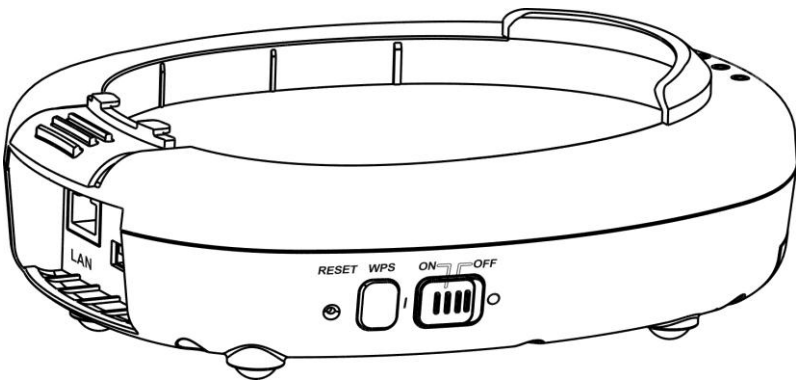


DC-W50

Draadloos koppelen

Gebruikers handleiding - Nederlands



[Belangrijk]

Bezoek Lumens
<http://www.Mylumens.com/support.php> voor het
downloaden van de laatste versie van de
snelstartgids, meertalige gebruikershandleiding,
software of driver, enz.

Inhoudstabel

Copyright informatie	2
Hoofdstuk 1 Veiligheidsinstructies	3
Vorzorgsmaatregelen	4
FCC Verklaring	4
EN55022 (CE Radiatie) Waarschuwing	5
Hoofdstuk 2 Inhoud verpakking	6
Hoofdstuk 3 Overzicht product	7
3.1 DC-W50	7
3.2 Gleuf USB aansluitingshouder	8
Hoofdstuk 4 Omschrijving van LED indicatie	9
Hoofdstuk 5 Installatie en aansluitingen	10
5.1 Installatie flow tabel	10
5.2 Applicatie Software Installeren	11
5.3 DC125 installeren	12
Hoofdstuk 6 Beginnen met gebruik	13
6.1 Start de draadloze verbinding	14
6.1.1 Handmatige aansluiting	15
6.1.2 WPS verbinding	15
6.1.3 De SSID veranderen	15
6.2 Instellingen firewall wijzigen	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
Hoofdstuk 7 Administratie menu	20
7.1 Draadloos	20
7.1.1 Basis	20
7.2 Systeem	21
Hoofdstuk 8 DC-W50 instellen voor AP gebruik	24
8.1 Verbindingsdiagram	24
8.2 Apparatuur vereisten	24
8.3 DC-W50 instelling	24
Hoofdstuk 9 Problemen oplossen	27

Copyright informatie

Copyrights © Lumens Digital Optics Inc. Alle rechten voorbehouden.

Lumens is een handelsmerk dat nu is geregistreerd bij Lumens Digital Optics Inc.

Het kopiëren, reproduceren of doorgeven van dit bestand is niet toegestaan als er geen licentie door Lumens Digital Optics Inc, is verstrekt, tenzij het kopiëren van dit bestand dient als back-up nadat het produkt is aangeschaft.

Om dit produkt te kunnen blijven verbeteren, behoudt Lumens Digital Optics Inc. zich het recht voor om het product specificaties te kunnen wijzigen zonder voorafgaande melding. De informatie in dit bestand is onderhevig aan verandering zonder voorafgaande melding.

Om geheel te kunnen beschrijven hoe dit produkt moet worden gebruikt, kan deze handleiding refereren aan namen of andere produkten van bedrijven, zonder enige intentie van inbreuk.

Ontkenning van garanties: Lumens Digital Optics Inc. is noch verantwoordelijk voor elke mogelijke technische, redactionele fouten of weglatingen, noch verantwoordelijk voor elke incidentele of gerelateerde schades voortkomend uit gebruik van dit bestand, gebruik of bediening van dit produkt.

Hoofdstuk 1 Veiligheidsinstructies

Gebruik dit product met inachtneming van de onderstaande veiligheidsinstructies:

1. Bediening

- 1.1 Gebruik dit product in de aanbevolen gebruiksomgeving.
- 1.2 Zet de lichtmotor niet in een gekantelde stand.
- 1.3 Zet het product niet op een onstabiel karretje, standaard of tafel.
- 1.4 Gebruik dit product niet in de nabijheid van water of hittebronnen.
- 1.5 Gebruik bijlagen alleen zoals aanbevolen.
- 1.6 Gebruik het type voedingsbron dat is aangegeven op dit product. Als u niet zeker weet wat voor type voeding beschikbaar is, raadpleeg dan uw handelaar of plaatselijke electriciteitsbedrijf voor meer advies.
- 1.7 Volg altijd de volgende waarschuwingen op wanneer u de stekker hanteert. Als u dit niet doet, kunnen er vonken of vuur ontstaan.
 - Let op dat de stekker vrij van stof is voordat het in het stopcontact wordt gestoken.
 - Let op dat de stekker goed in het stopcontact is gestoken.
- 1.8 Overlaad stopcontacten, verlengsnoeren of meervoudige stekkerborden niet om mogelijke risico's te vermijden.
- 1.9 Blokkeer geen gleuven en openingen in de behuizing van dit product aangezien slechte ventilatie kan leiden tot oververhitting van dit product.
- 1.10 Behalve als het uitdrukkelijk is verklaard in deze gebruikershandleiding, mag u de deksels niet zelf openen of verwijderen. Dit kan u blootstellen aan een elektrische schok of andere risico's. Laat al het onderhoud over aan onderhoudspersoneel met vergunning.
- 1.11 Trek de stekker van de HD Camera uit het stopcontact en laat onderhoud over aan onderhoudspersoneel met vergunning wanneer de volgende situaties voorkomen:
 - Als het netsnoer of stekker beschadigd is of rafelig.
 - Als vloeistof in het product is gemorst, of wanneer het product blootgesteld is aan regen of water.

2 Installatie

- 2.1 Installeer dit product niet op de ingebede manier, tenzij er voldoende ventilatie is.

3 Battery

- 3.1 De batterijen van dit product zijn niet verwijderbaar, in geval van defekt, neem contact op met de fabriek van oorsprong voor onderhoud.
- 3.2 Gebruik dit product niet meer wanneer de indicator rood knippert, dit geeft laag stroomverbruik aan, de opslagcapaciteit van de batterij kan anders worden beïnvloed.

3.3 Het opladen van dit product kan oververhitting veroorzaken, zet het product niet in een plaats waar het slecht geventileerd is.

4 Opslag

4.1 Zet het product niet in een plaats waar op het snoer kan worden gestapt, aangezien dit kronkels kan veroorzaken en schade aan de leiding of de stekker.

4.2 Druk nooit wat voor soort objecten ook door gleuven van het cabinet. Laat nooit wat voor soort vloeistof dan ook in het product terechtkomen.

4.3 Haal de stekker uit de Document Camera tijdens noodweer of als het voor een lange periode niet wordt gebruikt.

4.4 Zet het product of onderdelen niet bovenop vibrerende apparatuur of verhitte objecten.

5 Schoonmaak

5.1 Verwijder eerst alle kabels alvorens schoon te maken. Gebruik een vochtige doek voor de schoonmaak. Gebruik geen vloeistof of spuitbussen.

■ Voorzorgsmaatregelen

Waarschuwing 1: Om risico's van vuur of elektrische schok te voorkomen, mag dit apparaat niet aan regen of vocht worden blootgesteld.

	<p>Opmerking</p> <p>Risico van elektrische schok Gelieve niet te openen door uzelf.</p>		
<p>Let op: Verwijder niet het deksel (of achterplaat) om risico's van elektrische schok te reduceren. Er bevinden zich geen gebruikers onderhoudsdelen in het apparaat. Laat onderhoud over aan onderhoudspersoneel met vergunning.</p>			
	<p>Dit symbool geeft aan dat deze apparatuur gevaarlijke spanningen kan hebben die een elektrische schok kan veroorzaken.</p>		<p>Dit symbool geeft aan dat er belangrijke bediening en onderhoudsinstructies in de gebruikershandleiding staan die met het apparaat komt.</p>

■ FCC Verklaring

Dit toestel is getest en voldoet aan de limieten voor een klasse A digitaal apparaat, behorend onder deel 15 van de FCC richtlijnen. Deze limieten zijn bepaald om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie wanneer het apparaat wordt gebruikt in een commerciële omgeving. Deze apparatuur produceert, gebruikt en straalt radiofrequentie-energie uit en kan, indien niet gebruikt overeenkomstig de instructiehandleiding, schadelijke interferentie met radiocommunicatie veroorzaken. Gebruik van deze apparatuur in een

woonomgeving veroorzaakt waarschijnlijk schadelijke storingen , in dat geval is de gebruiker vereist om de storing op eigen kosten te corrigeren.

FCC Straling blootstelling verklaring

Dit apparaat voldoet aan de FCC straling blootstelling limieten opgesteld voor een ongecontroleerde omgeving en het voldoet ook aan deel 15 van de FCC RF richtlijnen. Dit apparaat moet geïnstalleerd en bediend worden volgens de bijgeleverde instructies en de antenne('s) die gebruikt worden voor deze zender, moeten geïnstalleerd worden om afstand te houden van minstens 20 cm van alle personen en moet niet gelokaliseerd of samen bediend worden met een andere antenne of zender. Eindgebruikers en installateurs moeten beschikken over antenne installatie instructies en overwegen de geen-collocatie verklaring te verwijderen.

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC richtlijnen. Bediening is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken en (2) dit apparaat moet elke ontvangen storing accepteren, waaronder een storing die een ongewenste bediening kan veroorzaken.

Let op

Enige wijzigingen of aanpassingen die niet zijn goedgekeurd door de verantwoordelijke partij kunnen ertoe leiden dat uw recht om het apparaat te gebruiken vervalt.

■ EN55022 (CE Radiatie) Waarschuwing

Dit product is bedoeld voor gebruik in een commercieel, industrieel of educatieve omgeving. Het is niet bedoeld voor gebruik in een woonomgeving.

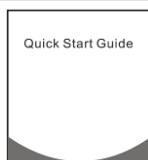
Dit is een Klasse A product. In een woonwijk kan het radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker de nodige maatregelen moet treffen. Het meest typische gebruik is in een conferentiekamer, ontvangstkamer of hal.

Hoofdstuk 2 Inhoud verpakking

DC-W50

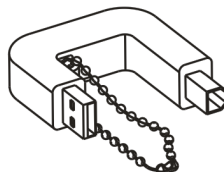


Snelle startgids

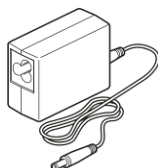


(Bezoek de Lumens website voor het downloaden van andere taalversies)

USB aansluitingshouder



Adapter



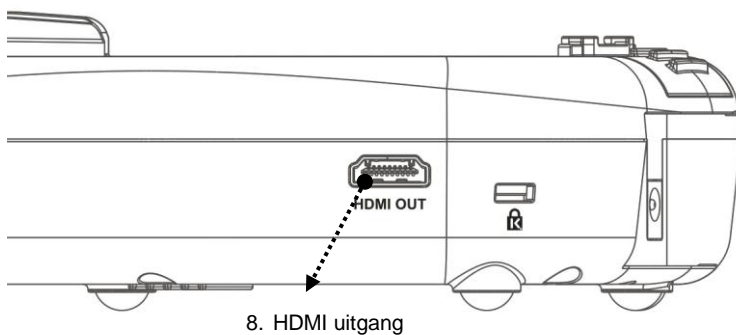
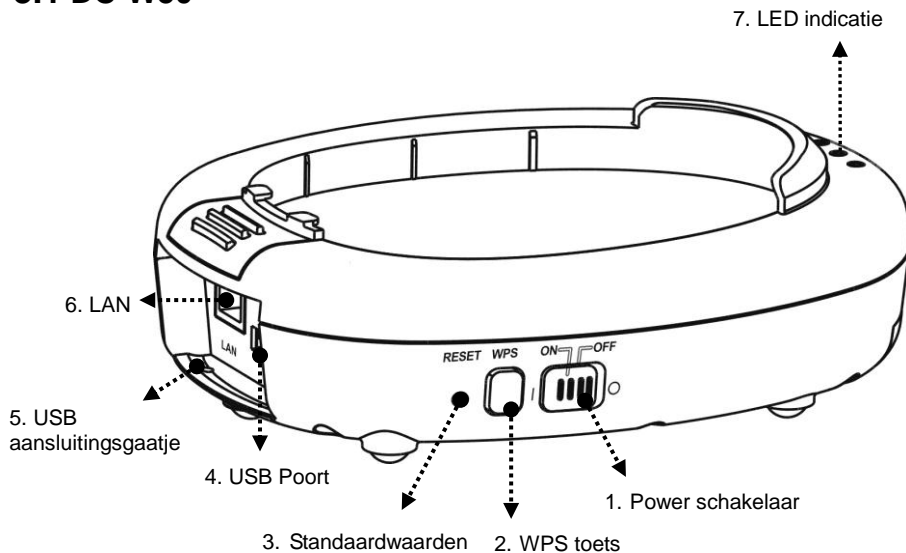
Netsnoer



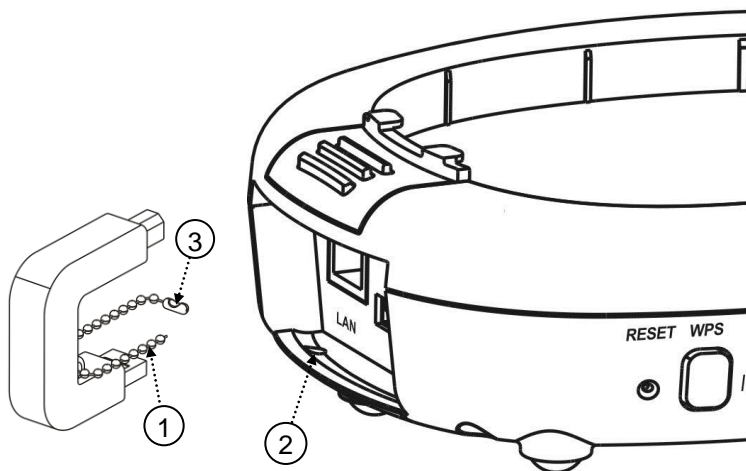
Uiterlijk kan per land/regio afwijken

Hoofdstuk 3 Overzicht product

3.1 DC-W50

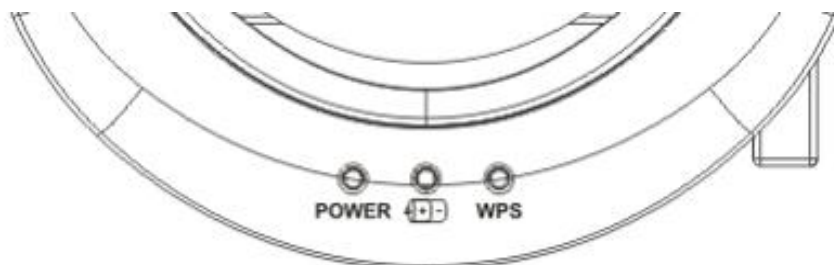



3.2 Gleuf USB aansluitingshouder



1. Koppel de trekbal op de USB aansluitingshouder los.
2. Duw de trekbal door het aansluitingsgaatje op de DC-W50.
3. Koppel de trekbal.

Hoofdstuk 4 Omschrijving van LED indicatie

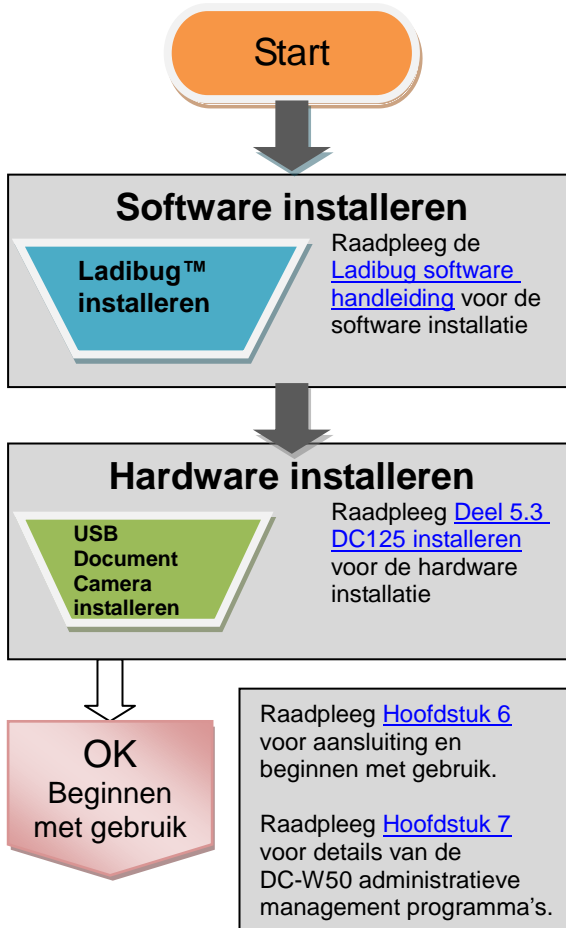


- 4.1 POWER: De indicatie licht blauw op onder normale condities.
- 4.2 Voeding status :
 - 4.2.1 Geen licht: Geen voeding
 - 4.2.2 Blauw Licht: Volledige Voeding
 - 4.2.3 Rood Licht: Lage voeding
 - 4.2.4 Knippert blauw: Indien het toestel aanstaat of zich in oplaadstatus bevindt. Het zal rood knipperen indien het niet voldoende is opgeladen.
- 4.3 WPS:
 - 4.3.1 Knippert rood: Aansluiting detectie
 - 4.3.2 Blauw Licht: WPS functie ingeschakeld

Hoofdstuk 5 Installatie en aansluitingen

5.1 Installatie flow tabel

Dit product moet gebruikt worden met de speciale software van ons bedrijf **Ladibug** en **USB Document Camera**, installeer het en gebruik het volgens de instructive zoals in onderstaande afbeelding.



5.2 Applicatie Software Installeren

5.2.1 Systeem vereisten

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 Geheugen: 1 GB RAM● Direct X 9 ondersteuning● Min Resolutie: 1024 x 768● Min Hard Drive ruimte: 1 GB● Windows XP SP2 of hoger	<ul style="list-style-type: none">● Min CPU: Intel Core 2 Duo 2 GHz● Min Geheugen: 1 GB (32-bits)/2 GB (64-bits)● Direct X 9 en WDDM 1.0 ondersteuning● Min Resolutie: 1024 x 768● Min Hard Drive ruimte: 1 GB	<ul style="list-style-type: none">● Min CPU: Intel Pentium® 2 GHz Intel Core 2 Duo● Min Geheugen: 1 GB DDR2 667 Hz of hoger● Min Resolutie: 1024 x 768● 24-bit volledige kleurendisplay● Min Hard Drive ruimte: 1 GB● QuickTime 7.4.5 of hoger

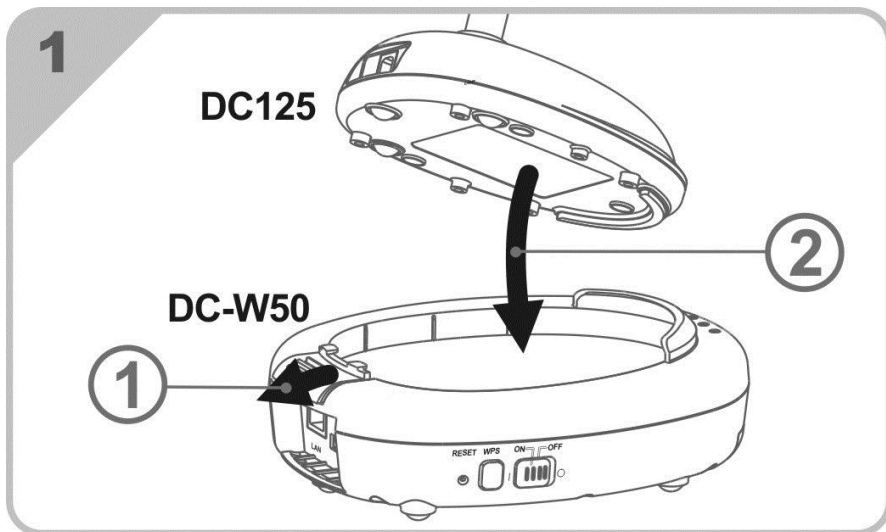
5.2.2 Ladibug™ installeren

Download de **Ladibug™** en [Ladibug software gebruikershandleiding](#) software van de Lumens website.

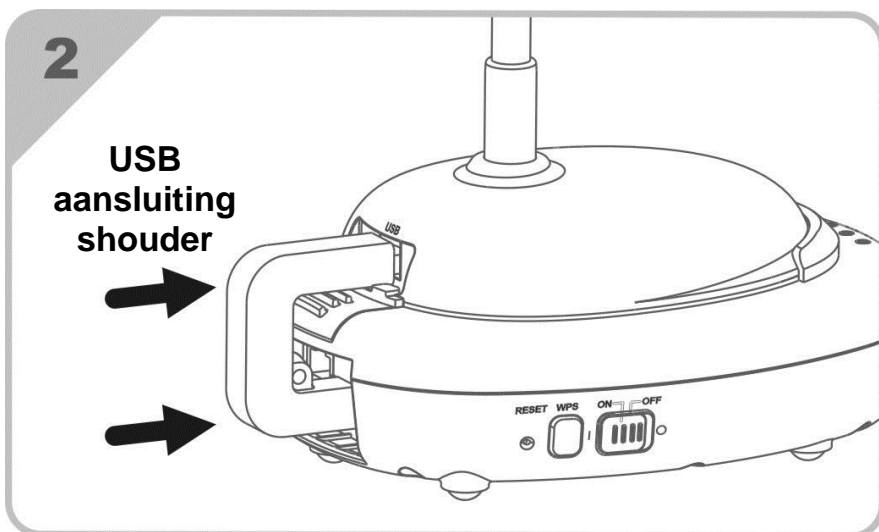
- a. Windows Systeem: Gebruik Ladibug PC 3.x
- b. MAC Systeem: Gebruik Ladibug MAC 3.x
- c. iOS Systeem: Zoek naar **Ladibug** in de App Store, de iPad gebruikt versie iOS 7.0 of hoger

5.3 DC125 installeren

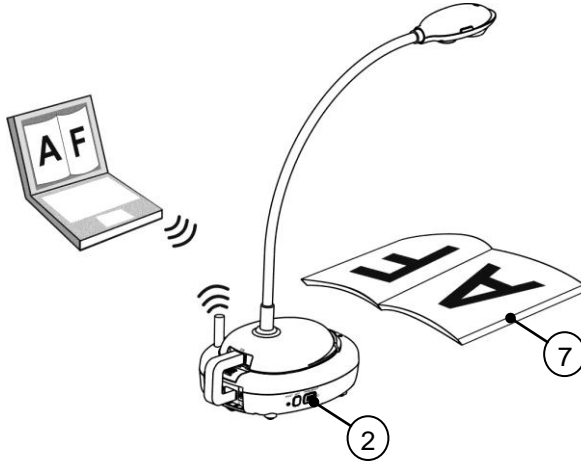
5.3.1 Installeer DC125 op DC-W50



5.3.2 Installeer de USB aansluitingshouder op DC125 en DC-W50



Hoofdstuk 6 Beginnen met gebruik



1. Laad het apparaat 3 uur op voor het eerste gebruik.
2. Schakel de voeding naar [ON]. (Let op: Wanneer het apparaat geheel is opgeladen, licht de  indicatie blauw op)
3. Om de verbinding te beginnen van DC-W50 met de computer, volg de stappen van [6.1.1 Handmatige aansluiting](#).
4. Wijzig [Device Name] en [SSID] alvorens eerst gebruik. Volg de stappen op van [6.1.3 De SSID veranderen](#) veranderen voor modificatie.
5. Klik tweemaal op het  pictogram om de **Ladibug™** software te openen.
6. Klik op  om [Search Window] te openen.
7. Selecteer [Wireless Document Camera] om te zoeken naar de DC-W50 die verbonden kan worden. Na het zoeken in de lijst, klik op [Wireless Document Camera-1] (default naam).
8. Selecteer administrator (Admin) of kijker (Kijker) om in te loggen. Om als een administrator in te loggen, geef het wachtwoord [1234] (default wachtwoord) in en druk op [Log In] om er mee te verbinden.
 - Wanneer er een firewall waarschuwing verschijnt tijdens het eerste gebruik, vink dan de "LAN" aan en druk op "Toegang toestaan".
 - Wanneer de **POWER Frequentie** instelpagina is weergegeven, voltooi dan de instellingen door de instructies op het scherm op te volgen.

<Opmerking> U wordt geadviseerd de lokale voltage/frequentie te controleren alvorens de POWER Frequentie in te stellen. Voorbeeld, 60Hz is toepasbaar voor America, Taiwan, Japan, etc; 50Hz is toepasbaar voor Europa of andere regio's.

<Opmerking> Voor meer informatie over de bediening van de Document Camera, raadpleeg [Document Camera gebruikershandleiding](#).










<Opmerking> Verwijs naar de [Gebruiker's Handleiding voor Ladibug Software](#) voor meer details betreffende de werking van het Ladibug programma.

6.1 Start de draadloze verbinding

[Opmerking] Hoe de draadloze signaalkwaliteit te verbeteren

De werkende frequentie band van IEEE 802.11 b/g/n is 2.4 of 5 GHz. De applicatie van draadloze apparatuur op het aangrenzend frequentiekanaal zal elkaar storen en zulke storingen omvatten dezelfde frequentie storing en aangrenzende kanaalstoring. Om storingen in dezelfde ruimte en tussen verschillende draadloze netwerk groepen te vermijden, zoals Bluetooth apparaten, microwave oven en andere apparatuur die de netwerk communicatie kunnen verstoren, mocht er zulke apparatuur in de nabijheid van uw draadloos apparaat zijn, zet dan deze apparatuur uit en verplaats ze naar andere lokaties, of zet het frequentiekanaal naar het kanaal op een afstand van 2 of hogere kanalen.

Materialen toegebracht op de muur in de kamer, ordening van de meubels, zelfs het openen of sluiten van de deur heeft invloed op het draadloos signaal. De draadloze AP moet, voor het beste resultaat, worden geplaatst in een open ruimte zonder objecten. Dit is de beste plaats om een optimaal signaaleffect te behalen. Refereer aan onderstaand tabel voor de mate van invloed op het signaal:

Omgeving materiaal	Mogelijke graad van invloed	Vergelijkbare omgeving
Lucht Hout Van pleister voorzien		Compartiment binnenmuur
Asbest		Plafond
Algemeen glas		Venster
Water		Aquarium
Baksteen		Algemene interne en externe muur
Marmer		Vloer
Cement/beton		Vloer, externe muur
Metaal		Stalen kabinet en stalen compartiment
 Hoe meer, hoe groter de invloed		

6.1.1 Handmatige aansluiting

- Open de draadloze netwerk lijst van de computer. Voor iPad gebruikers, ga naar [Settings] -> [Wifi] om het draadloze netwerk te selecteren.
- Selecteer de **[Lumens_Wireless_Flyer]** in de netwerklijst, klik op [Connection] en voer het wachtwoord in voor verbinding (vooringesteld wachtwoord **[ladibugflyer]**) om de verbinding te starten.

6.1.2 WPS verbinding

- Open de draadloze netwerklijst op de computer.
- Selecteer de **[Lumens_Wireless_Flyer]** in de netwerklijst, druk op [Connection] en druk dan op **WPS** op DC-W50, de verbinding is voltooid wanneer **WPS** lampje blauw wordt.

[Opmerking] WPS ondersteunt enkel de encryptie modus van een hoger veiligheids nivo. Om met WPS te verbinden, gebruik per default of pas de DC-W50 instellingen aan door de encryptie modus te veranderen van WPA naar WPA2.

6.1.3 De SSID veranderen

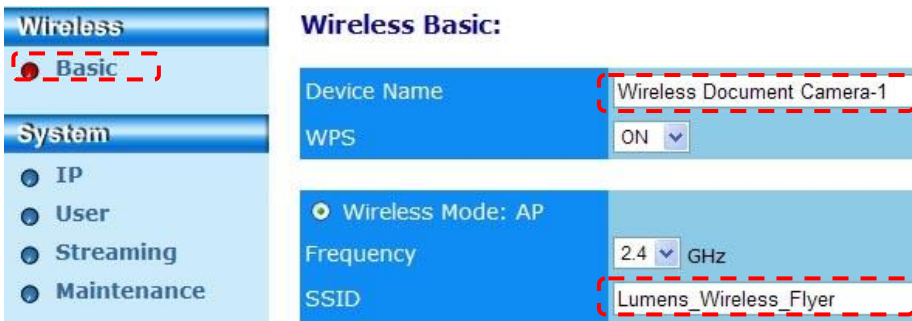
- Open de Internet Explorer webpagina verkenners en voer [192.168.1.1] (standaard) in de adresbalk in.
- Voer de login naam in **[Admin]**.
- Voer het wachtwoord in (**[1234]** als standaard), en klik op de [Login] knop.
- Ga naar de **[Basic]** pagina.
- Ga naar de nieuwe **[Device Name]** en **[SSID]**, en klik op **[Save]** om de veranderingen toe te passen.

[Opmerking] Gebruik Engelse letters en cijfers in Naam apparaat en SSID naam.

Naam apparaat: Naam apparaat van document camera

SSID: Naam apparaat van draadloos netwerk

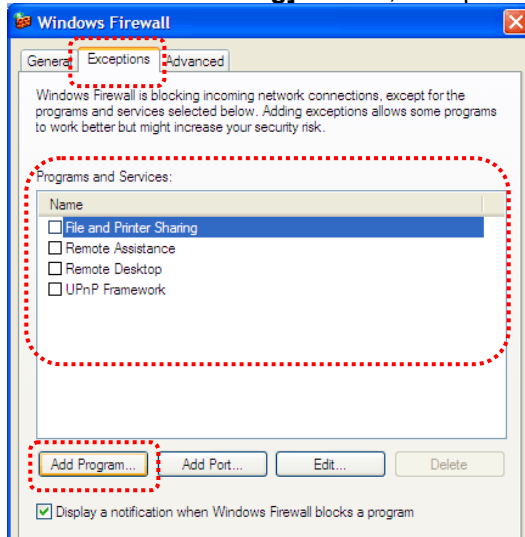
- Raadpleeg de [6.1.1 Handmatige aansluiting](#) voor verbinding.



6.2 Instellingen firewall wijzigen

6.2.1 Windows XP

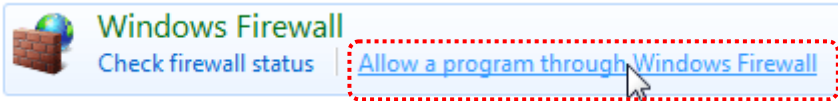
- Selecteer [**Console**] in [**Start**] menu.
- Klik [**Information Security Center**], en klik dan [**Windows Firewall**].
[Opmerking] Klik [**Windows Firewall**] in het traditionele beeld van [**Console**].
- In het [**Windows Firewall Setting**] venster, klik op de tab [**Exceptions**].



- Let op dat **Ladibug** geselecteerd wordt onder [**Programs and Services**], en klik dan [**OK**].
- Als **Ladibug** niet in de lijst staat onder [**Programs and Services**], klik dan op [**Add Program**].
- Selecteer het **Ladibug** programma, klik dan op [**OK**]. Als het niet in de lijst stond, klik dan [**Browse**], selecteer **Ladibug** programma, en klik dan [**Enable**].
[Opmerking] **Ladibug View** kan weergegeven worden als **Ladibug.exe**.
- Sluit af [**Windows Firewall Setting**] en start om de software te gebruiken.

6.2.2 Windows 7

- Selecteer **[Console]** in **[Start]** menu.
- Klik **[System and Security]**, en klik dan **[Allow a program through Windows Firewall]**.



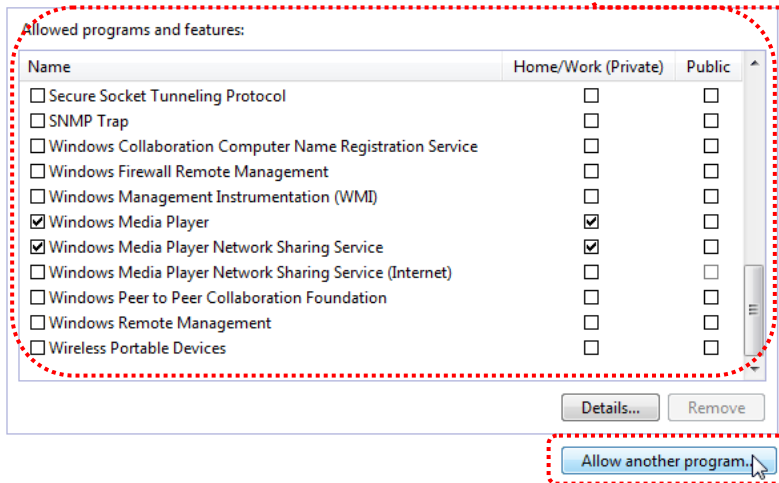
[Opmerking] Klik **[Windows Firewall]** in het pictogram beeld van **[Console]**.

- Selecteer **[Change settings]** in **[Allowed programs and features]** venster.

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?



- Selecteer **Ladibug** programma in de lijst.
- Als **Ladibug** niet in de lijst stond, klik dan **[Allow another program]**, en u zult het **Ladibug** programma vinden.
- Selecteer **Ladibug**, en klik dan **[Add]**. Als het niet in de lijst stond, klik dan **[Browse]**, selecteer **Ladibug** programma, en klik dan **[Enable]**.

[Opmerking] Ladibug View kan weergegeven worden als Ladibug.exe.

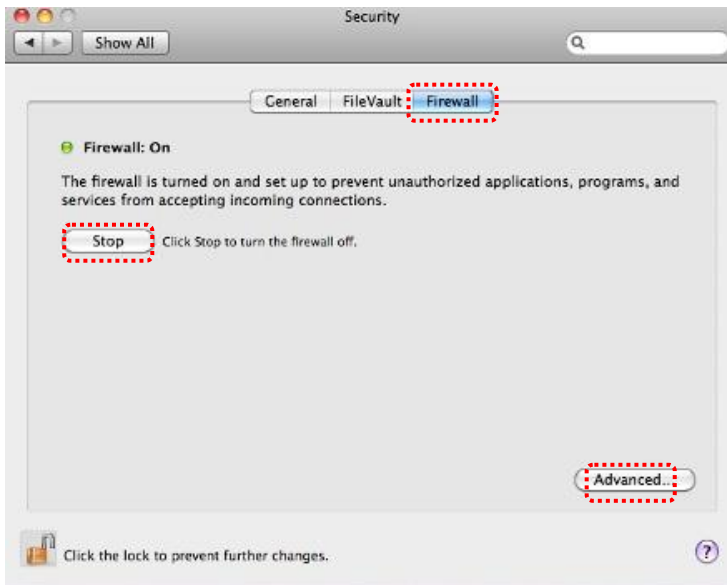
- g. Klik op **[OK]** in het **[Allowed Program]** venster.
- h. Sluit het **[Windows Firewall Setting]** venster.

6.2.3 Windows 8

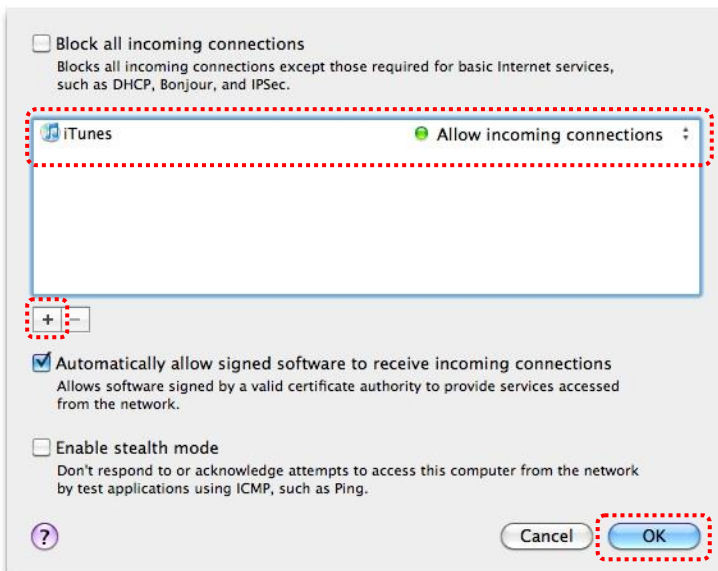
- a. Richt de muis op de boven rechterhoek van het scherm en beweeg de muispunter omlaag, druk dan op **[Search]** en voer de firewall in in het zoekblok, klik of druk op **[Allow the Application Program or Function to pass Windows Firewall]**.
- b. Klik of druk op **[Change Settings]**. Het systeem kan om uw systeem administrator wachtwoord vragen om uw selectie te bevestigen.
- c. Vindt **Ladibug** in de toegestane applicatie programmalijst, vink het keuzevakje aan naast het applicatie programma en klik dan of druk op **[Confirm]**.

6.2.4 MAC OS X 10.7 / 10.8 / 10.9

- a. Selecteer de instelling van **[System Preferences]** in het **Apple** menu.
- b. Klik **[Security]**.
- c. Klik op de tab **[Firewall]**.



- d. Klik op het slotje in de lagere linkerhoek om het paneel te openen en voer de gebruikersnaam en wachtwoord van de administrator in.
- e. Klik **[Start]** om de firewall in te schakelen.
- f. Klik **[Advanced]** in de lagere rechterhoek.
- g. Selecteer **[Automatically allow signed software to receive incoming connections]**.
- h. Wijzig **Ladibug** in de lijst in **[Allow incoming connections]**. Als de software naam niet in de lijst stond, klik dan **[+]** om nieuwe programma's aan de lijst toe te voegen en start om de software te gebruiken.



Hoofdstuk 7 Administratie menu

7.1 Draadloos

7.1.1 Basis

Nadat u de webpagina hebt opgeroepen, verschijnt de [Basic] pagina. U kunt de huidige instelling van de DC-W50 controleren en wijzigen.

Wireless Basic:

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

Wireless Mode: AP

- 1 Device Name: Wireless Document Camera-1
- 2 WPS: ON
- 3 Frequency: 2.4 GHz
- 4 SSID: Lumens_Wireless_Flyer
- 5 Channel: 6
- WIFI Mode: 802.11n
- 6 Encryption: WPA-PSK/WPA2-PSK
- 7 Password: ladibugflyer (8~63 ASCII characters)

Wireless Mode: Client

- 8 SSID: Lumens_Wireless_Flyer
- 9 Encryption: WPA-PSK/WPA2-PSK
- 10 Password: ladibugflyer (8~63 ASCII characters)

NR.	Item	Functie omschrijvingen
1.	Device Name	Naam toestel van document camera instellen
2.	WPS	De WPS functie aan/uit zetten
Wireless Mode: AP		Instel item wanneer DC-W50 is ingesteld voor AP of enkel apparaat gebruik
3.	Frequency	2.4 GHz/5 GHz frequentie band instelling
4.	SSID	Naam toestel van draadloos netwerk instellen
5.	Channel	2.4 GHz kanaal: 1 ~ 11 5 GHz kanaal: CH 149 5745 MHz, CH 153 5765 MHz, CH 157 5785 MHz, CH 161 5805 MHz, CH 165 5825 MHz
6.	Encryption	Encryptie modus instellingen
7.	Password	Wachtwoord instellen voor verbinding met AP
Wireless Mode: Client		Instelitem wanneer DC-W50 is ingesteld voor Client gebruik
8.	SSID	Toestel naam van draadloos toegangspunt.
9.	Encryption	Encryptie modus instellingen
10.	Password	Geef het wachtwoord in om met het draadloze toegangspunt te verbinden

7.2 System

7.2.1.1 IP-LAN

Netwerk instelpagina



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

NR.	Item	Functie omschrijvingen
1	IP	IP adres instelling
2	Subnet Mask	Netmask
3	DHCP	DHCP functie aan/uit zetten
4	DHCP Server Address Range	Beschikbaar adres bereik

7.2.1.2 Gebruiker-Gebruiker configureer

Administratie pagina voor wijzigen van webpagina wachtwoord



Wireless User Configure

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

1 Administrator Admin

2 Password

3 Password(Confirm)

NR.	Item	Functie omschrijvingen
1	Administrator	Webpagina administratie account (kan niet worden gewijzigd)
2	Password	Nieuw wachtwoord
3	Password (Confirm)	Typ het wachtwoord opnieuw om te bevestigen

7.2.1.3 Streaming

U kunt de software bijwerken, ga terug naar de standaardwaarde en herstart de machine op deze pagina.

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

NR.	Item	Functie omschrijvingen
1	Video Resolution	Resolutie instellen
2	Video Frame Rate	Frame rate instellen
3	Video Max Bitrate	Bit rate instellen
4	Port Number	COM poort instellen

7.2.1.4 Onderhoud

U kunt de software bijwerken, ga terug naar de standaardwaarde en herstart de machine op deze pagina.

Wireless

- Basic

System

- IP
- User
- Streaming
- Maintenance**

Upgrade:

1 Current Version DMK052

2 Image File

Reboot/Reset:

3 Reboot

4 Reset to factory default

Status:

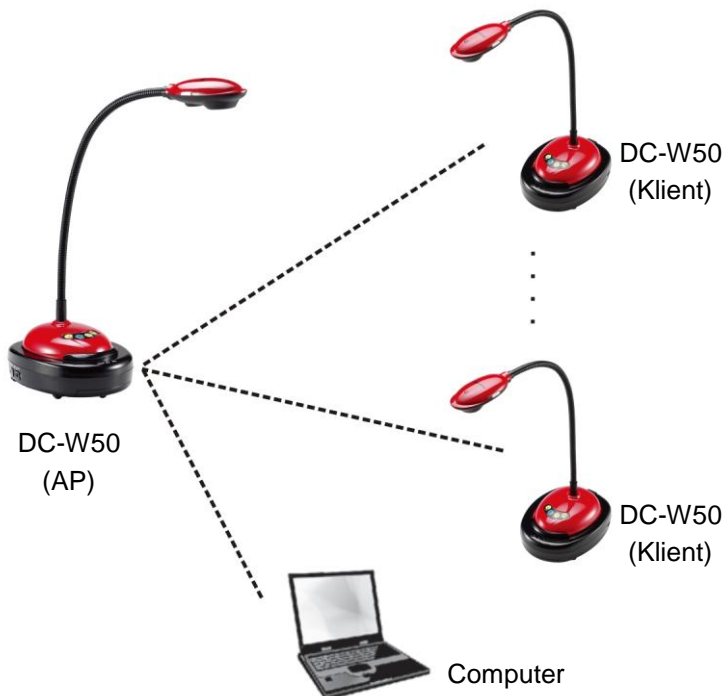
5 Read Error Code

NR.	Item	Functie omschrijvingen
1	Current Firmware Version	DC-W50 Firmware versie
2	Image File	Upload het bijgewerkte firmware bestand
3	Reboot	Herstart de DC-W50
4	Reset to factory default	Terugzetten naar de standaardwaarde
5	Read Error Code	De foute codes lezen die zijn veroorzaakt door abnormaal functioneren van de apparatuur

Hoofdstuk 8 DC-W50 instellen voor AP gebruik

Met deze verbindingmethode, kunnen meerdere DC-W50 bediend worden via DC-W50 op het AP terminaal

8.1 Verbindingsdiagram



8.2 Apparatuur vereisten

- Twee of meer DC-W50's
- Een computer
- Een router (dit hangt af van de netwerk vereisten)

8.3 DC-W50 instelling

8.3.1 DC-W50 host instelling

- a. DC-W50 host aanzetten

- b. Open de draadloze netwerklijst van de computer, verbindt de **[Lumens_Wireless_Flyer]**, voer het verbindingswachtwoord **[ladibugflyer]** in om de netwerkverbinding af te ronden.
- c. Open de webverkenner en voer **[192.168.1.1]** in de adresbalk in
- d. Voer de inlog account **[Admin]** in en wachtwoord **[1234]**
- e. Roep de **[Basic]** pagina op om de **[Device Name]** en **[SSID]** van AP te wijzigen

Wireless Basic:

Device Name: Wireless Document Camera-1

WPS: ON

Wireless Mode: AP

Frequency: 2.4 GHz

SSID: Lumens_Wireless_Flyer

Naam apparaat: Draadloze document camera-AP (Standaard)

SSID: Lumens_Draadloze_Flyer_AP (Standaard)

- f. Klik op **[Save]** om de veranderingen toe te passen

8.3.2 DC-W50 client instellen

- a. DC-W50 client aanzetten
[Opmerking] Zet elke keer een DC-W50 client aan voor de oorspronkelijke instelling.
- b. Open de draadloze netwerklijst van de computer, verbindt de **[Lumens_Wireless_Flyer]**, voer het verbindingswachtwoord **[ladibugflyer]** in om de netwerkverbinding af te ronden
- c. Open de webverkenner en voer **[192.168.1.1]** in de adresbalk in
- d. Voer de inlog account **[Admin]** in en wachtwoord **[1234]**
- e. Roep de **[Basic]** pagina op voor het wijzigen van de **[Device Name]**

Naam apparaat: Draadloze document camera-Client-1 (Standaard)

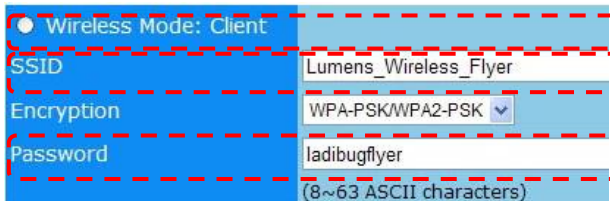
Wireless Basic:

Basic

Device Name: Wireless Document Camera-1

WPS: ON


- f. Selecteer de draadloze modus als **[Client]** en voer de SSID van AP **[Lumens_Wireless_Flyer_AP]** in en het verbindingswachtwoord **[ladibugflyer]**



The image shows a configuration window for wireless mode. At the top, 'Wireless Mode: Client' is selected with a radio button. Below this, there are three rows of configuration options, each with a label on the left and a value in a text box on the right. The first row is 'SSID' with the value 'Lumens_Wireless_Flyer'. The second row is 'Encryption' with a dropdown menu showing 'WPA-PSK/WPA2-PSK'. The third row is 'Password' with the value 'ladibugflyer' and a note below it: '(8~63 ASCII characters)'. Red dashed lines highlight the SSID, Encryption, and Password fields.

- g. Klik op **[Save]** om de veranderingen toe te passen

8.3.3 Beginnen met gebruik

- a. Open de computer draadloze netwerklIJst, verbindt de **[Lumens_Wireless_Flyer_ap]**, voer het verbindingswachtwoord **[ladibugflyer]** in en voltooi de netwerk herverbinding met de DC-W50 AP терминаал
- b. De **Ladibug software** starten
- c. Klik op  om **[Search Window]** te openen
- d. Selecteer “Draadloze document camera” om te zoeken naar de DC-W50, die verbonden kan worden. Na het zoeken in de lijst, klik om een DC-W50 te selecteren om zodoende de bediening te starten
- e. Als het nodig is om naar andere DC-W50's te wisselen, open dan opnieuw het **[Search Window]** en klik op andere DC-W50's

Hoofdstuk 9 Problemen oplossen

Dit hoofdstuk omschrijft problemen die u kunt tegenkomen tijdens gebruik van de DC-W50. Als u vragen heeft, raadpleeg dan de gerelateerde hoofdstukken en volg alle aanbevolen oplossingen op. Als het probleem nog voorkomt, neem dan contact op met uw distributeur of met ons servicecentrum.

Nr.	Problemen	Oplossingen
1	Geen indicatie is aan nadat de DC-W50 is aangezet	Controleer of de DC-W50 genoeg batterijvoeding heeft (de batterij indicatie licht blauw op). Wanneer de batterij indicatie rood oplicht, sluit dan het netsnoer aan om het apparaat op te laden.
2	Automatische aansluiting mislukt	Moet u de volgende handmatige aansluitingsstappen opvolgen via 6.1.1 Handmatige aansluiting .
3	Auto aansluiting is altijd getimed	Het wordt aanbevolen dat u de handmatige aansluiting gebruikt. Raadpleeg de 6.1.1 Handmatige aansluiting .
4	DC-W50 aansluiting mislukt	<ol style="list-style-type: none">1. Controleer dat er geen object het signaal tussen de WLAN kaart en de DC-W50 stoort en dat er een goede afstand is voor draadloze overdracht voor het krijgen van betere aansluitingskwaliteit.2. Oververhitting van de WLAN kaart kan abnormale bediening van het product veroorzaken. Het is aanbevolen dit product in een goed geventileerde plaats te gebruiken.3. Controleer dat de DC-W50 aansluiting instelling goed is.4. Als het gecodeerd is met WEP, controleer dan of de instellingen of het wachtwoord verkeerd zijn.
5	DC-W50 kan aangesloten worden, maar de DC125 functioneert niet normaal	<ol style="list-style-type: none">1. Let op dat de USB aansluithouder is aangesloten.2. Start de DC-W50 aansluiting opnieuw op en bevestig of de USB aansluithouder aangesloten is op de DC-W50 en DC125, start daarna de Ladibug™ software.
6	Na het openen van Ladibug™ verschijnt een zwart scherm tijdens het uitvoeren van proview	Raadpleeg 6.2 Instelling firewall wijzigen als de aansluiting geblokkeerd kan zijn door een firewall vanwege het gebruik van een draadloos netwerk.
7	Als de computer crasht tijdens het wijzigen van instellingen	<ol style="list-style-type: none">1. Sluit eerst de Ladibug™ af en begin dan de instellingen te wijzigen.

8	De webpagina kan niet worden weergegeven wanneer de instelling is bijgewerkt	<p>Methode 1: Log opnieuw op de webpagina in.</p> <p>Methode 2: Volg de stappen op van 6.1.1 Handmatige aansluiting voor opnieuw aansluiten</p> <p>Methode 3: Druk en houdt de DC-W50 [Reset] toets 5 seconden ingedrukt. Volg de stappen van Hoofdstuk 6 Beginnen met gebruik om opnieuw aan te sluiten.</p> <p>Neem contact op met uw distributeur als het probleem nog voorkomt.</p>
9	De overeenstemmende DC-W50 kan niet worden geïdentificeerd wanneer twee of meer DC-W50's zijn aangesloten	<p>Volg de stappen op van 6.1.3 De SSID veranderen veranderen voor modificatie van de SSID.</p>
10	Als u uw wachtwoord bent vergeten en niet kan inloggen op de administrator webpagina	<p>Druk en houdt de DC-W50 [Reset] toets 5 seconden ingedrukt en herstel de fabriek standaard waarden.</p>
11	Wat als het signaal zwakker is?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verander de plaats van de DC-W50 om een betere aansluitingskwaliteit te krijgen. 2. Ga naar de administrator webpagina en stel de DC-W50 in op andere kanaal frequenties om zo de storing van signaal overdracht te vermijden.
12	De client DC-W50 kan niet gevonden worden wanneer de Ladibug software wordt gebruikt	<p>Herstel de client DC-W50 (druk op de DC-W50 [Reset] toets voor 5 seconden totdat het opnieuw starten is voltooid), en reset volgens de 8.3.2 DC-W50 client instellen en ga door met de bediening.</p>
13	Ik kan niet met WPS verbinden nadat de DC-W50 encryptie instellingen werden aangepast	<p>Op dit ogenblik ondersteunt WPA/WPA2 enkel de encryptie modus van een hoger veiligheidsnivo. Daarom kan de encryptie ingesteld op WEP of op uit, WPS niet ondersteunen. Verwijs naar de 6.1.1 Handmatige aansluiting voor hoe u kunt verbinden zonder WPS.</p>
14	Upload functie is niet beschikbaar	<p>De upload functie is niet beschikbaar omdat het draadloze netwerk van de computer verbonden is met DC-W50, en niet verbonden met het internet. Verwijs naar de volgende oplossingen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nadat u de Ladibug bediening voltooit, verbind het draadloze netwerk opnieuw met het internet. Dan kan de upload functie gebruikt worden. 2. Gebruik een additionele netwerk lijn om de computer met het internet te verbinden. Dan kan de upload functie gebruikt worden terwijl u de Ladibug bedient.