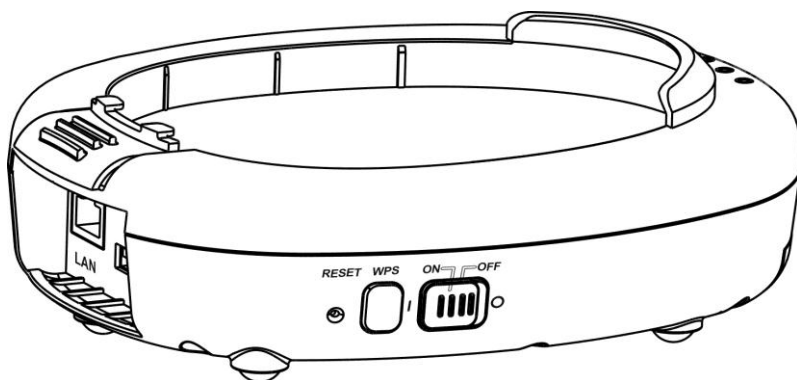


DC-W50

Bezprzewodowa stacja dokująca

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/support.php>

Tabela z Zawartością

Informacje o prawie autorskim	2
Rozdział 1 Instrukcja bezpieczeństwa	3
Środki ostrożności	4
Oświadczenie FCC	4
Ostrzeżenie EN55022 (promieniowanie CE)	5
Rozdział 2 Zawartość opakowania	6
Rozdział 3 Przegląd produktu	7
3.1 DC-W50	7
3.2 Zablokuj futerał na złącze USB	8
Rozdział 4 Opis wskaźnika LED	9
Rozdział 5 Instalacja i połączenia	10
5.1 Schemat blokowy instalacji	10
5.2 Instalacja Oprogramowania Aplikacji	11
5.3 Instaluj DC125	12
Rozdział 6 Rozpoczęcie użycia	13
6.1 Rozpoczęcie bezprzewodowego połączenia	14
6.1.1 Połączenia manualne	15
6.1.2 Połączenie WPS	15
6.1.3 Zmiana SSID	15
6.2 Zmiana ustawień firewall	16
6.2.1 Windows XP	16
6.2.2 Windows 7	17
6.2.3 Windows 8	18
6.2.4 MAC OS X 10.7 / 10.8 / 10.9	18
Rozdział 7 Menu administracyjne	20
7.1 Bezprzewodowy	20
7.1.1 Podstawowy	20
7.2 System	21
Rozdział 8 Ustaw DC-W50 dla użytkownika AP	24
8.1 Diagram połączenia	24
8.2 Wymagania sprzętowe	24
8.3 Ustawienia DC-W50	24
Rozdział 9 Rozwiązywanie Problemów	27

Informacje o prawie autorskim

Prawa autorskie © 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

Prosimy o użytkowanie produktu zgodnie z poniższymi instrukcjami bezpieczeństwa:

1. Czynność

- 1.1 Prosimy o użytkowanie produktu w rekomendowanym przez nas otoczeniu operowania.
- 1.2 Nie należy umieszczać Mechanizmu Świetlnego na pochyłych powierzchniach.
- 1.3 Nie należy umieszczać produktu na niestabilnym wózku, stojaku lub stole.
- 1.4 Nie należy korzystać z produktu w pobliżu wody, lub źródła gorąca.
- 1.5 Należy używać akcesoriów tylko jako rekomendowanych.
- 1.6 Należy używać typ źródła prądu wskazanego dla produktu. W przypadku wątpliwości jakie źródło energii jest dostępne, proszę skonsultować się z lokalnym dostawcą energii elektrycznej w celu porady.
- 1.7 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.
- 1.8 Nie należy przeladowywać gniazdek ściennych, przedłużaczy lub wielogniazdkowych gniazdek w celu uniknięcia potencjalnego ryzyka.
- 1.9 Nie należy blokować otworów lub wylotów znajdujących się w pokrywie produktu jako że niedostateczna wentylacja może prowadzić do przegrzania się produktu.
- 1.10 Poza wyjątkami, określonymi w niniejszej instrukcji użytkownika, nie należy próbować otwierać lub usuwać pokryw produktu samodzielnie. Może prowadzić to do narażenia cię na porażenie prądem lub inne niebezpieczeństwa. Z naprawami należy zwrócić się do licencjonowanego personelu naprawczego.
- 1.11 Aparat HD 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 produkcie zostanie rozlany płyn, lub jeśli zostanie on narażony na deszcz, lub wodę.

2 Instalacja

- 2.1 Nie należy instalować niniejszego urządzenia wbudowanego chyba że została zapewniona dostateczna wentylacja.

3 Bateria

- 3.1 Baterie w niniejszym produkcie nie są wymienne, w przypadku

uszkodzenia, proszę skonsultować się z oryginalną fabryką celem naprawy.

- 3.2 Nie należy dłużej używać niniejszego urządzenia gdy wskaźnik migota na czerwono wskazując na niski stan prądu, w przeciwnym wypadku może wpłynąć to na stan baterii.
- 3.3 Ładowanie produktu może spowodować przegrzanie, nie należy umieszczać produktu w słabo wentylowanych pomieszczeniach.

4 Pamięć (Storage)





- 4.1 Nie należy umieszczać produktu w miejscach, w których można nastąpić na kabel, gdyż może to spowodować wystrzępienie lub uszkodzenia przewodu, lub wtyczki.
- 4.2 Nigdy nie należy wpychać żadnych przedmiotów w otwory obudowy. Nigdy nie należy pozwolić na rozlanie się czegokolwiek do lub na produkt.
- 4.3 Proszę odłączać niniejszy produkt podczas burzy z piorunami lub jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- 4.4 Nie należy umieszczać produktu lub akcesoriów na wibrującym sprzęcie lub wydzielających ciepło obiektach.

5 Czyszczenie

- 5.1 Przed czyszczeniem należy odłączyć wszystkie kable. Do czyszczenia należy używać zwilżonej szmatki. Nie należy używać środków czyszczących płynnych, ani w aerozolu.

■ Środki ostrożności

Ostrzeżenie 1: Aby zmniejszyć zagrożenie pożaru lub porażenia elektrycznego, nie należy narażać tego urządzenia na deszcz, ani wilgoć.

	Uwaga Ryzyko porażenia prądem elektrycznym Proszę nie to otwórz się.		
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.			
	Symbol ten wskazuje, iż wewnątrz tej jednostki znajduje się niebezpieczne napięcie grożące porażeniem prądem elektrycznym.		Symbol ten wskazuje, iż wewnątrz instrukcji użytkownika znajdują się ważne instrukcje dotyczące użytkownika, zawarte w tej części.

■ Oświadczenie FCC

Dany sprzęt został przetestowany i posiada certyfikat zgodności z limitami urządzeń komputerowych klasy A, zgodnie z punktem 15 przepisów FCC. Limity te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwą interferencją,

gdy urządzenie jest używane w środowisku komercyjnym. Niniejsze urządzenie wytwarza, wykorzystuje i może emitować fale radiowe, a w przypadku instalacji i użytkowania niezgodnie z instrukcjami użytkownika, może powodować zakłócenia szkodliwe dla komunikacji radiowej. Działanie niniejszego urządzenia na zamieszkałym terenie może spowodować szkodliwe zakłócenia w związku z którymi użytkownik będzie musiał je skorygować na własny koszt.

Oświadczenie o wystawieniu na promieniowanie FCC

Niniejsze urządzenie jest zgodnie z limitami FF dotyczącymi wystawienia na promieniowanie ustanowionymi dla otoczenia niekontrolowanego jak również jest zgodny w zasadą FCC RF część 15. Niniejszy sprzęt musi zostać zainstalowany oraz być operowany w zgodzie w dołączoną instrukcją oraz antena używana dla niniejszego transmitera musi zostać zainstalowana aby zapewnić odległość rozdzielającą na co najmniej 20 cm ją oraz wszystkie osoby oraz nie może ona znajdować się w bliskiej odległości z innymi antenami i transmiterami. Końcowi użytkownicy oraz instalatorzy muszą posiadać instrukcje dotyczące instalacji anteny oraz zdawać sobie sprawę z możliwości usunięcia oświadczenia o nie-kolokacyjności.

Niniejsze urządzenia spełnia Część 15 z zasady FCC. Obsługa ma miejsce tylko pod następującymi, dwoma warunkami: (1) niniejsze urządzenie nie przyczyni się do szkodliwego oddziaływania oraz (2) niniejsze urządzenie musi akceptować otrzymane oddziaływanie, łącznie z tymi, które mogą spowodować niepożądane działania.

Ostrożnie

Jakiegokolwiek zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność z wymogami mogą unieważnić prawo użytkownika do obsługi urządzenia.

■ Ostrzeżenie EN55022 (promieniowanie CE)

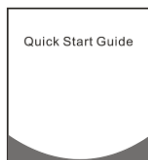
Niniejszy produkt jest przeznaczony do użytku komercyjnego, przemysłowego lub celów edukacyjnych. Nie jest przeznaczony do użytku prywatnego. Jest to produkt Klasy A. W warunkach mieszkalnych może powodować zakłócenia radiowe, w którym to przypadku użytkownik może być zmuszony do podjęcia odpowiednich środków zaradczych. Typowe wykorzystanie to sala konferencyjna, sala przyjęć lub aula.

Rozdział 2 Zawartość opakowania

DC-W50

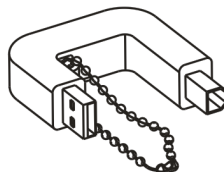


Krótki przewodnik

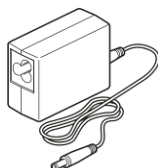


(W celu pobrania instrukcji użytkownika w innych językach, proszę odwiedzić stronę internetową Lumens)

Futerał na złącze USB



Adapter



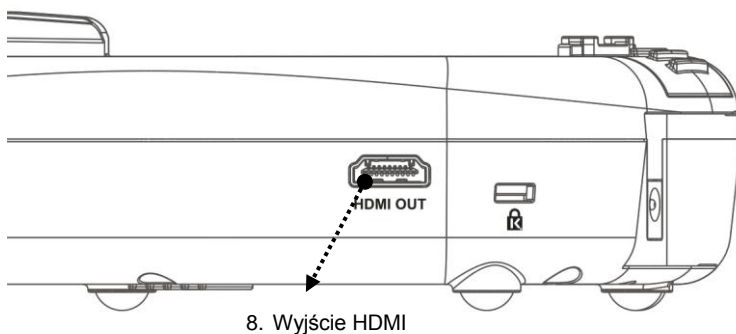
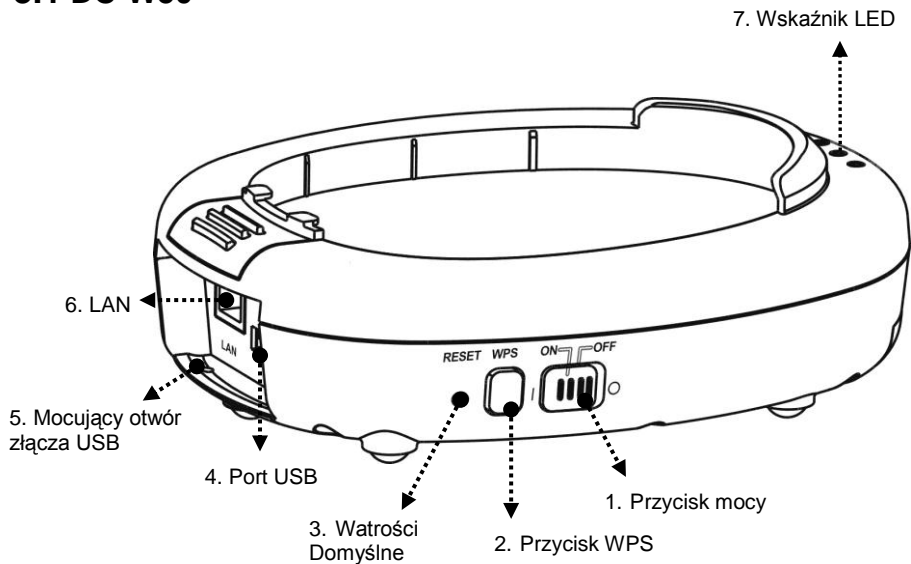
Kabel zasilania



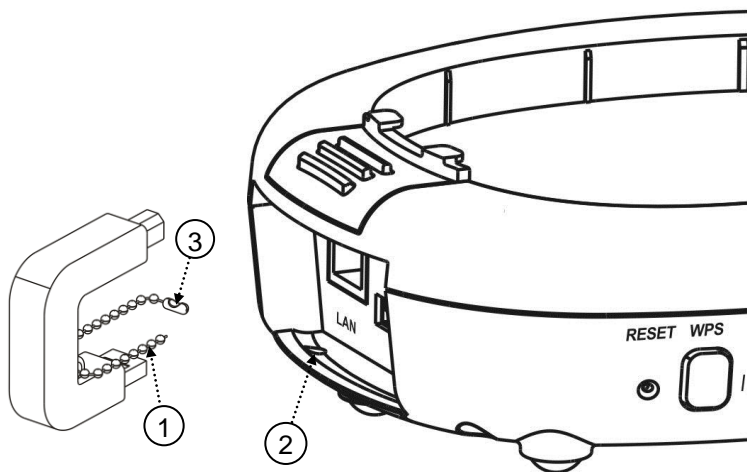
Wygląd może się różnić w zależności od kraju/regionu

Rozdział 3 Przegląd produktu

3.1 DC-W50

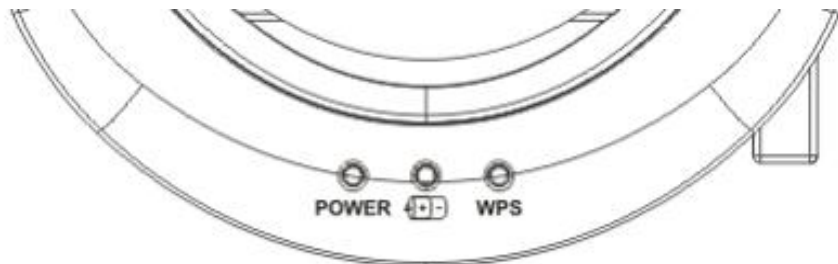


3.2 Zablokuj futerał na złącze USB




1. Rozłącz łańcuszek z futerału na złącze USB.
2. Przerzuć łańcuszek przez otwór mocujący złącze USB i DC-W50.
3. Zapnij łańcuszek.

Rozdział 4 Opis wskaźnika LED



4.1 MOC: Wskaźnik pali się na niebiesko przy normalnym użytkowaniu.

4.2 Status mocy :

4.2.1 Brak światła: Brak prądu

4.2.2 Niebieskie światło: Pełna Moc

4.2.3 Czerwone światło: Niski poziom mocy

4.2.4 Migoczący niebieski: Gdy urządzenie ładuje się lub jest w statusie ładowania. Gdy nie ma wystarczającej ilości prądu, zamigota on na czerwono podczas ładowania

4.3 WPS:

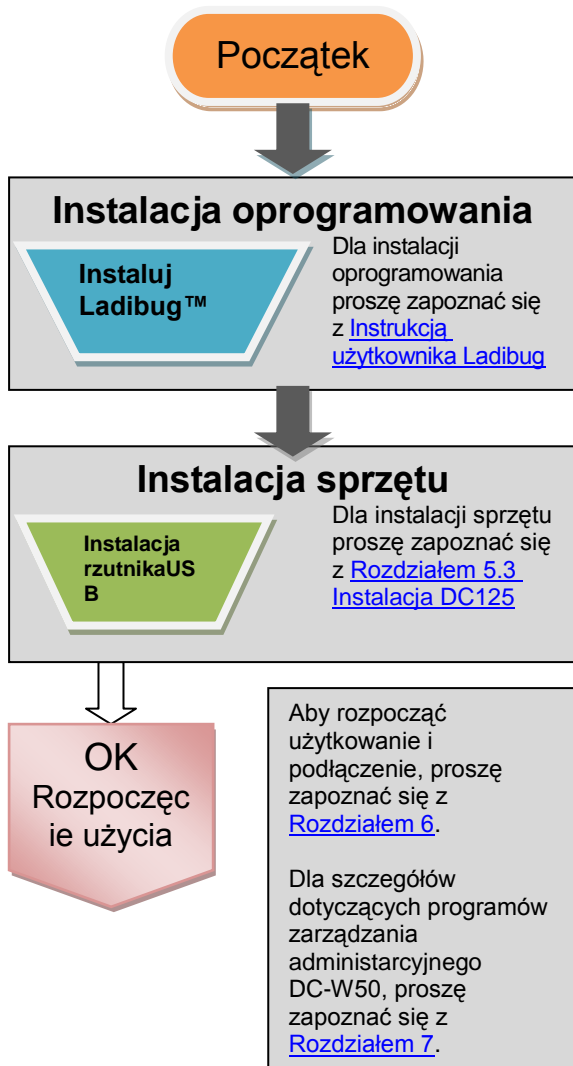
4.3.1 Migoczący czerwony: Wykrywanie połączenia

4.3.2 Niebieskie światło: Funkcja WPS włączony

Rozdział 5 Instalacja i połączenia

5.1 Schemat blokowy instalacji

Niniejszy product powinien być używany wraz z firmowym oprogramowaniem **Ladibug** oraz **Rzutnikiem USB**, proszę zainstalować oraz używać go w zgodzie w instrukcjami jak pokazano na poniższym rysunku.



5.2 Instalacja Oprogramowania Aplikacji

5.2.1 Wymagania systemowe

Windows XP	Windows Vista / Windows 7 / 8	MAC OS X 10.7 / 10.8 / 10.9
<ul style="list-style-type: none">● Min CPU: Intel Core 2 Duo 2 GHz● Min Pamięć: 1 GB RAM● Obsługiwanie Direct X 9● Min Rozdzielczość: 1024 x 768● Min Pojemność Twardego Dysku: 1 GB● Windows XP SP2 lub wyższa	<ul style="list-style-type: none">● Min CPU: Intel Core 2 Duo 2 GHz● Min Pamięć: 1 GB (32-bity)/2 GB (64-bity)● Obsługiwanie Direct X 9 i WDDM 1.0● Min Rozdzielczość: 1024 x 768● Min Pojemność Twardego Dysku: 1 GB	<ul style="list-style-type: none">● Min CPU: Intel Pentium® 2 GHz Intel Core 2 Duo● Min Pamięć: 1 GB DDR2 667 Hz lub wyższa● Min Rozdzielczość: 1024 x 768● 24 bitowy kolorowy wyświetlacz● Min Pojemność Twardego Dysku: 1 GB● QuickTime 7.4.5 lub wyższa

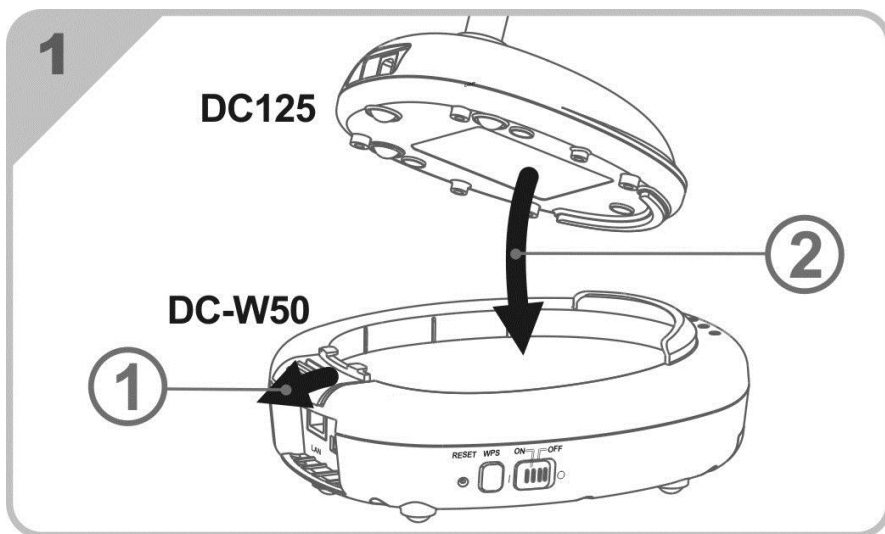
5.2.2 Instaluj Ladibug™

Proszę pobrać oprogramowanie **Ladibug™** oraz [Ladibug Manualna instrukcja obsługi](#) ze strony internetowej Lumens.

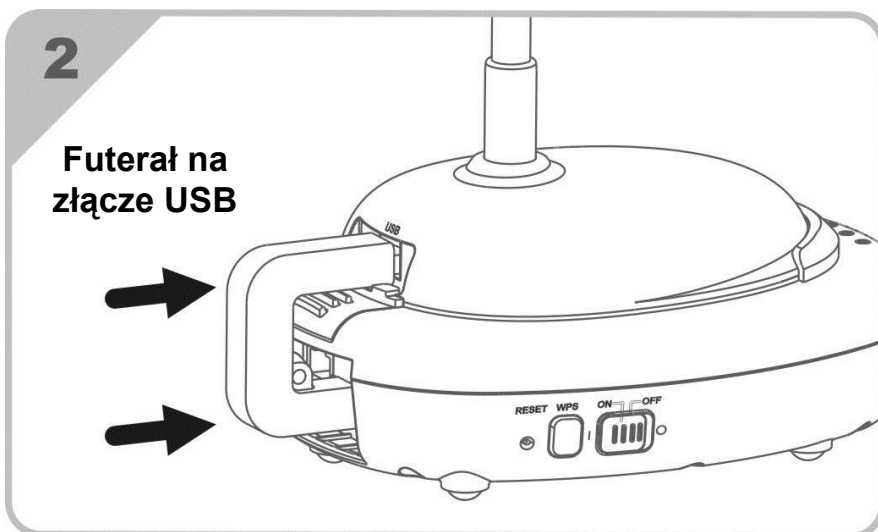
- a. System Windows: Proszę użyć Ladibug PC 3.x
- b. System MAC: Proszę użyć Ladibug MAC 3.x
- c. System iOS: Proszę wyszukać w sklepie App **Ladibug**, iPad powiniem używać wersji iOS 7.0 lub wyższej

5.3 Instaluj DC125

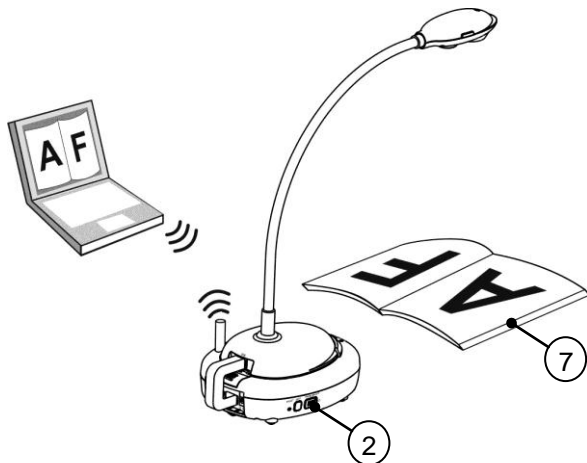
5.3.1 Zainstaluj DC125 na DC-W50






5.3.2 Zainstaluj futerał złącza na USB na DC125 oraz DC-W50



Rozdział 6 Rozpoczęcie użycia



1. Przed pierwszym użyciem, naładuj jednostkę co najmniej przez 3 godziny.
2. Włącz moc na [ON]. (Ostrożnie: Gdy jednostka zostanie naładowana w pełni, światło wskaźnika  zapali się na niebiesko)
3. Aby rozpocząć podłączenie DC-W50 z komputerem, proszę podążać za krokami [6.1.1 Połączenia manualne](#).
4. Zmodyfikuj [Device Name] i [SSID] przed pierwszym użyciem. Dla modyfikacji, proszę podążać za krokami [6.1.3 Zmiana SSID](#).
5. Podwójnie kliknij w ikonę , aby otworzyć oprogramowanie **Ladibug™**.
6. Kliknij  aby otworzyć [Search Window].
7. Wybierz [Wireless Document Camera] aby wyszukać DC-W50 który to ma zostać podłączony. Po zakończeniu wyszukiwania z listy, kliknij [Wireless Document Camera-1] (domyślna nazwa).
8. W celu zalogowania, wybierz administratora (admina) lub odbiorcę (odbiorca). Aby zalogować się jako administrator, proszę wprowadzić hasło [1234] (domyślne hasło) oraz wcisnąć [Log In] aby połączyć.
 - Jeśli przy pierwszym użyciu wyskoczy okno ostrzegające firewall, proszę zaznaczyć „LAN” a następnie wcisnąć „Zezwól na dostęp”.
 - Gdy wyświetli się strona o **częstotliwości prądu**, proszę dokończyć ustawianie podążając za instrukcjami na ekranie.

<Uwaga> Zalecamy sprawdzenie napięcia/częstotliwości lokalnej sieci przed ustawieniem częstotliwości zasilania. Na przykład 60 Hz dotyczy Ameryki, Tajwanu, Japonii itd.; 50 Hz obowiązuje w Europie lub innych regionach.

<Uwaga> Aby uzyskać więcej informacji dotyczących działania Document Camera, proszę zapoznać się z [Instrukcją Obsługi](#)

Document Camera.



<Uwaga> Proszę zapoznać się z [Instrukcją obsługi dla oprogramowania Ladibug](#) w celu szczegółowych informacji dotyczących operowania Ladibug.

6.1 Rozpoczęcie bezprzewodowego połączenia

[Uwaga] Jak ulepszyć jakość sygnału bezprzewodowego

Działające pasmo częstotliwości IEEE 802.11 b/g/n is 2.4 or 5 GHz. Aplikacja bezprzewodowego sprzętu na sąsiednim kanale częstotliwości może spowodować wzajemne zakłócenia i takowe zakłócenia włączają te same zakłócenia częstotliwości oraz zakłócenia sąsiedniego kanału. Aby uniknąć zakłóceń, w tym samym pomieszczeniu oraz pomiędzy różnymi grupami sieci bezprzewodowych, takich jak bezprzewodowe telefony, urządzenia Bluetooth, kuchenki mikrofalowe oraz inny sprzęt, który może zakłócić komunikację sieciową, na wypadek gdy w pobliżu twojego bezprzewodowego urządzenia znajduje się podobne wyposażenie, proszę je wyłączyć i przenieść w odległe miejsce, oraz ustawić kanał częstotliwości na odległość 2 lub więcej kanałów.

Materiały zastosowane na ścianach w pokoju, aranżacja mebli czy nawet bliskość, odległość od drzwi mogą wpłynąć na sygnał bezprzewodowy. Bezprzewodowy AP dla jak największej wydajności, powinien zostać umieszczony w miejscu wolnym od zasłaniających go rzeczy. Jest to najlepsze miejsce aby uzyskać optymalny efekt. Dla stopni wpływu na sygnał, proszę zapoznać się z poniższą tabelą:

Materiały otoczenia	Możliwy stopień wpływu	Podobne otoczenie
Powietrze Drewno Tynk	  	Ściana działowa
Azbest		Sufit
Ogólne szkło		Okno
Woda		Akwarium
Cegły		Wewnętrzna lub zewnętrzna ściana
Marmur		Podłoga
Cement/beton		Podłoga, ściana wewnętrzna
Metal		Stalowa szafa lub przedział stalowy
 Im więcej, tym wyższy stopień wpływu		

6.1.1 Połączenia manualne

- Otwórz listę bezprzewodowej sieci komputera. Dla użytkowników iPad, przejdź do [Settings] -> [Wifi] aby wybrać bezprzewodową sieć.
- Z listy sieci wybierz [**Lumens_Wireless_Flyer**] kliknij [Connection] a następnie wpisz hasło dla połączenia(wcześniej wybrane hasło [**ladibugflyer**]) aby rozpocząć połączenie.

6.1.2 Połączenie WPS

- Otwórz bezprzewodową listę sieci na komputerze.
- Wbierz [**Lumens_Wireless_Flyer**] z listy sieci, wciśnij [Connection] a następnie wciśnij **WPS** na DC-W50, połączenie zostanie zakończone po tym jak światło **WPS** zmieni się na niebieskie.

[Uwaga] WPS obsługuje tylko tryb szyfrowania na wysokim stopniu bezpieczeństwa. Aby połączyć z WPS, użyj domyślnych lub zmodyfikowanych ustawień DC-W50 poprzez zmianę trybu szyfrowania do WPA lub WPA2.

6.1.3 Zmiana SSID

- Otwórz wyszukiwarkę stron internetowych Internet Explorer, i owtórz adres [192.168.1.1] (domyślnie).
- Wprowadź swój login [**Admin**].
- Wprowadź hasło ([**1234**] jako domyślny) i kliknij w klawisz [Login].
- Wprowadź stronę [**Basic**].
- Wprowadź nowy [**Device Name**] oraz [**SSID**], i kliknij [**Save**] aby zastosować zmiany.

[Uwaga] Proszę używać angielskich liter i cyfr w nazwie użytkownika i nazwie SSID.

Nazwa urządzenia: Nazwa rzutnika

SSID: Nazwa urządzenia w sieci bezprzewodowej

- Dla ponownego połączenia proszę zapoznać się z [6.1.1 Połączenia manualne](#).



Wireless Basic:

Device Name	Wireless Document Camera-1
WPS	ON
Wireless Mode: AP	
Frequency	2.4 GHz
SSID	Lumens_Wireless_Flyer

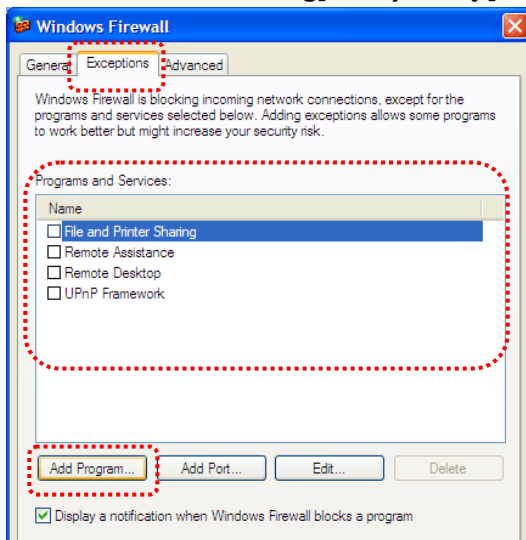
6.2 Zmiana ustawień firewall

6.2.1 Windows XP

- Wybierz **[Console]** w menu **[Start]**.
- Kliknij **[Information Security Center]**, a następnie kliknij **[Windows Firewall]**.

[Uwaga] Kliknij **[Windows Firewall]** w tradycyjnym widoku **[Console]**.

- W oknie **[Windows Firewall Setting]** kliknij tabelę **[Exceptions]**.



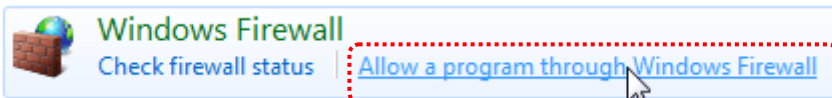
- Upewnij się że wybrałeś **Ladibug** pod **[Programs and Services]**, a następnie kliknij **[OK]**.
- Jeśli **Ladibug** umiejscowiony pod **[Programs and Services]**, następnie kliknij **[Add Program]**.
- Wybierz program **Ladibug**, następnie kliknij **[OK]**. Jeśli programu nie ma na liście, proszę kliknąć **[Browse]**, wybrać program **Ladibug**, a następnie kliknąć **[Enable]**.

[Uwaga] Ladibug może być wyświetlony w formie Ladibug.exe.

- Wyjdź z **[Windows Firewall Setting]**, i rozpocznij używanie oprogramowania.

6.2.2 Windows 7

- Wybierz **[Console]** w menu **[Start]**.
- Kliknij **[System and Security]**, a następnie kliknij **[Allow a program through Windows Firewall]**.



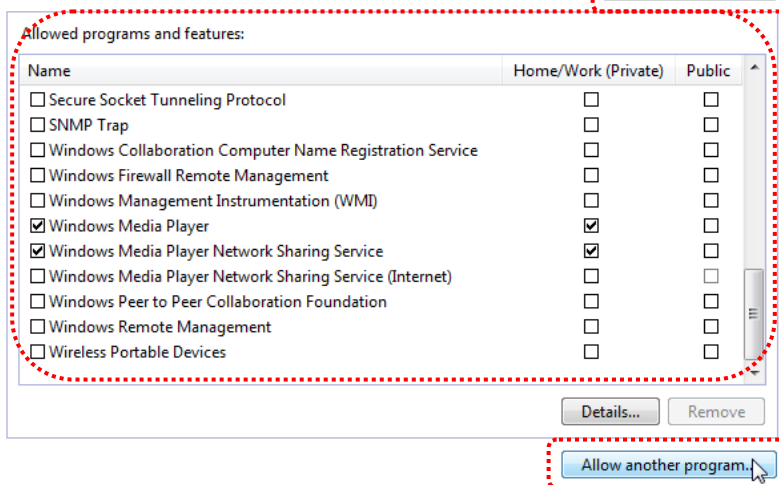
[Uwaga] Kliknij **[Windows Firewall]** w widoku ikon na **[Console]**.

- Wybierz **[Change settings]** w oknie **[Allowed programs and features]**.

Allow programs to communicate through Windows Firewall

To add, change, or remove allowed programs and ports, click Change settings.

What are the risks of allowing a program to communicate?



- Proszę wybrać program **Ladibug** z listy.
- Jeśli **Ladibug** nie został umiejscowiony, proszę kliknąć **[Allow another program]**, a następnie znajdziesz program **Ladibugs**.
- Wybierz **Ladibug**, a następnie kliknij **[Add]**. Jeśli programu nie ma na liście, proszę kliknąć **[Browse]**, wybrać program **Ladibug**, a następnie kliknąć **[Enable]**.

[Uwaga] Ladibug może być wyświetlony w formie Ladibug.exe.

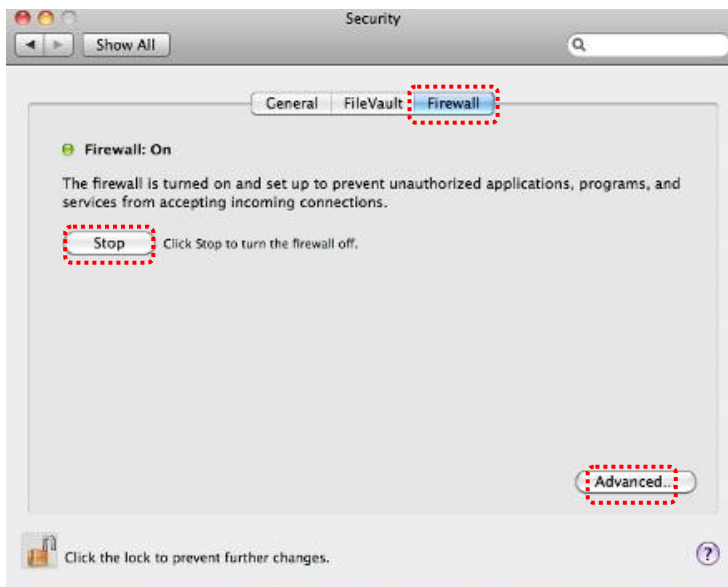
- Kliknij **[OK]** w oknie **[Allowed Program]**.
- Zamknij okno **[Windows Firewall Setting]**.

6.2.3 Windows 8

- Skieruj myszkę w stronę prawego, górnego rogu ekranu a następnie skieruj wskaźnik myszki w dół i wciśnij **[Search]** oraz wprowadź firewall w miejscu wyszukiwania, kliknij oraz wciśnij **[Allow the Application Program or Function to pass Windows Firewall]**.
- Kliknij i wciśnij **[Change Settings]**. System może spytać o hasło systemowe administratora lub o potwierdzenie twojego wyboru.
- Na liście zezwolonych programów, wyszukaj **Ladibug**, sprawdź pole wyboru poniżej program aplikacji a następnie kliknij i wciśnij **[Confirm]**.

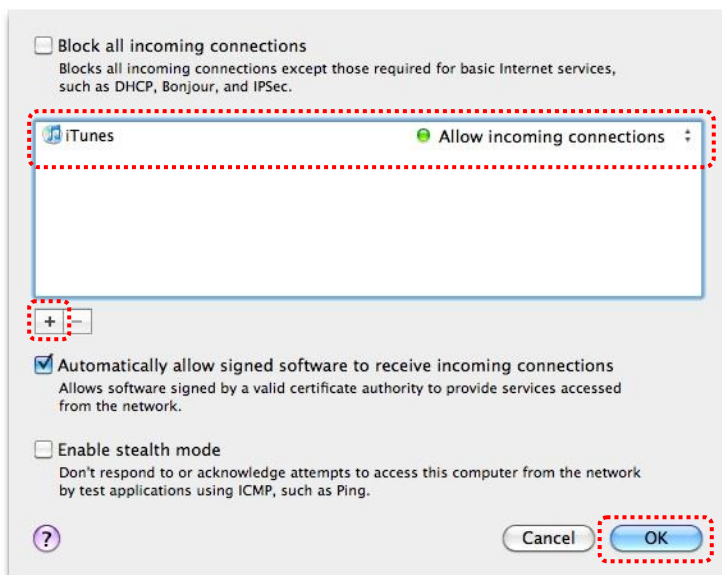
6.2.4 MAC OS X 10.7 / 10.8 / 10.9

- Wybierz ustawienie **[System Preferences]** w Menu **Apple**.
- Kliknij **[Security]**.
- Kliknij zakładkę **[Firewall]**.



- Kliknij kłódkę w lewym dolnym rogu ekranu, aby odblokować panel i wprowadź nazwę użytkownika oraz hasło Administratora.
- Kliknij **[Start]** aby uruchomić firewall.

- f. Kliknij **[Advanced]** w prawym dolnym rogu.
- g. Wybrać **[Automatically allow signed software to receive incoming connections]**.
- h. Zmień **Ladibug** na liście na **[Allow incoming connections]**. Jeśli nazwa oprogramowania nie figuruje na liście, proszę kliknąć **[+]**, aby dodać nowe programy do listy i rozpocząć użytkowanie oprogramowania.



Rozdział 7 Menu administracyjne

7.1 Bezprzewodowy

7.1.1 Podstawowy

Po wprowadzeniu strony internetowej, wyskoczy strona [Basic]. Możesz sprawdzić lub modyfikować bieżące ustawienia DC-W50

Wireless Basic:

- 1 Device Name: Wireless Document Camera-1
- 2 WPS: ON
- 3 Frequency: 2.4 GHz
- 4 SSID: Lumens_Wireless_Flyer
- 5 Channel: 6
- 6 Encryption: WPA-PSK/WPA2-PSK
- 7 Password: ladibugflyer (8~63 ASCII characters)
- 8 SSID: Lumens_Wireless_Flyer
- 9 Encryption: WPA-PSK/WPA2-PSK
- 10 Password: ladibugflyer (8~63 ASCII characters)

NIE	Pozycja	Opis funkcji
1.	Device Name	Ustaw nazwę urządzenia rzutnika
2.	WPS	Włącz/wyłącz funkcjęWPS
Wireless Mode: AP		Ustaw pozycję gdy DC-W50 został ustawiony dla AP lub dla pojedynczej jednostki użytkownika
3.	Frequency	2.4 GHz/5 GHz ustawienie pasma częstotliwości
4.	SSID	Ustaw nazwę urządzenia w sieci bezprzewodowej
5.	Channel	Kanał 2.4 GHz: 1 ~ 11 Kanał 5 GHz: CH 149 5745 MHz, CH 153 5765 MHz, CH 157 5785 MHz, CH 161 5805 MHz, CH 165 5825 MHz
6.	Encryption	Ustawienie trybu szyfrowania
7.	Password	Ustaw hasło dla połączenia z AP
Wireless Mode: Client		Ustaw pozycję gdy DC-W50 został ustawiony na użytkownika klienta
8.	SSID	Nazwa urządzenia w bezprzewodowym punkcie dostępu
9.	Encryption	Ustawienie trybu szyfrowania
10.	Password	Wprowadź hasło dla połączenia z bezprzewodowym punktem dostępu

7.2 System

7.2.1.1 IP-LAN

Strona ustawień sieciowych



Wireless LAN:

- Basic
- System
- IP
- User
- Streaming
- Maintenance

1 IP Address 192.168.9.1

2 Subnet Mask 255.255.255.0

3 DHCP Enable

4 DHCP Address Range 192.168.9.101 - 192.168.9.131

NIE	Pozycja	Opis funkcji
1	IP	Ustawienia adresu IP
2	Subnet Mask	Netmask
3	DHCP	Włącz/wyłącz funkcję DHCP
4	DHCP Server Address Range	Dostępny zakres adresu

7.2.1.2 Konfiguracja użytkownik-użytkownik

Strona administracji dla zmiany hasła strony sieciowej



Wireless User Configure

- Basic
- System
- IP
- User
- Streaming
- Maintenance

1 Administrator Admin

2 Password

3 Password(Confirm)

NIE	Pozycja	Opis funkcji
1	Administrator	Konto administracji strony sieciowej (nie może zostać zmienione)
2	Password	Hasło sieci
3	Password (Confirm)	Wprowadź ponownie dla potwierdzenia

7.2.1.3 Przesyłanie strumieniowe

Możesz dokonać aktualizacji oprogramowania, powrócić do jednostek domyślnych lub zrestartować mechanizm niniejszej strony.

Lumens™
Brighter Teaching

Wireless

- Basic

System

- IP
- User
- Streaming
- Maintenance

Streaming:

- 1 Video Resolution: 1920x1080
- 2 Video Frame Rate: High (30/20 fps)
- 3 Video Max Bitrate: 5000 kbps
- 4 Port Number: 8557

Save Cancel

NIE	Pozycja	Opis funkcji
1	Video Resolution	Ustaw częstotliwość
2	Video Frame Rate	Ustawienia częstotliwości odświeżania
3	Video Max Bitrate	Ustawienia częstotliwości bitu
4	Port Number	Ustawienia portu COM

7.2.1.4 Utrzymanie

Możesz dokonać aktualizacji oprogramowania, powrócić do jednostek domyślnych lub zrestartować mechanizm niniejszej strony.

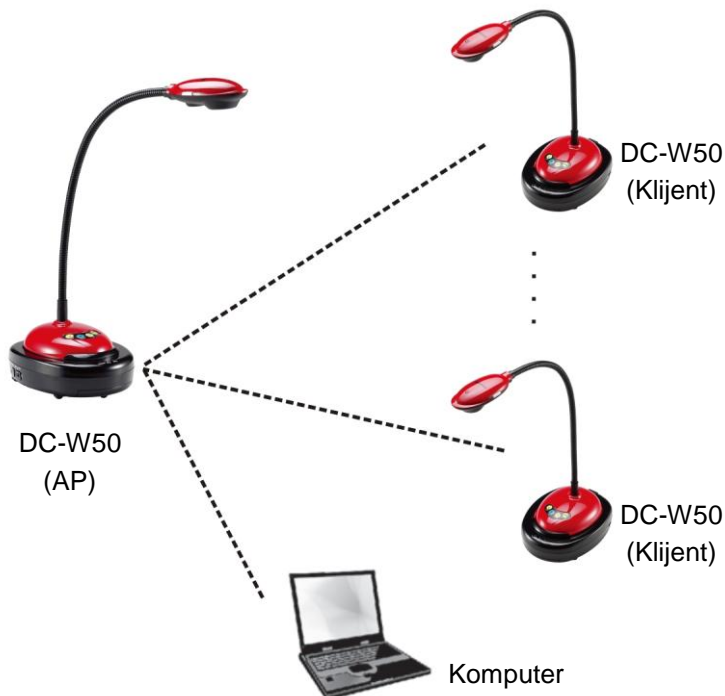
The screenshot shows a web interface for device maintenance. On the left, a sidebar menu has 'System' selected. The main content area is titled 'Upgrade:' and contains several sections. The 'Current Version' section shows 'DMK052'. The 'Image File' section has a file upload button and an 'Upgrade' button. The 'Reboot/Reset:' section has two buttons: 'Reboot' and 'Reset to factory default', each with a 'Submit' button. The 'Status:' section has a 'Read Error Code' button with a 'Read' button next to it. Red circles with numbers 1 through 5 are overlaid on the interface to highlight these specific elements.

NIE	Pozycja	Opis funkcji
1	Current Firmware Version	Wersja oprogramowania DC-W50
2	Image File	Załaduj plik z aktualnym oprogramowaniem
3	Reboot	Restartuj DC-W50
4	Reset to factory default	Resetuj do wartości domyślnych
5	Read Error Code	Odczyt kodów błędów spowodowanych przez abnormalia sprzętowe

Rozdział 8 Ustaw DC-W50 dla użytkownika AP

Dzięki niniejszej metodzie połączenia, wielokrotny DC-W50 może być kontrolowany dzięki DC-W50 w terminalu AP

8.1 Diagram połączenia



8.2 Wymagania sprzętowe

- Dwa lub więcej DC-W50
- Jeden komputer sprzętowy
- Jeden router (w zależności od wymogów sieciowych)

8.3 Ustawienia DC-W50

8.3.1 Ustawienia głównego DC-W50

- Włącz główny DC-W50
- Otwórz bezprzewodową listę sieci komputera, połącz **[Lumens_Wireless_Flyer]**, wprowadź hasło połączenia **[ladibugflyer]** aby zakończyć połączenie sieci
- Otwórz wyszukiwarkę stron internetowych i wprowadź adres **[192.168.1.1]**.
- Wprowadź konto logowania **[Admin]** oraz hasło **[1234]**
- Wprowadź stronę **[Basic]** aby modyfikować **[Device Name]** oraz **[SSID]** AP

Wireless Basic:

Device Name	Wireless Document Camera-1
WPS	ON

Wireless Mode: AP	
Frequency	2.4 GHz
SSID	Lumens_Wireless_Flyer

Nazwa urządzenia: Bezprzewodowy rzutnik-AP (Na zamówienie)

SSID: Lumens_Bezprzewodowy_Flyer_AP (Na zamówienie)

- Kliknij **[Save]** aby zastosować zmiany

8.3.2 Ustawienie klienta DC-W50

- Włącz klienta DC-W50
[Uwaga] Włącz na klienta DC-W50 za każdym razem dla początkowych ustawień.
- Otwórz bezprzewodową listę sieci komputera, połącz **[Lumens_Wireless_Flyer]**, wprowadź hasło połączenia **[ladibugflyer]** aby zakończyć połączenie sieci
- Otwórz wyszukiwarkę stron internetowych i wprowadź adres **[192.168.1.1]**.
- Wprowadź konto logowania **[Admin]** oraz hasło **[1234]**
- Wprowadź stronę **[Basic]** aby modyfikować **[Device Name]**

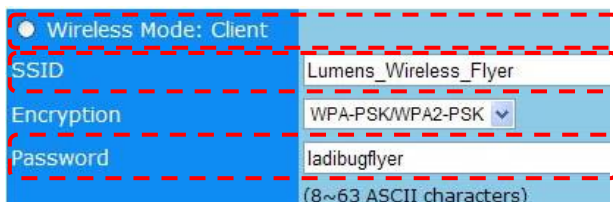
Nazwa urządzenia: Bezprzewodowy rzutnik -Klient-1 (Na zamówienie)

Wireless
Basic
System

Wireless Basic:

Device Name	Wireless Document Camera-1
WPS	ON


- f. Wybierz tryb bezprzewodowy **[Client]** oraz wprowadź SSID AP **[Lumens_Wireless_Flyer_AP]** oraz hasło połączenia **[ladibugflyer]**



Wireless Mode: Client	
SSID	Lumens_Wireless_Flyer
Encryption	WPA-PSK/WPA2-PSK
Password	ladibugflyer (8~63 ASCII characters)

- g. Kliknij **[Save]** aby zastosować zmiany

8.3.3 Rozpoczęcie użycia

- a. Otwórz bezprzewodową listę sieci komputera,połącz **[Lumens_Wireless_Flyer_ap]**, wprowadź hasło połączenia **[ladibugflyer]** oraz zakończ ponowne połączenie z terminalem AP DC-W50
- b. Wystartuj **oprogramowanie Ladibug**
- c. Kliknij  aby otworzyć **[Search Window]**
- d. Wybierz „Bezprzewodowy rzutnik” aby wyszukać DC-W50 który to ma zostać podłączony. Po zakończeniu wyszukiwania z listy, kliknij aby wybrać jeden DC-W50 dla rozpoczęcia działania
- e. Jeśli jest konieczna zmiana na inny DC-W50, proszę ponownie otworzyć **[Search Window]** oraz kliknąć inny DC-W50

Rozdział 9 Rozwiązywanie Problemów

Rozdział ten opisuje problemy, które mogą pojawić się podczas używania DC-W50. Jeśli masz pytania, zapoznaj się z powiązаныmi rozdziałami i postępuj zgodnie z zasugerowanymi rozwiązaniami. Jeśli twój problem nie został opisany, proszę skontaktuj się ze swoim dystrybutorem lub z serwisem.

Nr	Problemy	Rozwiązania
1	Po włączeniu DC-W50 żaden wskaźnik się nie świeci	Upewnij się iż DC-W50 ma wystarczająco dużo baterii (wskaźnik baterii pali się na niebiesko). Jeśli wskaźnik baterii pali się na czerwono, proszę podłączyć wtyczkę do gniazdka aby naładować urządzenie.
2	Automatyczne wykrywanie zakończyło się niepowodzeniem	Proszę podążać za krokami manualnymi odnosząc się do 6.1.1 Połączenia manualne .
3	Automatyczne połączenie jest zawsze określone czasowo	Rekomendujemy użycie połączenia manualnego. Proszę zapoznać się z 6.1.1 Połączenia manualne .
4	Połączenie DC-W50 nie powiodło się	<ol style="list-style-type: none">1. Upewnij się iż pomiędzy sygnałem karty WLAN oraz DC-W50 nie ma zakłóceń sygnału oraz że jest odpowiednia odległość aby uzyskać jak najlepszej jakości sygnał.2. Przegrzanie karty WLAN może również spowodować nienormalne działanie produktu. Rekomendowanym jest używanie produktu w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.3. Proszę się upewnić iż ustawienia połączenia DC-W50 są poprawne.4. Jeśli szyfrowano przy pomocy WEP, proszę sprawdzić czy ustawienia lub hasło nie jest błędne.
5	DC-W50 może być połączony ale DC125 nie działa w sposób normalny	<ol style="list-style-type: none">1. Upewnij się, że futerał złącza USB został podłączony.2. Proszę ponownie rozpocząć połączenie DC-W50 oraz potwierdzić że futerał złącza USB został podłączony do DC-W50 oraz DC125, a następnie wystartować oprogramowanie Ladibug™.
6	Przy otwarciu Ladibug™, pojawia się czarny obraz gdy wybrano Preview	Gdy połączenie może zostać zablokowane przez firewall z powodu użycia sieci bezprzewodowej, proszę zapoznać się z 6.2 Zmiana ustawień firewall .
7	Jeśli computer się zamyka po wybraniu jakiegokolwiek zmiany w jakimkolwiek ustawieniu	<ol style="list-style-type: none">1. Proszę zamknąć Ladibug™, a następnie zmodyfikować ustawienia.

8	Strona sieciowa nie może zostać wyświetlona podczas aktualizacji ustawień	Metoda 1: Proszę najpierw się zalogować do strony sieciowej. Metoda 2: Dla ponownego połączenia, proszę podążać za krokami w 6.1.1 Połączenia manualne Metoda 3: Proszę przez 5 sekund wciśnąć i przytrzymać przycisk DC-W50 [Reset]. Dla ponownego połączenia, proszę podążać za krokami w Rozdział 6 Rozpoczęcie użycia . Jeśli problem nadal będzie się pojawiał, proszę skontaktować się z dystrybutorem.
9	Korespondencyjny DC-W50 nie może zostać zidentyfikowany gdy dwa lub więcej DC-W50 zostało połączonych	Aby modyfikować SSID, proszę podążać za krokami 6.1.3 Zmiana SSID .
10	Jeśli zapomniałeś hasła i nie możesz się zalogować na stronie sieciowej administratora	Proszę przez 5 sekund wciśnąć i przytrzymać przycisk DC-W50 [Reset] aby przerwycić jednostki domyślne.
11	A co jeśli sygnał jest słabszy?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Proszę wyregulować umiejscowienie DC-W50 aby otrzymać najlepszą jakość połączenia. 2. Proszę przejść do strony sieciowej administratora oraz ustawić DC-W50 na inną częstotliwość kanału żeby uniknąć zakłóceń transmisji sygnału.
12	Po użyciu oprogramowania Ladibug, nie można odszukać klienta DC-W50	Proszę zresetować klienta DC-W50 (przez 5 sekund wciśnij i przytrzymaj przycisk DC-W50 [Reset] aż restartowanie zostanie zakończone), i aby przerwycić działanie, zresetuj w zgodzie z 8.3.2 Ustawienie klienta DC-W50 .
13	Po modyfikacji ustawień szyfrowania DC-W50, nie mogą połączyć się z WPS	Obecnie WPS jedynie WPA/WPA2 tryb szyfrowania na wyższym poziomie bezpieczeństwa. Ponadto, szyfrowanie ustawione na WEP lub wyłączone nie obsługuje WPS. Proszę zapoznać się z 6.1.1 Połączenia manualne aby dowiedzieć się jak połączyć bez WPS.
14	Funkcja ładowania nie jest dostępna	Funkcja ładowania nie jest dostępna ponieważ sieć bezprzewodowa komputera jest połączona z DC-W50, oraz nie jest połączona z Internetem. Proszę zapoznać się z następującymi rozwiązaniami: <ol style="list-style-type: none"> 1. Po zakończeniu działania na Ladibug, połącz ponownie sieć bezprzewodową do Internetu. A następnie funkcja ładowania może zostać użyta. 2. Użyj dodatkowej linii sieci aby połączyć komputer z Internetem. A następnie funkcja ładowania może zostać użyta, podczas operowania Ladibug.