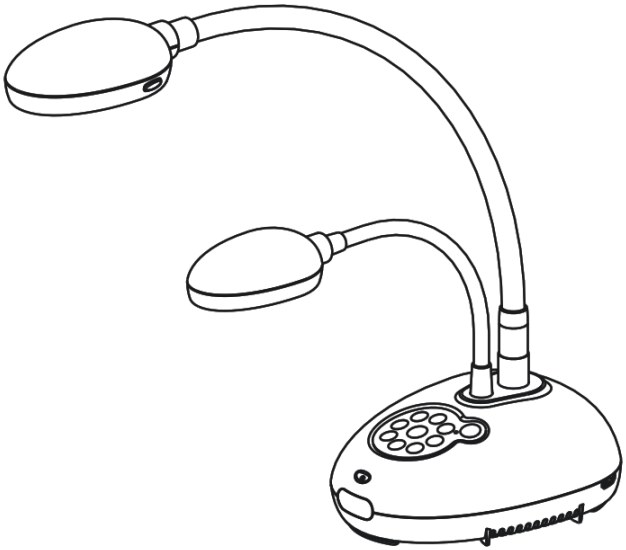
DC192
Wizualizer

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 Podłączanie do projektora lub monitora 10

4.4 Połączenie z HDTV. 11

4.5 Podłączenie do komputera i użycie oprogramowania Lumens™ 11

4.6 Równoczesne podłączenie do komputera, projektora i monitora 12

4.7 Jednoczesne podłączanie do komputera i pamięci USB 12

4.8 Podłączenie do Interaktywnej Tablicy (IT) 13

4.9 Podłączanie do głośnika 13

4.10 Podłączenie do komputera za pomocą RS232 14

4.11 Podłączanie do TV 14

4.12 Instalacja oprogramowania aplikacji 15

Rozdział 5 Rozpoczęcie użycia **16**

Rozdział 6 Panel kontrolny/pilot i ustawienia Menu **17**

6.1 Funkcje panela kontrolnego i pilota 17

6.2 Menu ustawień 19

Rozdział 7 Opis funkcji głównych **25**

7.1 Chciałbym automatycznie dostroić obraz do najlepszej jasności i ostrości 25

7.2 Chciałbym przełączać źródła obrazów 25

7.3 Chciałbym przełączyć tryb obrazu 25

7.4 Chciałbym otrzymać bardziej wyraźny tekst i zdjęcia o bardziej nasyconych barwach 25

7.5 Chciałbym powiększyć/pomniejszyć obrazy 26

7.6 Chciałbym wybrać autodostrajanie....26
7.7 Chciałbym wyregulować jasność....26
7.8 Chciałbym włączyć/wyłączyć lampę....26
7.9 Chciałbym zamrozić obrazy....26
7.10 Chciałbym obrócić obraz....27
7.11 Chciałbym uchwycić obrazy....27
7.12 Chciałbym nagrać obrazy....28
7.13 Chciałbym oglądać uchwycone/nagrane obrazy....29
7.14 Chciałbym usunąć uchwycone/nagrane obrazy....30
7.15 Chciałbym automatycznie usuwać zapisane obrazy po wyłączeniu urządzenia (wymazywanie automatyczne)....30
7.16 Chciałbym powiększyć część obrazu (PAN)....30
7.17 Chciałbym użyć funkcji MASKOWANIA i reflektora....31
7.18 Chciałbym odtworzyć slajdy (Pokaz slajdów)....32
7.19 Chciałbym porównać obrazy (porównać obrazy na żywo ze zgromadzonymi plikami obrazów (PIP))....32
7.20 Chciałbym zredukować zakłócenia obrazu (Typ projektora)....33
7.21 Chciałbym przywrócić ustawienie domyślne (Reset fabr)....34
7.22 Chciałbym zmienić obraz startowy....34
7.23 Funkcje powiązane z komputerem....34
Rozdział 8 Podłączanie do mikroskopu....36
Rozdział 9 Ustawienia przełącznika DIP....37
9.1 Podłączanie do projektora lub monitora....37
9.2 Podłączanie do TV....38
Rozdział 10 Rozwiązywanie Problemów....39

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 licensji 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 Wizualizer 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 przeładowywać gniazdek ściennych, przedłużaczy lub tablic połaczeń, 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 narazić 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, ani pilota na wibrujących urządzeniach lub obiektach ogrzewanych, takich jak samochód itp.
15. Document Camera należy odłączyć z gniazdka i zwróć 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.

<Uwaga> Użycie niewłaściwego typu baterii w pilocie może spowodować awarię. Przestrzegaj miejscowych instrukcji w celu pozbycia się zużytych baterii.

■ 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 sie unieruchamiać tej funkcji zabezpieczającej.

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

<table>
<tr><td colspan="4">
Uwaga
Ryzyko porażenia prądem elekrtycznym
</td></tr>
<tr><td colspan="4">Ostrożnie: Aby zredukować ryzyko porażenia pradem, nie usuwać obudowy (lub tyłu obudowy). Wnętrze nie zawiera części przeznaczonych dla samodzielnej naprawy. Proszę zwróć się o pomoc do licencjonowanego serwisu naprawczego.</td></tr>
<tr><td></td><td>Symbol ten wskazuje, iż wewnątrz tej jednostki znajduje się niebezpieczne napięcie grożące porażeniem prądem elektrycznym.</td><td></td><td>Symbol ten wskazuje, iż wewnątrz instrukcji użytkownika znajdują się ważne instrukcje dotyczące użytkowania, zawarte w tej części.</td></tr>
</table>

■ 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.

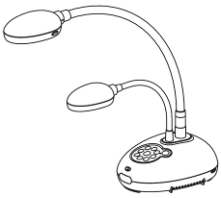
■ Ostrzeżenie EN55022 (promieniowanie CE)

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

DC192



Krótki przewodnik

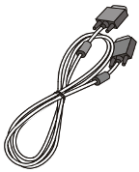
(W celu pobrania instrukcji użytkownika w innych językach, proszę odwiedzić stronę internetową Lumens)



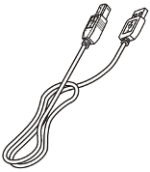
Karta czteropunktowa



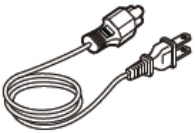
Kabel VGA



Kabel USB



Kabel zasilania

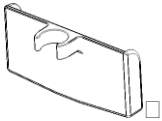


Wygląd może się różnić w zależności od kraju/regionu

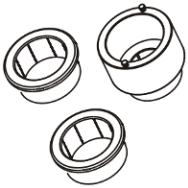
Pilot zdalnego sterowania



Podstawka na pilota zdalnego sterowania



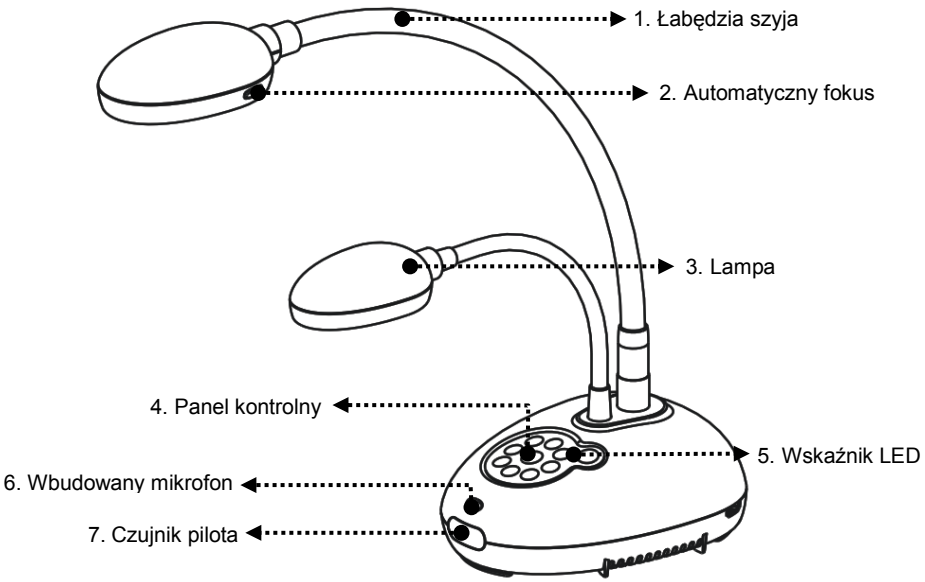
Adapter mikroskopu

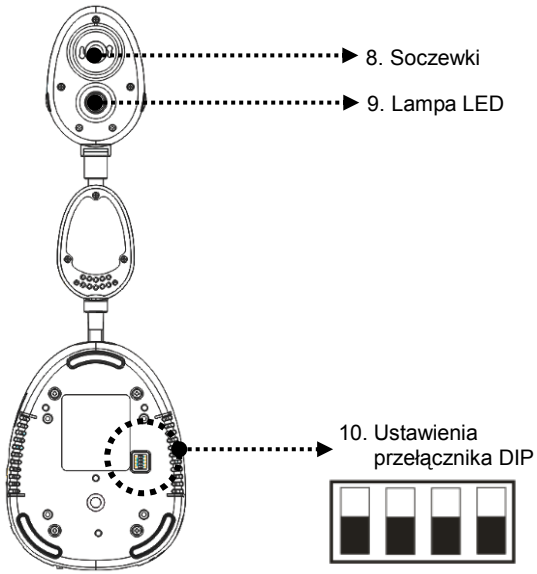


Torba na akcesoria



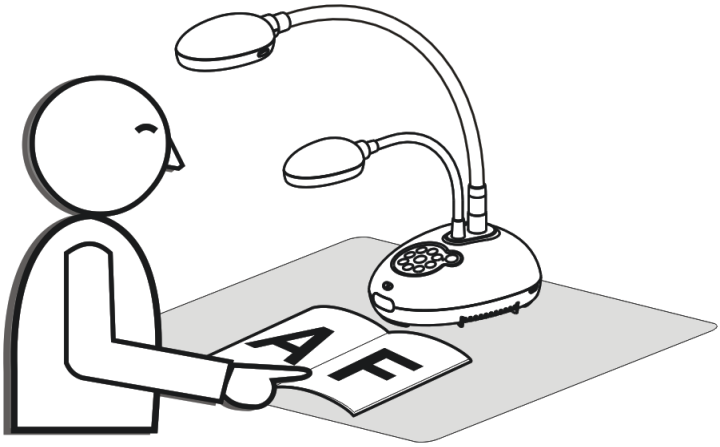
Rozdział 3 Przegląd produktu





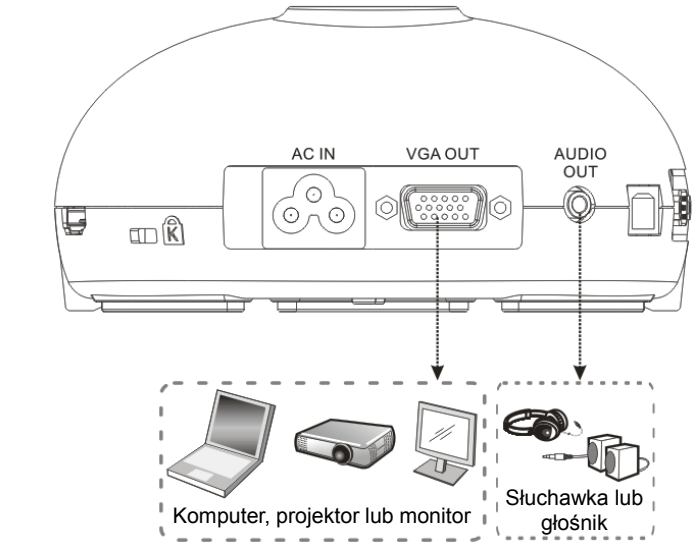
(Spód)

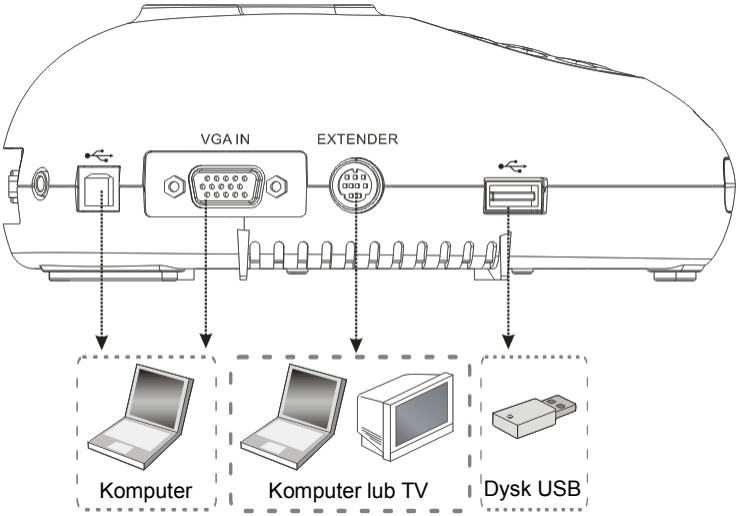
3.1 Relatywne ustawienie położenia prezentera oraz dokumentu

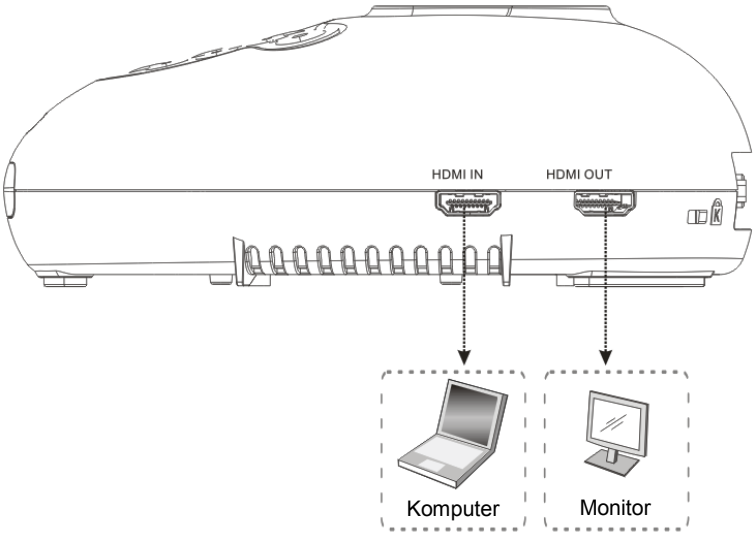


Rozdział 4 Instalacja i połączenia

4.1 Diagram systemu



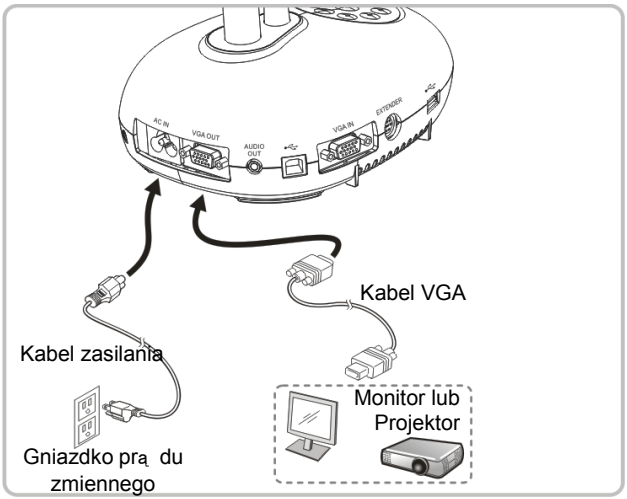




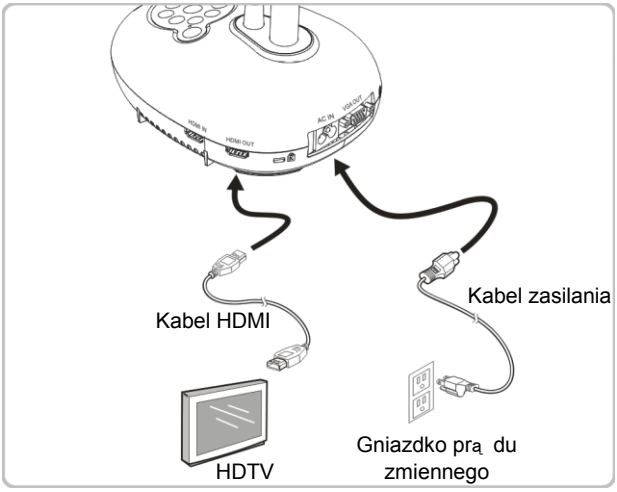
4.2 Instalacja i ustawianie

1. Proszę najpierw ustawić przełącznik DIP. Proszę zapoznać się z **Rozdział 9 Ustawianie Przełącznika DIP**.

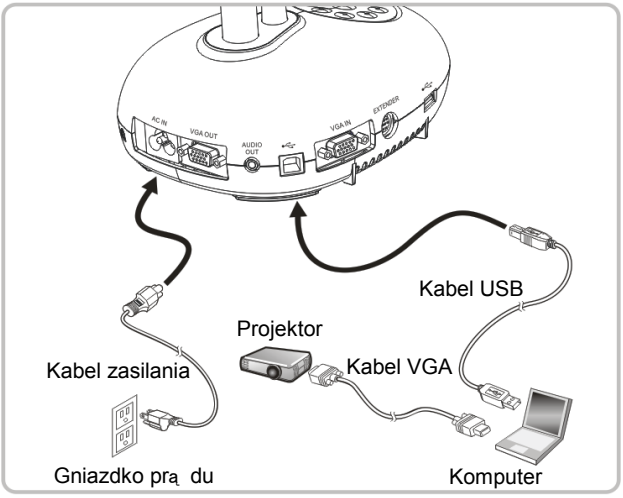
4.3 Podłączanie do projektora lub monitora



4.4 Połączenie z HDTV.

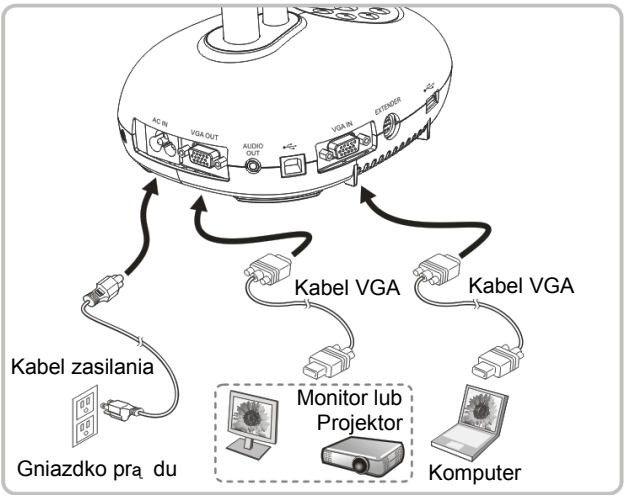


4.5 Podłączenie do komputera i użycie oprogramowania Lumens™



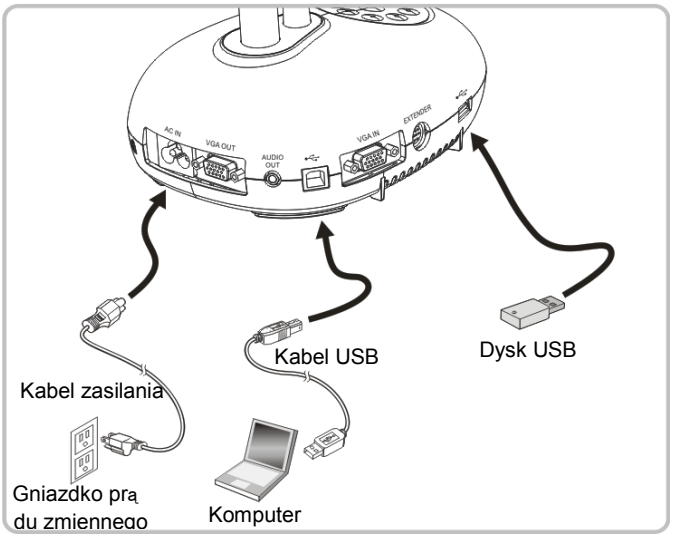
- Oprogramowanie może zostać pobrane ze strony internetowej Lumens.

4.6 Równoczesne podłączenie do komputera, projektora i monitora



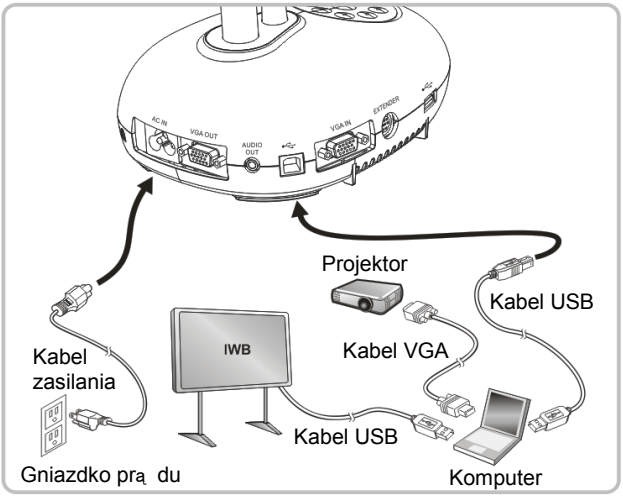
➢ Wciśnij klawisz [SOURCE], aby przełaczyć źródła obrazu.

4.7 Jednoczesne podłączanie do komputera i pamięci USB

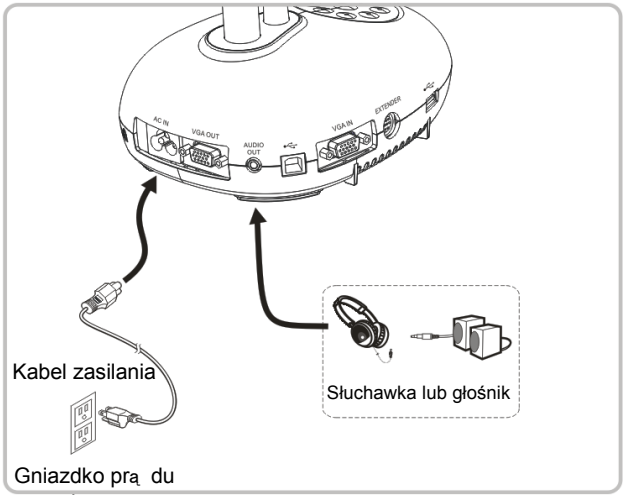


<Uwaga> Gdy Wizualizer będzie podłączony do komputera i wyłączony, będzie traktowany jako urządzenie pamięci zewnętrznej.

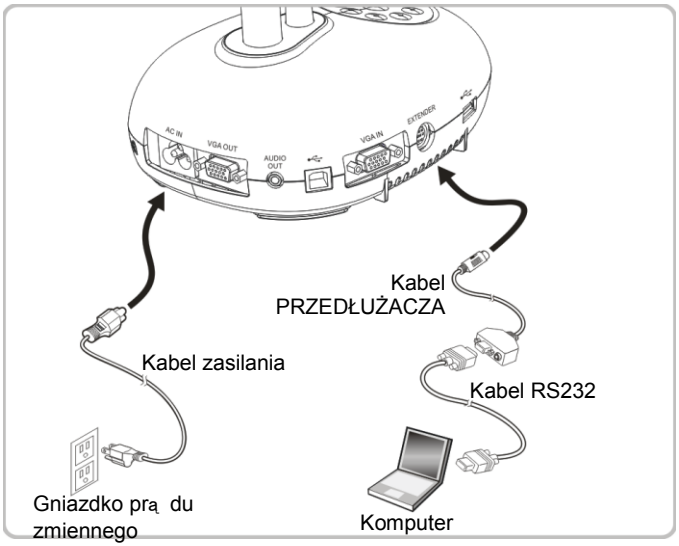
4.8 Podłączenie do Interaktywnej Tablicy (IT)



4.9 Podłączanie do głośnika

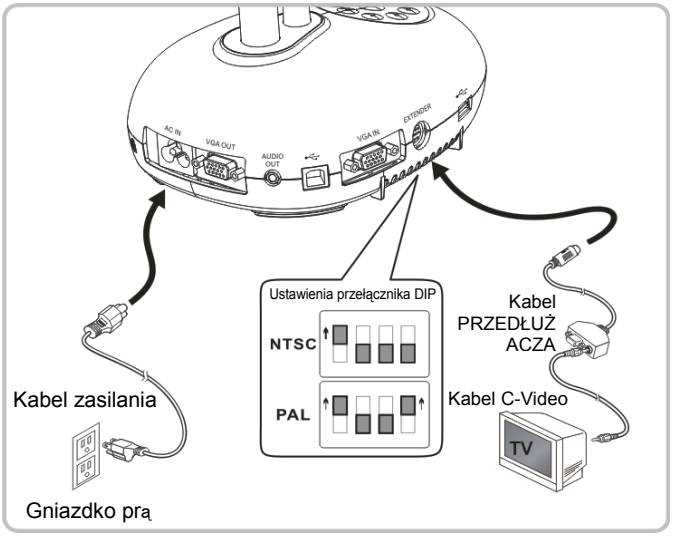


4.10 Podłączenie do komputera za pomocą RS232



- Po podłączeniu do kabla RS232, w celu kontroli możesz korzystać RS232 z rozkazów DC192.

4.11 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.

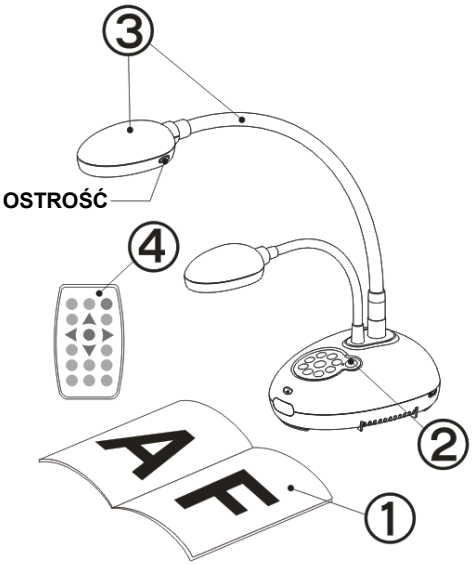
4.12 Instalacja oprogramowania aplikacji

Oprogramowanie zainstalowane w komputerze umożliwia:

- Sterowanie DC192.
- Zrzuty i zapisywanie obrazów.
- Wprowadź adnotacje do obrazu, podkreśl ważne szczegóły i zachowaj je.
- Użyj funkcję pełnego ekranu.

<Uwaga> Proszę zapoznać sie z instrukcją użytkownika oprogramowania Ladibug™, dla kroków instalacyjnych i operowania oprogramowaniem.

Rozdział 5 Rozpoczęcie użycia



1. Umieść objekt, który ma zostać wyświetlony pod aparatem.
2. Włącz do prądu .
3. Dopasuj szyję aparatu i soczewki do stosownych pozycji.
4. Wciśnij klawisz AUTO [AUTO TUNE], aby zoptymalizować obraz. Możesz teraz rozpocząć wykład/prezentację.

➢ Za każdym razem gdy poruszysz głowicą aparatu, zlokalizuj ją i wciśnij [FOCUS], aby ponownie dopasować ostrość obiektywu.

- Użyj pilota, kierując go na czujnik DC192 i naciśnij włącznik.
- Gdy DC192 się włączy, 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/pilot i ustawienia Menu

6.1 Funkcje panela kontrolnego i pilota

<Uwaga> Poniższe funkcje są wymienione w porządku alfabetycznym

Nazwa	Opis funkcji	Czynność
	Włączanie i wyłączanie Wizualizera. *Naciśnij i przytrzymaj przez 5 ~ 10 sekund, aby wyłączyć	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
	Przesuń w górę, w dół, w lewo lub w prawo, by wybrać żądaną funkcję.	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
FOCUS	Automatyczny fokus.	**Obydwie strony obiekywu**
AUTO TUNE 	Automatycznie dostraja obraz do najlepszej jasności i ostrości ustawienia.	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
BRT+/- 	Regulacja jasności obrazu.	**Pilot zdalnego sterowania**
CAPTURE 	Uchwyć obrazy w pamięci USB (priorytet) lub pamięci wewnętrznej.	**Panel kontrolny**
CAPTURE /DEL 	Uchwyć i zapisz obrazy w pamięci USB (priorytet) lub pamięci wewnętrznej w trakcie wyświetlania obrazów na żywo. Usuwaj obrazy z dysku USB (priorytet) lub pamięci wewnętrznej w trakcie wczytywania zapisanych plików (w trybie odtwarzania).	**Pilot zdalnego sterowania**
ENTER 	Funkcje Aktywacji/Wejścia.	**Pilot zdalnego sterowania**
ENTER / FREEZE 	Obraz na żywo: Zamroź obraz Tryb OSD: Funkcje Aktywacji/Wejścia	**Panel kontrolny**

FREEZE 	Tymczasowo zatrzymaj bieżący obraz na ekranie. Kliknij raz jeszcze, aby cofnąć zatrzymanie obrazu.	**Pilot zdalnego sterowania**
LAMP 	Przełącznik trybu lampy.	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
MASK 	Włącz tryb maskowania/reflektora.	**Pilot zdalnego sterowania**
MENU 	Aktywowanie menu ustawienia/wyjście z menu.	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
PAN 	Włącz/wyłącz tryb częściowego powiększenia.	**Pilot zdalnego sterowania**
PIP 	Porównywanie obrazu (aby porównać obrazy na żywo ze zgromadzonymi obrazami).	**Pilot zdalnego sterowania**
PLAYBACK 	Odczytaj obrazy z dysku USB (priorytet) lub pamięci wewnętrznej.	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
RECORD 	Nagrywanie obrazów ruchomych. Naciśnij [Record], by zapisać obrazy do pamięci USB i naciśnij [Record] ponownie, by zatrzymać nagrywanie.	**Pilot zdalnego sterowania**
ROTATE 	Obrót ekranu 0°/180°/Przewijanie/Lustro	**Pilot zdalnego sterowania**
SOURCE 	Przełączaj pomiędzy różnymi źródłami sygnałów: 1. Obrazy na żywo (domyślnie). 2. Sygnał wejściowy VGA i HDMI (odpowiedni sygnał wyjściowy).	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**
ZOOM +/- 	Powiększ lub pomniejsz rozmiar obrazu.	**Pilot zdalnego sterowania/Panel kontrolny**

6.2 Menu ustawień

6.2.1 Menu główne

<Uwaga> Wciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby wyświetlić menu ustawień.



	**Auto dostraj** Automatycznie dostraja obraz do najlepszej jasności i ostrości ustawienia.		**Pokaz slajdów** Wyświetl pokaz slajdów zdjęć lub nagrań zgromadzonych na dysku USB (priorytet) lub w pamięci wewnętrznej.
	**PAN** Włącz/wyłącz tryb częściowego powiększenia.		**Ręczne ostrości** Automatyczny fokus.
	**LAMPA** Przełącznik trybu lampy.		**Przekręć** Obrót ekranu 0°/180°/Przewijanie/Lustro.
	**PIP** Porównywanie obrazu (aby porównać obrazy na żywo ze zgromadzonymi obrazami).		**Ustawienia** Ustaw rozmaite funkcje.
	**Jasność** Regulacja jasności obrazu.		**Foto/Tekst** Wybierz Foto/Tekst/Tryb Szarości.
	**Tryb maskowania** Włącz tryb maskowania.		**Powiększ** Powiększ lub pomniejsz rozmiar obrazu.
	**Tryb** Wybierz tryb obrazu.		**Reflektor** Włącz Reflektor.

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. uchwyce.**/ 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 uchwyceń. **<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 uchwyceń. **<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**	Wyświetl pokaz slajdów zdjęć lub nagrań zgromadzonych na dysku USB (priorytet) lub w pamięci wewnętrznej.
	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 USB (Copy To USB Disk)	**ENTER**	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, a następnie wciśnij [ENTER] aby potwierdzić kopiowanie plików z wewnętrznej pamięci do dysku USB.
	Usuń wszys (Delete All)	Tak/**Nie**	Wybierz opcję za pomocą lewego i prawego klawisza strzałki, następnie wciśnij [ENTER], aby potwierdzić usunięcie wszystkich obrazów z dysku USB (priorytet) lub pamięci wewnętrznej.
	Formatowanie (Format)	Tak/**Nie**	Wybierz opcję za pomocą lewego i prawego klawisza strzałki, następnie wciśnij [ENTER], aby sformatować dysk USB (priorytet) lub pamięć wewnętrzną.

Kontrol (Control)	**Auto Ekspoz. (Auto Exposure)**	**Włączony**/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)	**ENTER**	Bez względu na zewnętrzne oświetlenie lub kolor, urządzenie dopasuje kolor do optymalnych warunków; Wciśnij [ENTER], aby wykonać.
	Dźwięku (Audio Volume)	0 ~ **A** ~ Max	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by ustawić głośność.
	Typ projektora (Projector Type)	DLP/**LCD**	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać typ projektora oraz zredukować zakłócenia obrazu.
	Cyfrowy zoom (Digital Zoom)	Włączony/**Wyłączony**	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby włączyć/wyłączyć **cyfrowy zoom**.
Zaawans (Advanced)	**Język (Language)**	1. **English** 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	**Angielski** Chiński tradycyjny Chiński uproszczony Niemiecki Francuski Hiszpański Rosyjski Duński Fiński Polski Włoski Portugalski Szwedzki Duński Czeski Arabski Japoński Koreański Grecki Użyj lewego i prawego klawisza strzałki w opcjach językowych, aby wybrać preferowany język.
	Zablokuj (Lock Down)	Włączony/**Wyłączony**	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, abywłączyć/wyłączyć blokadę funkcji. Możesz ustawić hasło gdy [On] zostało wybrane.
	Auto wymaz (Auto Erase)	Włączony/**Wyłączony**	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/**Nie**	Odczytywanie wartości bieżącego trybie zdjęć. Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać, a następnie potwierdź naciskając [ENTER].
	Zapisz prekonf. (Preset Save)	Tak/**Nie**	Zachowaj wartość bieżącego trybu zdjęć. Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać, a następnie potwierdź naciskając [ENTER].
	Ustaw. ekranu splash (Splash Screen Settings)	**ENTER**	Otwórz okno Ustawień Ekranu Splash
	Reset fabr (Factory Reset)	Tak/**Nie**	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, aby wybrać, a następnie naciskając [ENTER] potwierdź przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych.
	Wersja oprogr. (Firmware Version)	Brak	Wyświetl wersję oprogramowania firmowego

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 maskowa-nia (MASK Mode)	**Na żywo (Live)**	**ENTER**	Wciśnij [ENTER], aby powrócić do obrazu na żywo.
	Przeźroczystość (Transparency)	0~**2**~3	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by dostosować przezroczystość trybu maskowania.
	Krok (Step)	Duży/**Średni**/Mały	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać krok trybu maskowania.
	Wymiar pionowy (V Size)	0 ~ **A** ~ Max	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać wysokość pionową trybu maskowania.
	Wymiar poziomy (H Size)	0 ~ **A** ~ Max	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by wybrać długość poziomą trybu maskowania.
	Wyjście (Exit)	**ENTER**	Naciśnij [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)**	**ENTER**	Wciśnij [ENTER], aby powrócić do obrazu na żywo.
	Kształt (Shape)	**Elipsa**/Prostokąt	Użyj prawego i lewego klawisza strzałek, aby wybrać kształt strefy reflektora.
	Przeźroczystość (Transparency)	0~**2**~3	Użyj lewego i prawego klawisza strzałki, by dostosować przezroczystość brzegu w trybie maskowania.
	Krok (Step)	Duży/**Średni**/Mały	Użyj prawego i lewego klawisza strzałki, aby wybrać krok strefy reflektora.
	Wymiar pionowy (V Size)	0 ~ **A** ~ Max	Użyj prawego i lewego klawisza strzałki, aby dostosować wysokość strefy reflektora.
	Wymiar poziomy (H Size)	0 ~ **A** ~ Max	Użyj prawego i lewego klawisza strzałki, aby dostosować szerokość strefy reflektora.
	Wyjście (Exit)	**ENTER**	Naciśnij [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)**	**Domyślny**/ Niestandardowy	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)	**ENTER**	Wybierz obraz startowy. Obsługiwane są tylko zdjęcia w formacie JPEG
	Wyjście (Exit)	**ENTER**	Naciśnij [ENTER], by zatwierdzić swój wybór i wyjść z okna ustawień splash.

6.2.6 Adnotacja

Po podłączeniu myszki, kliknij i przytrzymaj jej prawy lub lewy przycisk, aby włączyć narzędzia.
<Uwaga> Po aktywacji menu ustawień, narzędzia nie mogą zostać użyte.

Ikona	Opis
	Narzędzie użytkownika 1
	Narzędzie użytkownika 2
	Gumka do mazania
	Wyczyść wszytko
	Otwórz menu ustawień narzędzia adnotacji
	Wyjdź z narzędzia adnotacji

6.2.7 Menu ustawień narzędzia adnotacji

Poziom 2-gi Ważne elementy	Poziom 3-ci Ważne elementy	Poziom 4-ci Wartości ustawień	Opis funkcji
	**Wybór Narzędzi (Tools Select)**	**Pióro**/linia/koło/ prostokąt	Wybierz narzędzie adnotacyjne
	Wybór koloru (Color Select)	**Czerwony**/niebieski/ czarny/zielony/różowy/ biały/cyjan/żółty	Wybierz kolor długopisu
	Szerokość linii (Line Width)	1~**3**~10	Wybierz szerkość linii
	**Wybór Narzędzi (Tools Select)**	**Pióro**/linia/koło/ prostokąt	Wybierz narzędzie adnotacyjne
	Wybór koloru (Color Select)	Czerwony/**niebieski**/ czarny/zielony/różowy/ biały/cyjan/żółty	Wybierz kolor długopisu
	Szerokość linii (Line Width)	1~**3**~10	Wybierz szerkość linii
	**Szerokość linii (Line Width)**	1~**3**~10	Wybierz szerkość linii

Rozdział 7 Opis funkcji głównych

7.1 Chciałbym automatycznie dostroić obraz do najlepszej jasności i ostrości

Użyj pilocie lub **panelu kontrolnym:**

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

7.2 Chciałbym przełączać źródła obrazów



Obraz na żywo jest domyślnym źródłem obrazu. Naciśnij [SOURCE] na **pilocie lub panelu kontrolnym**, aby DC192 przełączał pomiędzy następującymi źródłami obrazów:

1. Obrazy na żywo (domyślnie).
2. VGA IN/HDMI IN.

<Uwaga> Ten przełącznik obrazu pasuje do VGA OUT/HDMI OUT jednocześnie.

7.3 Chciałbym przełączyć tryb obrazu

Użyj pilocie lub panelu kontrolnym:

1 Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2 Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Image mode].
3 Wciśnij [►] lub [◄], aby [Normal/Film/Slide/Microscope].

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 to ustawienie, użyj **pilota** lub **panelu kontrolnego**, aby aktywować opcje 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

Aby zmienić ustawienia, użyj **pilota** lub **panelu kontrolnego**:

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

2. [▲], [▼], [►] 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].

7.5 Chciałbym powiększyć/pomniejszyć obrazy

1. Wciśnij [ZOOM+] na **pilocie,** lub **panelu kontrolnym,** by powiększyć obrazy.
2. Wciśnij [ZOOM -] na **pilocie,** lub **panelu kontrolnym,** by pomniejszyć obrazy.

<Uwaga> Gdy powiększenie jest zbyt duże, by umożliwić ostrość, automatycznie powróci ono do normalnego zakresu.

7.6 Chciałbym wybrać autodostrajanie

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

7.7 Chciałbym wyregulować jasność

Pilot zdalnego sterowania:

1. Wciśnij [BRT +], aby pojaśnić.
2. Wciśnij [BRT -], aby pociemnić.

Panel kontrolny:

1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►] lub [◄], by wybrać [Brightness].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [►] lub [◄], aby wyregulować jasność.

7.8 Chciałbym włączyć/wyłączyć lampę

Lampa domyślnie jest **WYŁĄCZONA**. Podczas używania **pilocie,** lub **panelu kontrolnym**:

1. Naciśnij [LAMP] by przełączyć pomiędzy Włączony/Wyłączony. (Kolejność przełączania to: Wyłączony/Lampa boczna/Obie lampy/Lampa głowicy)

7.9 Chciałbym zamrozić obrazy

1. Wciśnij [FREEZE] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby zamrozić bieżące obrazy na pulpicie. Następnie kliknij raz jeszcze, by odwołać.

7.10 Chciałbym obrócić obraz

Pilot zdalnego sterowania:

1. Naciśnij przycisk [ROTATE], by obrócić ekran. (Kolejność przełączania to: 0°/180°/Przewijanie/Lustro)

Panel kontrolny:

1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], 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] na **pilocie,** lub **panelu kontrolnym**, aby uchwycić i zachować obrazy.

- **Nie możesz uchwycać obrazów jeśli tryb uchwyceń ustawiony został na [Disable]. Jeśli ustawisz go na [Continuous], możesz w sposób ciagły uchwycać obrazy. Wciśnij [Capture] aby rozpocząć ciagłe 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, zapoznaj się z 7.11.3 Ustawienia ciągłego przechwytywania.**

7.11.2 Ustawienie jakości uchwyconych obrazów

1. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [►] lub [◄] w menu [Capture].
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. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [►] lub [◄] w menu [Capture].
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> Aby rozpocząć nagrywanie obrazów, podłącz pamięć USB do DC192.

7.12.1 Nagrywanie poruszajacych się zdjęć

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

Pilot zdalnego sterowania:

1. Naciśnij [RECORD] na **pilocie**, aby rozpocząć nagrywanie obrazów.
2. Nagrywanie dźwięków przez wbudowany mikrofon na panelu kontrolnym.
3. Ponownie wciśnij [RECORD] aby zakończyć nagrywanie.

Panel kontrolny:

1. Naciśnij 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. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [►] lub [◄] w menu [Capture].
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. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [►] lub [◄] w menu [Capture].
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] na panelu kontrolnym zostaje zmieniona na nagrywanie obrazów.

7.12.4 Odtwarzanie obrazów

- **Aby odtwarzać obrazy, zapoznaj się z 7.13 Chciałbym oglądać uchwycone/nagrane obrazy.**

7.13 Chciałbym oglądać uchwycone/nagrane obrazy

1. Naciśnij [PLAYBACK] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, aby wyświetlić 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 wideo.
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

<Uwaga> Aby odtwarzać dźwięk podczas używania VGA OUT, zewnętrzny głośnik musi być podłączony do AUDIO OUT.

7.14 Chciałbym usunąć uchwycone/nagrane obrazy

Pilot zdalnego sterowania:

1. Wciśnij [PLAYBACK], aby pokazać miniaturki wszystkich zapisanych plików.
2. Wciśnij [▲], [▼], [◄], lub [►], aby wybrać plik do usunięcia.
3. Wciśnij [DELETE] aby wyświetlić okno [Delete File].
4. Wciśnij [►] lub [◄], by wybrać [Yes].
5. Wciśnij [ENTER], by usunąć wybrany plik.
6. Wybierz [No] i naciśnij [ENTER], aby wyjść z okna [Delete File].
7. Wciśnij [MENU], by wyjść.

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

Użyj pilocie lub panelu kontrolnym:

1. Naciśnij [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)

Użycie **pilocie zdalnego sterowania:**

1. Naciśnij [PAN], aby aktywować tryb częściowego powiększenia.
2. Wciśnij [▲], [▼], [◄], lub [►], aby zobaczyć częściowo powiększony obraz.
3. Wciśnij [PAN], aby wyjść z trybu częściowo powiększonego.

Użyj **panelu kontrolnego**:

1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [PAN].
3. Naciśnij [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

Użycie **pilocie zdalnego sterowania:**

1. Naciśnij [MASK], aby aktywować menu maskowania/reflektora.
2. Naciśnij [◄] lub [►], aby wybrać tryb i naciśnij [ENTER], aby aktywować.
3. Naciśnij [▲], [▼], [◄], lub [►], aby przesunąć pozycję strefy.
4. Ponownie wciśnij [MASK], aby wyjść do ekranu obrazu na żywo.

Użyj panelu kontrolnego:

1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Naciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], aby wybrać [Mask], naciśnij [ENTER], aby aktywować tryb maskowania lub wybierz [Spotlight] i naciśnij [ENTER], aby aktywować tryb reflektora.
3. Naciśnij [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

Chciałbym użyć **pilota** w trakcie używania trybu maskowania:

1. Naciśnij [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

Użyj **Pilota** w trakcie używania trybu reflektora:

1. Naciśnij [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. Naciśnij [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. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, 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. Naciśnij [►] 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

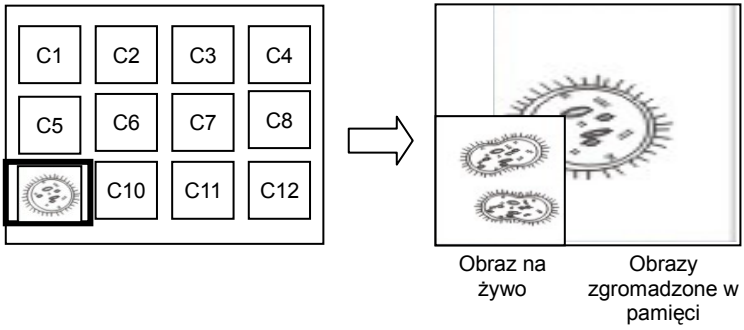
<Uwaga> Górna wartość graniczna: Maksymalny rozmiar pojedynczego zdjęcia wynosi 7 MB.

Jeśli używasz pilota lub panela kontrolnego

1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Slide Show].
3. Wciśnij [ENTER], aby odtwarzać.
4. Naciśnij [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.

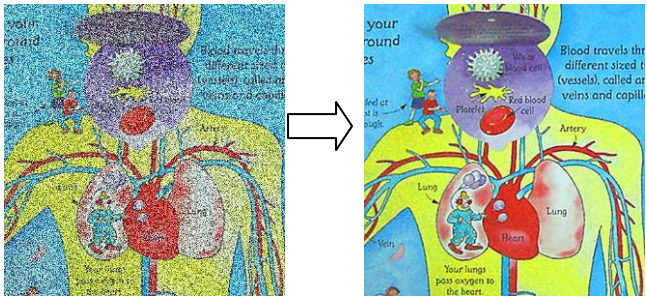


Pilot zdalnego sterowania:

1. Naciśnij [Playback], aby aktywować odtwarzanie miniaturek obrazów.
2. Wciśnij [▲], [▼], [◄], lub [►], by wybrać plik do porównania.
3. Wciśnij [PIP], aby wykonać porównywanie zdjęć.
4. Wciśnij [▲], [▼], [◄], lub [►], aby przenieść obraz na żywo.
5. Powtórz kroki 1 - 3, aby zmienić inne pliki obrazów.
6. Wciśnij [MENU], by wyjść.

7.20 Chciałbym zredukować zakłócenia obrazu (Typ projektora)

1. Niniejsza funkcja odblowowuje wizualizer, aby automatycznie czyścił 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. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, 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)

1. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, 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. Naciśnij [Enter], aby wykonać.

7.22 Chciałbym zmienić obraz startowy

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

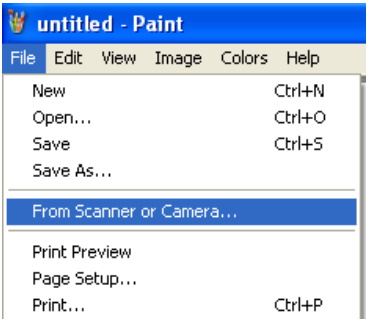
1. Naciśnij [MENU] na pilocie lub panelu kontrolnym, aby aktywować menu ustawień.
2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Setting].
3. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
4. Wciśnij [►] lub [◄] aby wybrać menu [Advanced].
5. Wciśnij [▼], by wybrać [Power On Image Setting].
6. Wciśnij [ENTER] aby aktywować.
7. Naciśnij [▲] lub [▼], aby wybrać [Power On Image Setting] i naciśnij [►] lub [◄], aby wybrać [Default/Custom].
8. Naciśnij [▲] lub [▼], aby wybrać [Power On Logo Show time] i naciśnij [►] lub [◄], aby ustawić czas.
9. Pomiń krok 11 jeśli wybrałeś [Default] w kroku 7.
10. Naciśnij [▲] lub [▼], aby [Power On Image Select] i naciśnij [ENTER], aby odczytać wybrany plik.
11. Naciśnij [▼], aby [Exit] i naciśnij [ENTER], aby wyjść.

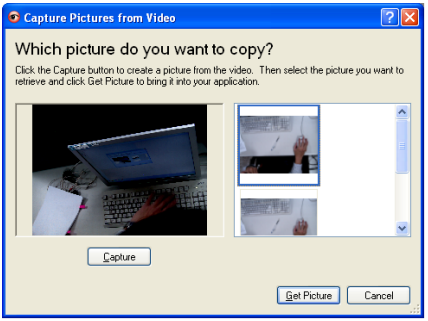
7.23 Funkcje powiązane z komputerem

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.

7.23.1 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.



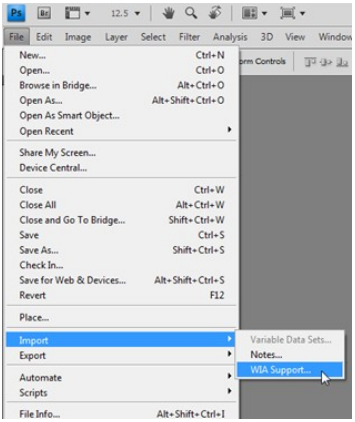


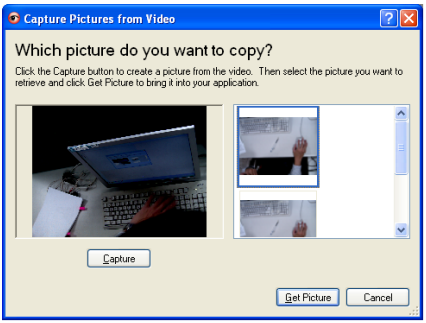
2. Zakończ klikając [Get Picture], jak pokazano na rysunku u góry z prawej.

<Uwaga> Wsparcie tylko dla systemu operacyjnego Windows XP.

7.23.2 Chciałbym wstawić zdjęcia do Photoshopa

1. Kliknij [File/Import/WIA-USB Video Device] w ***Photoshopie***, jak pokazano na rysunku na dole po lewej.





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

Rozdział 8 Podłączanie do mikroskopu

1 Zamontuj akcesoria adaptera mikroskopu do mikroskopu

<Uwaga> Proszć wybrać odpowiedni adapter mikroskopu. Akcesoria adapteru mikroskopu sŕ dostćpne dla okularów o úrednicach Ø 28 mm, Ø 31 mm, Ø 33 mm oraz Ø 34 mm.

2 Połącz soczewkę DC192 z **adapterem mikroskopu**.

Dla okularów Ø 33 mm lub Ø 34 mm, zamontuj tylko jeden adapter mikroskopu (o największej średnicy).	**Dla okularów Ø 28 mm lub Ø 31 mm, zamontuj jeden adapter mikroskopu o największej średnicy, wraz z innym odpowiednim adapterem.**





3 Wybierz tryb mikroskopu

3.1. Podczas używania **panelu kontrolnym** lub **pilocie**

3.1.1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.

3.1.2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Image Mode].

3.1.3. Wciśnij [►] lub [◄], aby [Microscope].

3.1.4. Wciśnij [MENU], by wyjść.

4 Jeżeli obraz jest nieostry

4.1. Proszę wyreguluj ostrość mikroskopu.

4.2. Proszę nacisnąć przycisk [FOCUS] po obu stronach soczewki DC192, aby wykonać auto focus.

5 Cyfrowy zoom

5.1. Naciśnij [MENU], aby aktywować menu ustawień.

5.2. Wciśnij [▲], [▼], [►], lub [◄], by wybrać [Setting].

5.3. Wciśnij [►] lub [◄], aby [Control].

5.4. Wciśnij [▼], by wybrać [Digital Zoom].

5.5. Wciśnij [►] lub [◄], aby [On].

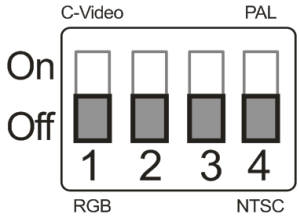
5.6. Wciśnij [MENU], by wyjść.

Rozdział 9 Ustawienia przełącznika DIP

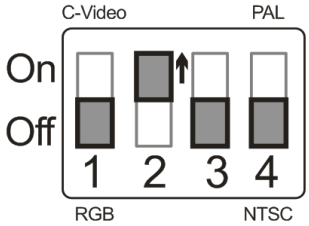
<Uwaga> Aby wszystkie ustawienia przełącznika DIP nabrały mocy, powinieneś rozłączyć od prądu i zrestartować DC192.

9.1 Podłączanie do projektora lub monitora

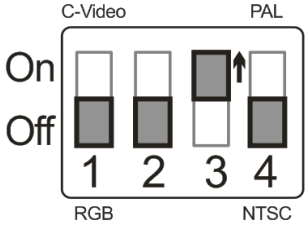
9.1.1 Wyjście XGA (watrości domyślne):



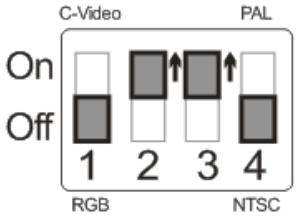
9.1.2 Wyjście SXGA



9.1.3 Wyjście WXGA

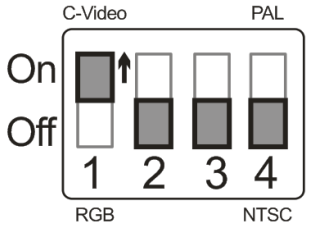


9.1.4 Wyjście 1080P

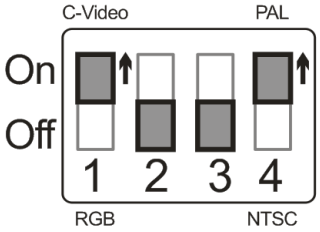


9.2 Podłączanie do TV

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



9.2.2 PAL: Kraje/regiony nie wymienione powyżej



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

Rozdział 10 Rozwiązywanie Problemów

Rozdział ten opisuje problemy, które mogą pojawić się podczas używania DC192. Jeśli masz pytania, zapoznaj się z powiązanymi rozdziałami i postępuj zgodnie z zasugerowanymi rozwiązaniami. Jeśli twój problem nie został opisany, proszę zkontaktuj sie ze swoim sprzedawcą lub z serwisem.

Nr	Problemy	Rozwiązania
1	**Uruchomienie bez sygnału mocy**	Upewnij się, że podłączyłeś wytczkę do gniazdka.
2	**Z DC192 nie jest przesyłany obraz**	1. Sprawdź zasilanie. 2. Sprawdź wszelkie połączenia kabli. Odnieś się do **Rozdziału 4 Instalacja i połaczenia** w tej intstrukcji. 3. Sprawdź [Source], zob. **7.2 Chciałbym zmienić źródła obrazu 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 9 Przełącznik DIP**.
3	**Nie można ustawić ostrości**	Prawdopodobnie dokument jest za blisko. Naciśnij [ZOOM -] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**. Lub oddal soczewkę od dokumentu, by zwiększyć odległość, po czym naciśnij przycisk [FOCUS] po prawej stronie soczewki, aby wykonać auto focus.
4	**Obraz jest niekompletny**	Sprawdź ustawienia automatyczne obrazu projektora. Zob. instrukcja użytkownika projektora lub sprawdź ustawienia PRZEŁĄCZNIKA DIP.
5	**Lumens Document Camera, Lumens™ 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	**Gdy DC192 jest włączony, reflektor pomocniczy nie świeci.**	Upewnij się, że lampa ramienia jest ustawiona na [Off]. Aby włączyć lub wyłączyć lampę ramienia, zob. **7.8 Chciałbym włączyć/wyłączyć lampę w części 7 Opis funkcji głównych**.
7	**DC192 nie zgromadził obrazów lub nie reaguje**	1. Sprawdź, czy przechowywane informacje nie osiągnęły maksymalnego rozmiaru dysku USB (priorytet) lub wewnętrznej pamięci. 2. Upewnij się, że funkcja przechwytywania jest nastawiona na tryb ciągły lub jest ustawiony długi czas uchwyceń. Aby dowiedzieć się więcej na temat podobnych ustawień, proszę

		zapoznać się z **7.11 Chciałbym uchwycić obrazy w Rozdziale 7 Opis funkcji głównych**.
8	**Obrazy wyjściowe z DC192 są za jasne, ciemne lub niewyraźne**	Naciśnij przycisk [AUTO TUNE], by automatycznie dostosować obraz, aby uzyskać najlepszą jasność i wydajność ogniskowania.
9	**Nie można nagrać obrazów**	1. Sprawdź, czy przechowywane dane osiągnęły maksymalną pojemność dysku USB. 2. Funkcja nagrywania nie jest obsługiwana przez pamięć wewnętrzną. W celu nagrywania proszę upewnić się, że pamięć USB jest podłączona.
10	**Poszczególne kroki operacyjne zawarte w ninijeszej instrukcji nie mają zastosowania w przypadku urządzenia**	Poszczególne kroki operacyjne zawarte w ninijeszej instrukcji nie mają zastosowania dla urządzenia dzięki ulepszeniu fukcji. Sprawdź, czy wersja oprogramowania twojego urządzenia została aktualizowana. 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 wedle poniższych kroków: 2.1 Naciśnij [MENU] na pilocie lub panelu kontrolnym, 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]. Jeśli nie jesteś pewien co do ostatniej wersji aktualizacji, proszę skontaktuj się ze dystrybutorem. **http://www.Mylumens.com/en/Request_form.php**
11	**Jak odblokować zablokowane urządzenie**	1. Naciśnij [MENU] na **pilocie** lub **panelu kontrolnym**, 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. Naciśnij [►] lub [◄], aby wybrać [Off] i anulować funkcję ustawiania hasła.