

# DENVER<sup>®</sup>

denver-electronics.com



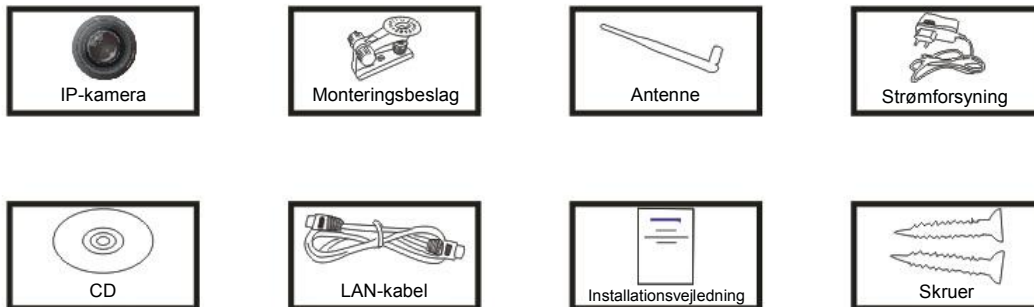
facebook.com/denverelectronics




**DENVER IPO-1320MK2**

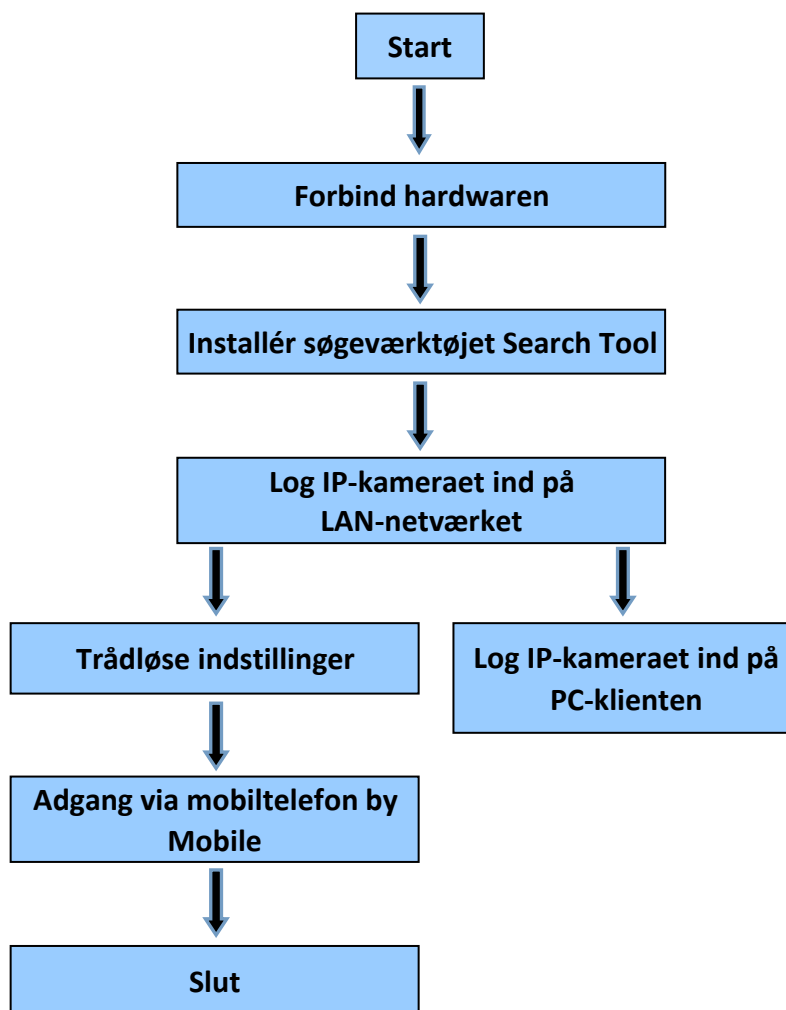
**DENVER IPC-1030MK2**

## Indholdet i pakken:

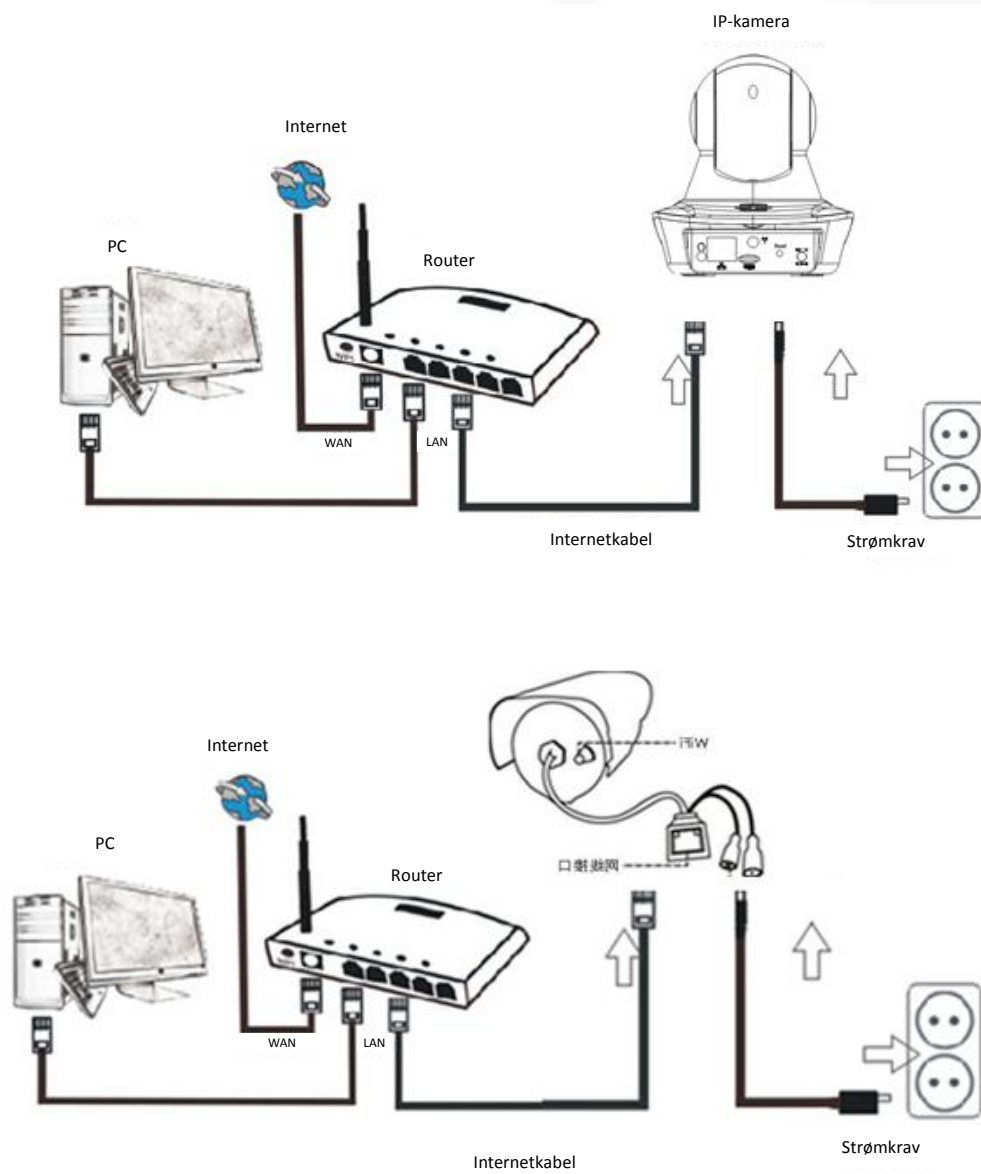


 **Bemærk:** Visse modeller har ingen separat antenne.

## Installationsvejledning:



 **Bemærk:** Første gang, du anvender IP-kameraet, skal du følge vejledningen herover.



Forbind kameraet til routeren ved hjælp af internetkablet, og forbind netledningen til lysnettet, som vist på tegningen herover.

# 1. Installation af søgeværktøjet Search Tool



Indsæt CD'en og installér følgende software:

1. Åbn filen "IPO-1320MK2& IPC-1030MK2", klik på "OCX setup" — "Next" — "Install" — "Finish" (OCX opsætning - Næste - Installér - Afslut).
2. Åbn filen "Search Tool", kopiér "Search Tool" til skrivebordet og start programmet.

## 2. Log IP-kameraet ind på LAN-netværket

Når hardwaren er blevet korrekt forbundet, skal du starte søgeværktøjet Search Tool, hvorefter kameraets IP-adresse automatisk vises.

Device	Name	IP Address	P2P-ID	System Version	App Version	MAC
J	3louhoumenlouti	192.168.1.200:2000	JWEV-078461-MKPDZ	67.2.2.154	9.0.4.72	00-B1-C1
E	IP Camera	192.168.1.101:80	WXH-000002-BCFEB	V7.1.4.1.13-...	E-22.0.720.18	00-E0-F8
H	IPCAM	192.168.1.150:99		67.4.66.13	9.0.720.65	00-D0-B2
E		192.168.1.251:8082	HWAA-014476-EBAAC	V7.1.4.1.13-...	E-41.1.720.19	00-E0-F8
E		192.168.1.250:8081	HWAA-006106-EBAFC	V7.1.4.1.13-...	E-21.0.720.15	AC-A2-13
H	3loucnejian2	192.168.1.205:2005	JWEV-136168-VMPLP	67.4.64.45	9.0.720.65	00-D5-20
J	IPCAM	192.168.1.114:99	WXO-000002-EAEAD	67.2.6.10	9.0.4.72	00-D6-15
J	3louhoumenlouti	192.168.1.203:2003	JWEV-115132-DPHRB	67.2.2.185	9.0.4.72	00-D7-15
J	3louqianmenlouti	192.168.1.207:2007	JWEV-078380-HDKGG	67.2.2.154	9.0.19.45	00-97-98

Language: English



**Bemærk:** Hvis programmet Search Tool viser meddelelsen "**Subnet mask does not**

**match**" (subnet-maske matcher ikke), skal du klikke på knappen

Dobbeltklik på kameraets IP-adresse i Search Tool.

I din standardbrowser vises en log ind-skærm som den, der er vist herunder:




 **Bemærk:** Både brugernavn og kode skal være “admin”

(Du bør af sikkerhedshensyn ændre både brugernavnet og koden senere)

Når du har indtastet det korrekte brugernavn og kode, vises **Log in**-skærmen.

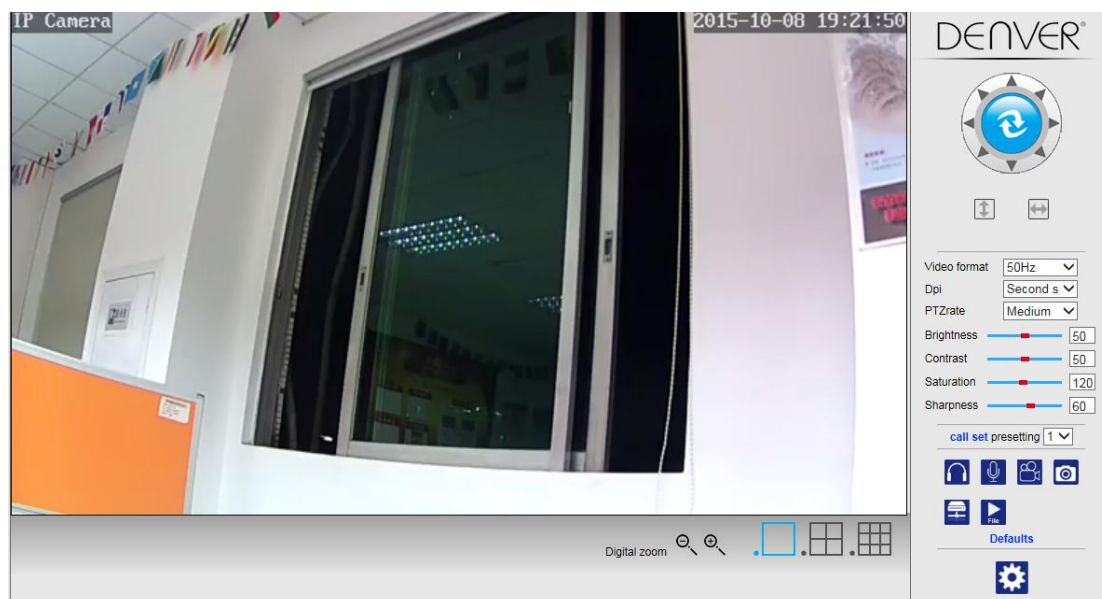
(Der er understøttelse for, at op til 6 gæster kan kigge med online på samme tid)




 **Bemærk:** Hvis OCX allerede er blevet installeret, kan du logge ind direkte. Hvis ikke, skal du først installere OCX.


- A. Klik på “OCX” for at downloade og installere programmet.
- B. Genindlæs hjemmesiden og log ind igen, hvorefter video fra kameraet vil kunne ses, som vist herunder.

## Live video



## 3. Trådløse indstillinger

1. Klik på knappen  for at få adgang til fanen "Wireless" med trådløse indstillinger.
2. Søg efter WIFI-signaler og vælg det ønskede SSID.
3. Kontrollér, at alle parametre er de samme som i din router, og indtast koden til WIFI-netværket.
4. Efter 30 sekunder skal du klikke på "Check", hvorefter du vil se en meddelelse om, at WIFI-opsætningen er gennemført korrekt.
5. Hvis opsætningen er korrekt gennemført, skal du blot gå tilbage og vælge "Apply" (anvend) og dernæst frakoble netværkskablet.

 **Bemærk:** Hvis søgeværktøjet ikke kan finde kameraets IP-adresse, skal du forbinde internetkablet igen og tjekke WIFI-indstillingerne.

Wireless	
Enable Wireless	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
SSID	<input type="text" value="ma"/> search
Security mode	WPA-PSK
WPA Algorithm	AES
Key	••••••••
Re-type key	••••••••
Check Wireless Setup	check

Apply Cancel

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- UPnP set
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video shade
- Image
- Back


## Tjek af WiFi signal og tilslutningsstatus

Checking WiFi, please wait about 30 seconds.

Connected to WiFi successfully.  
Select "Apply" to save these settings.

close

## 4. Device information Setting (opsætning af enhedsoplysninger)


- 1) Klik på ikonet  for at få adgang til indstillingerne for "Device information", enhedsoplysninger.
- 2) Du vil nu få vist alle oplysninger om IP-kameraet.

Device information	
Device ID:	IPCAM
P2P ID :	WXH-000002-BCFEB
Network Connection Status:	LAN
Current Visitors:	0
Software Version:	V7.1.4.1.13-20150521
Webware Version:	E-22.0.720.18
Mac address:	00:E0:F8:02:A4:4D
IP address:	192.168.1.153
Subnet mask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.1.1
Primary DNS:	202.96.134.33
Secondary DNS:	202.96.128.86
Manufacture's DDNS status:	Failed
Third Party DDNS status:	disabled
System Start Time:	1970-01-01 08:00:18

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

## 5. Time Settings (tidsindstillinger)



- 1) Klik på ikonet  for at få adgang til tidsindstillingerne "Time".
- 2) Du kan vælge en hvilken som helst NTP-server, klik dernæst på "Apply" (anvend).
- 3) Vælg det ønskede tidspunkt og klik på "Apply" for at aktivere det.

Time Settings	
Device Date Time	2015-09-21 15:15:36
Network Time Server	<input type="checkbox"/>
NTP server	time.windows.com
Interval	01 hours
Time zone	(GMT+08:00) Beijing, Singapore, Taipei


- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)



## 6. Record settings (optageindstillinger)

### 6.1 Optagelse på TF-kort



- 1) Klik på ikonet  for at få adgang til optageindstillingerne "Record".
- 2) Vælg "on" (til).
- 3) Vælg mellem "First stream" (første stream) eller "Second stream" (anden stream).
- 4) Vælg tidsplanen for optagelse.
- 5) Klik på "Apply" for at anvende.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sunday																								
Monday																								
Tuesday																								
Wednesday																								
Thursday																								
Friday																								
Saturday																								


### 6.2 Optagelse til computerens harddisk

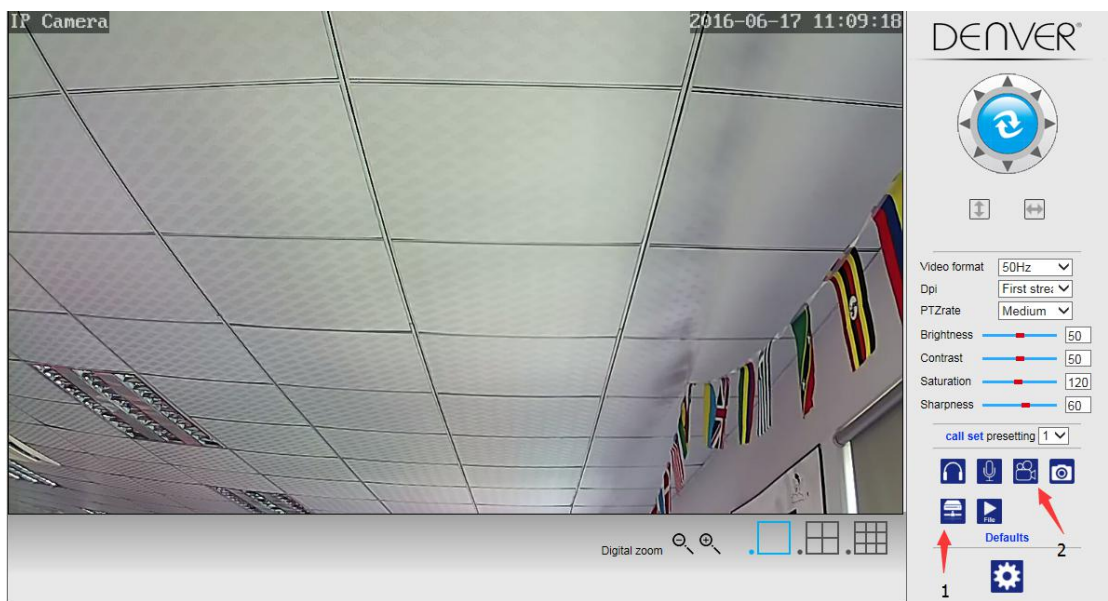
- 1) Startskærmen ser ud som vist herunder:



- 2) Klik på  og vælg optagesti.



- 3) Klik på  for at starte optagelsen.

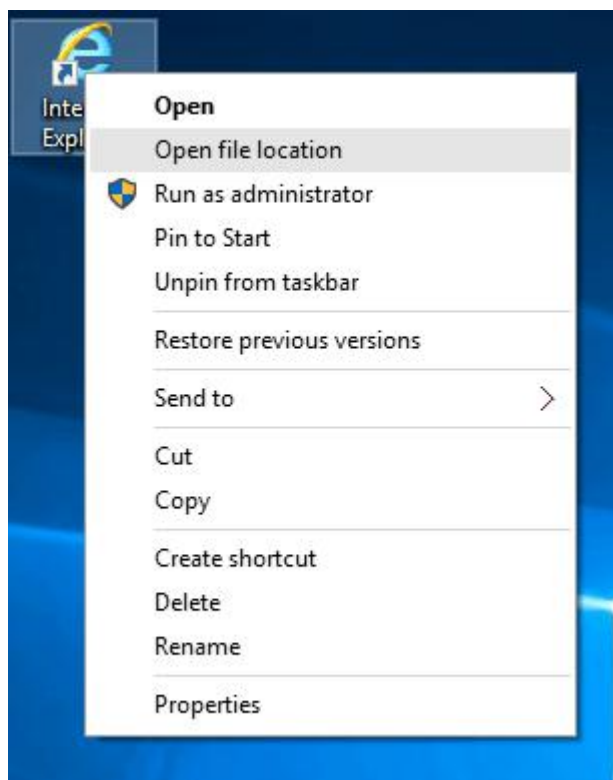


**Bemærk:** Hvis du ikke kan ændre optagestien, skal du følge nedenstående vejledning:

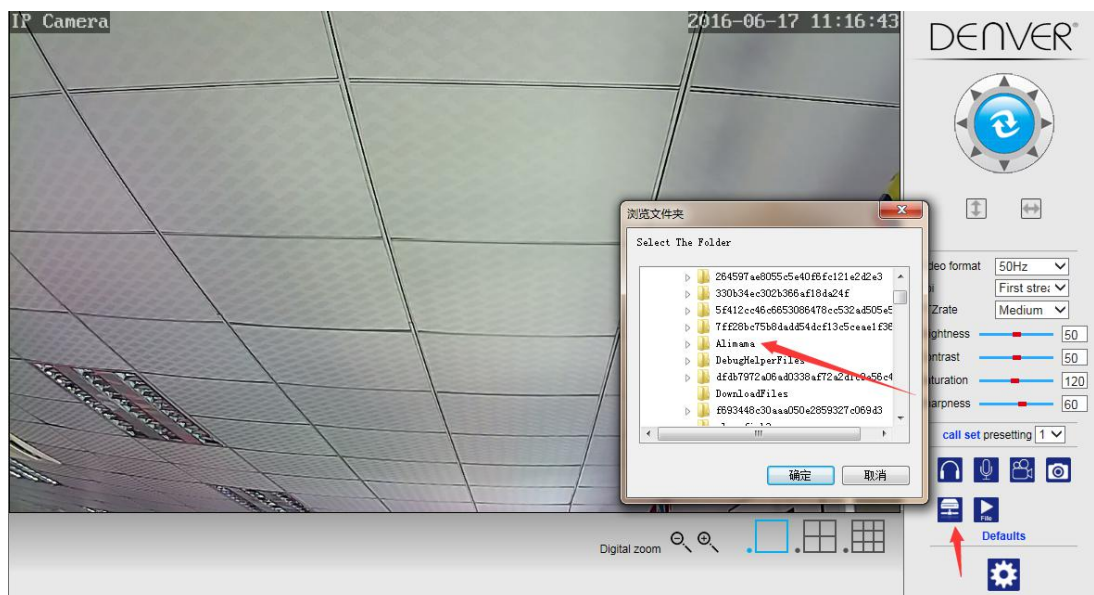
Åbn først søgeværktøjet, find kameraets IP-adresse og kopiér den:

Device	Name	IP Address	P2P-ID	System Version	App Version	MAC
J	3louhoumenlouti	192.168.1.200:2000	JWEV-078461-MKPDZ	67.2.2.154	9.0.4.72	00-B1-C1
E	IP Camera	192.168.1.101:80	WXH-000002-BCFEB	V7.1.4.1.13-...	E-22.0.720.18	00-E0-F8
H	IPCAM	192.168.1.150:99		67.4.66.13	9.0.720.65	00-D0-B2
E		192.168.1.251:8082	HWAA-014476-EBAAC	V7.1.4.1.13-...	E-41.1.720.19	00-E0-F8
E		192.168.1.250:8081	HWAA-006106-EBAFC	V7.1.4.1.13-...	E-21.0.720.15	AC-A2-13
H	3loucnejan2	192.168.1.205:2005	JWEV-136168-VMPLP	67.4.64.45	9.0.720.65	00-D5-20
J	IPCAM	192.168.1.114:99	WXO-000002-EAEAD	67.2.6.10	9.0.4.72	00-D6-15
J	3louhoumenlouti	192.168.1.203:2003	JWEV-115132-DPHRB	67.2.2.185	9.0.4.72	00-D7-15
J	5louqianmenlouti	192.168.1.207:2007	JWEV-078380-HDKGG	67.2.2.154	9.0.19.45	00-97-98

Åbn herefter din Internet Explorer som administrator:

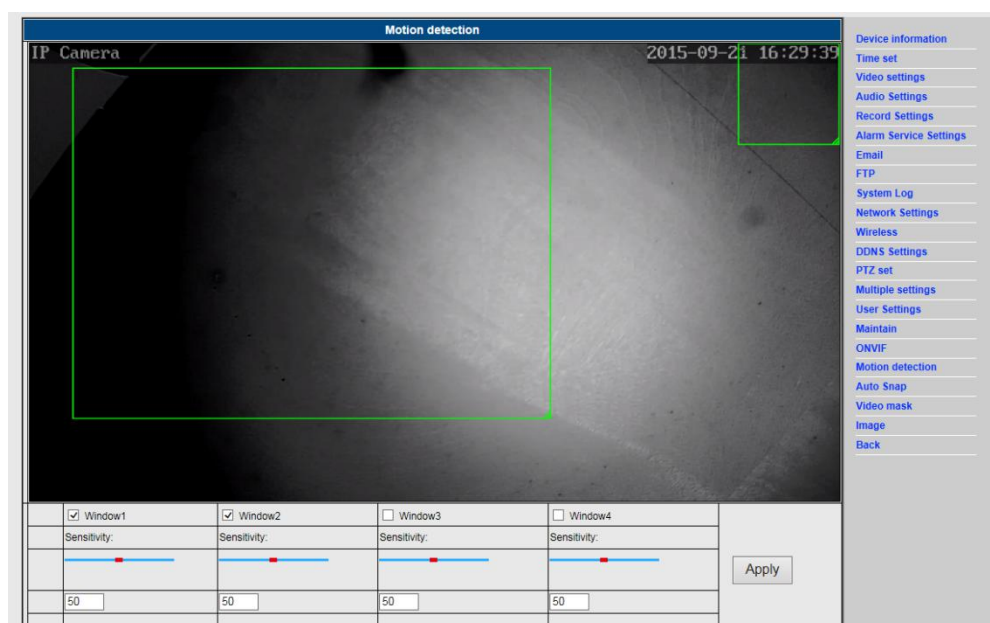


Sæt til sidst kameraets IP-adresse ind i Internet Explorer og klik "Enter", hvorefter du kan ændre videostien, som vist herunder :



## 7. Alarm Settings & Motion Detection Configuration (konfiguration af alarmindstillinger & bevægelsesdetektion)

- 1) Som det første skal du aktivere funktionen "Motion detection" (bevægelsesdetektion) og vælge den del af skærbilledet, der skal overvåges (du kan ændre det udvalgte område efter behov senere).



- 2) Du kan vælge punktet "Alarm trigger ringtone" (ringtone ved udløsning af alarm) og time schedule (tidsplan) og dernæst klikke på "Apply" (anvend). Hvis bevægelsesdetektoren registrerer en bevægelse indenfor det konfigurerede område, ringer alarmklokken (modeller uden audiofunktion tilbyder ikke funktionen ringtone ved udløsning af alarm).

Alarm																																																																																																																																																																																																									
Linkage set	<input type="checkbox"/> E-mail Alarm and Send Picture																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the FTP Server																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Video to the FTP Server																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Relay out <span style="float: right;">5 sec</span>																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the SD Card																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Video to the SD card																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> The alarm triggering siren																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Alarm preset <span style="float: right;">1</span>																																																																																																																																																																																																								
Image capture number	1																																																																																																																																																																																																								
schedule	Select List <span style="margin-left: 20px;">Clear List</span>																																																																																																																																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th><th>19</th><th>20</th><th>21</th><th>22</th><th>23</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Sunday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Monday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Tuesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Wednesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Thursday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Friday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Saturday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Sunday																									Monday																									Tuesday																									Wednesday																									Thursday																									Friday																									Saturday																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23																																																																																																																																																																																	
Sunday																																																																																																																																																																																																									
Monday																																																																																																																																																																																																									
Tuesday																																																																																																																																																																																																									
Wednesday																																																																																																																																																																																																									
Thursday																																																																																																																																																																																																									
Friday																																																																																																																																																																																																									
Saturday																																																																																																																																																																																																									
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>																																																																																																																																																																																																									

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

## 8. Alarm Notification Setting & Email, FTP (indstillinger for alarmnotifikation & e-mail samt FTP)

- 1) Konfiguration af e-mail-skærmen anvendes til klargøring af alarmfunktionen. Hvis dit kameras bevægelsesdetektor udløses, modtager du en e-mail med vedhæftede fotos. Forudsætningen for dette er korrekt opsætning og test af denne service. Herunder kan du som eksempel se konfigurationen for en Gmail-konto:

Email Setting	
SMTP server:	smtp.gmail.com <span style="float: right;">Server Port 25</span>
Safe link	STARTTLS
Authentication	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
User name	222222222@gmail.com
Password	••••••••
Receiver	111111111@gmail.com
Sender	2222222221@gmail.com
Subject	test
Message	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; min-height: 40px;">           o.k         </div> <small>(the max length is 127)</small>
Test Email settings	<input type="button" value="Test"/> Please set first, and then test.
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>	

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

**Bemærk:** Denne funktion fungerer kun, hvis IP-kameraet er forbundet til netværket. Hvis du anvender Gmail, skal du konfigurere porten som 465 og SSL som TLS . Men det vigtigste er, at du tjekker, at din e-mail-klient har SMTP aktiveret.

Efter den første test-e-mail vil du modtage en e-mail fra google med et logind-forsøg.

## Mulighed 2:

Skift dine indstillinger, så mindre sikre apps har adgang til din konto, som vist herunder :

1. Gå til afsnittet "Less secure apps" (mindre sikre apps), i my account (min konto).
2. Gå herefter til "Access for less secure apps" (adgang for mindre sikre apps), vælg Turn on for at slå funktionen til. (Note til Google Apps-brugere : Denne indstilling er skjult, hvis din administrator har låst adgang til kontoen for mindre sikre apps).
3. Yderligere oplysninger om mindre sikre apps finder du på dette link : <https://support.google.com/a/answer/6260879?hl=en>.

- 2) FTP service er en forudsætning for alarmfunktionen. Hvis bevægelsesdetektoren udløser dit kamera, vil en e-mail med vedhæftede fotos blive fremsendt til dig. For at dette kan gennemføres, kræves det, at du konfigurerer din e-mail-service korrekt og tjekker funktionaliteten. For eksempel:

FTP	
Server Address	192.168.1.54
Server Port	21
User name	admin
Password	•••
Passive mode	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Storage Path	/
Test FTP settings	Test Please set first, and then test.

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

- 3) Alarm Service Settings (alarm serviceindstillinger); her skal du indtaste de samme indstillinger som vist på tegningen herunder:



**Alarm**

Linkage set

- E-mail Alarm and Send Picture
- Save Picture to the FTP Server
- Save Video to the FTP Server
- Relay out 5 sec
- Save Picture to the SD Card
- Save Video to the SD card
- The alarm triggering siren
- Alarm preset 1

Image capture number 1

schedule Select List Clear List

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sunday																								
Monday																								
Tuesday																								
Wednesday																								
Thursday																								
Friday																								
Saturday																								

Apply
Cancel

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

## 9. System log & Net work setting (systemlog og netværksindstillinger)

1). Systemloggen er beregnet til, at administratorer kan overvåge systemets drift.

```

[1970_01_01 08:00:27] warning: ini file(config_wifiex.ini) not found!!!
[1970_01_01 08:00:30] ipc_server start.
[1970_01_01 08:00:31] user(admin) login for live stream.
[1970_01_01 08:00:31] user(admin) login for live stream.
[1970_01_01 12:37:51] user(admin) login for live stream.
[1970_01_01 12:41:24] user(admin) logout from live stream.
[1970_01_01 20:47:23] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_01 20:49:37] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_01 21:13:50] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_01 21:18:06] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_01 21:29:12] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_02 05:28:03] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_02 05:57:22] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_02 06:49:06] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_02 19:47:00] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_03 03:39:48] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_03 20:49:19] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_03 21:07:33] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_03 21:22:09] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_04 00:08:44] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_04 00:23:25] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_04 01:20:33] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_04 01:26:07] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_04 01:34:25] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_04 01:40:48] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_04 01:54:51] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_04 02:20:15] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[1970_01_04 02:28:42] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[1970_01_04 21:39:39] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[2015_09_31 18:22:47] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[2015_09_01 06:35:23] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[2015_09_01 18:01:27] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[2015_09_02 06:42:50] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[2015_09_02 15:01:50] user(admin) login for live stream.
[2015_09_02 15:01:56] user(admin) logout from live stream.
[2015_09_02 18:20:23] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[2015_09_03 06:22:41] ircut: display switch(blackwhite -> color).

```

Clear Log
Refresh


- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

2). I "Network Settings" (netværksindstillinger) kan du ændre IP-adresse, gateway og portnummer.

LAN Settings	
IP Configuration Type	Fixed IP Address
IP address	192.168.1.153
Subnet mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1
DNS Configuration Type	Manual DNS
Primary DNS	202.96.134.33
Secondary DNS	202.96.128.86
HTTP Port	80 (80 or 1024-49151)
RTSP Port	554 (554 or 1024-49151)
RTSP Permission verify	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off (Note: Modify the settings, reboot the device)

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

## 10. DDNS Setting (DDNS-indstillinger)

- 1) Klik på ikonet  og vælg punktet "DDNS Service Settings" (DDNS serviceindstillinger).
- 2) Vælg DDNS serveren og indtast dit DDNS brugernavn og kode.
- 3) Send og opdatér, hvorefter DDNS status vil blive vist som "DDNS Succeed" (DDNS gennemført).

DDNS	
Main DDNS	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Address	ipcnip.com
Server Port	80
User name	d3334
Password	*****
3th DDNS	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Provider	Dyndns.org
User name	myuserid
Password	*****
Your Domain	mydomain.dyndns.org

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)



# 11. PTZ Setting & User Setting (PTZ- og brugerindstillinger)

1). Her kan du foretage diverse indstillinger for panorering, tilt og zoom.

PTZ set	
Cruise laps	1 (1-50)
PTZ speed	Fast
Centered after Self-check	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Close the alarm while PTZ movement	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off

Apply Cancel

[Device information](#)  
[Time set](#)  
[Video settings](#)  
[Audio Settings](#)  
[Record Settings](#)  
[Alarm Service Settings](#)  
[Email](#)  
[FTP](#)  
[System Log](#)  
[Network Settings](#)  
[Wireless](#)  
[DDNS Settings](#)  
[PTZ set](#)  
[Multiple settings](#)  
[User Settings](#)  
[Maintain](#)  
[ONVIF](#)  
[Motion detection](#)  
[Auto Snap](#)  
[Video mask](#)  
[Image](#)  
[Back](#)

2). Ændring af brugerkoden

User Settings			
Preview	User name	Password	Re-type password
admin	admin	****	****
user			
guest			

Apply Cancel

[Device information](#)  
[Time set](#)  
[Video settings](#)  
[Audio Settings](#)  
[Record Settings](#)  
[Alarm Service Settings](#)  
[Email](#)  
[FTP](#)  
[System Log](#)  
[Network Settings](#)  
[Wireless](#)  
[DDNS Settings](#)  
[PTZ set](#)  
[Multiple settings](#)  
[User Settings](#)  
[Maintain](#)  
[ONVIF](#)  
[Motion detection](#)  
[Auto Snap](#)  
[Video mask](#)  
[Image](#)  
[Back](#)

# 12. Multiple Settings (indstillinger for flere)

- 1) Opdater enheden i LAN-søgningen, hvorefter du vil kunne se de andre kameraer, der er forbundet til samme LAN-netværk.
- 2) Klik på "2<sup>nd</sup> device" (2. enhed).
- 3) Klik på det kamera, du vil indsætte som 2. enhed, og indtast det korrekte brugernavn og kode.
- 4) Klik på "Apply" for at anvende.

5) Du kan tilføje op til 9 kameraer under indstillinger for flere.

Multiple settings	
Lan Search	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">                     IP Camera(192.168.1.153)                      IP Camera(192.168.1.104)                      IP Camera(192.168.1.251)                      IP Camera(192.168.1.198)                      3(192.168.1.132)                      Demo(192.168.1.250)                 </div> <input type="button" value="Refresh"/>
The 1st device	Local Host
The 2nd device	None
	Overlay Camera Name: <input type="text" value="IP Camera"/> IP: <input type="text" value="192.168.1.198"/> Port: <input type="text" value="80"/> User: <input type="text" value="admin"/> Password: <input type="password" value="****"/>
	<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/>
The 3rd device	None
The 4th device	None
The 5th device	None
The 6th device	None
The 7th device	None
The 8th device	None
The 9th device	None
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>	

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

## 13. Maintenance (vedligeholdelse) & ONVIF

1) Med denne funktion kan du gendanne kameraets oprindelige indstillinger og gennemføre opdatering af dets firmware.

Initialize	
Reboot	<input type="button" value="reboot"/>
Restore Factory Defaults	<input type="button" value="factory default"/>
Upgrade	<input type="text"/> <input type="button" value="浏览..."/> <input type="button" value="ok"/>

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

## 2) ONVIF understøttelse

ONVIF	
onvif:	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Port:	8080
Preview:	<input type="radio"/> Check type <input checked="" type="radio"/> No check
Time zone Settings:	<input checked="" type="radio"/> Allow <input type="radio"/> Prohibit
Image Parameters Settings:	<input type="radio"/> Allow <input checked="" type="radio"/> Prohibit

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

# 14. Auto Snap & Video Mark (automatisk snapshot & videomærke)

## 1) Optagelse af billeder på SD-kortet og upload via FTP

Auto Snap	
SD card Snapshot interval:	60 sec <input type="checkbox"/> Save Picture to the SD Card
FTP Snapshot interval:	60 sec <input type="checkbox"/> Save Picture to the FTP Server <a href="#">FTP</a>

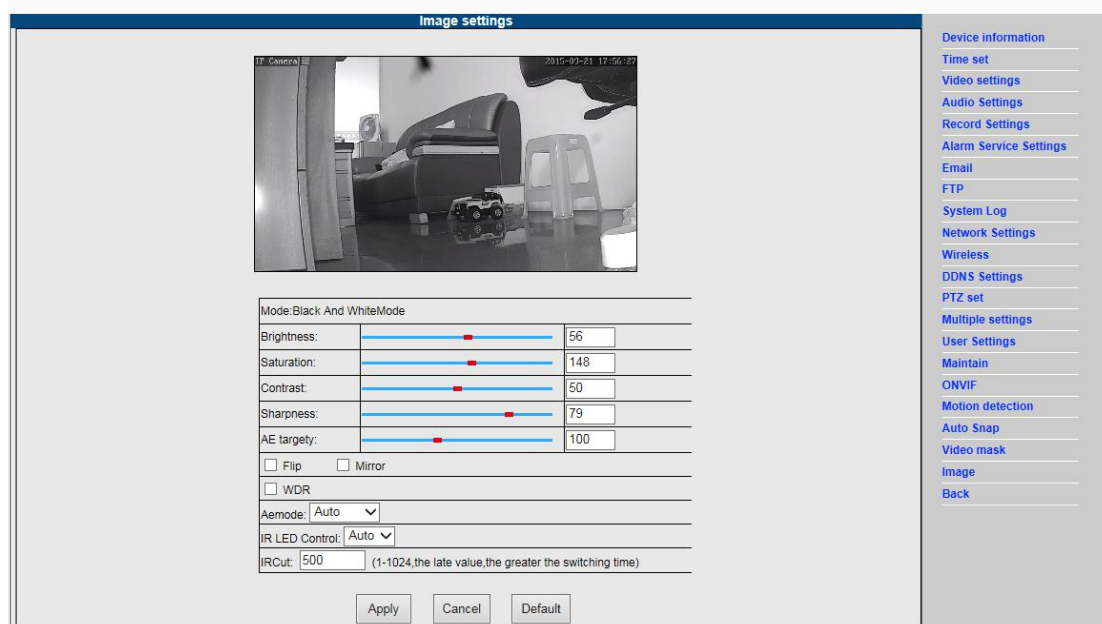
- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

- 2) Vælg et udsnit af skærmen (du kan ændre størrelsen på vinduet), klik på "Apply" for at anvende, hvorefter et afdækket udsnit vises på skærmen.



## 15. Image setting (billedindstillinger)

- 1) Klik på apply (anvend) for at justere brightness (lysstyrke), saturation (mætning), sharpness (skarphed), exposure (eksponering) og contrast (kontrast).
- 2) Klik på applikationen for at justere exposure mode (eksponeringstilstand), infrared lamp (infrarød lampe).
- 3) Klik på applikationen for at ændre værdien for IR-cut filter.
- 4) Hvis du klikker på "Default", vil alle billedindstillinger blive nulstillet til standardværdierne.




## FAQ:

### A. Jeg har glemt min kode

- 1) Nulstil dit kamera. Tænd kameraet og hold knappen RESET trykket ind i 10 sekunder.  
Denne knap finder du i bunden af kameraet. Hvis dit kamera er til udendørs brug, findes den hvide reset-knap for enden af netledningen.
- 2) Når du har gennemført nulstillingen, er alle kameraets oprindelige indstillinger blevet gendannet, således at brugernavn og kode igen er ændret til "**admin**".

### B. Ingen video, der vises kun en sort skærm i browseren

 Bemærk: Hvis der stadig ingen live video vises efter, at du har startet OCX ActiveX, skal du prøve at slå ActiveX til i Internet Explorers sikkerhedsindstillinger ved at gennemføre følgende trin:

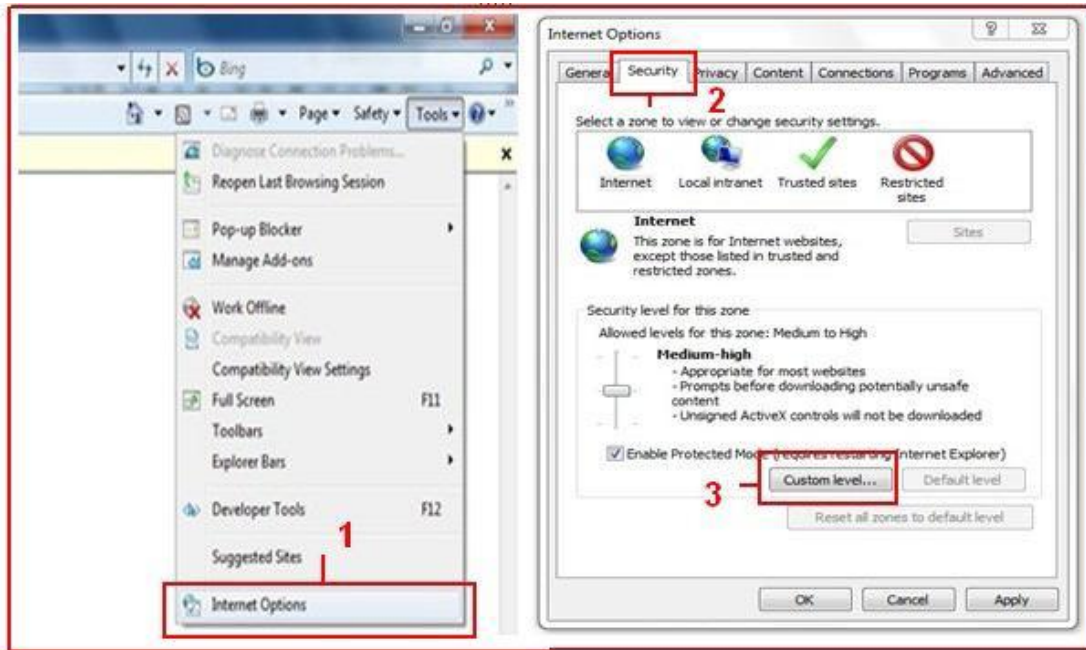
1. Deaktiver din computers firewall.
2. Skift indstillingerne for ActiveX i "Internet Explorer" browser > "Funktioner" > "Internetindstillinger" > "Sikkerhed" > "Brugerdefineret niveau" > "ActiveX-objekter og Plug-ins", alle punkter under ActiveX skal være "Slået til":

Især:

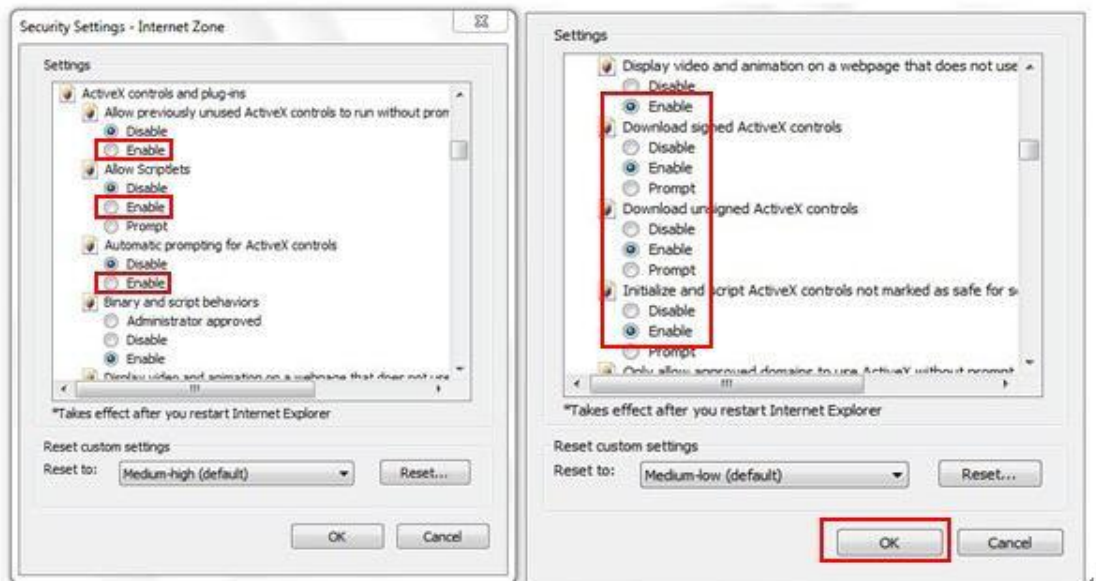
Slå til: Hent usignede ActiveX-objekter

Slå til: Initialiser og aktiver scripting af ActiveX-objekter, der ikke er markeret som sikre

Slå til: Kør ActiveX-objekter og plug-ins



a.



b.

DER TAGES FORBEHOLD FOR ALLE RETTIGHEDER, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

# DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrisk og elektronisk udstyr samt medfølgende batterier indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr og batterier) ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr og batterier er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand. Den symboliserer, at elektrisk og elektronisk udstyr og batterier ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald men skal bortskaffes særskilt.

Som slutbruger er det vigtigt, at du afleverer dine udtjente batterier til de ordninger, der er etablerede. På den måde er du med til at sikre, at batterierne genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke belaster miljøet.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor kasseret elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller afhentes direkte på bopælen. Nærmere information kan fås hos din kommunes tekniske forvaltning.

Importør:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A Soefte

DK-8382 Hinnerup

Danmark

[facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)

Hermed erklærer Inter Sales A/S, at radioudstyrstypen IPO-1320MK2,IPC-1030MK2 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:

<http://www.denver-electronics.com/denver-ipo-1320mk2/>

<http://www.denver-electronics.com/denver-ipc-1030mk2/>

Driftsfrekvensområde:2402-2480MHz

Maximal udgangseffekt:40dBm