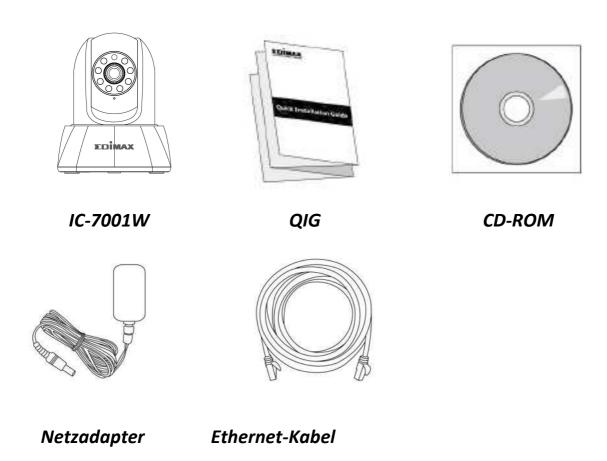
# I. Produktinformationen

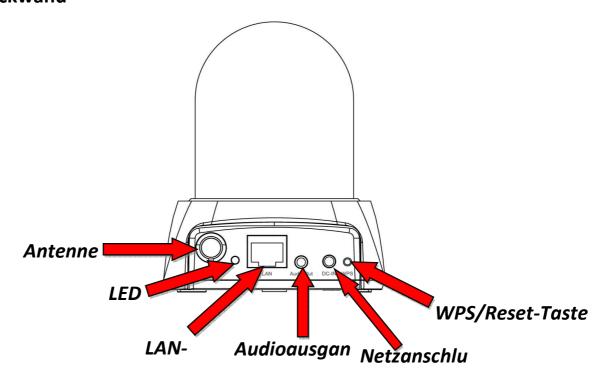
### I-1. Verpackungsinhalt



### I-2. Systemanforderungen

- Intel Pentium 4 2,4 GHz (höher oder ähnlich)
- VGA-Karte (1024 x 768 oder höher)
- CD-ROM-Laufwerk
- Mindestens 128 MB freie Festplatte (256 MB empfohlen)
- Windows 2000, XP, Vista, 7 oder 8
- Web-Browser (Internet Explorer 7.0, Firefox 3.6, Chrome 10, Opera 11, Safari 5 oder höher)

## I-3. Rückwand



#### I-4. **LED-Status**

LED-Farbe	LED-Status	Beschreibung
Oranga	Schnell blinkend	Netzwerkkamera wird gestartet/neu gestartet.
Orange	Langsam blinkend (1 x pro Sekunde)	WPS ist aktiv.
Cuito	An	Verbunden mit Netzwerk und Cloud.
Grün	Langsam blinkend (1 x pro Sekunde)	Verbunden mit Netzwerk, aber nicht mit der Cloud.
Aus		Kein Anschluss.

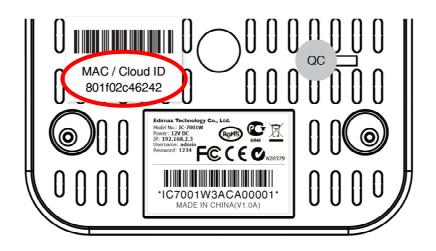
#### **I-5. Produkt-Aufkleber**

Der Produkt-Aufkleber auf der Unterseite der Kamera zeigt die MAC-Adresse und Cloud-ID Ihrer Netzwerkkamera.



Die MAC-Adresse und Cloud-ID sind der Einfachheit halber die gleichen.

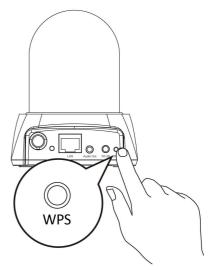
Mit der Cloud-ID können Sie einen Live-Stream von Ihrer Netzwerkkamera per Fernzugriff (von jedem Internet-Anschluss) ansehen, wie später beschrieben in III-4. Myedimax.com.



#### I-6. Rücksetzen

Wenn Sie mit Ihrer Netzwerkkamera auf Probleme stoßen, können Sie die Netzwerkkamera auf die Werksstandardeinstellungen zurücksetzen. Damit werden alle Einstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt.

- 1. Halten Sie die WPS-Taste an der Rückwand 10 Sekunden lang gedrückt.
- **2.** Lassen Sie die Taste los, wenn die **orange** LED schnell blinkt.
- **3.** Warten Sie, bis die Netzwerkkamera neu gestartet wird. Die Kamera ist bereit, wenn die grüne LED leuchtet oder blinkt.



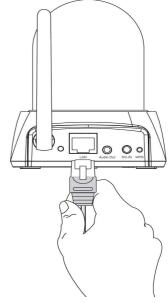


🔼 Nach dem Zurücksetzen ist die LED-Anzeige aus, wenn es von einem Router/Access Point/Switch keine Ethernet-Verbindung zur Netzwerkkamera gibt.

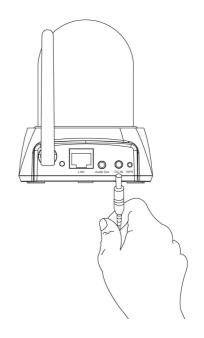
## II. Hardwareinstallation

Folgen Sie den nachstehenden Anweisungen, um sicherzustellen, dass Ihre Kamera richtig angeschlossen und für die Installation bereit ist.

1. Verwenden Sie ein Ethernet-Kabel, um den LAN-Anschluss der Netzwerkkamera wie unten gezeigt an den LAN-Port von einem Router/Switch/Access Point anschließen.



**2.** Verbinden Sie den Netzadapter wie unten gezeigt mit dem Netzanschluss der Netzwerkkamera und einer Stromversorgung.



**3.** Warten Sie einen Augenblick, bis sich die Kamera einschaltet. Die Kamera ist bereit, wenn die **grüne** LED an der Kamerarückseite **leuchtet** oder

**blinkt**. Beachten Sie bitte Punkt **III. Kameraeinrichtung**, um Ihre Netzwerkkamera zu konfigurieren.

## III. Kameraeinrichtung & EdiView Finder

Ihre Netzwerkkamera kann in nur wenigen Minuten in Betrieb genommen werden. Folgen Sie zuerst den nachstehenden Anweisungen für **Windows** oder **Mac** in **III-1. Installieren & Verwenden von EdiView Finder**, um um die mitgelieferte Software EdiView Finder zu installieren und die Kamera an Ihr Drahtlosnetzwerk anzuschließen.

Oder gehen Sie vor wie in **III-3. WPS** als alternative Methode, um Ihre Netzwerkkamera an Ihr Drahtlosnetzwerk anzuschließen.

Dann können Sie über die Web-basierte Management-Schnittstelle einen Live-Stream ansehen und die Kamera bei Bedarf weiter konfigurieren (siehe IV.).

Zudem können Sie Live-Bilder der Kamera entweder über die Cloud-ID (siehe V.), die 16-Kanalbetrachter-Software (siehe VI.) oder die EdiView Smartphone-App (siehe VII) ansehen.

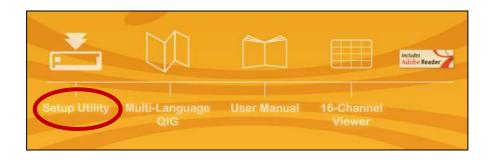
### III-1. EdiView Finder Einrichtung der Netzwerkkamera



Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit demselben Router wie die Netzwerkkamera verbunden ist.

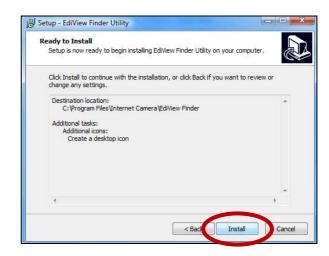
### III-1-1. Windows

- **1.** Legen Sie die mitgelieferte CD in das CD-ROM-Laufwerk ein, und wenn das Setup-Programm nicht automatisch geöffnet wird, suchen Sie es bitte auf der CD und öffnen Sie die Datei "Autorun.exe" im Ordner "Autorun".
- **2.** Klicken Sie auf "Setup Utility", um das Dienstprogramm EdiView Finder zu installieren.

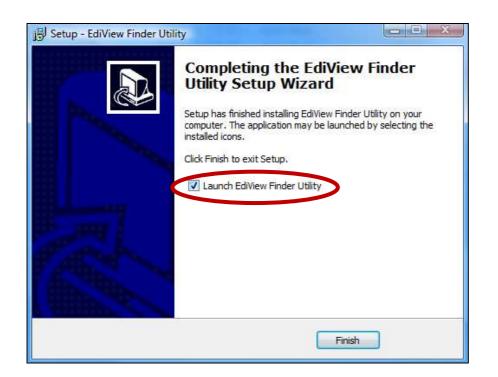


**3.** Klicken Sie auf "Weiter", und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Dienstprogramm EdiView Finder zu installieren.





**4.** Wenn die Installation abgeschlossen ist, wählen Sie "Launch EdiView Finder Utility" bevor Sie auf "Fertigstellen" klicken. Oder doppelklicken Sie auf das Symbol "EdiView Finder Utility" auf dem Desktop, um EdiView Finder zu starten.





**5.** Der Ediview Finder listet alle Kameras auf, die in Ihrem lokalen Netzwerk gefunden wurden, und den Namen der Kamera, das Modell, die IP-Adresse und die MAC-Adresse.

Klicken Sie auf das Suchen-Symbol, um die Suche zu aktualisieren, wenn Ihre Kamera nicht angezeigt wird.

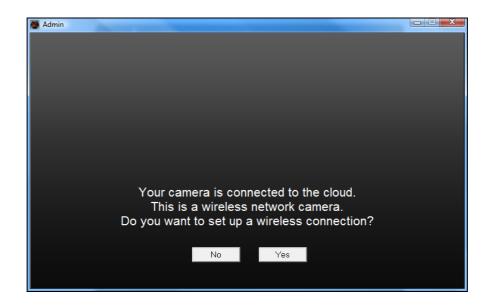


Die IP-Adresse der Netzwerkkamera wird auf diesem Bildschirm angezeigt. Nach der Einrichtung können Sie diese IP-Adresse in die URL-Leiste eines Web-Browsers im gleichen lokalen Netzwerk eingeben, um auf die Web-basierte Konfigurationsoberfläche Ihrer Netzwerkkamera zugreifen zu können.

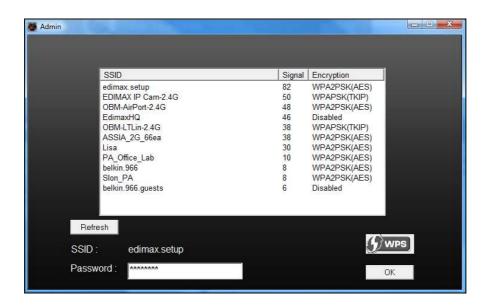
**6.** Doppelklicken Sie auf Ihre Kamera und wählen Sie dann "Ja" oder "Nein", wenn Sie eine Drahtlos-Verbindung herstellen möchten. Wenn Sie "Nein" wählen, gehen Sie bitte zu Schritt 10.



Die IC-7001W ist eine drahtlose Kamera, wählen Sie bitte "Ja", um 📤 Ihre Drahtlos-Verbindung herzustellen.



**7.** Wählen Sie Ihr Drahtlos-Netzwerk aus der Liste aus und geben Sie das richtige Passwort in das Feld "Passwort" ein, bevor Sie auf "OK" klicken. Dies ist das Drahtlos-Netzwerk, mit dem sich Ihre Kamera verbindet.



**8.** Ziehen Sie das Ethernetkabel von Ihrer Netzwerkkamera ab und klicken Sie auf "Weiter". Warten Sie bitte einen Augenblick, bis die Kamera die Verbindung erkannt hat.



**9.** Wenn die Verbindung wie unten dargestellt erkannt wurde, klicken Sie auf "Weiter".



**10.** Geben Sie einen Namen und ein Passwort für Ihre Kamera ein. Das Passwort wird später verwendet, um sich bei Ihrer Kamera aus der Ferne über ihre Cloud-ID, Web-Interface oder über die EdiView Smartphone-App anzumelden. Klicken Sie auf "OK", um fortzufahren.



**11.** Der nächste Bildschirm zeigt an, dass das Setup abgeschlossen ist. Die Kamera funktioniert und ist anwendungsbereit. Klicken Sie auf "OK", woraufhin sich ein Vorschaufenster mit einem Live-Stream von Ihrer Kamera öffnet.



#### III-1-2. Mac



**EdiView Finder für Mac richtet nicht die Drahtlosverbindung Ihrer** Netzwerkkamera ein. Gehen Sie nach diesem Kapitel zu IV-1-2. Drahtlos, um die Drahtlosverbindung Ihrer Netzwerkkamera einzurichten.

1. Legen Sie die beigefügte CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk und navigieren Sie zum Ordner "Mac".

2. Kopieren Sie die Datei "EdiView Finder" auf Ihren Desktop und klicken Sie doppelt auf das Symbol, um EdiView Finder zu öffnen.



EdiView Finder steht auch als Download auf der Edimax-Website bereit:

http://www.edimax.com/EdiViewFinder.htm

**3.**Der Ediview Finder listet alle Kameras auf, die in Ihrem lokalen Netzwerk gefunden wurden, und den Namen der Kamera, das Modell, die IP-Adresse und die MAC-Adresse.



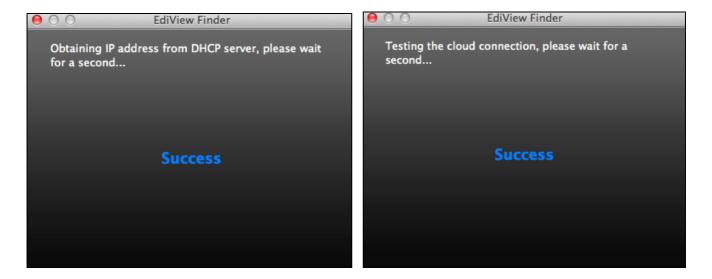
Klicken Sie auf das Suchen-Symbol, um die Suche zu aktualisieren, wenn Ihre Kamera nicht angezeigt wird.



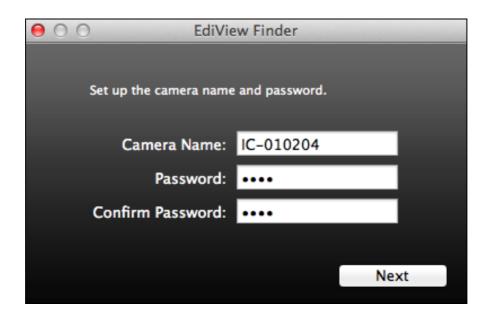


Die IP-Adresse der Netzwerkkamera wird auf diesem Bildschirm angezeigt. Nach der Einrichtung können Sie diese IP-Adresse in die URL-Leiste eines Web-Browsers im gleichen lokalen Netzwerk eingeben, um auf die Web-basierte Konfigurationsoberfläche Ihrer Netzwerkkamera zugreifen zu können.

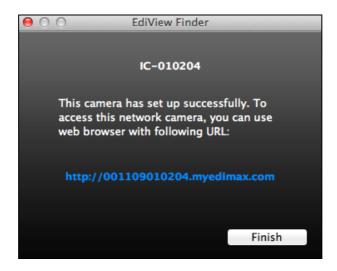
**4.** Doppelklicken Sie auf Ihre Netzwerkkamera und warten Sie einen Moment, bis die Netzwerkkamera eine IP-Adresse erhalten und die Verbindung zur Cloud getestet hat. EdiView sollte wie abgebildet "Success (Erfolg)" anzeigen.



**12.** Geben Sie einen Namen und ein Passwort für Ihre Kamera ein. Das Passwort wird später verwendet, um sich bei Ihrer Kamera aus der Ferne über ihre Cloud-ID, Web-Interface oder über die EdiView Smartphone-App anzumelden. Klicken Sie auf "Next (Weiter)", um fortzufahren.



**13.** Der nächste Bildschirm zeigt an, dass das Setup abgeschlossen ist. Die Kamera ist betriebsbereit und kann für eine Drahtlosverbindung konfiguriert werden. Klicken Sie auf "Finish (Fertigstellen)", woraufhin sich ein Vorschaufenster mit einem Live-Stream von Ihrer Kamera öffnet.



**14.** Zum Einrichten der Drahtlosverbindung Ihrer Netzwerkkamera gehen Sie bitte vor wie in **IV-1-2. Drahtlos.** 

### III-2. Verwenden von EdiView Finder

Sie können EdiView Finder auch verwenden, um die IP-Adresse Ihrer Netzwerkkamera zu finden, einen Live-Stream anzusehen oder die IP-Adresse der Netzwerkkamera zu ändern. Doppelklicken Sie auf das TV-Symbol auf der rechten Seite, um einen Live-Stream in einem Popup-Fenster anzuzeigen, oder klicken Sie auf das Schraubenschlüssel-Symbol, um ein neues Fenster mit den Einstellungen der IP-Adresse der Netzwerkkamera zu öffnen:



EdiView Finder wird Ihre Netzwerkkamera finden, sofern Sie sich in dem gleichen lokalen Netzwerk befinden. Benutzer mit statischer IP, die möglicherweise ein anderes IP-Adresse-Subnetz für die Netzwerkkamera verwenden, sollten dennoch in der Lage sein, die Netzwerkkamera mit EdiView Finder zu lokalisieren. Wenn Sie auf Schwierigkeiten stoßen, ist es empfehlenswert, dass Sie einen DHCP-Server verwenden – auch wenn Sie die IP-Adresse der Netzwerkkamera manuell mit EdiView Finder (oben) oder über die Web-basierte Konfigurationsoberfläche festgelegt haben (siehe IV-1-1. Netzwerk), falls erforderlich.

### III-3. WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Die Schaltfläche WPS ist eine schnelle und einfache Methode, um eine sichere Verbindung zwischen Ihrer Netzwerkkamera und Ihrem drahtlosen Router/Access Point aufzubauen.

**1.** Halten Sie die WPS-Taste auf Ihrem **drahtlosen Router /Access Point** die richtige Zeit lang gedrückt, um sein WPS zu aktivieren.

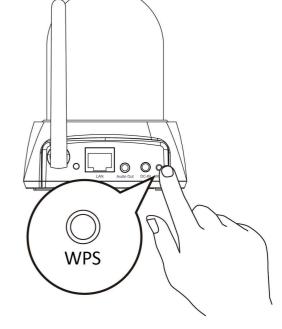


Schauen Sie bitte in der Anleitung für Ihren drahtlosen Router/Access Point nach, wie lange Sie die WPS-Taste gedrückt halten müssen, um WPS zu aktivieren.

**2.** Drücken Sie innerhalb von zwei Minuten für 2 - 5 Sekunden die WPS/Reset-Taste an der Netzwerkkamera, um WPS zu aktivieren. Die **orange** LED **blinkt langsam**, um anzuzeigen, dass WPS aktiv ist.



Achten Sie darauf, die WPS-Taste nicht zu lange gedrückt zu halten, da sonst die Einstellungen Ihrer Netzwerkkamera zurückgesetzt werden (siehe 1-5.)



Router

**3.** Die Geräte stellen eine Verbindung her. Die **grüne** LED ist **an** oder **blinkt**, um eine erfolgreiche Verbindung anzuzeigen.

## IV. Webbasierte Managementschnittstelle

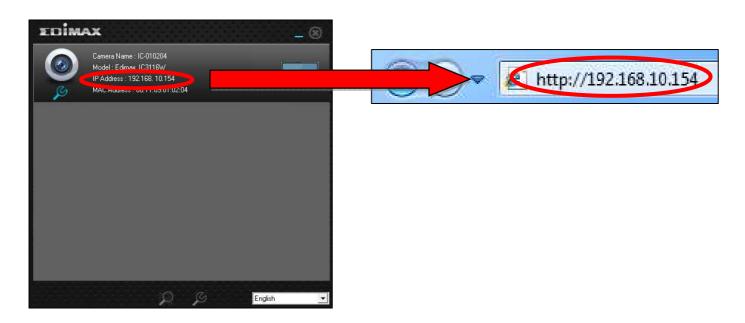
Wenn Sie das **gleiche** lokale Netzwerk wie das Ihrer Kamera nutzen, können Sie die Web-basierte Management-Schnittstelle verwenden, um die Kamera anzuzeigen oder zu konfigurieren.

Sie können mit einem Internet-Browser auf einem Smartphone oder Computer auf die webbasierte Managementschnittstelle zugreifen. Für Smartphone-Nutzer sieht die Schnittstelle etwas anders aus als hier gezeigt, auch wenn die Menüfunktionen, die später in **IV-1. Grundlagen** beschrieben werden, im Wesentlichen die gleichen sind.

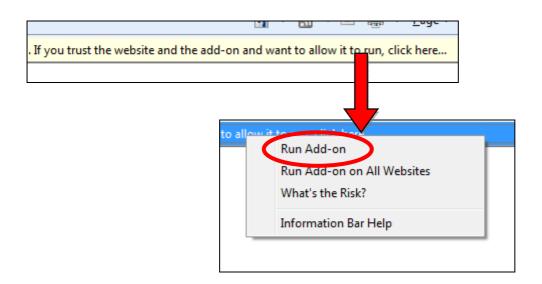
**1.** Geben Sie die IP-Adresse der Netzwerkkamera in die URL-Leiste eines Web-Browsers ein. Die IP-Adresse der Kamera finden Sie wie abgebildet durch Öffnen von EdiView Finder:



👠 Internet Explorer wird empfohlen.

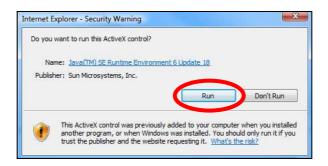


**2.** Möglicherweise werden Sie aufgefordert, die Ausführung eines Java-Addons zu erlauben. Bitte klicken Sie in der Meldung auf "hier klicken" und dann auf "Run Add-on".



A

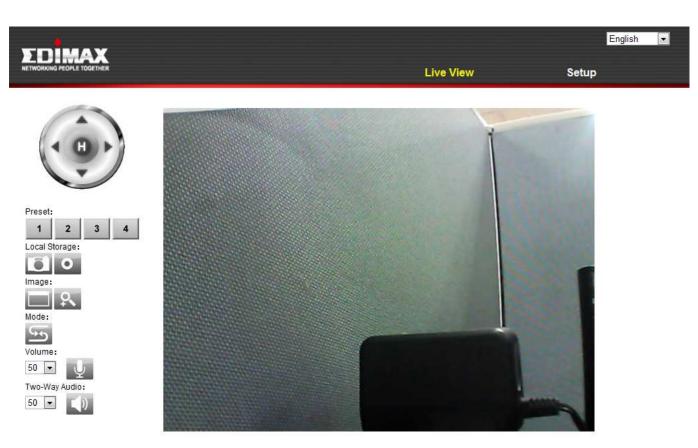
Wenn andere Sicherheitswarnungen/Anweisungen erscheinen, wählen Sie bitte "Run" oder "Zulassen" oder ähnlich, je nach Browser.



**3.** Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort für Ihre Netzwerkkamera ein (Standardbenutzername: *admin* Standardpasswort: *1234*). Die Web-basierte Management-Schnittstelle der Netzwerkkamera wird dann in Ihrem Browser angezeigt.

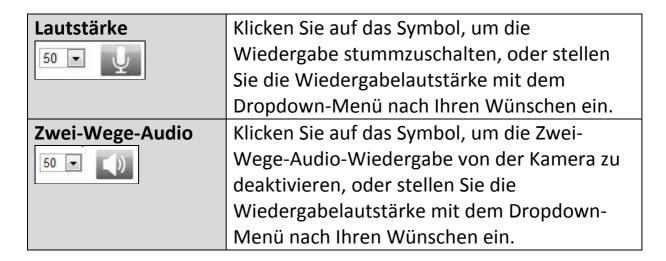


**4.** Für Computer-Anwender wird wie unten dargestellt der "Live View"-Bildschirm angezeigt. In der Live View-Ansicht können Sie einen Live-Stream von der Kamera sehen und über die Symbole auf der linken Seite verschiedene Optionen zur Kamerasteuerung nutzen.

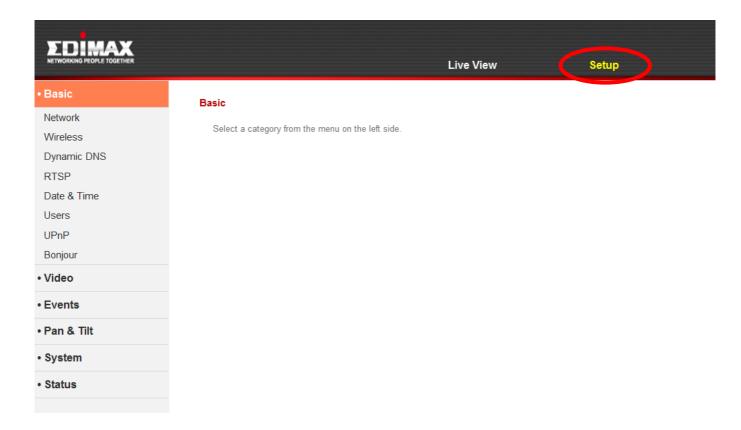


Fernbedienung	Verwenden Sie die Fernbedienung, um das
	Schwenken/Neigen der Kamera zu steuer und
	die Betrachtungsposition einzustellen.
Voreingestellt	Stellen Sie die Betrachtungsposition der
1 2 3 4	Kamera auf einen von vier voreingestellten

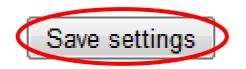
	Betrachtungspunkten ein. Voreinstellungen können über Schwenken & Neigen → Voreingestellt konfiguriert werden (siehe IV-4-2. Voreingestellt)
Snapshot (Schnappschuss)	Speichern Sie einen Schnappschuss (Bild) von der aktuellen Ansicht der Netzwerkkamera. Sie werden aufgefordert, einen Speicherort für das Bild auszuwählen.
Aufnehmen	Video aufnehmen. Sie werden aufgefordert, einen Speicherort für die Aufnahme auszuwählen. Das Symbol wird während der Aufnahme blau angezeigt; klicken Sie auf das Symbol, um die Aufnahme zu stoppen.
Voller Bildschirm	Erweitern Sie die Live-Ansicht der Netzwerkkamera auf den Vollbildmodus. Drücken Sie die Taste "Esc"-Taste auf Ihrer Tastatur, um den Vollbildmodus zu verlassen.
Digitales Zoomen	Klicken Sie, um das Fenster für digitales Zoomen zu öffnen:  Digital Zoom  Zoom Factor 184 %  100% 400%  Stellen Sie die Zoomstufe mit dem "Zoom-Faktor"-Schieberegler von 100% auf 400% und bewegen Sie das grüne Feld zu dem Abschnitt des Bildes, das Sie vergrößern möchten. Die vergrößerte/herangezoomte Ansicht wird im Hauptfenster angezeigt.
Modus	Klicken Sie auf das Symbol, um die Richtung der Bedienelemente auf der Fernbedienung umzukehren.



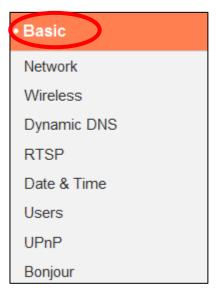
**5.** Wählen Sie in der oberen rechten Ecke "Setup" und verwenden Sie das Menü auf der linken Seite, um zu verschiedenen Einstellungen der Netzwerkkamera zu navigieren. Jeder Menüpunkt wird in den folgenden Kapiteln beschrieben.



**6.** Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf "Einstellungen speichern", um die Einstellungen zu speichern und die Änderungen zu übernehmen.



## IV-1. Grundlagen



Das Menü "Grundlagen" öffnet ein Untermenü mit acht Kategorien von Einstellungen für den grundlegenden Betrieb Ihrer Netzwerkkamera. Wählen Sie eine Kategorie aus und beachten Sie das entsprechende Kapitel.

### IV-1-1. Netzwerk

Auf dieser Seite wird, wie unten dargestellt, die lokale Netzwerkeinstellung angezeigt:

Network		
	Network Type:	DHCP Static IP
Static IP		
	IP Address:	192.168.2.105
	Subnet Mask:	255.255.255.0
	Gateway:	192.168.2.2
	Primary DNS:	192.168.2.2
	Secondary DNS:	192.168.2.1
	HTTP Port:	80

Netzwerktyp	Wählen Sie "DHCP", um Ihrer Netzwerk
	Kamera automatisch eine IP-Adresse von
	Ihrem Router zuzuweisen, oder "Statische IP",
	um manuell eine statische IP-Adresse
	festzulegen.

IP-Adresse	Geben Sie hier eine IP-Adresse an, die zur IP-
	Adresse der Netzwerkkamera wird.
Subnetzmaske	Geben Sie die Subnetzmaske der IP-Adresse
	ein.
Gateway	Gateway-Adresse Ihres Netzwerks eingeben.
Primärer DNS	Tragen Sie die IP-Adresse Ihres primären DNS-
	Servers ein.
Sekundärer DNS	Tragen Sie die IP-Adresse Ihres sekundären
	DNS-Servers ein (optional).
HTTP-Port	Sie können die HTTP-Portnummer auf einen
	Wert zwischen 1024 – 65535 festlegen. Der
	Standardwert ist 80.

#### **Drahtlos** IV-1-2.

Auf der Drahtlos-Seite können Sie die Einstellungen für die drahtlose Verbindung Ihrer Netzwerkkamera konfigurieren. Bei Windows-Benutzern sollte die WLAN-Verbindung bereits mit EdiView Finder eingestellt worden sein, aber Sie können diese Seite immer noch verwenden, um die Einstellungen bei Bedarf zu überarbeiten.

Mac-Nutzer müssen diese Einstellungen manuell konfigurieren, da EdiView Finder auf Mac keine Drahtlosverbindung der Kamera einstellt. Unten finden Sie eine kurze Anleitung, um die drahtlose Verbindung Ihrer Netzwerkkamera mit einem Smartphone oder einem Computer einzurichten.

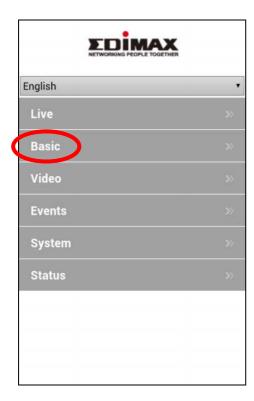


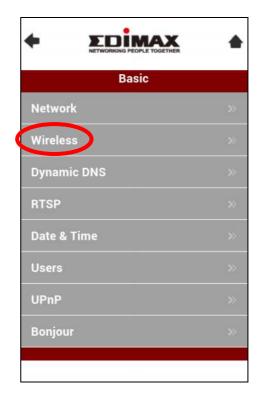
Mac-Benutzer, die zum ersten Mal die Drahtlosverbindung ihrer 🔼 Netzwerkkamera einrichten, stellen bitte sicher, dass ihre Netzwerkkamera über ein Ethernet-Kabel an den Router/Access Point/Switch angeschlossen ist.

Sie können auch die "Drahtlos"-Seite für Wi-Fi Protected Setup (WPS) verwenden: Aktivieren Sie entweder die WPS-Taste (das hat den gleichen Effekt wie das physische Drücken der Hardware-WPS-Taste, die in die Kamera integriert ist) oder den WPS mit PIN-Code (Verwendung eines PIN-Codes für die Überprüfung zwischen den beiden Drahtlosgeräten für zusätzliche Sicherheit.)

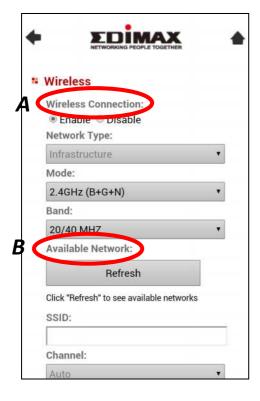
### IV-1-2-1. Smartphone

1. Wählen Sie im Menü links "Basic (Basis)" und dann "Wireless (Drahtlos)".

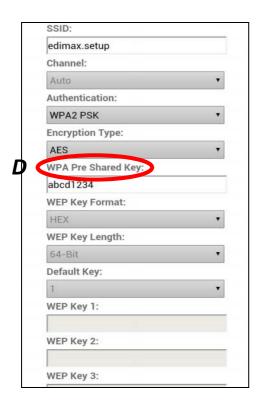


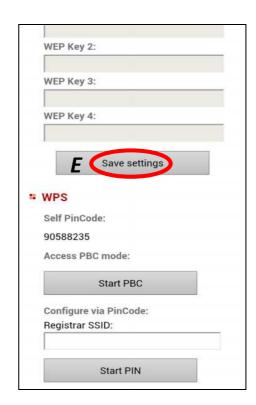


**2.** Konfigurieren Sie die Drahtloseinstellungen A – E gemäß der Tabelle unten:







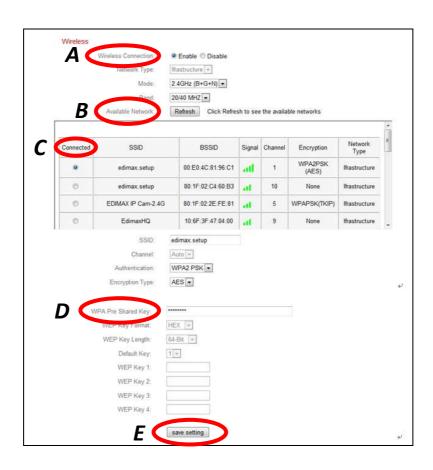


A	WLAN-Verbindung	Markieren Sie "Enable (Aktivieren)", um die Drahtlosverbindung zu aktivieren.
В	Verfügbares Netzwerk (1)	Klicken Sie auf "Refresh (Aktualisieren)", um alle verfügbaren WLAN-Netzwerke anzuzeigen.
С	Verfügbares Netzwerk (2)	Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk aus der Liste aus. Dies ist das Drahtlos-Netzwerk, mit dem sich Ihre Kamera verbindet.
D	WPA Pre Shared- Schlüssel	Geben Sie Ihr WLAN-Passwort ein.
Ε	Einstellungen speichern	Klicken Sie auf "Save Settings (Einstellungen speichern)", um Ihre Einstellungen zu speichern.

**3.** Entfernen Sie nach dem Speichern der Einstellungen das Ethernet-Kabel von Ihrer Netzwerkkamera. Ihre Kamera sollte jetzt mit Ihrem WLAN verbunden sein.

## IV-1-2-2. Computer

**1.** Konfigurieren Sie die Drahtloseinstellungen **A** – **E** gemäß der Tabelle unten:



A	WLAN-Verbindung	Markieren Sie "Enable (Aktivieren)", um die Drahtlosverbindung zu aktivieren.
В	Verfügbares Netzwerk	Klicken Sie auf "Refresh (Aktualisieren)", um alle verfügbaren WLAN-Netzwerke anzuzeigen.
С	Verbunden	Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk aus der Liste aus. Dies ist das Drahtlos-Netzwerk, mit dem sich Ihre Kamera verbindet.
D	WPA Pre Shared- Schlüssel	Geben Sie Ihr WLAN-Passwort ein.
Ε	Einstellungen speichern	Klicken Sie auf "Save Settings (Einstellungen speichern)", um Ihre Einstellungen zu speichern.

2. Entfernen Sie nach dem Speichern der Einstellungen das Ethernet-Kabel von Ihrer Netzwerkkamera. Ihre Kamera sollte jetzt mit Ihrem WLAN verbunden sein.

#### IV-1-2-3. **WPS**

WPS (Wi-Fi Protected Setup) ist eine schnelle und einfache Möglichkeit, zwischen kompatiblen Geräten drahtlose Verbindungen einzurichten. Verwenden Sie die Taste "Start PBC" oder "Start-PIN", um WPS auf der Netzwerkkamera zu aktivieren. Der WPS-PIN-Code Ihrer Netzwerkkamera ist auch neben "Self PinCode" aufgeführt.

#### **WPS**

Self PinCode: 90588235

Access PBC mode: Start PBC

Configure via PinCode: Registrar SSID: Start PIN

Self PinCode	Hier wird der WPS-PIN-Code Ihrer
	Netzwerkkamera aufgeführt.
Zugriff auf PBC- Modus	Klicken Sie auf "Start PBC", um die WPS-Taste an Ihrer Netzwerkkamera zu aktivieren. Dies hat den gleichen Effekt wie das physische Drücken der integrierten Hardware-WPS- Taste.
Über PinCode konfigurieren	Geben Sie die SSID ein, mit der Sie sich verbinden wollen, und klicken Sie auf "Start-PIN", um den WPS-PIN-Code zu aktivieren. Sie müssen dann den "Self PinCode" der Netzwerkkamera in die Web-UI Ihres WLAN-Routers eingeben und WPS-PIN-Code Ihres Routers aktivieren.



Bitte beachten Sie die Anweisungen Ihres Drahtlos-Routers für den Zugriff auf seine Web-basierte Schnittstelle und die Aktivierung von WPS.

## IV-1-3. Dynamischer DNS

Dynamic DNS (DDNS) ist ein Dienst, der einen Hostnamen-zu-IP-Service für Benutzer einer dynamischen IP bereitstellt. Wenn Ihr Internet-Dienstanbieter keine feste IP-Adresse erteilt hat, können Sie eine Drittanbieter für dynamische DNS nutzen, um Ihre aktuelle IP-Adresse einer festen IP-Adresse zuzuordnen. Mehrere kostenlose oder gebührenpflichtige DDNS-Dienste sind online verfügbar; nutzen Sie bitte die Informationen Ihres DDNS-Providers, um die Einstellungen auf dieser Seite zu konfigurieren.

## Dynamic DNS

Enable DDNS:	Cenable Disable
Provider:	dyndns 🔻
Host Name:	
Username:	
Password:	

DDNS aktivieren	Wählen Sie "Aktivieren", um die DDNS-
	Funktion zu aktivieren, oder wählen Sie
	"Deaktivieren", um die DDNS-Funktionalität
	zu deaktivieren.
Provider	Wählen Sie Ihren Anbieter für dynamische
	DNS-Dienste aus dem Dropdown-Menü aus.
Hostname	Geben Sie den Hostnamen an, mit dem der
	DDNS-Dienstanbieter registriert ist.
Benutzername	Geben Sie den Benutzernamen an, mit dem
	der DDNS-Dienstanbieter registriert ist.
Passwort	Geben Sie das Passwort an, mit dem der
	DDNS-Dienstanbieter registriert ist.

## IV-1-4. RTSP

Real Time Streaming Protocol (RTSP) ermöglicht es, dass die Netzwerkkamera mit einem Streaming-Media-Server verwendet wird. Geben Sie die erforderlichen RTSP-Einstellungen ein.

# RTSP Settings

RTSP Port: 554

MJPEG RTSP Path: ipcam\_mjpeg .sdp

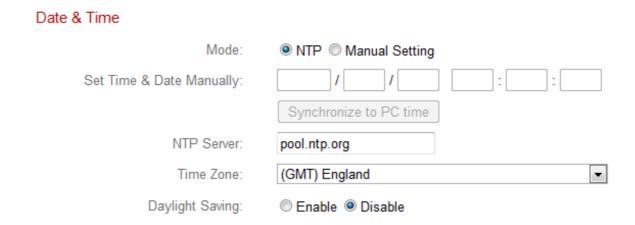
RTP Port Range: 50000 - 60000

Verification: Account ▼

RTSP-Port	RTSP-Port eingeben.
MJPEG RTSP-Pfad	Geben Sie den MJPEG RTSP-Pfad ein.
RTP-Portbereich	Geben Sie den RTSP-Portbereich ein.
Verifizierung	Wählen Sie einen Bestätigungstyp aus dem
	Dropdown-Menü aus.

## IV-1-5. Datum & Uhrzeit

Auf dieser Seite können Sie die Systemzeit und das Datum der einstellen und anpassen. Die Aufrechterhaltung einer korrekten Systemzeit ist für die Organisation/Wiedergabe von aufgezeichneten Videos besonders wichtig.



B 01 -	NACE LA CONTRACTOR AND
Modus	Wählen Sie "NTP" oder "Manuelle
	Einstellung". NTP (Network Time Protocol)
	kann Zeit und Datum automatisch über einen
	NTP-Server im lokalen Netzwerk einstellen
	und erhalten, falls verfügbar.
Zeit & Datum	Im manuellen Einstellungsmodus geben Sie
manuell eingeben	die korrekte Uhrzeit und das Datum in
	folgendem Format ein: JJJJ/MM/TT
	HH:MM:SS
Mit PC-Zeit	Klicken Sie hier, um automatisch die gleiche
synchronisieren	Uhrzeit und Datum wie auf Ihrem Computer
	einzustellen.
NTP-Server	Für NTP-Modus geben Sie den Hostnamen
	oder die IP-Adresse des NTP-Servers ein.
Zeitzone	Auswahl der korrekten Zeitzone.
Sommerzeit	Aktivieren oder deaktivieren Sie die
	Sommerzeit entsprechend Ihrer Zeitzone.

#### IV-1-6. Benutzer

Zusätzlich zu dem Standardkonto des Administrators können Sie mehrere verschiedene Anmeldekonten für die Netzwerkkamera konfigurieren, wobei zwei verschiedene Zugriffsebenen zur Verfügung stehen – Betreiber und Gast.

Betreiber-Konten können alle Funktionen der Netzwerkkamera in der gleichen Weise wie das Administratorkonto konfigurieren, während Gast-Konten nur das Bild der Kamera ansehen können.

#### Users

User List:	edimax : Operator
User Name:	
Password:	
Confirm Password:	
Authority:	Operator Guest  Add Modify Remove
Anonymous Login:	© Enable   Disable

Benutzerliste	Hier werden bereits vorhandene Benutzer aufgelistet. Wählen Sie hier einen Benutzer
	aus, um dessen Einstellungen zu ändern.
Benutzername	Geben Sie hier den Namen des Benutzers ein.
Passwort	Geben Sie hier das Passwort des Benutzers
	ein.

_	
Passwort bestätigen	Geben Sie hier das Passwort des Benutzers
	zur Bestätigung erneut ein.
Befugnis	Wählen Sie die Befugnis des Benutzers:
	Betreiber können Videos anzeigen und alle
	Einstellungen konfigurieren, während Gäste
	nur Videos ansehen können.
Hinzufügen	Neuen Benutzer hinzufügen.
Ändern	Speichern Sie Änderungen an einem
	vorhandenen, ausgewählten Benutzer.
Entfernen	Ausgewählten Benutzer entfernen.
Anonyme	Aktivieren oder deaktivieren Sie die anonyme
Anmeldung	Anmeldung. Die anonyme Anmeldung erlaubt
	es jedem, sich bei der Netzwerkkamera
	einzuloggen und Bilder anzusehen. Diese
	Funktion ist nützlich, wenn Sie einen Remote-
	Video-Server einrichten wollen.

#### IV-1-7. UPnP

Universal-Plug-and-Play (UPnP) ist eine Reihe von Netzwerkprotokollen, die es Netzwerkgeräten ermöglicht, miteinander zu kommunizieren und automatisch Arbeitskonfigurationen herzustellen. Wenn aktiviert, können Windows-Computer die Netzwerkkamera im lokalen Netzwerk automatisch erkennen. Die Netzwerkkamera unterstützt auch IGD.

UPnP	
	Enable    Disable
	Save settings
IGD (UPnP Port Forward)	
IGD Enable (UPnP Port Forward) :	Enable    Disable
IGD Configuration (External Port) :	
External HTTP Port :	10000
External RTSP Port :	20000

Aktivieren/Deaktivieren	UPnP aktivieren oder deaktivieren.
-------------------------	------------------------------------

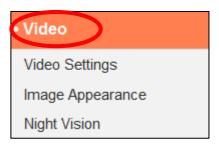
IGD Aktivieren	Internet Gateway Device (IGD) aktivieren oder
(UPnP Port	deaktivieren.
weiterleiten)	
<b>IGD Konfiguration</b>	Wählen Sie vollautomatisches oder
(Externer Port)	halbautomatisches IGD.
<b>Externer HTTP-Port</b>	Geben Sie einen externen HTTP-Port an.
<b>Externer RTSP-Port</b>	Geben Sie einen externen RTSP-Port an.

# IV-1-8. Bonjour

Bonjour ist eine Funktion von Mac-Computern, die es dem Safari-Webbrowser ermöglicht, Geräte und Dienstleistungen im lokalen Netzwerk zu entdecken und eine Abkürzung für den Zugang zu bieten. Wenn aktiviert, können Safari-Benutzer im lokalen Netzwerk unter dem Safari-Menü "Bonjour" eine Verknüpfung zur Netzwerkkamera finden. Wählen Sie "Aktivieren" oder "Deaktivieren".

Bonjour	
	Enable Disable
	Save settings

#### IV-2. Video



Das Menü "Video" besteht aus drei Kategorien für die Konfiguration von Videoeinstellungen der Netzwerkkamera. Wählen Sie ein Element aus dem Untermenü aus und beachten Sie das entsprechende folgende Kapitel.

## IV-2-1. Videoeinstellungen

Auf der Seite "Videoeinstellungen" können Sie Auflösung und Framerate-Einstellungen der Netzwerkkamera ändern.

# Video Settings

Resolution: VGA (640 x 480)

Quality: Highest ▼

Maximum Frame Rate : 30 ▼

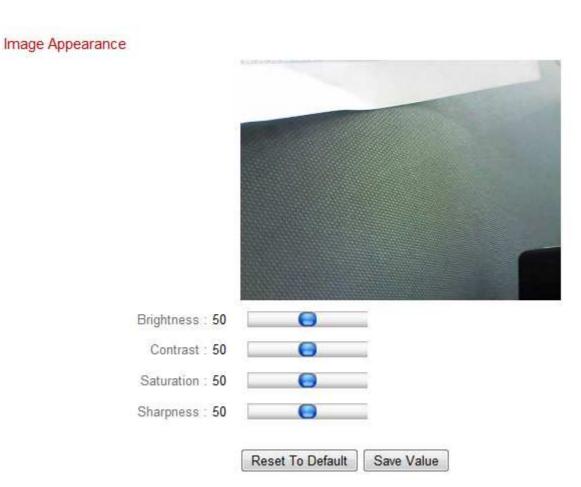
Power Frequency : 60 HZ ▼

Auflösung	Wählen Sie aus dem Dropdown-Menü eine Videoauflösung. Eine höhere Auflösung bietet	
	detailliertere Videos, es wird aber mehr	
	Bandbreite benötigt.	
Qualität	Wählen Sie ein Qualitätsniveau aus dem	
	Dropdown-Menü aus. Höhere Qualität	
	erfordert mehr Bandbreite.	
Maximale	Wählen Sie die maximale Bildfolgefrequenz	
Bildfolgefrequenz	für Videos. Eine höhere Bildrate bietet	
	glattere Videos, es wird aber mehr Bandbreite	

	Anmerkung: In dunklen Umgebungen verringert die Netzwerkkamera automatisch die Bildrate, um eine bessere Videoqualität zu bieten, in dem eine längere Belichtungszeit verwendet wird.
Netzfrequenz	Stellen Sie die Netzfrequenz je nach Region auf 50 Hz oder 60 Hz Frequenz, um Flimmern zu reduzieren/die Wiedergabe von Videos zu verbessern.
Bild drehen	Wählen Sie 180, um das Video Ihrer Netzwerkkamera um 180 Grad zu drehen.

## IV-2-2. Aussehen des Bildes

Auf der Seite "Aussehen des Bildes" können Sie mit den unten gezeigten Schiebereglern verschiedene Parameter bezüglich des Bildes der Netzwerkkamera anpassen.



Helligkeit/ Kontrast/	Klicken und ziehen Sie den blauen Hebel, um
Sättigung/	den Wert jeder Kategorie nach Wunsch zu
Schärfe/	ändern.
Farbton	
Standardeinstellungen	Klicken Sie, um alle Einstellungen auf den
wiederherstellen	Standardwert 50 zurückzusetzen.
Wert speichern	Speichert die Änderungen.

## IV-2-3. Nachtsicht

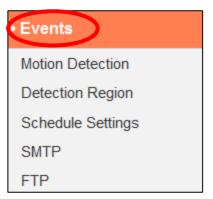
Die Nachtsicht ermöglicht es Ihrer Netzwerkkamera, durch Verwendung von Infrarot-LEDs Bilder in dunklen Umgebungen zu erfassen. Ein automatischer Schalter erkennt Lichtwerte in der Umgebung Ihrer Netzwerkkamera und schaltet bei wenig Licht automatisch auf Nachtsicht. Wählen Sie für den automatischen Nachtsicht-Schalter "Aktivieren" oder "Deaktivieren".

Night Vision

Auto Switch: 

© Enable © Disable

## IV-3. Ereignisse



Wählen Sie ein Element aus dem Menü "Ereignisse" und beachten Sie das entsprechende folgende Kapitel. Sie können die Einstellungen für Bewegungserkennung, Zeitplanung, SMTP und FTP konfigurieren.

## IV-3-1. Bewegungserkennung

Die Netzwerkkamera verfügt über eine Bewegungserkennung und verschiedene Optionen für die Benachrichtigung bei (Bewegungserkennung) Ereignissen. Auf dieser Seite können Sie Bewegungserkennung, FTP-Upload von Ereignissen und E-Mails zu Ereignissen aktivieren oder deaktivieren sowie das Zeitintervall für die Bewegungserkennung festlegen. Bereiche für die Bewegungserkennung können nach Bedarf auf der Seite "Erkennungsbereich" (siehe nächstes Kapitel) konfiguriert werden.

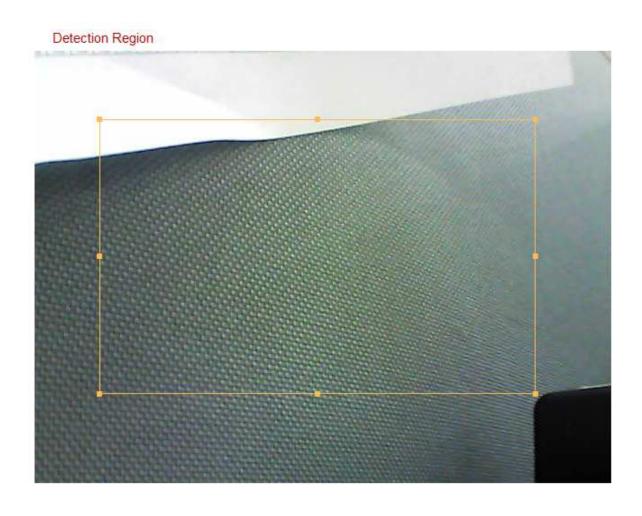
#### Motion Detection

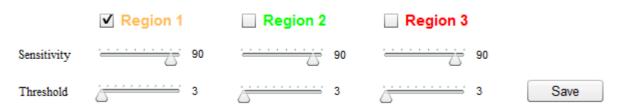
Bewegungserkennung	Aktivieren oder deaktivieren Sie die		
	Bewegungserkennung der		
	Netzwerkkamera.		
Bewegungserkennungsintervall			
	den Zeitraum fest, in dem die Kamera		
	Bewegung erkennen muss, um die		
	Bewegung als ein Ereignis einzustufen.		

	Um geringfügige Bewegung zu erkennen,	
	wählen Sie einen kürzeren Zeitraum. Ein	
	längerer Zeitraum ignoriert kleiner	
	Bewegungen. Wählen Sie die gewünschte	
	Dauer aus dem Dropdown-Menü aus.	
Ereignisdatei auf FTP	Ein Schnappschuss zu einem erkannten	
hochladen	Ereignis kann an einen dazu bestimmten	
	FTP-Server gesendet werden. Wählen Sie	
	für diese Funktion "Aktivieren" oder	
	"Deaktivieren". Wenn aktiviert, müssen	
	Sie die Angaben zum FTP-Server über die	
	Seite "FTP" des Menüs "Ereignisse"	
	konfigurieren.	
Ereignisdatei an E-Mail senden	Ein Schnappschuss zu einem erkannten	
	Ereignis kann an einen dazu bestimmten	
	E-Mail-Empfänger gesendet werden.	
	Wählen Sie für diese Funktion "Aktivieren"	
	oder "Deaktivieren". Wenn aktiviert,	
	müssen Sie die Angaben zum SMTP-Server	
	über die Seite "SMTP" des Menüs	
	"Ereignisse" konfigurieren.	

# IV-3-2. Erkennungsbereich

Bei der Verwendung der Bewegungserkennungsfunktion der Netzwerkkamera können Sie den Bereich in dem Video festlegen, in dem die Netzwerkkamera auf Bewegung empfindlich reagieren soll. Bewegungen außerhalb des Erkennungsbereichs werden von der Netzwerkkamera ignoriert. Dies ist nützlich, um Fehlalarme zu vermeiden.





Element	Beschreibung
Region 1 /	Kreuzen Sie das Feld an, um bis zu drei
Region 2 /	Bereiche für die Bewegungserkennung zu
Region 3	aktivieren. Auf der Videoanzeige wird für jede

aktivierte Region ein farblich kodiertes Rechteck angezeigt. Passen Sie die Größe und Position der einzelnen Felder nach Wunsch durch Klicken und Ziehen in der Box (verschieben) oder an den Kanten (Größe ändern) an.  Empfindlichkeit Stellen Sie die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
Position der einzelnen Felder nach Wunsch durch Klicken und Ziehen in der Box (verschieben) oder an den Kanten (Größe ändern) an.  Empfindlichkeit  Stellen Sie die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
durch Klicken und Ziehen in der Box (verschieben) oder an den Kanten (Größe ändern) an.  Stellen Sie die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
(verschieben) oder an den Kanten (Größe ändern) an.  Stellen Sie die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
ändern) an.  Stellen Sie die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
Stellen Sie die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
Bewegungserkennung für jede Region ein. Bei einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
einem höheren Wert wird der Alarm bei geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
geringfügigen Bewegung im Video ausgelöst, und umgekehrt. Sie können die
und umgekehrt. Sie können die
- 6 11 1 1 1 1 1
Empfindlichkeit reduzieren, wenn Sie
unnötige Ereignisbenachrichtigungen
erhalten.
Schwellenwert Stellen Sie für jede Region einen
Schwellenwert für die Bewegungserkennung
ein. Ein höherer Wert löst den Alarm für
große Objekte im Video aus, während ein
niedrigerer Wert den Alarm für kleinere
Objekte auslöst.
Speichern Sie Ihre Einstellungen.

## IV-3-3. Zeitplan-Einstellungen

Bewegungserkennungsfunktion der Netzwerkkamera kann so geplant werden, dass sie sich zu festgelegten Zeiten und Tagen automatisch ein-/ausschaltet. Wählen Sie "Aktivieren", um diese Funktion zu aktivieren, und definieren Sie dann mit der Tabelle unten, zu welchen Zeiten die Netzwerkkamera Bewegungen erkennen soll.

Für tägliche Aufnahmen klicken und ziehen Sie die Zeitachse auf die Zeiten, zu denen Sie die Bewegungserkennung aktivieren möchten. Ein blauer Kasten zeigt eine geplanten Zeitraum für die Bewegungserkennung an. Im Beispiel unten ist die Bewegungserkennung von Montag bis Samstag von 8 Uhr bis 18 Uhr geplant.

Schedule Settings

Schedule: 

© Enable 
© Disable



Löschen	Löschen Sie den markierten blauen Zeitraum			
	für die Bewegungserkennung auf der			
	Zeitachse.			
Alle löschen	Löschen Sie alle markierten blauen Zeiträume			
	für die Bewegungserkennung auf der			
	Zeitachse.			
Alle auswählen	Wählt alle blauen Zeiträume für die			
	Bewegungserkennung.			
Speichern	Speichern Sie die Einstellungen für die			
	Bewegungserkennung auf der Zeitachse.			
	Anmerkung: Zeitlich geplante Einstellungen			
	müssen auch aktiviert werden, damit der			
	Zeitplan in Kraft treten kann.			

#### IV-3-4. SMTP

Ein Schnappschuss zu einem erkannten Bewegungsereignis kann an einen dazu bestimmten E-Mail-Empfänger gesendet werden. Diese Funktion muss in den Einstellungen "Bewegungserkennung" im Menü "Ereignisse" aktiviert werden. Tragen Sie unten die erforderlichen Angaben zur Ihrem E-Mail-Absender- und Empfängerkonten ein.

#### **SMTP**

Email Service Provider:	Manual Settings ▼
SMTP Server:	Manual Settings Yahoo!
SMTP Port:	Hotmail Gmail
Recipient Email Address:	
Sender Email Address:	
SSL/TLS:	None ▼
SMTP Authentication:	○ Enable   Oisable
Account:	
Password:	
	Save settings Send test email

E-Mail-	Wählen Sie "Manuelle Einstellungen", um die			
Diensteanbieter	Informationen manuell einzugeben, oder			
	wählen Sie einen E-Mail-Anbieter, um einige			
	der Informationen automatisch einzugeben.			
SMTP-Server	Geben Sie den Host-Namen oder die IP-			
	Adresse des SMTP-Servers für den E-Mail-			
	Absender ein. Diese Informationen können			
	von Ihrem E-Mail-Dienstanbieter			
	bereitgestellt werden.			
SMTP-Port	Geben Sie die SMTP-Portnummer für den E-			
	Mail-Absender ein. Die meisten SMTP-Server			
	verwenden die Portnummer 25, während			

	manche SMTP-Server verschlüsselte		
	Verbindungen mit der Portnummer 465		
	verwenden. Diese Informationen können von		
	Ihrem E-Mail-Dienstanbieter bereitgestellt		
	werden.		
Recipient E-Mail	Geben Sie die E-Mail-Adresse des E-Mail-		
Address (E-Mail-	Empfängers hier ein.		
Adresse des			
Empfängers)			
Sender E-Mail-	Geben Sie die E-Mail-Adresse des Absenders		
Address (E-Mail-	hier ein, um Spamfilterprobleme zu		
Adresse des	vermeiden.		
Absenders)			
SSL/TLS	Wählen Sie "SSL" oder "TLS", wenn Ihr SMTP-		
	Server eine Verschlüsselung erfordert.		
	Wenden Sie sich bei Zweifeln an Ihren Server-		
	Administrator.		
SMPT-	Wählen Sie 'Aktivieren', wenn Ihr SMTP-		
Authentifizierung	Server Authentifizierung erfordert. Diese		
	Informationen können von Ihrem E-Mail-		
	Dienstanbieter bereitgestellt werden.		
Konto	Geben Sie den Namen des SMTP-Kontos ein,		
	wenn Ihr SMTP-Server authentifiziert werden		
	werden muss. Diese Informationen können		
	von Ihrem E-Mail-Dienstanbieter		
	bereitgestellt werden.		
Passwort	Geben Sie das zur SMTP-		
	Serverauthentifizierung verwendete Passwort		
	ein.		
Test-E-Mail senden	Klicken Sie hier, um eine Test-E-Mail mit den		
	aktuellen Einstellungen zu senden.		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<del></del>		

## IV-3-5. FTP

Ein Schnappschuss zu einem erkannten Ereignis kann an einen dazu bestimmten FTP-Server gesendet werden. Diese Funktion muss in den Einstellungen "Bewegungserkennung" im Menü "Ereignisse" aktiviert werden. Geben Sie unten die erforderlichen Informationen zu Ihrem FTP-Server ein.

	_	_	_
_			_

FTP Server:	
Username:	
Password:	
Port:	21
Path:	
Passive mode:	Enable    Disable
	Save settings Send Test File

FTP-Server	Geben Sie die IP-Adresse oder den
	Hostnamen des FTP-Servers ein.
Benutzername	Geben Sie den für den FTP-Server
	erforderlichen Benutzernamen ein.
Passwort	Geben Sie das Passwort des FTP-Servers ein.
Port	Geben Sie die Portnummer des FTP-Servers
	ein. Dieser Wert sollte eine ganze Zahl
	zwischen 1 und 65535 sein. Bitte ändern Sie
	diesen Wert nicht, es sei denn, es wurde vom
	Administrator des FTP-Server empfohlen.
Pfad	Geben Sie einen Pfad (Ordner) an, auf dem
	Dateien auf dem FTP-Server gespeichert
	werden sollen. Wenn das Feld leer gelassen
	wird, werden die Dateien im Standard-Root-
	Ordner des FTP-Servers gespeichert.
Passiver Modus	Aktivieren oder deaktivieren Sie den passiven
	Modus gemäß Ihrem FTP-Server.

## IV-4. Schwenken & Neigen



Die Netzwerkkamera bietet eine Schwenk- und Neigefähigkeit, die über das Menü "Schwenken & Neigen" konfiguriert werden kann. Wählen Sie eine Kategorie aus dem Untermenü aus und beachten Sie das entsprechende folgende Kapitel.

## IV-4-1. Schwenk- & Neigeeinstellungen

Passen Sie die Einstellungen für die Schwenk- & Neigefunktion Ihrer Netzwerkkamera nach Ihren Wünschen an. Sie können Schwenk- & Neigegeschwindigkeit, -abstand und automatische Kalibrierungseinstellungen anpassen.

#### Pan & Tilt Settings

Pan/Tilt Speed : 3 ▼

Pan/Tilt Distance : 3

Auto Calibration : 

Enable Disable

Daily Auto Calibration Time : 00 ▼ : 00 ▼

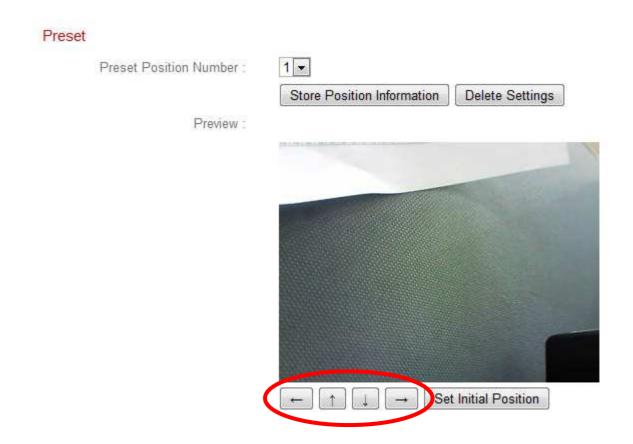
Manual Calibration

Schwenk-	Wählen Sie eine Schwenk-
/Neigegeschwindigkeit	/Neigegeschwindigkeit von 1 (langsam) bis 3
	(schnell). Das ist die Geschwindigkeit, mit der
	sich die Kamera bewegt, wenn Sie die
	Fernbedienung in der "Live View" verwenden.
Schwenk-	Wählen Sie einen Schwenk-/Neigeabstand
/Neigeabstand	von 1 (klein) bis 3 (groß). Das ist der Abstand,
	mit dem sich die Kamera bei jedem Befehl
	bewegt, wenn Sie die Fernbedienung in der
	"Live View" verwenden.
Automatische	Bei der Kalibrierung führt die Kamera zum
Kalibrierung	Zweck der Selbstwartung eine kurze Schwenk-

	/Neigebewegung aus. Automatische
	Kalibrierung aktivieren oder deaktivieren.
Tägliche automatische	Stellen Sie die Zeit ein, zu der sich die Kamera
Kalibrierzeit	jeden Tag automatisch kalibrieren soll, wenn
	die automatische Kalibrierung aktiviert ist
	(oben). Die automatische Kalibrierung dauert
	einige Minuten.
Manuelle Kalibrierung	Klicken Sie hier, um der Kamera zu befehlen,
	sich sofort selbst zu kalibrieren.

## IV-4-2. Voreingestellt

Die Netzwerkkamera kann bis zu vier voreingestellte Punkte innerhalb ihres Bewegungsbereich speichern, die dann mit Hilfe der Verknüpfungssymbole 1 – 4 in der "Live View" angesehen werden können. Mit dieser Funktion können Sie das jeweilige manuelle Einstellen der Betrachtungsposition der Kamera vermeiden und stattdessen eine praktische Verknüpfung zu den Betrachtungspositionen nutzen, die Sie am häufigsten verwenden.



Voreingestellte	Wählen Sie eine Voreinstellung von 1 – 4 aus
Positionsnummer	dem Dropdown-Menü aus.

Positionsdaten speichern	Klicken Sie hier, um die aktuelle Position zu speichern, die im Fenster "Vorschau" als ausgewählter voreingestellter Punkt angezeigt wird.
Einstellungen	Löscht die Einstellungen für den
löschen	ausgewählten voreingestellten Punkt.
Vorschau	Zeigt eine Vorschau der Betrachtungsposition der Netzwerkkamera. Stellen Sie die Position mit den Pfeilen unter dem Vorschaufenster nach Ihren Wünschen ein und klicken Sie dann auf "Speichern von Positionsinformationen" (oben), um die Position als ausgewählte Voreinstellung zu speichern.
Anfangsposition	Setzen Sie das Vorschaufenster/die
einstellen	Betrachtungsposition auf die
	Standardposition der Netzwerkkamera zurück.

## IV-5. System



Das Menü "System" besteht aus drei Kategorien: "Grundlagen", "Advanced" und "Cloud Service". Wählen Sie eine Kategorie und beachten Sie die weiteren Informationen in dem entsprechenden Kapitel.

# IV-5-1. Grundlagen

Basic

Über das Menü "Grundlagen" können Sie den Namen der Kamera und das Administratorpasswort festlegen und die LED(s) nach Bedarf ein-/ausschalten.

# Network Camera Name: IC-C46242 Administrator Password: Confirm Password: LED Indicators: On Off

Name der	Legen Sie den Namen der Netzwerkkamera
Netzwerkkamera	für Referenz-/Identifizierungszwecke fest.
	Dies ist besonders nützlich, wenn mehrere
	Netzwerkkameras verwaltet werden.
Administratorpasswort	Geben Sie hier Ihr gewünschtes
	Administratorpasswort ein. Dieses Passwort
	wird verwendet, um sich am "admin"-Konto
	der Kamera anzumelden.
Passwort bestätigen	Bestätigen Sie hier Ihr gewünschtes
	Administratorpasswort.
LED-Anzeige	Wählen Sie "Ein" oder "Aus", um die
	Netzwerkkamera-LED(s) ein- oder
	auszuschalten. Das Ausschalten der LEDs kann
	eine Energiesparmaßnahme sein oder der
	Sicherheit dienen, damit niemand, der die

Netzwerkkamera sehen kann, weiß, ob die
Kamera aktiv ist.

#### IV-5-2. Advanced

Auf der Seite "Advanced" können Sie ein Upgrade der Netzwerkkamera-Firmware durchführen, Einstellungen der Netzwerkkamera sichern oder wiederherstellen und ein Reset oder einen Neustart der Netzwerkkamera durchführen. Auf der Edimax-Website finden Sie die neueste Firmware für Ihre Netzwerkkamera.



Schalten Sie das Gerät während eines Firmware-Upgrades nicht aus oder trennen es vom Netz, da dies das Gerät beschädigen kann.

Upgrade Firmware	
Firmware Filename:	Browse Upgrade Firmware
Backup/Restore Settings	
Backup Settings:	Apply
Restore Settings:	Browse Restore
Reset	
Restart:	Restart Network Camera
Reset to Default:	Keep Network Settings    Default Settings    Reset to Default

Dateiname der	Klicken Sie auf "Durchsuchen", um auf Ihrem
Firmware	Computer nach der Firmware-Datei zu
	suchen.
Firmware	Klicken Sie hier, um die Firmware Ihrer
aktualisieren	ausgewählten Datei zu aktualisieren.
Einstellungen sichern	Klicken Sie auf "Übernehmen", um die
	aktuellen Einstellungen auf Ihrem Computer
	als config.bin-Datei zu speichern.

	1
Einstellungen	Klicken Sie auf "Durchsuchen", um eine zuvor
wiederherstellen	gespeicherte config.bin-Datei zu finden, und
	klicken Sie dann auf "Upload", um die
	aktuellen Einstellungen zu ersetzen.
Neu starten	Klicken Sie auf "Netzwerkkamera neu
	starten", um die Netzwerkkamera neu zu
	starten. Warten Sie ein paar Minuten, bis die
	Netzwerkkamera nach einem Neustart
	hochgefahren ist. Der Neustart wirkt sich
	nicht auf die aktuelle Konfiguration der
	Kamera aus.
Standardeinstellungen	Wählen Sie "Netzwerkeinstellungen behalten"
wiederherstellen	oder "Standardeinstellungen" und klicken Sie
	dann auf "Standardeinstellungen
	wiederherstellen".
	Wenn die Kamera zurückgesetzt wird, setzt
	"Netzwerkeinstellungen behalten" alle
	Einstellungen zurück, behält aber die
	aktuellen Netzwerkeinstellungen. Die IP-
	Adresse der Netzwerkkamera bleibt die
	gleiche.
	8.5.55.
	Mit "Standardeinstellungen" werden alle
	Einstellungen der Kamera wieder auf die
	Werksstatus zurückgesetzt, einschließlich der
	Netzwerkeinstellungen.
	TTCLE TTC I TC II A II A II A II A II A II A

## IV-5-3. Cloud-Service

Edimax Plug & View ist eine Funktion, mit der Sie die Bilder Ihrer Netzwerkkamera per Fernzugriff über einen Cloud-Server anzeigen können (siehe **V. Myedimax.com**). Sie können diese Funktion hier aktivieren oder deaktivieren.

Plug & View

Enable Disable

#### IV-6. Status



Das Menü "Status" liefert wichtige Informationen über den Status der Netzwerkkamera. Diese Information sind für die Fehlersuche oder zur Netzwerkkonfiguration nützlich.

## IV-6-1. Systeminformationen

Auf dieser Seite wird eine Zusammenfassung der systemweiten Informationen über die Netzwerkkamera in vier Kategorien angezeigt: System, LAN, Wireless LAN und IGD (UPnP Port Forward).

#### System

Firmware Version: v1.02 (Oct 15 2013 11:13:04)

Activex Version: v1.0.0.28

Device Uptime: 20 min 5 sec

System Time: 2013/10/15 06:57:41

LAN

IP Address: 192.168.2.105

Subnet Mask: 255.255.255.0

Gateway: 192.168.2.1

DNS Server 1: 192.168.2.1

DNS Server 2: 192.168.2.1

MAC Address: 80:1F:02:C4:62:42

HTTP Port: 80

#### Wireless LAN

Link Status: Disconnected

SSID:

Channel:

Encryption:

Access Point MAC Address :

## IGD (UPnP Port Forward)

Link Status: Can not find device with UPNP IGD support

External IP Address:

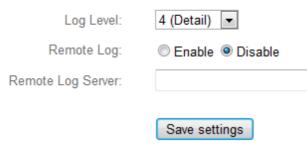
External HTTP Port :

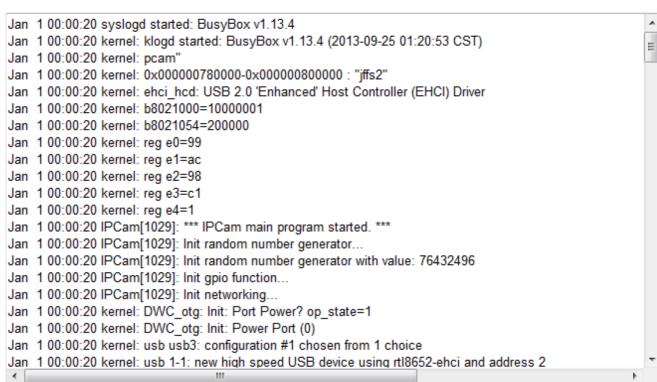
External RTSP Port :

## IV-6-2. Systemprotokoll

Ein Systemprotokoll enthält Informationen über die Nutzung und Aktionen der Netzwerkkamera. Das Systemprotokoll kann auch zur Archivierung an einen entfernten Server gesendet werden.

## System Log





Protokollniveau	Wählen Sie aus der Dropdown-Liste ein Niveau für die Details des Protokolls aus, von 0-4. 0 (Minimum) protokolliert nur wichtige Informationen, während 4 (Maximum) alles protokolliert.
Fernprotokoll	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Remote- Log-Funktion der Netzwerkkamera, um das Protokoll zur Archivierung an einen Remote- Server zu senden. Die Netzwerkkamera

	unterstützt Syslog-Protokollserver.
Fernprotokollserver	Geben Sie die IP-Adresse oder den
	Hostnamen des Protokoll-Servers an, den Sie
	benutzen möchten.

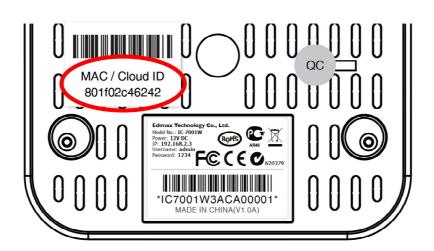
# Myedimax.com

Sie können die Cloud-ID von Myedimax.com Ihrer Netzwerkkamera verwenden, um eine Fernüberwachung Ihrer Kamera von jedem Internet-Anschluss über einen Web-Browser durchzuführen. Die grüne LED der Netzwerkkamera muss an sein, und damit eine erfolgreiche Cloud-Verbindung anzeigen, damit diese Funktion nutzbar ist.

1. Suchen Sie die Cloud-ID Ihrer Netzwerkkamera. Die Cloud-ID wird in EdiView Finder angezeigt (siehe III-1.) und befindet sich auf dem Produkt-Aufkleber unten an der Kamera (siehe I-4.).



Die Cloud-ID ist eine Folge aus 12 Zeichen, die aus den Ziffern 0 -🃤 9 und den Buchstaben A – F bestehen, und die für Ihre Netzwerkkamera eindeutig ist.

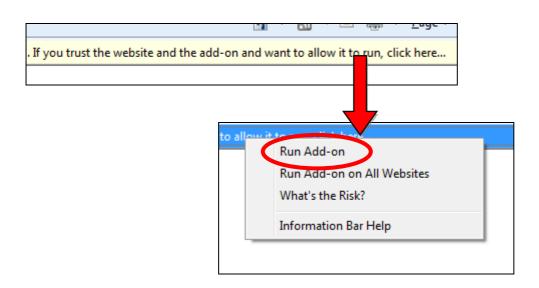


**2.** Geben Sie <u>cloudID.myedimax.com</u> in die URL-Leiste eines Web-Browsers ein.

Wenn zum Beispiel Ihre Cloud-ID **801f02c46242** ist, geben Sie <a href="http://801f02c46242.myedimax.com">http://801f02c46242.myedimax.com</a> in Ihren Web-Browser ein.



**3.** Möglicherweise werden Sie aufgefordert, die Ausführung eines Java-Addons zu erlauben. Bitte klicken Sie in der Meldung auf "hier klicken" und dann auf "Run Add-on".





Wenn andere Sicherheitswarnungen/Anweisungen erscheinen, wählen Sie bitte "Run" oder "Zulassen" oder ähnlich, je nach Browser.



**4.** Geben Sie das Passwort Ihrer Kamera ein (**Standardpasswort**: *1234*) und klicken Sie auf "OK", um einen Live-Stream von Ihrer Netzwerkkamera zu sehen.

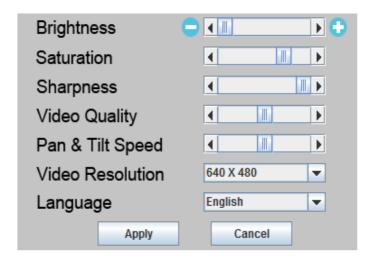




**5.** Die Netzwerkkamera kann über die Symbole in der Werkzeugleiste unter dem Bild bedient und konfiguriert werden.



Um die Netzwerkkamera zu konfigurieren, klicken Sie auf , um das Konfigurationsmenü-Fenster anzuzeigen:



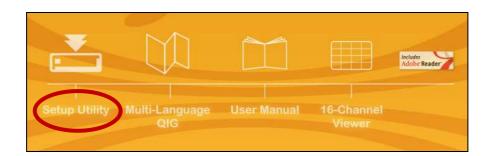
**6.** Verwenden Sie die Schieberegler, um Bildhelligkeit, Farbsättigung, Schärfe, Bildqualität und Schwenken- & Neigen-Geschwindigkeit zu ändern. Verwenden Sie die Dropdown-Listen, um die Videoauflösung und Betriebssprache zu ändern, und klicken Sie auf "Übernehmen", wenn Sie fertig sind.

# VI. 16-Kanalbetrachter für Windows

Diese Netzwerkkamera kann außer mit dem Webbrowser auch mit dem Windows-Dienstprogramm bedient werden, das einen schnelleren Zugriff zu allen Funktionen dieser Netzwerkkamera bietet.

#### VI-1. Installation

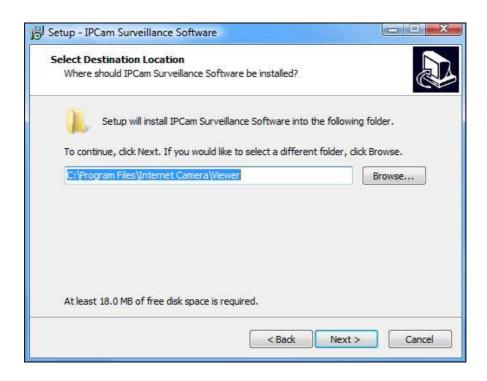
- **1.** Legen Sie die mitgelieferte CD in das CD-ROM-Laufwerk ein, und wenn das Setup-Programm nicht automatisch geöffnet wird, suchen Sie es bitte auf der CD und öffnen Sie die Datei "Autorun.exe" im Ordner "Autorun".
- **2.** Klicken Sie auf "16-Kanalbetrachter", um das Dienstprogramm EdiView Finder zu installieren.



**3.** Klicken Sie auf "Weiter", und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software "16-Kanalbetrachter" zu installieren.



**4.** Überprüfen Sie den Installationsort und klicken Sie auf "Next (Weiter)", um fortzufahren.



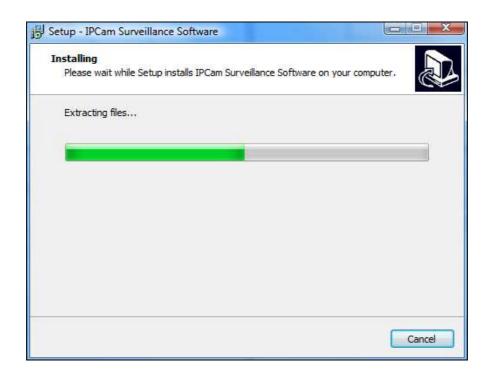
**5.** Klicken Sie auf "Next (Weiter)", um fortzufahren.



**6.** Eine Zusammenfassung der Installation wird angezeigt. Bitte überprüfen Sie, ob alles richtig ist, und klicken Sie auf "Installieren", um die Installation zu starten.



7. Warten Sie bitte einen Augenblick, bis die Installation abgeschlossen ist.



**8.** Klicken Sie auf "Fertigstellen" und dann doppelt auf das Symbol "IPCam Surveillance Software" auf Ihrem Desktop, um die Software zu öffnen.

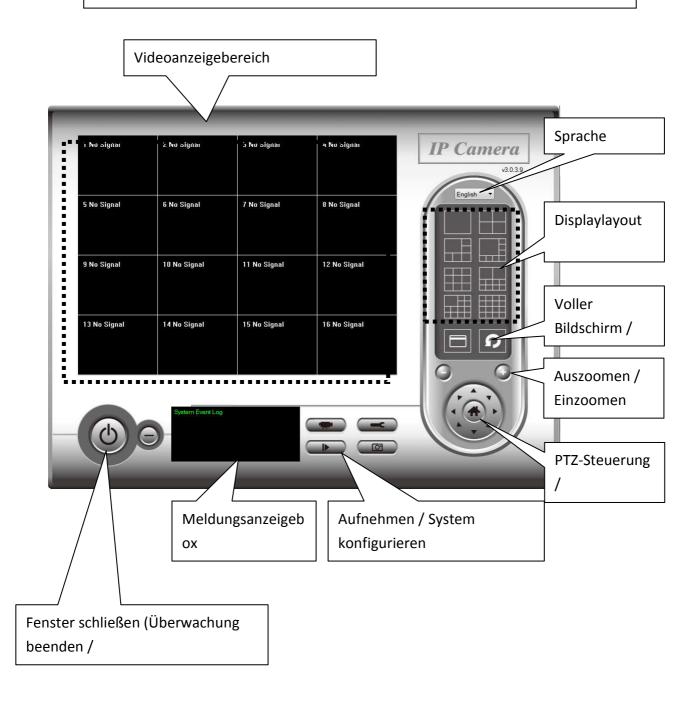




### VI-2. Verwendung des 16-Kanalbetrachters

Sie können das Symbol 'IPCam Surveillance Software' aus Ihrem Desktop, Schnellstart-Balken oder Start-Menü wählen, um die 16-Kanalbetrachter-Software zu starten.

Anmerkung: Die Überwachungssoftware der Netzwerkkamera funktioniert nur, wenn Ihr Monitor eine Auflösung von 1024 x 768 hat. Ändern Sie bitte die Auflösung, bevor Sie die Überwachungssoftware der Netzwerkkamera benutzen, sonst kann nicht gestartet werden.



Halten Sie Ihren Mauszeiger auf ein Symbol, um eine Beschreibung seiner Funktion zu sehen. Die Beschreibungen sind auch nachfolgend aufgeführt:

Element	Beschreibung
Videoanzeigebereich	Hier wird das Bild aller angeschlossenen
	Kameras angezeigt.
Sprache	Wählen Sie eine Sprache aus diesem
	Dropdown-Menü aus. um die Displaysprache
	zu ändern.
Display layout	Ändert das Kamerabild-Displaylayout (Klicken
	Sie auf ein Layout-Symbol, um das
	Kameradisplaylayout zu ändern). Es gibt 8
	Arten von Displaylayous.
Full screen (Voller	Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um in den
Bildschirm)	Vollbildschirmmodus umzuschalten (es
	werden nur die Bilder aller Kameras
	angezeigt), drücken Sie die 'ESC'-Taste, um
	den Vollbildschirmmodus zu beenden.
Scan (Suchen)	Klicken Sie auf diese Schaltfläche, und die
Ω	Überwachungssoftware der Netzwerkkamera
	schaltet automatisch nacheinander auf die
	Bilder aller angeschlossenen Kameras um.
	Klicken Sie einmal auf diese Schaltfläche, um
	die Suchfunktion zu aktivieren (das Scan-
	Symbol wird blau 🔟), klicken Sie noch einmal,
	um das Suchen zu beenden (das Scan-Symbol wird weiß <a>[</a> ).
Auszoomen	Auszoomen (um mehr Objekte zu sehen).
	Diese Funktion gibt es nur für unterstützte
	Kameras.
Einzoomen	Einzoomen (um mehr Details zu sehen).
	Diese Funktion gibt es nur für unterstützte
	Kameras.
PTZ control (PTZ-	Es gibt 8 Richtungen im Pan Tilt Zoom (PTZ)
Steuerung)	Steuerring. Wenn die Kamera, mit der Sie sich
	verbinden, PTZ unterstützt, können Sie den
	PTZ-Steuerrung benutzen, um die Richtung, in

	die die Kamera bliekt zu ändern
	die die Kamera blickt, zu ändern.
	Diese Funktion gibt es nur für unterstützte
	Kameras.
Home (Start)	Klicken Sie auf diese Schaltfläche, damit die
44.5	Kamera in die 'Home' (Standard)-Position
	zurückkehrt.
	Diese Funktion gibt es nur für unterstützte
	Kameras.
Aufnehmen	Videoaufzeichnung beginnen.
Configure	Software-/Kamerakonfiguration.
(Konfigurieren)	
Wiedergeben	Gibt die aufgenommen Videodatei wieder.
	0
Snapshot	Macht einen Schnappschuss des aktuellen
(Schnappschuss)	Kamerabildes.
Message display	Zeigt alle Systemmeldungen an.
(Meldung anzeigen)	
Close window (stop	Beendet die Überwachungssoftware der
surveillance) -	Netzwerkkamera.
Fenster schließen	
(Überwachung	
beenden)	
Minimize window	Minimiert das Fenster der
(Fenster	Überwachungssoftware der Netzwerkkamera.
minimieren)	

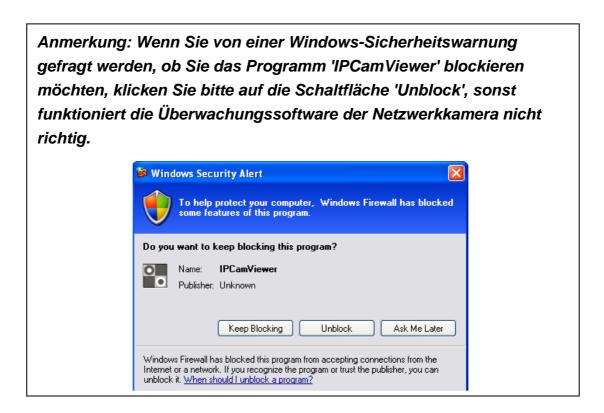
### VI-3. Konfigurieren des 16-Kanalbetrachters

### VI-3-1. Kamerakonfiguration

Um die 16-Kanalbetrachter-Software zu verwenden, müssen Sie die Kamera(s) konfigurieren, die Sie anschließen möchten. Klicken Sie auf das Schraubenschlüsselsymbol ( ), und es wird ein Popup-Menü angezeigt:

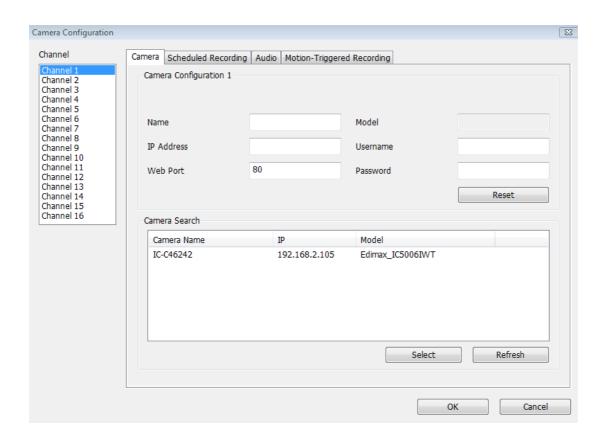


Wählen Sie 'Kamerakonfiguration', um Kameras zu konfigurieren:



#### VI-3-1-1. Kamera

In dieser Registerkarte können Sie alle Kameras konfigurieren, mit denen Sie sich verbinden wollen. Es können bis zu 16 Kameras gleichzeitig angeschlossen werden:



Hier sind die Beschreibungen aller Einstellungen:

Element	Beschreibung
Channel (Kanal)	Wählt die Kanalnummer, die Sie einstellen
	möchten.
Camera Search	Es werden alle Kameras in Ihrem lokalen
(Kamerasuche)	Netzwerk in der Box 'Camera Search'
	angezeigt.
Select	Wählen Sie eine Kamera in der Box 'Camera
(Auswählen)	Search' aus und klicken auf die Schaltfläche
	'Select', um alle Parameter der ausgewählten
	Kamera in alle Kamerakonfigurationsfelder
	einzutragen.
Refresh	Sucht noch einmal nach allen Kameras in
(Auffrischen)	Ihrem lokalen Netzwerk. Benutzen Sie das,

	wenn Sie die erwünschte Kamera nicht in der
	Box 'Camera Search' sehen oder nach der
	letzten Suche neue Kameras zu Ihrem lokalen
	Netz hinzugefügt worden sind.
Name*	Geben Sie hier den Namen der Kamera ein.
	Der Standardname sind die ersten 6 Bytes der
	Kamera-MAC-Adresse. Sie können den Namen
	der Kamera ändern, damit Sie sich den Ort
	oder Zweck der Kamera leicht merken
	können.
Modell	Zeigt das Modell der ausgewählten Kamera
	an. Dieses Feld kann nicht verändert werden.
IP*	Geben Sie die IP-Adresse der Kamera ein.
Username	Geben Sie den Benutzernamen der Kamera
(Benutzername)*	ein.
Web Port*	Geben Sie den Webport der Kamera ein.
	Standardmäßig ist dieser '80'.
Passwort	Geben Sie das Passwort der Kamera ein. Das
	Standardpasswort ist '1234'. Sie sollten das
	eingegebene Passwort ändern, wenn Sie das
	Passwort der ausgewählten Kamera geändert
	haben.
Videoformat**	Wählen Sie das Format für die Videokodierung
	dieser Kamera aus (MJPEG oder MPEG4).
Rücksetzen	Löscht alle Felder im Abschnitt 'Camera
	Configuration'.
OK	Speichert die Einstellungen in dieser
	Registerkarte.
Abbrechen	Verwirft alle Einstellungen in dieser
	Registerkarte.

<sup>\*:</sup> Es wird empfohlen, die Schaltfläche 'Select' zu benutzen, um dieses Feld auszufüllen.

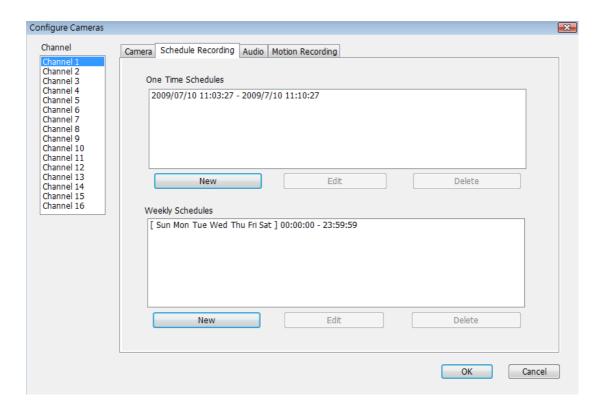
<sup>\*\*:</sup> Nur für Kameras verfügbar, die diese Funktion unterstützen.

Nachdem Sie alle gewünschten Kanäle eingestellt haben, klicken Sie auf 'OK', und wenn alles richtig ist, sehen Sie im Hauptbildschirm des 16-Kanalbetrachtes das Kamerabild.



## VI-3-1-2. Aufnahme nach Zeitplan

In dieser Registerkarte können Sie eine geplante Videoaufnahme einrichten, so dass Sie die Videos, die von allen Kameras nach einem vorbestimmten Zeitplan aufgenommen wurden, aufnehmen können.



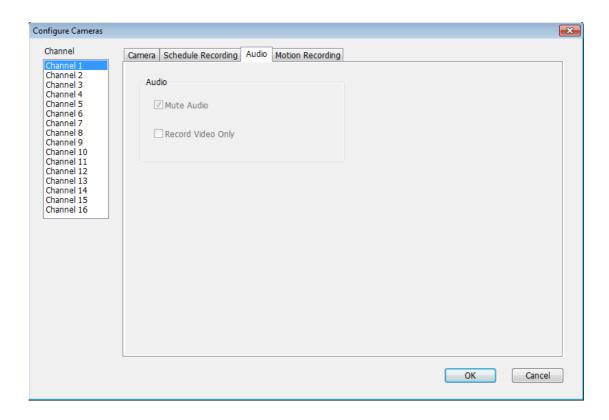
Hier sind die Beschreibungen aller Einstellungen:

Element	Beschreibung
Channel (Kanal)	Wählt die Kanalnummer, die Sie einstellen möchten.
One Time	Sie können den Einmalzeitplan für eine ausgewählte
Schedules	Kamera festlegen; dieser Zeitplan wird nur einmal
(Einmalzeitpläne)	ausgeführt.
Neu	Klicken Sie auf diese Schaltfläche, und es wird ein
(Einmalzeitpläne)	neues Fenster angezeigt:
	One Time Schedule
	One Time Schedule
	From 7/ 2/2011 ▼ 9:01:39 PM ♣
	To 7/ 2/2011 ▼ 9:01:39 AM ♣
	OK Cancel
	Geben Sie bitte die Zeitdauer für diesen
	Einmalzeitplan an (Datum und Uhrzeit von 'From
	(Von)' und 'To (Bis)') und klicken dann auf 'OK', um die Einstellungen zu speichern.
	die Linstendigen zu speichern.
	Beachten Sie bitte, dass Sie einen Zeitplan einstellen
	müssen, der in der Zukunft liegt. Sie können keinen
	Zeitplan in der Vergangenheit einstellen.
Edit (Bearbeiten)	Sie können ein zeitgeplantes Aufnahmeelement
	ändern. Wählen Sie einen Zeitplan in der Liste 'One
	Time Schedules' und klicken auf die Schaltfläche
	'Edit', um die Anfangs- und Endzeit dieses Zeitplans
	zu bearbeiten.
Löschen	Löscht ein ausgewähltes Zeitplanelement.
Neu	Klicken Sie auf diese Schaltfläche, und es wird ein
(Wöchentliche	neues Fenster angezeigt:

### Zeitpläne) Weekly Schedule Weekly Schedule Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat 9:02:12 AM -From 00:00:01 \* Period A. 9:02:13 AM All Time Record Cancel Sie können den Aufnahmeplan definieren, der zu einer bestimmten Zeit des/der bestimmten Wochentag(s/e) in einer Woche ausgeführt wird. Haken Sie bitte alle zutreffenden Wochentage an und stellen die Anfangszeit im Feld 'From' ein. Sie können die Dauer der Videoaufnahme im Feld 'Period' einstellen (das Format ist HH:MM:SS), und die Endzeit wird automatisch berechnet und im Feld 'To' angezeigt. Sie können auch auf die Schaltfläche 'All Time Record' klicken, um einen Aufnahmeplan zu definieren, der an jedem Wochentag ausgeführt wird, von 12:00:00 vormittags bis 11:59:59 nachmittags. Klicken Sie auf "OK", um Änderungen zu speichern. Edit (Bearbeiten) Sie können ein zeitgeplantes Aufnahmeelement ändern. Wählen Sie einen Zeitplan in der Liste 'One Time Schedules' und klicken auf die Schaltfläche 'Edit', um die Anfangs- und Endzeit dieses Zeitplans zu bearbeiten. Löschen Löscht ein ausgewähltes Zeitplanelement. OK Speichert die Einstellungen in dieser Registerkarte. Verwirft alle Einstellungen in dieser Registerkarte. Abbrechen

### VI-3-1-3. Audio

Für Kameras, die Audio unterstützen, können Sie diese Registerkarte benutzen, um zu entscheiden, ob Sie das Audio, das von dieser Kamera aufgenommen wurde, hören möchten.



Hier sind die Beschreibungen aller Einstellungen:

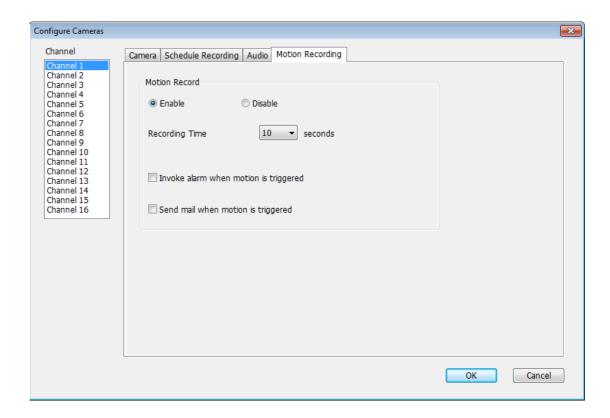
Element	Beschreibung
Channel	Wählt die Kanalnummer, die Sie einstellen
(Kanal)	möchten.
Mute Audio	Haken Sie dieses Kästchen an, und die
(Audio	Überwachungssoftware der Netzwerkkamera
ausschalten)	spielt das von dieser Kamera aufgenommene
	Audio nicht ab.
Record Video	Haken Sie dieses Kästchen an, und die
Only (Nur	Überwachungssoftware der Netzwerkkamera
Video	nimmt das von dieser Kamera aufgenommene
aufnehmen)	Audio nicht auf.
ОК	Speichert die Einstellungen in dieser
	Registerkarte.

Abbrechen	Verwirft alle Einstellungen in dieser
	Registerkarte.

### VI-3-1-4. Bewegungsaufnahme

Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden nur Bewegungen aufgenommen, die von der Kamera eingefangen wurden, so dass Sie keinen Festplattenspeicherplatz mit Bildern verschwenden müssen, die Sie nicht zu beachten brauchen.

WARNUNG: Bei Anwendungen, in denen Sicherheit eine hohe Priorität hat, ist die Anwendung dieser Funktion nicht zu empfehlen, da einige winzige Änderungen, die Sie wissen müssen, zu gering sein können, um die Kamera auszulösen, und die Kamera wird nicht mit



Hier sind die Beschreibungen aller Einstellungen:

Element	Beschreibung
Channel	Wählt die Kanalnummer, die Sie einstellen
(Kanal)	möchten.
Enable	Aktiviert die Bewegungsaufrnahmefunktion.
(Aktivieren)	
Disable	Deaktiviert die
(Deaktivieren)	Bewegungsaufrnahmefunktion.

Recording	Wählt die Zeitdauer aus dem Dropdown-
Time	Menü in Sekunden, während der die Kamera
(Aufnahmezeit)	aufnimmt, wenn eine Bewegung entdeckt
	worden ist.
Ruft einen	Sendet einen Alarm, wenn von der Kamera
Alarm auf,	eine Bewegung entdeckt worden ist.
wenn eine	
Bewegung	
ausgelöst wird.	
Sendet eine E-	Sendet eine E-Mail an eine vorbestimmte
Mail, wenn	Adresse, wenn von der Kamera eine
eine Bewegung	Bewegung entdeckt worden ist.
ausgelöst wird.	
OK	Speichert die Einstellungen in dieser
	Registerkarte.
Abbrechen	Verwirft alle Einstellungen in dieser
	Registerkarte.

### VI-3-2. Allgemeine Optionen

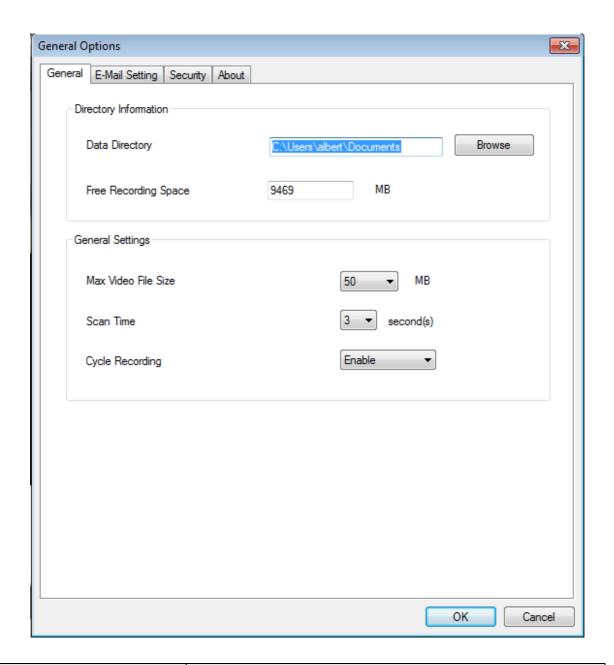
Klicken Sie auf das Schraubenschlüsselsymbol ( ), und es wird ein Popup-Menü angezeigt:

Camera Configuration
General Options

Wenn Sie "Allgemeine Optionen" wählen, beachten Sie das entsprechende Kapitel:

## VI-3-2-1. Allgemein

Hier können allgemeine Einstellungen wie das Dateispeicherverzeichnis und Aufnahmespeicherplätze eingestellt werden.

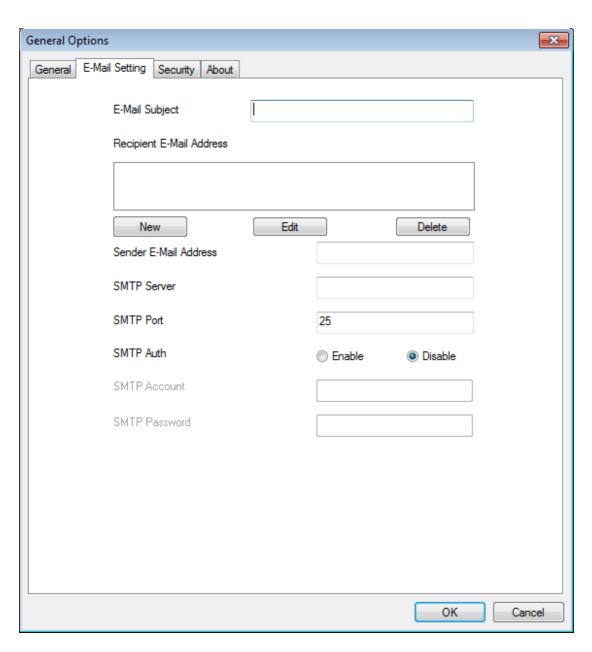


Element	Beschreibung
Data Directory	Stellt das Verzeichnis (den Ordner) ein, in das
(Datenverzeichnis)	Sie das aufgenommene Video und Bild
	speichern möchten. Sie können auf die
	Schaltfläche 'Browse' klicken, um ein
	Verzeichnis auf Ihrer Festplatte auszuwählen.
Free Recording Space	Zeigt den übrigen Speicherplatz an.
(Freier	
Aufnahmespeicherplatz)	
Max Video File Size	Definiert die maximale Größe jeder
(Maximale Dateigröße)	Videodatei. Wenn die Größe der Datei diesen
	Wert überschreitet, öffnet die
	Überwachungssoftware der Netzwerkkamera

	eine weitere Datei, um das Video
	aufzunehmen.
Scan Time (Suchzeit)	Definiert die Zeitdauer für die Unterbrechung
	zwischen der Kameraumschaltung, wenn Sie
	die Funktion 'Scan' aktivieren.
Zyklische Aufnahme	Sie können das Verhalten bestimmen, wenn
	der Speicherplatz der Festplatte voll ist:
	Disable (Deaktivieren): Die aufgenommenen
	Videodateien werden nicht überschrieben.
	Enable (Aktivieren): Die aufgenommenen
	Videodateien werden überschrieben.
OK	Speichert die Einstellungen in dieser
	Registerkarte.
Abbrechen	Verwirft alle Einstellungen in dieser
	Registerkarte.

# VI-3-2-2. E-Mail-Einstellung

Wenn Sie die Bewegungserkennungsfunktion anwenden möchten und eine E-Mail empfangen möchten, die das von der Kamera aufgenommene Bild enthält, stellen hier bitte zuerst die Parameter ein, die Ihre E-Mail betreffen.



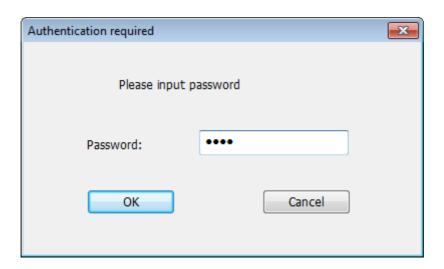
Element	Beschreibung
E-Mail Subject	Geben Sie den Betreff der gesendeten E-Mail
(E-Mail-	ein.
Betreff)	
Recipient E-	Listet alle E-Mail-Adressen auf, die Sie
Mail Address	eingerichtet haben.
(E-Mail-	

Adresse des Empfängers)						
Neu	Klicken Sie auf diese Schaltfläche, und Sie werden aufgefordert, die E-Mail-Adresse einzugeben. Klicken Sie auf "OK", um Änderungen zu speichern.					
	Mail Address  OK Cancel					
Edit (Bearbeiten)	Wählen Sie aus der Box 'Recipient E-Mail Address' eine E-Mail-Adresse aus und klicken auf 'Edit', um die E-Mal-Adresse zu bearbeiten.					
Löschen	Löscht die ausgewählte E-Mail-Adresse.					
Sender E- Mail-Address (E-Mail- Adresse des Absenders)	Geben Sie die E-Mail-Adresse an, die als Absender angezeigt wird.					
SMTP-Server	Geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen des SMTP-Servers an, den Sie benutzen möchten. Die meisten Internet Service Provider gestatten Ihren Teilnehmern nicht, ihren SMTP-Server zu benutzen. Wenn Sie nicht wissen, welchen SMTP-Server Sie benutzen müssen, siehe bitte die Einstellungen in Ihrer E-Mail-Software, oder fragen Sie Ihren Internet Service Provider / Netzwerkadministrator.					
SMTP Port	Geben Sie hier bitte die Portnummer des SMTP-Servers an, den Sie benutzen möchten. Standardmäßig (und die Einstellung der					

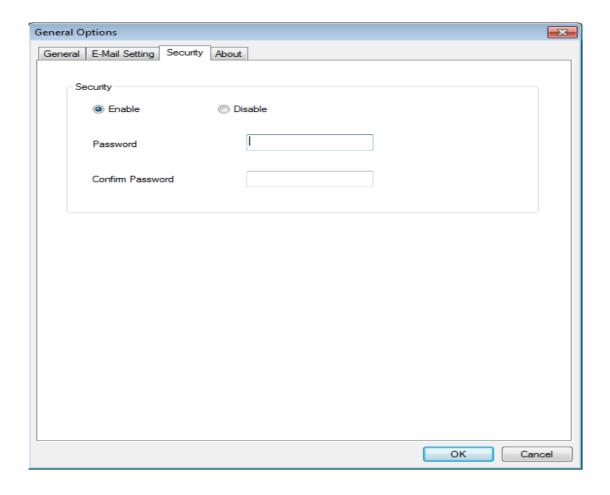
	meisten SMTP-Server) ist sie '25'.					
SMTP Auth	Wählen Sie 'Enable', wenn Ihr SMTP-Server					
	eine Authentifizierung erfordert, wählen Sie					
	'Disable, wenn keine erforderlich ist. Wenn Si					
	nicht wissen, ob Ihr SMTP-Server eine					
	Authentifizierung erfordert, siehe bitte die					
	Einstellungen Ihrer E-Mail-Software, oder					
	fragen Sie Ihren Internet Service Provider /					
	Netzwerkadministrator.					
SMTP	Geben Sie hier das SMTP-Konto					
Account	(Benutzername) Ihres SMTP-Servers ein. In					
	den meisten Fällen ist es dasselbe wie Ihr					
	POP3-Benutzername (derjenige, den Sie zum					
	Empfang der E-Mail benutzen). Siehe bitte die					
	Einstellungen in Ihrer E-Mail-Software, oder					
	fragen Sie Ihren Internet Service Provider /					
	Netzwerkadministrator.					
SMTP	Geben Sie hier das SMTP-Passwort Ihres					
Password	SMTP-Servers ein. In den meisten Fällen ist es					
	dasselbe wie Ihr POP3-Passwort (dasjenige,					
	das Sie zum Empfang der E-Mail benutzen).					
	Siehe bitte die Einstellungen in Ihrer E-Mail-					
	Software, oder fragen Sie Ihren Internet					
	Service Provider / Netzwerkadministrator,					
	wenn Sie nicht sicher sind.					
ОК	Speichert die Einstellungen in dieser					
	Registerkarte.					
Abbrechen	Verwirft alle Einstellungen in dieser					

#### VI-3-2-3. Sicherheit

Sie müssen das Passwort jedes Mal eingeben, wenn Sie die Netzwerkkamera-Überwachungssoftware benutzen möchten:



Um das Passwort einzurichten, benutzen Sie bitte die Registerkarte 'Security' im Menü 'General Options':

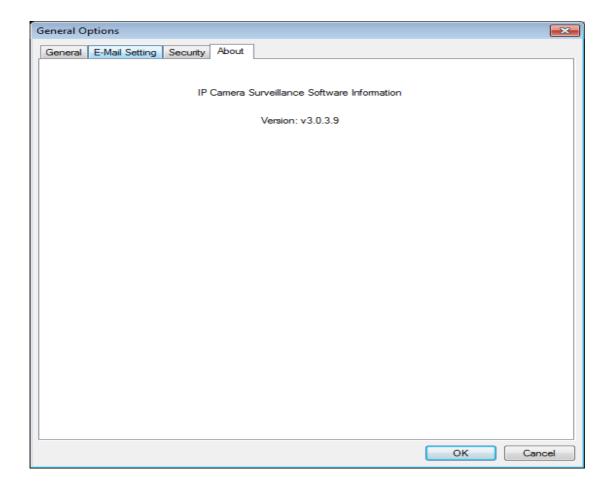


Hier sind die Beschreibungen aller Einstellungen:

Element	Beschreibung			
Enable	Verlangt eine Passwortauthentifizierung,			
(Aktivieren)	wenn diese Software gestartet wird.			
Disable	Passwortauthentifizierung ist nicht			
(Deaktivieren)	erforderlich, wenn diese Software gestartet			
	wird.			
Passwort	Geben Sie hier das Passwort ein, das Sie			
	benutzen möchten.			
Bestätigen Sie	Geben Sie hier noch einmal das Passwort ein,			
das Passwort	das Sie benutzen möchten.			

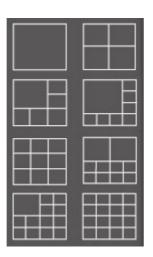
## VI-3-2-4. Über

Auf dieser Registerkarte wird die Software-Version angezeigt.



## VI-4. Ändern des Display-Layouts

Diese Netzwerkkamera-Überwachungssoftware bietet 8 Displaylayouts:



Jedes Layout zeigt eine andere Anzahl von Kameras in verschiedenen Anordnungen. Sie können auf das Symbol klicken, das ein bestimmtes Layout darstellt, und der Videoanzeigebereich ändert sich entsprechend.

Layoutstil 1: 1 Camera only	Zeigt das Video von nur einer Kamera.					
Layoutstil 2: 4 Cameras	Zeigt das Video von bis zu 4 Kameras.					
Layoutstil 3: 6 Cameras	Zeigt das Video von bis zu 6 Kameras.					

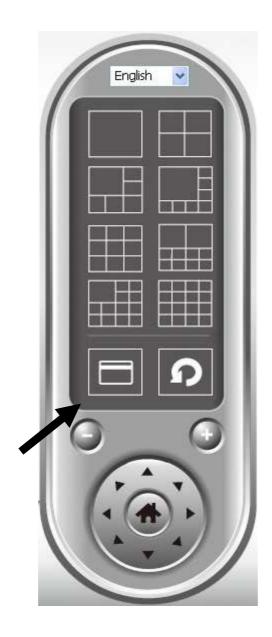
Layoutstil 4: 8 Cameras	Zeigt das Video von bis zu 8 Kameras.
Layoutstil 5: 9 Cameras	Zeigt das Video von bis zu 9 Kameras.
Layoutstil 6: 10 Cameras	Zeigt das Video von bis zu 10 Kameras.

Layoutstil 7:	Zeigt das Video von bis zu 13 Kameras.
13 Cameras	

Layoutstil 8: 16 Cameras	Zeigt das V	ideo v	on bis	zu 16 K	amer	as.

### VI-5. Vollbildmodus

Wenn Sie den gesamten vorhanden Platz auf Ihrem Bildschirm benutzen möchten, um das Überwachungsbild anzuzeigen, können Sie auf die Schaltfläche 'Full Screen' klicken, um den Anzeigemodus in den Vollbildschirmmodus umzuschalten.

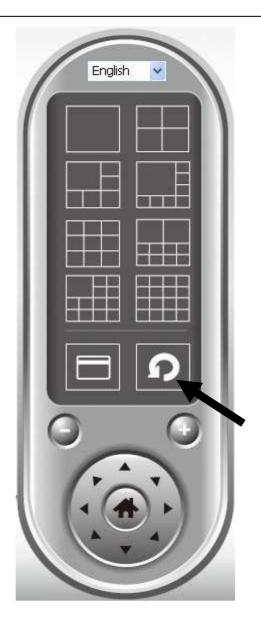


Um den Vollbildschirmmodus zu beenden, drücken Sie die 'ESC'-Taste.

### VI-6. Scan (Suchen)

Wenn Sie mehr als eine Kamera konfiguriert haben und das Anzeigebild zwischen den Kameras umschalten möchten, können Sie auf die Schaltfläche 'Scan' klicken, um zwischen allen konfigurierten Kameras umzuschalten.

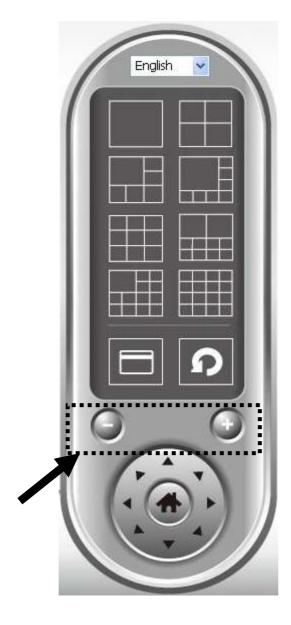
HINWEIS: Wenn eine Kamera konfiguriert, aber abgetrennt ist, wird sie noch in der Suchfolge angezeigt (Sie sehen nichts, und Sie sehen den Text 'Disconnected' in der oberen linken Ecke des Anzeigebilds).



Klicken Sie einmal auf die Schaltfläche 'Scan', um die Suchfunktion zu aktivieren (das Scan-Symbol wird blau ), klicken Sie noch einmal, um das Suchen zu beenden (das Scan-Symbol wird weiß ).

### VI-7. Ein-/Auszoomen

Wenn Kameras die Funktion "Ein-/Auszoomen" unterstützen, können Sie diese nutzen, um in der Kameraansicht mehr Objekte zu sehen, oder um die Darstellung eines bestimmten Objekts zu vergrößern und es so im Detail zu sehen.



Wählen Sie im Videoanzeigebereich eine Kamera aus, indem Sie auf ihr Bild klicken, und klicken Sie dann auf , um in der Kameraansicht mehr Objekte zu sehen, oder klicken Sie auf , um die Darstellung eines bestimmten Objekts zu vergrößern und es so im Detail zu sehen. (Vor dem Einzoomen müssen Sie eventuell die PTZ-Tasten verwenden - beschrieben im nächsten Abschnitt - um das Objekt zu finden, das Sie im Detail sehen möchten.)

### VI-8. Schwenken & Neigen

Bei Kameras, die die Schwenkfunktionen benutzen, können Sie die Richtung ändern, in die die Kamera zeigt, um unterschiedliche Stellen zu sehen, die die Kamera betrachten kann.



Wählen Sie bitte eine Kamera im Videoanzeigebereich, indem Sie auf ihr Bild klicken, und dann klicken Sie auf die Richtungen, in die Sie die Kamera bewegen möchten (es gibt insgesamt 8 Richtungen). Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Home' (, ), um zur Ausgangsposition (Standardposition) der Kamera zurückzukehren.

### VI-9. Snapshot (Schnappschuss)

Sie können einen Schnappschuss einer ausgewählten Kamera aufnehmen und ihn in einem Unterordner 'Snapshot' in einem vordefinierten Datenverzeichnis speichern.



Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Snapshot', um einen Schnappschuss aufzunehmen. Sie können so viel Schnappschüsse aufnehmen, wie Sie wollen, bis die Festplatte voll ist.

#### VI-10. Aufnehmen

Sie können die Videoaufnahme eines Bildes einer ausgewählten Kamera beginnen, indem Sie auf die Schaltfläche 'Start Recording' klicken.



Wenn die Aufzeichnung beginnt, wird in der Meldungs-Box eine Meldung angezeigt, wie zum Beispiel '1/1 10:00:00 Camera 2 Start Manual', was bedeutet, dass Kamera 2 am 1.1 um 10:00:00 die Aufnahme manuell begonnen hat.

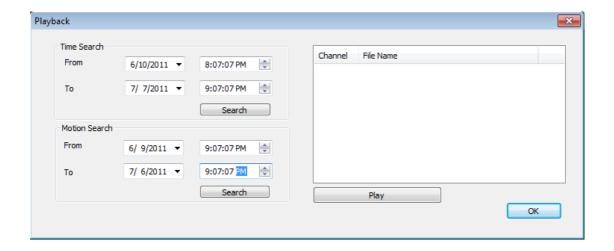
Um die Aufnahme zu beenden, klicken Sie noch einmal auf die Schaltfläche 'Start Recording', und Sie sehen in der Meldungs-Box eine Meldung wie '1/1 10:00:00 Camera 2 Stop Manual'.

### VI-11. Video Playback (Videowiedergabe)

Sie können alle aufgenommenen Videos wiedergeben, indem Sie auf diese Schaltfläche klicken.



### Es wird ein neues Fenster angezeigt:



Sie müssen die Videodatei suchen, bevor Sie sie wiedergeben können. Es gibt zwei Arten der Videosuche: Time Search (sucht alle Videodateien, die in einen bestimmten Zeitraum fallen) und Motion Search (sucht alle Videos, die durch die Bewegungserkennungsfunktion aufgenommen wurden und in einen bestimmten Zeitraum fallen).

Bestimmen Sie bitte das Datum / die Uhrzeit von Anfang und Ende der gewünschten Suche und klicken dann auf die Schaltfläche 'Search' (unter 'Time Search' oder 'Motion Search'). Es werden alle gefundenen Videos angezeigt. Wählen Sie das Video, das Sie wiedergeben möchten, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche 'Play', um wiederzugeben.

# VII. EdiView-App

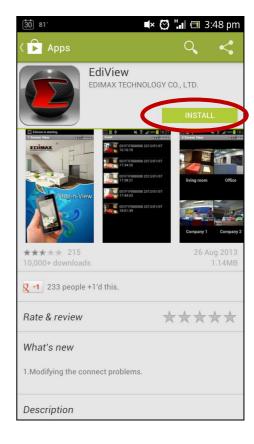
Sie können mit Hilfe der kostenlosen EdiView Smartphone-App Ihre Kamera von jedem Internetanschluss aus der Ferne mit Hilfe eines Smartphones überwachen. Die grüne LED der Netzwerkkamera muss an sein, und damit eine erfolgreiche Cloud-Verbindung anzeigen, damit diese Funktion nutzbar ist.



## EdiView App-Bildschirme können je nach Version und zukünftigen 🃤 Updates variieren.

1. Suchen Sie im Apple App Store oder auf Google Play nach "EdiView". Laden Sie die Edimax App herunter und installieren sie.





**2.** Starten Sie die EdiView-App. iOS-Anwender wählen "Neue Kamera hinzufügen" und Android-Anwender wählen "Ja", um nach verfügbaren Kameras zu suchen.





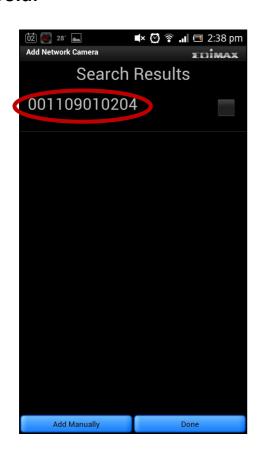
**3.** Wählen Sie Ihre Netzwerkkamera aus, geben Sie bei Aufforderung das Passwort ein (das Standardpasswort ist **1234**) und tippen Sie auf "OK".

iOS:





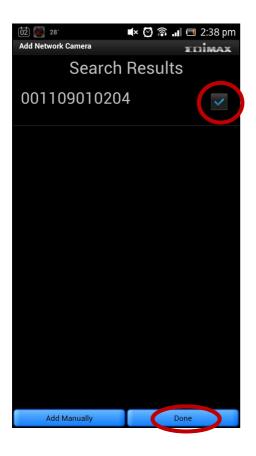
#### **Android:**

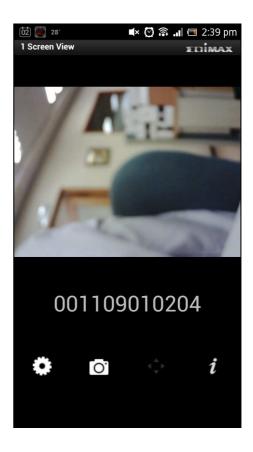




**4.** Android-Anwender wählen den Kameranamen und tippen auf "Fertig". iOS-Anwender tippen im Menü unten am Bildschirm auf "Live".

### **Android:**





### iOS:



