

Optelec Compact 7 HD



Instrukcja obsługi

altix
widzieć więcej

ALTIX Sp. z o.o.
03-051 Warszawa ul. Chlubna 88
Telefon: +48 22 676 90 95
E-mail: biuro@altix.pl
www.altix.pl

Optelec

Compact 7 HD

Instrukcja obsługi

Wersja 1.1

© 2012 Optelec, Holandia

Wszelkie prawa zastrzeżone



Optelec
P.O. Box 399
2990 AJ Barendrecht
The Netherlands
Phone: +31 (0)88 678 34 44
E-mail: info@optelec.nl
Internet: www.optelec.com



Dystrybutor:
ALTIX Sp. z o.o.
03-152 Warszawa ul. Modlińska 246C
Telefon: +48 22 676 90 95
E-mail: biuro@altix.pl
www.altix.pl

Spis treści

1. Wstęp.....	6
<i>O podręczniku</i>	7
<i>Zawartość opakowania</i>	7
2. Rozpoczynanie pracy.....	8
<i>Używanie Compact 7 HD w pozycji zamkniętej i otwartej</i>	9
<i>Czyszczenie obiektywu kamery i lustra</i>	11
<i>Włączanie i wyłączanie urządzenia</i>	14
<i>Ustawianie powiększenia</i>	14
<i>Wybór trybu podglądu</i>	15
<i>Używanie przycisku migawki</i>	16
3. Ładowanie baterii	18
<i>Ładowanie Compact 7 HD</i>	18
<i>Tryb czuwania i automatyczne wyłączenie</i>	18
<i>Ostrzeżenie o stanie baterii</i>	19
4. Menu Compact 7 HD.....	20
<i>Aktywacja menu</i>	21
<i>Nawigacja po menu</i>	21
<i>Wyjście z menu</i>	21
Menu: Information (Informacja)	22
Menu: Brightness (Jasność)	23
Menu: Power (Zasilanie)	24
Menu: Sound (Dźwięk)	29


Menu: Light (Oświetlenie).....	30
Menu: Color (Kolor).....	31
Menu: Reset	32
Załącznik A: Środki ostrożności.....	33
Załącznik B: Informacje techniczne.....	35
Załącznik C : Warunki gwarancji	37

Informacja WEEE

Dyrektywa dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) obowiązująca w prawie europejskim od dnia 13 lutego 2003 przyczyniła się do znacznej zmiany w postępowaniu ze zużytymi urządzeniami i sprzętem elektrycznym.



Priorytetowym celem tej dyrektywy jest prewencja w zakresie WEEE, a także promocja recyklingu oraz innych form odzyskiwania, aby zmniejszyć liczbę składowanych odpadów.

 Logo WEEE (obrazek po lewej stronie) umieszczone na danym produkcie lub jego opakowaniu informuje, że produkt ten nie może zostać usunięty razem z innymi odpadami gospodarstwa domowego. Osoba chcąc się pozbyć zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego jest zobowiązana dostarczyć go do specjalnego punktu składowania niebezpiecznych odpadów. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym pomaga w zachowaniu zasobów naturalnych. Co więcej, recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zapewni bezpieczeństwo zdrowiu ludzkiemu oraz środowisku naturalnemu. Aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji oraz przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a także punktów zajmujących się zbieraniem takiego sprzętu należy się skontaktować z urzędem miasta, sklepem, w którym dany produkt został zakupiony lub z producentem danego produktu.

1. Wstęp

Gratulujemy wyboru urządzenia Compact 7 HD!

Unikalny elektroniczny powiększalnik wideo z auto-fokusem firmy Optelec pozwala oglądać i powiększać tekst i obrazy w wysokiej rozdzielczości HD w pełnym kolorze lub w jednym z trybów wysokiego kontrastu. Compact 7 HD posiada 7 calowy wyświetlacz, co w połączeniu z małym powiększeniem 2 razy daje maksymalnie szeroki podgląd, a powiększenie do 24 razy jest idealne dla osób potrzebujących dużego przybliżenia.

Jego wielofunkcyjność, unikalne rozwiązanie oświetleniowe, auto-fokus i zintegrowana podstawka do czytania powoduje, że Compact 7 HD może być używany do czytania, oglądania obrazów, etykiet produktów i innych obiektów w domu i poza nim.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub sugestii dotyczących użytkowania produktu, prosimy skontaktować się z dystrybutorem lub centralą Optelec, której dane kontaktowe znajdują się na ostatniej stronie tego podręcznika. Będziemy wdzięczni za wszelkie uwagi. Wierzymy, że praca z Compact 7 HD sprawi Państwu przyjemność.

O podręczniku

Niniejszy podręcznik zapozna Państwa z cechami i podstawami użytkowania Compact 7 HD. Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem prosimy dokładnie zapoznać się z treścią tego podręcznika.

Zawartość opakowania

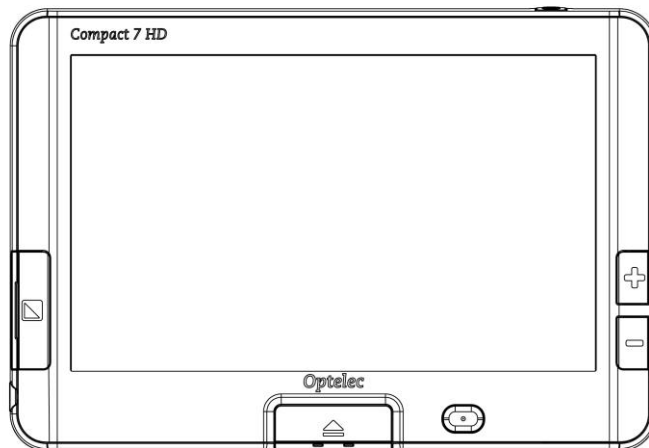
Opakowanie Compact 7 HD zawiera:

- Powiększalnik wideo Compact 7 HD
- Pokrowiec ochronny
- Pasek na nadgarstek
- Zasilacz
- 4 wtyczki zasilania w różnych standardach (EU, US, UK i AU)
- Ściereczka do czyszczenia ekranu
- Instrukcja obsługi

Jeżeli brakuje jakichkolwiek elementów, prosimy skontaktować się z dystrybutorem.

2. Rozpoczynanie pracy

Prawidłowe położenie Compact 7 HD polega na umieszczeniu go bezpośrednio przed użytkownikiem z ekranem skierowanym ku górze i z dużym białym przyciskiem oraz pomarańczowym włącznikiem na dole pod ekranem.

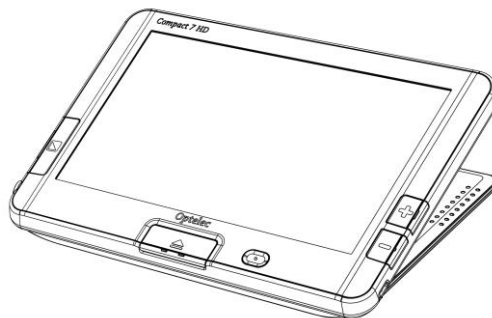
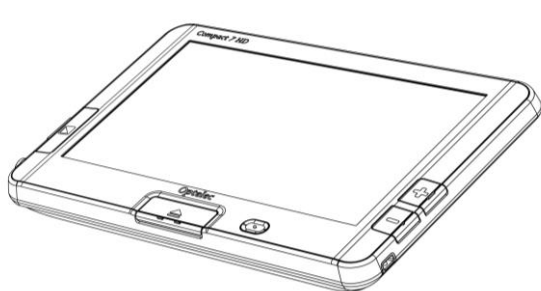


Używanie Compact 7 HD w pozycji zamkniętej i otwartej

Compact 7 HD można używać na dwa sposoby: w pozycji zamkniętej oraz w pozycji otwartej.

W pozycji zamkniętej trzymaj urządzenie w ręku i skieruj kamerę (znajdującą się z tyłu urządzenia) na obiekt lub tekst, który chcesz oglądać lub czytać.

Pozycja zamknięta jest idealna do szybkiego i pobieżnego oglądania obiektów i czytania dokumentów.

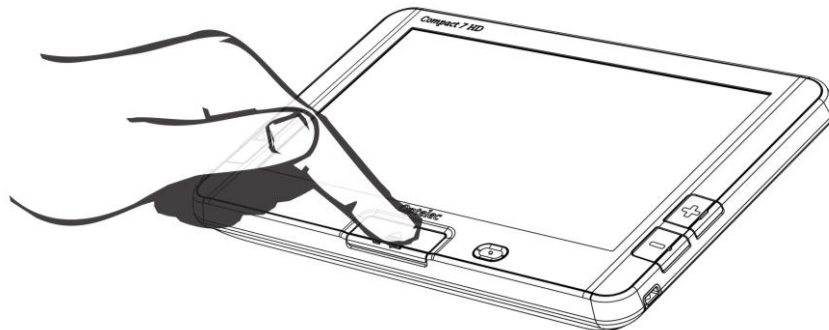


W pozycji otwartej ekran będzie ustawiony w

ergonomicznej pozycji do czytania i kamera będzie skierowana do dołu. Otwarta pozycja dzięki podstawce do czytania ułatwia czytanie dłuższych tekstów.

Aby otworzyć urządzenie, postępuj według poniższej instrukcji:

1. Połóż Compact 7 HD przed sobą z ekranem skierowanym ku górze i tak, aby duży biały przycisk oraz pomarańczowy włącznik znajdował się na dole pod ekranem.
2. Wciśnij biały przycisk znajdujący się na środku pod ekranem. Ekran otworzy się i Compact 7 HD zostanie włączony.



Czyszczenie obiektywu kamery i lustra

Aby utrzymać optymalną jakość obrazu, należy upewnić się, że obiektyw kamery oraz lustro odbijające światło są czyste. Zanieczyszczony obiektyw będzie powodował nieostry obraz oraz nieprawidłową pracę auto-fokusa. Czyste lustro odbijające światło jest ważne, aby zapobiec pojawianiu się jasnych plam oraz zapewnić równo oświetlony obraz. Do czyszczenia obiektywu kamery i lustra należy używać miękkiej ściereczki załączonej do urządzenia lub innej, o podobnej miękkości.

Uwaga: Do czyszczenia obiektywu i lustra nie używaj wody ani detergentów.

Przyciski

Compact 7 HD posiada następujące przyciski:

**Otwórz**

Wciśnięcie białego przycisku na środku pod ekranem spowoduje otwarcie urządzenia Compact 7 HD oraz jego włączenie.

**Tryb**

Wciśnięcie przycisku Tryb znajdującego się na lewo od ekranu spowoduje przełączenie trybu widoku. Wciśnięcie tego przycisku na trzy sekundy spowoduje wyłączenie oświetlenia. Ponowne wciśnięcie tego przycisku na trzy sekundy spowoduje włączenie oświetlenia.

**Powiększenie**

Wciskanie przycisków + lub – znajdujących się na prawo od ekranu pozwala na zwiększanie i zmniejszanie powiększenia. Jednoczesne wciśnięcie przycisków + i – pozwala wejść lub wyjść z menu Compact 7 HD.

**Przycisk migawki**

Przycisk migawki znajduje się w górnym prawym rogu urządzenia i pozwala on na chwilowe zamrożenie ekranu z odległym tekstem lub obrazem oraz przybliżenie go do oczu.

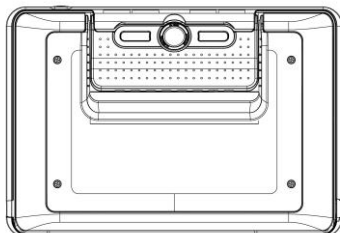


**Przycisk włącz /
wyłącz**

Wciśnięcie owalnego pomarańczowego przycisku umieszczonego po prawej stronie białego przycisku Otwarcia na dole pod ekranem spowoduje włączenie lub wyłączenie urządzenia.

**Gniazdo zasilania
12V DC**

Gniazdo zasilania 12V DC znajduje się na dole po lewej stronie urządzenia Compact 7 HD. Do tego gniazda należy podłączyć przewód zasilacza. Używaj tylko zasilacza załączonego do urządzenia Compact 7 HD.



Kamera Compact 7 HD znajduje się z tyłu urządzenia. Z lewej i z prawej strony kamery umieszczone zostały dwie lampki używane, kiedy urządzenie jest w pozycji zamkniętej.

Włączanie i wyłączanie urządzenia

Aby włączyć Compact 7 HD po raz pierwszy, urządzenie musi być naładowane. Po naładowaniu wciśnij owalny pomarańczowy przycisk umieszczony po prawej stronie od białego przycisku Otwórz, który znajduje się na środku pod ekranem. Urządzenie rozpocznie pracę w trybie, który był wybrany przed ostatnim wyłączeniem urządzenia. Aby wyłączyć Compact 7 HD, wciśnij ponownie owalny pomarańczowy przycisk.

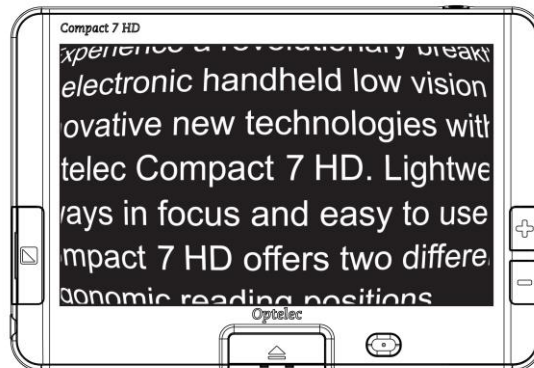
Po wciśnięciu włącznika Compact 7 HD obraz na ekranie pojawi się po około 3 sekundach.

Urządzenie można również włączyć poprzez jego otwarcie jak opisano wcześniej. Jest to domyślne ustawienie. Zamknięcie urządzenia spowoduje jego wyłączenie. Funkcje włączenia przy otwarciu i wyłączenia przy zamknięciu można włączyć lub wyłączyć w menu urządzenia. W rozdziale 4 znajduje się więcej informacji o zmianie tych ustawień.

Ustawianie powiększenia

Aby zmienić ustawienia powiększenia w urządzeniu, wciskaj przyciski + lub – znajdujące się po prawej stronie ekranu. Wciśnij przycisk +, aby zwiększyć lub przycisk –, aby zmniejszyć powiększenie. W pozycji otwartej po umieszczeniu urządzenia na dokumencie, zakres powiększenia rozpoczyna się od 2 i kończy się na wartości 24 razy. Compact 7 HD jest zaopatrzony w kamerę z auto-fokusem. Pozwala to na używanie trzymając urządzenie w ręku w pozycji zamkniętej. Ta pozycja zapewni ci większy obszar podglądu, lecz zmniejszy zakres powiększenia.

Uwaga: Po ustawieniu najmniejszego powiększenia o wartości 2 razy wyświetlane linie tekstu mogą być lekko zakrzywione. Najlepiej będzie to widoczne podczas czytania małej czcionki. Jest to tak zwany efekt „rybiego oka” i jest on spowodowany przez ultra szerokokątny obiektyw.



Efekt „rybiego oka” w powiększeniu 2 razy

Wybór trybu podglądu

Wciśnięcie przycisku Tryb znajdującego się na lewo od ekranu pozwala wybrać jeden z następujących trybów widoku:

Tryb fotograficzny: tekst i fotografie w kolorze

Tryb negatywowy: odczyt w wysokim kontraście białego na czarnym

Tryb pozytywowy: odczyt w wysokim kontraście czarnego na białym

1 kombinacja kolorów w wysokim kontraście

2 kombinacja kolorów w wysokim kontraście

Wciśnięcie przycisku Trybu na 3 sekundy spowoduje wyłączenie lub włączenie oświetlenia kamery.

Przełączanie trybów automatycznie włączy oświetlenie kamery.

Używanie przycisku migawki

Przycisk migawki pozwala zrobić tymczasową fotografię tekstu lub obrazu.

- Umieść Compact 7 HD nad tekstem lub obrazem, który chcesz wyświetlić.
- Wciśnij i przytrzymaj przycisk migawki umieszczony na górze urządzenia po prawej stronie.
 - o Po wciśnięciu przycisku migawki usłyszysz sygnał dźwiękowy.
 - o Nie zwalniasz jeszcze przycisku migawki.
 - o Compact 7 HD wyświetli ikonę aparatu fotograficznego, zrobi zdjęcie i odtworzy dwa krótkie sygnały dźwiękowe.
 - o Zwolnij przycisk migawki.
 - o Compact 7 HD wyświetli zdjęcie.
- Obraz zostanie tymczasowo zapisany w pamięci Compact 7 HD. Przybliżenie Compact 7 HD do oczu użytkownika pozwoli na oglądanie tekstu lub obiektu z bliska.
- Używaj przycisków powiększenia umieszczonych z prawej strony od ekranu, aby zmienić powiększenie wyświetlanego obrazu.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby zmienić tryb podglądu.

- Naciśnij przycisk migawki ponownie, aby odblokować obraz. Teraz można zrobić następne zdjęcie.

Uwaga: Jeśli przycisk migawki zostanie zwolniony zanim urządzenie odtworzy dwa sygnały dźwiękowe, fotografia nie zostanie zrobiona i Compact 7 HD powróci do oryginalnych ustawień powiększenia i trybu podglądu (ustawienia z przed wciśnięcia przycisku migawki).

3. Ładowanie baterii

Ładowanie Compact 7 HD

Compact 7 HD posiada w zestawie zasilacz oraz 4 różne typy wtyczek w standardach EU, US, UK i AU. Wybierz wtyczkę odpowiadającą standardom twojego kraju i zamontuj ją do zasilacza.

Aby naładować Compact 7 HD, podłącz zasilacz do gniazda 12V DC umieszczonego po lewej stronie urządzenia. Drugi koniec należy podłączyć do gniazdka elektrycznego. Pomarańczowa dioda sygnalizacyjna umieszczona przy gnieździe zasilania będzie się świeciła przez cały czas, kiedy Compact 7 HD jest ładowany. Po pełnym naładowaniu baterii dioda sygnalizacyjna zmieni kolor na zielony. Jeśli dioda sygnalizacyjna miga, wystąpił problem z ładowaniem. W tym przypadku odłącz zasilacz i podłącz go ponownie.

Pełne naładowanie Compact 7 HD zajmuje około 3.5 godziny. Czas pracy Compact 7 HD przy zasilaniu z baterii szacowany jest na około 4.5 godziny i jest zależny od ustawień zasilania. Proszę pamiętać, że z powodów bezpieczeństwa do ładowania baterii można używać tylko zasilacza załączonego do urządzenia Compact 7 HD.

Tryb czuwania i automatyczne wyłączenie

Compact 7 HD automatycznie przejdzie w tryb czuwania po dwóch minutach bezczynności. Wciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje wybudzenie urządzenia. Po czterech minutach od przejścia Compact 7 HD w stan czuwania urządzenie automatycznie się wyłączy. Aby włączyć ponownie urządzenie należy wcisnąć pomarańczowy przycisk włącz / wyłącz. Czas przejścia w tryb

czuwania oraz automatycznego wyłączenia można zmienić lub wyłączyć w menu Compact 7 HD. Zmiana tych ustawień opisana została w następnym rozdziale.

Ostrzeżenie o stanie baterii



Jeśli poziom baterii spadnie poniżej 5%, co minutę przez 2 sekundy wyświetlane jest ostrzeżenie w formie ikony na wyświetlaczu oraz sygnału dźwiękowego. Po pojawieniu się ostrzeżenia jak najszybciej naładuj urządzenie. Kiedy poziom baterii spadnie do zera, urządzenie wyłączy się automatycznie.

Jeśli urządzenie nie włącza się, upewnij się, że jest naładowane.

4. Menu Compact 7 HD

Pokazuje stan baterii i wersję oprogramowania.



Pozwala dostosować jasność ekranu.



Pozwala skonfigurować ustawienia zasilania.



Pozwala włączyć i wyłączyć dźwięk.



Pozwala włączyć i wyłączyć oświetlenie.



Pozwala modyfikować 4 tryby wysokiego kontrastu.



Pozwala przywrócić ustawienia fabryczne.



Aktywacja menu



Aby wejść do menu, wciśnij na jedną sekundę jednocześnie oba przyciski zmiany powiększenia + i –.



Nawigacja po menu



Użyj przycisków + lub –, aby nawigować po elementach menu. Przycisk Tryb umieszczony na lewo od ekranu służy do aktywacji wybranego elementu menu lub do potwierdzenia dokonania wyboru. Aby zmienić wybór, używaj przycisków + lub –.



Wyjście z menu



Aby wyjść z menu, wciśnij jednocześnie na jedną sekundę przyciski zmiany powiększenia + i –.



Menu: Information (Informacja)

Ten element menu podaje stan baterii oraz bieżącą wersję oprogramowania. W tym menu nie można dokonać zmian.

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Pierwsza opcja w menu to Information.
- Aby wyjść z menu, wciśnij przycisk Tryb lub jednocześnie oba przyciski zmiany powiększenia + i –.

Menu: Brightness (Jasność)



Ten element menu pozwala dostosować jasność ekranu.

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Brightness i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Wybierz poziom jasności za pomocą przycisków + (zwiększanie) i – (zmniejszanie). Dostępnych jest 5 poziomów jasności. Domyślny poziom jasności to 5.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Menu: Power (Zasilanie)

Ten element menu zawiera cztery elementy podmenu:

**Standby
(Czuwanie)**

Ustawia czas przejścia Compact 7 HD w tryb czuwania. Wciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje wybudzenie urządzenia z trybu czuwania. Domyślne ustawienie to 2 minuty.

**Power off
(Wyłączenie
zasilania)**

Ustawia czas automatycznego wyłączenia Compact 7 HD. Domyślne ustawienie to 4 minuty. Te 4 minuty aktywowane są po domyślnych 2 minutach czasu czuwania. Więc, domyślnie urządzenie wyłącza się automatycznie po 6 minutach.



Open
(Otwórz)

Włącza lub wyłącza automatyczne włączanie urządzenia po jego otwarciu. Domyślnie Compact 7 HD włączy się po jego otwarciu.



Close
(Zamknij)

Włącza lub wyłącza automatyczne wyłączenie urządzenia po jego zamknięciu. Domyślnie Compact 7 HD wyłączy się po zamknięciu urządzenia.

Podmenu Standby (Czuwanie)

Domyślne ustawienie to 2 minuty. Wykonuj poniższe instrukcje, aby dostosować czas automatycznego wejścia w tryb czuwania Compact 7 HD:

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Power i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Wybierz opcję Standby za pomocą przycisków + i -. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz czas, po którym urządzenie przejdzie w stan czuwania. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór. Wybranie opcji DISABLED (wyłączone) spowoduje zablokowanie funkcji automatycznego przejścia w stan czuwania.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Podmenu Power off (Wylączenie zasilania)

Wykonuj poniższe instrukcje, aby aktywować czas automatycznego wyłączenia Compact 7 HD:

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Power i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.

- Wybierz opcję Power off za pomocą przycisków + i -. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz czas, po którym urządzenie zostanie automatycznie wyłączone. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór. Wybranie opcji DISABLED (wyłączone) spowoduje zablokowanie funkcji automatycznego wyłączenia urządzenia.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Podmenu Open (Otwórz)

Wykonuj poniższe instrukcje, aby dostosować automatyczne włączanie Compact 7 HD po jego otwarciu:

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Power i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Wybierz opcję Open za pomocą przycisków + i -. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz opcję POWER ON, aby urządzenie włączało się po jego otwarciu. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór. Wybranie opcji NO ACTION (brak akcji) spowoduje zablokowanie funkcji automatycznego włączania przy otwarciu.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Podmenu Close (Zamknij)

Wykonuj poniższe instrukcje, aby dostosować automatyczne wyłączenie Compact 7 HD po jego zamknięciu:

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Power i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Wybierz opcję Close za pomocą przycisków + i -. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz opcję POWER OFF, aby urządzenie wyłączało się po jego zamknięciu. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór. Wybranie opcji NO ACTION (brak akcji) spowoduje zablokowanie funkcji automatycznego wyłączenia przy zamknięciu.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Menu: Sound (Dźwięk)

Ten element menu pozwala włączyć lub wyłączyć dźwięki sygnalizacyjne. Domyślnie dźwięki są włączone.

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję BEEP i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz wartość ON, aby włączyć dźwięki. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór. Wybranie opcji OFF spowoduje wyłączenie dźwięków.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Menu: Light (Oświetlenie)



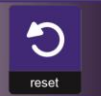
Ten element menu pozwala włączyć lub wyłączyć lampki oświetleniowe umieszczone po obu stronach kamery. Domyślnie oświetlenie jest włączone.

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Light i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz wartość ON, aby włączyć oświetlenie. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór. Wybranie opcji OFF spowoduje wyłączenie oświetlenia.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Menu: Color (Kolor)

Compact 7 HD posiada cztery tryby wysokiego kontrastu. Dla każdego z tych trybów można dostosować kolory pierwszego planu i tła. Jeśli istnieje potrzeba używania tylko jednego trybu wysokiego kontrastu, pozostałe trzy tryby można wyłączyć.

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną sekundę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Color i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Za pomocą przycisków + i – wybierz tryb wysokiego kontrastu. Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór.
- Aby wybrać z listy kolory wysokiego kontrastu dla pierwszego planu i tła, używaj przycisków + i –. Zatwierdź wybór za pomocą przycisku Tryb.
- Tryby wysokiego kontrastu 2, 3 i 4 można wyłączyć wybierając wartość DISABLED.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Menu: Reset

Compact 7 HD posiada funkcję przywrócenia domyślnych ustawień fabrycznych. Wszystkie zmienione ustawienia zostaną przywrócone do ich fabrycznych wartości.

- Aktywuj menu wciskając jednocześnie na jedną minutę oba przyciski zmiany powiększenia + i –.
- Używaj przycisku +, aby przejść w górę menu lub przycisk –, aby przejść w dół menu. Z menu wybierz opcję Reset i aktywuj ją poprzez wciśnięcie przycisku Tryb.
- Aby przywrócić domyślne ustawienia, wybierz YES za pomocą przycisków + i –. Wybranie opcji NO pozostawi wszystkie ustawienia bez zmian.
- Wciśnij przycisk Tryb, aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

Załącznik A: Środki ostrożności

Prawidłowe użytkowanie:

Compact 7 HD został zaprojektowany w sposób pozwalający na użytkowanie go w warunkach szpitalnych w celach ogólnych takich jak odczytywanie dokumentacji medycznej. Urządzenia Compact 7 HD nie można używać podczas procedur chirurgicznych w pobliżu systemów podtrzymujących funkcje życiowe.

OSTRZEŻENIE: Ważne decyzje diagnostyczne nie powinny być podejmowane na podstawie obrazu wyświetlanego przez urządzenie.

- Nie wystawiaj Compact 7 HD na działanie wysokich temperatur lub na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, aby uniknąć ryzyka pożaru.
- Nie usuwaj żadnych elementów Compact 7 HD. Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem firmy Optelec.
- Aby uniknąć ryzyka uszkodzenia elektrycznego, nie należy używać Compact 7 HD w pobliżu cieczy i chemikaliów.
- Obchodź się z Compact 7 HD ostrożnie. Niewłaściwa obsługa urządzenia może spowodować uszkodzenie mechanizmów wewnętrznych.
- Nie używaj Compact 7 HD w pobliżu niedostatecznie osłoniętych urządzeń medycznych.
- Nie otwieraj komory baterii urządzenia i nie próbuj usuwać baterii.
- W razie konieczności naprawy urządzenia, skontaktuj się z dystrybutorem. Nie wolno otwierać samodzielnie obudowy urządzenia, ponieważ spowoduje to utratę gwarancji.

- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od gniazda elektrycznego. Do czyszczenia powierzchni zewnętrznych urządzenia należy używać miękkiego wilgotnego materiału. Nie należy używać środków czyszczących lub materiałów ściernych, ponieważ mogą one uszkodzić urządzenie.

Używanie Compact 7 HD w sposób inny, niż jest to opisane w niniejszej instrukcji grozi utratą gwarancji.

Załącznik B: Informacje techniczne

Powiększenie	2 – 24 razy
Tryby podglądu	Tryb fotograficzny w kolorze Wysoki kontrast, biały na czarnym Wysoki kontrast, czarny na białym Pierwsza kombinacja kolorów w wysokim kontraście Druga kombinacja kolorów w wysokim kontraście
Ustawianie ostrości	Automatyczne (Auto-fokus)
Współczynnik wysokiego kontrastu	500:1
Wysoka jasność ekranu	350 cd/m ²
Ekran	7” TFT
Rozdzielczość ekranu	800 x 480
Wymiary	190 x 130 x 26.7 mm / 7.5 x 5.1 x 1.1 cali
Bateria	Czas działania to 4.5 godziny ciągłej pracy Czas ładowania 3,5 godziny Bateria litowo-jonowa do ponownego naładowania, 3.7V 2800mAh
Waga	640 gram / 22.6 uncji
Zasilacz	POWER WIN, PW-M024A-1Y120K
Moc wejściowa - Zasilacz	100-240V, 50-60Hz, 0.3A
Moc wejściowa - Urządzenie	DC12V-2A

Warunki użytkowania:

Temperatura	+10°C do 35°C / 50°F do 95°F
Wilgotność	<70%, bez skraplania
Wysokość	do 3000 m (9842 stóp)
Ciśnienie	700 – 1060 hPa

Warunki przechowywania i transportu

Temperatura	+10°C do 40°C / 50°F do 104°F
Wilgotność	<95%, bez skraplania
Wysokość	do 12192 m (40000 stóp)
Ciśnienie	186 – 1060 hPa

Załącznik C : Warunki gwarancji

Optelec daje gwarancje na urządzenie Compact 7 HD wolne od wad fabrycznych ważną od daty dostawy.

Gwarancja nie jest przenośna i nie może dotyczyć grup, wielu użytkowników i agencji. Compact 7 HD jest przeznaczony dla indywidualnego użytkownika do użytku domowego. Optelec rezerwuje sobie prawo do naprawy lub wymiany zakupionego Compact 7 HD na podobny lub nowszy produkt.

W żadnym wypadku Optelec lub jego dostawcy nie mogą być pociągnięci do odpowiedzialności za pośrednie lub następcze szkody. Środki użytkownika ograniczone są do wymiany Compact 7 HD. Gwarancja jest ważna tylko w kraju zakupu oraz z nienaruszonymi plombami. Roszczenia gwarancyjne lub serwisowe należy zgłaszać do dystrybutora firmy Optelec.

Optelec nie jest odpowiedzialny za użytkowanie urządzenia niezgodne z instrukcją obsługi. Używanie Compact 7 HD w sposób inny, niż jest to opisane w niniejszej instrukcji grozi utratą gwarancji.

Niezawodność uziemienia można uzyskać tylko po podłączeniu zasilacza urządzenia Compact 7 HD do gniazda elektrycznego posiadającego odpowiednie certyfikaty.

Ostrzeżenie – Nie wolno modyfikować urządzenia bez zgody producenta.

Ostrzeżenie – Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, sprzęt należy podłączać tylko do gniazda elektrycznego z uziemieniem.

Uwaga: Załączony zasilacz PW-M024A-1Y120K jest częścią produktu Compact 7 HD.



Uwaga, wyszukaj informacje w ZAŁĄCZONEJ DOKUMENTACJI.



Postępuj zgodnie z instrukcjami lub wyszukaj informacje w instrukcji.
Czuwanie.



Prąd stały.

Zgodność z dyrektywą RoHS

Produkt ten jest zgodny z dyrektywą 2002/95/EC Parlamentu Europejskiego i Rady z 27 stycznia 2003 na temat zakazu użycia niebezpiecznych substancji w wyposażeniu elektrycznym i elektronicznym oraz z wprowadzonymi w niej poprawkami.

Unia Europejska - Informacja

Produkty oznaczone symbolem CE są zgodne z Dyrektywą EMC (2004/108/EC), Dyrektywą MDD (2007/47/EC) i Dyrektywą niskonapięciową (2006/95/EC) wydaną przez Komisję Europejską.

Zgodność z tymi dyrektywami wymaga zgodności z poniższymi międzynarodowymi standardami:

EMC

EN 55022

EN 55024

EN 60601-1-2

FCC

FCC part 15 Class B

Środki ostrożności

UL 60950-1

EN 60601-1-1

OSTRZEŻENIE: Używanie akcesoriów, przetworników i przewodów, poza przetwornikami i kablami oferowanymi przez producenta Compact 7 HD jako części zamienne, może powodować zwiększenie emisji lub zmniejszoną odporność Compact 7 HD.



Urządzenie posiada certyfikaty CE, FCC i UL

Deklaracja Federalnej Komisji Łączności (FCC):

Testy niniejszego urządzenia wykazały jego zgodność z wymogami dla urządzeń cyfrowych klasy B według części 15 przepisów FCC. Wymogi te mają zapewnić rozsądny stopień ochrony przed szkodliwą interferencją w instalacji domowej. Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeżeli nie zostanie zainstalowane zgodnie z instrukcją obsługi, może powodować zakłócenia

komunikacji radiowej. Jednakże nie ma gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w przypadku danej instalacji. Jeżeli jednak urządzenie powoduje szkodliwą interferencję w odbiorze telewizyjnym lub radiowym, co można określić wyłączając i włączając ponownie urządzenie, możliwe jest jej wyeliminowanie. W takim przypadku użytkownik może podjąć jeden lub kilka z poniższych kroków:

- Przemieszczenie anteny odbiorczej radia lub odbiornika TV względem urządzenia.
- Zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem radiowym lub telewizyjnym.
- Podłączenie urządzenia do innego gniazdka sieciowego niż to, do którego podłączony jest odbiornik radiowy lub telewizyjny.
- Skonsultowanie się z dostawcą lub technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

OSTRZEŻENIE: Jakikolwiek zmiany lub modyfikacje, które nie zostaną wyraźnie zaakceptowane przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawa użytkownika do używania urządzenia.

Urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega poniższym dwóm warunkom:

- (1) Urządzenie nie może powodować szkodliwej interferencji, oraz
- (2) Urządzenie musi tolerować interferencję, również taką, która może spowodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Istnieje ryzyko eksplozji, jeśli użyte zostaną baterie nieprawidłowego typu. Prosimy o utylizowanie baterii zgodnie z obowiązującymi regulacjami odpowiednimi dla danego kraju lub regionu.