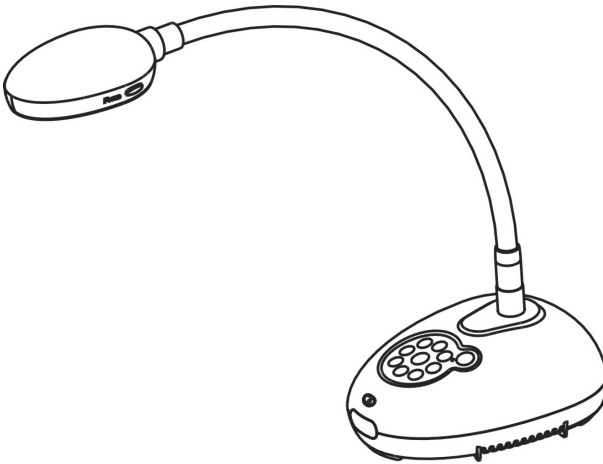


DC145
Wizualizer

Instrukcja użytkownika - Polski



[Ważne]

Aby pobrać najnowszą wersję krótkiego podręcznika, instrukcji użytkownika w wersji wielojęzycznej, oprogramowania, sterowników itd. odwiedź stronę Lumens pod adresem <http://www.Mylumens.com/goto.htm>

Tabela z Zawartością

Informacje o prawie autorskim	3
Rozdział 1 Instrukcja bezpieczeństwa	4
Środki ostrożności.....	5
Ostrzeżenie FCC.....	5
Ostrzeżenie EN55022 (promieniowanie CE)	5
Rozdział 2 Zawartość opakowania	6
Rozdział 3 Przegląd produktu	7
3.1 Relatywne ustawienie położenia prezentera oraz dokumentu	8
Rozdział 4 Instalacja i połączenia	9
4.1 Diagram systemu.....	9
4.2 Instalacja i ustawianie.....	10
4.3 Równoczesne podłączenie do głośnika, projektora i monitora	10
4.4 Podłączenie do komputera i użycie oprogramowania Lumens™ ..	10
4.5 Równoczesne podłączenie do komputera, projektora i monitora	11
4.6 Podłącz do komputera oraz odczytaj kartę SD	11
4.7 Podłączenie do Interaktywnej Tablicy (IT).....	12
4.8 Podłączenie do komputera za pomocą RS232	12
4.9 Podłączanie do TV	13
4.10 Instalacja oprogramowania aplikacji.....	13
Rozdział 5 Rozpoczęcie użycia	14
Rozdział 6 Panel kontrolny i ustawienia Menu	15
6.1 Opis funkcji przycisku panela kontrolnego	15
6.2 Menu ustawień	16
Rozdział 7 Opis funkcji głównych	21
7.1 Chciałbym automatycznie dostroić obraz do najlepszej jasności i ostrości	21
7.2 Chciałbym przełączać źródła obrazów	21
7.3 Chciałbym przełączyć tryb obrazu.....	21

7.4	Chciałbym otrzymać bardziej wyraźny tekst i zdjęcia o bardziej nasyconych barwach	21
7.5	Chciałbym powiększyć/pomniejszyć obrazy	22
7.6	Chciałbym wybrać autodostrajanie	22
7.7	Chciałbym wyregulować jasność.....	22
7.8	Chciałbym włączyć/wyłączyć lampę.....	22
7.9	Chciałbym zamrozić obrazy	22
7.10	Chciałbym obrócić obraz	22
7.11	Chciałbym uchwycić obrazy	22
7.12	Chciałbym nagrać obrazy.....	23
7.13	Chciałbym oglądać uchwycone/nagrane obrazy.....	24
7.14	Chciałbym usunąć uchwycone/nagrane obrazy.....	25
7.15	Chciałbym automatycznie usuwać zapisane obrazy po wyłączeniu urządzenia (wymazywanie automatyczne)	25
7.16	Chciałbym powiększyć część obrazu (PAN)	25
7.17	Chciałbym użyć funkcji MASKOWANIA i reflektora	25
7.18	Chciałbym odtworzyć slajdy (Pokaz slajdów).....	26
7.19	Chciałbym porównać obrazy (porównać obrazy na żywo ze zgromadzonymi plikami obrazów (PIP)).....	27
7.20	Chciałbym zredukować zakłócenia obrazu (Typ projektora).....	27
7.21	Chciałbym przywrócić ustawienie domyślne (Reset fabr).....	28
7.22	Chciałbym zmienić obraz startowy.	28
7.23	Chciałbym korzystać z Kartę SD	29
7.24	Funkcje powiązane z komputerem.....	29
Rozdział 8 Ustawienia przełącznika DIP		31
8.1	Podłączanie do projektora lub monitora	31
8.2	Podłączanie do TV	32
Rozdział 9 Rozwiązywanie Problemów		33

Informacje o prawie autorskim

Copyrights © Lumens Digital Optics Inc. Wszelki prawa zastrzeżone.

Marka Lumens została obecnie zarejestrowana przez Lumens Digital Optics Inc.

Kopiowanie, przetwarzanie czy przekazywanie tego dokumentu bez posiadania licencji dostarczonej przez Lumens Digital Optics Inc. jest zabronione. Dokument ten może zostać skopiowany dla użytku własnego po nabyciu tego produktu.

W celu stałego ulepszania produktu, firma Lumens Digital Optics Inc. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu bez wcześniejszego powiadomienia. Informacje znajdujące się w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

W celu pełnego wyjaśnienia, opisu użytkowania czy funkcji danego produktu instrukcja ta zawiera nazwy innych produktów czy firm, bez intencji naruszenia ich praw.

Sprostowanie dotyczące gwarancji: Lumens Digital Optics Inc. nie ponosi odpowiedzialności za błędy i uchybienia techniczne lub merytoryczne oraz za uszkodzenia przypadkowe lub powstałe na skutek użytkowania produktu według podanej instrukcji obsługi.

Rozdział 1 Instrukcja bezpieczeństwa

Podczas ustawiania i korzystania z Document Camera należy zawsze stosować się do instrukcji bezpieczeństwa:





1. Nie należy umieszczać Mechanizmu Świetlnego na pochyłych powierzchniach.
2. Nie należy umieszczać Document Camera na niestabilnym wózku, stojaku lub stole.
3. Nie należy korzystać z Document Camera w pobliżu wody, lub źródła gorąca.
4. Należy używać akcesoriów tylko jako rekomendowanych.
5. Proszę używać źródeł energii wskazanych dla Document Camera. W przypadku wątpliwości jakie źródło energii jest dostępne, proszę skonsultować się z lokalnym dostawcą energii elektrycznej w celu porady.
6. Umieść Document Camera w miejscu łatwym do odłączania od źródła prądu.
7. Podczas obchodzenia się z wtyczką należy zawsze brać pod uwagę następujące środki ostrożności. Nie spełnienie tego warunku może spowodować pojawienie się iskier, lub pożaru.
 - Przed włożeniem do gniazdka należy się upewnić, że wtyczka nie jest zakurzona.
 - Upewnij się, że wtyczka została włożona do gniazdka z zachowaniem zasad bezpieczeństwa.
8. Nie należy przeladowywać gniazdek ściennych, przedłużaczy lub tablic połączeń, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie elektryczne.
9. Nie należy umieszczać Document Camera w miejscach, w których można nastąpić na kabel, gdyż może to spowodować wystrzępienie lub uszkodzenia przewodu, lub wtyczki.
10. Przed czyszczeniem należy odłączyć Wizualizer od gniazdka ściennego. Do czyszczenia należy używać zwilżonej szmatki. Nie należy używać środków czyszczących płynnych, ani w aerozolu.
11. Nie należy blokować otworów wentylacyjnych w skrzyni Wizualizera. Zapewniają one wentylację i zabezpieczają Wizualizer przed przegrzaniem. Nie należy umieszczać Wizualizera na sofie, dywanie lub innej miękkiej powierzchni, a także w instalacji wbudowanej, chyba że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja.
12. Nigdy nie należy wpychać żadnych przedmiotów w otwory obudowy. Nigdy nie należy pozwolić na rozlanie się czegokolwiek do lub na Document Camera.
13. Poza wyjątkami, określonymi w niniejszej instrukcji użytkownika, nie należy próbować obsługiwać produktu samodzielnie. Otwieranie lub zdejmowanie pokryw może narażać cię na porażenie prądem oraz inne zagrożenia. Z naprawami należy zwrócić się do licencjonowanego personelu naprawczego.
14. Proszę odłączać Wizualizer podczas burzy z piorunami lub jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas. Nie należy umieszczać samego urządzenia na wibrujących urządzeniach lub obiektach ogrzewanych, takich jak samochód itp.
15. Document Camera należy odłączyć z gniazdka i zwrócić się o pomoc do licencjonowanego serwisu naprawczego, gdy zaistnieją następujące sytuacje:
 - Gdy kabel zasilania lub wtyczka zostaną uszkodzone, lub wystrzępione.
 - Jeśli na Wizualizer zostanie rozlany płyn, lub jeśli zostanie on narażony na deszcz, lub wodę.

■ Środki ostrożności

Ostrzeżenie: Aby zmniejszyć zagrożenie pożaru lub porażenia elektrycznego, nie należy narażać tego urządzenia na deszcz, ani wilgoć.

Wtyczkę Document Camera tworzą trzy kable prądu zmiennego. Jest to cecha bezpieczeństwa, która zapewnia dopasowanie wtyczki do wyjścia mocy, w związku z powyższym, nie powinno się unieruchamiać tej funkcji zabezpieczającej.

Jeśli Wizualizer nie będzie używany przez dłuższy czas, odłącz go od źródła zasilania.

	<p style="text-align: center;">Uwaga</p> <p style="text-align: center;">Ryzyko porażenia prądem elektrycznym Nie należy samodzielnie go otwierać</p>		
<p>Ostrożnie: Aby zredukować ryzyko porażenia prądem, nie usuwać obudowy (lub tyłu obudowy). Wnętrze nie zawiera części przeznaczonych dla samodzielnej naprawy. Proszę zwróć się o pomoc do licencjonowanego serwisu naprawczego.</p>			
	<p>Symbol ten wskazuje, iż wewnątrz tej jednostki znajduje się niebezpieczne napięcie grożące porażeniem prądem elektrycznym.</p>		<p>Symbol ten wskazuje, iż wewnątrz instrukcji użytkownika znajdują się ważne instrukcje dotyczące użytkowania, zawarte w tej części.</p>

■ Ostrzeżenie FCC

Wizualizer został przetestowany i jest zgodny z limitami dla urządzeń komputerowych klasy A, zgodnie z artykułem 15-J przepisów FCC. Limity te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w przypadku instalacji komercyjnych.

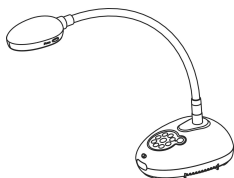
■ Ostrzeżenie EN55022 (promieniowanie CE)

Niniejszy produkt jest przeznaczony do użytku komercyjnego, przemysłowego lub celów edukacyjnych. Nie jest przeznaczony do użytku prywatnego.

Jest to produkt Klasy A. W warunkach mieszkalnych może powodować zakłócenia radiowe, w którym to przypadku użytkownik może być zmuszony do podjęcia odpowiednich środków zaradczych. Typowe wykorzystanie to sala konferencyjna, sala przyjęć lub aula.

Rozdział 2 Zawartość opakowania

DC145



Krótki przewodnik

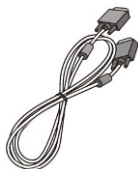
(W celu pobrania instrukcji użytkownika w innych językach, proszę odwiedzić stronę internetową Lumens)



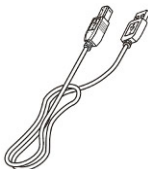
Karta czteropunktowa



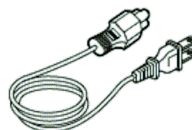
Kabel VGA



Kabel USB



Kabel zasilania

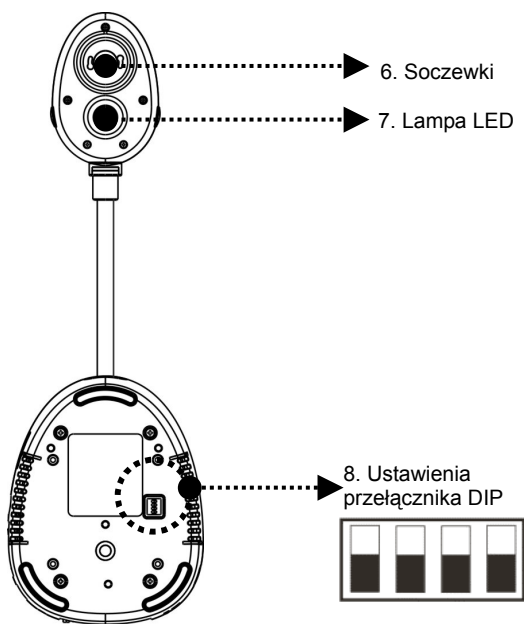
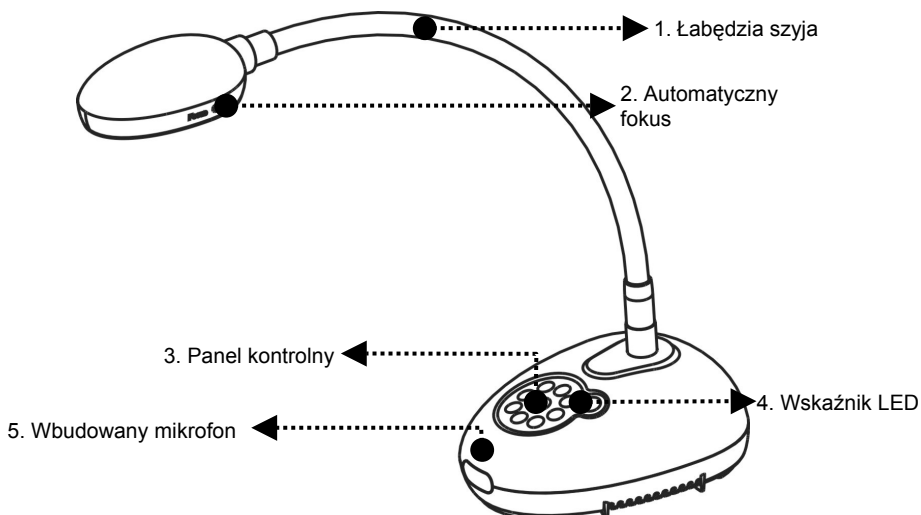


Wygląd może się różnić w zależności od kraju/regionu

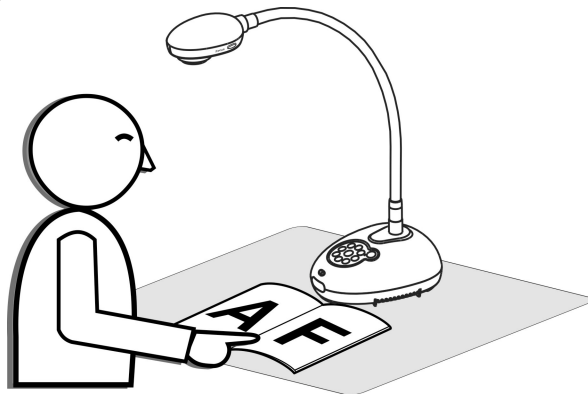
Torba na akcesoria



Rozdział 3 Przegląd produktu

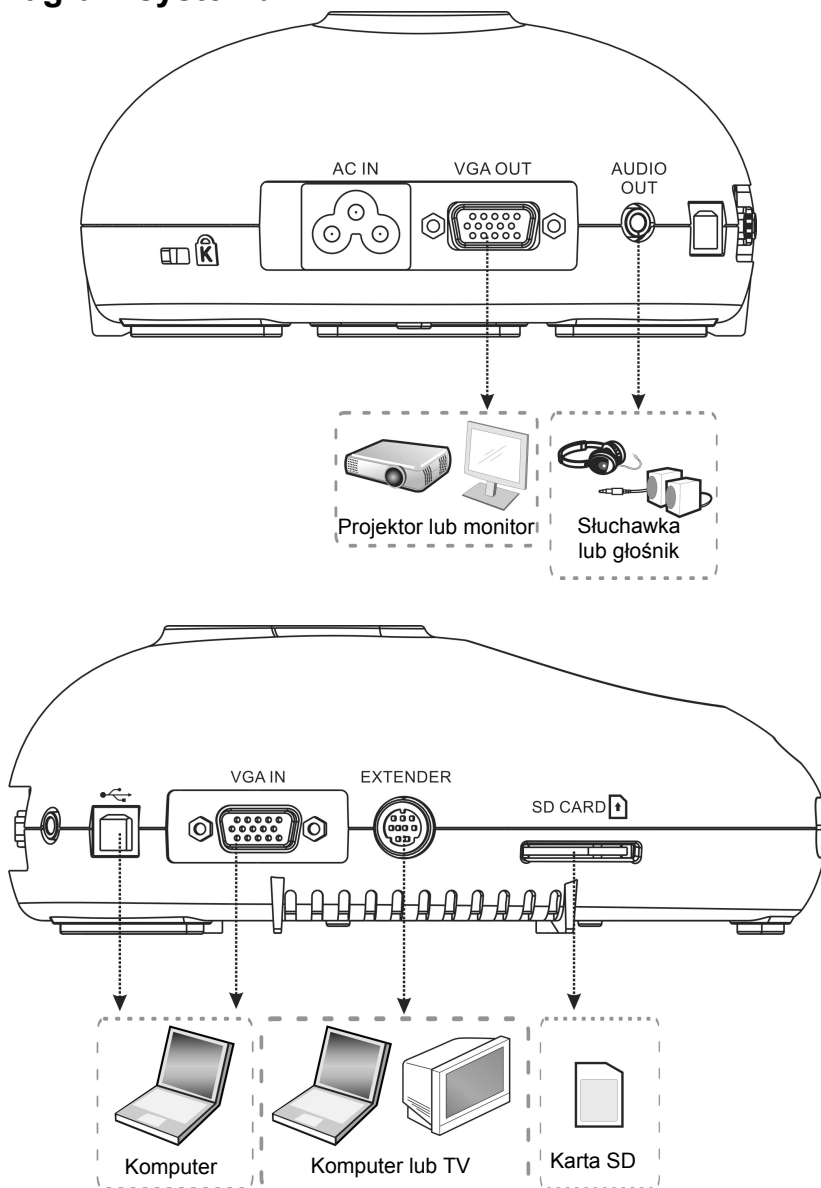


3.1 Relatywne ustawienie położenia prezentera oraz dokumentu



Rozdział 4 Instalacja i połączenia

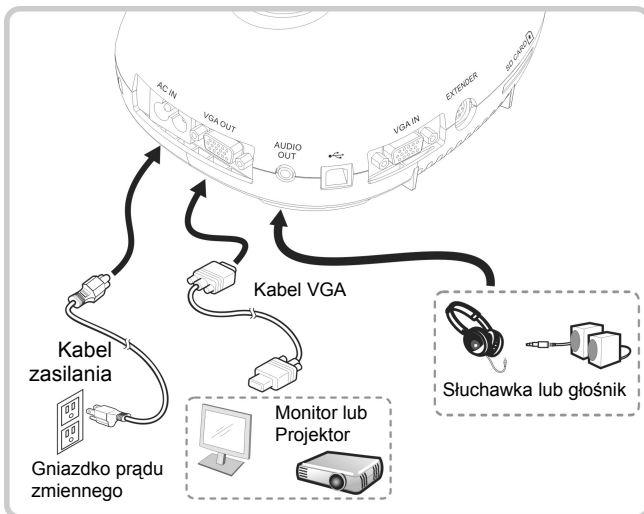
4.1 Diagram systemu



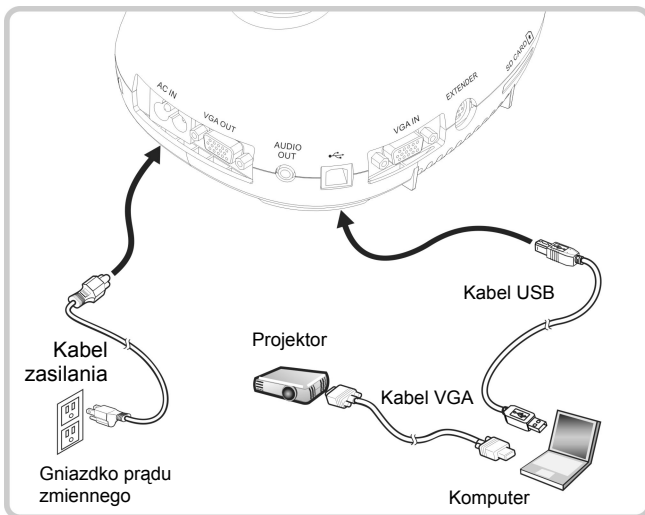
4.2 Instalacja i ustawianie

1. Proszę najpierw ustawić przełącznik DIP. Proszę zapoznać się z [Rozdział 8 Ustawienia przełącznika DIP](#).

4.3 Równoczesne podłączenie do głośnika, projektora i monitora

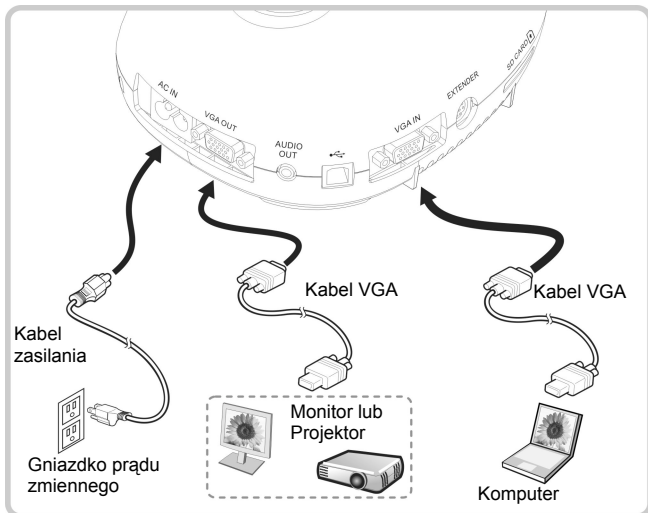


4.4 Podłączenie do komputera i użycie oprogramowania Lumens™



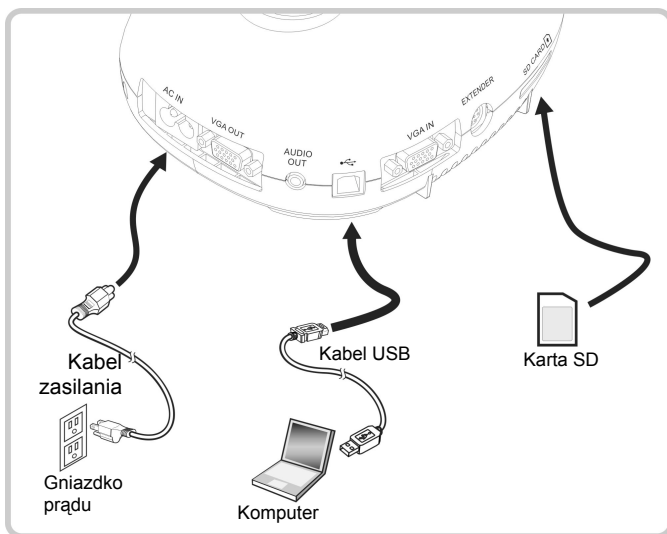
- Sterowniki i oprogramowanie mogą zostać pobrane ze strony internetowej Lumens

4.5 Równoczesne podłączenie do komputera, projektora i monitora



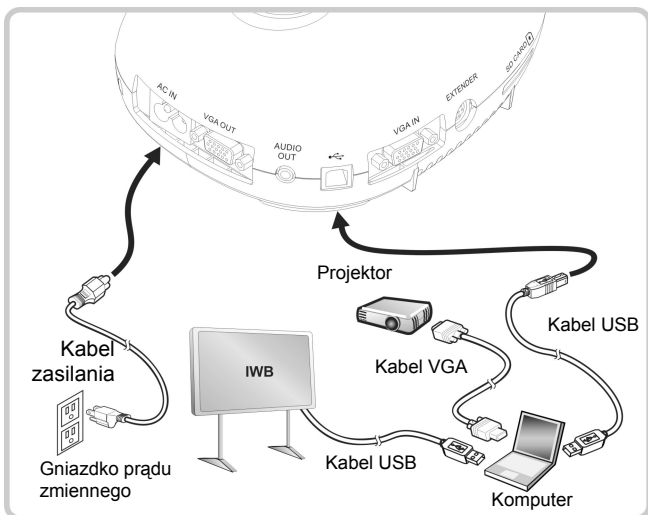
➤ Wciśnij klawisz [SOURCE], aby przełączyć źródła obrazu.

4.6 Podłącz do komputera oraz odczytaj kartę SD

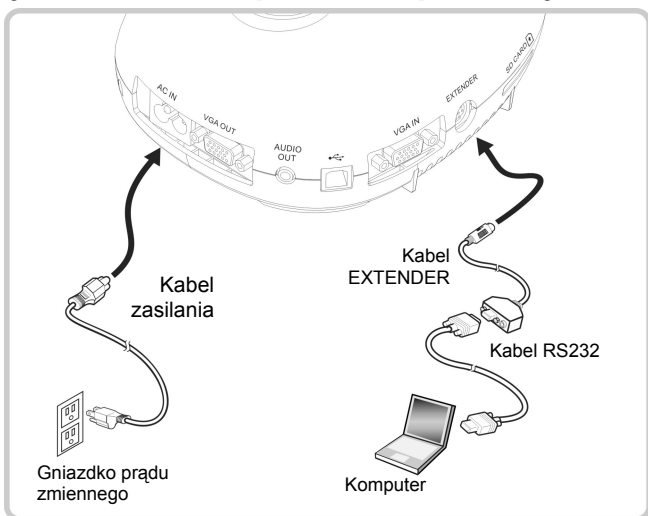


<Uwaga> Gdy Wizualizer będzie podłączony do komputera i wyłączony, będzie traktowany jako urządzenie pamięci zewnętrznej.

4.7 Podłączenie do Interaktywnej Tablicy (IT)

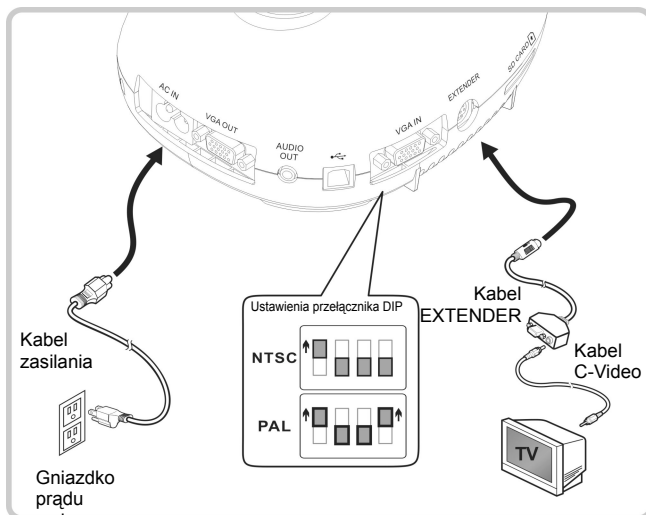


4.8 Podłączenie do komputera za pomocą RS232



- Po podłączeniu do kabla RS232, w celu kontroli możesz korzystać z rozkazów DC145.

4.9 Podłączanie do TV



- NTSC: USA, Kanada, Meksyk, Panama, Chile, Japonia, Tajwan, Korea i Filipiny.
- PAL: Kraje/regiony nie wymienione powyżej

<Uwaga> Aby ustawienia przełącznika DIP zaczęły działać, powinieneś odłączyć urządzenie od prądu i zrestartować je. Gdy C-VIDEO zostanie włączone, VGA OUT nie jest obsługiwane.

<Uwaga> W trybie wyjścia C-Video można wyświetlać tylko obraz na żywo.

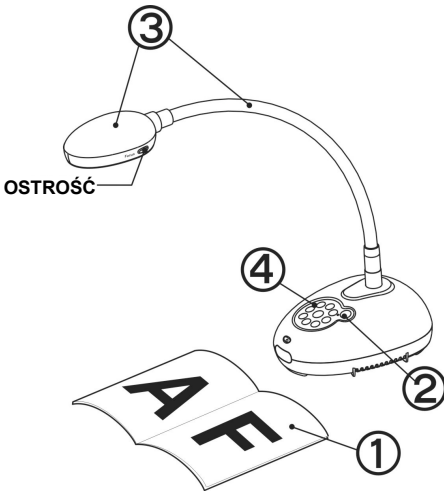
4.10 Instalacja oprogramowania aplikacji



Oprogramowanie zainstalowane w komputerze umożliwia:

- Sterowanie DC145.
- Zrzuty i zapisywanie obrazów.
- Wprowadź adnotacje do obrazu, podkreśl ważne szczegóły i zachowaj je.
- Użyj funkcję pełnego ekranu.

<Uwaga> Proszę zapoznać się z [instrukcją użytkownika oprogramowania Ladibug™](#), dla kroków instalacyjnych i operowania oprogramowaniem.

Rozdział 5 Rozpoczęcie użycia












1. Umieść obiekt, który ma zostać wyświetlony pod aparatem.
 2. Włącz do prądu .
 3. Dopasuj szyję aparatu i soczewki do stosownych pozycji.
 4. Wciśnij klawisz  [AUTO TUNE], aby zoptymalizować obraz. Możesz teraz rozpocząć wykład/prezentację.
 - Za każdym razem gdy poruszyś głowicą aparatu, zlokalizuj ją i wciśnij [FOCUS], aby ponownie dopasować ostrość obiektywu.
- Gdy podłączy się do prądu, dioda LED na panelu kontrolnym kilka razy zamiga i zapali się na stałe. Jeśli dioda LED się nie zapala, proszę skontaktować się ze swoim dystrybutorem.

Rozdział 6 Panel kontrolny i ustawienia Menu

6.1 Opis funkcji przycisku panela kontrolnego

<Uwaga> Poniższe funkcje są wymienione w porządku alfabetycznym

Nazwa	Opis funkcji	Czynność
	Włączanie i wyłączanie Wizualizera.	Panel kontrolny
◀, ▶, ▲, ▼	Przesuń w górę, w dół, w lewo lub w prawo, by wybrać żadaną funkcję.	Panel kontrolny
FOCUS	Automatyczny fokus.	Obydwe strony obiektywu
AUTO TUNE 	Automatycznie dostraja obraz do najlepszej jasności i ostrości ustawienia.	Panel kontrolny
CAPTURE 	Uchwycić obrazy na Karcie SD (priorytet) lub pamięci wewnętrznej. <Uwaga> Podczas podłączenia do kart SD, wciśnij i przytrzymaj [CAPTURE] aby rozpocząć nagrywanie obrazów.	Panel kontrolny
ENTER / FREEZE 	Obraz na żywo: Zamroź obraz Tryb OSD: Funkcje Aktywacji/Wejścia	Panel kontrolny
LAMP 	Przełącznik trybu lampy.	Panel kontrolny
MENU 	Aktywowanie menu ustawienia/wyjście z menu.	Panel kontrolny
PLAYBACK 	Odczytaj obrazy na karcie SD (priorytet) lub pamięci wewnętrznej.	Panel kontrolny
SOURCE 	Przełączaj pomiędzy różnymi źródłami sygnałów: 1. Obrazy na żywo (domyślnie). 2. Komputer. <Uwaga> Ten przycisk jest niedostępny w trybie wyjściowym C-VIDEO.	Panel kontrolny
ZOOM +/- 	Powiększ lub pomniejsz rozmiar obrazu.	Panel kontrolny

6.2 Menu ustawień

6.2.1 Menu główne

<Uwaga> Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.



	<p>Auto dostraj (Auto Tune) Automatycznie dostraja obraz do najlepszej jasności i ostrości ustawienia.</p>		<p>Pokaz slajdów (Slide Show) Pokaż zdjęcia lub nagrania zgromadzone na karcie SD (priorytet) lub w pamięci wewnętrznej na pokazie slajdów.</p>
	<p>PRZYTNIJ Włącz/wyłącz tryb częściowego powiększenia.</p>		<p>Ręczne ostrości Automatyczny fokus.</p>
	<p>LAMPA Przełącznik trybu lampy.</p>		<p>Przekręć Obrót ekranu 0°/180°/Przewijanie/Lustro</p>
	<p>PIP Porównywanie obrazu (aby porównać obrazy na żywo ze zgromadzonymi obrazami).</p>		<p>Ustawienia Ustaw rozmaite funkcje.</p>
	<p>Jasność Regulacja jasności obrazu.</p>		<p>Foto/Tekst Wybierz Foto/Tekst/Tryb Szarości.</p>
	<p>Maskowania Włącz tryb maskowania.</p>		<p>Powiększ Powiększ lub pomniejsz rozmiar obrazu.</p>
	<p>Tryb Wybierz tryb obrazu.</p>		<p>Reflektor Włącz tryb Reflektor.</p>

6.2.2 Menu ustawień

Poziom 1-szy Ważne elementy	Poziom 2-gi Pomniejsze elementy	Poziom 3-ci Wartości ustawień	Opis funkcji
Przechwyć (Capture)	Tr. przechw (Capture Mode)	Pojed. uchwycę./ Czas poklatkowa/Nagrywanie/Wyłączony	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać tryb uchwycenia.
	Czas przechw (Capture Time)	1. 1 godz. 2. 2 godz. 3. 4 godz. 4. 8 godz. 5. 24 godz. 6. 48 godz. 7. 72 godz.	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać czas uchwycień. <Uwaga> Ta funkcja będzie aktywna tylko gdy tryb uchwycenia jest ustawiony na ekspozycję poklatkową
	Częst. Przechw (Capture Interval)	1. 3 sek. 2. 5 sek. 3. 10 sek. 4. 30 sek. 5. 1 min. 6. 2 min. 7. 5 min.	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać interwał uchwycień. <Uwaga> Ta funkcja będzie aktywna tylko gdy tryb uchwycenia jest ustawiony na ekspozycję poklatkową
	Jakość obrazu (Image Quality)	1. Wysoki 2. Średni 3. Niski	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać jakość obrazu dla uchwyconych obrazów i nagranych video.
Pamięć (Storage)	Pokaz slajdów (Slide Show)	Enter	Pokaż zdjęcia lub nagrania zgromadzone na karcie SD (priorytet) lub w pamięci wewnętrznej na pokazie slajdów.
	Opóźnienie (Delay)	1. 0.5 sek. 2. 1 sek. 3. 3 sek. 4. 5 sek. 5. 10 sek. 6. Ręcznie	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać tryb opóźnienia czasu. Wybierz tryb manualny, aby przełączać obraz manualnie.
	Kopiuj na kartę SD (Copy To SD Card)	Enter	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, a następnie wciśnij [ENTER] aby potwierdzić kopiowanie plików z wewnętrznej pamięci na kartę SD.
	Usuń wszystkie (Delete All)	Tak/ Nie	Wybierz opcję za pomocą lewego i prawego klawisza strzałki, następnie wciśnij [ENTER], aby potwierdzić usunięcie wszystkich obrazów z karty SD (priorytet) lub pamięci wewnętrznej.
	Formatowanie (Format)	Tak/ Nie	Wybierz opcję za pomocą lewego i prawego klawisza strzałki, następnie wciśnij [ENTER], aby sformatować kartę SD (priorytet) lub pamięć wewnętrzną.

Kontrol (Control)	Auto Ekspoz (Auto Exposure)	<u>Włączony</u> /Wyłączony	Bez względu na otaczające warunki zewnętrzne, mechanizm wyreguluje jasność do optymalnych warunków. Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać.
	Automatyczny balans bieli (Auto White Balance)	<u>Enter</u>	Bez względu na zewnętrzne oświetlenie lub kolor, urządzenie dopasuje kolor do optymalnych warunków; Wciśnij [ENTER], aby wykonać.
	Gł. Dźwięku (Audio Volume)	0 ~ A ~ Max	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by ustawić głośność.
	Typ projektora (Projector Type)	<u>DLP</u> /LCD	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać typ projektora oraz zredukować zakłócenia obrazu.
	Cyfrowy zoom (Digital Zoom)	<u>Włączony</u> /Wyłączony	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby włączyć/wyłączyć cyfrowy zoom .
Zaawans (Advanced)	Język (Language)	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>English</u> 2. 繁體中文 3. 简体中文 4. Deutsch 5. Français 6. Español 7. Русский 8. Nederlands 9. Suomi 10. Polski 11. Italiano 12. Português 13. Svenska 14. Dansk 15. ČESKY 16. العربية 17. 日本語 18. 한국의 19. ελληνικά 20. Latvijas 	<u>Angielski</u> Chiński tradycyjny Chiński uproszczony Niemiecki Francuski Hiszpański Rosyjski Duński Fiński Polski Włoski Portugalski Szwedzki Duński Czeski Arabski Japoński Koreański Grecki Łotewski Użyj lewego i prawego klawisza strzałki w opcjach językowych, aby wybrać preferowany język.
	Zablokuj (Lock Down)	Włączony/ <u>Wyłączony</u>	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby włączyć/wyłączyć blokadę funkcji. Możesz ustawić hasło gdy [On] zostało wybrane.
	Auto wymaz (Auto Erase)	Włączony/ <u>Wyłączony</u>	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby włączyć/wyłączyć funkcję auto wymaz. Jeśli wybrano [On], zachowane obrazy zostaną automatycznie usunięte po wyłączeniu systemu.

	Ładuj prekonf (Preset Load)	Tak/ <u>Nie</u>	Odczytywanie wartości bieżącego trybie zdjęć. Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać, a następnie potwierdź naciskając [ENTER].
	Zapisz prekonf (Preset Save)	Tak/ <u>Nie</u>	Zachowaj wartość bieżącego trybu zdjęć. Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać, a następnie potwierdź naciskając [ENTER].
	Ustaw. ekranu splash (Splash Screen Settings)	<u>Enter</u>	Wystartuj okno [Splash Screen Settings]
	Reset fabr (Factory Reset)	Tak/ <u>Nie</u>	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać, a następnie naciskając [ENTER] potwierdź przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych.
	Wersja oprogram (Firmware Version)	Brak	Wyświetl wersję FW

6.2.3 Menu ustawień trybu maskowania

Poziom 2-gi Ważne elementy	Poziom 3-ci Ważne elementy	Poziom 4-ci Wartości ustawień	Opis funkcji
Tryb maskowania (MASK Mode)	Na żywo (Live)	<u>Enter</u>	Wciśnij [ENTER], aby powrócić do obrazu na żywo.
	Przezroczystość (Transparency)	0~ <u>2</u> ~3	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by dostosować przezroczystość trybu maskowania.
	Krok (Step)	Duży/ <u>Średni</u> /Mały	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać krok trybu maskowania.
	Wymiar pionowy (V Size)	0 ~ <u>A</u> ~ Max	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać wysokość pionową trybu maskowania.
	Wymiar poziomy (H Size)	0 ~ <u>A</u> ~ Max	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać długość poziomą trybu maskowania.
	Wyjście (Exit)	<u>Enter</u>	Wciśnij [ENTER], by zatwierdzić swój wybór i wyjść do menu ustawień trybu maskowania.

6.2.4 Menu ustawień trybu reflektora

Poziom 2-gi Ważne elementy	Poziom 3-ci Ważne elementy	Poziom 4-ci Wartości ustawień	Opis funkcji
Reflektor (Spotlight Mode)	Na żywo (Live)	<u>Enter</u>	Wciśnij [ENTER], aby powrócić do obrazu na żywo.
	Kształt (Shape)	<u>Elipsa</u> /Prostokąt	Użyj prawego i lewego klawisza strzałek, aby wybrać kształt strefy reflektora.
	Przezroczystość (Transparency)	0~ <u>2</u> ~3	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by dostosować przezroczystość brzegu w trybie maskowania.
	Krok (Step)	Duży/ <u>Sredni</u> /Mały	Użyj prawego i lewego klawisza strzałki, aby wybrać krok strefy reflektora.
	Wymiar pionowy (V Size)	0 ~ <u>A</u> ~ Max	Użyj prawego i lewego klawisza strzałki, aby dostosować wysokość strefy reflektora.
	Wymiar poziomy (H Size)	0 ~ <u>A</u> ~ Max	Użyj prawego i lewego klawisza strzałki, aby dostosować szerokość strefy reflektora.
	Wyjście (Exit)	<u>Enter</u>	Wciśnij [ENTER], by zatwierdzić swój wybór i wyjść z menu ustawień trybu maskowania.

6.2.5 Okna Ustawień Splash

Poziom 2-gi Ważne elementy	Poziom 3-ci Ważne elementy	Poziom 4-ci Wartości ustawień	Opis funkcji
Ustaw. ekranu splash (Splash Screen Setting)	Ustawienie Power On Obrazek (Power On Image Setting)	<u>Domyślne</u> /Klijent	Wybierz, by użyć domyślnego/niestandardowego obrazu startowego.
	Wł. Czas pokazu logo (Power On Logo Show Time)	4 ~ 30 sek.	Ustaw czas wyświetlania logo startowego.
	Wł. Wybór obrazu (Power On Image Select)	<u>Enter</u>	Wybierz obraz startowy. Obsługiwane są tylko zdjęcia w formacie JPEG.
	Wyjście (Exit)	<u>Enter</u>	Wciśnij [ENTER], by zatwierdzić swój wybór i wyjść z okna ustawień splash.

Rozdział 7 Opis funkcji głównych

7.1 Chciałbym automatycznie dostroić obraz do najlepszej jasności i ostrości

1. Wciśnij [AUTO TUNE] dla uzyskania najlepszej jasności i wydajności ogniskowania.

7.2 Chciałbym przełączać źródła obrazów

Obraz na żywo jest domyślnym źródłem obrazu. Wciśnij [SOURCE] aby przełączyć DC145 pomiędzy następującymi źródłami obrazów:



1. Obrazy na żywo (domyślnie).
2. Komputer.

7.3 Chciałbym przełączyć tryb obrazu

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Image Mode].
3. Wciśnij [▶] lub [◀], aby [Normal/Film/Slide/Microscope].
4. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.4 Chciałbym otrzymać bardziej wyraźny tekst i zdjęcia o bardziej nasyconych barwach

7.4.1 Opisy trybu zdjęć/tekstu

Domyślnym trybem [Photo/Text] jest Foto (**tryb Foto**). Aby zmienić następujące ustawienie, proszę aktywować opcje w menu ustawień.

- [Photo] (domyślnie): Dla oglądania zdjęć lub tekstu ze zdjęciami, sprawia, że zdjęcia są bardziej kolorowe.
- [Text]: Dla oglądania plików tekstowych, sprawia, że tekst staje się wyraźniejszy.
- [Gray]: Dla oglądania zdjęć czarno-białych, sprawia, że różnica w skali szarości jest wyraźniejsza.

7.4.2 Ustaw tryb Foto/Tekst

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], aby wybrać [Photo/Text]. (Zob. [7.4.1 Opisy trybu zdjęć/tekstu](#), aby dokonać właściwego wyboru.)
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀], wybrać [Photo/Text/Gray].
5. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.5 Chciałbym powiększyć/pomniejszyć obrazy

1. Wciśnij [Zoom +] aby powiększyć obraz.
2. Wciśnij [Zoom -] aby pomniejszyć obraz.

7.6 Chciałbym wybrać autodostrajanie

1. Wciśnij klawisz AF [FOCUS] po prawej stronie soczewek.

7.7 Chciałbym wyregulować jasność

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Brightness].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀], aby wyregulować jasność.
5. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.8 Chciałbym włączyć/wyłączyć lampę

Lampa domyślnie jest **WYŁĄCZONA**.

1. Wciśnij [LAMP] by przełączyć pomiędzy Włączony/Wyłączony. (Kolejność przełączania to: Wyłączony/Lampa główicy)

7.9 Chciałbym zamrozić obrazy

1. Wciśnij [FREEZE] aby zamrozić bieżące obrazy na pulpicie. Wciśnij ponownie aby znieść zamrożenie.

7.10 Chciałbym obrócić obraz

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲] lub [▼] lub [▶] lub [◀], by wybrać [Rotate].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀], by zmienić sposób obracania. (Kolejność przełączania to: 0°/180°/Przewijanie/Lustro)
5. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.11 Chciałbym uchwycić obrazy

7.11.1 Zrzuty i zapisywanie obrazów

1. Wciśnij [CAPTURE] aby uchwycić i zachować obrazy.
 - **Nie możesz uchwycać obrazów jeśli tryb uchwycień ustawiony został na [Disable]. Jeśli ustawisz go na [Continuous], możesz w sposób ciągły uchwycać obrazy. Wciśnij [Capture] aby rozpocząć ciągle uchwycanie, lub wciśnij ponownie [Capture] aby wyjść.**

- Aby zmienić jakość uchwyconych obrazów, zob. [7.11.2 Ustawienie jakości uchwyconych obrazów](#).
- Aby zmienić ustawienia uchwyconych obrazów, zob. [7.11.3 Ustawienia ciągłego przechwytywania](#).

7.11.2 Ustawienie jakości uchwyconych obrazów

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] w menu [Capture Settings].
5. Wciśnij [▼], aby znaleźć [Image Quality].
6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać spośród [High/Medium/Low].
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.11.3 Ustawienia ciągłego przechwytywania

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] w menu [Capture Settings].
5. Wciśnij [▼], by wybrać [Capture Mode].
6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać [Time Lapse].
7. Wciśnij [▼], by znaleźć [Capture Time]; Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać ustawienia czasu.
8. Wciśnij [▼], by znaleźć [Capture Interval]; Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać ustawienia czasu.
9. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.12 Chciałbym nagrać obrazy

<Uwaga> Podłącz kartę SD aby rozpocząć nagrywanie obrazów.

7.12.1 Nagrywanie poruszających się zdjęć

<Uwaga> Jeśli tryb [Capture Mode] jest ustawiony na [Disable], uchwytowanie lub nagrywanie obrazów nie jest możliwe.

1. Wciśnij i przytrzymaj przycisk [Capture] przez około 2 sekundy, aby rozpocząć nagrywanie obrazów.
2. Ponownie wciśnij [Capture] aby zakończyć nagrywanie.

7.12.2 Ustawienie jakości uchwyconych obrazów

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.

2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] w menu [Capture Settings].
5. Wciśnij [▼], aby znaleźć [Image Quality].
6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać spośród [High/Medium/Low].
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.12.3 Ustawienia nagrywania

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] w menu [Capture Settings].
5. Wciśnij [▼], by wybrać [Capture Mode].
6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać [Record].
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

<Uwaga> Kiedy tryb [Capture Image] jest ustawiony na [Record], funkcja [Capture] zostaje zmieniona na nagrywanie obrazów.

7.12.4 Odtwarzanie obrazów

- Aby dowiedzieć się więcej na temat odtwarzania filmów, zob. [7.13 Chciałbym oglądać uchwycone/nagrane obrazy.](#)

7.13 Chciałbym oglądać uchwycone/nagrane obrazy

1. Wciśnij [PLAYBACK], aby pokazać miniaturki wszystkich zapisanych plików.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], aby wybrać miniaturkę, którą chcesz odtworzyć.
3. Wciśnij [ENTER], by odtwarzać na pełnym ekranie.
4. Kiedy video jest odtwarzane, można przełączać między pauza/play naciskając [Freeze].
5. Wciśnij [▶] lub [◀], aby wybrać poprzedni lub następny plik audio/video.
6. Wciśnij [▲] lub [▼], aby wyregulować głośność video.
7. Wciśnij [PLAYBACK] aby powrócić do trybu miniatury w celu wybrania innych plików audio/video, lub wciśnij [MENU] aby wyjść.

<Uwaga> Aby odtwarzać dźwięk zewnętrzny głośnik musi być podłączony do AUDIO OUT.

7.14 Chciałbym usunąć uchwycone/nagrane obrazy

1. Wyłącz wizualizer. Podłącz do komputera
2. Otwórz [My Computer], oraz otwórz [Removable Disc] aby usunąć pliki

7.15 Chciałbym automatycznie usuwać zapisane obrazy po wyłączeniu urządzenia (wymazywanie automatyczne)

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] w menu [Advanced].
5. Wciśnij [▲] lub [▼], aby [Auto Erase].
6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać [On].
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.16 Chciałbym powiększyć część obrazu (PAN)

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [PAN].
3. Wciśnij [ENTER], aby wykonać.
4. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], aby zobaczyć częściowo powiększony obraz.
5. Wciśnij [MENU], aby wyjść z trybu częściowo powiększonego.

7.17 Chciałbym użyć funkcji MASKOWANIA i reflektora

7.17.1 Chciałbym użyć trybu maskowania lub reflektora

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲] lub [▼] lub [▶] lub [◀] aby wybrać [Mask]. Wciśnij [ENTER] aby aktywować tryb maskowania lub wybierz [Spotlight] oraz wciśnij aby aktywować [ENTER] tryb podświetlenia.
3. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu OSD obrazu.
4. Wciśnij [▲] lub [▼], by wybrać [Live Image].
5. Wciśnij [ENTER], aby powrócić do obrazu na żywo.

7.17.2 Chciałbym ustawić rozmiar trybu maskowania

W trybie maskowania:

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu OSD obrazu.

2. Wciśnij [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać pozycję [Transparency/Step/V Size/H Size]. (**Dalsze informacje zawarto w części [6,2 Menu ustawień.](#)**)
3. Wciśnij [**▶**] lub [**◀**], aby wprowadzić zmiany.
4. Wciśnij [MENU], aby wyjść z menu komunikatów ekranowych obrazu i powrócić do trybu maskowania.

7.17.3 Chciałbym ustawić funkcję reflektora

W reflektorze:

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu OSD obrazu.
2. Wciśnij [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać pozycję [Shape/Transparency/Step/V Size/H Size]. (**Dalsze informacje zawarto w części [6,2 Menu ustawień.](#)**)
3. Wciśnij [**▶**] lub [**◀**], aby wprowadzić zmiany.
4. Wciśnij [MENU], aby wyjść z menu OSD obrazu i powrócić do trybu reflektora.

7.18 Chciałbym odtworzyć slajdy (Pokaz slajdów)

7.18.1 Ustawianie czasu opóźnienia

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [**▲**], [**▼**], [**▶**], lub [**◀**], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [**▶**] lub [**◀**] w menu [Storage].
5. Wciśnij [**▼**], aby znaleźć [Delay].
6. Wciśnij [**▶**] lub [**◀**], aby wybrać czas opóźnienia pomiędzy [0.5 sec/1 sec/3 sec/5 sec/10 sec/Manual].
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

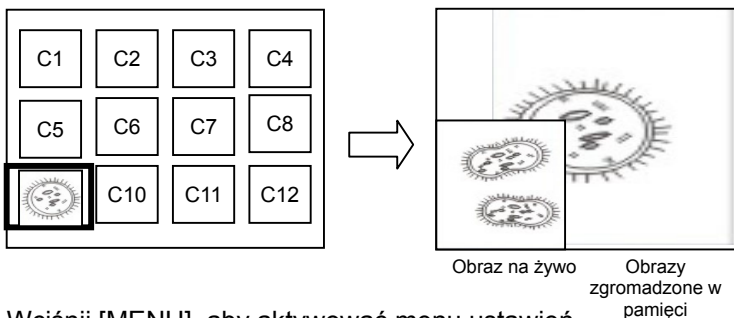
7.18.2 Odtwarzanie/wstrzymanie/zatrzymanie pokazu slajdów

<Uwaga> Górna wartość graniczna: Maksymalny rozmiar pojedynczego zdjęcia wynosi 7 MB.

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [**▲**], [**▼**], [**▶**], lub [**◀**], by wybrać [Slide Show].
3. Wciśnij [ENTER], aby odtwarzać.
4. Wciśnij [ENTER], aby wybrać pauza/play.
5. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.19 Chciałbym porównać obrazy (porównać obrazy na żywo ze zgromadzonymi plikami obrazów (PIP))

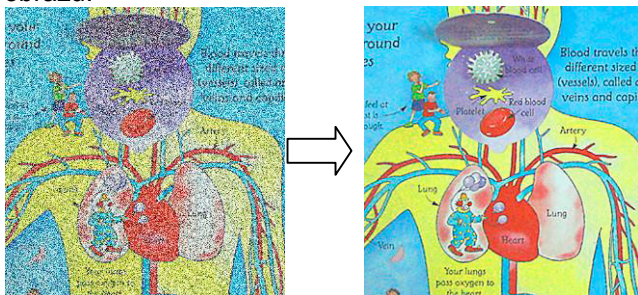
Funkcja ta spowoduje porównywanie i kontrastowanie obrazu na żywo z zapisanym obrazem.



1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [PIP].
3. Wciśnij [ENTER], aby aktywować porównywanie zdjęć.
4. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], aby przenieść obraz na żywo.
5. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.20 Chciałbym zredukować zakłócenia obrazu (Typ projektora)

1. Niniejsza funkcja odblowowuje wizualizer, aby automatycznie czyścić zakłócenia obrazu. Zakłócenia obrazu są szczególnie widoczne, gdy wizualizer jest podłączony do projektora DLP. Możesz ustawić projektor DLP tak, aby poprawić jakość obrazu.
2. Jeśli zakłócenia są specjalnie widoczne gdy VGA OUT jest podłączona, proszę ustawić opcje DLP tak aby poprawić jakość obrazu.



- 2.1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
- 2.2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].

- 2.3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
- 2.4. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać [Control].
- 2.5. Wciśnij [▼] aby [Projector Type].
- 2.6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać [LCD/DLP].
- 2.7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.21 Chciałbym przywrócić ustawienie domyślne (Reset fabr)

7.21.1 Użyj menu funkcji

1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] aby wybrać menu [Advanced].
5. Wciśnij [▼], by wybrać [Factory Reset].
6. Wciśnij [▶] lub [◀], by wybrać [Yes].
7. Wciśnij [ENTER], aby wykonać.

7.21.2 Użyj klucza złożonego

1. Wciśnij równocześnie [ENTER] + [MENU] aby przywrócić początkowe wartości.

7.22 Chciałbym zmienić obraz startowy.

<Uwaga> Plik obrazu startowego musi być mniejszy niż 5 MB i w formacie JPEG.

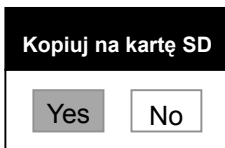
1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [▶] lub [◀] aby wybrać menu [Advanced].
5. Wciśnij [▼], by wybrać [Power On Image Setting].
6. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
7. Wciśnij [▲] lub [▼], aby wybrać [Power On Image Setting] i naciśnij [▶] lub [◀], aby wybrać [Default/Custom].
8. Wciśnij [▲] lub [▼], aby wybrać [Power On Logo Show time] i naciśnij [▶] lub [◀], aby ustawić czas.
9. Pomiń krok 12 jeśli wybrałeś [Default] w kroku 7.
10. Wciśnij [▲] lub [▼], aby [Power On Image Select] i naciśnij [ENTER], aby odczytać wybrany plik.
11. Wybierz [YES] aby potwierdzić modyfikację.

12. Wciśnij [▼], aby [Exit] i naciśnij [ENTER], aby wyjść.

7.23 Chciałbym korzystać z Kartę SD

1. Po wstawieniu karty [Copy To SD Card] zostanie wyświetlone okno dialogowe abyś dokonał wyboru plików do kopiowania z DC145 Kartę SD.

➤ Wciśnij [▶] lub [◀] aby wybrać .

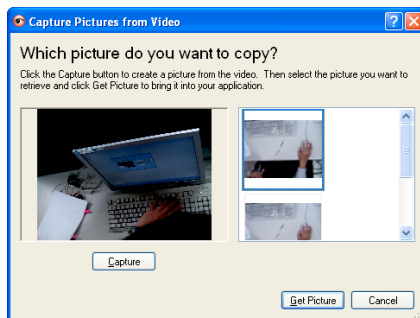
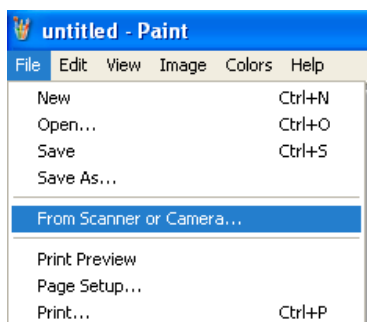


7.24 Funkcje powiązane z komputerem

Upewnij się, że kabel USB został podłączony i sterowniki zostały zainstalowane, przed użyciem funkcji powiązanych z komputerem. Odnieś się do [Rozdziału 4 Instalacja i połączenia](#) w tej instrukcji.

7.24.1 Chciałbym wkleić zdjęcie do MS-Paint

1. Kliknij w [File/From Scanner or Camera] w aplikacji MS-Paint, jak pokazane jest na dole, po lewej.

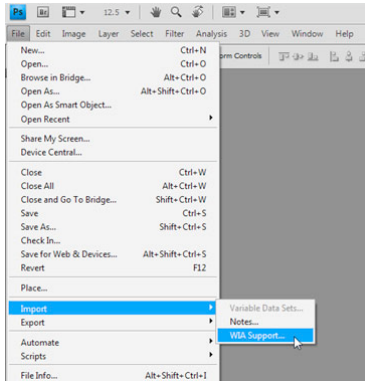


2. Zakończ klikając [Get Picture], jak pokazano na rysunku u góry z prawej.

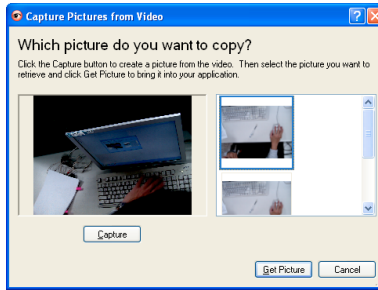
<Uwaga> Wsparcie tylko dla systemu operacyjnego Windows XP.

7.24.2 Chciałbym wstawić zdjęcia do Photoshopa

1. Kliknij [File/Read-in/WIA-USB Video Device] w **Photoshop**.



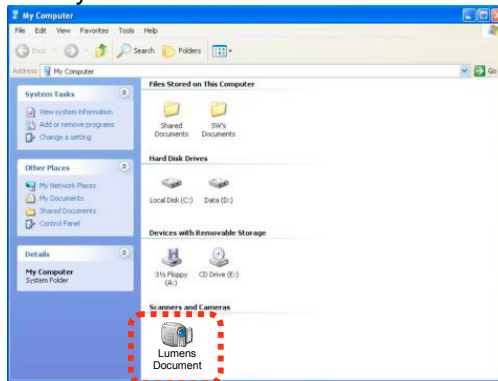
2. Zakończ klikając [Capture], następnie kliknij [Get Picture].



7.24.3 Chciałbym ustawić DC145 jako kamerę internetową

<Uwaga> Dla systemu Windows XP ustawiaj zgodnie z nazwą systemu (urządzenie USB wideo)

Otwórz [My Computer] i kliknij [Lumens Document Camera], aby otworzyć obraz na żywo.

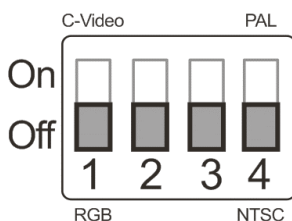


Rozdział 8 Ustawienia przełącznika DIP

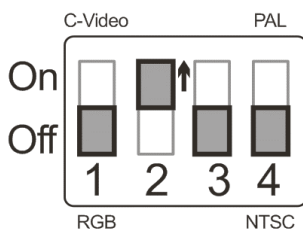
<Uwaga> Aby wszystkie ustawienia przełącznika DIP nabrały mocy, powinieneś rozłączyć od prądu i zrestartować DC145.

8.1 Podłączanie do projektora lub monitora

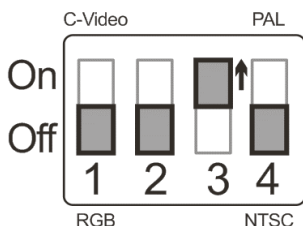
8.1.1 Wyjście XGA (wartości domyślne):



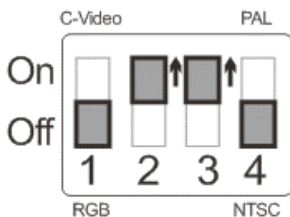
8.1.2 Wyjście SXGA



8.1.3 Wyjście WXGA

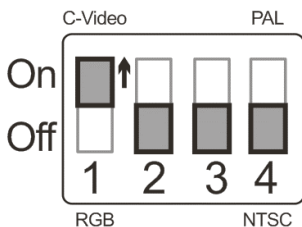


8.1.4 Wyjście 1080P

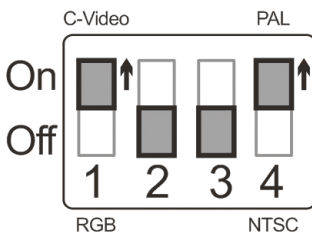


8.2 Podłączenie do TV

8.2.1 NTSC: USA, Tajwan, Panama, Filipiny, Kanada, Chile, Japonia, Korea i Meksyk



8.2.2 PAL: Kraje/regiony nie wymienione powyżej



<Uwaga> Gdy C-VIDEO zostanie włączone, VGA OUT nie jest obsługiwane.

Rozdział 9 Rozwiązywanie Problemów

Rozdział ten opisuje problemy, które mogą pojawić się podczas używania DC145. Jeśli masz pytania, zapoznaj się z powiązаныmi rozdziałami i postępuj zgodnie z zasugerowanymi rozwiązaniami. Jeśli twój problem nie został opisany, proszę zkontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub z serwisem.

Nr	Problemy	Rozwiązania
1	Uruchomienie bez sygnału mocy	Upewnij się, że podłączyłeś wtyczkę do gniazdka.
2	Z DC145 nie jest przesyłany obraz	<ol style="list-style-type: none">1. Sprawdź zasilanie2. Sprawdź wszelkie połączenia kabli. Odnieś się do Rozdziału 4 Instalacja i połączenia w tej instrukcji.3. Sprawdź [Source], zob. 7.2 Chciałbym przełączać źródła obrazów w części Rozdziale 7 Opis funkcji głównych.4. Sprawdź ustawienia dla źródła projektora. Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi projektora.5. Sprawdź, czy przełącznik DIP jest prawidłowo ustawiony. Aby dowiedzieć się więcej o podobnych ustawieniach, proszę zapoznać się z Rozdział 8 Ustawienia przełącznika DIP.
3	Nie można ustawić ostrości	Prawdopodobnie dokument jest za blisko. Wciśnij [ZOOM -] lub odsuń odległość pomiędzy dokumentem a obiektywem, następnie wciśnij przycisk [FOCUS] znajdujący się po prawej stronie obiektywu ub automatycznego fokusa.
4	Obraz jest niekompletny	Sprawdź ustawienia automatyczne obrazu projektora. Zob. instrukcja użytkownika projektora lub sprawdź ustawienia przełącznika DIP.
5	Lumens Document Camera, Ladibug™ i inne aplikacje nie mogą być używane równocześnie	Lumens Document Camera, Ladibug™ i inne aplikacje nie mogą być używane równocześnie. W danym momencie może być uruchomiona tylko jedna aplikacja. Zamknij uruchomione aplikacje, po czym otwórz aplikację, której chcesz użyć.
6	DC145 nie zgromadził obrazów lub nie reaguje	<ol style="list-style-type: none">1. Sprawdź, czy przechowywane informacje nie osiągnęły maksymalnego rozmiaru karty SD (priorytet) lub wewnętrznej pamięci.2. Upewnij się, że funkcja przechwytywania jest nastawiona na tryb ciągły lub jest ustawiony długi czas

		<p>uchwyceń. Aby dowiedzieć się więcej na temat podobnych ustawień, proszę zapoznać się z 7.11 Chciałbym uchwycić obrazy w Rozdziale 7 Opis funkcji głównych.</p>
7	Obrazy wyjściowe z DC145 są za jasne, ciemne lub niewyraźne	<p>Wciśnij przycisk [AUTO TUNE], by automatycznie dostosować obraz, aby uzyskać najlepszą jasność i wydajność ogniskowania.</p>
8	Nie można nagrać obrazów	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdź, czy przechowywane dane osiągnęły maksymalną pojemność Karcie SD. 2. Funkcja nagrywania nie jest obsługiwana przez pamięć wewnętrzną. W celu nagrywania proszę upewnić się, że Kartę SD jest podłączona.
9	Poszczególne kroki operacyjne zawarte w niniejszej instrukcji nie mają zastosowania w przypadku urządzenia	<p>Poszczególne kroki operacyjne zawarte w niniejszej instrukcji nie mają zastosowania dla urządzenia dzięki ulepszeniu funkcji. Sprawdź, czy wersja oprogramowania twojego urządzenia została aktualizowana.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proszę odwiedzić stronę internetową Lumens w celu sprawdzenia dostępności najnowszej wersji oprogramowania. www.Mylumens.com/goto.htm 2. W celu sprawdzenia wersji instrukcji postępuj według poniższych kroków: <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień. 2.2 Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting]. 2.3 Wciśnij [ENTER] aby aktywować. 2.4 Wciśnij [▶] lub [◀] aby wybrać menu [Advanced]. 2.5 Zobacz [Firmware Version]. <p>Jeśli nie jesteś pewien co do ostatniej wersji aktualizacji, proszę skontaktuj się ze dystrybutorem. http://www.Mylumens.com/en/Request_form.php</p>
10	Jak odblokować zablokowane urządzenie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień. 2. Wciśnij [▲], [▼], [▶], lub [◀], by wybrać [Setting]. 3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować. 4. Wciśnij [▶] lub [◀] aby wybrać menu [Advanced]. 5. Wciśnij [▼], aby [Lock Down]. 6. Wciśnij [▶] lub [◀], aby wybrać [Off] i anulować funkcję ustawiania hasła.