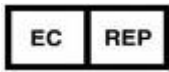
Kamera Snow Eye jest podłączona do powiększalnika Snow 12, ale na ekranie nie ma obrazu.

- Spróbuj odłączyć i podłączyć ponownie kamerę, by uzyskać połączenie.

Podłączono urządzenie Snow Eye do urządzenia Snow 12 w stanie gotowości, a obraz nie jest wyświetlany.

- Odłącz kabel połączeniowy, wybudź Snow 12 ze stanu uśpienia i podłącz ponownie.

11. Certyfikacja i zgodność

Symbol	Wprowadza	Symbol	Wprowadza
	Symbol CE		Autoryzowany europejski przedstawiciel
	Nazwa producenta i jego adres		Data produkcji
	Kod partii		Przechowywać w czystym i suchym miejscu chronionym przed deszczem, śniegiem, lodem, solą i wodą.

	Ostrzeżenia i środki ostrożności		Niesterylność
	Urządzenie medyczne		Data przydatności do użycia / spożycia
	Przechowywać w suchym miejscu		Trzymać z dala od światła słonecznego
	Zapoznaj się z instrukcją użytkowania		Niepowtarzalny kod identyfikacyjny produktu
	Kraj producenta		Numer modelu
	Importer		Dystrybutor

Copyright© 2019 ZOOMAX Technology Co, Limited. ZOOMAX® jest znakiem towarowym firmy ZOOMAX Technology Co., Limited w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana lub przesyłana w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, elektroniczny lub mechaniczny, w jakimkolwiek celu, bez wyraźnej pisemnej zgody firmy ZOOMAX.

ZOOMAX®

Zoom Your Vision, Max Your Life