

Ladibug[™] 3.0 Billedsoftware til dokumentkamera Brugermanual - Dansk



Indholdsfortegnelse

1.	Introduktion	3
2.	Systemkrav	3
3.	Installér Ladibug™	4
	3.1. Installér med Windows Vista/7/8/10	4
	3.2. Installér med MAC	6
4.	Forbind til Hardware	10
5.	Begynd at bruge Ladibug™	10
	5.1. Brug USB-kablet til at tilslutte kameraet til computeren	.10
	5.2. Tilslut det trådløse dokumentkamera	11
	5.3. Brug billeddelingsserveren til at oprette forbindelse til computeren og kameraet	12
6.	Brugerfladebeskrivelse	14
	6.1. Windows interface	14
	6.2. MAC interface	23
7.	Funktionsbeskrivelser - Til Windows	32
	7.1 Tænd/sluk for kameraet	32
	7.2 Jeg ønsker at optimere billedet	32
	7.3 Jeg ønsker at fryse live-billedet	.32
	7.4 Jeg ønsker at tænde/slukke lampen	32
	7.5 Jeg ønsker at zoome ind/ud på billeder	32
	7.6 Jeg ønsker at justere lysstyrken	32
	7.7 Jeg ønsker at tage billeder	.32
	7.8 Jeg vil gerne tage billeder løbende	33
	7.9 Jeg ønsker at optage	33
	7.10Jeg ønsker at tilføje en annotation til det viste billede	.33
	7.11 Jeg ønsker at tilføje tekstnoter til billeder	.34
	7.12Jeg vil gerne bruge masken tilstand	.35
	7.13Jeg vil gerne bruge søgelyset tilstand	.35
	7.14 Jeg ønsker at administrere gemte billeder	.35
	7.15 Jeg ønsker at ændre sproget i softwaren	.36
	7.16Skift firewall-indstillinger	36



8.	Funktionsbeskrivelser - Til MAC	. 38
	8.1 Jeg ønsker at tænde/slukke kameraet	38
	8.2 Jeg ønsker at optimere billedet	38
	8.3 Jeg ønsker at fryse live-billedet	38
	8.4 Jeg ønsker at tænde/slukke lampen	38
	8.5 Jeg ønsker at zoome ind/ud på billeder	38
	8.6 Jeg ønsker at justere lysstyrken	38
	8.7 Jeg ønsker at tage billeder	38
	8.8 Jeg vil gerne tage billeder løbende	38
	8.9 Jeg ønsker at optage	39
	8.10 Jeg ønsker at tilføje en annotering til det viste billede	39
	8.11 Jeg ønsker at tilføje tekstnoter til billeder	40
	8.12Jeg vil gerne bruge masken tilstand	40
	8.13Jeg vil gerne bruge søgelyset tilstand	40
	8.14 Jeg ønsker at administrere gemte billeder	41
	8.15Jeg ønsker at ændre sproget i softwaren	42
	8.16Skift firewall-indstillinger	42
9.	Fejlfinding	.44

1.Introduktion

Efter installation af Ladibug[™] applikationen, kan du bruge softwaren til:

- Styre Dokument Kamera.
- > Tage og gemme billeder.
- > Annotere billedet, fremhæve vigtige detaljer og gemme det.
- > Understøtter fuldskærmsfunktionen.

2.Systemkrav

Windows Vista / 7 / 8 / 10

- Min. CPU: Intel Core 2 Duo 2 GHz eller nyere
- Min. hukommelse: 1 GB (32-bits)/2 GB (64-bits) RAM
- Understøtter Direct X 9 (WDDM 1,0 eller nyere)
- Min. Opløsning: 1024 x 768
- Min. Harddisk-kapacitet: 1 GB

MAC OS X 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10 / 10.11 / 10.12

- Min. CPU: Intel Pentium[®] 2 GHz Intel Core 2 Duo
- Min. hukommelse: 1 GB DDR2 667 Hz RAM eller nyere
- Min. Opløsning: 1024 x 768
- 24-bit monitor med farvedisplay
- Min. Harddisk-kapacitet: 1 GB
- QuickTime 7.4.5 eller nyere

Lumens

3.Installér Ladibug™

3.1. Installér med Windows Vista/7/8/10

- 1. Download Ladibug[™]-software fra Lumens hjemmeside.
- 2. Pak den downloadede fil ud og klik [Ladibug] for at installere.
- 3. Installationsguiden vil guide dig igennem processen. Følg venligst vejledningen på skærmen og tryk **[Next]** for at gå til næste trin.

Ladibug 3.0 - InstallShield Wizard	Ladibug 3.0 - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for Ladibug 3.0	Choose Destination Location Select folder where setup will install files.
The InstallShield Wizard will install Ladibug 3.0 on your computer. To continue, click Next.	Install Ladibug 3.0 to: C:\Program Files\Ladibug 3.0 Dhange
CBack Next > Cancel	InstallSheld Cancel
Ladibug 3.0 - InstallShield Wizard	Ladibug 3.0 - InstallShield Wizard
Customer Information Please enter your information.	Ready to Install the Program The wizard is ready to begin installation.
Liser Name:	Click Install to begin the installation.
AP Company Name:	If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
Install this application for:	InstallSheid
<u>A Back</u> Next > Cancel	< Back Install Cancel
Ladiburg 2.0. InstallShield Winard	
InstallShield Wizard Complete The InstallShield Wizard has successfully installed Ladibug 3.0. Click Finish to exit the wizard.	
c Back Finish Cancel	



4. Tryk **[Yes]** for at oprette en genvej til **Ladibug™** på dit skrivebord.



5. Når installationen er fuldført, tryk [Finish] for at genstarte computeren.

Ladibug 3.0 - InstallShield	Wizard
	InstallShield Wizard Complete The InstallShield Wizard has successfully installed Ladibug 3.0. Before you can use the program, you must restart your computer. • Merce I want to restart my computer now: • No, I will restart my computer later. Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
	C Back Finish Cameel

3.2. Installér med MAC

- 1. Lås op software-godkendelse: På grund af begrænsningen af MAC-systemet, skal du følge trinene herunder for at låse software-godkendelse op. Hvis ulåst, spring til trin 2 for at starte installationen.
 - 1.1 Vælg [System Preferences] i Apple-menuen.

1	Grab	File	Edit	Capture
Al Sc Al	oftware l of Store	s Mac Update		
Sy	stem Pr	eferen	ices	
D	ock			
Re	ecent Ite	ms		•
Fo	orce Qui	t		CHO
SI	eep			
Re	estart			
Sh	nut Dow	n		

1.2 Klik på [Security & Privacy].



1.3 Klik på Autentificeringsikonet i det nedre venstre hjørne for at låse panelet op og indtast brugernavn og adgangskode for administratoren.

Alo	System Pre Security & password	ferences is trying to unlock Privacy preferences. Type your to allow this.	
	Name: Password:	Admin Account Cancel Unlock	gins
Allow appl	cations downloaded : App Store : App Store and iden where	from: tified developers	

1.4 Klik på alternativet [Anywhere] som vist nedenfor.

000	Security & Privacy	
Show All		Q
	General FileVault Firewall Pri	vacy
A login password h	as been set for this user Change P	assword
Require pas	sword immediately ‡ after sleep o	or screen saver begins
Show a mes	sage when the screen is locked Set	Lock Message
☑ Disable auto	omatic login	
Allow applications	downloaded from:	
O Mac App Sto	ore	
Mac App Sto	pre and identified developers	
Anywhere		
6		
Click the lock to prevent	further changes.	Advanced ?

1.5 Vælg [Allow From Anywhere], og bekræft ikke at fortsætte med godkendelsen. Start installationen ved afslutning.





- 2. Download Ladibug[™]-software fra Lumens hjemmeside.
- 3. Pak den downloadede fil ud og klik [Ladibug] for at installere.
- 4. Afslut venligst installationen ved at følge vejledningen på skærmen.

00	Ladibug MA	C 3.0-Setup-3.0.0		R. C.
FAVORITES	Name	Date Modified	Size	Kind
All My Files	Stadibug 3.0	Nov 28, 2014, 1:46 PM	9.4 MB	Install
P AirDrop	ladibug 3.0 Uninstaller	Aug 8, 2014, 5:12 PM	104 KB	Applicat

5. Klik [Continue].



6. Klik [Install].



Lumens

7. Indtast brugernavn og adgangskode og tryk så [Install software].

Type an admin to allow this.	istrator's nam	e and password
Name:		
Password:		

8. Klik [Continue Installation].



9. Tryk [Restart] for at fuldende installationen.





4. Forbind til Hardware



4.1. Forbind strømkablet til Dokument Kamera.



<Bemærk> Udseende kan variere alt efter land/region.

4.2. Forbind USB-kablet til Dokumentkameraet og din computer.



4.3. Tænd Power



5. Begynd at bruge Ladibug™

Vejledningen for tilslutning af Ladibug til kameraet findes nedenfor:

5.1. Brug USB-kablet til at tilslutte kameraet til computeren

5.1.1. Dobbeltklik pĺ [Ladibug] ikonet for at starte Ladibug™.



- **5.1.2.** Hvis en firewall-advarsel vises ved første brug, så kontrollér **[LAN]** og klik derefter på **[Allow to Access]**.
 - Sikkerhedsadvarsel: Klik [Unblock].
 - Strømfrekvens-instillingssiden, fuldend opsætningen ved at følge vejledningen på skærmen.

Et live-billede vises, når opsætningen er fuldendt.

Bemærk: Du anbefales at bekræfte din lokale strømstyrke/frekvens for indstilling af POWER Frequency. For eksempel anvendes som standard 60 Hz i U.S.A., Taiwan, Japan osv., og 50 Hz i Europa og andre regioner.

5.1.3. Start brug.

Bemærk: Hvis der ikke vises et billede, så følg vejledningen på skærmen for oprette en forbindelse:_____

Klik på

, åbn [Search Window], og vælg [USB Document Camera].



5.2. Tilslut det trådløse dokumentkamera

Brug først denne metode til at forbinde computeren til det trådløse dokumentkamera. Se detaljerede oplysninger i DC-W50 brugervejledning

- Krav til udstyr
 - En computer med WLAN-kort
 - Et trådløst dokumentkamera
- 5.2.1. Dobbeltklik på ikonet [Ladibug] for at åbne Ladibug™.



- 5.2.2. Klik på , åbn [Search Window], og vælg [Wireless Document Camera].
 5.2.3. Klik på , og når du er færdig med søge, vælg et trådløst dokumentkamera på
- 5.2.4. Vælg administrator (Admin) eller seer (Viewer) for at logge på. Administratoren skal indtaste adgangskoden [1234] (standard).



5.2.5. Tryk på [Log In] for at skabe forbindelse og starte betjening.

5.3. Brug billeddelingsserveren til at oprette forbindelse til computeren og kameraet

Fuldend opsætningen af billeddeling for kameraet, før denne metode anvendes.

- Krav til udstyr
 - To computere med internetforbindelse
 - Et kamera

5.3.1. Slå billeddelingsfunktionen til

Tilslut en af computerne til kameraet med et USB-kabel og slå billeddelingsfunktionen til som anført i vejledningen:

Se 5.1 Brug USB-kablet til at tilslutte kameraet til computeren for at forbinde med et USB-kabel.

- for at skifte til funktionsindstillingssiden. Klik på
- Klik på [Share Image] for at aktivere billeddeling.

[Bemærkning] Notér serveradressen til billeddeling, indtast adressen manuelt på computere med forskellige netværkssegmenter, der skal tilsluttes.

▼Windows interface





5.3.2. Opret forbindelse til billeddelingsserveren

Tilslut kameraet til billeddelingsserveren via internettet med følgende trin:



- Klik på for at åbne [Search Window].
- Vælg [Image Sharing Server].
- Når den automatiske søgning er fuldendt, så vælg kameraet fra oversigten for at oprette forbindelse.
- Hvis kameraet ikke vises på oversigten, så indtast IP-adressen for billeddelingsserveren manuelt (f.eks. 192.168.2.128)
- Klik på
 for at oprette forbindelse
- ▼Windows interface



▼ MAC interface





6. Brugerfladebeskrivelse

6.1. Windows interface

2 6.1.1. Windows software skærmintroduktion – Kamera 🦯



1. Vindue til forhåndsvisning

2.	Sideskift 🗾 🖄	
	lkon	Funktionsbeskrivelser
	6	Realtidsbillede
		Billedvisningsside
	۲۰۰۶ ۲۰۰۶	Funktionsindstillingsside
	\bigcirc	Softwareinformationsside
	57 67 26 26	Skift til fuld skærm
	×	Deaktiver Ladibug



3. Venstre funktionsmenu

A

3	lkon	Funktionsbeskrivelser
☆ ◆ ■ ■ ■	ୁମ୍	Vælg forbindelsestilstanden for kameraet
	\bigcirc	Slå dokumentkameraet til/fra (understøtter ikke USB-modeller)
	AUTO	Autofokus
\$ 7	璨	Frys
Ľ	\$	Opsamling
	()	Time-lapse
ව ද	Ľ	Opsætning af annotationsværktøj
	Ľ	Viskelæder (ryd alle objekter)
	Ŵ	Gendan
	Ĝ	Gentag
		Skjul menuen

<u>Lumens</u>"

4. Højre funktionsmenu

\rightarrow	lkon	Funktionsbeskrivelser
	\geq	Skift mellem funktionsmenuer
/	ി	Billedopsætning
T	(À)	Tænd/Sluk lampen
	e.	Zoom ind/ud på billedet
		Lysstyrke
	۲ <u>م</u>	Optager: denne funktion understøttes ikke i trådløs-tilstand og del billede-tilstand
	R	Frihåndstegningsværktøj
	~	Pil
	\circ	Cirkelværktøj
	Æ	Viskelæder
		Tegn en firkant
	/	Tegn en linje
	Т	Rediger tekst
		Maske tilstand
		Spotlightfunktion
		Skjul menuen
		Ikon Ikon Image: Image



6.1.2. Windows software skærmintroduktion - Billedebrowser Miniaturebillede

0	ন	Þ	6 32		í		アン	×
								LUK
2014-11-2	27-15-54-16	2014-11-27-15-54-16 .	2014-11-27	-15-54-17	2014-11-27-1	15-54-17 2014	4-11-27-15-54-	20
								LUK.
2014-11-2	27-15-54-20	2014-11-27-15-54-19	2014-11-27	-15-54-19	2014-11-27-1	15-54-18 2014	4-11-27-15-54-	-18
								12
▲	27-15-54-23	2014-11-27-15-54-23 .	2014-11-27	-15-54-24	2014-11-27-1	15-54-24 2014	4-11-27-15-54-	27
P	<u>ន</u> ស		9 (1	À		Go to 3	page , 3	/ 9

lkon	Funktionsbeskrivelser	lkon	Funktionsbeskrivelser
(j	Upload filen til skyen	(4)	Flyt til forrige side
M	Send e-mail	\bigcirc	Flyt til næste side
	Upload til Google Drive		Flyt til sidste side
SIG SIG	Vælg Alle	Go to 1 page ,	Flyt til en given side
Ű	Slet	1/3	Aktuel side/samlet antal sider
(Flyt til første side		



6.1.3. Windows software skærmintroduktion - Stort Billede Af Billedebrowser



lkon	Funktionsbeskrivelser	lkon	Funktionsbeskrivelser
	Gem filer	0	Cirkelværktøj
	Gem som ny fil	A	Viskelæder
Ē	Slet	Ŵ	Opsætning af annotationsværktøj
Ĺ	Frihåndstegningsværktøj		Viskelæder (ryd alle objekter)
7	Pil		Gendan
/	Tegn en linje	Q	Gentag
	Tegn en firkant		



6.1.4. Kameraindstillinger

Kontrollér live-billedet via Kameraindstillingsskærmen. Anvendelsesproceduren er den samme som på **Kontrolpanelet** og **Fjernbetjeningen** på Dokument Kamera. Der henvises til <u>Dokument Kamerabrugermanualen</u> for mere information.

<Bemærkning> Knappens display kan variere alt efter produktfunktioner. En inaktiv knap vil være sløret grå.

Klik

for at åbne Kameraindstillingsskærmen-skærmen

	Camera S	Settings	×
Auto Focus	Hands free	ə AF	
Focus –			
Auto Exposure	On		
Auto White Balance	Off		
Photo / Text	Photo		
Rotate	0°		
Select Output Size	MJPG,1024>	(768,High frame rate	
Power Frequency	60Hz		
FW Version:	DHU101R		Factory reset

- 1. Autofokus: Justér den bedste fokallængde.
- 2. Håndfri AF: Justér automatisk den bedste fokallængde.
- 3. Fokus: Justér manuelt fokallængden på et objekt.
- 4. Auto eksponering: Slå til/fra.
- 5. Auto Hvidbalance: Slå til/fra.
- 6. Foto/Tekst: Opsætning af billed-/teksttilstand.
- 7. Roter: Rotér billedet 0/180 grader.
- 8. Vælg Outputstørrelse: Indstil output-opløsningen.
- Strømfrekvens: Strømfrekvensen kan variere alt efter land. Tjek venligst før brug. <Bemærkning> I de fleste dele af verden er dette 50 Hz. I USA derimod er det som regel 60 Hz.
- 10. FW-Udgave: FW-udgave af dokumentkamera.
- **11. Fabriksindstil:** Nulstil til fabriksindstillinger for dokumentkamera. Dette understøttes ikke i trådløs model.



6.1.5. Time-lapse (Burst-indstillinger)

1	Time	Lapse	
File Name:	Lumens	-YYYY-MM-I)D-HH-NN-SS.jpg
Select the st	art time		
Right N	ονν		
Start at	2014	/12/12 💽	17:24:23
Time Lapse	Settings		
Capture In	terval	5	Seconds
💽 Capture	e Time	4	Hours
Capture	e Frame	100	Frames

- 1. Vælg filnavn.
- 2. Vælg starttid.
- 3. Indstil tidsinterval og lukketid.

6.1.6. Opsætning af annotationsværktøj



- 1. Vælg farve
- 2. Vælg linjetykkelse
- 3. Vælg skrifttypens størrelse
- 4. Vælg skrifttype

6.1.7. Indstilling (Avanceret)

Klik på

for at åbne indstillingsmenuen

D 😳 (i)	スマン
Software factory reset :	Factory reset	
Language :	English 💽	-
File Directory :	Browse	-
D:\Linda\My Documents\Ladibug 3.0		
Audio :		
Enable Audio Recorder	Realtek HD Audio Input 🗨	
Video :		_
Enable Video Compression	M State Stat	
Video Compression Type	Microsoft Video 1	
Video Compression Property		
Share Image :		
IP address	192.168.7.63	
Image Quality	Middle	
Port		
Unicast/Multicast	Unicast 💌	
Software Mode :		
Annotation mode: Supports advanced annotatio graphics card is required, (512MB RAM or higher	n, mask and spotlight functions. An independent er).	
Live mode: Only supports simple annotation fun	nctions.	

- 1. Gendannelse af fabriksindstillinger: Nulstil til fabriksindstillingen.
- 2. Sprog: Vælg sprog.
- 3. Filmappe: Filsti.
- 4. Aktiver Lydoptager: Aktivér optagefunktion og vælg lydinputsenhed.
- 5. Aktiver Videokomprimering: Aktivér videokomprimering.
- 6. Videokomprimeringstype: Indstil videokomprimeringsformat.
- 7. Videokomprimeringsegenskab: Åbn de avancerede indstillinger for videokompringeringsformat.
- 8. Del billede: Del billede. Denne funktion understøttes ikke i trådløs-tilstand.
- 9. IP-adresse: Server IP-addresse til billeddeling.
- 10. Billedkvalitet: Vælg billedkvalitet (høj/mellem/lav).
- 11. Port: Indtast portindstillinger (8500 ~ 9000).
- 12. Unicast / Multicast: Angiv udsendelsestype.
- **13. Softwareindstilling:** Skift brugstilstand til Live-tilstand/Annotatiom-tilstand efter behovene.



6.2. MAC interface

6.2.1. MAC software skærmintroduktion – Kamera 🦯 2



1. Vindue til forhåndsvisning

2.	Sideskift 🗾 🙆	
	lkon	Funktionsbeskrivelser
	6	Realtidsbillede
		Billedvisningsside
		Funktionsindstillingsside
	\bigcirc	Softwareinformationsside
	23)¥	Skift til fuld skærm
	×	Deaktiver Ladibug



3. Venstre funktionsmenu

A

2	lkon	Funktionsbeskrivelser
	<u>[</u>]	Vælg forbindelsestilstanden for kameraet
лто	\bigcirc	Slå dokumentkameraet til/fra (understøtter ikke USB-modeller)
森 A	AUTO	Autofokus
€ €	鑅	Frys
Ľ	\$	Opsamling
	©	Time-lapse
ට ද	ġ.	Opsætning af annotationsværktøj
	Ľ	Viskelæder (ryd alle objekter)
	Ŵ	Gendan
	Ĝ	Gentag
		Skjul menuen

<u>Lumens</u>"

4. Højre funktionsmenu

\rangle	\rightarrow	lkon	Funktionsbeskrivelser
്ല്		\geq	Skift mellem funktionsmenuer
(c)	/	ി	Billedopsætning
⊕ °	T	(À)	Tænd/Sluk lampen
- <u>`</u>		Q	Zoom ind/ud på billedet
h		⇒Č.	Lysstyrke
7		27	Optager: denne funktion understøttes ikke i trådløs-tilstand og del billede-tilstand
0		R	Frihåndstegningsværktøj
		7	Pil
		0	Cirkelværktøj
		Ð	Viskelæder
			Tegn en firkant
		/	Tegn en linje
		Т	Rediger tekst
			Maske tilstand
			Spotlightfunktion
			Skjul menuen



6.2.2. MAC software skærmintroduktion - Billedebrowser Miniaturebillede

f	4	£03	()		K N
11-18-11-01-2	22.jpg11-18-	-11-01-23.jpg	18-11-01-23(1).jpg	18-11-01-23(2).Jpg	18-11-01-23(3).jpg
18-11-01-23(4).jpg18-11	-01-23(5).jpg	18-11-01-23(6).jpg	11-18-11-01-24.jpg	18-11-01-24(1).jpg
18-11-01-24(2).jpg18-11	-01-24(3).jpg	18-11-01-24(4).jpg	18-11-01-24(5).jpg	11-18-11-01-25.jpg
	1).jpg18-11	-01-25(2).Jpg	18-11-01-25(3).jpg	18-11-01-25(4).jpg	11-18-11-01-26.jpg
		(d)	(4) (4) (4)	Go to	page, 1 / 2

lkon	Funktionsbeskrivelser	lkon	Funktionsbeskrivelser
Ŷ	Upload filen til skyen	(c)	Flyt til første side
	Send e-mail	(Flyt til forrige side
	Upload til Google Drive	6	Flyt til næste side
	Upload til Dropbox	(\mathbb{P})	Flyt til sidste side
N N N N N	Vælg Alle	Go topage,	Flyt til en given side
1	Slet	1 / 2	Aktuel side/samlet antal sider



6.2.3. MAC software skærmintroduktion - Stort Billede Af Billedebrowser



lkon	Funktionsbeskrivelser	lkon	Funktionsbeskrivelser
	Gem filer	0	Cirkelværktøj
	Gem som ny fil	Ð	Viskelæder
	Slet	Ľ	Opsætning af annotationsværktøj
L	Frihåndstegningsværktøj		Viskelæder (ryd alle objekter)
\nearrow	Pil) I	Gendan
/	Tegn en linje	Ĉ	Gentag
	Tegn en firkant		



6.2.4. Kameraindstillinger

Kontrollér live-billedet via Kameraindstillingsskærmen. Anvendelsesproceduren er den samme som på **Kontrolpanelet** og **Fjernbetjeningen** på Dokument Kamera. Der henvises til <u>Dokument Kamerabrugermanualen</u> for mere information.

<Bemærkning> Knappens display kan variere alt efter produktfunktioner. En inaktiv knap vil være sløret grå.

Klik

for at åbne Kameraindstillingsskærmen-skærmen

Camera set	tings X
Auto Focus	Hands free AF
Focus — @	
Auto Exposure	On 🗸
Auto White Balance	Off 🗸 🗸
Photo/Text	Photo 🗸
Rotate	0. 🔨
Select Output Size	MJPEG: 1024x768 ₩
Power Frequency	60Hz 💙
FW Version: DHU101R	Factory reset

- 1. Autofokus: Aktivér videokomprimering.
- 2. Håndfri AF: Justér automatisk den bedste fokallængde.
- 3. Fokus: Justér manuelt fokallængden på et objekt.
- 4. Auto eksponering: Slå til/fra.
- 5. Auto Hvidbalance: Slå til/fra.
- 6. Foto/Tekst: Opsætning af billed-/teksttilstand.
- 7. Roter: Rotér billedet 0/180 grader.
- 8. Vælg Outputstørrelse: Indstil output-opløsningen.
- Strømfrekvens: Strømfrekvensen kan variere alt efter land. Tjek venligst før brug. <Bemærkning> I de fleste dele af verden er dette 50 Hz. I USA derimod er det som regel 60 Hz.
- 10. FW-Udgave: FW-udgave af dokumentkamera.
- **11. Fabriksindstil:** Nulstil til fabriksindstillinger for dokumentkamera. Dette understøttes ikke i trådløs model.



6.2.5. Time-lapse (Burst-indstillinger)

		Time Laps	se	×
ጠ	File Name:	– Lumens	-YYYY-MM-DD-HH	–NN–SS.jpg
୍ ଭ	Select the start time:			,
0	Right Now			
	Start at	12/12/2014	5:12:53 PM	
ব্য	Time Lapse Settings			
9	Capture Interval —		5	Seconds
	Capture Time		ï	Hours
	Capture Frame		100	Frames
		Start		

- 1. Vælg filnavn.
- 2. Vælg starttid.
- 3. Indstil tidsinterval og lukketid.

6.2.6. Opsætning af annotationsværktøj



- 1. Vælg farve
- 2. Vælg linjetykkelse
- 3. Vælg gennemsigtighed
- 4. Vælg skrifttypens størrelse
- 5. Vælg skrifttype

6.2.7. Indstilling (Avanceret)



- 1. Gendannelse af fabriksindstillinger: Nulstil til fabriksindstillingen.
- 2. Filmappe: Filsti.
- 3. Aktiver Lydoptager: Aktiver optagefunktion.
- 4. LydkildeÆ: Vælg lydinputsenhed.
- 5. Lydkomprimeringstype: Vælg lydoutputskvalitet.
- 6. Videokomprimeringstype: Indstil videokomprimeringsformat.
- 7. Del billede: Del billede. Denne funktion understøttes ikke i trådløs-tilstand.
- 8. IP-adresse: Server IP-addresse til billeddeling.
- 9. Billedkvalitet: Vælg billedkvalitet (høj/mellem/lav).
- 10. Port: Indtast portindstillinger (8500 ~ 9000).
- 11. Unicast / Multicast: Angiv udsendelsestype.



7. Funktionsbeskrivelser - Til Windows

7.1 Tænd/sluk for kameraet

≻ Klik på

for at tænde/slukke kameraet.

<Bemærk> Luk softwaren direkte på USB-modeller.

7.2 Jeg ønsker at optimere billedet



7.3 Jeg ønsker at fryse live-billedet

≻ Klik for at fryse billedet i Ladibug™.
≻ Klik for at fjerne frys.

7.4 Jeg ønsker at tænde/slukke lampen

Klik på for at tænde/slukke kameralampen.

7.5 Jeg ønsker at zoome ind/ud på billeder

- Klik på
- > Bevæg til højre for at zoome ind på billedet eller til venstre for at zoome ud.

7.6 Jeg ønsker at justere lysstyrken

≻ Klik på

 \triangleright

-;¢fo

for åbne lysstyrkejusteringen.

Bevæg til højre for øge lysstyrken eller til venstre for at dæmpe lysstyrken.

7.7 Jeg ønsker at tage billeder

> Klil

for at tage billeder.

<Bemærk> Når billederne er taget, så se billederne på billedvisningssiden





7.8 Jeg vil gerne tage billeder løbende

Klik Kik for at åbne indstillinger for burst-funktionen. Klik [OK] efter opsætning.

<Bemærk> Der henvises til <u>6.1.5 Time-lapse</u> for mere information om Timelapse-funktionen.

<Bemærk> Når billederne er taget, så se billederne på billedvisningssiden

7.9 Jeg ønsker at optage



<Bemærk> Optagelse-funktionen er ikke tilgængelig ved tilslutning til billeddeling-serveren eller trådløst netværk.

7.10 Jeg ønsker at tilføje en annotation til det viste billede

<Bemærk> Åbn billederne på billedvisningssiden

gemte billeder.

Vælg et annoteringsværktøj.



> Markér eller annotér det viste billede.





- 7.11 Jeg ønsker at tilføje tekstnoter til billeder
 - ⊳ Vælg T
 - > Klik på skærmen for at vise [Text Tool]-vindet.



Indtast tekst i det blanke felt og tryk [OK].



<Bemærkning> Du kan klikke for at tage billeder hvis de er live-billeder. Du kan klikke [SAVE] eller
[SAVE] eller [SAVE] for at gemme filer hvis de er billedefiler.

7.12 Jeg vil gerne bruge masken tilstand

- > Klik for at åbne maskeringsfunktionen.
- > Du kan bruge musen til at direkte modificere længden og bredden på blokken.
- Klik afslutte maskeringsfunktionen.

7.13 Jeg vil gerne bruge søgelyset tilstand

- Klik på
 for at åbne spotlight-tilstanden.
- > Du kan bruge musen til at direkte modificere længden og bredden på blokken.
- Klik på for at ændre spotlight-formen.
- Klik på for at lukke spotlight-tilstanden.

7.14 Jeg ønsker at administrere gemte billeder

Skift til billedvisningssiden for at gennemgå følgende trin

7.14.1 Gennemse billeder

- > Åbn billedvisningssiden for at vise miniaturer af gemte billeder.
- Klik på højre-/venstreikonet for at skifte til en anden side, eller indtast tallene for at skifte til en given side.



> Dobbeltklik på billedet for at vise et større billede.



for at skifte til fuld skærm.

Klik på for at gå til billedminiaturer.

7.14.2 Slet billede

Klik på billedet eller klik på Vælg alle



➢ Klik så på Slet

for at slette det valgte billede.



7.14.3 Del billede



a. Klik på billedet eller klik på Vælg alle



b. Klik på



c. Indtast modtager, emne og indhold, og tryk på "Send".

<Bemærkning> E-mailopsætning skal være fuldendt, før billeder sendes via e-mail. Ændr indstillingerne ifølge vejledningerne for diverse operativsystemer og ISP'er.

- Contract Contract
 - a. Klik på billedet eller klik på Vælg alle
 - b. Klik på for at vælge, hvordan billeder skal uploades



- c. Klik på "Log ind". Log ind ved at indtaste dit Google-brugernavn og -adgangskode.
- d. Klik på "Acceptér" for at aktivere Ladibug[™] og få adgang til information gemt på Google Drive.
- e. Klik på "**Upload**" for at uploade filer. Upload er gennemført, når beskeden "**upload fuldendt**" vises på skærmen.

7.15 Jeg ønsker at ændre sproget i softwaren

- Skift til indstillingssiden
- Vælg sprog.
- ➢ Genstart Ladibug™.

7.16 Skift firewall-indstillinger

7.16.1 Windows 7

- a. Vælg [Console] i menuen [Start].
- b. Klik på [System and Security], og klik derefter på [Allow a program through Windows Firewall].



[Bemærkning] Klik på [Windows Firewall] i ikonsvisning af [Console].

c. Vælg [Change settings] i vinduet [Allowed programs and features].



Allow programs to communicate through Windows Firewall To add, change, or remove allowed programs and ports, click Change settings.

Secure Socket Tunneling Protocol Image: Collaboration Computer Name Registration Service Windows Collaboration Computer Name Registration Service Image: Collaboration Computer Name Registration Service Windows Management Instrumentation (WMI) Image: Collaboration Computer Name Registration Service Windows Management Instrumentation (WMI) Image: Collaboration Computer Name Registration Service	
SNMP Trap Image: SNMP Trap Windows Collaboration Computer Name Registration Service Image: SNMP Trap Windows Firewall Remote Management Image: SNMP Trap Windows Management Instrumentation (WMI) Image: SNMP Trap Windows Management Instrumentation (WMI) Image: SNMP Trap	
Windows Collaboration Computer Name Registration Service Image: Computer Name Registration Service Windows Firewall Remote Management Image: Computer Name Registration (WMI) Windows Management Instrumentation (WMI) Image: Computer Name Registration (WMI) Windows Media Player Image: Computer Name Registration (WMI)	
Windows Firewall Remote Management Image: Windows Management Instrumentation (WMI) Windows Media Player Image: Windows Media Player	
Windows Management Instrumentation (WMI)	
Windows Media Player	
E Windows Media Player	
✓ Windows Media Player Network Sharing Service	
Windows Media Player Network Sharing Service (Internet)	
Windows Peer to Peer Collaboration Foundation	
Windows Remote Management	
UWireless Portable Devices	

- d. Vælg programmet *Ladibug* på listen.
- e. Hvis *Ladibug* ikke vises på listen, så klik på [Allow another program], og du vil så kunne se programmet *Ladibug*.
- f. Vælg *Ladibug*, og klik så på **[Add]**. Hvis det ikke blev vist på listen, så klik på **[Browse]**, vælg programmet *Ladibug*, klik så på **[Enable]**.

[Bemærkning] Ladibug View kan fremstå som Ladibug.exe.

- g. Klik på [OK] i vinduet [Allowed Program].
- h. Luk vinduet [Windows Firewall Setting].

7.16.2 Windows 8

- a. Peg musen mod øverste højre hjørne af skærmen, og før musemarkøren ned, klik så på [Search] indtast firewall'en i søgefeltet og klik eller tryk på [Allow the Application Program or Function to pass Windows Firewall].
- b. Klik eller tryk på **[Change Settings]**. Systemet vil muligvis bede om din systemadministratoradgangskode eller om at bekræfte dit valg.
- c. Find **Ladibug** på listen over tilladte programmer, sæt kryds i feltet ved siden af programmet, og klik så på **[Confirm]**.

<u>Lumens</u>"

8. Funktionsbeskrivelser - Til MAC

8.1 Jeg ønsker at tænde/slukke kameraet

Klik på

for at tænde/slukke kameraet.

<Bemærk> Luk softwaren direkte på USB-modeller.

8.2 Jeg ønsker at optimere billedet



 \triangleright

8.3 Jeg ønsker at fryse live-billedet

≻ Klik for at fryse billedet i Ladibug™.
≻ Klik for at fjerne frys.

8.4 Jeg ønsker at tænde/slukke lampen

Klik på for at tænde/slukke kameralampen.

8.5 Jeg ønsker at zoome ind/ud på billeder

- Klik på
- > Bevæg til højre for at zoome ind på billedet eller til venstre for at zoome ud.

8.6 Jeg ønsker at justere lysstyrken

➢ Klik på

 \triangleright

- for åbne lysstyrkejusteringen.
- > Bevæg til højre for øge lysstyrken eller til venstre for at dæmpe lysstyrken.

8.7 Jeg ønsker at tage billeder

> Klik

for at tage billeder.

<Bemærk> Når billederne er taget, så se billederne på billedvisningssiden



8.8 Jeg vil gerne tage billeder løbende

≻ Klik på **UMENS**™ for at abne indstillinger for kontinuerlig tilstand. Klik [OK] efter opsætning.

<Bemærk> Der henvises til <u>6.2.5. Time-lapse</u> for mere information om Timelapse-funktionen.

<Bemærk> Når billederne er taget, så se billederne på billedvisningssiden



8.9 Jeg ønsker at optage

Klik for at åbne optageværktøjet.



<Bemærk> Klik for at åbne indstillingsvinduet for videoformat og lydkilde. Der henvises til <u>6.2.7. Indstilling</u> for mere information.

Klik for at optage.
Klik for at standse optagelse.

Klik at lukke optageværktøjet.

<Bemærk> Du kan tilføje annotering når du optager, men ikke gemme den.

<Bemærk> Når billederne er taget, så se billederne på billedvisningssiden.

8.10 Jeg ønsker at tilføje en annotering til det viste billede

<Bemærk> Åbn billederne på billedvisningssiden for at tilføje annotationer til gemte billeder.

Vælg et annoteringsværktøj.



Markér eller annotér det viste billede.







8.11 Jeg ønsker at tilføje tekstnoter til billeder



Vælg sideinterval og indtast tekst.



8.12 Jeg vil gerne bruge masken tilstand



- > Du kan bruge musen til at direkte modificere længden og bredden på blokken.
 - Klik for at modificere gennemsigtigheden af blokken.
 - Klik afslutte maskeringsfunktionen.

8.13 Jeg vil gerne bruge søgelyset tilstand

- Klik på for at åbne spotlight-tilstand.
- > Du kan bruge musen til at direkte modificere længden og bredden på blokken.
 - Klik på for at ændre gennemsigtigheden og formen af blokken.
 - Klik på 🔼 for at lukke spotlight-tilstanden.

Lumens

 \triangleright

8.14 Jeg ønsker at administrere gemte billeder

Skift til **billedvisningssiden**

Þ

for at gennemgå følgende trin

8.14.1 Gennemse billeder

Åbn billedvisningssiden

for at vise miniaturer af gemte billeder.

Klik på højre-/venstreikonet for at skifte til en anden side, eller indtast tallene for at skifte til en given side.



- Dobbeltklik på billedet for at vise et større billede.
- ≻ Klik på

- for at skifte til fuld skærm.
- ≻ Klik på for at gå til billedminiaturer.

8.14.2 Slet billede

- Klik på billedet eller klik på Vælg
- Klik så på Slet

for at slette det valgte billede.

alle.

8.14.3 Del billede

 \geq

: Send via e-mail

한전 a. Klik på billedet eller klik på Vælg

b. Klik på

for at vælge, hvordan billeder skal uploades



c. Indtast modtager, emne og indhold, og tryk på "Send".

<Bemærkning> E-mailopsætning skal være fuldendt, før billeder sendes via e-mail. Ændr indstillingerne ifølge vejledningerne for diverse operativsystemer og ISP'er.

alle.





- c. Klik på "Log ind". Log ind ved at indtaste dit Google-brugernavn og -adgangskode.
- d. Klik på "Acceptér" for at aktivere **Ladibug**[™] og få adgang til information gemt på **Google Drive**.
- e. Klik på "**Upload**" for at uploade filer. Upload er gennemført, når beskeden "**upload fuldendt**" vises på skærmen.

Solution

a. Klik på billedet eller klik på Vælg

b. Klik på for at vælge, hvordan billeder skal uploades



- c. Klik på "Log ind". Log ind ved at indtaste dit Dropbox-brugernavn og -adgangskode.
- d. Klik på "Acceptér" for at aktivere **Ladibug**[™] og få adgang til information gemt på **Dropbox**.

alle.

e. Klik på "**Upload**" for at uploade filer. Upload er gennemført, når beskeden "**upload fuldendt**" vises på skærmen.

8.15 Jeg ønsker at ændre sproget i softwaren

Åbn indstilingen MAC [System Preferences], vælg på listen [Preferred Languages] i ikonet [Language & Region], og genstart.



8.16 Skift firewall-indstillinger

For MAC OS X v10.6/10.7/10.8/10.9



- 8.16.1 Vælg indstillingen til [System Preferences] på Apple-menuen.
- 8.16.2 Klik på ikonet [Security] eller [Security and Privacy].
- 8.16.3 Klik på fanen [Firewall].

	General FileVault Firewall	8
Pirewail: On		
The firewall is turned o	on and set up to prevent unauthorized	applications, programs, and
services from acceptin	g meaning connections.	
Stop Click Stop	to turn the firewall off.	
Second Second		
		(Advanced.
		(Advanced.
		(Advanced.

- 8.16.4 Klik på låsen i det nedre venstre hjørne for at låse panelet op og indtast brugernavn og adgangskode for administratoren.
- 8.16.5 Klik på [Start] eller [Activate Firewall] for at aktivere firewall.
- 8.16.6 Klik på [Advanced] i nederste højre hjørne.
- 8.16.7 Vælg [Automatically allow signed software to receive incoming connections].
- 8.16.8 Skift *Ladibug* på listen for at **[Allow incoming connections]**. Hvis softwarenavnet ikke blev vist på listen, så klik på [+] for at tilføje nye programmer til listen, og begynd at bruge softwaren.



9. Fejlfinding

9.1 Spørgsmål: En sort skærm vises som live-billede efter at Ladibug™ blev geninstalleret.

Løsning:

- 1. Slet Ladibug[™] og genstart computeren
- 2. Geninstallér Ladibug™
- 9.2 Spørgsmål: Når Ladibug™ køres, vises intet billede og en Ladibug-fejlbesked vises:

"Systemets videogrænse er nået. Der henvises til fejlfindingssektionen i Ladibug brugermanualen."

Løsning:

- Kontroller venligst om du bruger et udvidet skrivebord (to monitorer) på computeren. Hvis ja, prøv at flytte Ladibug[™] genvejen til det udvidede (monitor nr. 2) skrivebord og start programmet. Gå videre til trin 5 hvis du ikke anvender et udvidet skrivebord.
- 2. Hvis skridt 1 stadig ikke virker, afslut da det udvidede skrivebord.
- 3. Hvis skridt 2 stadig ikke virker, reducér da venligst skærmens opløsning.
- 4. Hvis skridt 3 stadig ikke virker, geninstallér da Ladibug™ softwaren.
- Besøg vores websted <u>http://www.Mylumens.com/goto.htm</u> for at downloade en komprimeret dll-fil (inklusiv mfc71.dll/msvcr71.dll), og pak den ud i "Programfiler/Ladibug", når downloaden er færdig. Genstart Ladibug™.

9.3 Spørgsmål: Siden blinker, når Ladibug™ bruges til at tilslutte til DC-W50 Løsning:

1. Ændr indstillingerne for antivirus, sluk for firewall'en og aktivér Ladibug™

9.4 Spørgsmål: Noget tekst overskrider sidemargenerne

Løsning:

1. Ændr displayindstillingerne og vælg standardstørrelsen for skrifttyper.

9.5 Spørgsmål: Kunne ikke oprette forbindelse med billeddelingsfunktionen. Løsning:

- Systemets firewall-indstillinger kan blokere billeder fra at blive sendt korrekt. Ændr indstillingerne for at tillade, at Ladibug passerer firewall'en. Se <u>7.16 Ændring af</u> <u>firewall-indstillinger</u> for Windows, og <u>8.16 Ændring af firewall-indstillinger</u> for MAC.
- 2. Hvis problemet ikke løses med trin 1, så ændr firewall-indstillingerne for antivirusprogrammet giv tilladelse til, at Ladibug passerer firewall'en eller deaktiver firewall'en. Se softwarevejledningen for din antivirus for at ændre firewall-indstillingerne.
- 3. Hvis problemet ikke løses med trin 2, så deaktiver antivirusprogrammet.



9.6 Spørgsmål: Når funktionen for Time Lapse (Tidsforløb) gennemfører, forbliver skærmbilledet stille

Løsning:

1. Tilslutning af USB-hub kan resultere i utilstrækkelig båndbredde, hvilket gør, at maskinen ikke er i stand til at fungere normalt. Derfor anbefales det, at maskinen tilsluttes computeren direkte via USB-kabel i stedet for USB-hub.

9.7 Spørgsmål: Når funktionen Share Image (Del billede) er aktiveret, vil ændring af netværksforbindelsen af server (f.eks fra kabelforbindelse til trådløs forbindelse) medføre, at kunden ikke får skærmen af kameraet

Løsning:

1. Hvis indstillinger for værtsnetværk påvirkes af ændringen af netværksforbindelse, skal du deaktivere Ladibug og genstarte softwaren og Share Image (Del billede)-funktionen igen.

9.8 Spørgsmål: Ved tilslutning til en trådløs enhed DC-W50, har Forhåndsvis-skærmen tåreflåd og WiFi signalstyrkeindikation er lav (ca. 50%).

Løsning:

1. Betjening med lav ydeevne af CPU kan resultere i rive på skærmen. Gå til DC-W50, klik på [Streaming], og prøv at indstille en lavere billedhastighed eller opløsning.