



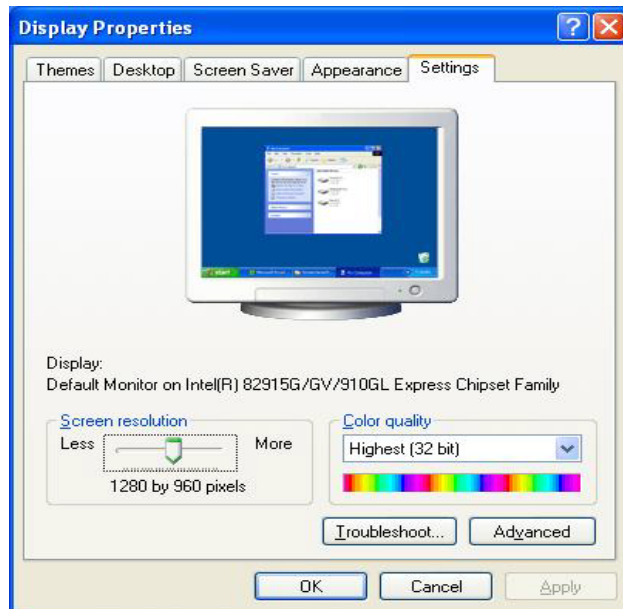
**LUPUSNETHD**  
Security over IP

**LUPUSNET<sup>®</sup> - LE965**

**Kurzanleitung  
User manual  
Guide Rapide**

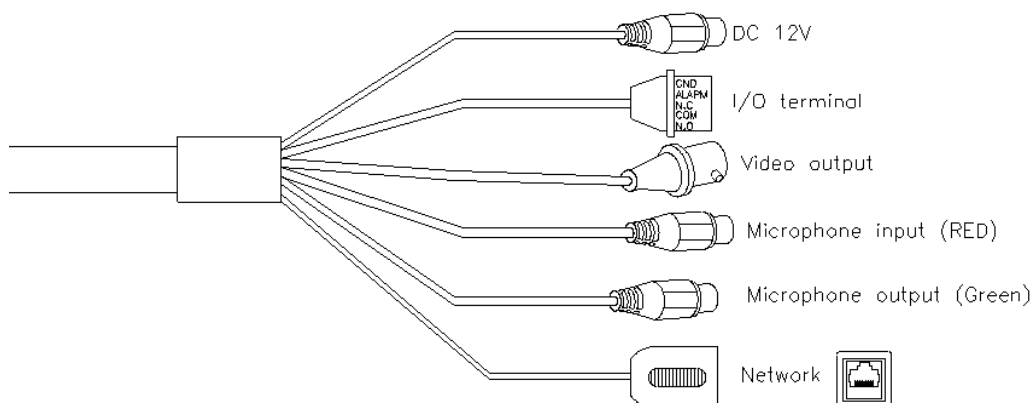
# A. Monitor Einstellungen

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Desktopoberfläche. Wählen Sie "Eigenschaften" aus dem Menu und setzen Sie unter dem Reiter "Einstellungen" die Farbqualität auf "Höchste" (32bit).



# B. Hardware Installation

1. Schließen Sie das Netzteil an die Kamera an und verbinden Sie die Kamera per Ethernet-Kabel mit Ihrem Netzwerk.



2. Der I/O Anschluss ermöglicht das Verwenden von zB. Bewegungserkennung, Ereignisauslösung und Alarmmeldungen über die Software.  
Der digitale Eingang ist zB. für Bewegungsmelder, Rauchmelder, Türklingel oder Lichtschranken geeignet.  
Der Relaisausgang (COM + N.O.) oder (COM + N.C.) schaltet Stromkreise, um so zB. Lichter oder andere Geräte bei Bewegung einzuschalten oder zB. den

Türkontakt zu aktivieren.

Daten des digitalen Eingangs:

GND (Ground / Erdung), Anfangsstatus: LOW

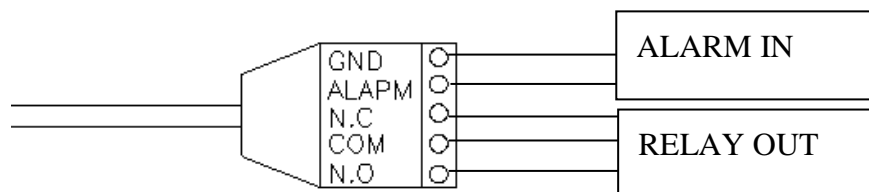
Daten des Alarmeingangs: Max. 50mA, DC3.3V

Daten des Relaisausgangs:

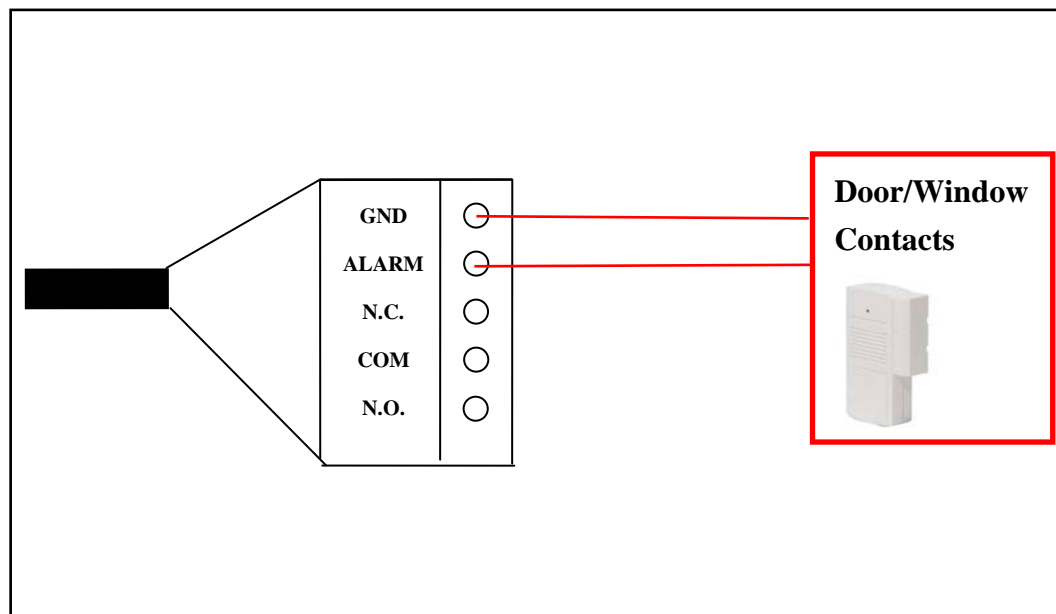
N.C. (Normal geschlossen): Max. 1A, 24VDC oder 0.5A, 125 VAC

COM (Common)

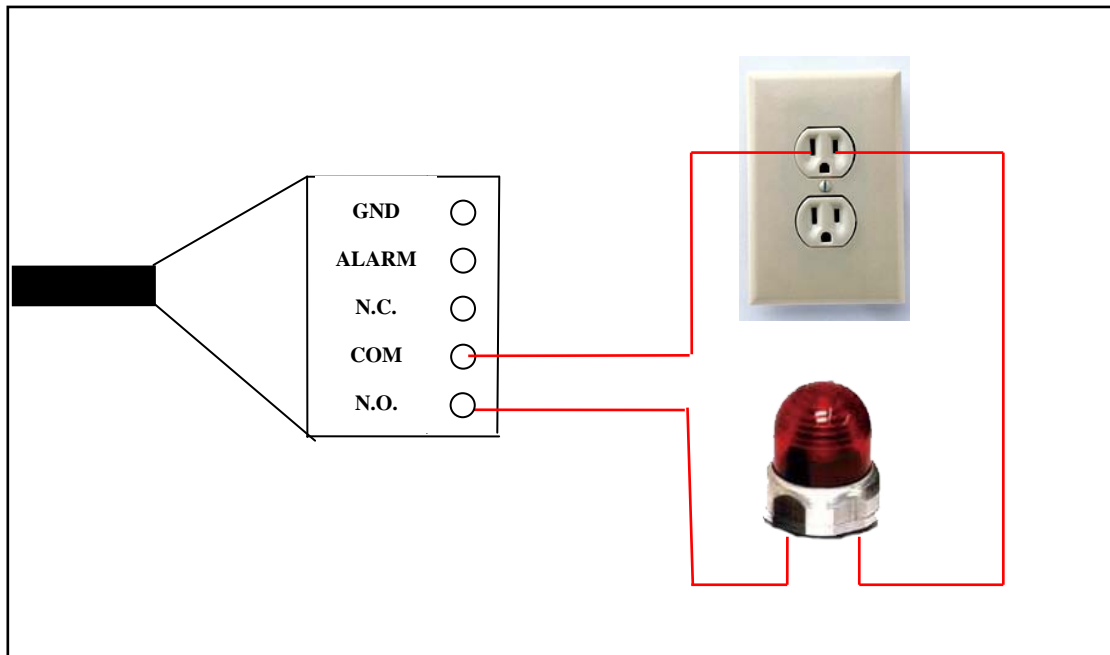
N.O. (Normal geöffnet): Max. 1 A, 24VDC oder 0.5A, 125 VAC



Beispiel: Digitaler Eingang



### Beispiel: Relais Ausgang

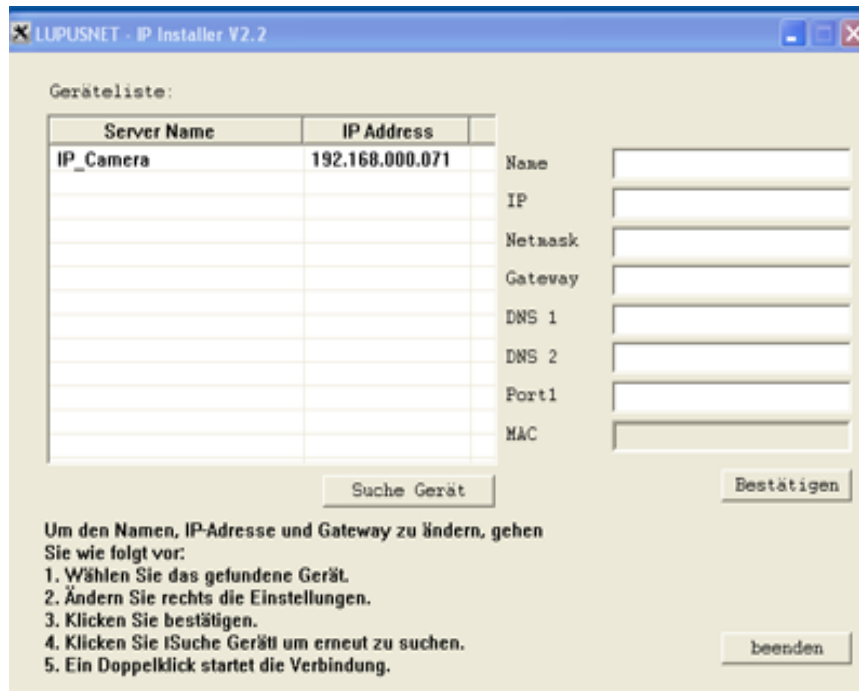


## C. Zuweisen einer IP-Adresse

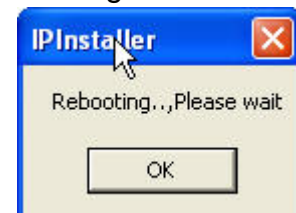
1. Verwenden Sie das Programm "IP Installer" um Ihrer Kamera eine IP-Adresse zuzuweisen. Die Software finden Sie auf der mitgelieferten CD.
2. IP Installer unterstützt zwei Sprachen:
  - a. LUPUSNET\_IpInstallerGER\_V2.2.exe : Deutsche Version
  - b. LUPUSNET\_IpInstallerEN\_V2.2.exe: Englische Version
3. Notwendiges Betriebssystem: Windows XP Service Pack 2 oder höher. Falls der folgende Sicherheitshinweis erscheinen sollte, klicken Sie "nicht blocken".



4. Dies ist die Benutzeroberfläche des IP Installer Programms (Voreingestellte IP : 192.168.1.200).
- 5.



6. Der IP Installer wird alle Kameras suchen und finden, die an Ihr lokales Netzwerk angeschlossen sind. Klicken Sie "Search Device", um die Suche zu starten und zu wiederholen.
7. Klicken Sie dann auf eine IP-Kamera die in der Liste im linken Fenster erscheint; dann werden auf der rechten Seite die Parameter aufgelistet. Klicken Sie danach auf "Submit". Die Netzwerk-Konfiguration der Kamera wurde somit geändert.



8. Klicken Sie auf "Reboot" um die Kamera neu zu starten.
9. Stellen Sie sicher, dass das Subnet der IP-Adresse für PC und IP-Kamera gleich ist.  
Beispiel:

**Gleiches Subnet (Richtige Einstellung):**

IP CAM IP-Adresse: 192.168.1.200

PC IP-Adresse: 192.168.1.100

**Different Subnets (Falsche Einstellung):**

IP CAM IP-Adresse: 192.168.2.200

IP CAM IP-Adresse: 192.168.1.100

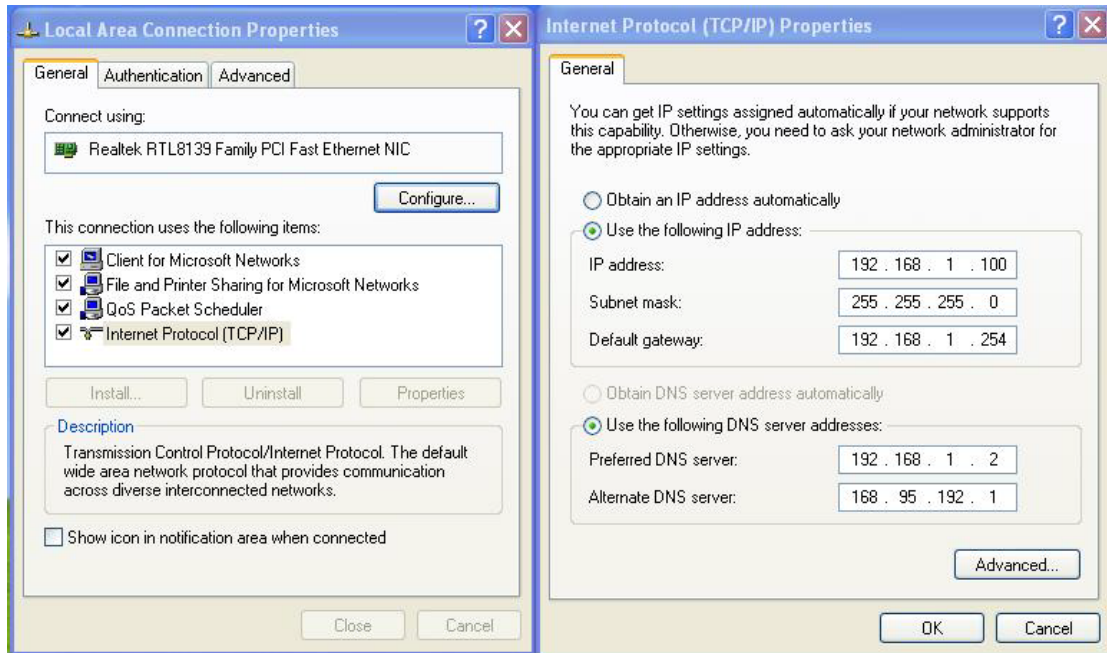
(Achtung: Die Adressen sind Beispiele, die Ziffern müssen nicht mit Ihren Einstellungen übereinstimmen.

**Falls Sie die PC IP-Adresse ändern wollen:**

Systemeinstellungen→Netzwerkverbindungen→Aktive LAN-Verbindung  
→Eigenschaften→Wählen Sie Internet Protocol (TCP/IP) aus der Liste  
→Eigenschaften

Stellen Sie nochmals sicher, dass die IP-Kamera und der PC- das gleiche Subnet haben.

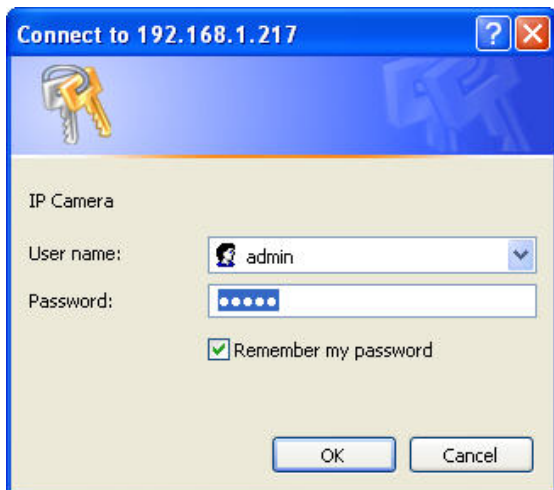
Wenn nicht, ändern Sie entweder die PC IP-Adresse oder die Ihrer IP-Kamera entsprechend.



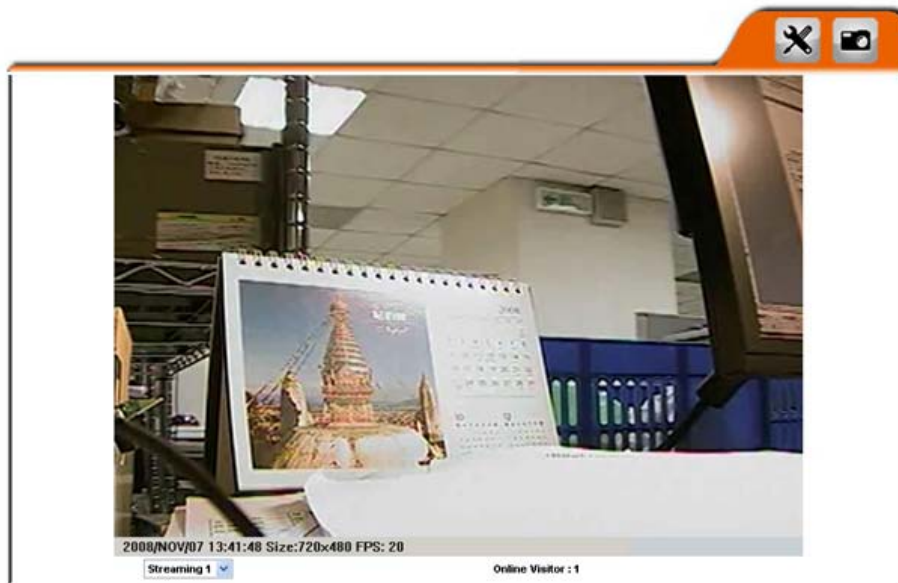
10. Ein schneller Weg, um die Videoüberwachungs-Anzeige auf Ihren Monitor zu schalten: Öffnen Sie den IP Installer. Doppelklicken Sie die gewünschte IP-Kamera mit der linken Maustaste und ein Internet-Explorer Fenster wird geöffnet.
11. Bitte geben Sie in die erscheinende Dialogbox folgende voreingestellte Benutzer- und Passwort-Informationen ein:

Username: **admin**

Password: **admin**



12. Danach wird die folgende Website angezeigt:



## D. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

1. Falls Sie Benutzername, Passwort vergessen oder die IP-Adresse verstellen, folgen Sie bitte der folgenden Anleitung um Ihr Gerät zurückzusetzen.
2. Ziehen Sie zunächst den Netzstecker von der Kamera ab. Öffnen Sie die IP-Kamera an der Hinterseite und drücken Sie den auf dem Bild angezeigten Knopf.
3. Schließen Sie jetzt das Netzteil wieder an und halten Sie den Knopf dabei gedrückt. Es dauert ca. 30 Sek. bis die IP-Kamera neu gestartet ist. Lassen Sie danach den Knopf los und schließen das Gehäuse.
4. Schließen Sie die Kamera wieder an Ihr Netzwerk an. Sie müssen nun die Voreinstellungen wie unter Punkt C beschrieben verwenden, um auf Ihre Kamera zugreifen zu können.



**Factory Default**

## E. Liste kompatibler SD-Karten

Sie können die folgenden SD-Karten mit Ihrer IP-Kamera verwenden:

SanDisk 128MB	Transcend 128MB 80X
SanDisk 256MB	Transcend 256MB 80X
SanDisk 512MB	Transcend 512MB 80X
SanDisk 1GB	Transcend 1GB 80X
SanDisk 2GB	Transcend 2GB 80X
SanDisk 4GB	Transcend 4GB 80X



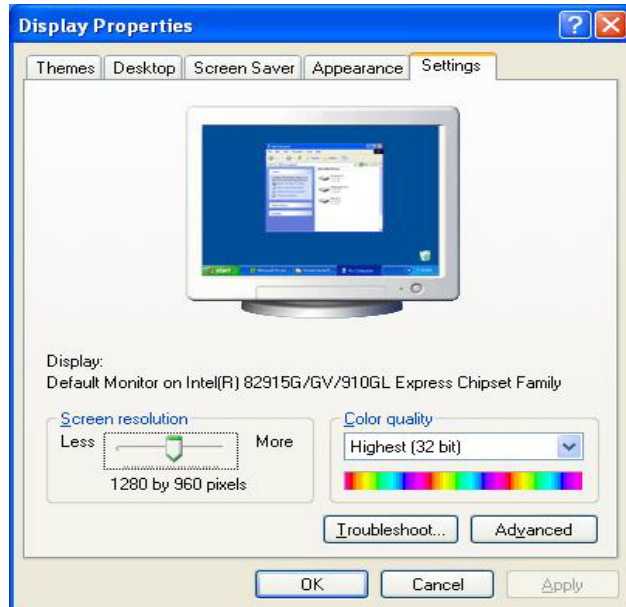


# **LUPUSNET<sup>®</sup> - LE965**

## **Quick Guide English**

## A. Monitor Setting

1. Right-click on the desktop. Select "Properties" and Change "Color Quality" to Highest (32bit).



## B. Hardware Installation

Connect a power adapter and IP Camera to PC or local network

### 1. I/O Control Instruction

I/O terminal connector – used in application, for e.g., motion detection, event triggering, alarm notifications. It provides the interface to:

1 Digital Input (GND+Alarm) – An alarm input for connecting devices that can toggle between an open and closed circuit, for example: PIRs, door/window contacts, glass break detectors, etc. When a signal is received the state changes and the input becomes active.

1 Relay output (COM +N.O.) / (COM+N.C.) – An output to Relay switch, for example: LEDs, Sirens, etc

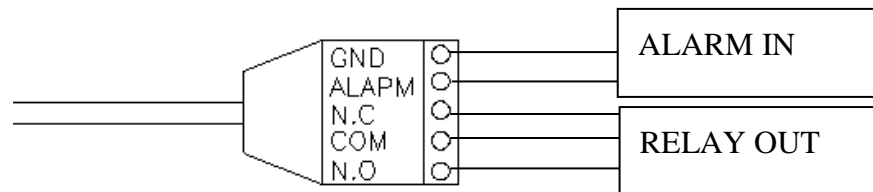
### 2. Digital Input

Alarm Input

1. GND (Ground) : Initial state is LOW
2. Alarm : Max. 50mA, DC 3.3V

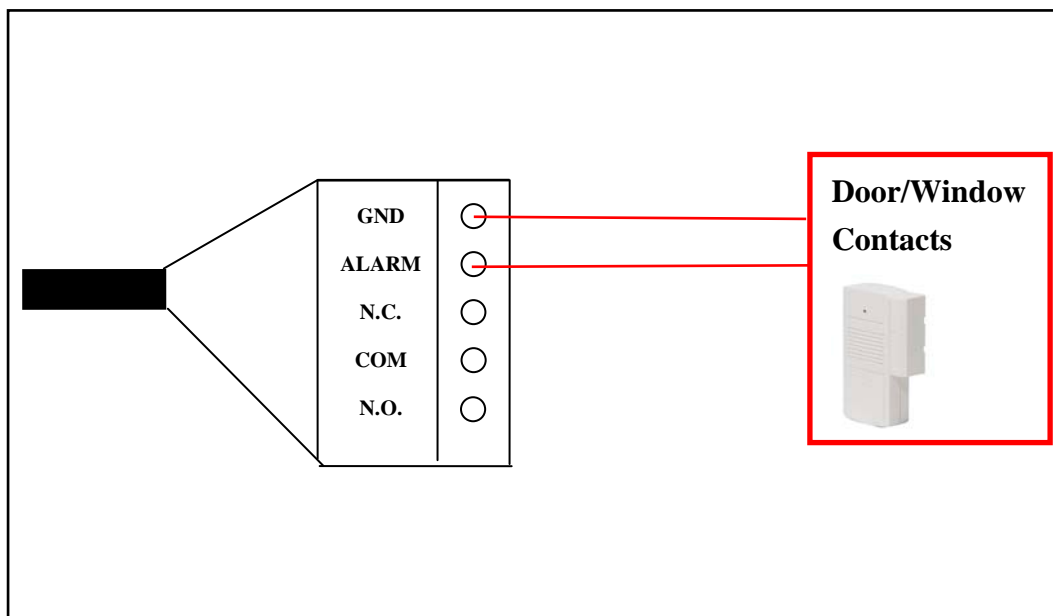
### 3. Relay Output

1. N.C. (Normally Close): Max. 1A, 24VDC or 0.5A, 125VAC
1. COM: (Common)
2. N.O. (Normally Open): Max. 1A, 24VDC or 0.5A, 125VAC

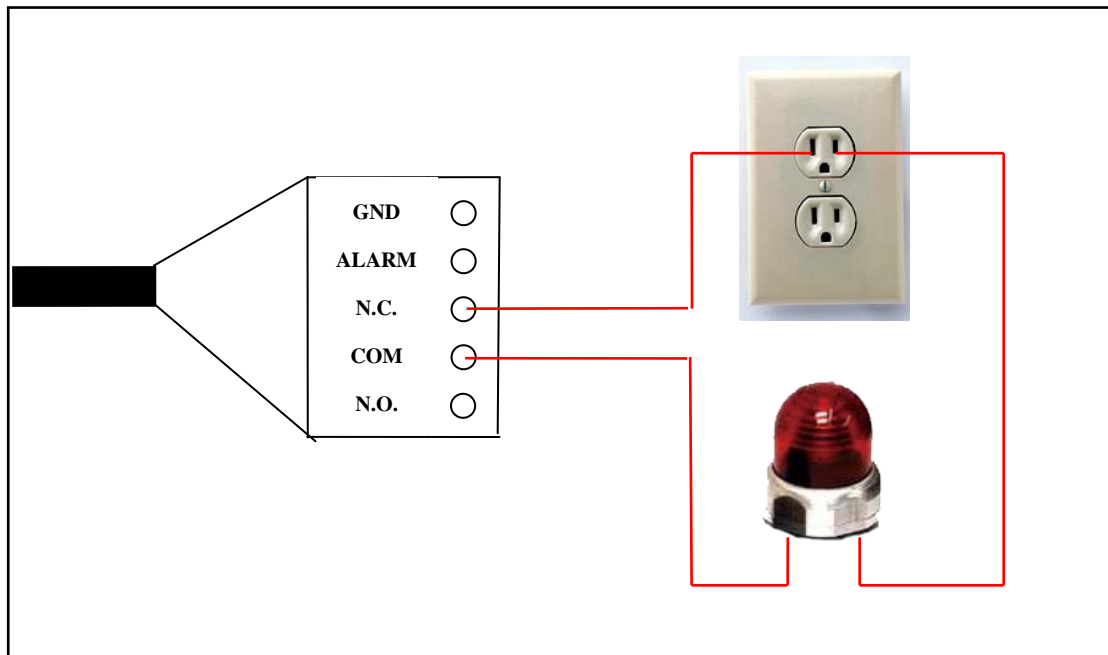


### 4. Relay

1. Digital Input connection



## 2. Relay Output Connection

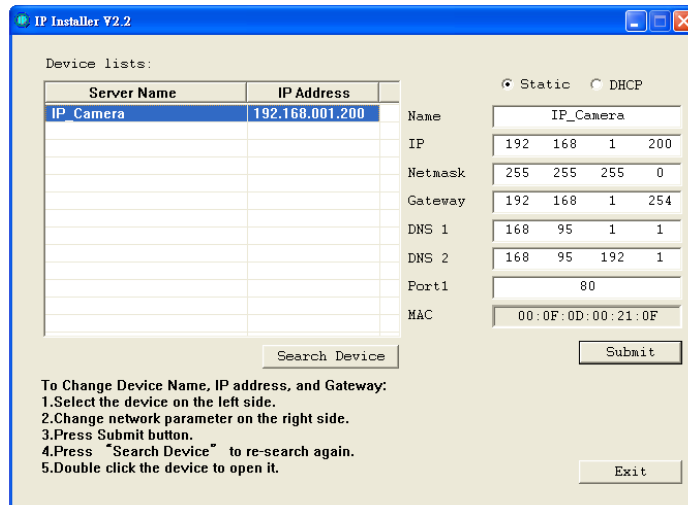


## C. IP Assignment

1. Use "IP Installer" to assign an IP address of IP CAMERA.  
The IP Installer software is in the attached CD.
2. IP Installer supports two languages.
  - a. LUPUSNET\_IpInstallerGER\_V2.2.exe : German Version
  - b. LUPUSNET\_IpInstallerEN\_V2.2.exe: English Version
3. OS: Windows XP SP2 or above. If the following "Windows Security Alert" popup, please click "Unblock".

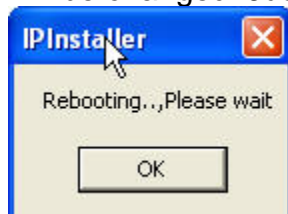


4. The GUI of IP Installer is as follows (Default IP : 192.168.1.200).



5. IP Installer will search all IP Cameras connected on LAN. The user can click "Search Device" to search again.

6. Click one of IP Cameras listed on the left side of IP Installer, then the network configuration of that IP Camera will be listed on the right side. If parameters changed, click on "Submit". Then, the network configuration will be changed. Just click "OK" to reboot IP Camera.



7. Please make sure the subnet of IP address of PC and IP CAM is the same.

**The same Subnet:**

IP CAM IP address: 192.168.1.200

PC IP address: 192.168.1.100

**Different Subnets:**

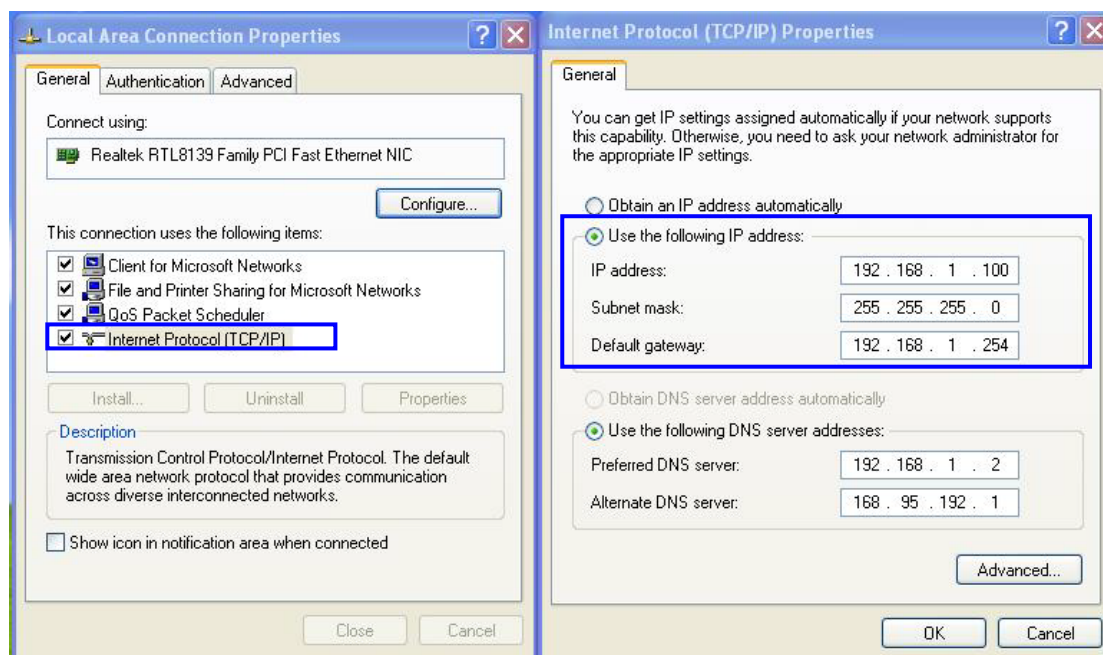
IP CAM IP address: 192.168.2.200

PC IP address: 192.168.1.100

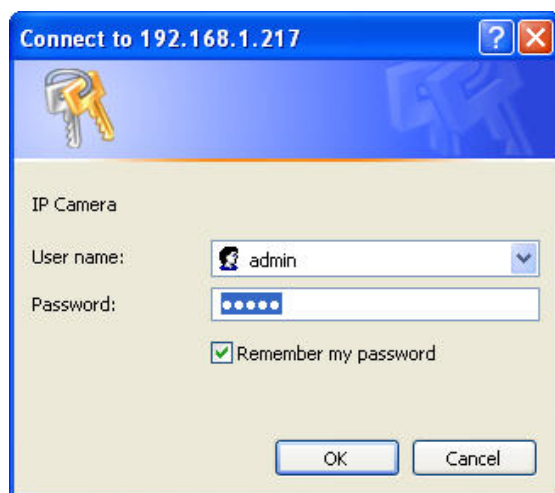
**Change PC IP address:**

Control Panel→Network Connections→Local Area Connection Properties→Internet Protocol (TCP/IP) →Properties

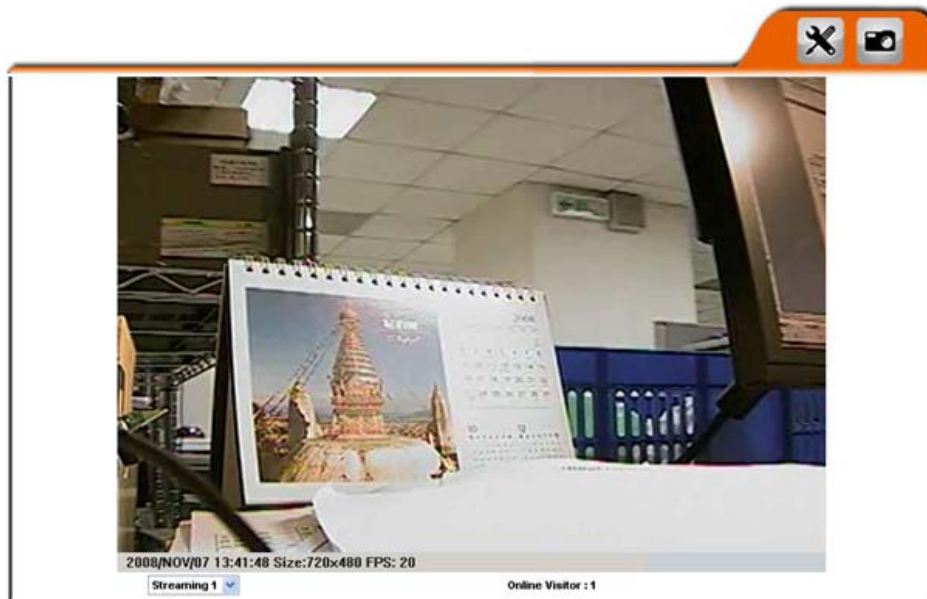
Please make sure your IP Camera and PC have the same Subnet. If not, please change IP Camera IP subnet or PC IP subnet accordingly.



8. A quick way to access remote monitoring is to left-click the mouse twice on a selected IP Camera listed on “Device list” of IP Installer. An IE browser will be opened.
9. Then, please key in the default “**User name: admin**”, and “**password: admin**” in the following message box.



10. If the user name and password are input correctly, the following web page will be displayed.



## D. Factory Default

1. If the user name, password, and IP address are lost, please follow the following instructions.
2. Unplug the power adapter first. Then, press and hold the following button in the back of IP Camera.



**Factory Default**

3. Plug in the power adapter and do not release the button during the IP Camera booting.
4. It will take around 30 seconds to boot the IP Camera.
5. Release the button after the IP Camera finishes booting.

6. Reconnect the IP Camera with the default IP address (<http://192.168.1.200>), user name (admin), and password (admin).

## E. Factory Default

SanDisk 128M	Transcend 128M 80X
SanDisk 256M	Transcend 256M 80X
SanDisk 512M	Transcend 512M 80X
SanDisk 1G	Transcend 1G 80X
SanDisk 2G	Transcend 2G 80X
SanDisk 4G	Transcend 4G 80X

### **LUPUS-Electronics® GmbH**

Lise-Meitner-Str.20, D-76829 Landau

Tel. +49 (0) 6341 93 55 3 0 Fax. +49 (0) 6341 93 55 3 20

E-Mail: [info@Lupus-Electronics.de](mailto:info@Lupus-Electronics.de)

[www.Lupus-Electronics.de](http://www.Lupus-Electronics.de)

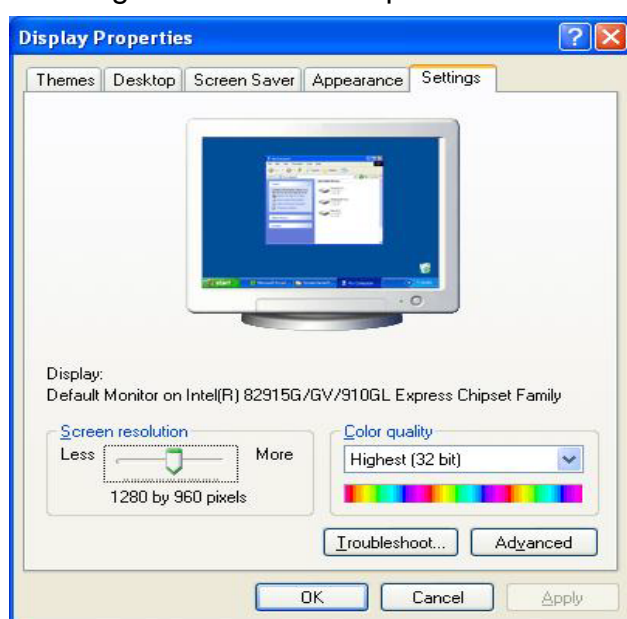


# Guide Rapide

## Français

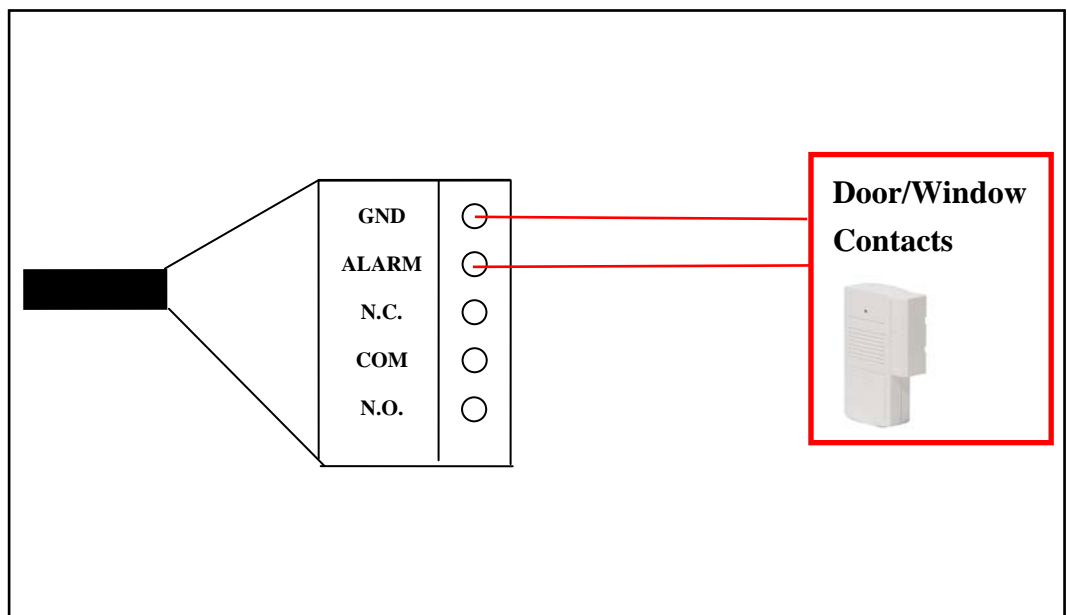
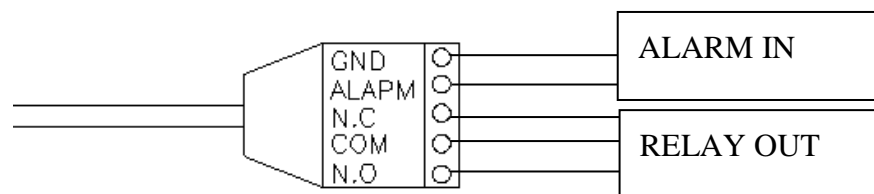
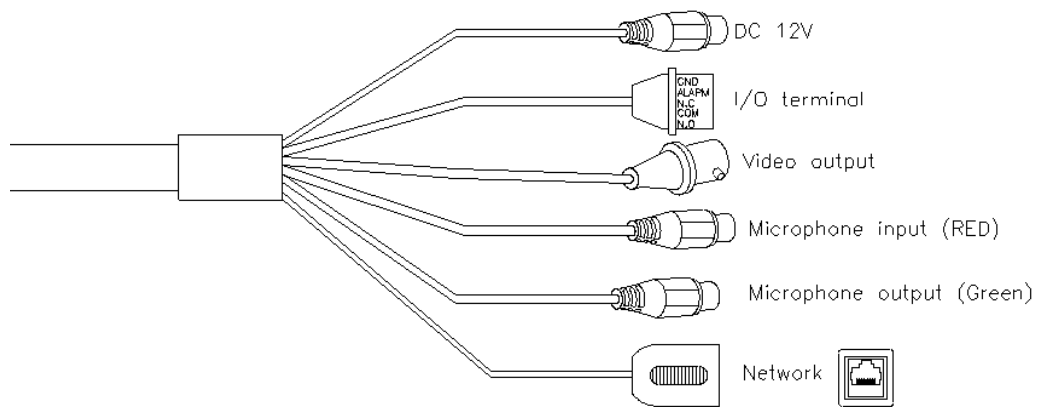
### A. Paramètres du moniteur

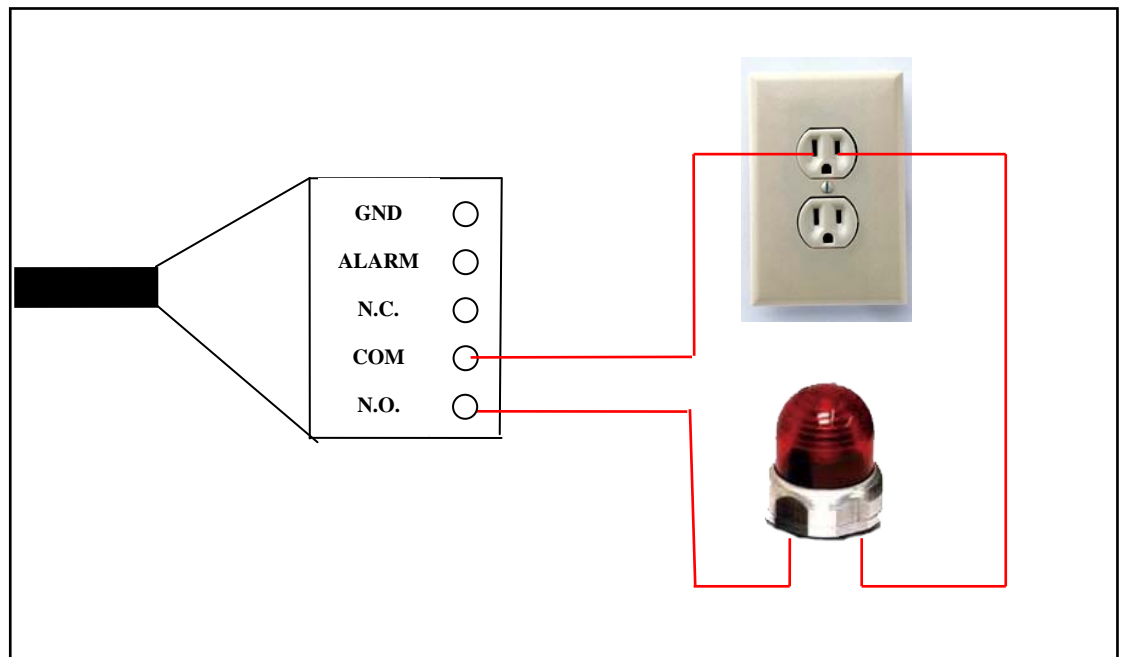
1. Cliquez droit sur votre bureau. Sélectionnez « Propriétés » et changez “Couleurs” en qualité maximale (32bit).



### B. Installation Matériel

1. Connectez l'adaptateur secteur et la camera IP au PC ou le câble Ethernet.



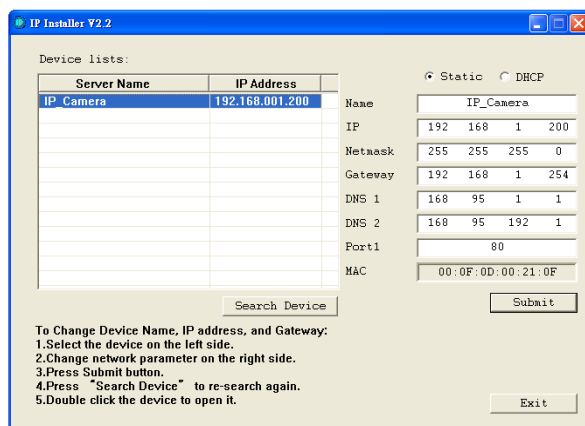


## C. Attribuer l'adresse IP

1. Utilisez "IP Installer" pour attribuer une adresse IP à votre camera IP.  
Le logiciel "IP Installer" est dans le CD inclus avec votre caméra.
2. IP Installer supporte deux langues.
  - a. LUPUSNET\_IpInstallerGER\_V2.2.exe : German Version
  - a. LUPUSNET\_IpInstallerEN\_V2.2.exe : Version anglaise
3. Système d'exploitation: Windows XP SP2 ou supérieur. Si une fenêtre affiche "Alerte sécurité Windows", veuillez cliquer sur « autoriser » ou « débloquer ».



4. Le GUI de l'IP est tel que présenté (IP par défaut : 192.168.1.200).



5. IP Installer va rechercher toutes les caméras IP connectées sur le réseau (LAN). L'utilisateur peut cliquer "Search Device" pour effectuer une nouvelle recherche.
6. Cliquez sur une des caméras IP de la liste de gauche d'IP installer, ainsi la configuration réseau de votre caméra IP sera détaillée sur le côté droit. Si les paramètres sont changés cliquez sur "Submit". La configuration réseau sera ainsi modifiée. Cliquez "OK" et redémarrez la



caméra IP.

7. Assurez-vous que le sous-réseau (subnet) de l'adresse de votre PC et celui de la caméra IP soient identiques. Identiques signifie les premiers chiffres:

#### **Le même Subnet:**

Adresse IP de la CAM IP: 192.168.1.200

Adresse IP de votre PC: 192.168.1.100

#### **Subnets différents:**

Adresse IP de la CAM IP: 192.168.2.200

Adresse IP de votre PC: 192.168.1.100

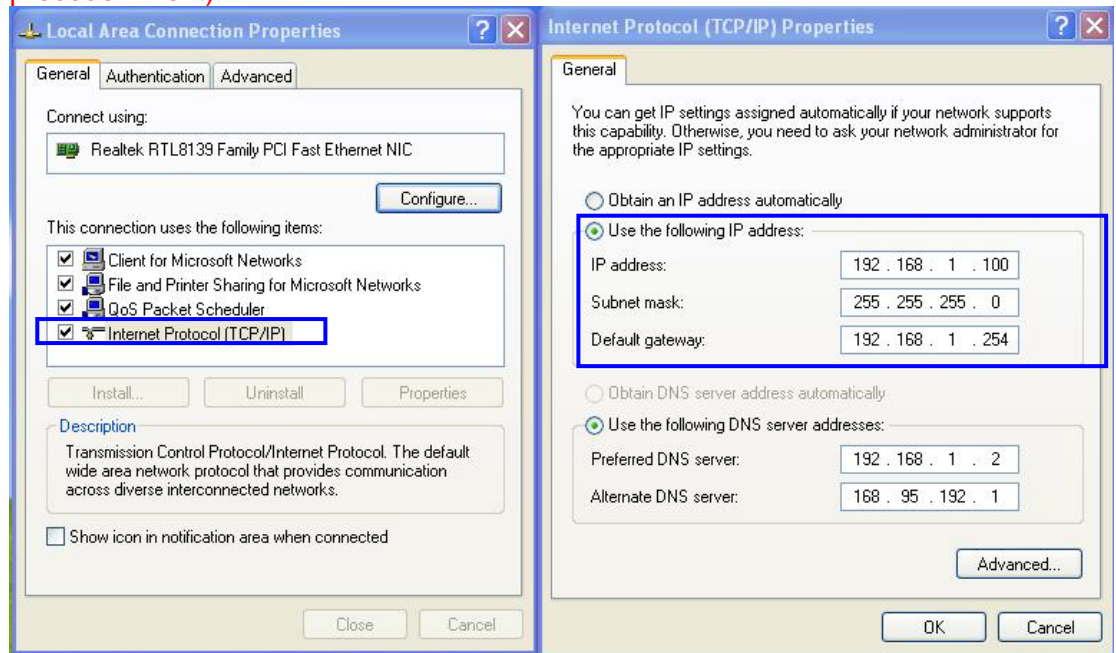
#### **Changez l'adresse IP du PC:**

Tableau de configuration → Connexions réseaux → Local

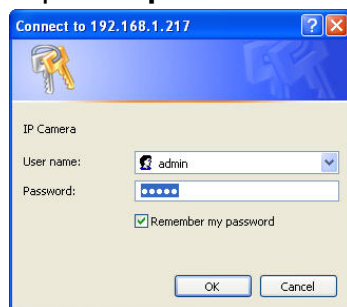
Propriétés connexion → Protocol Internet (TCP/IP) → Propriétés

Assurez-vous que votre caméra IP et votre PC aient le même subnet. Si ce n'est pas le cas, changez l'IP subnet de votre caméra IP ou l'adresse de votre PC pour que les adresses soient identiques (premiers chiffres comme illustré

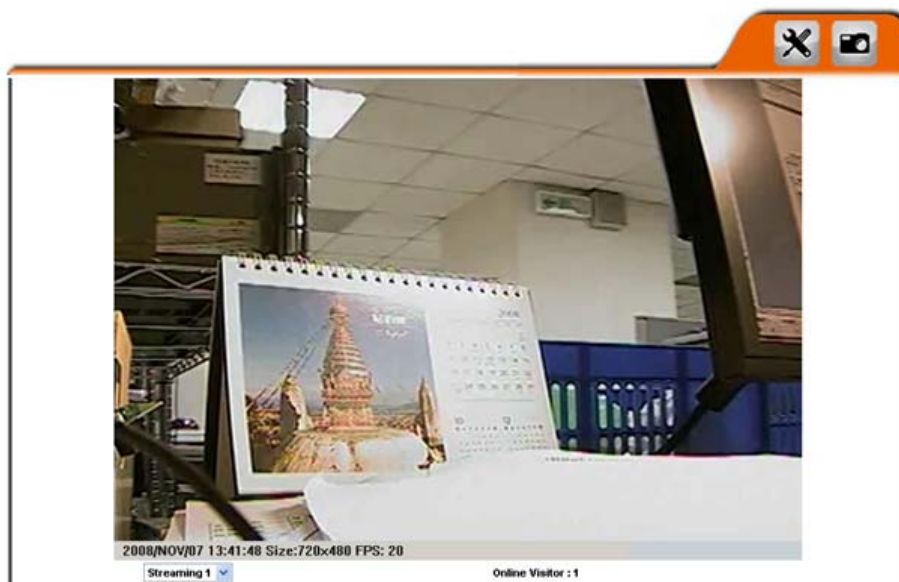
précédemment).



8. Une façon rapide d'accéder à l'accès à distance est de double cliquer gauche sur une caméra IP sélectionnée dans la liste "Device list" de IP Installer. Une fenêtre Internet Explorer s'ouvre.
9. Entrez alors le nom d'utilisateur "**User name: admin**", et le mot de passé "**password: admin**" dans la fenêtre de dialogue.



10. Si vous entrez correctement nom d'utilisateur et mot de passé, une fenêtre va s'ouvrir comme illustré ci-dessous.



7. Si vous perdez le nom utilisateur, mot de passé, et adresse IP, suivez la démarche suivante.
8. Débrancher l'adaptateur secteur. Maintenez ensuite le bouton à l'arrière de la camera enfoncé.



**Paramètre par défaut**

- 9.
10. Rebranchez la camera tout en continuant de maintenir le bouton enfoncé pendant le démarrage.
11. La camera IP va démarrer en 30 secondes environ.
12. Une fois le démarrage terminé vous pouvez relacher le bouton..
13. Reconnectez la caméra IP avec l'adresse IP par défaut (<http://192.168.1.200>), nom d'utilisateur (admin), et mot de passe (admin).

## E. Liste de carte mémoire SD compatible

SanDisk 128M  
SanDisk 256M  
SanDisk 512M  
SanDisk 1G  
SanDisk 2G  
SanDisk 4G

Transcend 128M 80X  
Transcend 256M 80X  
Transcend 512M 80X  
Transcend 1G 80X  
Transcend 2G 80X  
Transcend 4G 80X



**LUPUS-Electronics® GmbH**

Lise-Meitner-Str.20, D-76829 Landau

Tel. +49 (0) 6341 93 55 3 0 Fax. +49 (0) 6341 93 55 3 20

E-Mail: [info@Lupus-Electronics.de](mailto:info@Lupus-Electronics.de)

[www.Lupus-Electronics.de](http://www.Lupus-Electronics.de)