

DENVER[®]

denver-electronics.com



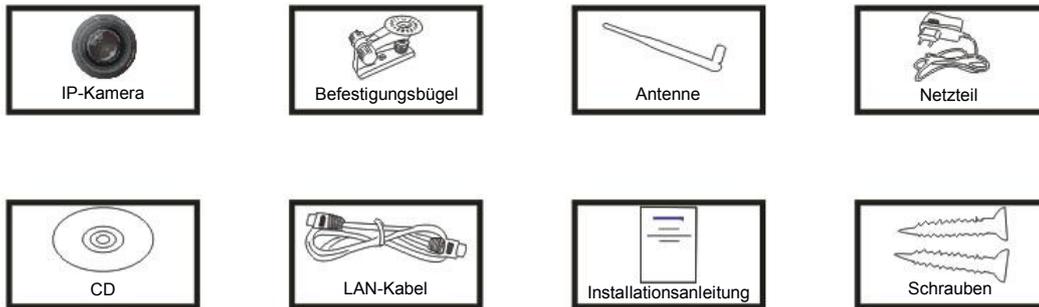
facebook.com/denverelectronics



DENVER IPO-1320MK2

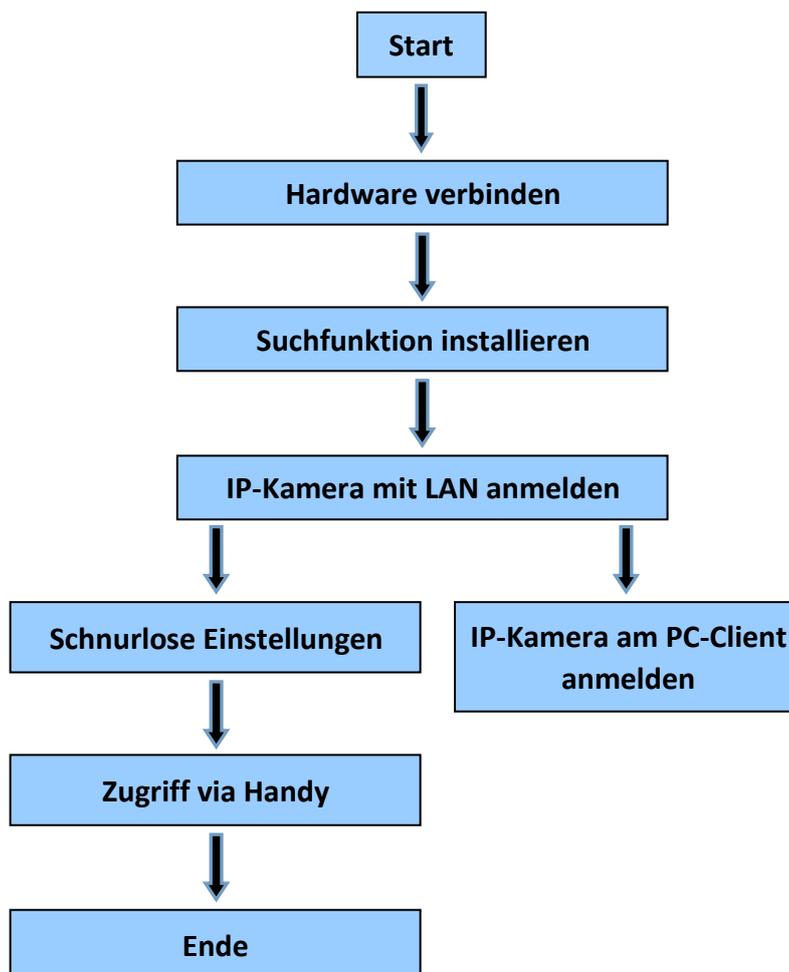
DENVER IPC-1030MK2

Lieferumfang:

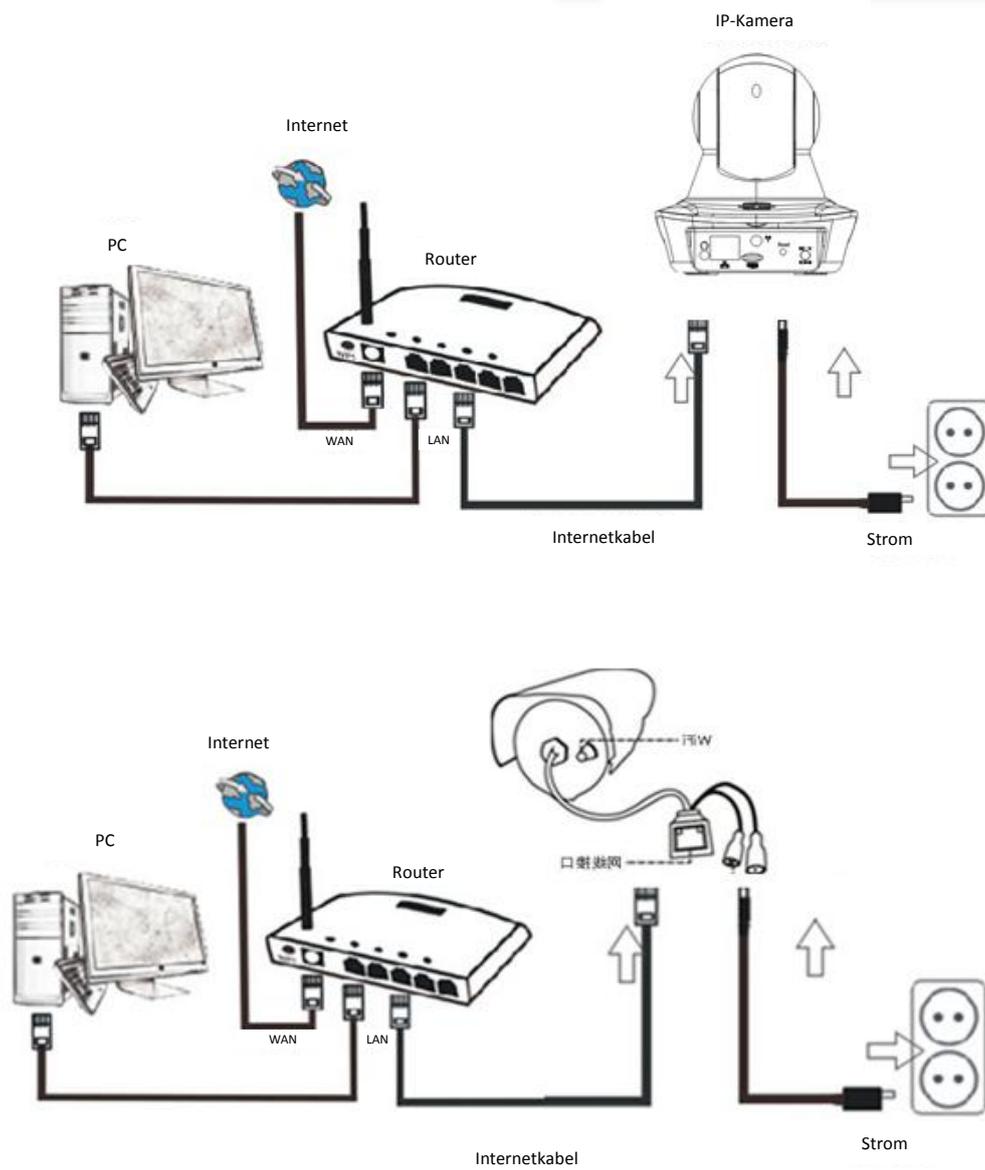


 **Hinweis:** Einige Modelle verfügen nicht über eine separate Antenne.

Installationschritte:

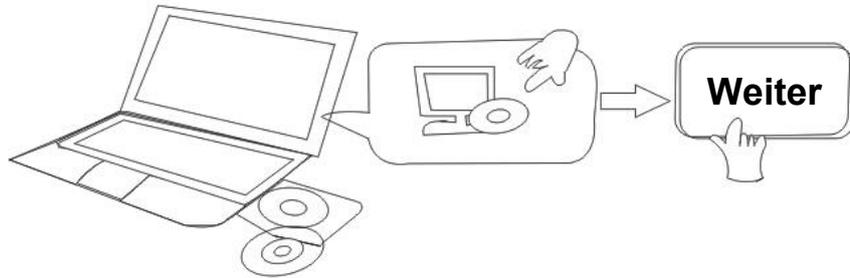


 **Hinweis:** Befolgen Sie bei der erstmaligen Nutzung der IP-Kamera die oben genannten Schritte.



Verbinden Sie die Kamera unter Verwendung des Internetkabels mit dem Router und unter Verwendung des Netzkabels mit der Stromversorgung; siehe obige Abbildung.

1. Installation der Suchfunktion



Legen Sie die CD ein und installieren Sie die folgende Software:

1. Öffnen Sie die Datei „IPO-1320MK2 & IPC-1030MK2“ und klicken Sie auf „OCX-Setup“ — „Weiter“ — „Installieren“ — „Fertig“
2. Öffnen Sie die Datei „Suchfunktion“ und kopieren Sie die „Suchfunktion“ auf den Desktop, um sie dann zu öffnen.

2. IP-Kamera mit LAN anmelden

Starten Sie nach der ordnungsgemäßen Verbindung der Hardware die Suchfunktion; die IP-Adresse der Kamera wird dann automatisch angezeigt.

The screenshot shows the DENVER Search Tool interface. At the top, it says 'DENVER' in a stylized font. Below that is a table with the following columns: Device, Name, IP Address, P2P-ID, System Version, App Version, and MAC. The table contains several rows of data. At the bottom of the window, there is a 'Language' dropdown menu set to 'English' and a blue 'IP Match' button.

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



Hinweis: Falls die Suchfunktion die Mitteilung „Subnetzmaske stimmt nicht

überein“ anzeigt, klicken Sie auf

IP Match

Doppelklicken Sie auf die IP-Adresse in der Suchfunktion.

In Ihrem Standard-Browser erscheint nachfolgendes Anmeldefenster:



 **Hinweis:** „admin“ ist sowohl der Benutzername als auch das Passwort.

(Aus Sicherheitsgründen ändern Sie bitte später den Benutzernamen und das Passwort des Kontos)

Nach der Eingabe des richtigen Benutzernamens und Passworts erscheint die Anzeige **Login**. (Es können bis zu 6 Besucher gleichzeitig online sein.)



 **Hinweis:** Falls OCX bereits installiert wurde, können Sie sich direkt anmelden. Falls nicht, installieren Sie bitte OCX.

- A. Klicken Sie auf „OCX“ zum Herunterladen und Installieren.
- B. Aktualisieren Sie die Webseite und melden Sie sich erneut an; danach erscheint die Anzeige der Kameraübertragung.

Live-Video



3. Schnurlose Einstellung

1. Klicken Sie auf die Taste , um die „schnurlosen“ Einstellungen zu öffnen.
2. Suchen Sie nach den Wi-Fi-Signalen und wählen Sie dann die gewünschte SSID.
3. Vergewissern Sie sich, dass alle Parameter denen des Routers entsprechen, und geben Sie dann das Passwort für das Wi-Fi-Netzwerk ein.
4. Klicken Sie nach 30 Sekunden auf „Überprüfen“; es erscheint eine Mitteilung, ob die Wi-Fi-Einstellungen erfolgreich waren.
5. Falls korrekt, kehren Sie zurück und wählen Sie „Übernehmen“; trennen Sie dann das Netzkabel.

 **Hinweis:** Falls die Suchfunktion die IP-Adresse der Kamera nicht finden kann, verbinden Sie das Internetkabel erneut, um die Wi-Fi-Einstellungen zu überprüfen.

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	<input type="password" value="*****"/>
Re-type key	<input type="password" value="*****"/>
Check Wireless Setup	check

- 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

Verbindungsstatus des Wi-Fi-Signals überprüfen

Checking WiFi, please wait about 30 seconds.

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

4. Einstellung der Geräteinformationen



- 1) Klicken Sie auf das Icon , um die „Geräteinformationen“ zu öffnen.
- 2) Es werden alle Informationen der IP-Kamera angezeigt.

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. Zeiteinstellungen

- 1) Klicken Sie auf das Icon , um die „Zeit“-Einstellungen aufzurufen.
- 2) Wählen Sie einen NTP-Server aus und klicken Sie dann auf „Übernehmen“
- 3) Wählen Sie die gewünschte Zeit aus und klicken Sie dann zum Aktivieren auf „Übernehmen“

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](#)

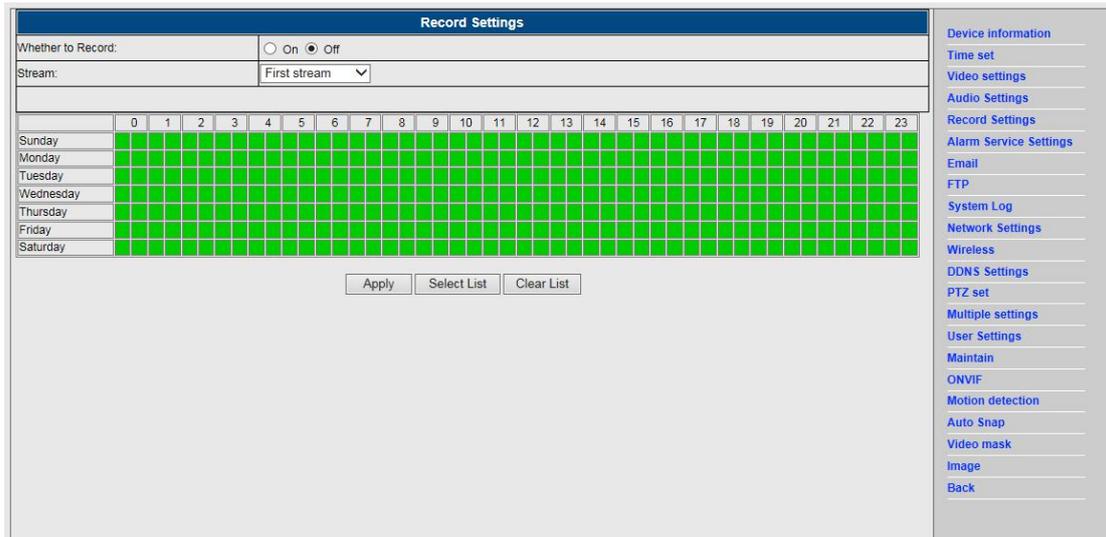
[Image](#)

[Back](#)

6. Aufnahmeeinstellungen

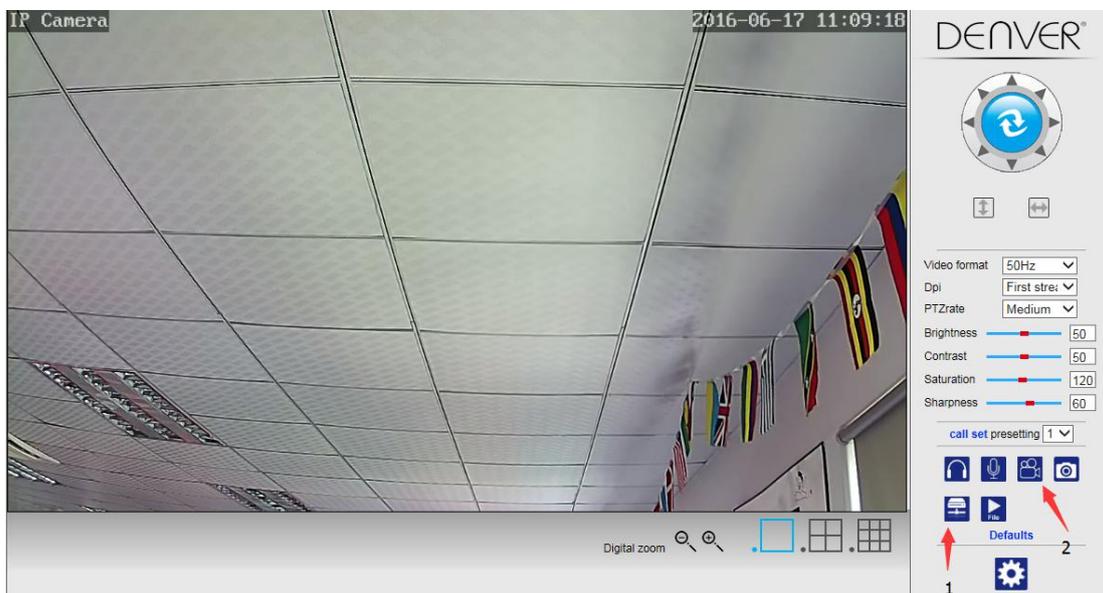
6.1 Aufzeichnung auf TF-Karte

- 1) Klicken Sie auf das Icon , um die „Aufnahme“-Einstellungen aufzurufen.
- 2) Wählen Sie „Ein“
- 3) Wählen Sie zwischen „Erste Übertragung“ und „Zweite Übertragung“
- 4) Wählen Sie den Zeitplan für die Aufnahme aus
- 5) Klicken Sie auf „Übernehmen“



6.2 Aufzeichnung auf Computer-Festplatte

- 1) Hauptanzeige am Gerät; siehe nachfolgende Abbildung;
- 2) Klicken Sie auf  und wählen Sie den Aufnahmepfad;
- 3) Klicken Sie auf , um die Aufzeichnung zu starten.



Hinweis: Falls Sie den Aufnahmepfad nicht ändern können, folgen Sie bitte den nachfolgenden Schritten:

Öffnen Sie zunächst die Suchfunktion, suchen Sie die IP-Adresse der Kamera und kopieren Sie diese:

DENVER Search Tool

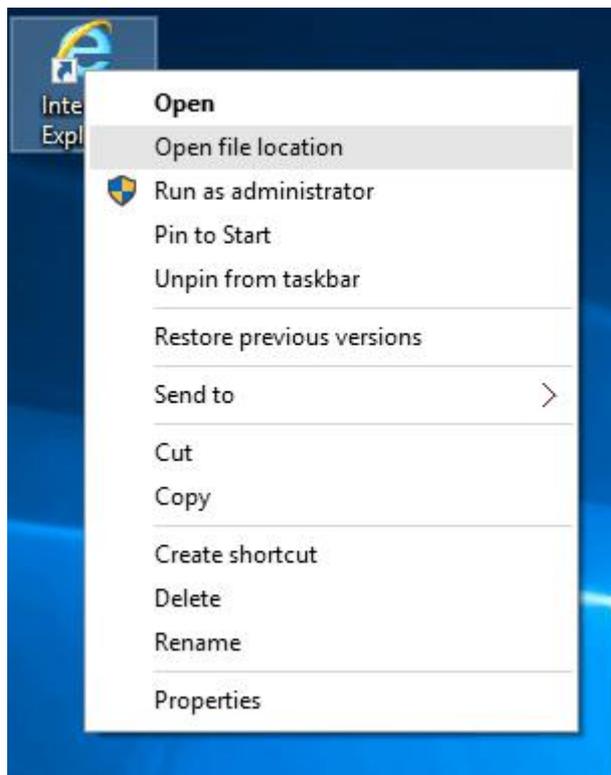
DENVER[®]

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	3louchejian2	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

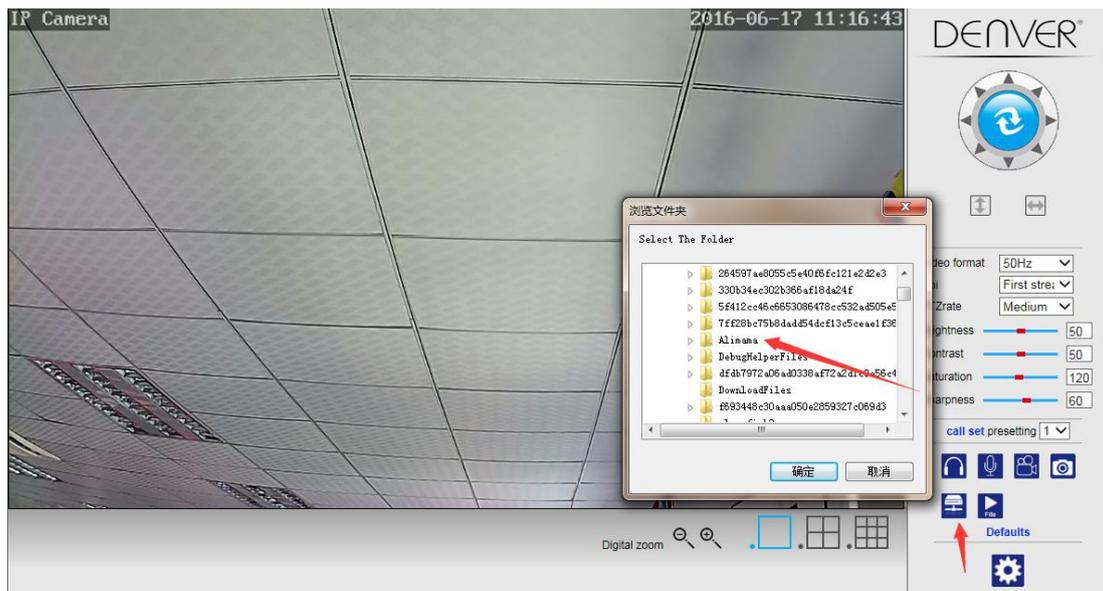
Language: English

IP Match

Starten Sie dann als Administrator den IE-Browser:

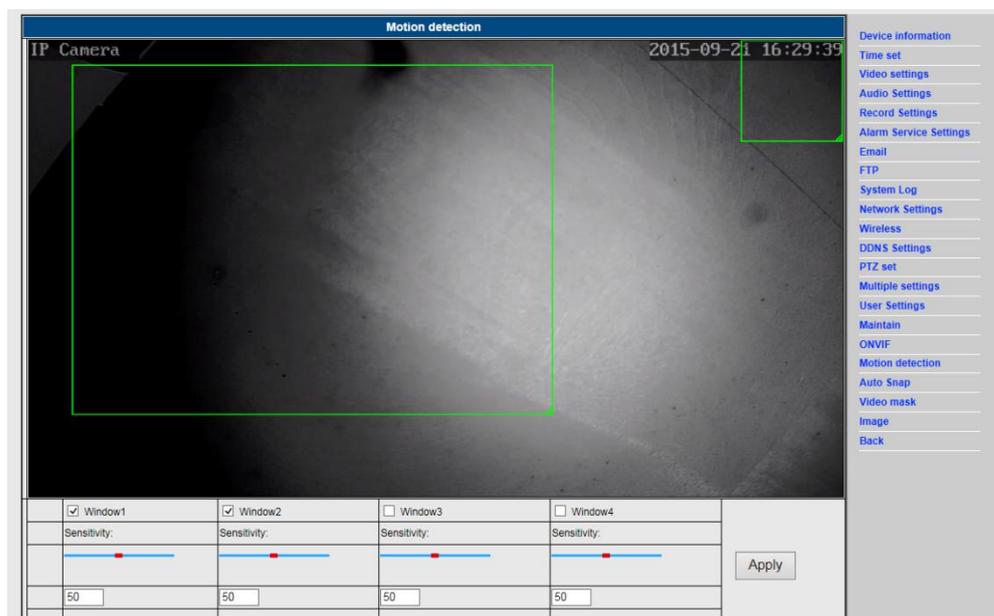


Fügen Sie schließlich die IP-Adresse in den IE-Browser ein und klicken Sie auf „Enter“, um den Videopfad wie nachfolgend dargestellt zu ändern:



7. Alarmeinstellungen & Bewegungsmeldung

- 1) Aktivieren Sie zunächst die „Bewegungsmeldung“ und wählen Sie den zu überwachenden Displaybereich aus (Sie können den Bereich je nach Bedarf ändern).



- 2) Sie können einen „Alarm-Klingelton“ und Zeitplan auswählen; klicken Sie dann auf „Übernehmen“. Falls in dem konfigurierten Displaybereich eine Bewegung erkannt wird, ertönt der Alarm (Modelle ohne Audiofunktion verfügen nicht über die Benachrichtigung per Klingelton).

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 5 sec
	<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 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

8. Alarbenachrichtigung & E-Mail, FTP

1) Die Konfigurationsanzeige der E-Mail dient als Vorbereitung der Alarmfunktion. Sobald die Kamera aufgrund einer Bewegungsmeldung ausgelöst wird, erhalten Sie eine E-Mail mit Fotos. Voraussetzung dafür ist, dass der Setup richtig durchgeführt und der Dienst getestet wurde. Hier ein Beispiel zur Konfiguration eines Gmail-Kontos:

Email Setting	
SMTP server:	smtp.gmail.com Server Port 25
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	ok <small>(the max length is 127)</small>
Test Email settings	Test Please set first, and then test.
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

Hinweis: Diese Funktion ist nur verfügbar, sofern die IP-Kamera mit dem Netzwerk verbunden ist. Falls Sie Gmail verwenden, müssen Sie 465 als Port und TLS als SSL einstellen. Das wichtigste ist jedoch, dass Sie überprüfen, ob Ihr E-Mail-Client SMTP aktiviert hat.

Nach der ersten Test-E-Mail werden Sie von Google eine E-Mail mit einem Anmeldeversuch erhalten.

Option 2:

Ändern Sie Ihre Einstellungen, um weniger sicheren Apps Zugriff auf Ihr Konto zu geben; gehen Sie wie folgt vor:

1. Öffnen Sie in Ihrem Konto die Option „Weniger sichere Apps“.
2. Wählen Sie neben „Zugriff für weniger sichere Apps“ die Option Aktivieren. (Hinweis für Benutzer von Google Apps: Diese Einstellung ist nicht sichtbar, falls Ihr Administrator den Kontozugriff für weniger sichere Apps blockiert hat.)
3. Nähere Informationen zu weniger sicheren Apps finden Sie unter folgendem Link:
<https://support.google.com/a/answer/6260879?hl=en>.

- 2) Ein FTP-Dienst ist Voraussetzung für die Alarmfunktion. Sobald die Kamera aufgrund einer Bewegungsmeldung ausgelöst wird, erhalten Sie eine E-Mail mit Fotos. Voraussetzung dafür ist, dass Sie den E-Mail-Dienst richtig konfiguriert und dessen Funktionsweise getestet haben. Zum Beispiel:

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	<input type="button" value="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) Alarmeinstellungen; bitte geben Sie die gleichen Einstellungen wie in der nachfolgenden Abbildung dargestellt ein:

Alarm	
Linkage set	<input checked="" type="checkbox"/> E-mail Alarm and Send Picture
	<input checked="" type="checkbox"/> Save Picture to the FTP Server
	<input checked="" type="checkbox"/> Save Video to the FTP Server
	<input checked="" type="checkbox"/> Relay out <input type="text" value="5 sec"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Save Picture to the SD Card
	<input checked="" type="checkbox"/> Save Video to the SD card
	<input checked="" type="checkbox"/> The alarm triggering siren
<input checked="" type="checkbox"/> Alarm preset <input type="text" value="1"/>	
Image capture number	<input type="text" value="1"/>
schedule	<input type="button" value="Select List"/> <input type="button" value="Clear List"/>
Sunday	<input checked="" type="checkbox"/>
Monday	<input checked="" type="checkbox"/>
Tuesday	<input checked="" type="checkbox"/>
Wednesday	<input checked="" type="checkbox"/>
Thursday	<input checked="" type="checkbox"/>
Friday	<input checked="" type="checkbox"/>
Saturday	<input checked="" type="checkbox"/>

- 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. Systemlog & Netzwerkeinstellung

1). Das Systemlog dient dem Administrator zur Überwachung des Systembetriebs.

```
[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 06:48:06] 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 01:20:35] 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_08_31 18:22:47] ircut: display switch(color -> blackwhite).
[2015_09_01 06:35:25] 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). Unter „Netzwerkeinstellungen“ können Sie die IP-Adresse, das Gateway und die Port-Nummer ändern.

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)

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

10. DDNS-Einstellungen

- 1) Klicken Sie auf das Icon  und wählen Sie dann „Einstellungen DDNS-Dienst“.
- 2) Wählen Sie den DDNS-Server aus, und geben Sie dann den DDNS-Benutzernamen und dessen Passwort ein.
- 3) Nach dem Absenden und Aktualisieren erscheint als DDNS-Status die Anzeige „DDNS erfolgreich“.

DDNS	
Main DDNS	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Address	<input type="text" value="ipcnip.com"/>
Server Port	<input type="text" value="80"/>
User name	<input type="text" value="d3334"/>
Password	<input type="password" value="*****"/>
3th DDNS	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Provider	<input type="text" value="DynDNS.org"/>
User name	<input type="text" value="myuserid"/>
Password	<input type="password" value="*****"/>
Your Domain	<input type="text" value="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-Einstellungen & Benutzereinstellungen

1). Hier können Sie einige PTZ-Optionen konfigurieren.

PTZ set	
Cruise laps	<input type="text" value="1"/> (1-50)
PTZ speed	<input type="text" value="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

[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). Änderung des Benutzerpassworts

User Settings			
Preview	User name	Password	Re-type password
admin	<input type="text" value="admin"/>	<input type="password" value="****"/>	<input type="password" value="****"/>
user	<input type="text"/>	<input type="password"/>	<input type="password"/>
guest	<input type="text"/>	<input type="password"/>	<input type="password"/>

[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. Mehrere Einstellungen

- 1) Aktualisieren Sie das Gerät in der LAN-Suche; Sie finden dann andere Kameras, die mit dem gleichen LAN verbunden sind.
- 2) Klicken Sie auf „2. Gerät“.
- 3) Klicken Sie auf die gewünschte Kamera, um diese als 2. Gerät hinzuzufügen. Geben Sie dann Benutzername und Passwort ein.
- 4) Klicken Sie auf „Übernehmen“
- 5) Sie können unter Mehrere Einstellungen bis zu 9 Kameras hinzufügen.

Multiple settings	
Lan Search	<div style="border: 1px solid gray; 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

[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. Wartung & ONVIF

- 1) Diese Option ermöglicht Ihnen, die Kamera auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen und die Firmware zu aktualisieren.

Initialize	
Reboot	<input type="button" value="reboot"/>
Restore Factory Defaults	<input type="button" value="factory default"/>
Upgrade	<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-Support

ONVIF	
onvif:	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Port:	<input type="text" value="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. Autom. Bildaufnahme & Videomarkierung

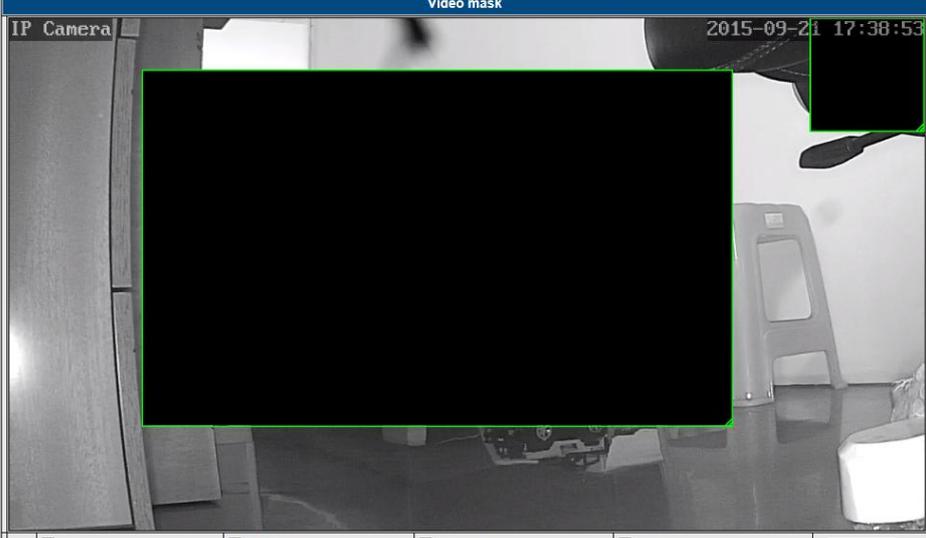
1) Erfassung von Bildern auf der SD-Karte und FTP-Upload

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 FTP

- 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) Wählen Sie den Bildschirmbereich aus (Sie können die Größe des Fensters ändern), klicken Sie auf „Übernehmen“ und es erscheint ein verdunkelter Bildbereich.

IP Camera2015-09-21 17:38:53



Window1
Color: 000000

Window2
Color: 000000

Window3
Color: 000000

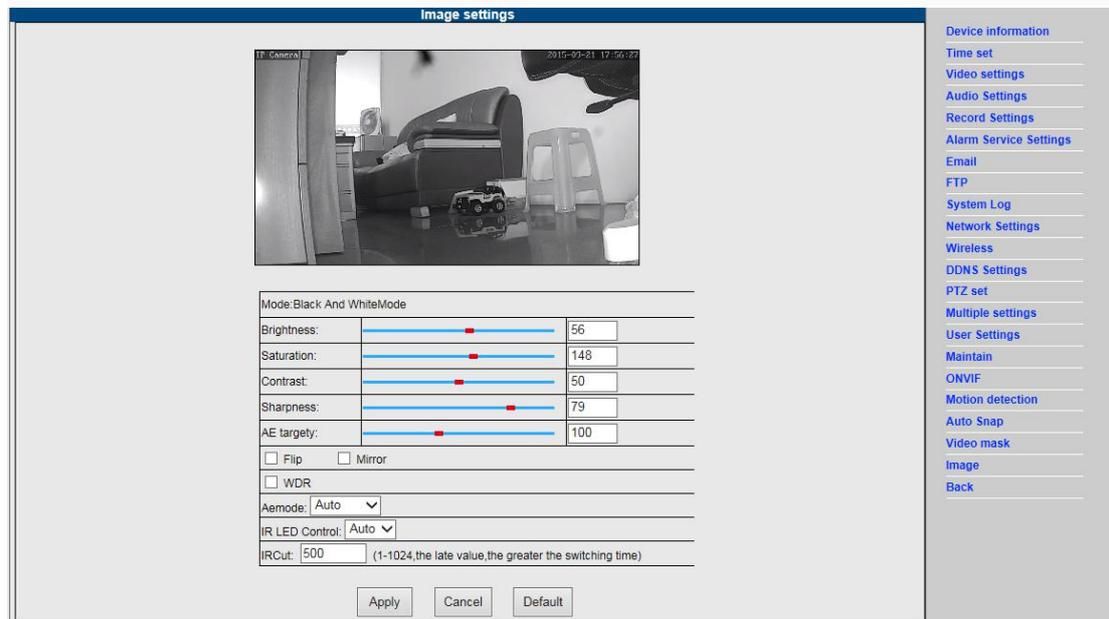
Window4
Color: 000000

- 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

15. Bildeinstellungen

1) Klicken Sie auf Übernehmen, um die Helligkeit, Sättigung, Schärfe, Belichtung und den Kontrast einzustellen.

- 2) Klicken Sie auf die Anwendung, um den Belichtungsmodus und die Infrarotbeleuchtung einzustellen.
- 3) Klicken Sie auf die Anwendungen, um die IR-Cut-Werte zu ändern.
- 4) Wenn Sie auf „Standard“ klicken, werden alle Bildeinstellungen auf die Ausgangswerte zurückgesetzt.



FAQ:

A. Passwort vergessen.

- 1) Kamera zurückstellen. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, halten Sie die RÜCKSTELLUNGSTASTE 10 Sekunden lang gedrückt. Die Taste befindet sich an der Unterseite der Kamera. Bei Outdoor-Kameras befindet sich die weiße Rückstellungstaste am Ende des Netzkabels.
- 2) Nach der Rückstellung sind alle Werkseinstellungen wieder hergestellt, und „**admin**“ ist sowohl Benutzername als auch Passwort.

B. Kein Video; im Browser erscheint nur ein schwarzer Bildschirm

 Hinweis: Falls nach dem Start von OCX ActiveX kein Live-Video vorhanden ist, versuchen Sie, die ActiveX-Optionen über die IE-Sicherheitseinstellungen zu aktivieren; gehen Sie dafür wie folgt vor:

1. Deaktivieren Sie den Firewall Ihres Computers.
2. Ändern Sie die ActiveX-Einstellungen unter „IE“-Browser > „Funktionen“ >

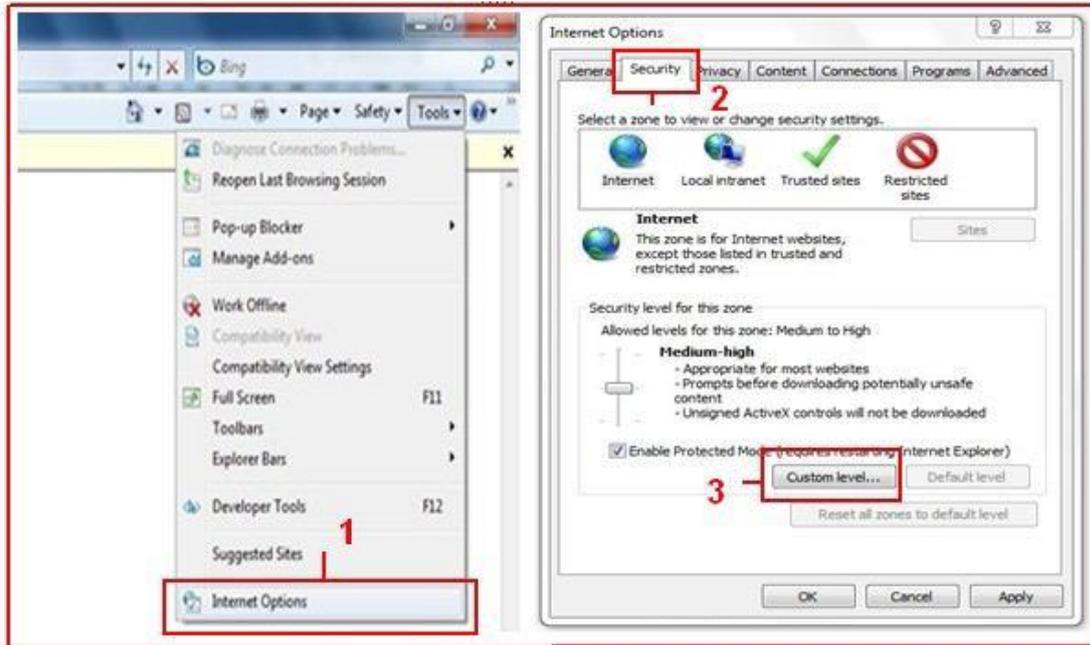
„Internetoptionen“ > „Sicherheit“ > Benutzerdef. Pegel“ > „ActiveX-Steuerung und Plug-Ins“. Wählen Sie für alle ActiveX-Optionen die Einstellung „Aktivieren“:

Insbesondere:

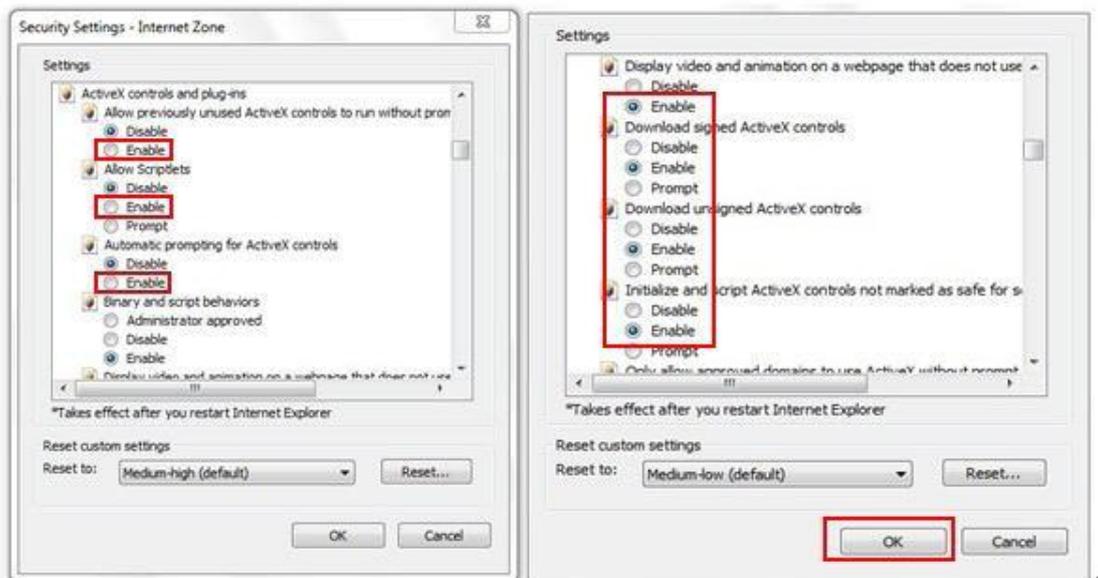
Aktivieren: Ungekennzeichnete ActiveX-Steuerungen herunterladen

Aktivieren: Initialisieren und verschriften Sie alle ActiveX-Steuerungen, die nicht als sicher gekennzeichnet sind

Aktivieren: ActiveX-Steuerungen und Plug-Ins starten



a.



b.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.

Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden anrichten.

Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können, alternativ erfolgt auch Abholung. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.

Importeur:
DENVER ELECTRONICS A/S
Omega 5A Soeften
DK-8382 Hinnerup
Dänemark
[facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)

Hiermit erklärt Inter Sales A/S, dass der Funkanlagentyp IPO-1320MK2,IPC-1030MK2 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

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

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

Betriebsfrequenzbereich:2402-2480MHz

Max. Ausgangsleistung:40dBm