

CAMIP10

WIRELESS IP COLOUR CAMERA
DRAADLOZE IP KLEURENCAMERA
CAMÉRA COULEUR IP SANS FIL
CÁMARA IP INALÁMBRICA A COLOR
DRAHTLOSE IP-FARBKAMERA



USER MANUAL	3
GEbruikersHANDLEIDING	18
NOTICE D'EMPLOI	34
MANUAL DEL USUARIO	50
BEDIENUNGSANLEITUNG	66





© COPYRIGHT NOTICE

The copyright to this manual is owned by Velleman nv. All worldwide rights reserved.

No part of this manual or may be copied, reproduced, translated or reduced to any electronic medium or otherwise without the prior written consent of the copyright holder.

© AUTEURSRECHT

Velleman nv heeft het auteursrecht voor deze handleiding. Alle wereldwijde rechten voorbehouden. Het is niet toegestaan om deze handleiding of gedeelten ervan over te nemen, te kopiëren, te vertalen, te bewerken en op te slaan op een elektronisch medium zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de rechthebbende.

© DROITS D'AUTEUR

SA Velleman est l'ayant droit des droits d'auteur pour cette notice. Tous droits mondiaux réservés.

Toute reproduction, traduction, copie ou diffusion, intégrale ou partielle, du contenu de cette notice par quelque procédé ou sur tout support électronique que se soit est interdite sans l'accord préalable écrit de l'ayant droit.

© DERECHOS DE AUTOR

Velleman NV dispone de los derechos de autor para este manual del usuario. Todos los derechos mundiales reservados. Está estrictamente prohibido reproducir, traducir, copiar, editar y guardar este manual del usuario o partes de ello *sin previo permiso escrito* del derecho habiente.

© URHEBERRECHT

Velleman NV besitzt das Urheberrecht für diese Bedienungsanleitung. Alle weltweiten Rechte

vorbehalten. ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Urhebers ist es nicht gestattet, diese Bedienungsanleitung ganz oder in Teilen zu reproduzieren, zu kopieren, zu übersetzen, zu bearbeiten oder zu speichern.

User manual

1. Introduction

To all residents of the European Union

Important environmental information about this product



This symbol on the device or the package indicates that disposal of the device after its lifecycle could harm the environment. Do not dispose of the unit (or batteries) as unsorted municipal waste; it should be taken to a specialized company for recycling. This device should be returned to your distributor or to a local recycling service. Respect the local environmental rules.

If in doubt, contact your local waste disposal authorities.

Thank you for choosing Velleman! Please read the manual thoroughly before bringing this device into service. If the device was damaged in transit, do not install or use it and contact your dealer.

Make sure to read the addendum at the back of this manual.

2. Safety Instructions

	Keep the device away from children and unauthorised users.
	Risk of electroshock when opening the cover. Touching live wires can cause life-threatening electroshocks. Do not open the housing yourself. Have the device repaired by qualified personnel.
	DO NOT disassemble or open the cover. There are no user-serviceable parts inside the device. Refer to an authorized dealer for service and/or spare parts.

3. General Guidelines

Refer to the **Velleman® Service and Quality Warranty** on the last pages of this manual.

	Indoor use only. Keep this device away from rain, moisture, splashing and dripping liquids.
	Keep this device away from dust and extreme heat.
	Protect this device from shocks and abuse. Avoid brute force when operating the device.

- Familiarise yourself with the functions of the device before actually using it.
- All modifications of the device are forbidden for safety reasons.
- Only use the device for its intended purpose. Using the device in an unauthorised way will void the warranty.
- Damage caused by disregard of certain guidelines in this manual is not covered by the warranty and the dealer will not accept responsibility for any ensuing defects or problems.
- **DO NOT** use this product to violate privacy laws or perform other illegal activities.

4. Features

- easy installation procedure
- secured Wi-Fi and wired LAN connection
- 5 IR LEDs for night vision
- embedded microphone and speaker
- motion detection alert via email or upload image to FTP

5. Overview

Refer to the illustrations on page 2 of this manual.

1	Wifi antenna	10	5V DC input jack (2A)
2	network LED	11	antenna connector
3	power LED	12	MAC address wireless
4	IR LED (5x)	13	reset button
5	lens	14	speaker
6	light sensor	15	mounting hole bracket
7	microphone	16	MAC address wired
8	mounting bracket	17	serial number
9	RJ45 network jack		

6. Hardware installation and operation

- Choose a location for the camera, keeping following guidelines in mind:
 - Do not install the camera in locations where extremely high or low temperatures or excessive vibrations may occur.
 - Avoid mounting the camera near high electro-magnetic fields.
 - Do not aim the camera at the sun or other extremely bright objects.
- Attach the mounting bracket **[8]** to the wall or ceiling using the 3 included screws. Place the **CAMIP10** on top and secure it with the centre screw **[15]**. Determine the desired angle and tighten the joint screws.
- Connect the antenna **[1]** to the antenna connector **[11]** and/or connect a network cable (included) to the RJ45 jack **[9]**.

Note: it is possible to connect the camera straight to the RJ45 port of a computer. In this case a crossed cable (not incl.) should be used and network settings must be configured manually.
- Plug the DC connector of the power adaptor into the 5VDC input jack **[10]**. Only use the included adaptor or one with the same specifications.
- Plug the adaptor into a suitable mains outlet (100~240V AC/50~60Hz).

Notes:

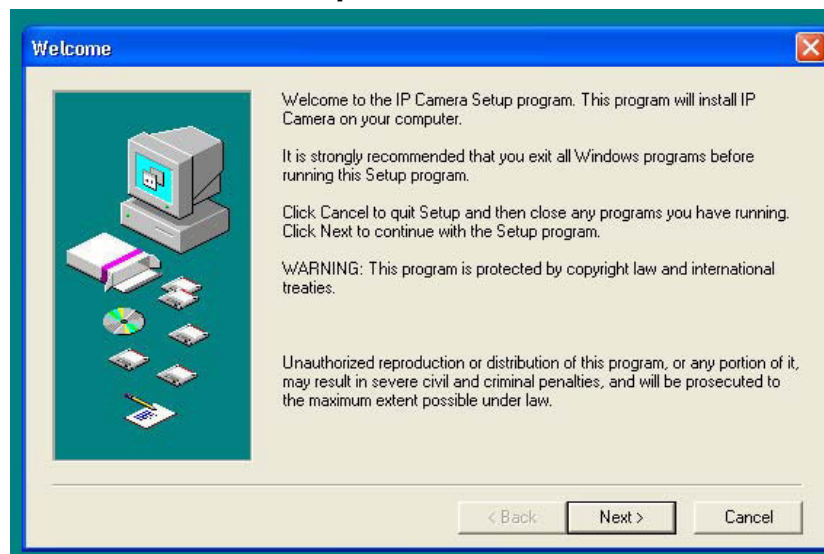
- It takes about 30s for the camera to initialise.
- When the image appears out of focus, turn the lens **[5]** to adjust.

7. Software installation

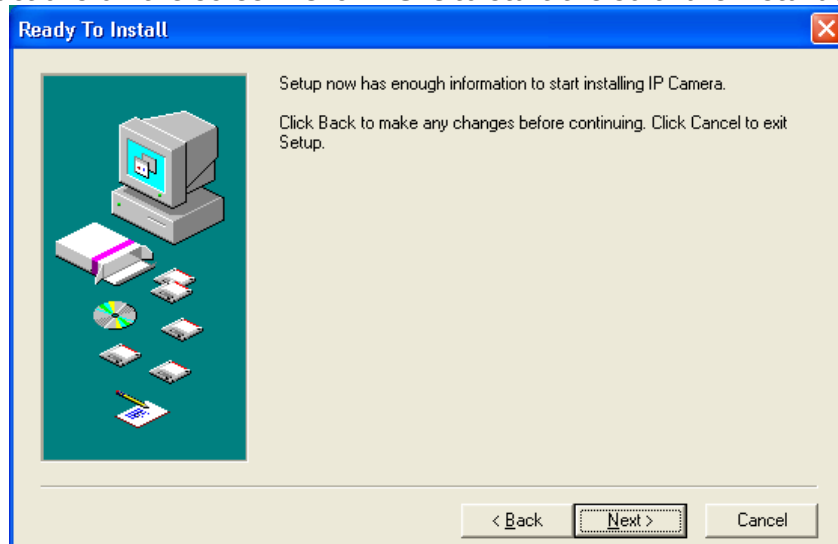
- Insert the included CD-ROM into a suitable computer system (not incl.).
System requirements: CPU \geq 2.0 GHz / memory \geq 256MB / network \geq 10 MB / video card \geq 64MB memory / recommended OS: Windows 2000, XP, Vista, 7 or Mac.

Windows

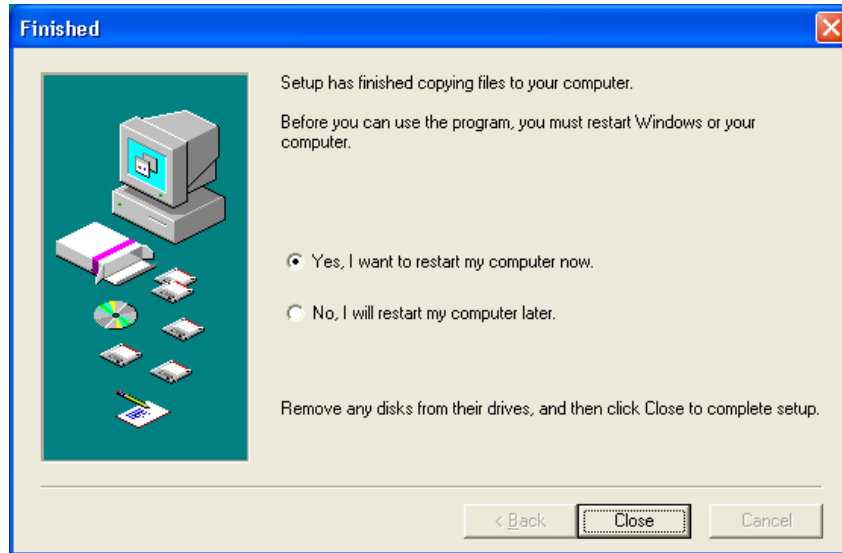
- Locate the software installer **IPCamSetup.exe** and double click it.



- Follow the instructions on the screen. Click **Next** to start the software installation.



- Click **Next** again.



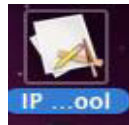
- To finish software installation, the computer must be restarted. Select 'Yes I want to restart my computer now' and click on **Close**.
- After reboot, the **IP Camera Tool** icon appears on the desktop.



Note: when the icon does not appear on a Windows 7 system, check the path of the camera and adjust it when necessary. The shortcut should point to C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe

Mac

- Locate and open the folder "For MAC".
- Open the folder "IP camera Tool" and copy the tool to your MAC to use it.



8. Software set-up

- Make sure all connections are properly made (see also §6) and double click on the **IP Camera Tool** icon to start the software.

8.1 IP Camera Tool

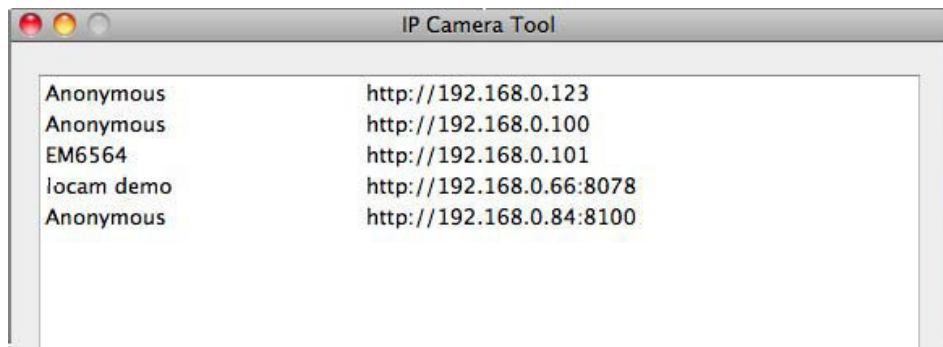
- The software starts searching for cameras over the LAN. 3 Situations can occur:
 - No cameras are found on the LAN. If after 1 minute the software does not detect any cameras, check all cabling of the system and make sure the camera is powered.
 - Cameras are found and listed (see image below).
 - Cameras are found but are not on the same subnet as the PC. The message 'Subnet doesn't match, dbclick to change' appears. Change the subnet settings via the network configuration menu (see further).

Note: make sure DHCP is enabled in the router and MAC address filter is disabled. When problems remain, disable any active firewall or antivirus and try again.

Windows:



Mac:



- Open the options menu by right clicking on a listed camera.
Note: only when the camera is fully initialised all options become visible.



Basic properties

- Shown some general information about the camera:



Network Configuration

- View/change the network settings of the camera:

- When connected to a DHCP router, check the 'Obtain IP from DHCP server' checkbox, otherwise uncheck it and fill in the data manually.
- In case of a subnet mismatch, change the IP-address or subnet mask.
- When in doubt about the network settings, contact a qualified network administrator.

Note:

Upgrade firmware

- Only use this option when problems with the current version are noticed. Do not upgrade if the camera works fine.
- **Caution:** when the upgrade process is interrupted or a wrong version is installed the camera might not work anymore.

- The administrators' login and password are required.
- Note:** default administrator login is **admin** without a password.

Refresh Camera List

- Use this option to update the camera list, e.g. when a new camera is added to the network.

Flush ARP Buffer

- When both a wireless and wired connection to a camera exists, a problem with the ARP (Address Resolution Protocol) may arise resulting in the camera not being accessible via the browser. In this case the ARP buffer should be cleared

About IP Camera Tool

- Show some extra information about the camera tool.

8.2 Camera login

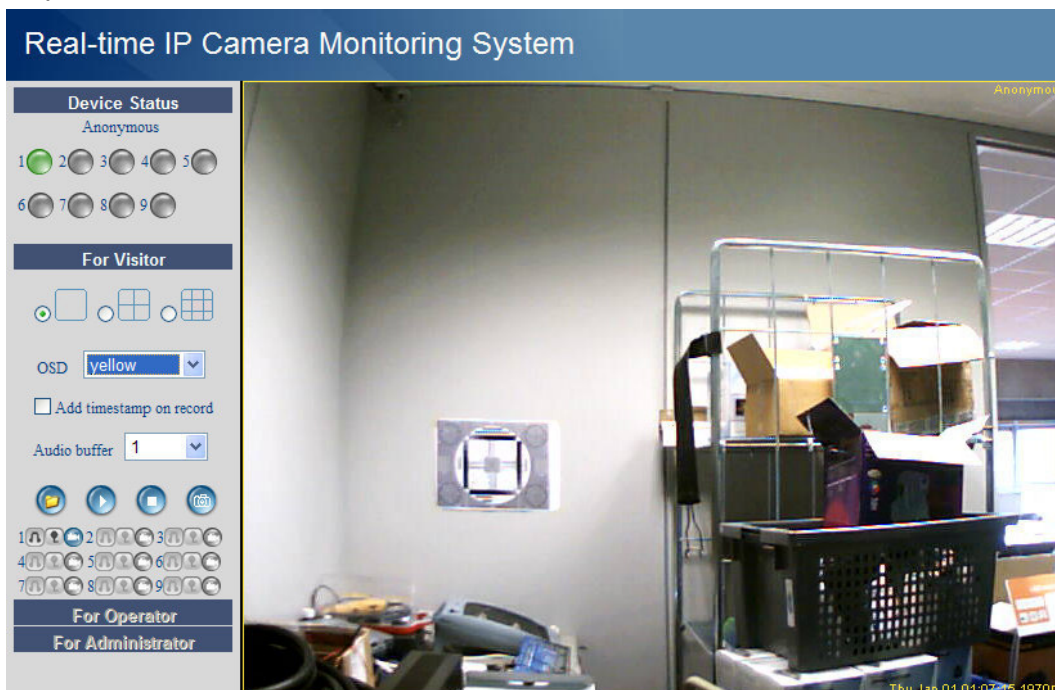
- When the network set-up is completed, double click on the camera to open the camera window. A web browser with a login page is opened:

Note: it is also possible to open a browser window and enter the cameras' IP address in the address bar.








- Enter your account name and password and click **Login**. Default, the administrator login is **admin** without a password.
Note: use the upper **Login** button when your browser supports ActiveX Browser Plug-ins. When using a browser that does not support ActiveX, click on the lower **Login** button. **Some features e.g. full screen, audio, multi-channel image ... will not be available.**
- When login on to the system with an administrator login password, the **For Operator** screen opens; login on with a user regular user account will open the **For Visitor** layout.
Note: when asked for (see title bar), allow the system to run add-in.




For Visitor layout






- The interface software supports up to 9 cameras. The device status shows the status of each of these 9 cameras. Green = OK, Yellow = camera connection problem, Red = alarm condition.
- Select the preferred screen layout: shows 1 camera, shows 4 cameras and shows 9 cameras simultaneously in the camera display pane.
- Set the preferred colour for the On Screen Display (OSD): disabled (no OSD), black, yellow, red, white or blue. The OSD shows the name of the camera in the top right corner of the camera display and a date and time stamp at the bottom.
- When the 'Add timestamp on record' checkbox is checked, date and time are shown on the recorded file.
Note: set the time via the **For Administrator** screen (see further).


CAMIP10

- Set the audio buffer. The speaker output will be delayed for the indicated number of seconds.
- When the -icon is shown the alarm record path (see **User Settings** below) is opened once an alarm triggered recording is finished. Click on the icon to switch this function off. The icon changes into .
- Press the snapshot button  to take a snapshot of the camera display. In multiple screen layouts, select the desired camera display first by left clicking on it. A new window with the picture is opened. Press the **Save** button and select the desired location to save the picture.
- Press the view button  to start viewing the camera images, press the stop button  to stop viewing.
- At the bottom of the left pane, each of the 9 possible cameras has 3 icons. Unavailable cameras are greyed out.

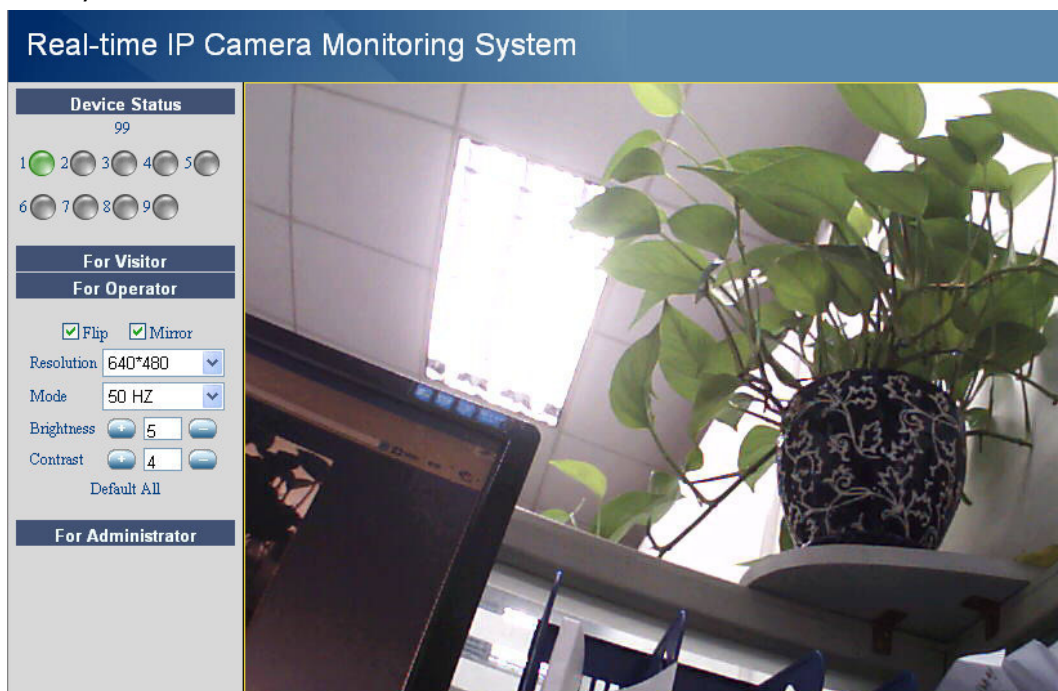
   = audio – talk – record

- Press on the  icon to enable the cameras' microphone
- Press on the  icon to enable the cameras' speaker/audio port; a PC microphone (not incl.) is required.
- Press on the  icon to start recording the selected cameras' images.

Notes:

- When an icon is pressed, it changes to the stop icon . Press this icon to stop the underlying function.
- The recorded file name is *cameraname_timestamp.avi*
e.g. Counter_20081211134442.avi
- The path where the movies will be stored can be set by the administrator in the **For Administrator** screen (see further).

For Operator layout



- When entering an administrator password, the user can open the **For Operator** layout.
- Check the **Flip** checkbox in case the image is shown upside down.
- Check the **Mirror** checkbox to mirror the image.
- Set the resolution to 320*240 or 640*480.
- Set the mode to 50Hz or 60Hz.

Note: the camera is not suitable for outdoor use! The outdoor setting could be used in case the camera is pointed towards a bright natural light source.

- Set the brightness and contrast of the image with the "+" and "-" buttons.

For Administrator layout

Real-time IP Camera Monitoring System

<ul style="list-style-type: none"> Device Info Alias Settings Date & Time Settings Users Settings Multi-Device Settings Basic Network Settings Wireless Lan Settings ADSL Settings UPnP Settings DDNS Service Settings Mail Service Settings FTP Service Settings Alarm Service Settings Upgrade Device Firmware Backup & Restore Settings Restore Factory Settings Reboot Device log Back 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #4F81BD; color: white;"> <th colspan="2">Device Status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Device ID</td> <td>000000000001</td> </tr> <tr> <td>Device Firmware Version</td> <td>11.13.2.17</td> </tr> <tr> <td>Device Embedded Web UI Version</td> <td>2.4.91.14</td> </tr> <tr> <td>Alias</td> <td>apple</td> </tr> <tr> <td>Alarm Status</td> <td>Motion Detect Alarm</td> </tr> <tr> <td>DDNS Status</td> <td>DynDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090</td> </tr> <tr> <td>UPnP Status</td> <td>No Action</td> </tr> </tbody> </table>	Device Status		Device ID	000000000001	Device Firmware Version	11.13.2.17	Device Embedded Web UI Version	2.4.91.14	Alias	apple	Alarm Status	Motion Detect Alarm	DDNS Status	DynDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090	UPnP Status	No Action
Device Status																	
Device ID	000000000001																
Device Firmware Version	11.13.2.17																
Device Embedded Web UI Version	2.4.91.14																
Alias	apple																
Alarm Status	Motion Detect Alarm																
DDNS Status	DynDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090																
UPnP Status	No Action																

- The **For Administrator** layout is only available when logged in with an administrator account. It is used for advanced configuration of the cameras.

Notes:

- Select the desired camera before opening the **For Administrator** layout.
- Depending on the ticked checkboxes, different data entry fields are shown. Hence the display you see for a certain option might differ from the images used below.

Device info

- Device ID, firmware version and Web User Interface version are shown (see image above).

Alias Settings

Alias Settings	
Alias	<input type="text" value="Anonymous"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Set the name of the selected camera.

Date&Time Settings

Date&Time Settings	
Device Clock Time	maandag 6 december 2010 14:59:13
Device Clock Timezone	(GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, Casablan ▾
Sync with NTP Server	<input checked="" type="checkbox"/>
Ntp Server	time.nist.gov ▾
Sync with PC Time	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Set date and time data for the camera.

Note: if the timestamp on the display shows the wrong time, try checking the *Sync with PC Time* checkbox and press Submit.

Users Settings

Users Settings		
User	Password	Group
admin		Administrator
user	••••	Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor

Set Record Path	C:\Documents and Setting	<input type="button" value="Browse..."/>
Set AlarmRecord Path	C:\Documents and Setting	<input type="button" value="Browse..."/>

- Up to 8 users can be configured. Enter a user name, a password and select a group (Visitor, Operator or Administrator). This is also the location to change the administrators' login name and set a password for the administrator.
- Set the record and alarm record paths using the Browse buttons. Default for both is c:\\Documents and Settings\\All Users\\Documents

Notes when using Windows Vista,

- Remember to add the IP address of the camera to the 'Trusted sites'.
- The system does not allow to set the Windows System Root Directory as record or alarm record path.

Multi-Device Settings

Multi-Device Settings	
Device List in Lan	Anonymous(192.168.1.3)
	<input type="button" value="Refresh"/>
The 1st Device	This Device
The 2nd Device	None
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None
The 6th Device	None
The 7th Device	None
The 8th Device	None
The 9th Device	None
Attention: If you want to access the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.	
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Use this menu to manually add extra cameras (up to 9).
- Select a device by clicking on it and enter an alias, host address, Http port, user name and password:

The 2nd Device	None
Alias	<input type="text"/>
Host	<input type="text"/>
Http Port	<input type="text" value="0"/>
User	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/>
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None

- Press submit to add the device.

Basic Network Settings

Basic Network Settings	
Obtain IP from DHCP Server	<input type="checkbox"/>
IP Addr	<input type="text" value="192.168.1.3"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Gateway	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
DNS Server	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
Http Port	<input type="text" value="80"/>
Network Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- When connected to a DHCP router, check the 'Obtain IP from DHCP server' checkbox, otherwise uncheck it and fill in the data manually.
- The 'Network Lamp' or network LED **[11]** indicates the network status of the camera. To disable this LED, uncheck the 'Network Lamp' checkbox.

Wireless LAN Settings

Wireless Lan Settings	
Wireless Network List	<div style="border: 1px solid gray; height: 40px;"></div> <input type="button" value="Scan"/>
Using Wireless Lan	<input checked="" type="checkbox"/>
SSID	<input type="text" value="IPCAM10"/>
Encryption	<input type="text" value="WEP"/>
Authetication	<input type="text" value="Open System"/>
Key Format	<input type="text" value="Hexadecimal Number"/>
Default TX Key	<input type="text" value="1"/>
Key 1	<input type="text" value="ABCDEF1228"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 2	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 3	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 4	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Press the **Scan** button to retrieve a list of available wireless LANs.
- Click on a found network and enter the password if required.
- When you want to use a wireless LAN, check the checkbox and enter a SSID, Channel and encryption method. Depending on the selected encryption method, more data will have to be provided.

Notes

- Some routers will automatically fill out the necessary data into the fields.
- When entering data manually, check the wireless net settings of your router to find more information on SSID, Channel, encryption and authentication.

ADSL Settings

ADSL Settings	
Using ADSL Dialup	<input checked="" type="checkbox"/>
ADSL User	<input type="text"/>
ADSL Password	<input type="text"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- When connected to the Internet directly via ADSL, check the checkbox and enter the ADSL User name and ADSL password you obtained from your Internet Service Provider (ISP).

UPnP Settings

UPnP Settings	
Using UPnP to Map Port	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Check the checkbox to use the Universal Plug and Play (UPnP) protocol

DDNS Service Settings

DDNS Service Settings	
DDNS Service	DynDns.org(dyndns) → None Oray.net DynDns.org(dyndns) DynDns.org(statdns) DynDns.org(custom) 3322.org(dyndns) 3322.org(statdns)
DDNS User	<input type="text"/>
DDNS Password	<input type="text"/>
DDNS Host	<input type="text"/>
Re-Update Ignoring All Errors	<input type="checkbox"/> Never do this unless your hostname has been unblocked
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Obtain a domain name from a supported DDNS provider (see image above) and enter the data in the appropriate fields.

Mail Service Settings

Mail Service Settings	
Sender	<input type="text"/>
Receiver 1	<input type="text"/>
Receiver 2	<input type="text"/>
Receiver 3	<input type="text"/>
Receiver 4	<input type="text"/>
SMTP Server	<input type="text"/>
SMTP Port	25
Need Authentication	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Report Internet IP by Mail	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

Note: these settings only take effect when the option 'Send Mail on Alarm' is checked in the 'Alarm Service Settings' menu (see below).

- Fill in a senders e-mail address in the 'Sender' field. This is the mailbox from which the mails will be sent.
- Fill in up to 4 receivers mail addresses. When an alarm condition occurs, mail is sent out to these addresses.
- Fill out all SMTP data related to the senders' mail box. When authentication for the mailbox is required, check the checkbox and enter user name and password in the appropriate fields.
- When the 'Report Internet IP by Mail' is checked, a mail is sent whenever a camera comes online (e.g. after reboot) or a change in IP address occurred. Make sure the port is correctly mapped to the router.
- Press 'Submit' to store the data before performing a 'mail test'. Following error messages may pop-up:
 - Can not connect to the server
Check network cabling and settings.
 - Network error. Please try later.
Check network cabling and settings.
 - Server error.
Check the server.
 - Incorrect user or password.
Make sure to enter the right user name and password.
 - The sender is denied by the server.
Check whether the user needs authentication.
 - The receiver is denied by the server.
Could be due to anti-spam settings of the server.
 - The message is denied by the server.
Could be due to anti-spam settings of the server.
 - The server does not support the authentication mode used by the device.
Try without authentication or use a different server (sender address).

FTP Service Settings

Note: these settings only take effect when the option 'Upload Image on Alarm' is checked in the 'Alarm Service Settings' menu (see below).

CAMIP10

FTP Service Settings	
FTP Server	<input type="text"/>
FTP Port	<input type="text" value="21"/>
FTP User	<input type="text"/>
FTP Password	<input type="password"/>
FTP Upload Folder	<input type="text"/>
FTP Mode	PORT <input type="button" value="v"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Fill out all FTP server data. The port is usually set to 21.
- Set the FTP mode to standard (PORT) or passive (PASV).
- When desired, check the 'Upload Image Now' checkbox and set an upload interval (in seconds).
- Press 'Submit' to store the data before performing an 'FTP test'. A successful test will display 'FTP test succeeded'. Possible error messages are:
 - Can not connect to server.
Check FTP server address
 - Network error. Please try later.
Check network cabling and settings.
 - Server error.
Check the FTP server
 - Incorrect user or password.
Make sure to enter the right user name and password.
 - Can not access the folder.
Make sure the folder exists and your FTP account is authorized.
 - Error in PASV mode.
Make sure the server supports PASV mode.
 - Error in PORT mode.
If the device is behind a NAT (Network Address Translation) device, PASV mode must be selected.
 - Can not upload file.
Make sure your FTP account is authorized.

Alarm Service Settings

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	5 <input type="button" value="v"/>
Send Mail on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	<input type="text" value="0"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Check the 'Motion Detect Armed' checkbox to enable motion detection. This also allows mails to be sent out (see **Mail Service Settings**) and image upload to an FTP server (see **FTP Service Settings**).
Note: when the camera is in auto tilt/auto pan mode (see **For Operator** layout), motion detection and external alarm input are disabled!
- The motion detect sensibility can be set between 1 and 10, with 10 being most sensitive.
- Check the 'Send Mail on alarm' checkbox to send a mail when an alarm is detected. Make sure to fill out all fields on the 'Mail Service Settings' page (see above).

CAMIP10

- Check the 'Upload Image on alarm' checkbox to upload images to an FTP server when an alarm is detected. Make sure to fill out all fields on the 'FTP Service Settings' page (see above). When this option is checked, you can also set the upload interval (in seconds).
- Check the 'Scheduler' checkbox to open the day schedule. Click on the schedule to set the time during which alarm service must be enabled. Horizontal axis = hours, divided per 15 minutes and Vertical axis = day of the week.

Upgrade Device Firmware

- Only use this option when problems with the current version are noticed. Do not upgrade if the camera works fine.
- **Caution:** when the upgrade process is interrupted or a wrong version is installed the camera might not work anymore.

Upgrade Device Firmware			
Upgrade Device Firmware	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>
Upgrade Device Embedded Web UI	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

- When clicking on Upgrade Device Firmware or Embedded Web UI (User Interface), a browser window is opened. Locate and select the new firmware/web UI.

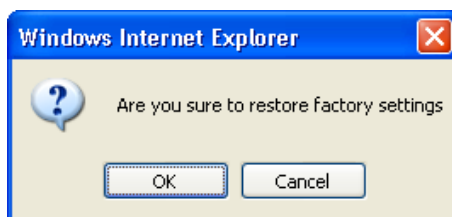
Backup & Restore settings

- Use this option to create a backup or restore your system configuration.

Backup & Restore Settings			
Backup	<input type="button" value="Submit"/>		
Restore	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

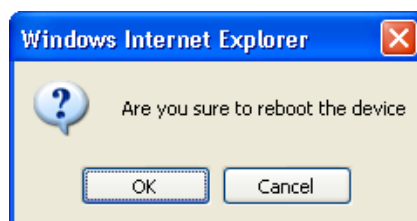
- To create a backup, click **submit** and choose a location to store the backup file.
- To restore a previously made backup, click **Browse** to locate the backup and click **Submit** to start restore.

Restore Factory Settings



- Selecting 'OK' will clear the memory and reset the device to factory settings. All settings, e.g. user settings, mail and FTP settings, alarm schedule... are lost.

Reboot Device



- Select 'OK' to reboot the camera.
Note: this will reset the system time. Refer to **Date&Time settings**.

Log

log						
Thu, 1970-01-01 00:00:28	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:01:23	user	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:05:49	user	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:14:17	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:18:43	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:19:34	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:37:37	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:37:58	user	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:40:38	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:41:46	admin	192.168.1.5	access			
Thu, 1970-01-01 00:42:14	admin	192.168.1.5	access			

- The log shows an overview of everyone who accessed the IP camera. It is cleared when rebooting the system.

Back

- Use this option to return to the **For Visitor** or **For Operator** page layout.

9. Additional user information**9.1 Password**

- Default, the administrator login is **admin** without a password. To enhance security, a new administrator password should be set as soon as possible (see §8.2 under **For Administrator** layout – Users Settings).
- If the login or password of the administrator(s) are forgotten or corrupt, the system can be reset to factory defaults (**admin**, no password) by pressing and holding the **RESET** button [13] at the back of the camera for about 5 seconds.

9.2 WiFi

- Refer to the user manual of your wireless router to obtain network information e.g. SSID, Channel, Security, authentication, encryption...
- Use previously obtained information to configure your **CAMIP10** via a fixed network cable (**For Administrator** – Wireless LAN settings).
- Reboot the **CAMIP10**.
- Wait at least 30 seconds before unplugging the network cable. Then unplug the power supply.
- Re-insert the power plug.
- After about 30 seconds, the camera should be up and running in WiFi mode.

9.3 Connect the camera on an ADSL network

- Connect the camera to a PC. The easiest way is to use a router. If no router is available, you must use a cross cable (not incl.) to connect the CAMIP10 directly to the PCs' RJ45 port and set the IP addresses on PC and camera manually.
- Configure the camera with the IP camera tool (see §8.1).
- Log on to the camera as administrator and configure **ADSL settings** (user name + password).
- Configure the **DDNS Service Settings** and click 'Submit'. The camera reboots.
- Connect the camera directly to the ADSL modem. It is now available through the internet by entering the domain name in your internet browser.
Note: set the option 'Report ADSL IP by mail' under **Mail Service Settings** to receive the cameras' IP address by mail.

9.4 Connect the camera via a router

- Connect the camera to the LAN and configure the camera with the IP camera tool (see §8.1).
- Log on to the camera as administrator and configure **DDNS Service Settings**.
- Click 'Submit' to reboot the camera.
- The camera is now available through the internet by entering the domain name in your internet browser.

9.5 Static IP users

- When using only fixed IP addresses, a DDNS service is not required. There are two ways to find out the static WAN IP address of the camera:

- Connect a computer to the same connection as the camera and open a website that tells you what IP address you are on (e.g. www.whatismyip.com).
- Log on to the router and view the status page to find out its WAN IP address. To connect to the IP camera, enter the WAN IP address of the router followed by the port number to which the camera is connected into the address bar of a browser (e.g. <http://116.25.51.115:85/>). Make sure UPnP is enabled or the camera is added to the routers' virtual mapping list.

9.6 Using DDNS

- DDNS stand for Dynamic Domain Name Server. It is a service that links dynamic IP addresses to fixed domain names. This way, the camera will always be accessible by using a domain name, no matter which IP address was assigned to it.
- To obtain a domain name and password, refer to a DDNS website on the internet.
- Enter the name and password in the **DDNS Service Settings** page and press 'Submit'. The camera reboots.
- Check the **UPnP settings**. If the status is not 'succeed', try to change the port number in the **Basic Network Settings** page. Submit and reboot the camera.
- To connect to the camera, enter domain name of the camera in the address bar of a web browser. The prefix **www.** is not required. When multiple cameras are connected to the router, add the port number behind the domain name (e.g. <http://ipcam.Video.net:85/>)

9.7 Using a mobile phone

- When the camera is on a WAN, it is possible to connect to it using a **midp2.0 java** mobile phone.
- Copy IPCamera.jar from the CD ROM to the phone and install it.
- Run IP camera player.
- Enter alias, hostname or IP, port, user, password and resolution, than click OK.

10. Troubleshooting

IP address

- Always make sure the camera is on the same subnet (same subnet mask) as the PC you are using to configure it

Network configuration

- Check your HTTP server software is configured and running properly.
- If the camera is behind a firewall, make sure the firewall software is allowing inbound connections on port 80. If not, use an alternate port. The same goes for certain anti-spam and anti-virus software packages.
- If the camera is behind a cable/DSL router, make sure to configure port forwarding properly. Refer to the user manual of the router.

No image

- Video streaming is transmitted by the ActiveX controller. If this controller is not installed properly no video image is shown.
- When you install the IP Camera Tool, the ActiveX controller is installed at the same time. Otherwise, download the ActiveX controller from the internet and set the safety properties of your web browser so it accepts ActiveX content.

Slow image

- The frame rate of the shown video depends on a number of external factors, e.g.:
 - Network bandwidth
 - PC performance and display settings
 - Number of visitors that are viewing the camera simultaneously
 - Network equipment (e.g. use a switch in stead of a HUB for multiple IP cameras)

Camera not available via Internet

- Possible reasons may include:
 - ActiveX controller is not installed/working properly.
Note: a standard Firefox browser does not support ActiveX. However there are plug-ins available on the Internet.
 - The port of the IP camera is blocked by a firewall or anti-virus software. In this case, try using a different port number.
 - Port mapping failed. Either enable UPnP (via **UPnP Settings**) or edit the routers Virtual map list (refer to the user manual of your router).

11. Technical specifications

pick-up element	¼" colour CMOS sensor	
lens	f2.8mm / F1.8	
lens angle	77°	
minimum illumination	0.5 lux (IR LEDs off)	
resolution	640 x 480 pixels (300 000 pixels)	
supported network protocols	TCP/IP, UDP, IMCP, SMTP, HTTP, FTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, GPRS	
wired connection	Ethernet 10/100 Base-T and RJ45	
wireless connection	standard	IEEE 802.11b/g
		supports WEP, WPA & WPA2 encryption
network connection	supports 3 methods	fixed IP, DHCP, PPPoE
		supports DHCP, installs the IP address automatically (plug-and-play network)
audio	built-in microphone	
video	compression format	MJPEG
	frame rate	15 FPS (VGA), 30 FPS (QVGA)
	resolution	640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
smartphone support	iPhone, Blackberry, android, Symbian and Windows mobile	
power supply	5Vdc	
operating temperature	0°C ~ 55°C	
dimensions	100 x 58 x 38mm	
weight	250g	

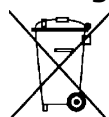
Use this device with original accessories only. Velleman nv cannot be held responsible in the event of damage or injury resulted from (incorrect) use of this device. For more info concerning this product and the latest version of this user manual, please visit our website www.velleman.eu. The information in this manual is subject to change without prior notice.

Gebruikershandleiding

1. Inleiding

Aan alle ingezetenen van de Europese Unie

Belangrijke milieu-informatie betreffende dit product



Dit symbool op het toestel of de verpakking geeft aan dat, als het na zijn levenscyclus wordt weggeworpen, dit toestel schade kan toebrengen aan het milieu. Gooi dit toestel (en eventuele batterijen) niet bij het gewone huishoudelijke afval; het moet bij een gespecialiseerd bedrijf terechtkomen voor recyclage. U moet dit toestel naar uw verdeler of naar een lokaal recyclagepunt brengen. Respecteer de plaatselijke milieuwetgeving.

Hebt u vragen, contacteer dan de plaatselijke autoriteiten betreffende de verwijdering.

Dank u voor uw aankoop! Lees deze handleiding grondig voor u het toestel in gebruik neemt. Werd het toestel beschadigd tijdens het transport, installeer het dan niet en raadpleeg uw dealer.




Lees ook zeker het addendum achteraan deze handleiding.

2. Veiligheidsinstructies

	Houd buiten het bereik van kinderen en onbevoegden.
	Elektrocutiegevaar bij het openen van het toestel. Raak geen kabels aan die onder stroom staan om dodelijke elektroshocks te vermijden. Open de behuizing niet zelf en laat reparaties over aan geschoold personeel.
	De behuizing mag NOOIT geopend worden. Er zijn geen door de gebruiker vervangbare onderdelen in dit toestel. Voor onderhoud of reserveonderdelen, contacteer uw dealer.

3. Algemene richtlijnen

Raadpleeg de **Velleman® service- en kwaliteitsgarantie** achteraan deze handleiding.

	Enkel voor gebruik binnenshuis. Bescherm tegen regen, vochtigheid en opspattende vloeistoffen.
	Bescherm tegen stof en extreme hitte.
	Bescherm tegen schokken en vermijd brute kracht tijdens de bediening.

- Leer eerst de functies van het toestel kennen voor u het gaat gebruiken.
- Om veiligheidsredenen mag u geen wijzigingen aanbrengen. Schade door wijzigingen die de gebruiker heeft aangebracht valt niet onder de garantie.
- Gebruik het toestel enkel waarvoor het gemaakt is. Bij onoordeelkundig gebruik vervalt de garantie.
- De garantie geldt niet voor schade door het negeren van bepaalde richtlijnen in deze handleiding en uw dealer zal de verantwoordelijkheid afwijzen voor defecten of problemen die hier rechtstreeks verband mee houden.

4. Eigenschappen

- eenvoudig te installeren
- beveiligde Wi-Fi-aansluiting en bekabelde LAN-aansluiting
- nachtzicht dankzij 5 infraroodleds
- ingebouwde microfoon en luidspreker
- alarmbericht bewegingswaarneming via e-mail of upload van beelden naar FTP

5. Omschrijving

Raadpleeg de afbeeldingen op pagina **2** van deze handleiding.

1	Wi-Fi-antenne	10	5 VDC ingangsaansluiting (2 A)
2	netwerkkled	11	antenneaansluiting
3	voedingsled	12	draadloos MAC adres
4	infraroodleds (5x)	13	reset knop
5	lens	14	luidspreker
6	lichtsensor	15	schroefgat beugel
7	microfoon	16	MAC adres vaste lijn
8	montagebeugel	17	serienummer
9	RJ45-aansluiting		

6. De hardware installeren en gebruiken

- Kies een geschikte montageplaats voor de camera en houd rekening met volgende punten:
 - monteer de camera nooit op een plaats onderhevig aan extreme temperaturen en trillingen;
 - monteer de camera nooit in de buurt van elektromagnetische velden;
 - richt de camera nooit naar de zon of naar andere weerkaatsende objecten toe;
- Monteer de montagebeugel **[8]** met behulp van de drie meegeleverde schroeven. Bevestig de camera aan de montagebeugel **[8]** met de centrale schroef **[15]**. Richt de camera.
- Steek de antenne **[1]** in de aansluiting **[11]** en/of steek de meegeleverde netwerkkabel in de RJ45-aansluiting **[9]**.

Opmerking: U kunt de camera rechtstreeks op de RJ45-aansluiting van de computer aansluiten.

Gebruik hiervoor een gekruiste kabel (niet meegeleverd). De camera moet daarna handmatig ingesteld worden.

- Steek de voedingsstekker van de voedingsadapter in de 5VDC-ingang **[10]**. Gebruik enkel de meegeleverde adapter of een adapter met dezelfde eigenschappen.
- Steek de voedingsadapter in het stopcontact (100 ~ 240 VAC/50 ~ 60 Hz).

Opmerkingen:

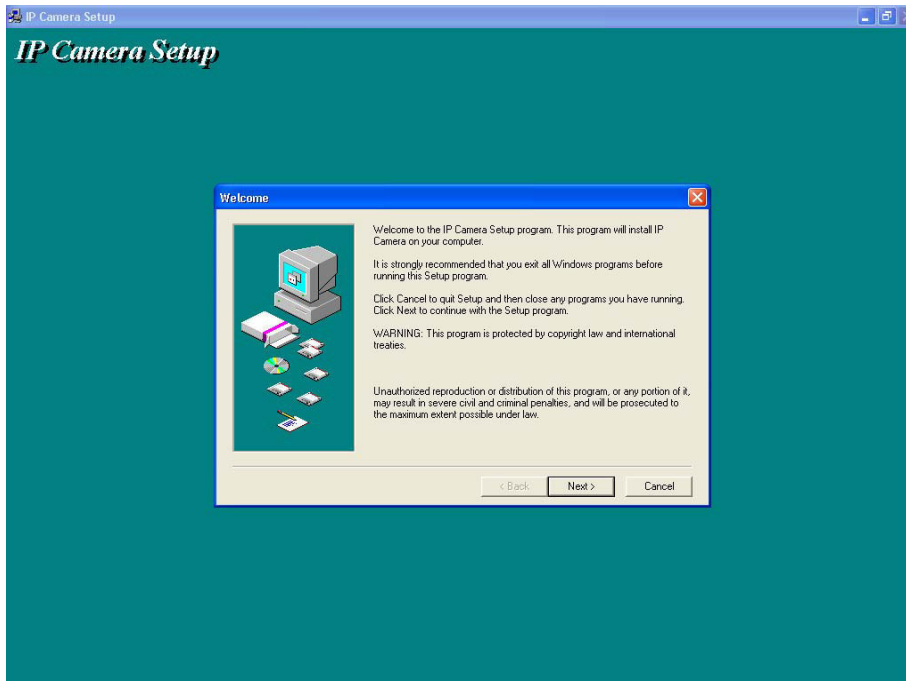
- De initialisatie van de camera duurt een 30-tal seconden.
- Regel de lens **[5]** bij indien u een onscherp beeld krijgt.

7. De software installeren

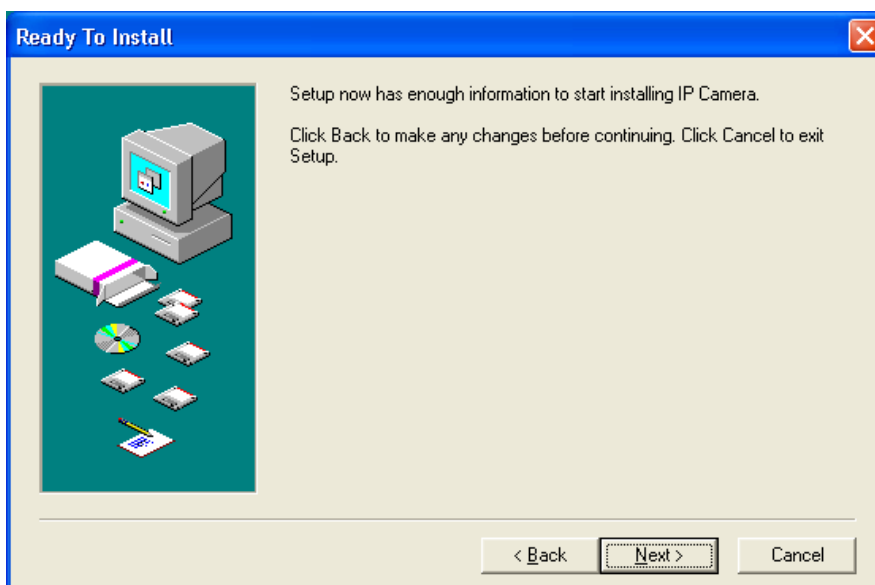
- Steek de meegeleverde cd-rom in de cd-romdrive van uw computer.
Systeemvereisten: CPU ≥ 2,06 GHz / geheugen ≥ 256 MB / netwerk ≥ 10 MB / grafische kaart ≥ 64 MB / aanbevolen besturingssysteem: Windows 2000 of XP / Mac.

Windows

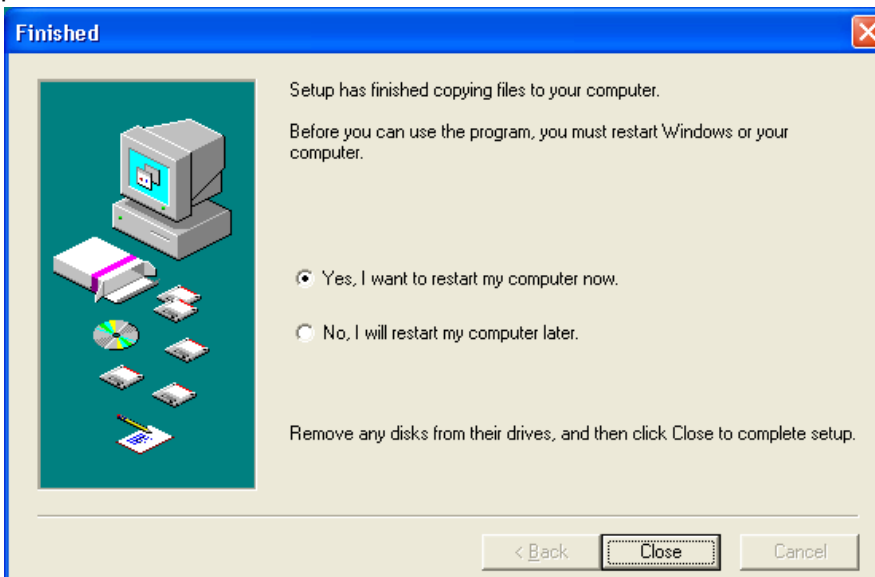
- Dubbelklik op **IPCamSetup.exe** om de software te installeren.



- Volg de instructies op het scherm. Klik op **Next** om de installatie te starten.



- Klik opnieuw op **Next**.



CAMIP10

- Herstart de computer om de installatie te voltooien. Vink **Yes I want to restart my computer now** aan en klik op **Close**.
- Na de herstart verschijnt **IP Camera Tool** op het bureaublad.



Opmerking: indien het icon niet verschijnt op een Windows 7 systeem, controleer dan het pad van de camera en pas aan indien nodig. De shortcut moet verwijzen naar:
C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe

Mac

- Open de folder "For MAC".
- Open de folder "IP camera Tool " en kopieer de tool naar uw Mac.



8. De software configureren

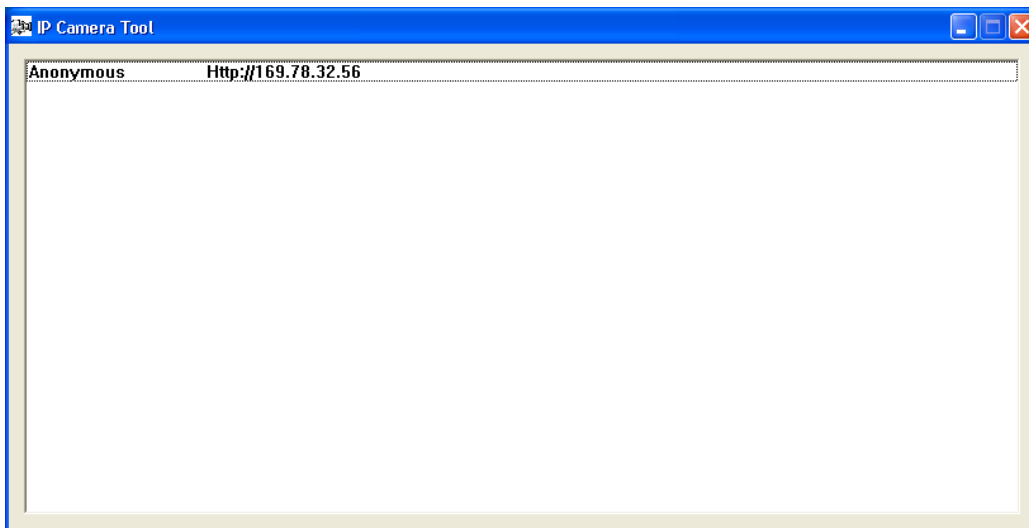
- Dubbelklik op **IP Camera Tool** om de software te starten.

8.1 IP Camera Tool

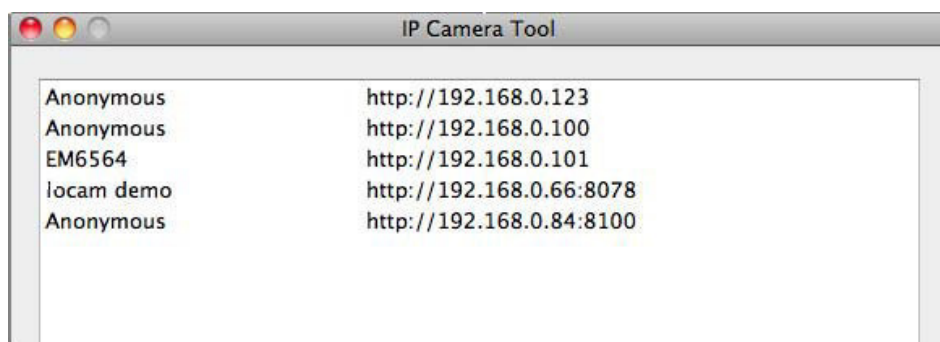
- De software zoekt automatisch naar de beschikbare camera's op het LAN-netwerk. Er zijn 3 mogelijkheden:
 - Er zijn geen camera's beschikbaar. Controleer de bekabeling en zorg dat de camera is ingeschakeld indien de software na 1 minuut geen enkele camera heeft gevonden.
 - Er zijn camera's beschikbaar en ze staan opgelijst (zie afbeelding hieronder).
 - Er zijn camera's beschikbaar maar ze staan niet op hetzelfde subnet als deze van uw computer. Het bericht **Subnet doesn't match, dbclick to change** verschijnt. Wijzig de configuratie van het subnet via het configuratiemenu van het netwerk (zie verder).

Opmerking: Zorg dat het DHCP in de router ingeschakeld is en de MAC-adresfiltering uitgeschakeld is. Bij blijvende problemen, schakel alle actieve firewalls of antivirussoftware uit en probeer opnieuw.

Windows:



Mac:



CAMIP10

- Open het optiemenu door met de rechtermuisknop op een camera in de lijst te klikken.
Opmerking: De opties zijn enkel zichtbaar na de volledige initialisatie van de camera.

Basic Properties
Network Configuration
Upgrade Firmware
Refresh Camera List
Flush Arp Buffer
About IP Camera Tool

Basiseigenschappen (Basic properties)

- Algemene informatie over de camera:



Anonymous Basic Properties

Device ID: 00606E8369D0

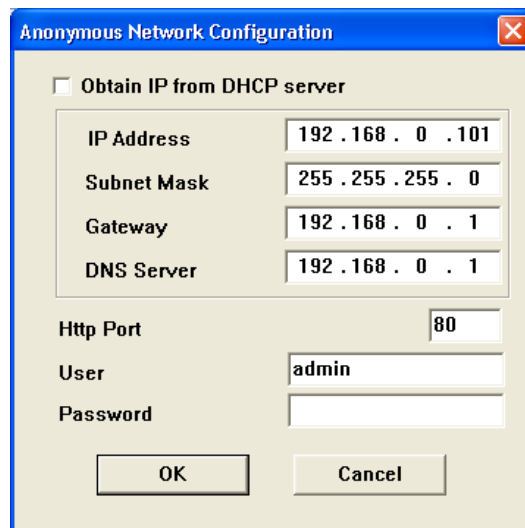
System Firmware Version: 11.14.1.46

Web UI Version: 2.4.8.12

OK

Netwerkconfiguratie (Network Configuration)

- Een overzicht van de netwerkinstellingen van de camera:



Anonymous Network Configuration

Obtain IP from DHCP server

IP Address: 192.168.0.101

Subnet Mask: 255.255.255.0

Gateway: 192.168.0.1

DNS Server: 192.168.0.1

Http Port: 80

User: admin

Password:


OK Cancel

- Vink **Obtain IP from DHCP server** aan indien aangesloten op een DHCP-router. Indien niet, vink uit en geef de data handmatig in.
- Wijzig het IP-adres of het subnetmasker bij een ongeldig subnetadres.
- Neem bij twijfel over de subnetinstellingen contact op met een netwerkbeheerder.

De firmware upgraden (Upgrade firmware)

- Het is aanbevolen om de firmware te upgraden enkel en alleen indien u problemen ondervindt met de huidige versie. U hoeft de de firmware niet te upgraden indien de camera normaal functioneert.

Opgelet: U kunt de camera ernstig beschadigen indien het upgradeproces onderbroken wordt of een verkeerde versie wordt geïnstalleerd.



Anonymous Upgrade Firmware

User: admin

Password:

Upgrade System Firmware

Upgrade Web UI

OK

- Geef de login en het wachtwoord van de beheerder in.
Opmerking: De standaard login is **admin** zonder wachtwoord.

De cameralist verversen (Refresh Camera List)

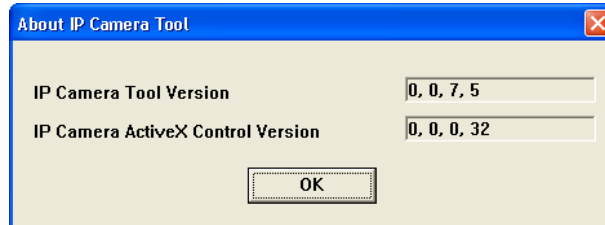
- Ververs de lijst wanneer u een nieuwe camera aan het netwerk toevoegt.

ARP-buffer wissen (Flush ARP Buffer)

- Bij zowel een draad- als een draadloze aansluiting kunnen zich problemen voordoen met het ARP (Address Resolution Protocol) en kan de camera via de browser niet beschikbaar zijn. Wis in dit geval de ARP-buffer.

Over de camera (About IP Camera Tool)

- Bijkomende informatie over de camera.

**8.2 Login van de camera**

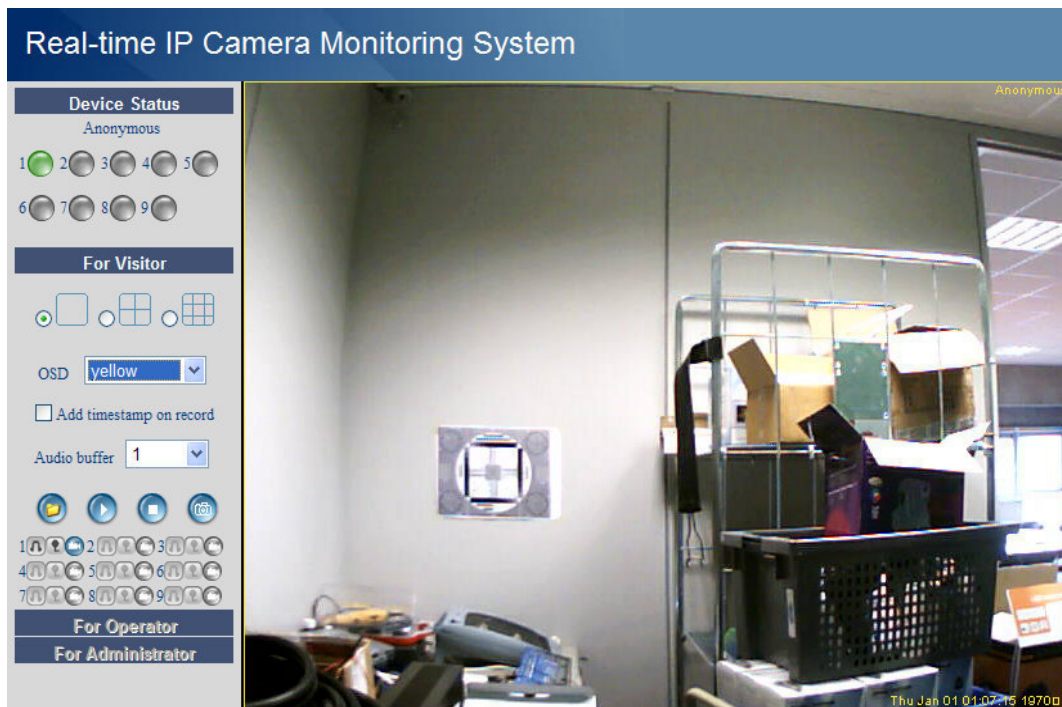
- Dubbelklik na de volledige configuratie van het netwerk op de camera. Er verschijnt een webbrowser met aanmeldpagina:

Opmerking: U kunt het IP-adres van de camera ook in de adresbalk van een webbrowser ingeven.



- Geef uw accountnaam en wachtwoord in en klik daarna op **Login**. De standaard login is **admin** zonder wachtwoord.
Opmerking: Gebruik de aanmeldknop bovenaan indien uw browser ActiveX gebruikt. Gebruikt u een browser dat ActiveX niet ondersteunt, klik dan op de onderste aanmeldknop.
Merk op dat sommige functies zoals een volledige schermweergave en een audio dan niet beschikbaar zijn.
- Bij het inloggen met een administratorpaswoord verschijnt het venster **For Operator**. Bij het inloggen met een gebruikerspaswoord verschijnt het venster **For Visitor**.
Opmerking: indien gevraagd, (zie taakbalk), laat toe de add-in te starten.

For Visitor (bezoeker)



- De software ondersteunt tot 9 camera's. Onder **Device Status** ziet u de status van elke aangesloten camera: groen = oké, geel = aansluitingprobleem, rood = alarm.
- Kies de gewenste schermlay-out: = 1 camera, = 4 camera's, = 9 camera's.
- Kies de gewenste kleur voor het OSD-menu: disabled (geen OSD), zwart, geel, rood, wit of blauw. De OSD geeft de cameranaam rechtsboven het scherm weer; datum en tijd verschijnen onderaan.
- Vink **Add timestamp on record** aan om datum en tijd op de opname weer te geven.
Opmerking: Stel de tijd in via het **For Administrator**-menu (zie verder).
- Stel de audiobuffer in. De luidspreker wordt gedurende het aantal ingestelde seconden uitgeschakeld.
- Bij het verschijnen van de icon worden alarm- en opnamepad (zie **Gebruikersinstellingen** hieronder) geopend van zodra de opname wordt beëindigd. Klik op de icon om deze functie uit te schakelen. De icon wijzigt in .
- Druk op voor een screenshot. Selecteer eerst de gewenste camera door met de linkermuisknop op de beeldweergave te klikken. Er verschijnt een nieuw scherm met daarin de screenshot. Druk op **Save** en selecteer de doelmap om de screenshot te bewaren.
- Druk op om de beeldweergave van een camera in te schakelen of op om de beeldweergave uit te schakelen.
- Onderaan het linkerpaneel vindt u voor de 9 camera's telkens 3 iconen: = audio – spraak – opname. Niet-beschikbare camera's zijn wazig gemaakt.
 - Schakel de microfoon van de camera in met .
 - Schakel de luidspreker van de camera in met . Voor deze functie moet u een microfoon (niet meegeleverd) op uw computer aansluiten.
 - Druk op om de opnamefunctie voor die camera in te schakelen.

Opmerkingen:

- Bij het aanklikken van een icon verandert de icon . Druk op deze icon om zijn functie uit te schakelen.
- De bestandsnaam van de opname wordt **cameranaam_tijdsaanduiding.avi**.
Bv. ingang_20081211134442.avi.
- Het pad waaronder de opnames bewaard worden, zijn door de beheerder onder **For Administrator** instelbaar (zie verder).

For Operator (gebruiker)

- Bij het inloggen met wachtwoord verkrijgt u toegang tot het gebruikersmenu **For Operator**.
- Vink **Flip** aan om het beeld om te draaien.
- Vink **Mirror** om het beeld te spiegelen.
- Stel de resolutie in op 320*240 of 640*480.
- Stel de snelheid in op 50 Hz of 60 Hz.

Opmerking: Deze camera is niet geschikt voor gebruik buitenshuis! Gebruik de instellingen voor buitenshuis indien de camera naar een heldere lichtbron is gericht.

- Stel helderheid en contrast van het beeld in met + en -.

For Administrator (beheerder)

Device Status	
Device ID	000000000001
Device Firmware Version	11.13.2.17
Device Embedded Web UI Version	2.4.91.14
Alias	apple
Alarm Status	Motion Detect Alarm
DDNS Status	DynDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090
UPnP Status	No Action

- Het beheerdersmenu **For Administrator** is enkel beschikbaar indien u inlogt met beheerderwachtwoord. Dit menu beschikt over geavanceerde instelmogelijkheden.

Opmerkingen:

- Kies de gewenste camera alvorens het beheerdersmenu te openen.
- Verscheidene invoervelden zijn beschikbaar naargelang de aangevinkte vakjes. De afbeeldingen hieronder kunnen dus verschillen met de werkelijkheid.

Camerasgegevens (Device info)

- ID-nummer, versie van de firmware en van de gebruikersinterface (zie afbeelding hierboven).

Aliasinstellingen (Alias Settings)

Alias Settings	
Alias	<input type="text" value="Anonymous"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Geef hier de naam van de camera in.

Datum- en tijdsinstellingen (Date&Time Settings)

Date&Time Settings	
Device Clock Time	maandag 6 december 2010 14:59:13
Device Clock Timezone	(GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, Casablan ▾
Sync with NTP Server	<input checked="" type="checkbox"/>
Ntp Server	time.nist.gov ▾
Sync with PC Time	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Stel hier datum en tijd in.
Opmerking: Vink **Sync with PC Time** aan en druk op **Submit** bij een verkeerde tijdsaanduiding op de display.

Gebruikersinstellingen (Users Settings)

Users Settings		
User	Password	Group
<input type="text" value="admin"/>	<input type="password"/>	Administrator ▾
<input type="text" value="user"/>	<input type="password" value="••••"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="password"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="password"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="password"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="password"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="password"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="password"/>	Visitor ▾
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>		

Set Record Path	<input type="text" value="C:\Documents and Setting"/>	<input type="button" value="Browse..."/>
Set AlarmRecord Path	<input type="text" value="C:\Documents and Setting"/>	<input type="button" value="Browse..."/>

- Als beheerder kunt u tot 8 gebruikers beheren. Geef gebruikersnaam en wachtwoord in en selecteer een groep (Visitor, Operator of Administrator). Hier kunt u ook uw aanmeldnaam en wachtwoord wijzigen.
 - Stel het opname- en alarmpad in met **Browse**. Standaard is dit pad C:\Documents and Settings\All Users\Documents.
- Opmerkingen voor Windows Vista®-gebruikers:**
- Geef ook het IP-adres in van vertrouwde websites.
 - U kunt de Windows-rootfolder niet als opname- of alarmpad instellen.

CAMIP10

Instellingen voor meerdere camera's (Multi-Device Settings)

Multi-Device Settings	
Device List in Lan	Anonymous(192.168.1.3) <input type="button" value="Refresh"/>
The 1st Device	This Device
The 2nd Device	None
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None
The 6th Device	None
The 7th Device	None
The 8th Device	None
The 9th Device	None
Attention: If you want to access the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Gebruik dit menu om handmatig tot 9 camera's toe te voegen.
- Selecteer een camera door deze te aan te klikken en een alias, een bezoekersadres, een http-poort, een gebruikersnaam en een wachtwoord in te geven:

The 2nd Device	None
Alias	<input type="text"/>
Host	<input type="text"/>
Http Port	<input type="text" value="0"/>
User	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/>
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None

- Druk op **Submit** om de camera toe te voegen.

Basisinstellingen van het netwerk (Basic Network Settings)

Basic Network Settings	
Obtain IP from DHCP Server	<input type="checkbox"/>
IP Addr	<input type="text" value="192.168.1.3"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Gateway	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
DNS Server	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
Http Port	<input type="text" value="80"/>
Network Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Vink **Obtain IP from DHCP server** aan indien aangesloten op een DHCP-router. Indien niet, vink uit en geef de gegevens handmatig in.
- **Network Lamp** geeft de status van de camera in het netwerk weer. Vink uit om de led **[11]** uit te schakelen.

Instellingen draadloos LAN

Wireless Lan Settings	
Wireless Network List	<div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>
	<input type="button" value="Scan"/>
Using Wireless Lan	<input checked="" type="checkbox"/>
SSID	<input type="text" value="IPCAM10"/>
Encryption	<input type="text" value="WEP"/>
Authentication	<input type="text" value="Open System"/>
Key Format	<input type="text" value="Hexadecimal Number"/>
Default TX Key	<input type="text" value="1"/>
Key 1	<input type="text" value="ABCDEF1228"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 2	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 3	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 4	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Druk op **Scan** om een lijst weer te geven van alle beschikbare draadloze LAN-netwerken.
- Klik op het beschikbare netwerk en geef indien nodig het wachtwoord in.
- Vink **Using Wireless Lan** aan en geef een SSID, het kanaal en de encryptie in indien u een draadloos LAN-netwerk wenst te gebruiken. U zult meer gegevens moeten ingeven afhankelijk van de geselecteerde encryptie.

Opmerkingen:

- Bepaalde routers geven automatisch de nodige gegevens in.
- Raadpleeg de draadloze netwerkinstellingen van de router voor meer informatie over SSID, kanaal, encryptie en authenticatie bij een handmatige invoer van de gegevens.

ADSL-instellingen (ADSL Settings)

ADSL Settings	
Using ADSL Dialup	<input checked="" type="checkbox"/>
ADSL User	<input type="text"/>
ADSL Password	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Vink aan en geef gebruikersnaam en ADSL-wachtwoord in bij aansluiting via ADSL. Deze gegevens zijn verkrijgbaar bij uw internetprovider.

UPnP-instellingen (UPnP Settings)

UPnP Settings	
Using UPnP to Map Port	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Vink aan om het UPnP-protocol (Universal Plug and Play) te gebruiken.

Instellingen DDNS Service (DDNS Service Settings)

DDNS Service Settings	
DDNS Service	<input type="text" value="DynDns.org(dyndns)"/> → <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> None Oray.net DynDns.org(dyndns) DynDns.org(statdns) DynDns.org(custom) 3322.org(dyndns) 3322.org(statdns) </div>
DDNS User	<input type="text"/>
DDNS Password	<input type="text"/>
DDNS Host	<input type="text"/>
Re-Update Ignoring All Errors	<input type="checkbox"/> Never do this unless your hostname has been unblocked
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Vraag een domeinnaam aan bij uw DDNS-provider (zie afbeelding hieronder) en geef de gegevens in de daartoe bestemde velden in.

E-mailinstellingen (Mail Service Settings)

Mail Service Settings	
Sender	<input type="text"/>
Receiver 1	<input type="text"/>
Receiver 2	<input type="text"/>
Receiver 3	<input type="text"/>
Receiver 4	<input type="text"/>
SMTP Server	<input type="text"/>
SMTP Port	25
Need Authentication	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Report Internet IP by Mail	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

Opmerking: Deze instellingen zijn enkel geldig indien de optie **Send Mail on** aangevinkt is in het menu **Alarm Service Settings** (zie hieronder).

- Geef het adres in van de afzender in het veld **Sender**. Dit is de mailbox waaruit de e-mails worden verzonden.
- U kunt tot 4 ontvangadressen ingeven. Bij alarm wordt een e-mail naar elk van de ingegeven adressen verzonden.
- Geef alle SMTP-gegevens in. Bij authenticatie van de mailbox, vink het vakje aan en geef gebruikersnaam en wachtwoord in.
- Vink **Report Internet IP by Mail** aan om een e-mail te krijgen van zodra de camera online beschikbaar is (bv. na een herstart) of bij wijziging van het IP-adres.
- Druk op **Submit** om de gegevens te bewaren alvorens het systeem te testen. Volgende foutmeldingen zijn mogelijk:
 - Geen aansluiting met de server.
Controleer de bekabeling en de instellingen van het netwerk.
 - Netwerkfout. Probeer het later opnieuw.
Controleer de bekabeling en de instellingen van het netwerk.
 - Serverfout.
Controleer de server.
 - Gebruikersnaam of wachtwoord niet correct.
Geef uw gebruikersnaam en wachtwoord correct in.
 - Afzender geweigerd door de server.
Controleer of de gebruiker authenticatie hoeft.
 - Bestemming geweigerd door de server.
Controleer de antispaminstellingen van de server.
 - Bericht geweigerd door de server.
Controleer de antispaminstellingen van de server.
 - De server ondersteunt geen authenticatie.
Probeer zonder authenticatie of gebruik een andere server.

Instellingen FTP Service (FTP Service Settings)

Opmerking: Deze instellingen zijn enkel geldig indien de optie **Upload Image on Alarm** aangevinkt is in het menu **Alarm Service Settings** (zie hieronder).

FTP Service Settings	
FTP Server	<input type="text"/>
FTP Port	21
FTP User	<input type="text"/>
FTP Password	<input type="text"/>
FTP Upload Folder	<input type="text"/>
FTP Mode	PORT ▾
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Geef alle FTP-gegevens in. De FTP-poort is doorgaans 21.
- Stel **FTP Mode** in op standaard (PORT) of passief (PASV).
- Indien gewenst, vink **Upload Image Now** aan en stel een interval in (in seconden).

CAMIP10

- Druk op **Submit** om de gegevens te bewaren alvorens het systeem te testen. Volgende foutmeldingen zijn mogelijk:
 - Geen aansluiting met de server.
Controleer het adres van de FTP-server.
 - Netwerkfout. Probeer het later opnieuw.
Controleer de bekabeling en de instellingen van het netwerk.
 - Serverfout.
Controleer de FTP-server.
 - Gebruikersnaam of wachtwoord niet correct.
Geef uw gebruikersnaam en wachtwoord correct in.
 - Toegang tot de map geweigerd.
Zorg ervoor dat de map bestaat en dat uw FTP-account toegang heeft.
 - Fout in PASV-modus.
Zorg ervoor de server de PASV-modus ondersteunt.
 - Fout in PORT-modus.
Selecteer de PASV-modus indien uw router zich achter een NAT (Network Address Translation) bevindt.
 - Upload van het bestand geweigerd.
Zorg ervoor dat uw FTP-account toegang heeft.

Alarminstellingen (Alarm Service Settings)

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	5 <input type="button" value="v"/>
Send Mail on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	<input type="text" value="0"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	

- Vink **Motion Detect Armed** aan om de bewegingswaarnemingfunctie in te schakelen. Hierdoor zult u ook e-mails ontvangen (zie: **E-mailinstellingen**) en beelden naar een FTP-server kunnen uploaden (zie: **Instellingen FTP Service**).

Opmerking: Tijdens het automatisch afschannen (zie: **For Operator**), zijn de bewegingswaarneming en de externe alarmingang uitgeschakeld!

- Stel de gevoeligheid van de sensor in tussen 1 en 10 (10 = hoogste gevoeligheid).
- Vink **Send Mail on alarm** aan om een e-mail te versturen bij alarm. Vul alle gegevens in onder **Mail Service Settings** (zie hierboven).
- Vink **Upload Image on alarm** aan om beelden te uploaden naar een FTP-server bij alarm. Vul alle gegevens in onder **FTP Service Settings** (zie hierboven). Indien u deze functie inschakelt, dan kunt u ook het uploadinterval instellen (in seconden).
- Vink **Scheduler** aan om het programmeermenu te openen. Programmeer de tijdruimte waarin u de bewegingswaarnemingfunctie wenst in te schakelen: horizontale as = uren per 15 minuten, verticale as = weekdag.

Upgrade van de firmware (Upgrade Device Firmware)

- Het is aanbevolen om de firmware te upgraden enkel en alleen indien u problemen ondervindt met de huidige versie. U hoeft de de firmware niet te upgraden indien de camera normaal functioneert.
- **Opgelet:** U kunt de camera ernstig beschadigen indien het upgradeproces onderbroken wordt of een verkeerde versie wordt geïnstalleerd.

CAMIP10

Upgrade Device Firmware

Upgrade Device Firmware	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>
Upgrade Device Embedded Web UI	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

- Klik op **Upgrade Device Firmware** of **Upgrade Device Embedded Web UI** om een zoekvenster te openen.

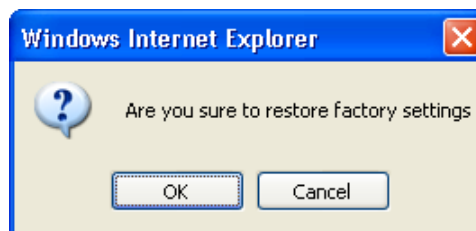
Back-up en herstel (Backup & Restore Settings)

- Gebruik deze optie om uw systeemconfiguratie te back-uppen of te herstellen.

Backup & Restore Settings			
Backup	<input type="text"/>	<input type="button" value="Submit"/>	
Restore	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

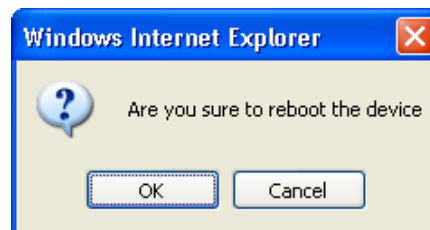
- Creëer de back-up door op **submit** te klikken. Kies daarna de doelmap voor het bestand.
- Om een back-up te herstellen, klik op **Browse** en klik daarna op **Submit**.

Fabrieksinstellingen herstellen (Restore Factory Settings)



- Klik op **OK** om het geheugen te wissen en om de camera te resetten. Alle gebruikers-, -email-, alarm- en FTP-instellingen worden gewist.

Herstart (Reboot Device)



- Klik op **OK** om de computer te herstarten.
Opmerking: Uur en datum worden gewist (zie: **Datum- en tijdsinstellingen**).

Inloglijst (Log)

log					
Thu, 1970-01-01	00:00:28	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:01:23	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:05:49	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:14:17	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:18:43	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:19:34	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:37:37	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:37:58	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:40:38	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:41:46	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01	00:42:14	admin	192.168.1.5	access	

- De lijst geeft een volledig overzicht van de gebruikers die toegang hebben gehad tot de IP-camera. De lijst wordt gewist na het resetten.

Terug (Back)

- Klik op deze knop om terug te keren naar **For Visitor** of **For Operator**.

9. Bijkomende gebruikersinformatie

9.1 Wachtwoord

- De standaard login is **admin** zonder wachtwoord. Stel onmiddellijk een nieuw wachtwoord in om ongewenste toegang tot de camera te vermijden (zie: **§8.2 For Administrator – Gebruikersinstellingen**).
- Bij verlies of corruptie van aanmeldnaam en/of wachtwoord kunt u de fabrieksinstellingen herstellen (**admin**, geen wachtwoord) door **RESET [13]** achteraan op de camera gedurende 5 seconden ingedrukt te houden.

9.2 Wi-Fi

- Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw draadloze router voor meer informatie over SSID, kanaal, beveiliging, authenticatie, encryptie...
- Gebruik deze gegevens om uw camera in te stellen via een vaste netwerkkabel (**For Administrator – Instellingen draadloos LAN**).
- Herstart de camera.
- Wacht minstens 30 seconden alvorens de netwerkkabel uit de camera te trekken. Trek daarna ook de voedingsstekker uit de camera.
- Steek de voedingsstekker opnieuw in de camera.
- Na een 30-tal seconden functioneert de camera in Wi-Fi-modus.

9.3 Aansluiting op een ADSL-netwerk

- Sluit de camera aan op een computer. De gemakkelijkste manier is met behulp van een router. Hebt u geen router, gebruik dan een gekruiste kabel (niet meegeleverd) om de camera aan te sluiten op de RJ45-poort van de computer en de IP-adressen op de computer en camera handmatig in te stellen.
- Stel de camera in onder **IP Camera Tool** (zie: **§8.1**).
- Meld u aan op de camera als beheerder en stel de ADSL-instellingen in (gebruikersnaam en wachtwoord).
- Stel de DDNS-instellingen in en klik op **Submit**. De camera wordt herstart.
- Sluit de camera aan op de ADSL-modem. De camera is nu beschikbaar via het internet door de domeinnaam in de internetbrowser in te geven.
Opmerking: Vink **Report ADSL IP by mail** aan onder **E-mailinstellingen** om het IP-adres van de camera via e-mail te ontvangen.

9.4 Aansluiting via een router

- Sluit de camera aan op het LAN-netwerk en stel de camera in onder **IP Camera Tool** (zie: **§8.1**).
- Meld u aan op de camera als beheerder en stel de DDNS-instellingen in.
- Klik op **Submit** om de camera te herstarten.
- De camera is nu beschikbaar via het internet door de domeinnaam in de internetbrowser in te geven.

9.5 Statische IP-gebruikers

- Bij gebruik van vaste IP-adressen is een DDNS-service niet noodzakelijk. Er zijn 2 manieren om statische WAN IP-adres van de camera te zoeken:
 - Sluit een computer aan op dezelfde aansluiting als die van de camera en open een gespecialiseerde website die u het gebruikte IP-adres weergeeft (bv. www.whatismyip.com).
 - Meld u aan op de router en raadpleeg het WAN IP-adres van de statuspagina. Om de camera aan te sluiten, geef het WAN IP-adres van de router in gevolgd door het poortnummer waarop de camera is aangesloten in de adresbalk van een browser (bv. <http://116.25.51.115:85/>). Schakel de UPnP-functie in.

9.6 Gebruik van DDNS

- DDNS (Dynamic Domain Name Server) is een service dat dynamische IP-adressen koppelt aan vaste domeinnamen. Zo is de camera altijd bereikbaar via een domeinnaam, ongeacht het IP-adres dat eraan toegewezen werd.
- Raadpleeg een DDNS-website voor het verkrijgen van een domeinnaam en wachtwoord.
- Geef naam en wachtwoord in onder **Instellingen DDNS Service** en druk op **Submit**. De camera herstart.
- Controleer de UPnP-instellingen. Indien de status niet **Succeed** aangeeft, wijzig dan het poortnummer onder **Basisinstellingen van het netwerk**. Klik op **Submit** en herstart de camera.
- Geef, om toegang te verkrijgen tot de camera, de domeinnaam van de camera in de adresbalk van een webbrowsen. Het prefix **www.** is niet vereist. Zijn er meerdere camera's aangesloten op

eenzelfde router, voeg dan het poortnummer achteraan de domeinnaam (bv. http://ipcam.Video.net:85/).

9.7 Gebruik van een gsm

- U kunt een camera aangesloten op het WAN-netwerk aansluiten via een gsm met **midp2.0 java**.
- Kopieer **IPCamera.jar** op de cd-rom naar de gsm en installeer het bestand.
- Open **IP Camera Player**.
- Geef alias, bezoekersnaam of IP-adres, poort, gebruikersnaam, wachtwoord en resolutie in. Klik daarna op **OK**.

10. Probleemoplossing

IP-adres

- Zorg ervoor dat de camera op hetzelfde subnet (hetzelfde subnetmasker) staat als deze van de computer.

Netwerkconfiguratie

- Controleer of de software van uw http-server correct geconfigureerd is en functioneert.
- Zorg ervoor dat, indien de camera beveiligd is met een firewall, de firewall inkomende aansluitingen op poort 80 toelaat. Indien niet, gebruik een andere poort. Hetzelfde geldt voor antispam- en antivirussoftware.
- Zorg ervoor dat, indien de camera na een kabel/DSL-router staat, u de portmapping correct configureert. Raadpleeg de handleiding van de router.

Geen beeld

- Videostreaming gebeurt door de ActiveX-controller. De camera toont geen beeld indien deze controller niet correct geïnstalleerd is.
- **IP Camera Tool** en de ActiveX-controller worden gelijktijdig geïnstalleerd. Indien niet, download de ActiveX-controller van het internet en stel de beveiligingsinstellingen van uw webbrowsen in om ActiveX te aanvaarden.

Vertraagd beeld

- De framesnelheid is afhankelijk van een aantal externe factoren:
 - breedte van het netwerk;
 - snelheid van de computer en scherminstellingen;
 - aantal bezoekers die simultaan toegang hebben tot de camera;
 - netwerkopstelling.

Camera niet beschikbaar via het internet

- Mogelijke oorzaken:
 - de ActiveX-controller is niet correct geïnstalleerd.
- **Opmerking:** Een standaard Firefox-browser ondersteunt ActiveX niet. Er zijn echter plug-ins beschikbaar op het internet.
- De poort van de IP-camera wordt geblokkeerd door een firewall of antivirusprogramma. Probeer een ander poortnummer.
- Portmapping mislukt. Schakel UPnP (via **UPnP-instellingen**) in of wijzig de virtuele mappenlijst van de router (raadpleeg de handleiding van de router).

11. Technische specificaties

opneemelement		1/4" kleuren-CMOS
lens		f2.8mm / F1.8
gezichtshoek		77°
min. verlichting		0,5 lux (infraroodleds uit)
resolutie		640 x 480 pixels (300 000 pixels)
ondersteunde netwerkprotocols		TCP/IP, UDP, IMCP, SMTP, HTTP, FTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, GPRS
bekabelde aansluiting		Ethernet 10/100 Base-T en RJ45
draadloze aansluiting	standaard	IEEE 802.11b/g
		ondersteunt WEP-, WPA- en WPA2-encryptie
netwerkaansluiting	ondersteunt	vaste IP, DHCP, PPPoE
		ondersteunt DHCP, installeert automatisch het IP-adres (plug-and-playnetwerk)
audio		ingebouwde microfoon
video	compressieformaat	MJPEG
	framesnelheid	15 beelden/sec. (VGA), 30 beelden/sec. (QVGA)
	resolutie	640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
ondersteuning smartphone		iPhone, Blackberry, Android, Symbian en Windows mobile
voedingsspanning		5Vdc
werktemperatuur		0°C ~ 55°C
afmetingen		100 x 58 x 38mm
gewicht		250g

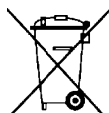
Gebruik dit toestel enkel met originele accessoires. Velleman nv is niet aansprakelijk voor schade of kwetsuren bij (verkeerd) gebruik van dit toestel. Voor meer informatie over dit product en de meest recente versie van deze handleiding, zie www.velleman.eu. De informatie in deze handleiding kan te allen tijde worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

Notice d'emploi

1. Introduction

Aux résidents de l'Union européenne

Des informations environnementales importantes concernant ce produit




 Ce symbole sur l'appareil ou l'emballage indique que l'élimination d'un appareil en fin de vie peut polluer l'environnement. Ne pas jeter un appareil électrique ou électronique (et des piles éventuelles) parmi les déchets municipaux non sujets au tri sélectif ; une déchèterie traitera l'appareil en question. Renvoyer les équipements usagés à votre fournisseur ou à un service de recyclage local. Il convient de respecter la réglementation locale relative à la protection de l'environnement.

En cas de questions, contacter les autorités locales pour élimination.

Nous vous remercions de votre achat ! Lire la présente notice attentivement avant la mise en service de l'appareil. Si l'appareil a été endommagé pendant le transport, ne pas l'installer et consulter votre revendeur.




Lire attentivement l'addenda ci-après cette notice d'emploi.

2. Consignes de sécurité

	Garder hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.
	Risque d'électrocution lors de l'ouverture du boîtier. Non pas ouvrir le boîtier. Être prudent lors de l'installation : toucher un câble sous tension peut causer des électrochocs mortels. Confier toute réparation à un personnel qualifié.
	Il n'y a aucune pièce maintenable par l'utilisateur. Commander des pièces de rechange éventuelles chez votre revendeur.

3. Directives générales

Se référer à la **garantie de service et de qualité Velleman®** en fin de notice.

	Pour usage à l'intérieur uniquement. Protéger contre la pluie, l'humidité et les projections d'eau.
	Protéger contre la poussière et la chaleur extrême.
	Protéger contre les chocs pendant l'installation et l'utilisation.

- Se familiariser avec le fonctionnement de l'appareil avant de l'utiliser.
- Toute modification de l'appareil est interdite pour des raisons de sécurité.
- N'utiliser la caméra qu'à sa fonction prévue. Un usage impropre annule d'office la garantie.
- Les dommages occasionnés par des modifications à l'appareil par le client, ne tombent pas sous la garantie.
- Installer et utiliser la caméra en respectant la législation et la vie privée des tiers.

4. Caractéristiques

- facile à installer
- connexion Wi-Fi sécurisée et connexion LAN filaire
- vision nocturne grâce à 5 LED IR
- microphone et haut-parleur intégrés
- notification de détection de mouvement via e-mail ou téléchargement d'images vers FTP

5. Description

Se référer à l'illustration en page 2 de cette notice.

1	antenne Wi-Fi	10	prise d'alimentation 5 VCC (2 A)
2	LED de réseau	11	connexion d'antenne
3	LED d'alimentation	12	adresse MAC sur réseau sans fil
4	LED infrarouges (5x)	13	touche de réinitialisation
5	objectif	14	haut-parleur
6	capteur lumineux	15	trou de vis pour support de montage
7	microphone	16	adresse MAC sur réseau filaire
8	support de montage	17	numéro de série
9	prise RJ45		

6. Installation en utilisation du matériel

- Choisir un endroit de montage approprié en tenant compte :
 - de ne jamais installer la caméra dans un endroit sujet à des températures extrêmes et à des vibrations ;
 - de ne jamais installer la caméra à proximité de champs électromagnétiques ;
 - de ne jamais aligner la caméra vers le soleil ou vers un tout objet réfléchissant.
 - Installer le support de montage **[8]** avec les 3 vis livrées. Fixer la caméra au support de montage **[8]** par la vis centrale **[15]**. Aligner la caméra.
 - Insérer l'antenne **[1]** dans la prise **[11]** et/ou insérer le câble réseau (inclus) dans la prise RJ45 **[9]**.
- Remarque :** La caméra peut également se connecter directement à un port RJ45 d'un ordinateur. Le cas échéant, utiliser un câble croisé (non inclus) et configurer manuellement les paramètres réseau.
- Insérer la fiche d'alimentation du bloc secteur dans la prise d'alimentation 5 VCC **[10]**. N'utiliser que le bloc secteur inclus ou un exemplaire ayant des caractéristiques identiques.
 - Insérer le bloc secteur dans une prise de courant (100 ~ 240 VCA/50 ~ 60 Hz).

Remarque :

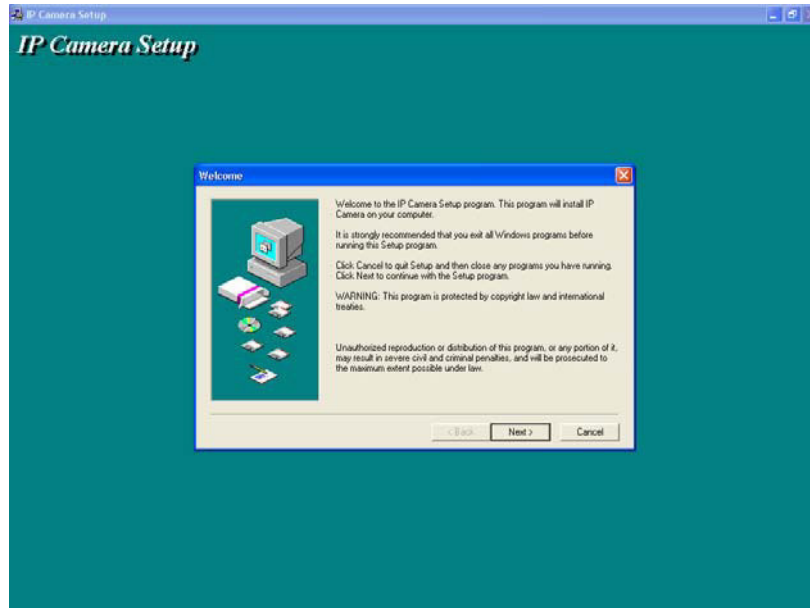
- L'initialisation de la caméra prend une trentaine de secondes.
- Tourner l'objectif **[5]** pour régler une image floue.

7. Installation du logiciel

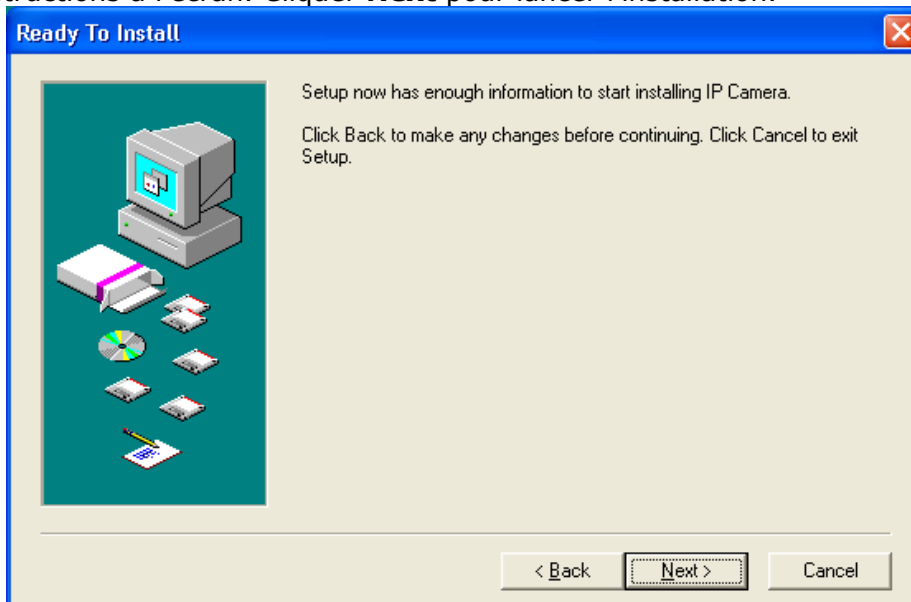
- Insérer le cédérom dans le lecteur cédérom de votre ordinateur.
Système requis : CPU ≥ 2,06 GHz / mémoire ≥ 256 Mo / réseau ≥ 10 Mo / carte vidéo ≥ 64 MB / système d'exploitation : Windows 2000 ou XP. / Mac.

Windows

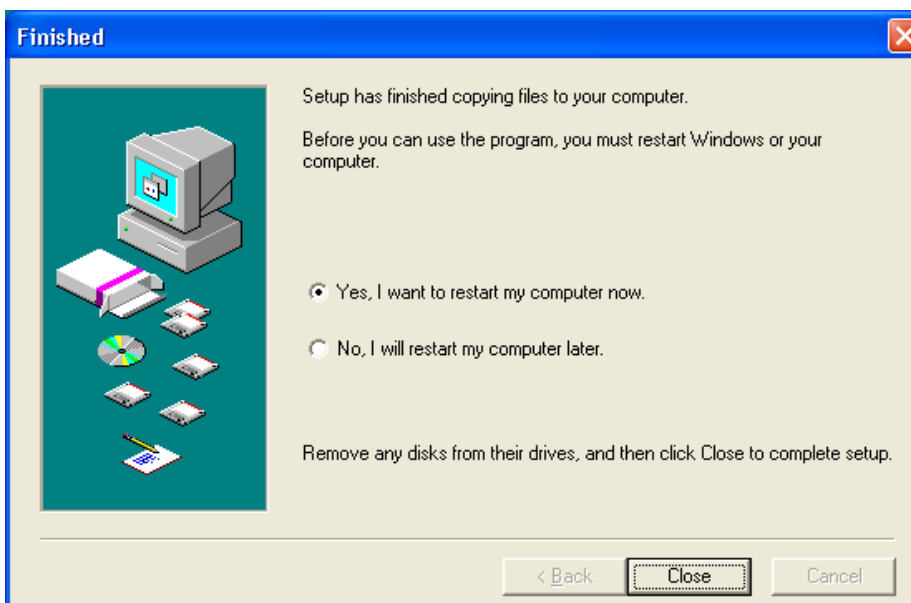
- Double-cliquer sur **IPCamSetup.exe** pour installer le logiciel.



- Suivre les instructions à l'écran. Cliquer **Next** pour lancer l'installation.



- Cliquer **Next**.



CAMIP10

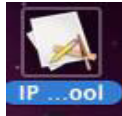
- Redémarrer votre ordinateur pour terminer l'installation. Sélectionner **Yes I want to restart my computer now** et cliquer **Close**.
- Après le redémarrage, l'icône **IP Camera Tool** s'affiche sur le bureau.



Remarque: Si l'icône n'apparaît pas sur un système de Windows 7, vérifier le chemin d'accès de la caméra et ajuster si nécessaire. Le raccourci doit référer à:
C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe

Mac

- Ouvrir le dossier **For MAC**.
- Ouvrir le dossier **IP camera Tool** et copier **IP Camera Tool** dans votre MAC.



8. Configuration du logiciel

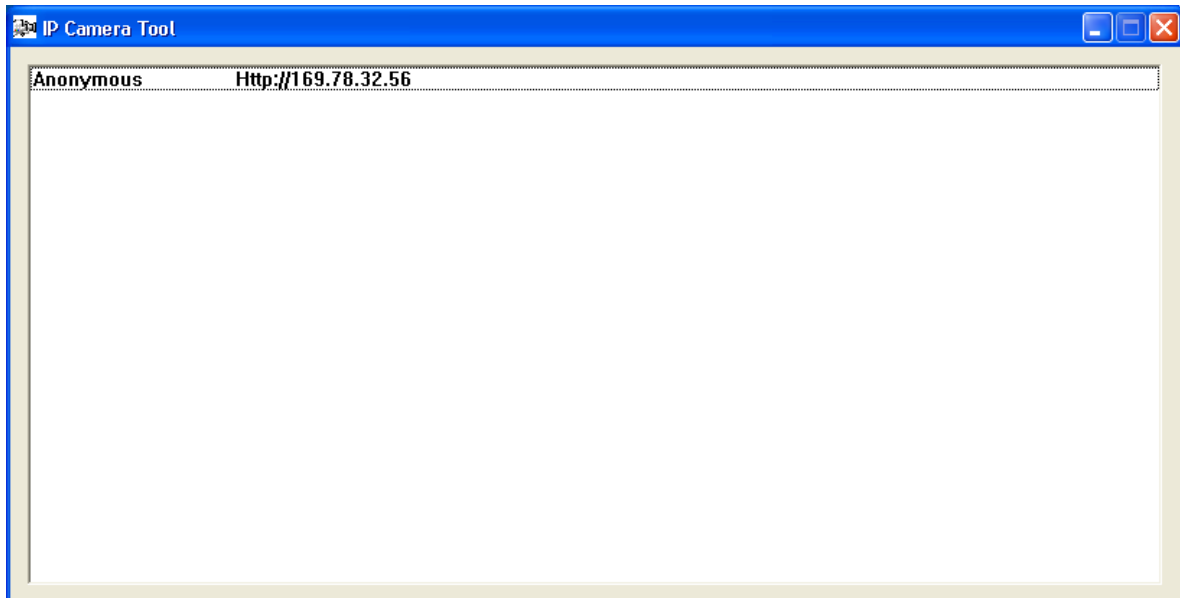
- Double-cliquer sur l'icône **IP Camera Tool** pour lancer le logiciel.

8.1 IP Camera Tool

- Le logiciel recherche automatiquement les caméras disponibles sur le réseau LAN. Il y a 3 situations :
 - Aucune caméra n'a été trouvée. Contrôler le câblage et s'assurer que la caméra soit allumée si le logiciel n'a retrouvé aucune caméra après 1 minute.
 - Les caméras disponibles sont listées (voir illustration ci-dessous).
 - Les caméras disponibles ne se trouvent pas sur le même sous-réseau que celui de l'ordinateur. Le message **Subnet doesn't match, dbclick to change** s'affiche. Modifier les paramètres du sous-réseau depuis le menu de configuration du réseau (voir ci-dessous).

Remarque : Veiller à activer le DHCP dans le routeur et à désactiver le filtrage par adresse MAC. En cas de problèmes persistants, désactiver tout pare-feu ou logiciel antivirus actif et réessayer.

Windows:



Mac:

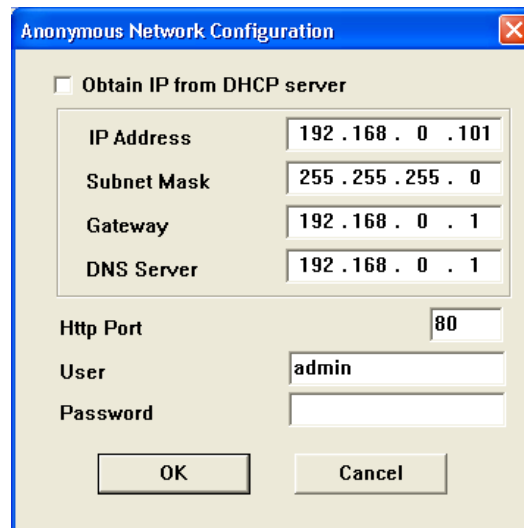
- Ouvrir le menu des options en cliquant sur la caméra avec le bouton droit de la souris.
Remarque : Les options sont disponibles uniquement après l'initialisation complète de la caméra.

**Caractéristiques de bas (Basic properties)**

- Informations générales concernant la caméra.

**Configuration du réseau (Network Configuration)**

- Aperçu des paramètres réseau de la caméra.



- Cocher la case **Obtain IP from DHCP server** lors d'une connexion à un routeur DHCP. Dans le cas contraire, décocher la case et configurer manuellement.
- Modifier l'adresse IP ou le masque de sous-réseau lors d'une adresse de sous-réseau erronée.
- En cas de doute concernant le paramétrage, contacter un gestionnaire de réseau qualifié.

Mise à niveau du micrologiciel (Upgrade firmware)

- N'effectuer la mise à niveau qu'en cas de problèmes avec la version actuelle du micrologiciel. Il n'est pas nécessaire d'effectuer une mise à niveau lorsque la caméra fonctionne normalement.
- **Attention :** L'interruption du processus de mise à jour ou l'installation d'une version non compatible peut causer des dommages irréversibles à la caméra.



- Entrer l'identifiant et le mot de passe de l'administrateur.
Remarque : L'identifiant de l'administrateur par défaut est **admin** sans mot de passe.

Rafraîchissement de la liste des caméras (Refresh Camera List)

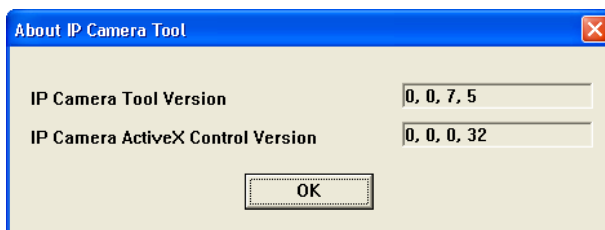
- Rafraîchir la liste après l'ajout d'une nouvelle caméra à la liste.

Effacement du cache ARP (Flush ARP Buffer)

- Une double connexion filaire/sans fil de la caméra peut engendrer un problème du ARP (Address Resolution Protocol) résultant en l'inaccessibilité de la caméra depuis le navigateur web. La cas échéant, effacer le cache ARP.

Concernant la caméra (About IP Camera Tool)

- Informations supplémentaires concernant la caméra.



8.2 Identification de la caméra

- Une fois le paramétrage réseau complété, double-cliquer sur la caméra pour accéder à la fenêtre de connexion.

Remarque : Il est également possible de taper l'adresse IP de la caméra dans la barre d'adresse d'un navigateur web.



- Taper votre identifiant et mot de passe, et cliquer sur **Login**. L'identifiant de l'administrateur par défaut est **admin** sans mot de passe.

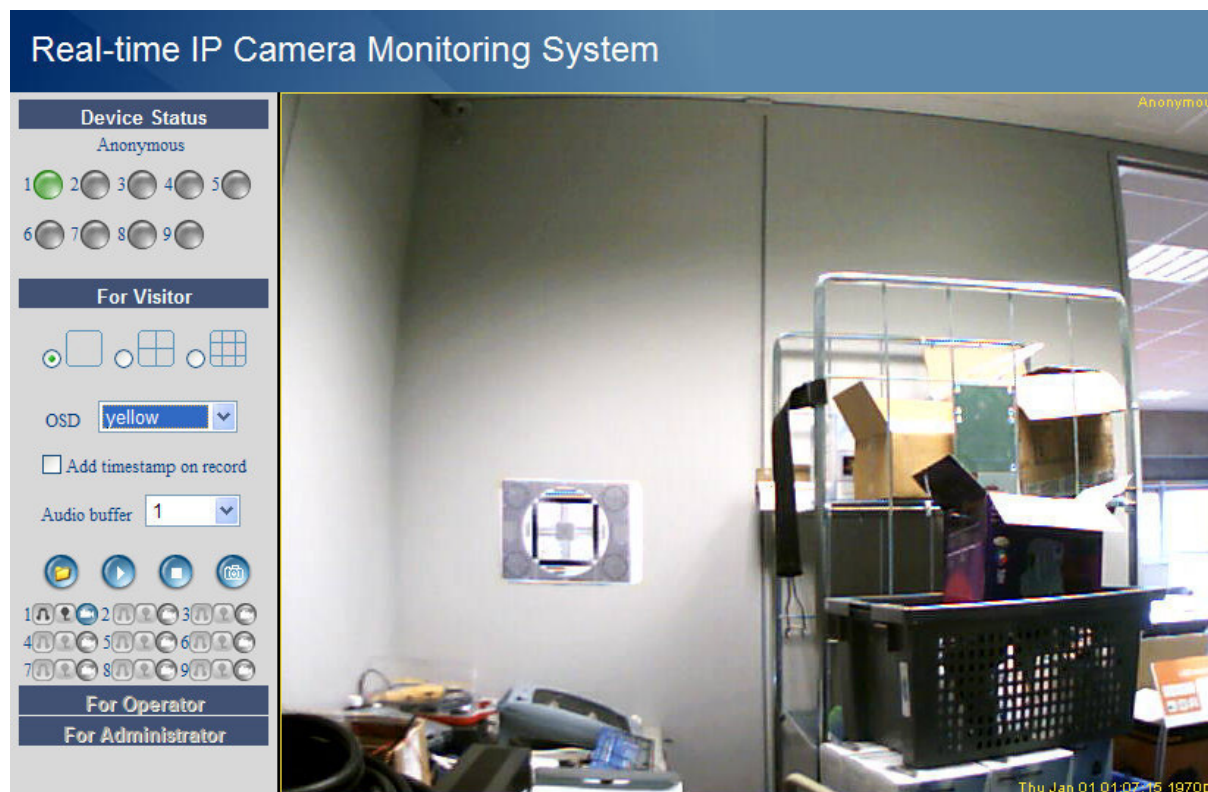
Remarque : Cliquer sur le premier bouton **Login** lorsque votre navigateur supporte ActiveX. Dans le cas contraire, cliquer sur le deuxième bouton **Login**. **Certaines fonctions**

comme l'affichage plein écran, audio, affichage multicanaux, etc. ne seront pas disponibles.

- Lors de la connexion en tant qu'administrateur (avec mot de passe pour administrateur) la fenêtre **For Operator** s'affiche ; lors de la connexion en tant qu'utilisateur (avec mot de passe pour utilisateur) la fenêtre **For Visitor** s'affiche.

Remarque: Si demandé, (voir la barre des tâches), permettre le système d'initialiser l'addiciel.

For Visitor (visiteur)



- L'interface accepte jusqu'à 9 caméras. L'état de chaque caméra connectée est indiqué sous **Device Status** : vert = OK, jaune = problème de connexion, rouge = alarme.
 - Sélectionner le mode d'affichage : = 1 caméra, = 4 caméras, 9 caméras.
 - Sélectionner la couleur du menu à l'écran (OSD) : disabled (pas de menu), noir, jaune, rouge, blanc ou bleu. Le menu affiche le nom de la caméra dans le coin en haut à droite, et la date et l'heure au bas.
 - Cocher la case **Add timestamp on record** pour afficher la date et l'heure sur le fichier d'enregistrement.
Remarque : Configurer la date depuis le menu **For Administrator** (voir ci-dessous).
 - Configurer le tampon audio. Le haut-parleur sera mis en sourdine pendant le délai sélectionné.
 - L'icône s'affiche et les chemins pour les fichiers d'enregistrement et d'alarme (voir **Paramètres d'utilisateur** ci-dessous) s'ouvrent dès l'arrêt d'un enregistrement par alarme. Cliquer sur l'icône pour désactiver la fonction. L'icône s'affiche.
 - Enfoncer pour effectuer une capture d'image. En mode multi-écrans, sélectionner d'abord l'image avec le bouton gauche de la souris. La capture d'image s'affiche dans une nouvelle fenêtre. Enfoncer **Save** et sélectionner un dossier de sauvegarde.
 - Enfoncer pour activer un canal ou pour désactiver un canal.
 - Le panneau en bas à gauche affiche 3 options pour chaque caméra : = audio – conversation – enregistrement. Les caméras/canaux non disponibles sont floutés.
 - Enfoncer pour activer le microphone.
 - Enfoncer pour enclencher le haut-parleur intégré de la caméra. Cette fonction nécessite la connexion d'un microphone (non inclus) à l'ordinateur.
 - Enfoncer pour démarrer l'enregistrement des images.
- Remarque :**
- En cliquant sur un icône, le bouton est automatiquement activé. Enfoncer ce dernier bouton pour désactiver sa fonction.
 - Le nom du fichier d'enregistrement est **nomcaméra_indicationheure.avi**.
P.ex. accueil_20081211134442.avi.

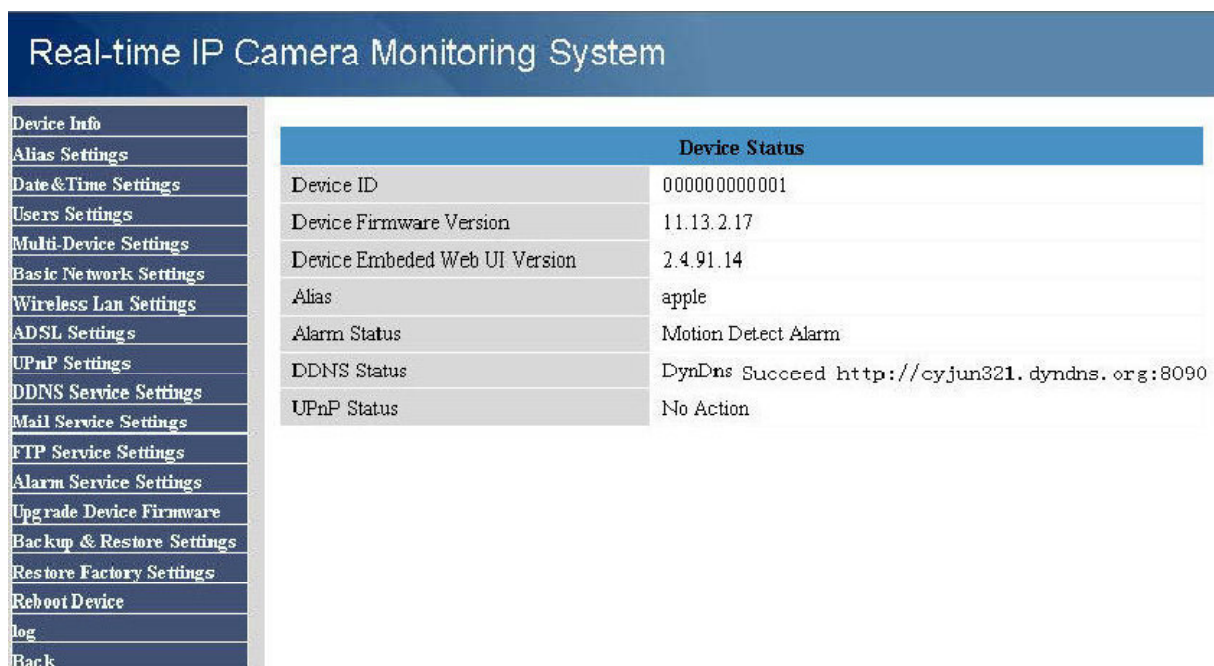
- Configurer l'emplacement de sauvegarde des fichiers d'enregistrement sous **For Administrator** (voir ci-dessous).

For Operator (utilisateur)



- Le menu pour utilisateurs est disponible lors d'une connexion avec mot de passe.
 - Cocher la case **Flip** pour afficher l'image à l'envers.
 - Cocher la case **Mirror** pour inverser l'image.
 - Régler la résolution sur 320*240 ou 640*480.
 - Régler la vitesse sur 50 Hz ou 60 Hz.
- Remarque :** Cette caméra ne convient pas pour un usage à l'extérieur. Le paramétrage d'extérieur convient uniquement lorsque la caméra est pointée vers une source lumineuse.
- Régler la luminosité et le contraste de l'image avec + et -.

For Administrator (administrateur)



- Le menu **For Administrator** est uniquement disponible lors d'une connexion en tant qu'administrateur. Ce menu permet une configuration détaillée de la caméra.
- Remarque :**
- Sélectionner la caméra avant de se connecter en tant qu'administrateur.
 - Différents champs de saisie sont disponibles selon les cases cochées. Les images ci-dessous peuvent donc uniquement à titre d'exemple.

Information concernant la caméra (Device info)

- Numéro d'ID de la caméra, version du micrologiciel et de l'interface d'utilisateur web (voir illustration ci-dessus).

Paramètres de l'alias (Alias Settings)

Alias Settings	
Alias	<input type="text" value="Anonymous"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Taper le nom de la caméra.

Paramètres d'heure et de date (Date&Time Settings)

Date&Time Settings	
Device Clock Time	maandag 6 december 2010 14:59:13
Device Clock Timezone	(GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, Casablan ▼
Sync with NTP Server	<input checked="" type="checkbox"/>
Ntp Server	time.nist.gov ▼
Sync with PC Time	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Configurer la date et l'heure de la caméra.
Remarque : Cocher la case **Sync with PC Time** et enfoncer **Submit** lorsque l'heure de la caméra n'est pas synchronisée.

Paramètres d'utilisateur (Users Settings)

Users Settings		
User	Password	Group
<input type="text" value="admin"/>	<input type="text"/>	Administrator ▼
<input type="text" value="user"/>	<input type="text" value="••••"/>	Visitor ▼
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▼
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▼
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▼
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▼
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▼
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▼
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>		

Set Record Path	<input type="text" value="C:\Documents and Setting"/>	<input type="button" value="Browse..."/>
Set AlarmRecord Path	<input type="text" value="C:\Documents and Setting"/>	<input type="button" value="Browse..."/>

- La connexion en tant qu'administrateur vous permet de gérer jusqu'à 8 utilisateurs. Entrer le nom de l'utilisateur et un mot de passe, et sélectionner un groupe (Visitor, Operator ou Administrator). Cette fenêtre permet également de modifier l'identifiant et le mot de passe de l'administrateur.
- Cliquer **Browse** et déterminer le chemin pour les fichiers d'enregistrement et d'alarme. Le chemin par défaut est C:\Documents and Settings\All Users\Documents.

Remarque pour les utilisateurs Windows Vista® :

- Entrer l'adresse IP de la caméra vers les sites de confiance.
- Il n'est pas possible de configurer le dossier-racine comme chemin d'enregistrement ou d'alarme.

CAMIP10

Paramètres en mode multicanaux (Multi-Device Settings)

Multi-Device Settings	
Device List in Lan	Anonymous(192.168.1.3)
	<input type="button" value="Refresh"/>
The 1st Device	This Device
The 2nd Device	None
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None
The 6th Device	None
The 7th Device	None
The 8th Device	None
The 9th Device	None
Attention: If you want to access the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.	
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Ce menu permet d'ajouter jusqu'à 9 caméras.
- Cliquer sur une caméra pour la sélectionner et entrer un alias, l'adresse de l'hôte, un port http, un nom d'utilisateur et un mot de passe :

The 2nd Device	None
Alias	<input type="text"/>
Host	<input type="text"/>
Http Port	<input type="text" value="0"/>
User	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/>
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None

- Enfoncer **Submit** pour ajouter la caméra.

Paramètres de base du réseau (Basic Network Settings)

Basic Network Settings	
Obtain IP from DHCP Server	<input type="checkbox"/>
IP Addr	<input type="text" value="192.168.1.3"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Gateway	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
DNS Server	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
Http Port	<input type="text" value="80"/>
Network Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Cocher la case **Obtain IP from DHCP server** lors d'une connexion à un routeur DHCP. Dans le cas contraire, décocher la case et entrer manuellement les paramètres.
- Cocher la case **Network Lamp** pour activer le voyant LED **[11]**. Cette LED indique l'état de la caméra sur le réseau.

CAMIP10

Paramètres du réseau WLAN sans fil (Wireless LAN Settings)

Wireless Lan Settings	
Wireless Network List	<div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div> <input type="button" value="Scan"/>
Using Wireless Lan	<input checked="" type="checkbox"/>
SSID	<input type="text" value="IPCAM10"/>
Encryption	<input type="text" value="WEP"/>
Authentication	<input type="text" value="Open System"/>
Key Format	<input type="text" value="Hexadecimal Number"/>
Default TX Key	<input type="text" value="1"/>
Key 1	<input type="text" value="ABCDEF1228"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 2	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 3	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 4	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Enfoncer **Scan** pour afficher une liste des réseaux WLAN disponibles.
- Cliquer sur un réseau et entrer le mot de passe si nécessaire.
- Cocher la case **Using Wireless Lan**, et entrer un SSID, le canal et l'encryptage pour utiliser un réseau WLAN. Entrer plus ou moins de données selon le mode d'encryptage sélectionné.

Remarque :

- Certains routeurs entrent automatiquement toutes les données nécessaires.
- Lors d'une entrée manuelle des données, consulter les paramètres du réseau sans fil de votre routeur pour plus d'information concernant le SSID, le canal, l'encryptage et l'authentification.

Paramètres ADSL (ADSL Settings)

ADSL Settings	
Using ADSL Dialup	<input checked="" type="checkbox"/>
ADSL User	<input type="text"/>
ADSL Password	<input type="text"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Cocher la case et entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe ADSL lors d'une connexion ADSL. Ces données sont disponibles chez votre fournisseur d'accès à Internet.

Paramètres UPnP (UPnP Settings)

UPnP Settings	
Using UPnP to Map Port	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Cocher la case pour utiliser le protocole Universal Plug and Play (UPnP).

Paramètres du service DDNS (DDNS Service Settings)

DDNS Service Settings	
DDNS Service	<input type="text" value="DynDns.org(dyndns)"/> → <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"><ul style="list-style-type: none">NoneOray.netDynDns.org(dyndns)DynDns.org(statdns)DynDns.org(custom)3322.org(dyndns)3322.org(statdns)</div>
DDNS User	<input type="text"/>
DDNS Password	<input type="text"/>
DDNS Host	<input type="text"/>
Re-Update Ignoring All Errors	<input type="checkbox"/> Never do this unless your hostname has been unblocked
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Demander un nom de domaine à un fournisseur DDNS (voir illustration ci-dessus) et entrer les données dans les champs dédiés.

Paramètres du compte e-mail (Mail Service Settings)

Mail Service Settings	
Sender	<input type="text"/>
Receiver 1	<input type="text"/>
Receiver 2	<input type="text"/>
Receiver 3	<input type="text"/>
Receiver 4	<input type="text"/>
SMTP Server	<input type="text"/>
SMTP Port	25
Need Authentication	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Report Internet IP by Mail	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

Remarque : Cette configuration ne sera activée que lorsque l'option **Send Mail on Alarm** dans le menu **Paramètres d'alarme** a été cochée au préalable (voir ci-dessous).

- Entrer l'adresse e-mail de l'expéditeur dans le champ **Sender**. Cette adresse et la boîte e-mail d'où partent les messages de notification.
- Entrer l'adresse de maximum 4 destinataires. En cas d'alarme, un e-mail sera envoyé vers chacune des adresses.
- Entrer toutes les données SMTP relatives à l'adresse e-mail de l'expéditeur. Cocher la case et entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe en cas de demande d'authentification.
- Cocher la case **Report Internet IP by Mail** pour envoyer un e-mail de notification dès la disponibilité en ligne d'une caméra online (p.ex. après une réinitialisation) ou une modification de l'adresse IP. Veiller aussi à mapper correctement le port vers le routeur.
- Enfoncer **Submit** pour sauvegarder les données avant d'effectuer un test. Les erreurs suivantes peuvent se produire :
 - Impossibilité de connexion au serveur.
Vérifier le câblage et la configuration du réseau.
 - Erreur de réseau. Réessayer.
Vérifier le câblage et la configuration du réseau.
 - Erreur du serveur.
Vérifier le serveur.
 - Nom d'utilisateur ou mot de passe incorrect.
Entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe valide.
 - Expéditeur non reconnu par le serveur.
Vérifier la nécessité d'authentification de l'utilisateur.
 - Destinataire non reconnu par le serveur.
Vérifier la configuration des logiciels anti-spam sur le serveur.
 - Message e-mail non reconnu par le serveur.
Vérifier la configuration des logiciels anti-spam sur le serveur.
 - Le serveur ne supporte pas le mode d'authentification utilisé.
Réessayer sans authentification ou utiliser un autre serveur.

Paramètres du service FTP (FTP Service Settings)

Remarque : Cette configuration ne sera activée que lorsque l'option **Upload Image on Alarm** dans le menu **Paramètres d'alarme** a été cochée au préalable (voir ci-dessous).

FTP Service Settings	
FTP Server	<input type="text"/>
FTP Port	21
FTP User	<input type="text"/>
FTP Password	<input type="text"/>
FTP Upload Folder	<input type="text"/>
FTP Mode	PORT ▾
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Entrer toutes les données FTP. Configurer le port comme 21.
- Configurer le mode FTP comme port standard (PORT) ou passif (PASV).

CAMIP10

- Si nécessaire, cocher la case **Upload Image Now** et configurer un intervalle (en secondes).
- Enfoncer **Submit** pour sauvegarder les données avant d'effectuer un test. Les erreurs suivantes peuvent se produire :
 - Impossibilité de connexion au serveur.
Vérifier l'adresse du serveur FTP.
 - Erreur de réseau. Réessayer.
Vérifier le câblage et la configuration du réseau.
 - Erreur du serveur.
Vérifier le serveur FTP.
 - Nom d'utilisateur ou mot de passe incorrect.
Entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe valide.
 - Dossier inaccessible.
S'assurer de l'existence du dossier et de la validité du compte FTP.
 - Erreur en mode PASV.
S'assurer de la compatibilité du serveur avec le mode PASV.
 - Erreur en mode PORT.
Sélectionner le mode PASV lorsque le routeur fait du NAT (Network Address Translation).
 - Impossibilité de téléchargement en amont du fichier.
S'assurer de la validité du compte FTP.

Paramètres d'alarme (Alarm Service Settings)

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	5 ▼
Send Mail on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	<input style="width: 100px;" type="text" value="0"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Cocher la case **Motion Detect Armed** pour activer la fonction de détection de mouvement. L'activation de la fonction permet d'envoyer des messages de notification (voir **Paramètres du compte e-mail**) et le téléchargement en amont d'images vers un serveur FTP (voir **Paramètres du service FTP**).
- **Remarque :** Pendant le balayage automatique, la détection de mouvement et l'entrée de l'alarme externe sont désactivées !
- Régler la sensibilité de la détection de mouvement de 1 à 10, 10 étant le facteur le plus sensible.
- Cocher la case **Send Mail on alarm** pour envoyer un e-mail de notification en cas d'alarme. Veiller à entrer correctement toutes les données sous **Paramètres du compte e-mail** (voir ci-dessus).
- Cocher la case **Upload Image on alarm** pour télécharger en amont les images vers un serveur FTP en cas d'alarme. Veiller à entrer correctement toutes les données sous **Paramètres du service FTP** (voir ci-dessus). Déterminer également l'intervalle de téléchargement lors de l'activation de cette fonction.
- Cocher la case **Scheduler** pour afficher le menu de programmation. Cliquer dans le menu pour configurer l'heure d'activation de la fonction de détection de mouvement : axe horizontal = heures par tranches de 15 minutes, axe vertical = jour de la semaine.

Mise à niveau (Upgrade Device Firmware)

- N'effectuer la mise à niveau qu'en cas de problèmes avec la version actuelle du micrologiciel. Il n'est pas nécessaire d'effectuer une mise à niveau lorsque la caméra fonctionne normalement.

CAMIP10

Attention : L'interruption du processus de mise à jour ou l'installation d'une version non compatible peut causer des endommagements irrévocables à la caméra.

Upgrade Device Firmware			
Upgrade Device Firmware	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>
Upgrade Device Embedded Web UI	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

- Cliquer sur **Upgrade Device Firmware** ou **Upgrade Device Embedded Web UI** pour ouvrir une fenêtre de recherche.

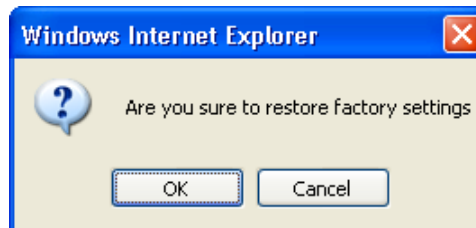
Sauvegarde et rétablissement (Backup & Restore Settings)

- Utiliser cette option pour sauvegarder ou rétablir la configuration du système.

Backup & Restore Settings			
Backup	<input type="button" value="Submit"/>		
Restore	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

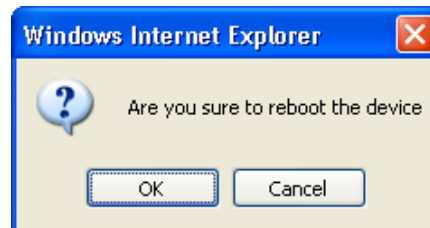
- Créer le fichier de sauvegarde en cliquant sur **submit** et en choisissant le dossier de sauvegarde.
- Pour ouvrir un fichier de sauvegarde, cliquer sur **Browse** pour rechercher le fichier et charger le rétablissement en cliquant sur **Submit**.

Rétablissement de la configuration d'usine (Restore Factory Settings)



- Cliquer sur **OK** pour effacer la mémoire et pour rétablir la configuration d'usine. Tous les paramètres d'utilisateur, d'e-mail, de service... seront effacés.

Redémarrage (Reboot Device)



- Cliquer sur **OK** pour redémarrer la caméra.

Remarque : Le redémarrage de la caméra réinitialisera l'heure du système (voir **Paramètres d'heure et de date**).

Historique (Log)

log					
Thu, 1970-01-01 00:00:28	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:01:23	user	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:05:49	user	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:14:17	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:18:43	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:19:34	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:37:37	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:37:58	user	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:40:38	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:41:46	admin	192.168.1.5	access		
Thu, 1970-01-01 00:42:14	admin	192.168.1.5	access		

- Cette liste offre un aperçu des utilisateurs ayant eu accès à la caméra. Cette liste est effacée lors du redémarrage de la caméra.

Retour (Back)

- Retour vers le menu **For Visitor** ou **For Operator**.

9. Information supplémentaire concernant l'utilisateur

9.1 Mot de passe

- L'identifiant de l'administrateur par défaut est **admin** sans mot de passe. Configurer immédiatement un nouveau mot de passe afin d'éviter l'accès non désiré à la caméra (voir **§8.2 For Administrator – Paramètres d'utilisateur**).
- En cas de perte ou de fraude de l'identifiant et du mot de passe, maintenir enfoncé le bouton de **RÉINITIALISATION [13]** du côté arrière de la caméra pendant 5 secondes pour réinitialiser le système.

9.2 Wi-Fi

- Consulter la notice du routeur sans fil pour toute information concernant le SSID, le canal, la sécurisation, l'authentification, l'encrytage...
- Utiliser ces données pour la configuration de votre caméra depuis un câble de réseau fixe (voir **§8.2 For Administrator – Paramètres du réseau WLAN sans fil**).
- Redémarrer la caméra.
- Patienter environ 30 secondes avant de déconnecter le câble de réseau. Ensuite, tirer la fiche d'alimentation de la prise de courant.
- Réinsérer la fiche d'alimentation dans la prise de courant.
- Après environ 30 secondes, la caméra se met en mode Wi-Fi.

9.3 Connexion de la caméra à un réseau ADSL

- Connecter la caméra à un ordinateur à l'aide d'un routeur. Si aucun routeur n'est disponible, connecter la caméra au port RJ45 de l'ordinateur en utilisant un câble croisé (non inclus) et configurer manuellement les adresses IP sur l'ordinateur et la caméra.
- Configurer la caméra sous **IP Camera Tool** (voir **§8.1**).
- Se connecter à la caméra en tant qu'administrateur et configurer les paramètres ADSL (nom d'utilisateur et mot de passe).
- Configurer les paramètres DDNS et cliquer sur **Submit**. La caméra redémarre.
- Connecter la caméra directement au modem ADSL. La caméra à présent est disponible depuis Internet en entrant le nom du domaine dans le navigateur Internet.

Remarque : Cocher la case **Report ADSL IP by mail** sous **Paramètres du compte e-mail** pour recevoir l'adresse IP de la caméra per e-mail.

9.4 Connexion de la caméra en utilisant un routeur

- Connecter la caméra à un réseau LAN et configurer la caméra sous **IP Camera Tool** (voir **§8.1**).
- Se connecter à la caméra en tant qu'administrateur et configurer les paramètres DDNS.
- Cliquer sur **Submit**. La caméra redémarre.
- La caméra à présent est disponible depuis Internet en entrant le nom du domaine dans le navigateur Internet.

9.5 Utilisateurs IP statiques

- Un service DDNS n'est pas nécessaire lors de l'utilisation d'uniquement des adresses IP fixes. Comment obtenir l'adresse IP statique de la caméra sur le réseau WAN :
 - Connecter un ordinateur à la même connexion que celle de la caméra et ouvrir un site d'identification d'ordinateur (p.ex. www.whatismyip.ifrance.com).
 - Se connecter au routeur et consulter son adresse IP WAN sur la page d'état. Pour connecter la caméra, entrer l'adresse IP WAN du routeur et ensuite le numéro du port de connexion de la caméra dans la barre d'adresse du navigateur (p.ex. <http://116.25.51.115:85/>). Activer la fonction UPnP.

9.6 Utilisation du service DDNS

- Le DDNS (Dynamic Domain Name Server) est un service qui relie des adresses IP dynamiques à des noms de domaine fixes de façon à garantir l'accessibilité de la caméra depuis un nom de domaine quelle que soit l'adresse IP attribuée.
- Consulter un site DDNS pour obtenir un nom de domaine et un mot de passe.
- Entrer un nom et un mot de passe sous **Paramètres du service DDNS** et enfoncer **Submit**. La caméra redémarre.
- Vérifier les paramètres UPnP. Lorsque l'état n'indique pas **Succed**, modifier le numéro du port sous **Paramètres de base du réseau**. Cliquer sur **Submit** et redémarrer la caméra.
- Pour se connecter à la caméra, entrer le nom de domaine de la caméra dans la barre d'adresse du navigateur. Le préfix **www.** n'est pas nécessaire mais ajouter le numéro du port lorsque plusieurs caméras sont connectées au routeur (p.ex. <http://ipcam.Video.net:85/>).

9.7 Utilisation d'un téléphone portable

- Il est possible de connecter une caméra connectée à un réseau WAN depuis un téléphone mobile **midp2.0 java**.
- Copier **IPCamera.jar** du cédérom vers le téléphone et installer l'application.
- Ouvrir **IP Camera Player**.
- Entrer l'alias, le nom ou l'IP d'hôte, le port, l'utilisateur, le mot de passe et la résolution, et cliquer sur **OK**.

10. Solution aux problèmes

Adresse IP

- Veiller à ce que la caméra et l'ordinateur de configuration soient sur le même sous-réseau (même masque de sous-réseau).

Configuration du réseau

- Vérifier si le logiciel de votre serveur HTTP est dûment configuré.
- Si la caméra est protégée par un pare-feu ou logiciel anti-spam/anti-virus, veiller à ce que celui-ci autorise les connexions entrantes sur le port 80. Dans le cas contraire, utiliser un autre port.
- Si la caméra se situe derrière un routeur câble-DSL, veiller à configurer dûment la redirection du port. Consulter la notice du routeur.

Pas d'image

- La diffusion vidéo en flux nécessite un contrôle ActiveX. L'image sera indisponible si ce contrôle n'a pas été correctement installé.
- Le contrôle ActiveX et **IP Camera Tool** sont installés simultanément. Dans le cas contraire, télécharger le contrôle ActiveX depuis Internet et configurer les paramètres de sécurité de votre navigateur de manière à ce qu'ils acceptent le contenu.

Image saccadée

- Le nombre d'images par seconde de la vidéo est soumis à un nombre de facteurs :
 - largeur de bande du réseau ;
 - performances de l'ordinateur et configuration de l'écran ;
 - nombre de visiteurs simultanément connectés à la caméra ;
 - configuration du réseau.

Impossibilité de connexion à la caméra depuis Internet

- Causes possibles :
 - Fonctionnement/installation perturbé du contrôle ActiveX.

Remarque : Le navigateur standard Firefox ne supporte pas le contrôle ActiveX. Cependant, plusieurs modules d'extension sont disponibles sur Internet.

 - Blocage du port de la caméra par le pare-feu le logiciel anti-spam/anti-virus. Le cas échéant, essayer un autre port.
 - Redirection du port échoué. Activer l'UPnP (sous **Paramètres UPnP**) ou modifier la liste des dossiers virtuels du routeur (consulter la notice du routeur).

11. Spécifications techniques

capteur		CMOS couleur ¼"
objectif		f2.8mm / F1.8
angle de vue		77°
éclairage min.		0,5 lux (LED IR éteintes)
résolution		640 x 480 pixels (300.000 pixels)
protocoles de réseau supportés		TCP/IP, UDP, IMCP, SMTP, HTTP, FTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, GPRS
connexion filaire		Ethernet 10/100 Base-T et RJ45
connexion sans fil	standard	IEEE 802.11b/g
		supporte l'encryptage WEP, WPA et WPA2
connexion réseau	3 méthodes	IP fixe, DHCP, PPPoE
		supporte le DHCP, installation automatique de l'adresse IP (réseau plug-and-play)
audio		microphone intégré
vidéo	format de compression	MJPEG
	vitesse de l'image	15 FPS (VGA), 30 FPS (QVGA)
	résolution	640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
support smartphone		iPhone, Blackberry, Android, Symbian et Windows mobile
alimentation		5Vcc
température de travail		0°C ~ 55°C
dimensions		100 x 58 x 38mm
poids		250g

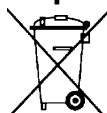
N'employer cet appareil qu'avec des accessoires d'origine. SA Velleman ne sera aucunement responsable de dommages ou lésions survenus à un usage (incorrect) de cet appareil. Pour plus d'information concernant cet article et la version la plus récente de cette notice, visitez notre site web www.velleman.eu. Toutes les informations présentées dans cette notice peuvent être modifiées sans notification préalable.

Manual del usuario

1. Introducción

A los ciudadanos de la Unión Europea

Importantes informaciones sobre el medio ambiente concerniente a este producto



Este símbolo en este aparato o el embalaje indica que, si tira las muestras inservibles, podrían dañar el medio ambiente. No tire este aparato (ni las pilas, si las hubiera) en la basura doméstica; debe ir a una empresa especializada en reciclaje. Devuelva este aparato a su distribuidor o a la unidad de reciclaje local. Respete las leyes locales en relación con el medio ambiente.

Si tiene dudas, contacte con las autoridades locales para residuos.

¡Gracias por haber comprado la **CAMIP10**! Lea atentamente las instrucciones del manual antes de usarla. Si el aparato ha sufrido algún daño en el transporte no lo instale y póngase en contacto con su distribuidor.






No olvide leer también el anexo añadido a este manual

2. Instrucciones de seguridad

	Mantenga el aparato lejos del alcance de personas no capacitadas y niños.
	Riesgo de descargas eléctricas al abrir la caja. No abra la caja. Cuidado durante la instalación: puede sufrir una peligrosa descarga eléctrica al tocar un cable conectado a la red eléctrica. La reparación debe ser realizada por personal especializado.
	El usuario no habrá de efectuar el mantenimiento de ninguna pieza. Contacte con su distribuidor si necesita piezas de recambio.

3. Normas generales

Véase la **Garantía de servicio y calidad Velleman®** al final de este manual del usuario.

 	Sólo para el uso en interiores. No exponga este equipo a lluvia, humedad ni a ningún tipo de salpicadura o goteo.
 	No exponga este equipo a polvo ni temperaturas extremas.
	No agite el aparato. Evite usar excesiva fuerza durante el manejo y la instalación.

- Familiarícese con el funcionamiento del aparato antes de utilizarlo.
- Por razones de seguridad, las modificaciones no autorizadas del aparato están prohibidas.
- Utilice sólo el aparato para las aplicaciones descritas en este manual. Su uso incorrecto anula la garantía completamente.
- Los daños causados por modificaciones no autorizadas, no están cubiertos por la garantía.
- Instale y utilice la cámara al respetar la legislación et la vida privada de terceros.

4. Características

- fácil instalación
- conexión Wi-Fi protegida y conexión LAN alámbrica
- visión nocturna gracias a los 5 LEDs IR
- micrófono y altavoz incorporados
- aviso de alarma en caso de detección de movimientos por correo electrónico o se cargan imágenes en un servidor FTP

5. Descripción

Véase las figuras en la página **2** de este manual del usuario.

1	antena Wi-Fi	10	entrada de alimentación 5 VCC (2 A)
2	LED de red	11	conexión para la antena
3	LED de alimentación	12	dirección MAC (conexión inalámbrica)
4	LEDs IR (11x)	13	botón de reinicialización (reset)
5	óptica	14	altavoz
6	sensor luminoso	15	agujero para el soporte de montaje
7	micrófono	16	dirección MAC (conexión alámbrica)
8	soporte de montaje	17	número de serie
9	entrada RJ45		

6. Instalar y utilizar el hardware

- Elija un lugar de montaje adecuado y asegúrese de que:
 - nunca instale la cámara en un lugar donde esté expuesta a temperaturas extremas ni vibraciones;
 - nunca instale la cámara cerca de campos electromagnéticos;
 - nunca dirija la cámara al sol ni un objeto reflectante.
- Monte el soporte de montaje **[8]** con los tres tornillos incluidos. Fije la cámara al soporte **[8]** con el tornillo central **[15]**. Alinee la cámara.
- Introduzca la antena **[1]** en la entrada **[11]** y/o introduzca el cable de red (incl.) en la entrada RJ45 **[9]**.

Nota: También es posible conectar la cámara directamente a un puerto RJ45 de un ordenador. Utilice un cable cruzado (no incl.) y configure los parámetros de red manualmente.

- Introduzca el conector de alimentación del adaptador de red en la entrada de alimentación 5 VCC **[10]**. Utilice sólo el adaptador de red incluido o un adaptador con las mismas especificaciones.
- Introduzca el adaptador de red en un enchufe (100 ~ 240 VCA/50 ~ 60 Hz).

Nota:

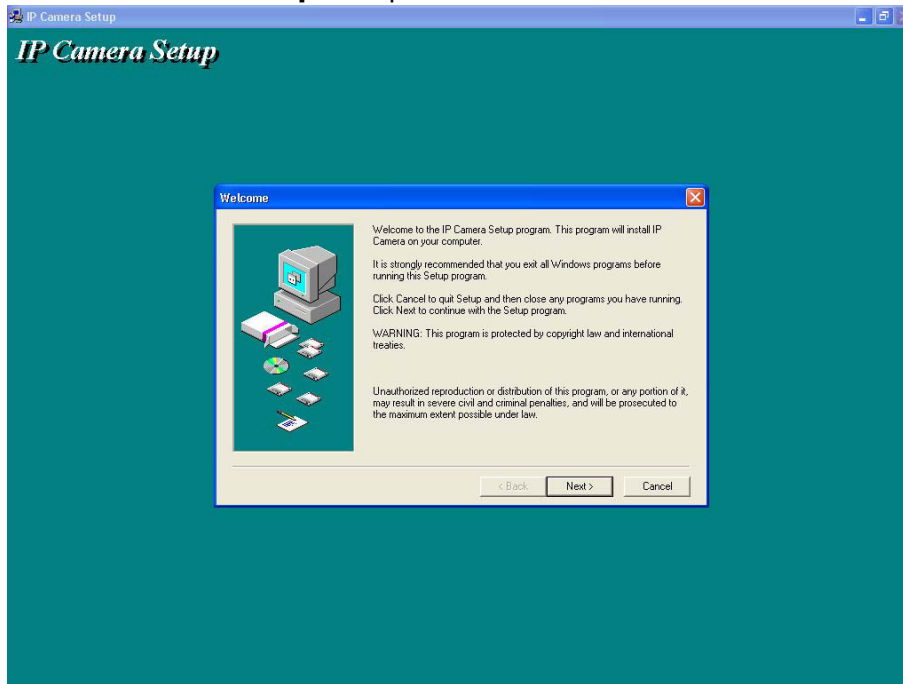
- La activación de la cámara dura unos treinta segundos.
- Gire la óptica **[5]** para ajustar una imagen borrosa.

7. Instalar el software

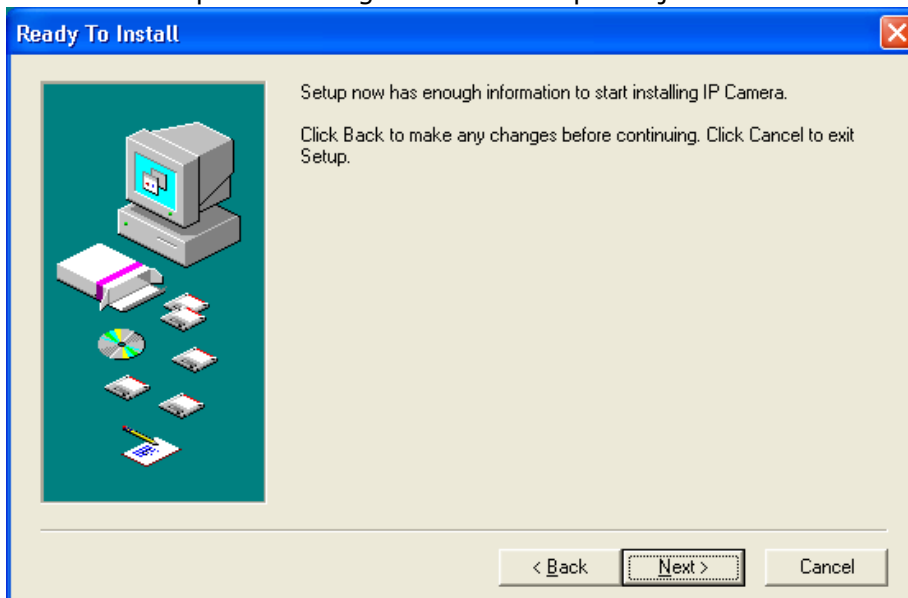
- Introduzca el CD-ROM en el reproductor de CD del ordenador.
Exigencias del sistema: CPU ≥ 2,06 GHz / memoria ≥ 256 MB / red ≥ 10 MB / tarjeta de vídeo ≥ 64 MB / sistema operativo: Windows 2000, XP, Vista, 7 o Mac.

Windows

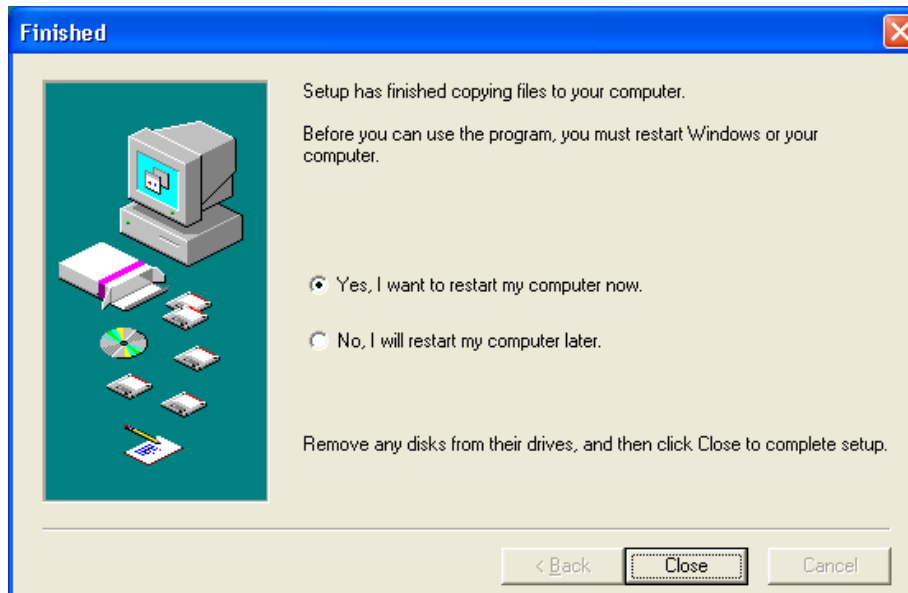
- Haga clic dos veces en **IPCamSetup.exe** para instalar el software.



- Siga las instrucciones en la pantalla. Haga clic en **Next** para ejecutar la instalación.



- Haga clic en **Next**.



CAMIP10

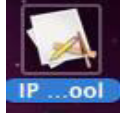
- Vuelva a iniciar el ordenador para terminar la instalación. Seleccione **Yes I want to restart my computer now** y haga clic en **Close**.
- Después de haber reiniciado el ordenador, se visualiza el icono **IP Camera Tool** en el escritorio.



Nota: Si no aparece el icono (Windows 7), controle la ruta de la cámara y ajuste si fuera necesario. Normalmente, el atajo indica C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe

Mac

- Abra la carpeta **For MAC**.
- Abra la carpeta **IP camera Tool** y copie **IP Camera Tool** a su MAC.



8. Configurar el software

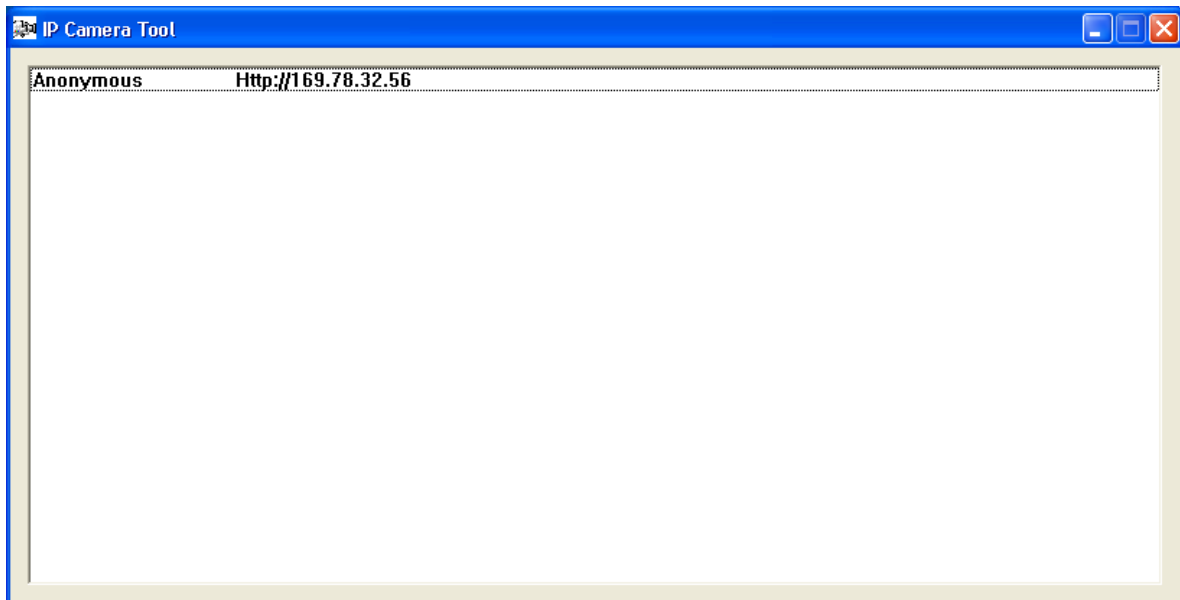
- Haga clic dos veces en el icono **IP Camera Tool** para ejecutar el software.

8.1 IP Camera Tool

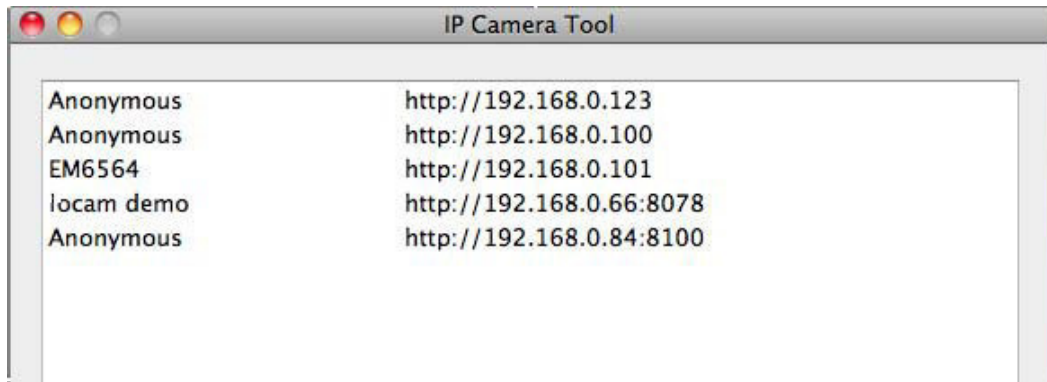
- El software busca automáticamente las cámaras disponibles en la red LAN. Hay 3 situaciones:
 - No se encuentra ninguna cámara. Controle el cableado y asegúrese de que la cámara esté activada si el software no ha encontrado ninguna cámara después de 1 minuto.
 - Las cámaras disponibles están en la lista (véase fig. abajo).
 - Las cámaras disponibles no están en la misma subred que la del ordenador. Se visualiza el mensaje **Subnet doesn't match, dbclick to change**. Modifique los parámetros del subred desde el menú de configuración de la red (véase abajo).

Remarque: Asegúrese de que active el DHCP en el enrutador y desactive el filtrado de dirección MAC. Si los problemas continúan, desactive cada cortafuegos o programa antivirus activos y vuelva a intentar.

Windows:



Mac:



- Abra el menú de las opciones al hacer clic en la cámara con el botón derecho del ratón.
Nota: Las opciones sólo están disponibles después de la activación completa de la cámara.



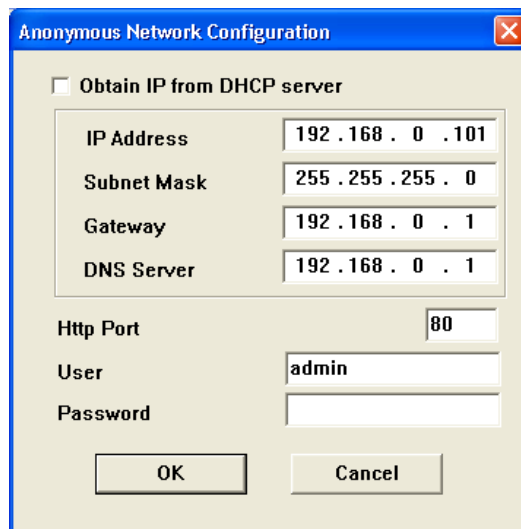
Características básicas (Basic properties)

- Informaciones generales sobre la cámara.



Configurar la red (Network Configuración)

- Resumen de los ajustes de red de la cámara.



- Marque la casilla **Obtain IP from DHCP server** si está conectado a un enrutador DHCP. Si no es el case, desmarque la casilla y ajuste manualmente.
- Modifique la dirección IP o la máscara de subred en caso de una dirección de subred incorrecta.
- En caso de dudas sobre los ajustes, contacte un administrador de redes cualificado.

Instalar una versión mejorada del firmware (Upgrade firmware)

- Efectúe sólo la actualización en caso de problemas con la versión actual del firmware. No es necesario efectuar una actualización si la cámara funciona normalmente.
¡Ojo! La interrupción del procedimiento de actualización o la instalación de una versión no compatible puede dañar la cámara de manera irrevocable.



- Introduzca los datos de registro y la contraseña del administrador.

Nota: El nombre de usuario por defecto del administrador es **admin** sin contraseña.

Refrescar la lista de las cámaras (Refresh Camera List)

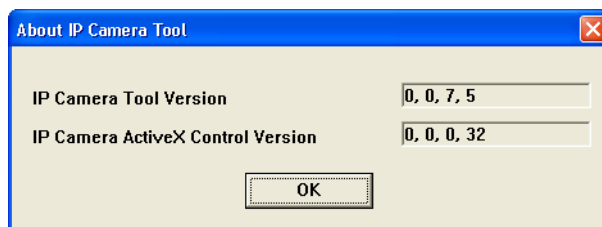
- Refresque la lista después de haber añadido una nueva cámara a la lista.

Borrar la memoria intermedia ARP (Flush ARP Buffer)

- Una doble conexión alámbrica/inalámbrica de la cámara puede causar un problema de ARP (Address Resolution Protocol) causando la inaccesibilidad de la cámara desde el navegador web. Si es el caso, borre el buffer ARP.

Sobre la cámara (About IP Camera Tool)

- Informaciones adicionales sobre la cámara.



8.2 Identificar la cámara

- Después de haber completado los ajustes de red, haga clic dos veces en la cámara para entrar en la pantalla de conexión.

Nota: También es posible introducir la dirección IP de la cámara en la barra de dirección de un navegador web.



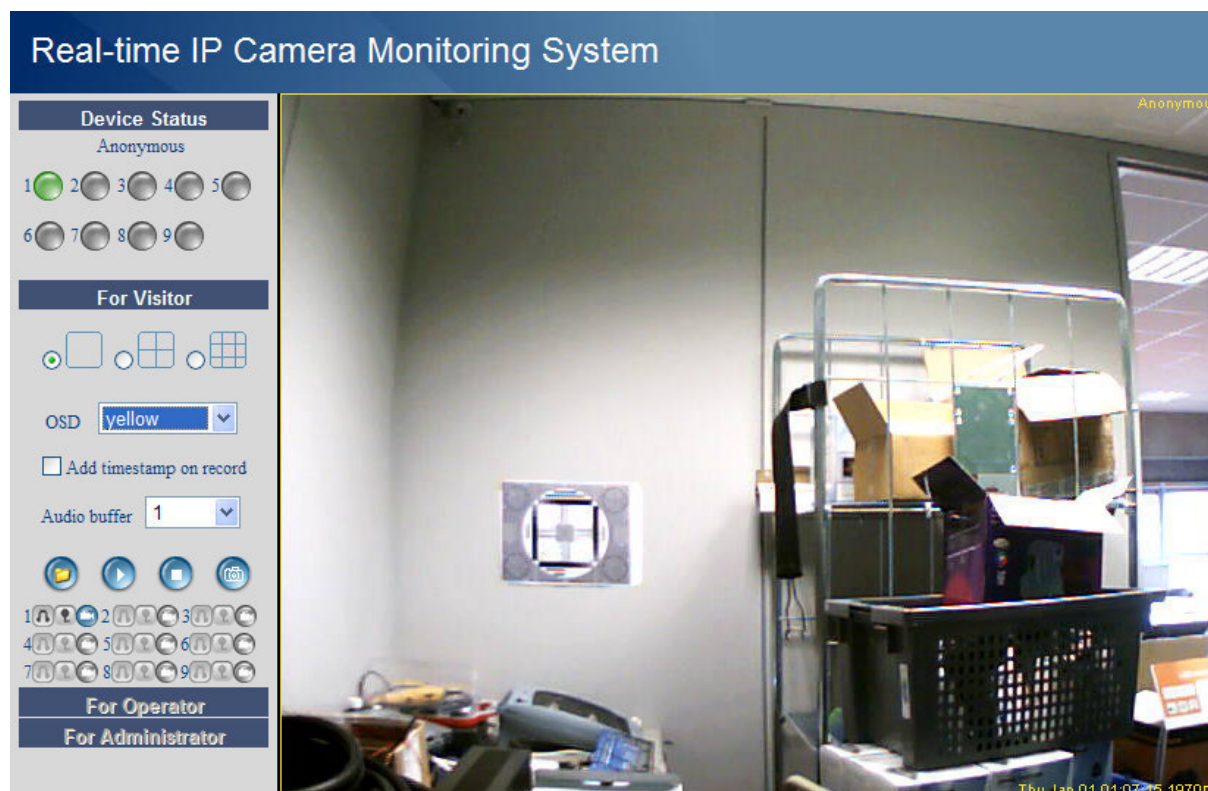
- Introduzca los datos de registro y la contraseña, y haga clic en **Login**. Los datos de registro del administrador por defecto es **admin** sin contraseña.

Nota: Haga clic en el primer botón **Login** si su navegador soporta ActiveX. Si no es el caso, haga clic en el segundo botón **Login**. **Algunas funciones como la visualización en pantalla completa, audio, visualización multicanales, etc. no están disponibles.**

- Al conectarse como administrador (con contraseña para administrador) se visualiza la pantalla **For Operator**; Al conectarse como usuario (con contraseña para usuario) se visualiza la pantalla **For Visitor**.

Nota: si fuera pedido (véase la barra de título), permite al sistema iniciar el complemento.

For Visitor (visitante)



- La interfaz acepta hasta 9 cámaras. El estado de cada cámara conectada está indicado bajo **Device Status**: verde = OK, amarillo = problema de conexión, rojo = alarma.
 - Seleccione el modo de visualización: = 1 cámara, = 4 cámaras, = 9 cámaras.
 - Seleccione el color del menú en pantalla (OSD): disabled (no hay un menú), negro, amarillo, rojo, blanco o azul. El menú visualiza el nombre de la cámara en la esquina superior derecha y la fecha y el tiempo en la parte inferior.
 - Marque la casilla **Add timestamp on record** para visualizar la fecha y la hora en el fichero de grabación.
Nota: Ajuste la fecha desde el menú **For Administrator** (véase abajo).
 - Ajuste el buffer audio. El altavoz se desactiva durante el tiempo seleccionado.
 - Si se visualiza el icono se abren las rutas para los ficheros de grabación y alarma (véase abajo, **Ajustes de usuario**) en cuanto se desactive una grabación por alarma. Haga clic en el icono para desactivar la función. Se visualiza .
 - Pulse para efectuar una captura de imagen. En el modo multipantallas, seleccione primero la imagen con el botón izquierdo del ratón. La captura de la imagen se visualiza en una nueva pantalla. Pulse **Save** y seleccione una carpeta de destino.
 - Pulse para activar un canal o para desactivar un canal.
 - El panel de la parte inferior izquierda visualiza 3 opciones para cada cámara: = audio – conversación – grabación. Las cámaras/los canales no disponibles están borrosos.
 - Pulse para activar el micrófono.
 - Pulse para activar el altavoz incorporado de la cámara. Esta función necesita la conexión de un micrófono (no incl.) al ordenador.
 - Pulse para activar la grabación de las imágenes.
- Nota:**
- Al hacer clic en un icono, el botón se activa automáticamente. Pulse este botón para desactivar su función.
 - El nombre del fichero de grabación es **nombrecámara_indicaciónhora.avi**.
P.ej. entrada_20081211134442.avi.
 - Ajuste la ruta donde se guardan los ficheros de grabación bajo **For Administrator** (véase abajo).

For Operator (usuario)



- El menú para usuarios está disponible al entrar con contraseña.
- Marque la casilla **Flip** para visualizar la imagen al revés.
- Marque la casilla **Mirror** para invertir la imagen.
- Ajuste la resolución en 320*240 ó 640*480.
- Ajuste la velocidad en 50 Hz ó 60 Hz.

Nota: Esta cámara no es apta para un uso en exteriores. El ajuste para exteriores sólo es apto si la cámara está dirigida hacia una fuente luminosa.

- Ajuste la luminosidad y el contraste de la imagen con + y -.

For Administrator (administrador)

Device Status	
Device ID	000000000001
Device Firmware Version	11.13.2.17
Device Embedded Web UI Version	2.4.91.14
Alias	apple
Alarm Status	Motion Detect Alarm
DDNS Status	DynDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090
UPnP Status	No Action

- El menú **For Administrator** sólo está disponible si está conectado como administrador. Este menú permite una configuración detallada de la cámara.

Nota:

- Seleccione la cámara antes de conectarse como administrador.
- Están disponibles diferentes campos de introducción según las casillas marcadas. Por tanto, las imágenes a continuación sólo pueden diferir de la realidad.

Información sobre la cámara (Device info)

- Número de ID de la cámara, versión del firmware y la interfaz de usuario web (véase fig. arriba).

Ajustes del alias (Alias Settings)

Alias Settings	
Alias	Anonymous
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Introduzca el nombre de la cámara.

Ajustes de la hora y la fecha (Date&Time Settings)

Date&Time Settings	
Device Clock Time	maandag 6 december 2010 14:59:13
Device Clock Timezone	(GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, Casablan
Sync with NTP Server	<input checked="" type="checkbox"/>
Ntp Server	time.nist.gov
Sync with PC Time	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Ajuste la fecha y la hora de la cámara.

Nota: Marque la casilla **Sync with PC Time** y pulse **Submit** si la hora de la cámara no está sincronizada.

Ajustes de usuario (Users Settings)

Users Settings		
User	Password	Group
admin		Administrator
user	••••	Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
		Visitor
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>		

Set Record Path	C:\Documents and Setting	<input type="button" value="Browse..."/>
Set AlarmRecord Path	C:\Documents and Setting	<input type="button" value="Browse..."/>

- La conexión como administrador le permite de gestionar hasta 8 usuarios. Introduzca el nombre del usuario y una contraseña, y seleccione un grupo (Visitor, Operator o Administrator). Esta pantalla permite también modificar el nombre de usuario y la contraseña del administrador.
- Haga clic en **Browse** y determine la ruta para los ficheros de grabación y alarma. La ruta por defecto es C:\Documents and Settings\All Users\Documents.

Observación para los usuarios Windows Vista® :

- Introduzca también la dirección IP de páginas web de confianza.
- No es posible ajustar el directorio raíz como ruta de grabación o alarma.

CAMIP10

Ajustes en el modo multicanales (Multi-Device Settings)

Multi-Device Settings	
Device List in Lan	Anonymous(192.168.1.3) <input type="button" value="Refresh"/>
The 1st Device	This Device
The 2nd Device	None
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None
The 6th Device	None
The 7th Device	None
The 8th Device	None
The 9th Device	None
Attention: If you want to access the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Este menú permite añadir hasta 9 cámaras.
- Haga clic en una cámara para seleccionarla e introduzca un alias, la dirección del anfitrión, un puerto http, un nombre de usuario y una contraseña:

The 2nd Device	None
Alias	<input type="text"/>
Host	<input type="text"/>
Http Port	<input type="text" value="0"/>
User	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/>	
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None

- Pulse **Submit** para añadir la cámara.

Ajustes básicos de la red (Basic Network Settings)

Basic Network Settings	
Obtain IP from DHCP Server	<input type="checkbox"/>
IP Addr	<input type="text" value="192.168.1.3"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Gateway	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
DNS Server	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
Http Port	<input type="text" value="80"/>
Network Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Marque la casilla **Obtain IP from DHCP server** si está conectado a un enrutador DHCP. Si no es el caso, desmarque la casilla e introduzca los ajustes de manera manual.
- Marque la casilla **Network Lamp** para activar el LED **[11]**. Este LED indica el estado de la cámara en la red.

Ajustes de la red WLAN inalámbrica (Wireless LAN Settings)

Wireless Lan Settings	
Wireless Network List	<div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>
	<input type="button" value="Scan"/>
Using Wireless Lan	<input checked="" type="checkbox"/>
SSID	<input type="text" value="IPCAM10"/>
Encryption	<input type="text" value="WEP"/>
Authentication	<input type="text" value="Open System"/>
Key Format	<input type="text" value="Hexadecimal Number"/>
Default TX Key	<input type="text" value="1"/>
Key 1	<input type="text" value="ABCDEF1228"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 2	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 3	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 4	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Pulse **Scan** para visualizar una lista de las redes WLAN disponibles.
- Haga clic en una red e introduzca la contraseña si fuera necesario.
- Marque la casilla **Using Wireless Lan**, e introduzca un SSID, el canal y la encriptación para utilizar una red WLAN. Introduzca más o menos datos según el modo de encriptación seleccionado.

Nota:

- Algunos enrutadores introducen automáticamente todos los datos necesarios.
- Al introducir los datos de manera manual, consulte los ajustes de la red inalámbrica del enrutador para más informaciones sobre el SSID, el canal, la encriptación y la autenticación.

Ajustes ADSL (ADSL Settings)

ADSL Settings	
Using ADSL Dialup	<input checked="" type="checkbox"/>
ADSL User	<input type="text"/>
ADSL Password	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Marque la casilla e introduzca el nombre de usuario y la contraseña ADSL en caso de una conexión ADSL. Estos datos están disponibles en su proveedor de internet.

Ajustes UPnP (UPnP Settings)

UPnP Settings	
Using UPnP to Map Port	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Marque la casilla para utilizar el protocolo Universal Plug and Play (UPnP).

Ajustes del servicio DDNS (DDNS Service Settings)

DDNS Service Settings	
DDNS Service	<input type="text" value="DynDns.org(dyndns)"/> → <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">None Oray.net DynDns.org(dyndns) DynDns.org(statdns) DynDns.org(custom) 3322.org(dyndns) 3322.org(statdns)</div>
DDNS User	<input type="text"/>
DDNS Password	<input type="text"/>
DDNS Host	<input type="text"/>
Re-Update Ignoring All Errors	<input type="checkbox"/> Never do this unless your hostname has been unblocked
	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>

- Pida un nombre de dominio a un proveedor DDNS (véase fig. arriba) e introduzca los datos en los campos adecuados.

Ajustes de la cuenta de correo electrónico (Mail Service Settings)

Mail Service Settings	
Sender	<input type="text"/>
Receiver 1	<input type="text"/>
Receiver 2	<input type="text"/>
Receiver 3	<input type="text"/>
Receiver 4	<input type="text"/>
SMTP Server	<input type="text"/>
SMTP Port	25
Need Authentication	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Report Internet IP by Mail	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

Nota: Esta configuración sólo se activa si la opción **Send Mail on Alarm** del menú **Ajustes de alarma** ha sido marcado de antemano (véase abajo).

- Introduzca la dirección de correo electrónico del remitente en el campo **Sender**. Esta dirección y el buzón de correo electrónico de donde salen los mensajes de notificación.
- Introduzca la dirección de máx. 4 destinatarios. En caso de alarma, se enviará un correo electrónico a cada dirección.
- Introduzca todos los datos SMTP de la dirección de correo electrónico del remitente. Marque la casilla e introduzca el nombre de usuario y la contraseña en caso de que se pide la autenticación.
- Marque la casilla **Report Internet IP by Mail** para enviar un correo electrónico de notificación en cuanto esté disponible la cámara en línea (p.ej. después de una reinicialización) o en caso de una modificación de la dirección IP.
- Pulse **Submit** para guardar los datos antes de efectuar un test. Pueden ocurrirse los siguientes errores:
 - Imposibilidad de conexión al servidor.
Controle el cableado y la configuración de la red.
 - Error de red. Vuelva a intentar.
Controle el cableado y la configuración de la red.
 - Error del servidor.
Controle el servidor.
 - Nombre de usuario o contraseña incorrecta.
Introduzca un nombre de usuario y una contraseña válida.
 - Remitente no reconocido por el servidor.
Controle la necesidad de autenticación del usuario.
 - Destinatario no reconocido por el servidor.
Controle la configuración del software anti-spam en el servidor.
 - Mensaje de correo electrónico no reconocido por el servidor.
Controle la configuración del software anti-spam en el servidor.
 - Le servidor no soporta el modo de autenticación utilizado.
Vuelva a intentar sin autenticación o utilice otro servidor.

Ajustes del servicio FTP (FTP Service Settings)

Nota: Esta configuración sólo se activará si la opción **Upload Image on Alarm** del menú **Ajustes de alarma** ha sido marcado de antemano (véase abajo).

FTP Service Settings	
FTP Server	<input type="text"/>
FTP Port	21
FTP User	<input type="text"/>
FTP Password	<input type="text"/>
FTP Upload Folder	<input type="text"/>
FTP Mode	PORT <input type="button" value="v"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Introduzca todos los datos FTP. Ajuste el puerto como 21.

CAMIP10

- Ajuste el modo FTP como puerto estándar (PORT) o pasivo (PASV).
- Si fuera necesario, marque la casilla **Upload Image Now** y ajuste el intervalo (en segundos).
- Pulse **Submit** para guardar los datos antes de efectuar un test. Pueden ocurrirse los siguientes errores:
 - Imposibilidad de conexión al servidor.
Controle la dirección del servidor FTP.
 - Error de red. Vuelva a intentar.
Controle el cableado y la configuración de la red.
 - Error del servidor.
Controle el servidor FTP.
 - Nombre de usuario o contraseña incorrectos.
Introduzca un nombre de usuario y una contraseña válida.
 - Carpeta inaccesible.
Asegúrese de que exista la carpeta y que la cuenta FTP sea válida.
 - Error en el modo PASV.
Asegúrese de que el servidor sea compatible con el modo PASV.
 - Error en el modo PORT.
Seleccione el modo PASV si el enrutador está detrás de un NAT (Network Address Translation).
 - Imposibilidad de cargar un fichero.
Asegúrese de que la cuenta FTP sea válida.

Ajustes de alarma (Alarm Service Settings)

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	5 <input type="button" value="v"/>
Send Mail on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	<input type="text" value="0"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Marque la casilla **Motion Detect Armed** para activar la función de detección de movimientos. La activación de la función permite enviar mensajes de notificación (véase **Ajustes de la cuenta de correo electrónico**) y cargar imágenes hacia un servidor FTP (véase **Ajustes del servicio FTP**).
- **Nota:** ¡Durante la exploración automática, la detección de movimientos y la entrada de la alarma externa están desactivadas!
- Ajuste la sensibilidad de la detección de movimientos de 1 a 10 (10 = sensibilidad más elevada).
- Marque la casilla **Send Mail on alarm** para enviar un correo electrónico de notificación en caso de alarma. Asegúrese de que introduzca todos los datos bajo **Ajustes de la cuenta de correo electrónico** correctamente (véase arriba).
- Marque la casilla **Upload Image on alarm** para cargar las imágenes a un servidor FTP en caso de alarma. Asegúrese de que introduzca todos los datos bajo **Ajustes del servicio FTP** correctamente (véase arriba). Determine también el intervalo de carga si está activada esta función.
- Marque la casilla **Scheduler** para visualizar el menú de programación. Haga clic en el menú para ajustar la hora de activación de la función de detección de movimientos: eje horizontal = horas por 15 minutos, eje vertical = día de la semana.

Instalar una versión mejorada (Upgrade Device Firmware)

- Instale sólo una versión mejorada en caso de problemas con la versión actual del firmware. No es necesario instalar una versión mejorada si la cámara funciona normalmente.

CAMIP10

¡Ojo! La interrupción del procedimiento de actualización o la instalación de una versión no compatible puede dañar la cámara de manera irrevocable.

Upgrade Device Firmware			
Upgrade Device Firmware	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>
Upgrade Device Embedded Web UI	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

- Haga clic en **Upgrade Device Firmware** o **Upgrade Device Embedded Web UI** para abrir una pantalla de búsqueda.

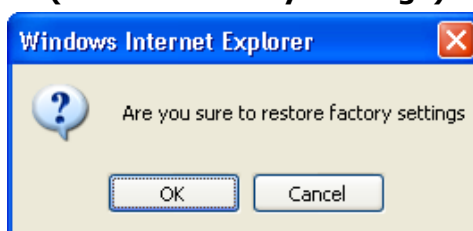
Copia de seguridad y recuperación del sistema (Backup & Restore Settings)

- Utilice esta opción para almacenar o restablecer el sistema.

Backup & Restore Settings			
Backup	<input type="button" value="Submit"/>		
Restore	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

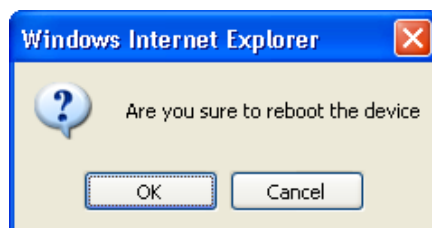
- Cree una copia de seguridad al hacer clic en **submit**. Luego, seleccione la carpeta de destino para el fichero.
- Para restaurar una copia de seguridad, haga clic en **Browse** y luego en **Submit**.

Restaurar los ajustes de fábrica (Restore Factory Settings)



- Haga clic en **OK** para borrar la memoria y para restaurar la configuración de fábrica. Todos los ajustes de usuario, correo electrónico, servicio FTP... se borrarán.

Reinicialización (Reboot Device)



- Haga clic en **OK** para reinicializar la cámara.
Nota: La reactivación de la cámara reinicializa la hora del sistema (véase **Ajustes de la hora y la fecha**).

Historia (Log)

log				
Thu, 1970-01-01 00:00:28	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:01:23	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:05:49	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:14:17	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:18:43	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:19:34	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:37:37	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:37:58	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:40:38	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:41:46	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:42:14	admin	192.168.1.5	access	

- Esta lista ofrece un resumen de los usuarios que han tenido acceso a la cámara. Esta lista se borra al reinicializar la cámara.

Volver (Back)

- Volver al menú **For Visitor** o **For Operator**.

9. Informaciones adicionales sobre el usuario**9.1 Contraseña**

- El login del administrador por defecto es **admin** sin contraseña. Ajuste inmediatamente una nueva contraseña para evitar el acceso no deseado a la cámara (véase **§8.2 For Administrator – Ajustes de usuario**).
- En caso de pérdida o fraude del login y la contraseña, mantenga pulsado el botón **RESET [13]** de la parte trasera de la cámara durante 5 segundos para reinicializar el sistema.

9.2 Wi-Fi

- Consulte el manual del usuario del enrutador inalámbrico para cualquier información sobre el SSID, el canal, la seguridad, la autenticación, la encriptación, etc.
- Utilice estos datos para la configuración de la cámara desde un cable de red fijo (véase **§8.2 For Administrator – Ajustes de la red WLAN inalámbrica**).
- Vuelva a activar la cámara.
- Espere aproximadamente 30 segundos antes de desconectar el cable de red. Luego, tire del conector de alimentación del enchufe.
- Vuelva a introducir el conector de alimentación en la entrada de corriente.
- Después de aproximadamente 30 segundos, la cámara se pone en el modo Wi-Fi.

9.3 Conectar la cámara a una red ADSL

- Conecte la cámara a un ordenador con un enrutador. Si no está disponible ningún enrutador, conecte la cámara al puerto RJ45 del ordenador al utilizar un cable cruzado (no incl.) y ajuste las direcciones IP del ordenador y la cámara manualmente.
- Ajuste la cámara bajo **IP Camera Tool** (véase **§8.1**).
- Conéctese a la cámara como administrador y ajuste los ajustes ADSL (nombre de usuario y contraseña).
- Ajuste los ajustes DDNS y haga clic en **Submit**. La cámara vuelve a activarse.
- Conecte la cámara directamente al módem ADSL. Ahora la cámara está disponible desde internet al entrar el nombre del dominio en el navegador internet.

Nota: Marque la casilla **Report ADSL IP by mail** bajo **Ajustes de la cuenta de correo electrónico** para recibir la dirección IP de la cámara por correo electrónico.

9.4 Conectar la cámara al utilizar un enrutador

- Conecte la cámara a una red LAN y ajuste la cámara bajo **IP Camera Tool** (véase **§8.1**).
- Conéctese a la cámara como administrador y ajuste los ajustes DDNS.
- Haga clic en **Submit**. La cámara vuelve a activarse.
- Ahora la cámara está disponible desde internet al entrar el nombre del dominio en el navegador internet.

9.5 Usuarios IP estáticos

- No es necesario un servicio DDNS al utilizar de sólo direcciones IP fijas. Hay dos maneras para obtener la dirección IP estática de la cámara en la red WAN:
 - Conecte un ordenador a la misma conexión que la de la cámara y abra un sitio de identificación de ordenador (p.ej. www.whatismyip.ifrance.com).
 - Conéctese al enrutador y consulte su dirección IP WAN en la página de estado. Para conectar la cámara, introduzca la dirección IP WAN del enrutador y luego el número del puerto de conexión de la cámara en la barra de dirección del navegador (p.ej. <http://116.25.51.115:85/>). Active la función UPnP.

9.6 Utilizar el servicio DDNS

- El DDNS (Dynamic Domain Name Server/Sistema Dinámico de Nombres de Dominio) es un servicio que conecta las direcciones IP dinámicas a nombres de dominio fijos para garantizar la accesibilidad de la cámara desde un nombre de dominio sea cual sea la dirección IP atribuida.
- Consulte un sitio DDNS para obtener un nombre de dominio y una contraseña.
- Introduzca un nombre y una contraseña bajo **Ajustes del servicio DDNS** y pulse **Submit**. La cámara vuelve a activarse.
- Controle los ajustes UPnP. Si el estado no indica **Succeed**, modifique el número de puerto bajo **Ajustes básicos de la red**. Haga clic en **Submit** y vuelva a activar la cámara.
- Para conectarse a la cámara, introduzca el nombre de dominio de la cámara en la barra de dirección del navegador. No es necesario el prefijo **www**. para añadir el número del puerto si están conectadas varias cámaras al enrutador (p.ej. <http://ipcam.Video.net:85/>).

9.7 Utilizar un móvil

- Es posible conectar una cámara conectada a una red WAN desde un móvil **midp2.0 java**.
- Copie **IPCamera.jar** del CD-ROM al móvil e instale la aplicación.
- Abra **IP Camera Player**.
- Introduzca el alias, el nombre o IP del anfitrión, el puerto, el usuario, la contraseña y la resolución, y haga clic en **OK**.

10. Solución de problemas

Dirección IP

- Asegúrese de que la cámara y el ordenador de configuración estén en la misma subred (misma máscara de subred).

Configuración de la red

- Controle si el software del servidor HTTP está configurado de manera correcta.
- Si la cámara está protegida por un cortafuegos o software anti-spam/anti-virus, asegúrese de que éste autorice las conexiones entrantes en el puerto 80. Si no es el caso, utilice otro puerto.
- Si la cámara está detrás de un enrutador cable-DSL, asegúrese de que ajuste la redirección del puerto correctamente. Consulte el manual del usuario del enrutador.

No hay imagen

- La difusión vídeo en flujo necesita un control ActiveX. La imagen no está disponible si este control no ha sido instalado correctamente.
- El control ActiveX e **IP Camera Tool** han sido instalados simultáneamente. Si no es el caso, descargue el control ActiveX desde Internet y ajuste los ajustes de seguridad del navegador de manera que aceptan el contenido.

Imagen retrasada

- El número de imágenes por segundo de vídeo depende de un número de factores:
 - anchura de banda de la red;
 - velocidad del ordenador y configuración de la pantalla;
 - número de visitantes simultáneamente conectados a la cámara;
 - configuración de la red.

Imposibilidad de conectarse a la cámara desde internet

- Causas posibles:
 - Funcionamiento/instalación perturbada del control ActiveX.
- **Nota:** El navegador estándar Firefox no soporta el control ActiveX. Sin embargo, están disponibles varios módulos de extensión (plug-ins) en Internet.
 - Bloqueo del puerto de la cámara por el cortafuegos o el software anti-spam/anti-virus. Si es el caso, intente otro puerto.
 - Se ha fallado el mapeo de puertos (portmapping). Active UPnP (bajo **Ajustes UPnP**) o modifique la lista de los ficheros virtuales del enrutador (consulte el manual del usuario del enrutador).

11. Especificaciones

elemento de imagen	CMOS a color de 1/4"	
óptica	f2.8mm / F1.8	
ángulo de visión	77°	
iluminación mín.	0,5 lux (LEDs IR desactivados)	
resolución	640 x 480 píxeles (300.000 píxeles)	
protocolos soportados	TCP/IP, UDP, IMCP, SMTP, HTTP, FTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, GPRS	
conexión alámbrica	Ethernet 10/100 Base-T et RJ45	
conexión inalámbrica	estándar	IEEE 802.11b/g
		soporta la encriptación WEP, WPA y WPA2
conexión red	3 métodos	IP fija, DHCP, PPPoE
		soporta DHCP, instala la dirección IP automáticamente (red 'plug-and-play')
audio	micrófono incorporado	
vídeo	formato de compresión	MJPEG
	velocidad de imagen	15 FPS (VGA), 30 FPS (QVGA)
	resolución	640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
soporta los siguientes smartphones	iPhone, Blackberry, Android, Symbian y Windows mobile	
alimentación	5Vdc	
temperatura de funcionamiento	0°C ~ 55°C	
dimensiones	100 x 58 x 38mm	
peso	250g	

Utilice este aparato sólo con los accesorios originales. Velleman NV no será responsable de daños ni lesiones causados por un uso (indebido) de este aparato. Para más información sobre este producto, visite nuestra página web www.velleman.eu. Se pueden modificar las especificaciones y el contenido de este manual sin previo aviso.

Bedienungsanleitung

1. Einführung

An alle Einwohner der Europäischen Union

Wichtige Umweltinformationen über dieses Produkt



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung zeigt an, dass die Entsorgung dieses Produktes nach seinem Lebenszyklus der Umwelt Schaden zufügen kann. Entsorgen Sie die Einheit (oder verwendeten Batterien) nicht als unsortiertes Hausmüll; die Einheit oder verwendeten Batterien müssen von einer spezialisierten Firma zwecks Recycling entsorgt werden. Diese Einheit muss an den Händler oder ein örtliches Recycling-Unternehmen retourniert werden. Respektieren Sie die örtlichen Umweltvorschriften. **Falls Zweifel bestehen, wenden Sie sich für Entsorgungsrichtlinien an Ihre örtliche Behörde.**

Wir bedanken uns für den Kauf der **CAMIP10**! Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch. Überprüfen Sie, ob Transportschäden vorliegen. Sollte dies der Fall sein, verwenden Sie das Gerät nicht und wenden Sie sich an Ihren Händler.




Achten Sie darauf, das Addendum am Ende dieser Bedienungsanleitung zu lesen.

2. Sicherheitshinweise

	Halten Sie Kinder und Unbefugte vom Gerät fern.
	Stromschlaggefahr beim Öffnen der Kamera. Berühren Sie keine unter Spannung stehenden Leitungen um lebensgefährlichen elektrischen Schlägen zu vermeiden. Öffnen Sie das Gehäuse nie selber und lassen Sie das gerät von einem Fachmann reparieren.
	Öffnen Sie das Gehäuse NIE. Es gibt keine zu wartenden Teile. Bestellen Sie eventuelle Ersatzteile bei Ihrem Fachhändler.

3. Allgemeine Richtlinien

Siehe **Velleman® Service- und Qualitätsgarantie** am Ende dieser Bedienungsanleitung.

	Nur für die Anwendung im Innenbereich. Schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchte. Setzen Sie das Gerät keiner Flüssigkeit wie z.B. Tropf- oder Spritzwasser, aus.
	Schützen Sie das Gerät vor extremen Temperaturen und Staub.
	Vermeiden Sie Erschütterungen. Vermeiden Sie rohe Gewalt während der Installation und Bedienung des Gerätes.

- Nehmen Sie das Gerät erst in Betrieb, nachdem Sie sich mit seinen Funktionen vertraut gemacht haben.
- Bei Schäden verursacht durch eigenmächtige Änderungen erlischt der Garantieanspruch.
- Verwenden Sie das Gerät nur für Anwendungen beschrieben in dieser Bedienungsanleitung sonst kann dies zu Schäden am Produkt führen und erlischt der Garantieanspruch.
- Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.

4. Eigenschaften

- einfache Installation
- gesicherter Wi-Fi-Anschluss und verdrahteter LAN-Anschluss
- Nachtsicht dank der 5 IR-LEDs
- eingebautes Mikrofon und eingebauter Lautsprecher
- Alarmmeldung bei Bewegungserfassung über E-Mail oder Upload von Bilder auf FTP

5. Umschreibung

Siehe Abbildungen, Seite **2** dieser Bedienungsanleitung.

1	Wi-Fi-Antenne	10	5 VDC Eingangsanschluss (2 A)
2	IR-LEDs (11x)	11	Antennenanschluss
3	Netz-LED	12	MAC-Adresse (drahtlos)
4	Stromversorgungs-LED	13	Reset-Taste
5	Objektiv	14	Lautsprecher
6	Lichtsensoren	15	Loch für Befestigungsbügel
7	Mikrofon	16	MAC-Adresse (mit Kabel)
8	Befestigungsbügel	17	Seriennummer
9	RJ45-Anschluss		

6. Die Hardware installieren und verwenden

- Wählen Sie einen geeigneten Montageort für die Kamera und beachten Sie Folgendes:
 - Achten Sie bei der Wahl des Installationsortes darauf, dass das Gerät keinen extremen Temperaturen und Vibrationen ausgesetzt werden;
 - Montieren Sie die Kamera nie in der Nähe von elektromagnetischen Feldern;
 - Richten Sie die Kamera nie auf die Sonne oder andere reflektierende Gegenstände;
- Montieren Sie den Befestigungsbügel **[8]** mit den drei mitgelieferten Schrauben. Befestigen Sie die Kamera mit der zentralen Schraube **[15]** am Montagebügel. Richten Sie die Kamera.
- Stecken Sie die Antenne **[1]** in den Anschluss **[11]** und/oder stecken Sie das mitgelieferte Netzkabel in den RJ45-Anschluss **[9]**.

Bemerkung: Sie können die Kamera direkt mit dem RJ45-Anschluss des Computers verbinden. Verwenden Sie hierfür ein gekreuztes Kabel (nicht mitgeliefert). Stellen Sie die Kamera danach manuell ein.

- Stecken Sie den Netzstecker des Netzteils in den 5VDC-Eingang **[10]**. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil oder ein Netzteil mit denselben Eigenschaften.
- Stecken Sie das Netzteil in die Steckdose (100 ~ 240 VAC/50 ~ 60 Hz).

Bemerkungen:

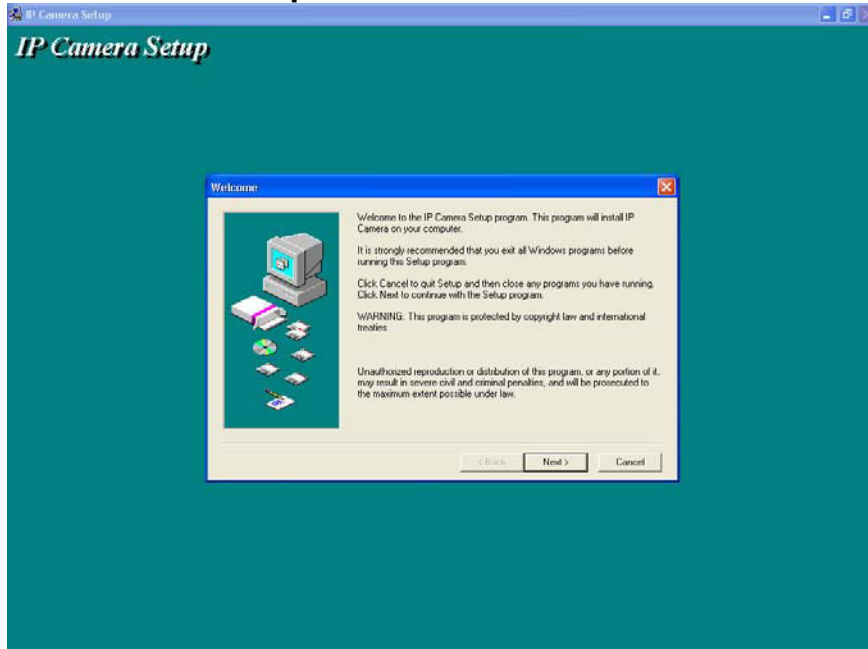
- Die Aktivierung der Kamera dauert etwa 30-tal Sekunden.
- Regeln Sie das Objektiv **[5]** wenn Sie ein unscharfes Bild bekommen.

7. Die Software installieren

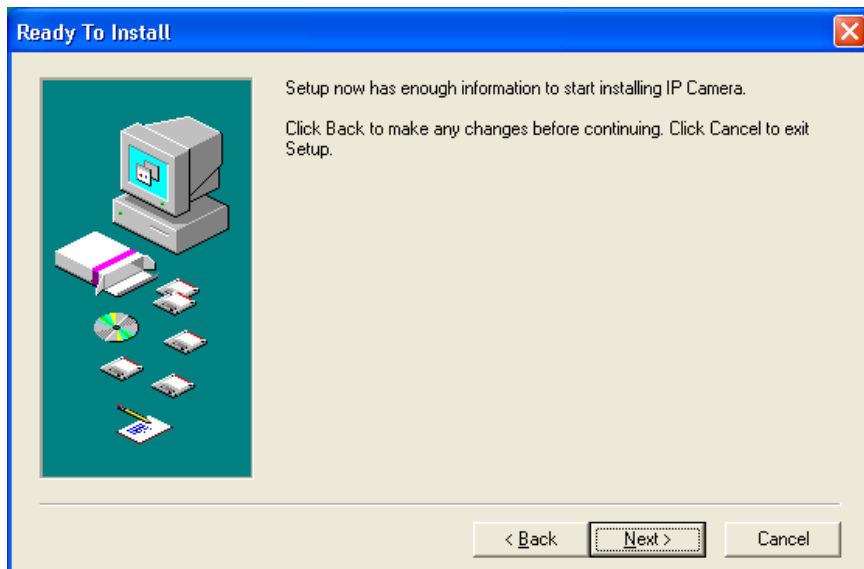
- Legen Sie das mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk des PC ein.
Systemvoraussetzungen: CPU ≥ 2,06 GHz / Speicher ≥ 256 MB / Netz ≥ 10 MB / grafische Karte ≥ 64 MB / empfohlenes Betriebssystem: Windows 2000, XP, Vista, 7 oder Mac.

Windows.

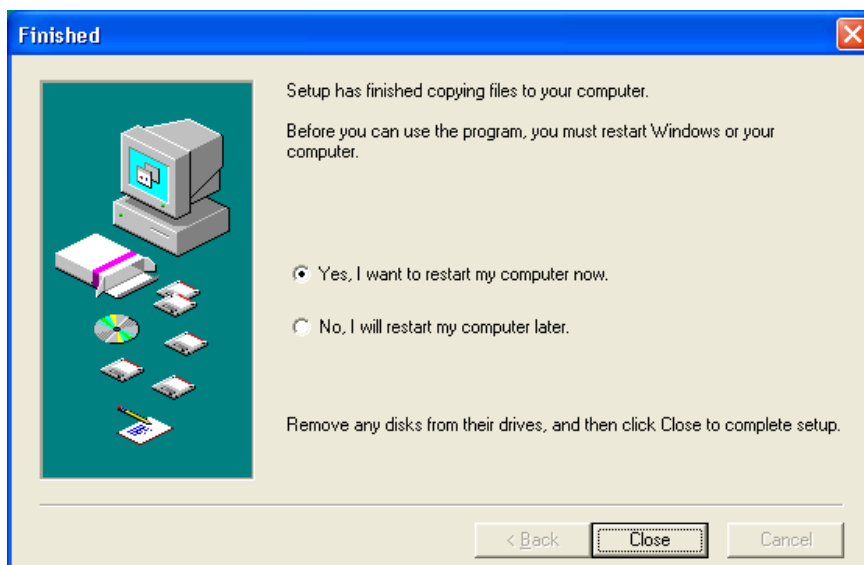
- Klicken Sie zweimal auf **IPCamSetup.exe** um die Software zu installieren.



- Befolgen Sie die Hinweise im Bildschirm. Klicken Sie auf **Next** um die Installation zu starten.

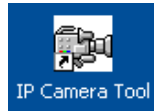


- Klicken Sie wieder auf **Next**.



- Starten Sie de Computer wieder, um die Installation zu beenden. Kreuzen Sie **Yes I want to restart my Computer now** an und klicken Sie auf **Close**.

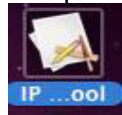
- Nach dem Neu Starten erscheint **IP Kamera Tool** auf der Arbeitsoberfläche.



Bemerkung: Erscheint die Ikone nicht (Windows 7), so überprüfen Sie den Pfad der Kamera und stellen Sie ihn ein wenn nötig. Die Verknüpfung zeigt normalerweise C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe an.

Mac

- Öffnen Sie den Ordner **For MAC**.
- Öffnen Sie den Ordner **IP camera Tool** und kopieren Sie **IP camera Tool** auf Mac.



8. Die Software konfigurieren

- Klicken Sie zweimal auf **IP Kamera Tool** um die Software zu starten.

8.1 IP Kamera Tool

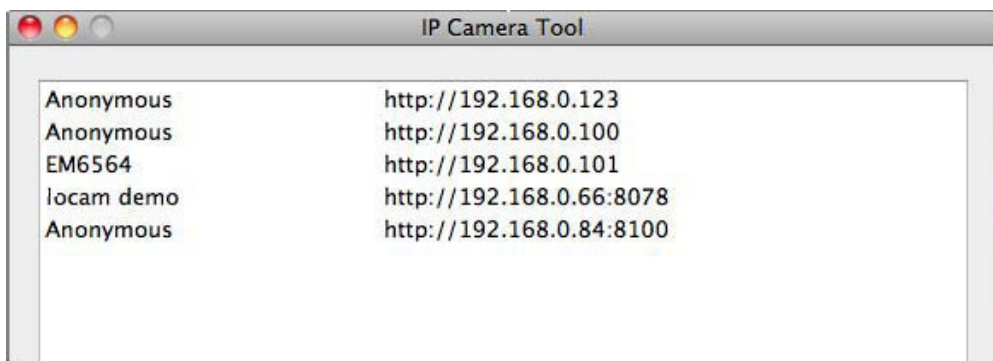
- Die Software sucht automatisch nach den verfügbaren Kameras im LAN-Netz. Es gibt 3 Möglichkeiten:
 - Es sind keine Kameras verfügbar. Überprüfen Sie die Verdrahtung und beachten Sie, dass die Kamera eingeschaltet ist, wenn die Software nach 1 Minute keine einzige Kamera gefunden hat.
 - Es sind Kameras verfügbar und die sind aufgelistet (siehe Abb. unten).
 - Es sind Kameras verfügbar aber diese stehen nicht auf demselben Subnetz als diese des Computers. Die Nachricht **Subnet doesn't match, dbclick to change** erscheint. Ändern Sie die Konfiguration vom Subnetz über das Konfigurationsmenü des Netzes (siehe weiter).

Bemerkung: Beachten Sie, dass das DHCP im Router eingeschaltet ist und den MAC-Adressfilter ausgeschaltet ist. Bei anhaltenden Problemen, schalten Sie alle aktive Firewalls oder Antivirussoftware aus und versuchen Sie es wieder.

Windows:



Mac:



- Öffnen Sie das Optionsmenü, indem Sie mit der rechten Taste auf eine Kamera in der Liste klicken.

Bemerkung: Die Optionen sind nur nach vollständiger Initialisierung der Kamera sichtbar.



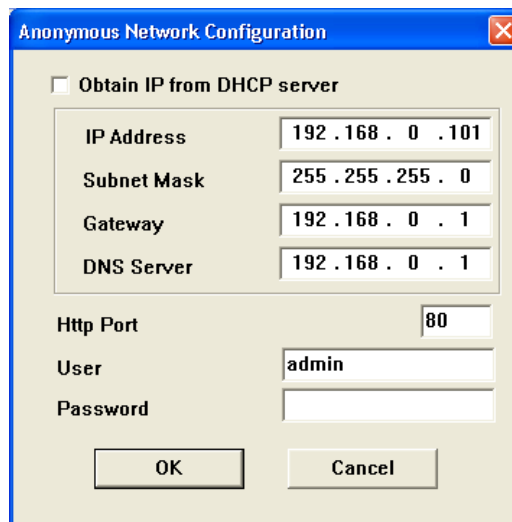
Basiseigenschaften (Basic properties)

- Allgemeine Information über die Kamera:



Netzkonfiguration (Network Configuration)

- Eine Übersicht der Netzeinstellungen der Kamera:

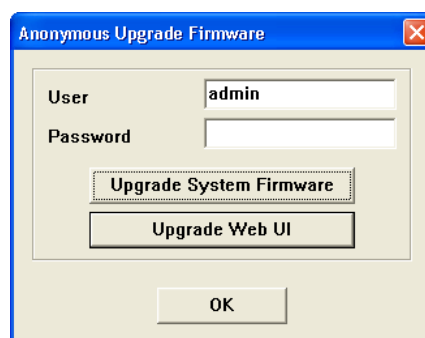


- Kreuzen Sie **Obtain IP from DHCP Server** an, wenn mit einem DHCP-Router. Wenn nicht, entmarkieren Sie das Kästchen und geben Sie die Daten manuell ein.
- Ändern Sie die IP-Adresse oder die Subnetzmaske bei einer ungültigen Subnetzadresse.
- Setzen Sie sich im Zweifelsfall über die Subnetzeinstellungen mit einem Netzanbieter in Verbindung.

Die Firmware aktualisieren (Upgrade firmware)

- Aktualisieren Sie die Firmware nur wenn Sie Probleme mit der aktuellen Version haben. Sie brauchen die Firmware nicht zu aktualisieren wenn die Kamera normal funktioniert.

Achtung: Sie können die Kamera ernsthaft beschädigen wenn das Aktualisierungsverfahren unterbrochen wird oder wenn eine falsche Version installiert wird.



- Geben Sie das Login und das Passwort des Administrators ein.

Bemerkung: Das Standard Login ist **admin** ohne Passwort.

Die Kameraliste aktualisieren (Refresh Kamera List)

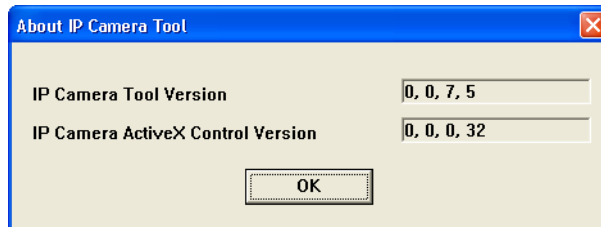
- Aktualisieren Sie die Liste wenn Sie dem Netz eine Kamera hinzugefügt haben.

ARP-Puffer löschen (Flush ARP Buffer)

- Bei sowohl einem drahtlosen als auch einem verdrahten Anschluss können Probleme mit dem ARP (Address Resolution Protocol) auftauchen und kann die Kamera über den Browser nicht verfügbar sein. Löschen Sie in diesem Fall den ARP-Puffer.

Über die Kamera (About IP Kamera Tool)

- Zusätzliche Informationen über die Kamera.



8.2 Login van die Kamera

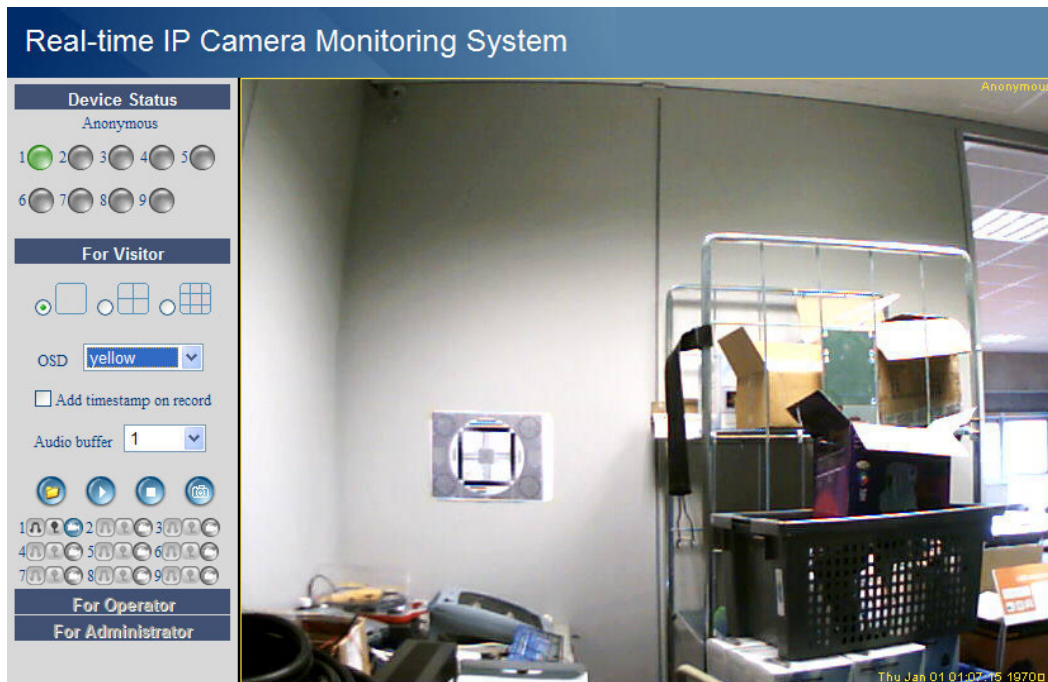
- Klicken Sie nach vollständiger Konfiguration vom Netz zweimal auf die Kamera. Es erscheint einen Webbrowser mit Login-Seite:

Bemerkung: Sie können die IP-Adresse dieser Kamera auch in der Adressleiste eines Webbrowsers eingeben.



- Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein und klicken Sie danach auf **Login**. Das Standard Login ist **admin** ohne Passwort.
Bemerkung: Verwenden Sie die obere Login-Taste, wenn Sie den Browser ActiveX verwenden. Verwenden Sie einen Browser, der ActiveX nicht unterstützt, so klicken Sie auf die untere Login-Taste. **Einige Funktionen wie eine Vollbildanzeige und Audio sind dann nicht verfügbar.**
- Melden Sie sich mit einem Administratorpasswort an, dann erscheint **For Operator**. Beim Einloggen mit einem Benutzerpasswort erscheint **For Visitor**.
Bemerkung: Wenn gefragt (siehe Titelliste), beachten Sie, dass das System das Zusatzprogramm startet.

For Visitor (Besucher)



- Die Software unterstützt bis zu 9 Kameras. Unter **Device Status** sehen Sie den Status jeder angeschlossenen Kamera: grün = OK, gelb = Anschlussproblem, rot = Alarm.
- Wählen Sie das gewünschte Bildschirmlayout: = 1 Kamera, = 4 Kameras, = 9 Kameras.
- Wählen Sie die gewünschte Farbe für das OSD-Menü: disabled (kein OSD), schwarz, gelb, rot, weiß oder blau. Die Bildschirmanzeige (OSD) zeigt den Kameranamen oben rechts und Datum und Uhrzeit unten im Bildschirm an.
- Kreuzen Sie **Add timestamp on record** an, um das Datum und die Uhrzeit in der Aufnahme-datei. anzuzeigen.
Bemerkung: Stellen Sie die Uhrzeit über das **For Administrator**-Menü ein (siehe weiter).
- Stellen Sie den Audiopuffer ein. Der Lautsprecher wird während der Anzahl eingestellter Sekunden ausgeschaltet.
- Bei Erscheinen der Ikone öffnet sich der Alarm- und Aufnahmepfad (sich unten, **Benutzereinstellungen**) sobald die Aufnahme beendet wird. Klicken Sie die Ikone an, um diese Funktion auszuschalten. Die Ikone erscheint.
- Drücken Sie für ein Screenshot auf . Wählen Sie zuerst die gewünschte Kamera, indem Sie mit der linken Taste auf die Bildschirmanzeige klicken. Es erscheint einen neuen Schirm mit darin das Screenshot. Drücken Sie **Save** und wählen Sie den Zielordner, um das Screenshot zu speichern.
- Drücken Sie auf um die Bildschirmanzeige einer Kamera einzuschalten oder auf um die Bildschirmanzeige auszuschalten.
- Unten am linken Panel gibt es für die 9 Kameras jedes Mal 3 Symbole: = Audio – Sprache – Aufnahme. Nicht-verfügbare Kameras werden **verschwommen** angezeigt.
 - Schalten Sie das Mikrophon dieser Kamera mit ein.
 - Schalten Sie den Lautsprecher dieser Kamera mit ein. Schließen Sie für diese Funktion ein Mikrophon (nicht mitgeliefert) an den Computer an.
 - Drücken Sie auf um die Aufnahmefunktion für die Kamera einzuschalten.

Bemerkungen:

- Beim Anklicken eines Symbols ändert sich das Symbol . Drücken Sie das Symbol, um die Funktion auszuschalten.
- Der Dateiname einer Aufnahme wird **Kameraname_Uhrzeitanzeige.avi**.
Z.B. Eingang_20081211134442.avi.
- Der Pfad, unter dem die Aufnahmen gespeichert werden, sind vom Administrator unter **For Administrator** einstellbar (siehe weiter).

For Operator (Benutzer)



- Beim Anmelden mit Passwort bekommen Sie Zugang zum Benutzermenü **For Operator**.
- Kreuzen Sie **Flip** an, um das Bild umzudrehen.
- Kreuzen Sie **Mirror** an, um das Bild zu spiegeln.
- Stellen sie die Auflösung auf 320*240 oder 640*480 ein.
- Stellen sie die Geschwindigkeit auf 50 Hz oder 60 Hz ein.
- **Bemerkung:** Diese Kamera eignet sich nicht für die Anwendung im Außenbereich! Verwenden Sie die Einstellungen für den Außenbereich wenn die Kamera auf eine helle Lichtquelle gerichtet ist.
- Stellen Sie die Helligkeit und den Kontrast des Bildes mit + und – ein.

For Administrator (Administrator)

Real-time IP Camera Monitoring System

	Device Status
Device Info	Device ID: 000000000001
Alias Settings	Device Firmware Version: 11.13.2.17
Date & Time Settings	Device Embedded Web UI Version: 2.4.91.14
Users Settings	Alias: apple
Multi-Device Settings	Alarm Status: Motion Detect Alarm
Basic Network Settings	DDNS Status: DynDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090
Wireless Lan Settings	UPnP Status: No Action
ADSL Settings	
UPnP Settings	
DDNS Service Settings	
Mail Service Settings	
FTP Service Settings	
Alarm Service Settings	
Upgrade Device Firmware	
Backup & Restore Settings	
Restore Factory Settings	
Reboot Device	
log	
Back	

- Das Administratormenü **For Administrator** ist nur verfügbar wenn Sie mit Administratorpasswort einloggen. Dieses Menü verfügt über **fortschrittliche** Einstellmöglichkeiten.
- **Bemerkungen:**
 - Wählen Sie die gewünschte Kamera, ehe Sie das Administratormenü öffnen.
 - Es sind verschiedene Eingabefelder gemäß den angekreuzten Kästchen verfügbar. Die Abbildungen unten können sich also von der Wirklichkeit unterscheiden.

Kameradaten (Device info)

- ID-Nummer, Version der Firmware und der verwendeten Benutzerschnittstelle (siehe Abb. oben).

Aliaseinstellungen (Alias Settings)

Alias Settings	
Alias	<input type="text" value="Anonymous"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Geben Sie hier den Namen der Kamera ein.

Datum- en Uhrzeiteinstellungen (Date&Time Settings)

Date&Time Settings	
Device Clock Time	maandag 6 december 2010 14:59:13
Device Clock Timezone	(GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, Casablan ▾
Sync with NTP Server	<input checked="" type="checkbox"/>
Ntp Server	time.nist.gov ▾
Sync with PC Time	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Stellen Sie hier Datum und Uhrzeit ein.
Bemerkung: Kreuzen Sie **Sync with PC Time** an und drücken Sie bei einer falschen Uhrzeitanzeige auf **Submit**.

Benutzereinstellungen (Users Settings)

Users Settings		
User	Password	Group
<input type="text" value="admin"/>	<input type="text"/>	Administrator ▾
<input type="text" value="user"/>	<input type="text" value="••••"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▾
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitor ▾
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>		

Set Record Path	<input type="text" value="C:\Documents and Setting"/>	<input type="button" value="Browse..."/>
Set AlarmRecord Path	<input type="text" value="C:\Documents and Setting"/>	<input type="button" value="Browse..."/>

- Als Administrator können Sie bis zu 8 Benutzer verwalten. Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein und wählen Sie eine Gruppe (Visitor, Operator oder Administrator). Hier können Sie auch den Login-Namen und das Passwort ändern.
- Stellen Sie den Aufnahme- und Alarmpfad mit **Browse** ein. Standard ist dieser Pfad C:\Documents and Settings\All Users\Documents.
Bemerkungen für Windows Vista®-Benutzer:
 - Geben Sie auch die IP-Adresse der vertrauten Websites ein.
 - Sie können das Windows-Hauptverzeichnis nicht als Aufnahme- oder Alarmpfad einstellen.

CAMIP10

Einstellungen für mehrere Kameras (Multi-Device Settings)

Multi-Device Settings	
Device List in Lan	Anonymous(192.168.1.3) <input type="button" value="Refresh"/>
The 1st Device	This Device
The 2nd Device	None
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None
The 6th Device	None
The 7th Device	None
The 8th Device	None
The 9th Device	None
Attention: If you want to access the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Verwenden Sie dieses Menü, um manuell bis zu 9 Kameras hinzuzufügen.
- Wählen Sie eine Kamera, indem Sie diese anklicken und, indem Sie einen **Spitznamen**, eine Besucheradresse, einen http-Port, einen verwendeten Benutzernamen und ein Passwort eingeben:

The 2nd Device	None
Alias	<input type="text"/>
Host	<input type="text"/>
Http Port	<input type="text" value="0"/>
User	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/>	
The 3rd Device	None
The 4th Device	None
The 5th Device	None

- Drücken Sie **Submit** um die Kamera hinzuzufügen.

Basiseinstellungen vom Netz (Basic Network Settings)

Basic Network Settings	
Obtain IP from DHCP Server	<input type="checkbox"/>
IP Addr	<input type="text" value="192.168.1.3"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Gateway	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
DNS Server	<input type="text" value="192.168.1.5"/>
Http Port	<input type="text" value="80"/>
Network Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Kreuzen Sie **Obtain IP from DHCP Server** an, wenn an einen DHCP-Router angeschlossen. Wenn nicht, entmarkieren Sie das Kästchen und geben Sie die Daten manuell ein.
- **Network Lamp** zeigt den Status der Kamera im Netz an. Entmarkieren Sie das Kästchen, um die LED **[11]** auszuschalten.

Einstellungen drahtlos LAN

Wireless Lan Settings	
Wireless Network List	<div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div> <input type="button" value="Scan"/>
Using Wireless Lan	<input checked="" type="checkbox"/>
SSID	<input type="text" value="IPCAM10"/>
Encryption	<input type="text" value="WEP"/>
Authentication	<input type="text" value="Open System"/>
Key Format	<input type="text" value="Hexadecimal Number"/>
Default TX Key	<input type="text" value="1"/>
Key 1	<input type="text" value="ABCDEF1228"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 2	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 3	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
Key 4	<input type="text"/> <input type="text" value="64 bits"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Drücken Sie **Scan** um eine Liste aller verfügbaren drahtlosen LAN-Netzen anzuzeigen.
- Klicken Sie auf das verfügbare Netz und geben Sie, wenn nötig, das Passwort ein.
- Kreuzen Sie **Using Wireless Lan** an und geben Sie eine SSID, den Kanal und die Verschlüsselung ein wenn Sie ein drahtloses LAN-Netz verwenden möchten. Abhängig von der gewählten Verschlüsselung, werden Sie mehr Daten eingeben müssen.

Bemerkungen:

- Bestimmte Router zeigen automatisch die notwendigen Daten an.
- Ziehen Sie die drahtlosen Netzeinstellungen des Routers heran für mehr Informationen über SSID, Kanal, Verschlüsselung und Authentifikation bei einer manuellen Eingabe der Daten.

ADSL-Einstellungen (ADSL Settings)

ADSL Settings	
Using ADSL Dialup	<input checked="" type="checkbox"/>
ADSL User	<input type="text"/>
ADSL Password	<input type="text"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Kreuzen Sie an und geben Sie bei Anschluss über ADSL den Benutzernamen und das ADSL-Passwort ein. Diese Daten sind bei Ihrem Internetanbieter verfügbar.

UPnP-Einstellungen (UPnP Settings)

UPnP Settings	
Using UPnP to Map Port	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Kreuzen Sie an, um das UPnP-Protokoll (Universal Plug and Play) zu verwenden.

Einstellungen DDNS Service (DDNS Service Settings)

DDNS Service Settings	
DDNS Service	<input type="text" value="DynDns.org(dyndns)"/> → <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">None Oray.net DynDns.org(dyndns) DynDns.org(statdns) DynDns.org(custom) 3322.org(dyndns) 3322.org(statdns)</div>
DDNS User	<input type="text"/>
DDNS Password	<input type="text"/>
DDNS Host	<input type="text"/>
Re-Update Ignoring All Errors	<input type="checkbox"/> Never do this unless your hostname has been unblocked
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Fragen Sie einen Domännennamen bei Ihrem DDNS-Anbieter an (siehe Abb. unten) und geben Sie die Daten in den dafür bestimmten Kästchen ein.

E-Mail-Einstellungen (Mail Service Settings)

Mail Service Settings	
Sender	<input type="text"/>
Receiver 1	<input type="text"/>
Receiver 2	<input type="text"/>
Receiver 3	<input type="text"/>
Receiver 4	<input type="text"/>
SMTP Server	<input type="text"/>
SMTP Port	25
Need Authentication	<input type="checkbox"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Report Internet IP by Mail	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

Bemerkung: Diese Einstellungen sind nur gültig wenn die Option **Send Mail on** im Menü **Alarm Service Settings** angekreuzt ist (siehe unten).

- Geben Sie die Adresse vom Absender im Feld **Sender** ein. Dies ist die Mailbox, von der die E-Mails gesendet werden.
- Sie können bis zu 4 Empfängeradressen eingeben. Bei Alarm wird eine E-Mail zu jeder eingegebenen Adresse gesendet.
- Geben Sie alle SMTP-Daten ein. Bei Authentifikation der Mailbox, kreuzen Sie das Kästchen an und geben Sie den Benutzernamen und Passwort ein.
- Kreuzen Sie **Report Internet IP by Mail** an, um eine E-Mail zu bekommen, sobald die Kamera Online verfügbar ist (z.B. nach einem Neustart) oder bei Änderung der IP-Adresse.
- Drücken Sie **Submit** um die Daten zu speichern ehe Sie das System testen. Folgende Fehlermeldungen sind möglich:
 - Keinen Anschluss mit dem Server.
Überprüfen Sie die Verdrahtung und die Einstellungen vom Netz.
 - Netzfehler. Versuchen Sie es später noch mal.
Überprüfen Sie die Verdrahtung und die Einstellungen vom Netz.
 - Serverfehler.
Überprüfen Sie den Server.
 - Verwendeter Benutzername oder Passwort ist nicht korrekt.
Geben Sie den verwendeten Benutzernamen und das Passwort korrekt ein.
 - Server verweigert Absender.
Überprüfen Sie, ob die verwendete Authentifikation notwendig ist.
 - Server verweigert Adressat.
Überprüfen Sie, die Antispam-Einstellungen des Servers.
 - Server verweigert Nachricht.
Überprüfen Sie die Antispam-Einstellungen des Servers.
 - Der Server unterstützt keine Authentifikation.
Versuchen Sie ohne Authentifikation oder verwenden Sie einen anderen Server.

Einstellungen FTP Service (FTP Service Settings)

Bemerkung: Diese Einstellungen sind nur gültig wenn die Option **Upload Image on Alarm** im Menü **Alarm Service Settings** angekreuzt ist (siehe unten).

FTP Service Settings	
FTP Server	<input type="text"/>
FTP Port	21
FTP User	<input type="text"/>
FTP Password	<input type="text"/>
FTP Upload Folder	<input type="text"/>
FTP Mode	PORT ▾
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Geben Sie alle FTP-Daten ein. Der FTP-Port ist gewöhnlich 21.
- Stellen Sie **FTP Mode** auf Standard (PORT) oder passiv (PASV) ein.

CAMIP10

- Wenn gewünscht, kreuzen Sie **Upload Image Now** an und stellen Sie ein Intervall ein (in Sekunden).
- Drücken Sie **Submit** um die Daten zu speichern ehe Sie das System testen. Folgende Fehlermeldungen sind möglich:
 - keinen Anschluss mit dem Server.
Überprüfen Sie die Adresse des FTP-Servers.
 - Netzfehler. Versuchen Sie es später noch mal.
Überprüfen Sie die Verdrahtung und die Einstellungen vom Netz.
 - Serverfehler.
Überprüfen Sie den FTP-Server.
 - Benutzername oder Passwort nicht korrekt.
Geben Sie den verwendeten Benutzernamen und das Passwort korrekt ein.
 - Zugang zur Datei verweigert.
Beachten Sie, dass die Datei besteht und, dass Ihr FTP-Konto Zugang hat.
 - Fehler im PASV-Modus.
Beachten Sie, dass der Server den PASV-modus unterstützt.
 - Fehler im PORT-Modus.
Wählen Sie den PASV-Modus wenn der Router sich hinter einem NAT (Network Address Translation) befindet.
 - Upload von der Datei verweigert.
Beachten Sie, dass Ihr FTP-Konto Zugang hat.

Alarmeinstellungen (Alarm Service Settings)

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	5 ▼
Send Mail on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	<input style="width: 100px;" type="text" value="0"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Kreuzen Sie **Motion Detect Armed** an, um die Bewegungserfassungsfunktion einzuschalten. Hierdurch werden Sie auch die E-Mails empfangen (siehe: **E-Mail-Einstellungen**) und Bilder zu einem FTP-Server uploaden können (siehe: **Einstellungen FTP Service**).
Bemerkung: Während des automatischen Abtastens (siehe: **For Operator**), sind die Bewegungserfassung und den externen Alarmeingang ausgeschaltet!
- Stellen Sie die Empfindlichkeit des Sensors zwischen 1 und 10 ein (10 = höchste Empfindlichkeit).
- Kreuzen Sie **Send Mail on alarm** an, um bei Alarm eine E-Mail zu schicken. Füllen Sie alle Daten unter **Mail Service Settings** aus (siehe oben).
- Kreuzen Sie **Upload Image on alarm** an um Bilder bei Alarm auf einen FTP-Server hochzuladen. Füllen Sie alle Daten unter **FTP Service Settings** aus (siehe oben). Schalten Sie diese Funktion ein, dann können Sie auch das Uploadintervall einstellen (in Sekunden).
- Kreuzen Sie **Scheduler** an, um das Programmiermenü zu öffnen. Programmieren Sie die Uhrzeit, in der Sie die Bewegungserfassungsfunktion einschalten möchten: horizontale Achse = Stunden pro 15 Minuten, vertikale Achse = Wochentag.

Die Firmware aktualisieren (Upgrade Device Firmware)

- Aktualisieren Sie die Firmware nur wenn Sie Probleme mit der aktuellen Version haben. Sie brauchen die Firmware nicht zu aktualisieren wenn die Kamera normal funktioniert.
Achtung: Sie können die Kamera ernsthaft beschädigen wenn das Aktualisierungsverfahren unterbrochen wird oder wenn eine falsche Version installiert wird.

CAMIP10

Upgrade Device Firmware

Upgrade Device Firmware	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>
Upgrade Device Embedded Web UI	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

- Klicken Sie auf **Upgrade Device Firmware** oder **Upgrade Device Embedded Web UI** um ein Suchfenster zu öffnen.

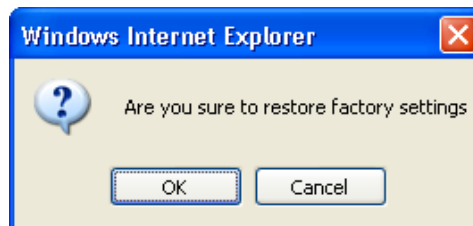
Sicherungskopie und Systemwiederherstellung (Backup & Restore Settings)

- Verwenden Sie diese Option, um eine Sicherungskopie zu machen oder eine Systemwiederherstellung durchzuführen.

Backup & Restore Settings			
Backup	<input type="text"/>	<input type="button" value="Submit"/>	
Restore	<input type="text"/>	<input type="button" value="Browse..."/>	<input type="button" value="Submit"/>

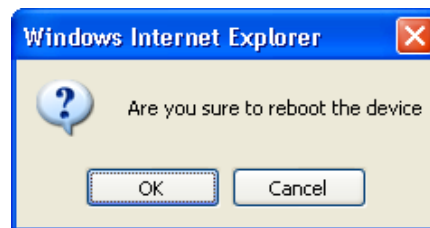
- Kreieren Sie eine Sicherungskopie, indem Sie auf **submit** klicken. Wählen Sie danach den Zielordner für die Datei aus.
- Um eine Sicherungskopie zurückzusetzen, klicken Sie auf **Browse** und danach auf **Submit**.

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen (Restore Factory Settings)



- Klicken Sie auf **OK** um den Speicher zu löschen und, um die Kamera rückzusetzen. Alle Benutzer-, E-Mail-, Alarm- und FTP-Einstellungen werden gelöscht.

Neustart (Reboot Device)



- Klicken Sie auf **OK** um den Computer wieder zu starten.
Bemerkung: Uhrzeit und Datum werden gelöscht (siehe: **Datum- en Uhrzeiteinstellungen**).

Einlogliste (Log)

log				
Thu, 1970-01-01 00:00:28	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:01:23	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:05:49	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:14:17	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:18:43	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:19:34	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:37:37	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:37:58	user	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:40:38	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:41:46	admin	192.168.1.5	access	
Thu, 1970-01-01 00:42:14	admin	192.168.1.5	access	

- Die Liste gibt eine vollständige Übersicht der Benutzer, die Zugang zur IP-Kamera gehabt haben. Die Liste wird nach dem Rücksetzen gelöscht.

Zurück (Back)

- Klicken Sie auf diese Taste, um zu **For Visitor** oder **For Operator** zurückzukehren.

9. Zusätzliche Benutzerinformationen

9.1 Passwort

- Das Standard Login ist **admin** ohne Passwort. Stellen Sie sofort ein neues Passwort ein, um einen unerwünschten Zugang zur Kamera zu vermeiden (siehe: **§8.2 For Administrator – Benutzereinstellungen**).
- Bei Verlust oder Korruption des Login-Namens und/oder des Passwortes können Sie die Werkseinstellungen wiederherstellen (**admin**, kein Passwort) indem Sie **RESET [13]** auf der Rückseite der Kamera 5 Sekunden gedrückt halten.

9.2 Wi-Fi

- Für mehr Informationen über SSID, Kanal, Sicherheit, Authentifikation, Verschlüsselung, usw. ziehen Sie die Bedienungsanleitung des drahtlosen Routers heran
- Verwenden Sie diese Daten, um die Kamera n über ein festes Netzkabel einzustellen (**For Administrator – Einstellungen drahtlos LAN**).
- Die Kamera neu starten.
- Warten Sie mindestens 30 Sekunden, ehe Sie das Netzkabel aus der Kamera ziehen. Ziehen Sie danach auch das Netzteil aus der Kamera.
- Stecken Sie das Netzteil wieder in die Kamera.
- Nach etwa 30 Sekunden funktioniert die Kamera in Wi-Fi-Modus.

9.3 Anschluss an ein ADSL-Netz

- Verbinden Sie die Kamera mit einem Computer. Die einfachste Weise ist über Router. Haben Sie keinen Router, dann verwenden Sie ein gekreuztes Kabel (nicht mitgeliefert) um die Kamera mit einem RJ45-Port des Computers zu verbinden und die IP-Adressen auf Computer und Kamera manuell einzustellen.
- Stellen Sie die Kamera unter **IP Kamera Tool** ein (siehe: **§8.1**).
- Melden Sie sich auf der Kamera als Administrator an und stellen Sie die ADSL-Einstellungen ein (Benutzername und Passwort).
- Stellen Sie die DDNS-Einstellungen ein und klicken Sie auf **Submit**. Die Kamera wird neu gestartet.
- Verbinden Sie die Kamera mit dem ADSL-Modem. Die Kamera ist nun über das Internet verfügbar, indem Sie den Domännennamen im Internetbrowser eingeben.

Bemerkung: Kreuzen Sie **Report ADSL IP by mail** unter **E-Mail-Einstellungen** an, um die IP-Adresse der Kamera über E-Mail zu empfangen.

9.4 Anschluss über einen Router

- Verbinden Sie die Kamera mit dem LAN-Netz und stellen Sie die Kamera unter **IP Kamera Tool** ein (siehe: **§8.1**).
- Melden Sie sich als Administrator an und stellen Sie die DDNS-Einstellungen ein.
- Klicken Sie auf **Submit** um die Kamera neu zu starten.
- Die Kamera ist nun verfügbar über das Internet, indem Sie den Domännennamen im Internetbrowser eingeben.

9.5 Statische IP-Benutzer

- Bei Anwendung fester IP-Adressen ist einen DDNS-Service nicht notwendig. Es gibt 2 Weisen, um die statische WAN IP-Adresse der Kamera zu suchen:
 - Verbinden Sie einen Computer mit demselben Anschluss als dieser der Kamera und öffnen Sie eine spezialisierte Website, die die verwendete IP-Adresse anzeigt (z.B. www.whatismyip.com).
 - Melden Sie sich auf dem Router und konsultieren Sie die WAN IP-Adresse der Statusseite. Um die Kamera anzuschließen, geben Sie die WAN IP-Adresse des Routers ein in die Adressleiste eines Browsers, und danach die Portnummer, an die die Kamera angeschlossen ist, (z.B. <http://116.25.51.115:85/>). Schalten Sie die UPnP-Funktion ein.

9.6 Anwendung des DDNS

- DDNS (Dynamic Domain Name Server) ist ein Service, der dynamische IP-Adressen mit festen Domännennamen verbindet. So ist die Kamera immer über einen Domännennamen erreichbar, ungeachtet der IP-Adresse, die daran zuerkannt worden ist.
- Besuchen Sie eine DDNS-Website, um einen Domännennamen und ein Passwort zu bekommen.
- Geben Sie den Namen und das Passwort unter **Einstellungen DDNS Service** ein und drücken Sie **Submit**. Die Kamera startet wieder.
- Überprüfen Sie die UPnP-Einstellungen. Zeigt der Status nicht **Succeed** an, so ändern Sie die Portnummer unter **Basiseinstellungen vom Netz** ein. Klicken Sie auf **Submit** und starten Sie die Kamera.

- Um Zugang zu dieser Kamera zu bekommen, geben Sie den Domännennamen der Kamera in der Adressleiste eines Webbrowsers ein. Das Präfix **www.** ist nicht erforderlich. Sind da mehrere Kameras mit demselben Router verbunden, dann fügen Sie die Portnummer auf der Rückseite des Domännennamen hinzu (z.B. http://ipcam.Video.net:85/).

9.7 Ein Handy verwenden

- Sie können eine Kamera, die mit dem WAN-Netz verbunden ist, über ein Handy mit **midp2.0 java** anschließen.
- Kopieren Sie **IPKamera.jar** (CD-ROM) auf Handy und installieren Sie die Datei.
- Öffnen Sie **IP Kamera Player**.
- Geben Sie den Spitznamen, den Besuchernamen oder die IP-Adresse, den Port, den Benutzernamen, das Passwort und die Auflösung ein. Klicken Sie danach auf **OK**.

10. Problemlösung

IP-Adresse

- Beachten Sie, dass die Kamera auf demselben Subnetz (derselben Subnetzmaske) als diesem des Computers steht.

Netzkonfiguration

- Überprüfen Sie, ob die Software des http-Servers korrekt konfiguriert ist und funktioniert.
- Beachten Sie, dass, wenn die Kamera mit einer Firewall geschützt ist, die Firewall eingehende Anschlüsse auf Port 80 erlaubt. Wenn nicht, verwenden Sie einen anderen Port. Dasselbe gilt für Antispam- und Antivirus-Software.
- Beachten Sie, dass, wenn die Kamera nach einem Kabel/DSL-Router steht, Sie das Portmapping korrekt konfiguriert. Siehe Bedienungsanleitung des Routers.

Kein Bild

- Videostreaming geschieht über den ActiveX-Controller. Die Kamera zeigt kein Bild wenn dieser Controller nicht korrekt installiert ist.
- **IP Kamera Tool** und ActiveX-Controller werden gleichzeitig installiert. Wenn nicht, laden Sie den ActiveX-Controller in Internet herunter und stellen Sie die Sicherheitseinstellungen des Webbrowsers ein, um ActiveX zu akzeptieren.

Verzögertes Bild

- Die Bildfrequenz ist von einer Anzahl externer Faktoren abhängig:
 - Bandbreite vom Netz;
 - Geschwindigkeit des Computers und Bildschirmeinstellungen;
 - Anzahl Besucher, die simultan Zugang zur Kamera haben;
 - Netzaufstellung.

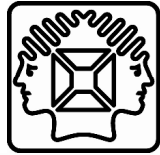
Kamera über das Internet nicht verfügbar

- Mögliche Ursachen:
 - der ActiveX-Controller ist nicht korrekt installiert worden.
- **Bemerkung:** Ein Standard Firefox-Browser unterstützt ActiveX nicht. Es sind aber verschiedene Plug-ins auf Internet verfügbar.
- Der Port der IP-Kamera wird von einer Firewall oder einem Antivirusprogramm blockiert. Versuchen Sie eine andere Portnummer.
- Portmapping misslungen. Schalten Sie UPnP (über **UPnP-Einstellungen**) ein oder ändern Sie die virtuelle Dateiliste des Routers (siehe Bedienungsanleitung des Routers).

11. Technische Daten

Aufnahme-Element	¼" Farb-CMOS	
Objektiv	f2.8mm / F1.8	
Blickwinkel	77°	
Mindestbeleuchtung	0.5 lux (IR-LEDs aus)	
Auflösung	640 x 480 Pixel (300 000 Pixel)	
unterstützte Protokolle	TCP/IP, UDP, IMCP, SMTP, HTTP, FTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, GPRS	
verdrahteter Anschluss	Ethernet 10/100 Base-T und RJ45	
drahtloser Anschluss	Standard	IEEE 802.11b/g
		unterstützt WEP-, WPA- und WPA2-Verschlüsselung
Netzverbindung	unterstützt 3 Methoden	feste IP, DHCP, PPPoE
		unterstützt DHCP, installiert die IP-Adresse automatisch (Plug-and-Play-Netz)
Audio	eingebautes Mikrofon	
Video	Kompressionsformat	MJPEG
	Bildfrequenz	15 Bilder/Sek. (VGA), 30 Bilder/Sek. (QVGA)
	Auflösung	640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
unterstützt nachfolgende Smartphones	iPhone, Blackberry, Android, Symbian und Windows mobile	
Stromversorgung	5Vdc	
Betriebstemperatur	0°C ~ 55°C	
Abmessungen	100 x 58 x 38mm	
Gewicht	250g	

Verwenden Sie dieses Gerät nur mit originellen Zubehörteilen. Velleman NV übernimmt keine Haftung für Schaden oder Verletzungen bei (falscher) Anwendung dieses Gerätes. Für mehr Informationen zu diesem Produkt und die neueste Version dieser Bedienungsanleitung, siehe www.velleman.eu. Alle Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.



velleman[®]_{NV}

R&TTE Declaration of Conformity
R&TTE Verklaring van overeenstemming
Déclaration de conformité R&TTE
R&TTE Konformitätserklärung
Declaración de conformidad R&TTE



We / wij / nous / Wir / Nostros

Velleman NV
Legen Heirweg, 33
9890 Gavere (België)

Declare on our own responsibility that the finished product(s) :
Verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat het afgewerkte product :
Déclarons sous notre propre responsabilité que le produit fini :
Erklären voll verantwortlich dass nachfolgendes Produkt :
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que el producto mencionado a continuación :

Brand / merk / marque / Marke / marca :

VELLEMAN

Trade name / handelsnaam / denomination commerciale / Markennamen / denominación commercial :

WIRELESS IP COLOUR CAMERA

Type or model / type of model / type ou modèle / Typ oder Modell / tipo o modelo :

CAMIP10

constituting the subject of this declaration, conforms with the essential requirements and other relevant stipulations of the R&TTE Directive (1999/5/EC).

die het voorwerp uitmaakt van deze verklaring, voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de R&TTE Richtlijn (1999/5/EC).

faisant l'objet de la présente déclaration, satisfait aux exigences essentielles et toute autre stipulation pertinente de la directive R&TTE Directive (1999/5/EC).

auf das sich diese Erklärung bezieht, den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vereinbarungen der R&TTE-Richtlinie (1999/5/EC) entspricht.

cumple los requisitos esenciales y las otras estipulaciones relevantes de la Directiva R&TTE (1999/5/EC).

*The product conforms to the following norm(s) and/or one or several other normative documents:
Het product voldoet aan de volgende norm(en) en/of meerdere andere normgevende documenten:
Le produit est conforme à la norme suivante / aux normes suivantes et/ou à plusieurs autres documents normatifs:*

*Das Produkt entspricht den folgenden Normen und/oder anderen normativen Dokumenten:
Es conforme a la(s) siguiente(s) norma(s) y/o a uno o varios otros documentos normativos:*

Safety **EN 60950-1**
EMC **EN 301 489-17 V2.1.1**
Radio **EN 300 489-1 V1.8.1**

*Technical data are available and can be obtained from :
Les données techniques sont disponibles et peuvent être obtenues chez :
Technische gegevens zijn beschikbaar en kunnen worden aangevraagd bij :
Die technische Dokumentation zu den oben genannten Produkten wird geführt bei:
Los datos técnicos están disponibles y pueden ser solicitados a:*

Velleman NV
Legen Heirweg, 33
9890 Gavere (België)

Place and date of issue / Plaats en datum van uitgifte / Place et date d'émission / Ort und Datum der Ausstellung / Lugar y fecha de emisión :

Gavere, May 21, 2012 (updated)

Authorised signatory for the company / Bevoegde ondertekenaar voor de firma / Signataire autorisé(e) de la société / bevollmächtigte Person/ Responsable de la empresa:

Vince Van Balberghe - Quality Manager



EN**Velleman® Service and Quality Warranty**

Since its foundation in 1972, Velleman® acquired extensive experience in the electronics world and currently distributes its products in over 85 countries.

All our products fulfil strict quality requirements and legal stipulations in the EU. In order to ensure the quality, our products regularly go through an extra quality check, both by an internal quality department and by specialized external organisations. If, all precautionary measures notwithstanding, problems should occur, please make appeal to our warranty (see guarantee conditions).

General Warranty Conditions Concerning Consumer Products (for EU):

- All consumer products are subject to a 24-month warranty on production flaws and defective material as from the original date of purchase.
 - Velleman® can decide to replace an article with an equivalent article, or to refund the retail value totally or partially when the complaint is valid and a free repair or replacement of the article is impossible, or if the expenses are out of proportion.
- You will be delivered a replacing article or a refund at the value of 100% of the purchase price in case of a flaw occurred in the first year after the date of purchase and delivery, or a replacing article at 50% of the purchase price or a refund at the value of 50% of the retail value in case of a flaw occurred in the second year after the date of purchase and delivery.

• Not covered by warranty:

- all direct or indirect damage caused after delivery to the article (e.g. by oxidation, shocks, falls, dust, dirt, humidity...), and by the article, as well as its contents (e.g. data loss), compensation for loss of profits;
 - consumable goods, parts or accessories that are subject to an aging process during normal use, such as batteries (rechargeable, non-rechargeable, built-in or replaceable), lamps, rubber parts, drive belts... (unlimited list);
 - flaws resulting from fire, water damage, lightning, accident, natural disaster, etc....;
 - flaws caused deliberately, negligently or resulting from improper handling, negligent maintenance, abusive use or use contrary to the manufacturer's instructions;
 - damage caused by a commercial, professional or collective use of the article (the warranty validity will be reduced to six (6) months when the article is used professionally);
 - damage resulting from an inappropriate packing and shipping of the article;
 - all damage caused by modification, repair or alteration performed by a third party without written permission by Velleman®.
- Articles to be repaired must be delivered to your Velleman® dealer, solidly packed (preferably in the original packaging), and be completed with the original receipt of purchase and a clear flaw description.
- Hint: In order to save on cost and time, please reread the manual and check if the flaw is caused by obvious causes prior to presenting the article for repair. Note that returning a non-defective article can also involve handling costs.
- Repairs occurring after warranty expiration are subject to shipping costs.
- The above conditions are without prejudice to all commercial warranties.

The above enumeration is subject to modification according to the article (see article's manual).

NL**Velleman® service- en kwaliteitsgarantie**

Velleman® heeft sinds zijn oprichting in 1972 een ruime ervaring opgebouwd in de elektronica-wereld en verdeelt op dit moment producten in meer dan 85 landen. Al onze producten beantwoorden aan strikte kwaliteitseisen en aan de wettelijke bepalingen geldig in de EU. Om de kwaliteit te waarborgen, ondergaan onze producten op regelmatige tijdstippen een extra kwaliteitscontrole, zowel door onze eigen kwaliteitsafdeling als door externe gespecialiseerde organisaties. Mocht er ondanks deze voorzorgen toch een probleem optreden, dan kunt u steeds een beroep doen op onze waarborg (zie waarborgvoorwaarden).

Algemene waarborgvoorwaarden consumentengoederen (voor Europese Unie):

- Op alle consumentengoederen geldt een garantieperiode van 24 maanden op productie- en materiaalfouten en dit vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum.
 - Indien de klacht gegrond is en een gratis reparatie of vervanging van een artikel onmogelijk is of indien de kosten hiervoor buiten verhouding zijn, kan Velleman® beslissen het desbetreffende artikel te vervangen door een gelijkwaardig artikel of de aankoopsom van het artikel gedeeltelijk of volledig terug te betalen. In dat geval krijgt u een vervangend product of terugbetaling ter waarde van 100% van de aankoopsom bij ontdekking van een gebrek tot één jaar na aankoop en levering, of een vervangend product tegen 50% van de kostprijs of terugbetaling van 50 % bij ontdekking na één jaar tot 2 jaar.
- Valt niet onder waarborg:**
- alle rechtstreekse of onrechtstreekse schade na de levering veroorzaakt aan het toestel (bv. door oxidatie, schokken, val, stof, vuil, vocht...), en door het toestel, alsook zijn inhoud (bv. verlies van data), vergoeding voor eventuele winstderving.
 - verbruiksgoederen, onderdelen of hulpstukken die onderhevig zijn aan veroudering door normaal gebruik zoals bv. batterijen (zowel oplaadbare als niet-oplaadbare, ingebouwd of vervangbaar), lampen, rubberen onderdelen, aandrijfriemen... (onbeperkte lijst).
 - defecten ten gevolge van brand, waterschade, bliksem, ongevallen, natuurrampen, enz.

- defecten veroorzaakt door opzet, nalatigheid of door een onoordeelkundige behandeling, slecht onderhoud of abnormaal gebruik of gebruik van het toestel strijdig met de voorschriften van de fabrikant.
 - schade ten gevolge van een commercieel, professioneel of collectief gebruik van het apparaat (bij professioneel gebruik wordt de garantieperiode herleid tot 6 maand).
 - schade veroorzaakt door onvoldoende bescherming bij transport van het apparaat.
 - alle schade door wijzigingen, reparaties of modificaties uitgevoerd door derden zonder toestemming van Velleman®.
 - Toestellen dienen ter reparatie aangeboden te worden bij uw Velleman®-verdelers. Het toestel dient vergezeld te zijn van het oorspronkelijke aankoopbewijs. Zorg voor een degelijke verpakking (bij voorkeur de originele verpakking) en voeg een duidelijke foutomschrijving bij.
 - Tip: alvorens het toestel voor reparatie aan te bieden, kijk nog eens na of er geen voor de hand liggende reden is waarom het toestel niet naar behoren werkt (zie handleiding). Op deze wijze kunt u kosten en tijd besparen. Denk eraan dat er ook voor niet-defecte toestellen een kost voor controle aangerekend kan worden.
 - Bij reparaties buiten de waarborgperiode zullen transportkosten aangerekend worden.
 - Elke commerciële garantie laat deze rechten onverminderd.
- Bovenstaande opsomming kan eventueel aangepast worden naargelang de aard van het product (zie handleiding van het betreffende product).**

FR**Garantie de service et de qualité Velleman®**

Depuis 1972, Velleman® a gagné une vaste expérience dans le secteur de l'électronique et est actuellement distributeur dans plus de 85 pays.

Tous nos produits répondent à des exigences de qualité rigoureuses et à des dispositions légales en vigueur dans l'UE. Afin de garantir la qualité, nous soumettons régulièrement nos produits à des contrôles de qualité supplémentaires, tant par notre propre service qualité que par un service qualité externe. Dans le cas improbable d'un défaut malgré toutes les précautions, il est possible d'invoquer notre garantie (voir les conditions de garantie).

Conditions générales concernant la garantie sur les produits grand public (pour l'UE) :

- tout produit grand public est garanti 24 mois contre tout vice de production ou de matériaux à dater du jour d'acquisition effective ;
 - si la plainte est justifiée et que la réparation ou le remplacement d'un article est jugé impossible, ou lorsque les coûts s'avèrent disproportionnés, Velleman® s'autorise à remplacer ledit article par un article équivalent ou à rembourser la totalité ou une partie du prix d'achat. Le cas échéant, il vous sera consenti un article de remplacement ou le remboursement complet du prix d'achat lors d'un défaut dans un délai de 1 an après l'achat et la livraison, ou un article de remplacement moyennant 50% du prix d'achat ou le remboursement de 50% du prix d'achat lors d'un défaut après 1 à 2 ans.
- sont par conséquent exclus :**
- tout dommage direct ou indirect survenu à l'article après livraison (p.ex. dommage lié à l'oxydation, choc, chute, poussière, sable, impureté...) et provoqué par l'appareil, ainsi que son contenu (p.ex. perte de données) et une indemnisation éventuelle pour perte de revenus ;
 - toute pièce ou accessoire nécessitant un remplacement causé par un usage normal comme p.ex. piles (rechargeables comme non rechargeables, intégrées ou remplaçables), ampoules, pièces en caoutchouc, courroies... (liste illimitée) ;
 - tout dommage qui résulte d'un incendie, de la foudre, d'un accident, d'une catastrophe naturelle, etc. ;
 - tout dommage provoqué par une négligence, volontaire ou non, une utilisation ou un entretien incorrect, ou une utilisation de l'appareil contraire aux prescriptions du fabricant ;
 - tout dommage à cause d'une utilisation commerciale, professionnelle ou collective de l'appareil (la période de garantie sera réduite à 6 mois lors d'une utilisation professionnelle) ;
 - tout dommage à l'appareil qui résulte d'une utilisation incorrecte ou différente que celle pour laquelle il a été initialement prévu comme décrit dans la notice ;
 - tout dommage engendré par un retour de l'appareil emballé dans un conditionnement non ou insuffisamment protégé.
 - toute réparation ou modification effectuée par une tierce personne sans l'autorisation explicite de SA Velleman® ; - frais de transport de et vers Velleman® si l'appareil n'est plus couvert sous la garantie.
 - toute réparation sera fournie par l'endroit de l'achat. L'appareil doit nécessairement être accompagné du bon d'achat d'origine et être dûment conditionné (de préférence dans l'emballage d'origine avec mention du défaut) ;
 - tuyau : il est conseillé de consulter la notice et de contrôler câbles, piles, etc. avant de retourner l'appareil. Un appareil retourné jugé défectueux qui s'avère en bon état de marche pourra faire l'objet d'une note de frais à charge du consommateur ;
 - une réparation effectuée en-dehors de la période de garantie fera l'objet de frais de transport ;
 - toute garantie commerciale ne porte pas atteinte aux conditions susmentionnées.

La liste susmentionnée peut être sujette à une complémentarité selon le type de l'article et être mentionnée dans la notice d'emploi.

ES**Garantía de servicio y calidad Velleman®**

Desde su fundación en 1972 Velleman® ha adquirido una amplia experiencia como distribuidor en el sector de la electrónica en más de 85 países. Todos nuestros productos responden a normas de calidad rigurosas y disposiciones legales vigentes en la UE. Para garantizar la calidad, sometemos nuestros productos regularmente a controles de calidad adicionales, tanto a través de nuestro propio servicio de calidad como de un servicio de calidad externo. En el caso improbable de que surgieran problemas a pesar de todas las precauciones, es posible recurrir a nuestra garantía (véase las condiciones de garantía).

Condiciones generales referentes a la garantía sobre productos de venta al público (para la Unión Europea):

- Todos los productos de venta al público tienen un período de garantía de 24 meses contra errores de producción o errores en materiales desde la adquisición original;
- Si la queja está fundada y si la reparación o sustitución de un artículo no es posible, o si los gastos son desproporcionados, Velleman® autoriza reemplazar el artículo por un artículo equivalente o reembolsar la totalidad o una parte del precio de compra. En este caso, usted recibirá un artículo de recambio o el reembolso completo del precio de compra si encuentra algún fallo hasta un año después de la compra y entrega, o un artículo de recambio al 50% del precio de compra o el reembolso del 50% del precio de compra si encuentra un fallo después de 1 año y hasta los 2 años después de la compra y entrega.

Por consiguiente, están excluidos entre otras cosas:

- todos los daños causados directa o indirectamente al aparato (p.ej. por oxidación, choques, caída,...) y a su contenido (p.ej. pérdida de datos) después de la entrega y causados por el aparato, y cualquier indemnización por posible pérdida de ganancias;
- partes o accesorios, que estén expuestos al desgaste causado por un uso normal, como por ejemplo baterías (tanto recargables como no recargables, incorporadas o reemplazables), bombillas, partes de goma, etc. (lista ilimitada);
- defectos causados por un incendio, daños causados por el agua, rayos, accidentes, catástrofes naturales, etc.;
- defectos causados a conciencia, descuido o por malos tratos, un mantenimiento inapropiado o un uso anormal del aparato contrario a las instrucciones del fabricante;
- daños causados por un uso comercial, profesional o colectivo del aparato (el período de garantía se reducirá a 6 meses con uso profesional);
- daños causados por un uso incorrecto o un uso ajeno al que está previsto el producto inicialmente como está descrito en el manual del usuario;
- daños causados por una protección insuficiente al transportar el aparato.
- daños causados por reparaciones o modificaciones efectuadas por una tercera persona sin la autorización explícita de Velleman®;
- se calcula gastos de transporte de y a Velleman® si el aparato ya no está cubierto por la garantía.
- Cualquier artículo que tenga que ser reparado tendrá que ser devuelto a su distribuidor Velleman®. Devuelva el aparato con la factura de compra original y téngalo en un embalaje sólido (preferentemente el embalaje original). Incluya también una buena descripción del fallo;
- Consejo: Lea el manual del usuario y controle los cables, las pilas, etc. antes de devolver el aparato. Si no se encuentra un defecto en el artículo los gastos podrían correr a cargo del cliente;
- Los gastos de transporte correrán a cargo del cliente para una reparación efectuada fuera del período de garantía.
- Cualquier gesto comercial no disminuye estos derechos.

La lista previamente mencionada puede ser adaptada según el tipo de artículo (véase el manual del usuario del artículo en cuestión).

DE**Velleman® Service- und Qualitätsgarantie**

Seit der Gründung in 1972 hat Velleman® sehr viel Erfahrung als Verteiler in der Elektronikwelt in über 85 Ländern aufgebaut. Alle Produkte entsprechen den strengen Qualitätsforderungen und gesetzlichen Anforderungen in der EU. Um die Qualität zu gewährleisten werden unsere Produkte regelmäßig einer zusätzlichen Qualitätskontrolle unterworfen, sowohl von unserer eigenen Qualitätsabteilung als auch von externen spezialisierten Organisationen. Sollten, trotz aller Vorsichtsmaßnahmen, Probleme auftreten, nehmen Sie bitte die Garantie in Anspruch (siehe Garantiebedingungen).

Allgemeine Garantiebedingungen in Bezug auf Konsumgüter (für die Europäische Union):

- Alle Produkte haben für Material- oder Herstellungsfehler eine Garantieperiode von 24 Monaten ab Verkaufsdatum.
- Wenn die Klage berechtigt ist und falls eine kostenlose Reparatur oder ein Austausch des Gerätes unmöglich ist, oder wenn die Kosten dafür unverhältnismäßig sind, kann Velleman® sich darüber entscheiden, dieses Produkt durch ein gleiches Produkt zu ersetzen oder die Kaufsumme ganz oder teilweise zurückzuzahlen. In diesem Fall erhalten Sie ein Ersatzprodukt oder eine Rückzahlung im Werte von 100% der Kaufsumme im Falle eines Defektes bis zu 1 Jahr nach Kauf oder Lieferung, oder Sie bekommen ein Ersatzprodukt im Werte von 50% der Kaufsumme oder eine Rückzahlung im Werte von 50 % im Falle eines Defektes im zweiten Jahr.
- **Von der Garantie ausgeschlossen sind:**
 - alle direkten oder indirekten Schäden, die nach Lieferung am Gerät und durch das Gerät verursacht werden (z.B. Oxidation, Stöße, Fall, Staub, Schmutz, Feuchtigkeit, ...), sowie auch der Inhalt (z.B. Datenverlust), Entschädigung für eventuellen Gewinnausfall.
 - Verbrauchsgüter, Teile oder Zubehörteile, die durch normalen Gebrauch dem Verschleiß ausgesetzt sind, wie z.B. Batterien (nicht

nur aufladbare, sondern auch nicht aufladbare, eingebaute oder ersetzbare), Lampen, Gummiteile, Treibriemen, usw. (unbeschränkte Liste).

- Schäden verursacht durch Brandschaden, Wasserschaden, Blitz, Unfälle, Naturkatastrophen, usw.
- Schäden verursacht durch absichtliche, nachlässige oder unsachgemäße Anwendung, schlechte Wartung, zweckentfremdete Anwendung oder Nichtbeachtung von Benutzerhinweisen in der Bedienungsanleitung.
- Schäden infolge einer kommerziellen, professionellen oder kollektiven Anwendung des Gerätes (bei gewerblicher Anwendung wird die Garantieperiode auf 6 Monate zurückgeführt).
- Schäden verursacht durch eine unsachgemäße Verpackung und unsachgemäßen Transport des Gerätes.
- alle Schäden verursacht durch unautorisierte Änderungen, Reparaturen oder Modifikationen, die von einem Dritten ohne Erlaubnis von Velleman® vorgenommen werden.
- Im Fall einer Reparatur, wenden Sie sich an Ihren Velleman®-Verteiler. Legen Sie das Produkt ordnungsgemäß verpackt (vorzugsweise die Originalverpackung) und mit dem Original-Kaufbeleg vor. Fügen Sie eine deutliche Fehlerbeschreibung hinzu.
- Hinweis: Um Kosten und Zeit zu sparen, lesen Sie die Bedienungsanleitung nochmals und überprüfen Sie, ob es keinen auf de Hand liegenden Grund gibt, ehe Sie das Gerät zur Reparatur zurückschicken. Stellt sich bei der Überprüfung des Gerätes heraus, dass kein Geräteschaden vorliegt, könnte dem Kunden eine Untersuchungspauschale berechnet.
- Für Reparaturen nach Ablauf der Garantiefrist werden Transportkosten berechnet.
- Jede kommerzielle Garantie lässt diese Rechte unberührt.

Die oben stehende Aufzählung kann eventuell angepasst werden gemäß der Art des Produktes (siehe Bedienungsanleitung des Gerätes).

new features firmware version

nieuwe kenmerken firmwareversie

11.22.2.38

nouvelles caractéristiques version du firmware

nuevas características de la versión firmware

EM6561

neue Kennzeichen der Firmwareversion

EN	1
NL	7
FR	13
ES	20
DE	26

Images are for illustrative purposes only.
De afbeeldingen zijn enkel ter illustratie
Images à titre d'illustration uniquement.
Las imágenes sólo son a título ilustrativo.
Die Abbildungen dienen nur zur Illustration.

EN

1. General

This addendum explains the new features available in the new firmware version (11.22.2.38 – EM6561) of the **CAMIP10**. It does **not** replace the original user manual that came with the device.

Read, understand and comply with the original user manual fully before proceeding with the instructions in this addendum. When necessary, download the latest version of the full user manual from www.velleman.eu.

Instructions on how to enter and navigate through the menus can be found in the user manual.

2. New features

- 1) Added MSN function.
- 2) Support audio on Firefox, Google chrome.
- 3) Added daylight saving time.
- 4) Support special characters on wireless SSID, wireless key and alias.
- 5) Support hidden SSID in router.
- 6) Support Gmail for sender on mail service settings.
- 7) Improved UPNP function.
- 8) Improved alarm range on schedule function.
- 9) Support revising file names for uploading pictures on FTP.
- 10) Added function to support setting the automatic patrol circles when the camera restarts.
- 11) Added option to turn off the alarm sound when the alarm is triggered.
- 12) Added preset function in Firefox, Google chrome and Safari.
- 13) Added function to save fps.

3. Using the MSN function

Function: Send the camera's current internet IP address to the person(s) in the friends list. Friends who have this internet IP address can log on to your camera remotely.

Note:

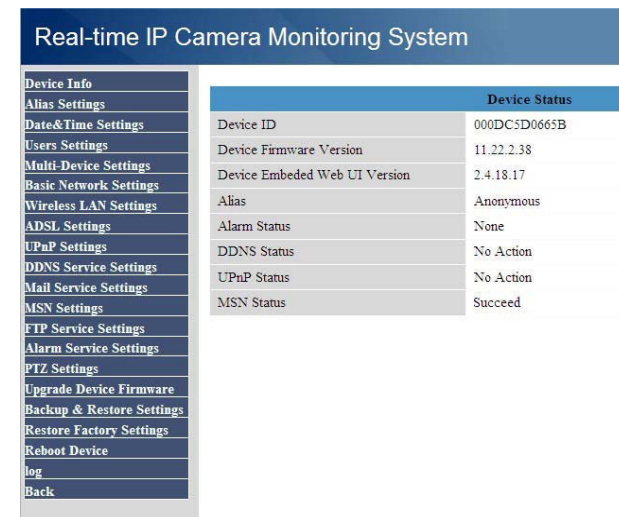
- Create a new MSN account for the camera, do not use the same MSN account as you would use to chat with friends. When the camera login uses the MSN account, this account can not be used for anything else when the camera works.

Set-up:

- a) Set user and password for the camera with a MSN account (see below).
- b) Add the MSN account of your friends in the friends list and click submit.



- c) Return to the device info screen and check that the MSN status indicates "Succeed".



d) To see the current IP address of the camera, enter “url?”. The camera will send the current IP address.

Note: the camera only sends the IP address to internet addresses in the friends list



Friends that have this internet IP address can login to your camera remotely.

Note: You can set user name & password for visitor/operator and send this to your friends to view the camera.

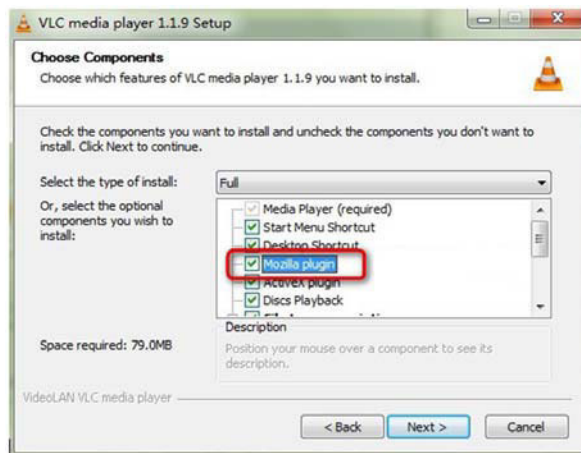
4. How to get audio on Firefox browser

Note: The new firmware only support Firefox, Google Chrome to get audio. It does not support Safari browser on Mac. If you use a Mac, install Firefox browser on your Mac to hear audio.

a) Download and install VLC (activeX) first before using the audio function.

<http://www.videolan.org>

Note: when you install VLC, choose the “Mozilla plugin” box.



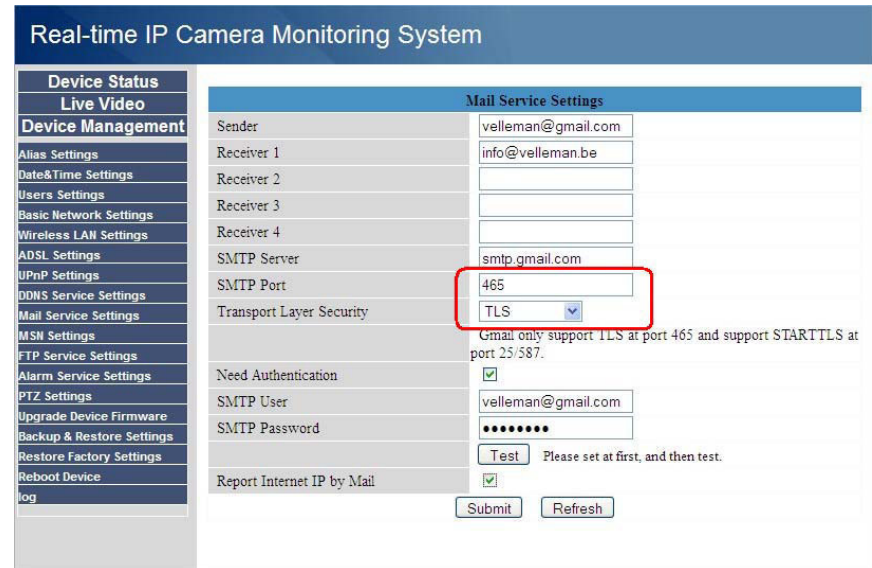
b) Click the **audio** button to hear the sound that the camera captures.



c) Click **CloseAudio** button to stop hearing audio.

5. How to use Gmail to set mail service settings

Refer to the image below:



- The SMTP server of Gmail is smtp.gmail.com
- If you choose TLS security mode, enter **465** as SMTP port.
- If you choose STARTTLS mode, enter port **25** or **587**.
- Click submit before clicking the test button.

6. UPNP auto port forwarding

The new firmware has an improved UPNP function, enabling automatic port forwarding.

Notes:

- Both the router and camera must support UPNP function and have it enabled.
- Do not use port 80 for the camera.

7. Alarm range

- If you want the camera to activate alarm during preset time periods, check **Scheduler** and set the time range.
- To select a serial area, click any number between 00 and 23 on the first row – the selected column will turn blue.

E.g. click on column "06" on the first row (**Set**); the column turns blue. This means that the camera will trigger an alarm when motion is detected between 6 and 7 o'clock every day. To clear the column, click on the "06" in the second row (**Clear**).

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	10
Motion Compensation	<input type="checkbox"/>
Send Mail on Alarm	<input type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input type="checkbox"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="set All"/> <input type="button" value="clear All"/>	
Set	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Clear	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- To select/clear individual time blocks, click on them with the left mouse button.

Note: selected (active) time blocks turn blue.

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	10
Motion Compensation	<input type="checkbox"/>
Send Mail on Alarm	<input type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input type="checkbox"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="set All"/> <input type="button" value="clear All"/>	
Set	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Clear	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Click "**set All**" to select all time blocks; click "**clear all**" to deselect everything.
- Click "**Submit**" to save the time schedule.

8. Filename function under FTP

FTP Service Settings	
FTP Server	ftp.mgenseal.com
FTP Port	21
FTP User	deotest@mgenseal.com
FTP Password	•••••
FTP Upload Folder	/
FTP Mode	PORT
<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.	
Upload Image Now	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	30
Enable Set Filename	<input checked="" type="checkbox"/>
Filename	test
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- You can set a name for the uploaded image when you enable the checkbox. Enter the desired name for the file in the "**Filename**" field.

Note: this filename is different from the alarm image. The name of the alarm image can **not** be changed.

9. Turn off alarm beep

Device Status	
any	
1	2
3	4
5	
6	7
8	9
For Visitor	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
OSD	disabled
<input type="checkbox"/> Add timestamp on record	
<input checked="" type="checkbox"/> Alarm sound off	
Audio buffer	1
<input type="button" value="Home"/>	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	
For Operator	
For Administrator	

check here to turn off the alarm sound if you do not need it.

NL

1. Algemeen

Dit addendum beschrijft de nieuwe kenmerken beschikbaar in de nieuwe firmwareversie (11.22.2.38 – EM6561) van de **CAMIP10**. Het vervangt de originele handleiding **niet** die met het toestel werd meegeleverd. Het is aangeraden om de originele handleiding helemaal te lezen, te begrijpen en na te leven alvorens verder te gaan met de aanwijzingen in dit addendum. Indien nodig, download de laatste versie van de volledige handleiding via www.velleman.eu. Gebruiksaanwijzingen om de menu's te openen en te navigeren, staan in de handleiding vermeld.

2. Nieuwe kenmerken

- 1) MSN-functie toegevoegd.
- 2) Ondersteunt audio in Firefox, Google Chrome.
- 3) Zomertijd toegevoegd.
- 4) Ondersteunt speciale tekens in draadloos SSID, wireless key en alias.
- 5) Ondersteunt verborgen SSID in router.
- 6) Ondersteunt Gmail voor de afzender bij de mailserver settings.
- 7) Verbeterde UPnP functie.
- 8) Verbeterd alarmbereik bij de schedule-functie.
- 9) Ondersteunt gewijzigde bestandsnamen voor het opladen van afbeeldingen op FTP.
- 10) Functie toegevoegd voor het ondersteunen van automatische scanpatroneninstelling wanneer de camera wordt heropgestart.
- 11) Optie toegevoegd om het alarmgeluid uit te schakelen bij alarm.
- 12) Voorgeprogrammeerde functie toegevoegd in Firefox, Google Chrome en Safari.
- 13) Functie toegevoegd om het aantal beelden op te slaan.

3. Gebruik van de MSN functie

Functie: Stuur het huidige IP internetadres van de camera naar de perso(o)n(en) op de vriendenlijst. Vrienden met dit IP internetadres, kunnen inloggen in uw camera vanop een afstand.

Opmerking:

- Creëer een nieuwe MSN account voor de camera, hetzelfde MSN account niet gebruiken omdat dit zal gebruikt worden bij het chatten met vrienden. Wanneer de camera aangemeld is onder het MSN account, kan dit account niet meer worden gebruikt voor andere doeleinden wanneer de camera wordt geactiveerd.

Instellingen:

- a) Stel gebruikersnaam en paswoord in voor de camera met een MSC account (zie onder)
- b) Voeg de MSN account van uw vrienden toe aan de vriendenlijst en klik op verzenden (submit).

Real-time IP Camera Monitoring System

Device Info
Alias Settings
Date&Time Settings
Users Settings
Multi-Device Settings
Basic Network Settings
Wireless LAN Settings
ADSL Settings
UPnP Settings
DDNS Service Settings
Mail Service Settings
MSN Settings
FTP Service Settings
Alarm Service Settings
PTZ Settings
Upgrade Device Firmware
Backup & Restore Settings
Restore Factory Settings
Reboot Device
log
Back

MSN Settings

User: info@velleman.be
Password:

MSN Friends List

sales@velleman.be

Submit Refresh

<http://192.168.1.3/>

- c) Keer terug naar het informatiescherm van het toestel en verifieer of de MSN status "Succeed" weergeeft.

Real-time IP Camera Monitoring System

Device Status	
Device ID	000DC5D0665B
Device Firmware Version	11.22.2.38
Device Embedded Web UI Version	2.4.18.17
Alias	Anonymous
Alarm Status	None
DDNS Status	No Action
UPnP Status	No Action
MSN Status	Succeed

- d) Om het huidige IP adres van de camera weer te geven, geef "url?" in. De camera zal het huidige IP adres sturen.

Opmerking: de camera stuurt enkel het IP adres naar internetadressen die op de vriendenlijst staan



Vrienden met dit IP internetadres, kunnen inloggen in uw camera vanop een afstand.

Opmerking: de gebruikersnaam & paswoord kunnen ingesteld worden voor bezoeker/operator en naar uw vrienden verstuurd worden om de camerabeelden te zien.

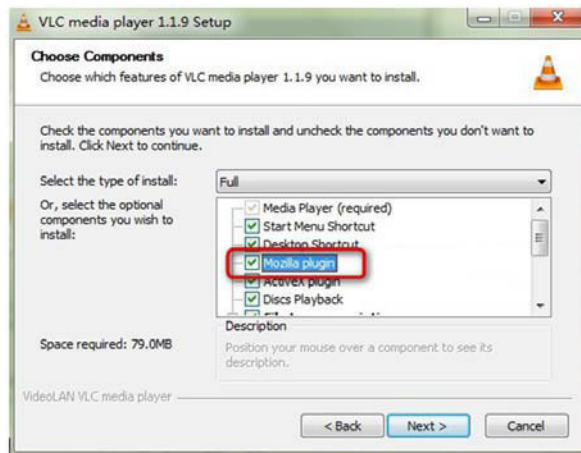
4. Hoe audio beluisteren op Firefox browser

Opmerking: De nieuwe firmware ondersteunt enkel Firefox, Google Chrome om audio te beluisteren. Het ondersteunt Safari browser op Mac niet. Als u een Mac gebruikt, installeer Firefox browser op uw Mac om audio te beluisteren.

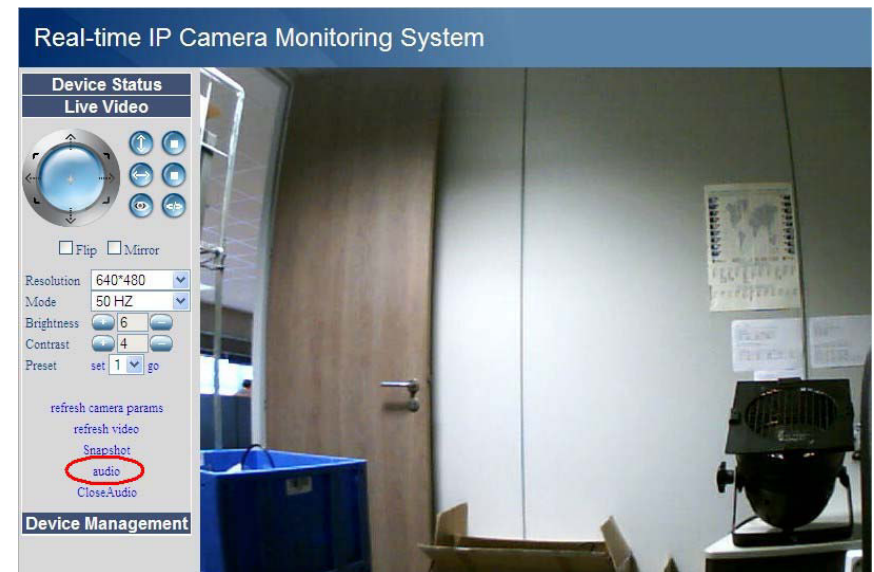
a) Download en installeer eerst VLC (activeX) alvorens de audiofunctie te gebruiken.

<http://www.videolan.org>

Opmerking: bij het installeren van VLC, selecteer het "Mozilla plugin" venster.



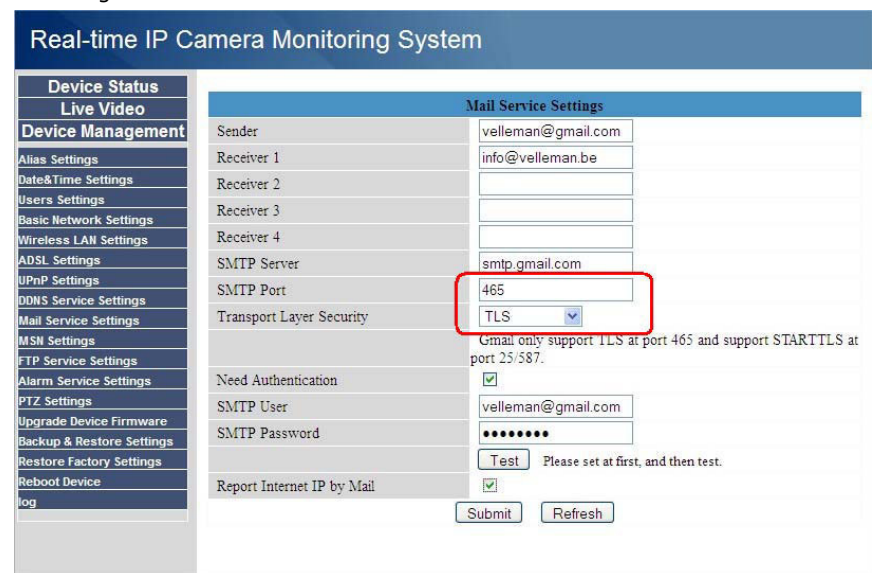
b) Klik op **audio** om het geluid te beluisteren dat de camera heeft vastgelegd.



c) Klik op **CloseAudio** om de audiofunctie uit te schakelen.

5. Hoe Gmail gebruiken bij het instellen van mailserver settings

Zie afbeelding hieronder:



- De SMTP server van Gmail is smtp.gmail.com
- Bij gebruik van **TLS** (TLS security mode), geef **465** in als SMTP poort.
- Bij gebruik van **STARTTLS**, geef poort **25** of **587** in.
- Klik op **submit** (verzenden) alvorens op de testknop te klikken.

6. UPnP automatische port-forwarding

De nieuwe firmware heeft een verbeterde UPnP-functie, die de functie automatische port-forwarding activeert.

Opmerkingen:

- Zowel router als camera moet de UPnP-functie ondersteunen en de functie moet ingeschakeld zijn.
- Poort 80 niet gebruiken voor de camera.

7. Alarmbereik

- Als u wilt dat de camera het alarm activeert tijdens de vooraf ingestelde duur, verifieer **Scheduler** en stel het tijdsbereik in.
- Om een seriële ruimte te selecteren, klik op een willekeurig cijfer tussen 00 en 23 op de eerste rij – de geselecteerde kolom wordt blauw.

Bijv. klik op kolom "06" op de eerste rij (**Set**); de kolom wordt blauw. Dit betekent dat de camera het alarm dagelijks zal activeren bij bewegingsdetectie tussen 6 en 7 u. Om de kolominhoud te wissen, klik op de "06" in de tweede rij (**Clear**).

The screenshot shows the 'Alarm Service Settings' page. The 'Scheduler' checkbox is checked. Below it is a grid for setting the alarm schedule. The 'Set' row has column '06' highlighted in blue. The 'Clear' row has column '06' highlighted in blue. The 'Day' row shows '6' under '06'. The 'Sun' through 'Sat' rows show '6' under '06'.

- Om specifieke tijdsblokken te selecteren/wissen, klik op de tijdsblokken met de linkermuisknop.

Opmerking: de geselecteerde (geactiveerde) tijdsblik wordt blauw.

The screenshot shows the 'Alarm Service Settings' page. The 'Scheduler' checkbox is checked. Below it is a grid for setting the alarm schedule. The 'set All' button is highlighted. The 'Day' row shows '6' under '06'. The 'Sun' through 'Sat' rows show '6' under '06'.

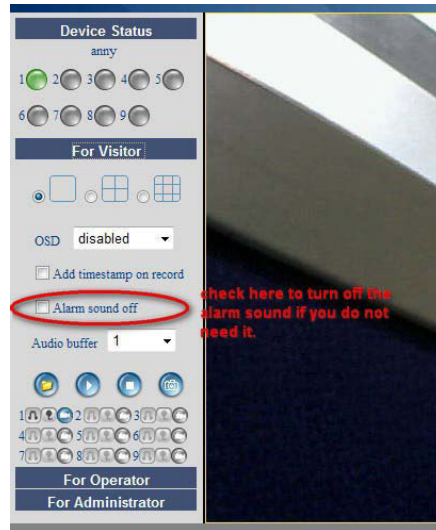
- Klik op "**set All**" om alle tijdsblokken te selecteren; klik op "**clear all**" om de selectie te annuleren.
- Klik op "**Submit**" om het tijdschema op te slaan.

7. Functie bestandsnaam onder FTP

The screenshot shows the 'FTP Service Settings' page. The 'FTP Server' field is 'ftp.mgenseal.com', 'FTP Port' is '21', 'FTP User' is 'deotest@mgenseal.com', 'FTP Password' is masked with dots, 'FTP Upload Folder' is '/', 'FTP Mode' is 'PORT', 'Test' button is highlighted, 'Upload Image Now' checkbox is checked, 'Upload Interval (Seconds)' is '30', 'Enable Set Filename' checkbox is checked, and 'Filename' field is 'test'.

- Het geüploade beeld kan hernoemd worden na het aanvinken van de checkbox "**Enable Set Filename**". Geef de gewenste bestandsnaam in het veld "**Filename**". **Opmerking:** deze bestandsnaam is niet identiek aan het alarmbeeld. De naam van het bestandsbeeld kan **niet** worden aangepast.

8. Alarmgeluid desactiveren



FR

1. Général

Cet addendum explique les nouvelles caractéristiques disponibles dans la version nouvelle du firmware (11.22.2.38 – EM6561) de la **CAMIP10**. L'addendum ne remplace **pas** le mode d'emploi original livré avec l'appareil. Veuillez intégralement lire, comprendre et respecter le mode d'emploi original avant de continuer avec les instructions dans cet addendum. Si nécessaire, téléchargez la dernière version du mode d'emploi entier via le site web www.velleman.eu. Des instructions explicatives pour ouvrir et de naviguer dans les menus sont décrites dans le mode d'emploi.

2. Nouvelles caractéristiques

- 1) Ajout de fonction MSN.
- 2) Support d'audio par Firefox, Google Chrome.
- 3) Ajout d'Heure d'été.
- 4) Support de caractères spéciaux dans le SSID sans fil, mot de passe sans fil et alias.
- 5) Support du SSID masqué dans le routeur.
- 6) Support de Gmail pour envoyeur avec le paramétrage des services de messagerie.
- 7) Mise à jour de la fonction UPNP.
- 8) Mise à jour de la plage d'alarme avec la fonction horaire.
- 9) Support de révision des noms de fichiers pour le téléchargement sur FTP.
- 10) Ajout de fonction pour le support du paramétrage automatique des patrons de balayage quand la caméra est réactivée.
- 11) Ajout de fonction pour désactiver le son d'alarme lors d'une alarme déclenchée.
- 12) Ajout de fonction préprogrammée dans Firefox, Google Chrome et Safari.
- 13) Ajout de fonction pour sauvegarder la vitesse d'image.

3. Usage de la fonction MSN

Fonction: Envoyez l'adresse IP actuelle de la caméra aux personnes sur la liste d'amis. Les amis qui disposent de l'adresse IP actuelle peuvent se connecter à votre caméra depuis une distance.

Remarque:

- Créez un nouveau compte MSN pour la caméra, n'utilisez pas le même compte MSN puisque il sera utilisé pour chatter avec des amis. Si la caméra est enregistrée avec le compte MSN, ce compte ne peut plus être utilisé pour d'autres fins si la caméra est activée.

Paramétrage:

- a) Paramétrez le nom d'utilisateur et mot de passé pour la caméra avec un compte MSN (voir en-dessous).
- b) Ajoutez le compte MSN de vos amis sur la liste d'amis et cliquez sur envoyer (submit).



- c) Retournez à la fenêtre d'information de l'appareil et vérifiez que l'état MSN affiche "Succed".

Real-time IP Camera Monitoring System

Device Info	Device Status	
Alias Settings	Device ID	000DCSD0665B
Date&Time Settings	Device Firmware Version	11.22.2.38
Users Settings	Device Embedded Web UI Version	2.4.18.17
Multi-Device Settings	Alias	Anonymous
Basic Network Settings	Alarm Status	None
Wireless LAN Settings	DDNS Status	No Action
ADSL Settings	UPnP Status	No Action
UPnP Settings	DDNS Status	No Action
DDNS Service Settings	MSN Status	Succeed
Mail Service Settings		
MSN Settings		
FTP Service Settings		
Alarm Service Settings		
PTZ Settings		
Upgrade Device Firmware		
Backup & Restore Settings		
Restore Factory Settings		
Reboot Device		
log		
Back		

d) Pour afficher le nom d'adresse IP, introduisez "url?". La caméra va envoyer l'adresse IP actuelle.

Remarque : la caméra envoie uniquement l'adresse IP vers les adresses IP de la liste d'amis



Les amis qui disposent de cette adresse IP peuvent se connecter à votre caméra depuis une distance.

Remarque: Il est possible de paramétrer le nom d'utilisateur & mot de passe pour le visiteur/opérateur et de les envoyer à vos amis pour voir les images de caméra.

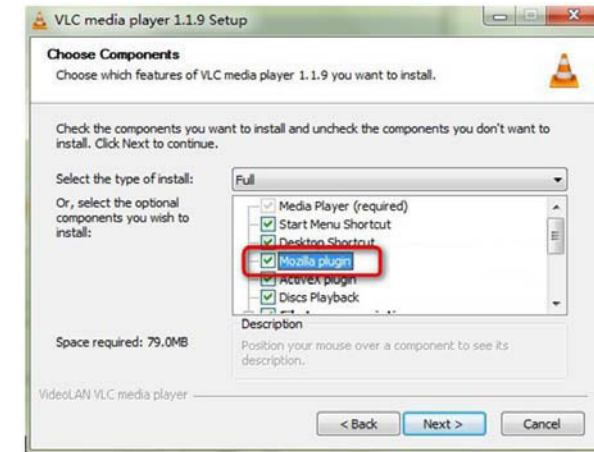
4. Comment écouter de l'audio sur le navigateur Firefox

Remarque: Pour écouter de l'audio, la nouvelle version du firmware ne supporte que Firefox, Google Chrome et ne supporte pas le navigateur Safari sur Mac. Si vous utilisez un Mac, installez le navigateur Firefox sur votre Mac pour écouter de l'audio.

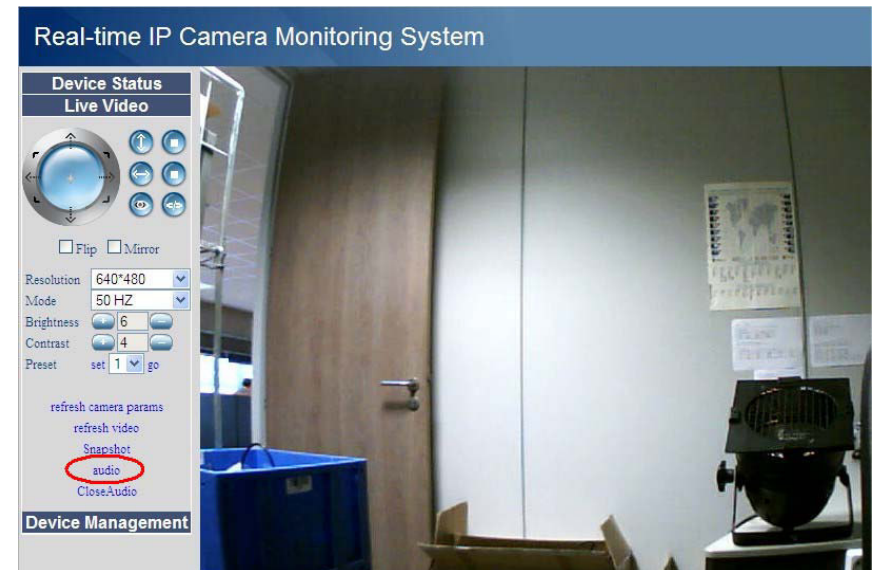
a) Téléchargez et installez d'abord VLC (activeX) avant d'utiliser la fonction audio.

<http://www.videolan.org>

Remarque: en cas d'installation de VLC, sélectionnez la fenêtre "Mozilla plugin".



b) Cliquez sur **audio** pour écouter le son capturé par la caméra.



c) Cliquez sur **CloseAudio** pour désactiver la fonction audio.

5. Comment utiliser Gmail pour le paramétrage des services de messagerie

Consultez l'image en-dessous:

Real-time IP Camera Monitoring System

Mail Service Settings

Sender: velleman@gmail.com

Receiver 1: info@velleman.be

Receiver 2: []

Receiver 3: []

Receiver 4: []

SMTP Server: smtp.gmail.com

SMTP Port: 465

Transport Layer Security: TLS

Gmail only support TLS at port 465 and support STARTTLS at port 25/587.

Need Authentication:

SMTP User: velleman@gmail.com

SMTP Password: []

Test: Please set at first, and then test.

Report Internet IP by Mail:

Submit Refresh

- Le serveur SMTP de Gmail est smtp.gmail.com
- Si vous choisissez le mode **TLS**, introduisez **465** comme port SMTP.
- Si vous choisissez le mode **STARTTLS**, introduisez **25** ou **587** comme port SMTP.
- Cliquez sur **submit** (envoyer) avant de cliquer sur la touche **test**.

6. Redirection du port UPnP

La nouvelle version du firmware dispose d'une mise à jour de la fonction UPnP ce qui permet d'activer la fonction redirection du port UPnP.

Remarques:

- Le routeur comme la caméra doit supporter la fonction UPnP et doit être activée.
- Il ne faut pas utiliser port 80 pour la caméra.

7. Plage d'alarme

- Si vous désirez activer l'alarme pendant la durée prédéfinie, vérifiez **Scheduler** et paramétrez la plage d'alarme.
- Pour sélectionner un espace sériel, cliquez sur n'importe quel chiffre entre 00 et 23 sur la première ligne – la colonne sélectionnée devient bleue.
P.ex. cliquez sur la colonne "06" de la première ligne (**Set**); la colonne devient bleue ce qui veut dire qu'une alarme est enclenchée chaque jour en cas de détection de mouvement entre 6 et 7 heures. Pour supprimer le contenu de la colonne, cliquez sur "06" de la deuxième ligne (**Clear**).

Alarm Service Settings

Motion Detect Armed:

Motion Detect Sensibility: 10

Motion Compensation:

Send Mail on Alarm:

Upload Image on Alarm:

Scheduler:

set All clear All

Set	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Clear	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Day	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sun																								
Mon																								
Tue																								
Wed																								
Thu																								
Fri																								
Sat																								

Submit Refresh

- Pour sélectionner/supprimer des plages d'heures spécifiques, cliquez sur les plages d'heures avec le bouton gauche de la souris.
Remarque: les plages d'heures sélectionnées (activées) deviennent bleues.

Alarm Service Settings

Motion Detect Armed:

Motion Detect Sensibility: 10

Motion Compensation:

Send Mail on Alarm:

Upload Image on Alarm:

Scheduler:

set All clear All

Set	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Clear	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Day	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sun																								
Mon																								
Tue																								
Wed																								
Thu																								
Fri																								
Sat																								

Submit Refresh

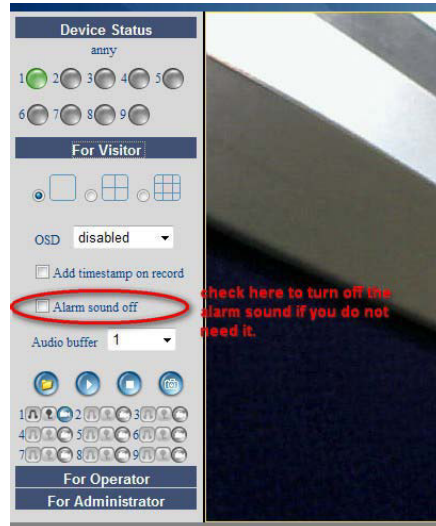
- Cliquez sur "**set All**" pour sélectionner tous les plages d'heures; cliquez sur "**clear all**" pour annuler la sélection.
- Cliquez sur "**Submit**" pour sauvegarder la plage d'heure.

7. Fonction nom de fichier sous FTP

FTP Service Settings	
FTP Server	<input type="text" value="ftp.mgenseal.com"/>
FTP Port	<input type="text" value="21"/>
FTP User	<input type="text" value="deotest@mgenseal.com"/>
FTP Password	<input type="password" value="••••"/>
FTP Upload Folder	<input type="text" value="/"/>
FTP Mode	<input type="button" value="PORT"/>
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	<input type="text" value="30"/>
Enable Set Filename	<input checked="" type="checkbox"/>
Filename	<input type="text" value="test"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Il est possible de renommer le nom de l'image téléchargée après avoir coché la case "**Enable Set Filename**". Introduisez le nom désiré pour le fichier dans la case "**Filename**".
Remarque: ce nom de fichier est différent de l'image d'alarme. Le nom de l'image d'alarme ne peut **pas** être ajusté.

8. Désactiver le son d'alarme



ES

1. Información general

Este apéndice describe las nuevas características de la versión del firmware (11.22.2.38 – EM6561) de la **CAMIP10**. **NO** reemplaza en absoluto la versión extensa del manual del usuario.

Lee y estudie el amplio manual de usuario completamente antes de ejecutar las instrucciones de este apéndice. Si fuera necesario, descargue la última versión en www.velleman.eu.

Véase también el amplio manual del usuario para saber cómo entrar y navegar por los menús.

2. Características nuevas

- Es posible crear una cuenta MSN para la cámara.
- Soporta audio en Firefox, Google Chrome.
- Horario de verano.
- Soporta caracteres especiales en el SSID inalámbrico, la clave de red inalámbrica (wireless key) y el alias.
- Es posible enmascarar el SSID en el enrutador.
- Soporta Gmail.
- Se ha mejorado la función UPNP.
- Es posible seleccionar un período de tiempo específico para activar la alarma.
- Es posible poner un nombre a las imágenes subidas en FTP.
- Nueva función para el ajuste de los movimientos automáticos de la cámara.
- Es posible desactivar la señal acústica en caso de alarma.
- Ajuste preprogramado en Firefox, Google Chrome y Safari.
- Función para guardar imágenes por segundo (fps).

3. La función MSN

Función: Envíe la dirección IP actual de la cámara a una(s) persona(s) de la lista de amigos. Los que la tengan, podrán acceder de forma remota a la cámara.

Observación:

- Cree una nueva cuenta MSN para la cámara. Utilice otra cuenta MSN que la que usa normalmente para chatear con amigos. Si no, será imposible hacer otra cosa si la cámara está funcionando.

Configuración:

- Introduzca el nombre de usuario y la contraseña para la cámara (véase abajo).
- Añada la cuenta MSN de sus amigos a la lista de amigos y haga clic en « **submit** » (enviar).

Real-time IP Camera Monitoring System

Device Info

Alias Settings

Date&Time Settings

Users Settings

Multi-Device Settings

Basic Network Settings

Wireless LAN Settings

ADSL Settings

UPnP Settings

DDNS Service Settings

Mail Service Settings

MSN Settings

FTP Service Settings

Alarm Service Settings

PTZ Settings

Upgrade Device Firmware

Backup & Restore Settings

Restore Factory Settings

Reboot Device

log

Back

MSN Settings

User: info@velleman.be

Password: *****

sales@velleman.be

MSN Friends List

Submit Refresh

<http://192.168.1.3/>

- c) Vuelva a la pantalla de información (device info) y asegúrese de que el estado MSN indica « **Succeed** ».

Real-time IP Camera Monitoring System

Device Info

Alias Settings

Date&Time Settings

Users Settings

Multi-Device Settings

Basic Network Settings

Wireless LAN Settings

ADSL Settings

UPnP Settings

DDNS Service Settings

Mail Service Settings

MSN Settings

FTP Service Settings

Alarm Service Settings

PTZ Settings

Upgrade Device Firmware

Backup & Restore Settings

Restore Factory Settings

Reboot Device

log

Back

Device Status

Device ID	000DC5D0665B
Device Firmware Version	11.22.2.38
Device Embedded Web UI Version	2.4.18.17
Alias	Anonymous
Alarm Status	None
DDNS Status	No Action
UPnP Status	No Action
MSN Status	Succeed

- d) Para visualizar la dirección IP de la cámara, introduzca « **url?** ». La cámara la enviará.
- Observación:** La cámara sólo envía la dirección IP a direcciones de internet de la lista de amigos



Los amigos con esta dirección IP pueden acceder de manera remota a su cámara.

Observación: Es posible introducir un nombre de usuario & una contraseña para visitante/operador y enviar estos datos a sus amigos.

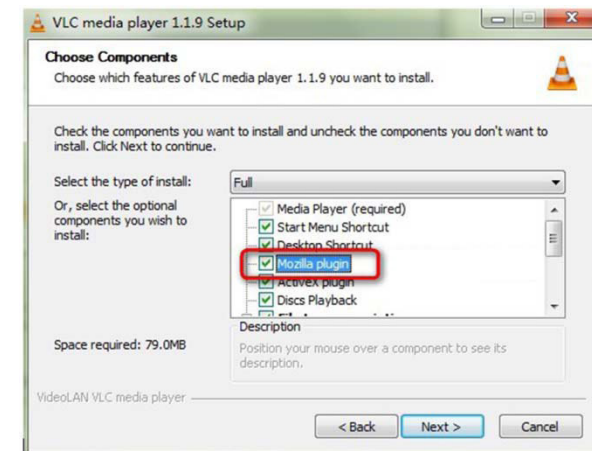
4. Activar la función de audio en Firefox

Observación: Sólo Firefox y Google Chrome soportan la función de audio. No está soportada por Safari en Mac. Si utiliza Mac, instale Firefox para poder oír algo.

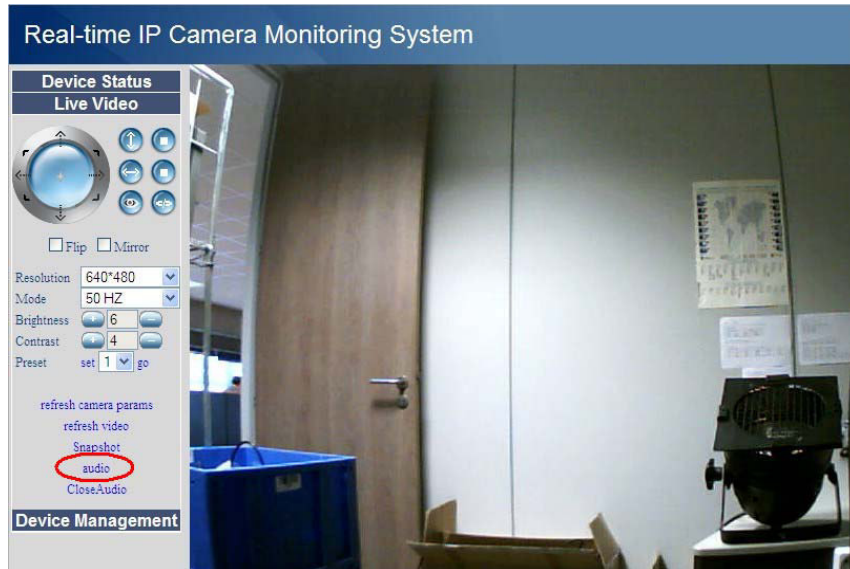
- a) Primero, descargue e instale VLC (activeX) antes de usar la función de audio.

<http://www.videolan.org>

Observación: Si instala VLC, seleccione la casilla « **Mozilla plugin** ».



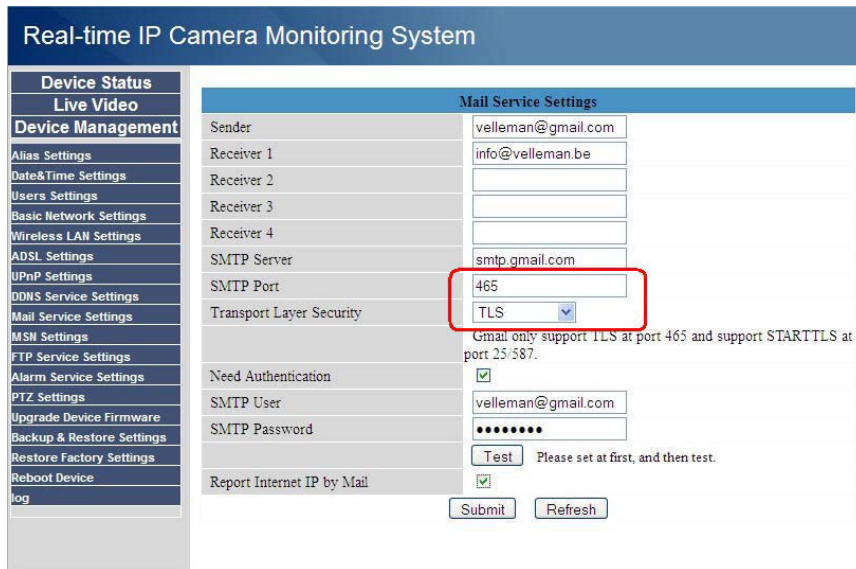
b) Haga clic en el botón « **audio** » para oír lo que la cámara capta.



c) Haga clic en el botón « **CloseAudio** » para desactivar la función.

5. Utilizar Gmail (véase Mail Service Settings)

Véase la imagen a continuación:



- El servidor SMTP de Gmail es smtp.gmail.com
- Si selecciona el modo de seguridad TLS, introduzca **465** como puerto SMTP.
- Si selecciona el modo STARTTLS, introduzca puerto **25** o puerto **587**.
- Haga clic en « **submit** » antes de hacer clic en el botón **test**.

6. Redirección de puertos automática (auto port forwarding)

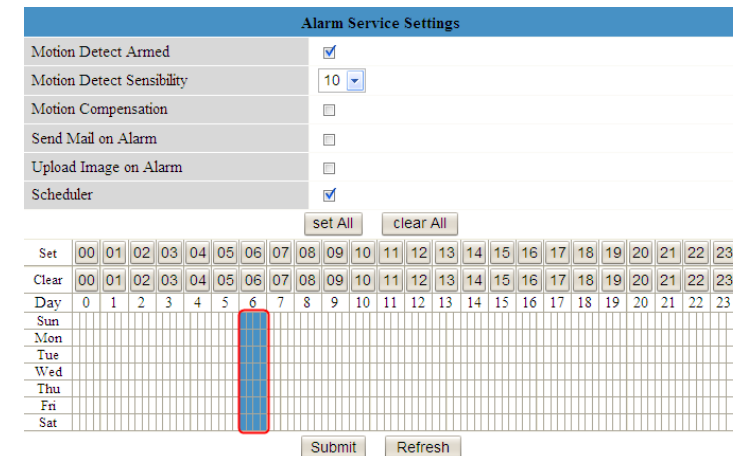
El firmware está equipado con una función UPNP mejorada, que permite activar la función « automatic port forwarding ».

Observaciones:

- Tanto el enrutador como la cámara deben soportar la función UPNP. Asegúrese de que la función esté activada.
- No utilice el puerto 80 para la cámara.

7. La alarma

- Si quiere que la cámara active la alarma durante un período preprogramado, seleccione « **Scheduler** ».
- Para seleccionar cada día un período de tiempo específico, haga clic en cualquier número entre 00 y 23 de la primera fila. La columna seleccionada se vuelve azul. P.ej. Haga clic en columna « 06 » de la primera fila (**Set**). La columna se vuelve azul. Esto quiere decir que la cámara activará la alarma cada día entre las 6 y 7 horas al detectar un movimiento. Para borrar la columna, haga clic en el número « 06 » de la segunda fila (**Clear**).



- Para seleccionar/borrar un período de tiempo específico, haga clic en ello con el botón izquierdo del ratón.

Observación: Los períodos de tiempo seleccionados (activados) se vuelven azules.

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	10
Motion Compensation	<input type="checkbox"/>
Send Mail on Alarm	<input type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input type="checkbox"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="set All"/> <input type="button" value="clear All"/>	
Set	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Clear	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Haga clic en « **set All** » para marcar todos los períodos de tiempo. Haga clic en « **clear all** » para desmarcar todo.
- Haga clic en « **Submit** » para guardar el horario.

8. El nombre de fichero en FTP

FTP Service Settings	
FTP Server	ftp.mgenseal.com
FTP Port	21
FTP User	deotest@mgenseal.com
FTP Password	•••••
FTP Upload Folder	/
FTP Mode	PORT
	<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.
Upload Image Now	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	30
Enable Set Filename	<input checked="" type="checkbox"/>
Filename	test
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Es posible poner un nombre a una imagen subida marcando la casilla « **Enable Set Filename** ». Introduzca el nombre de fichero deseado en el campo « **Filename** ». **Observación:** este nombre de fichero no coincide con el nombre de la imagen de alarma. **NO** es posible modificar el nombre de la imagen de alarma.

9. Desactivar la señal acústica en caso de alarma

DE

1. Allgemeine Information

Das Addendum beschreibt die neuen Kennzeichen der Firmware-Version (11.22.2.38 – EM6561) von der **CAMIP10**. Es ersetzt aber keinesfalls die ausführliche Version der Bedienungsanleitung.

Lesen und studieren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig bevor Sie die Anweisungen des Addendums befolgen. Wenn nötig, laden Sie die neueste Version der Bedienungsanleitung herunter: www.velleman.eu.

Anweisungen zum Einloggen und Browsen finden Sie ebenfalls in der ausführlichen Version der Bedienungsanleitung.

2. Neue Kennzeichen

- Es kann ein MSN-Konto für die Kamera kreiert werden.
- Unterstützt Audio in Firefox, Google Chrome.
- Sommerzeit.
- Unterstützt spezielle Zeichen in einer drahtlosen SSID, einem Kennwort und einem Alias.
- Unterstützt versteckte SSID in Router.
- Unterstützt Gmail.
- Verbesserte UPNP-Funktion.
- Es kann einen spezifischen Zeitpunkt für die Einschaltung des Alarms ausgewählt werden.
- Die Bilder, die auf FTP hochgeladen werden, können umbenannt werden.
- Es gibt eine neue Funktion für die Einstellung der automatischen Kamerabewegungen.
- Das Alarmsignal kann bei Alarm ausgeschaltet werden.
- Vorprogrammierte Funktion in Firefox, Google Chrome und Safari.

13) Funktion, zum Speichern von Bildern pro Sekunde (fps).

3. Die MSN-Funktion

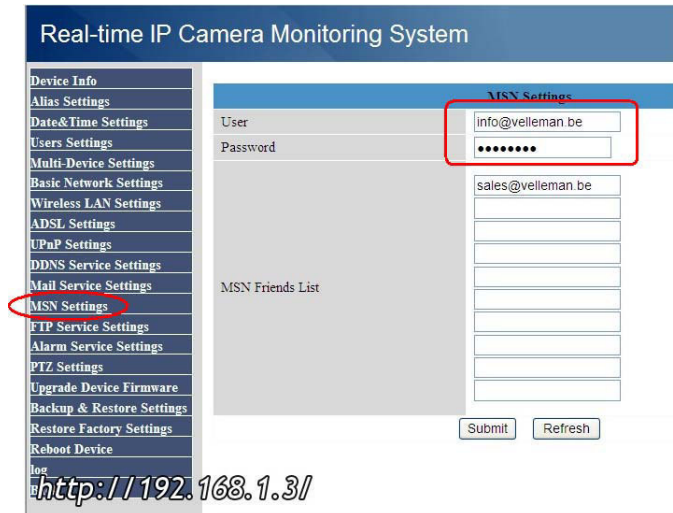
Funktion: Verschicken Sie die aktuelle IP-Adresse der Kamera an eine oder mehrere Personen der Freundesliste. Diejenigen, die die IP-Adresse haben, können dann auf die entfernt installierte Kamera zugreifen.

Bemerkung:

- Kreieren Sie ein neues MSN-Konto für die Kamera. Verwenden Sie ein anderes MSN-Konto als dasjenige, das Sie normalerweise gebrauchen. Sonst können Sie z.B. nicht chatten wenn die Kamera funktioniert.

Konfiguration:

- Geben Sie einen Benutzernamen und ein Passwort für die Kamera mit einem MSN-Konto ein (siehe unten).
- Fügen Sie der Freundesliste das MSN-Konto Ihrer Freunde hinzu und klicken Sie auf « **submit** ».



- Kehren Sie zum Informationsschirm (device info) zurück und überprüfen Sie, ob den MSN-Status auf « **Succeed** » steht.

Real-time IP Camera Monitoring System

Device Info		Device Status	
Device ID	000DCSD0665B	Device Firmware Version	11.22.2.38
Device Embedded Web UI Version	2.4.18.17	Device Embedded Web UI Version	2.4.18.17
Alias	Anonymous	Alias	Anonymous
Alarm Status	None	Alarm Status	None
DDNS Status	No Action	DDNS Status	No Action
UPnP Status	No Action	UPnP Status	No Action
MSN Status	Succeed	MSN Status	Succeed

- Um die aktuelle IP-Adresse der Kamera zu betrachten, geben Sie « **url?** » ein. Die Kamera verschickt die aktuelle IP-Adresse.

Bemerkung: Die Kamera verschickt die IP-Adresse nur an Internetadressen der Freundesliste.



Freunde, die über diese IP-Adresse verfügen, können auf Ihre Kamera zugreifen.

Bemerkung: Geben Sie eventuell einen Benutzernamen & ein Passwort für Besucher/Netzbetreiber ein und senden Sie diese Daten an Ihre Freunde.

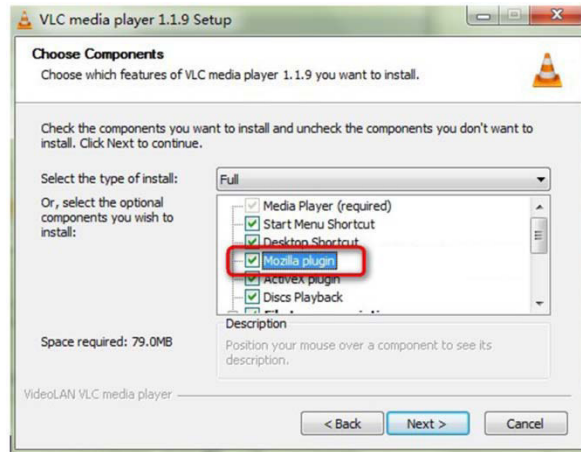
4. Die Audio-Funktion in Firefox einschalten

Bemerkung: Nur Firefox und Google Chrome unterstützen die Audio-Funktion. Der Safari-Browser in Mac unterstützt die Audio-Funktion nicht. Verwenden Sie einen Mac, dann installieren Sie den Firefox-Browser auf Mac, um die Audio zu hören.

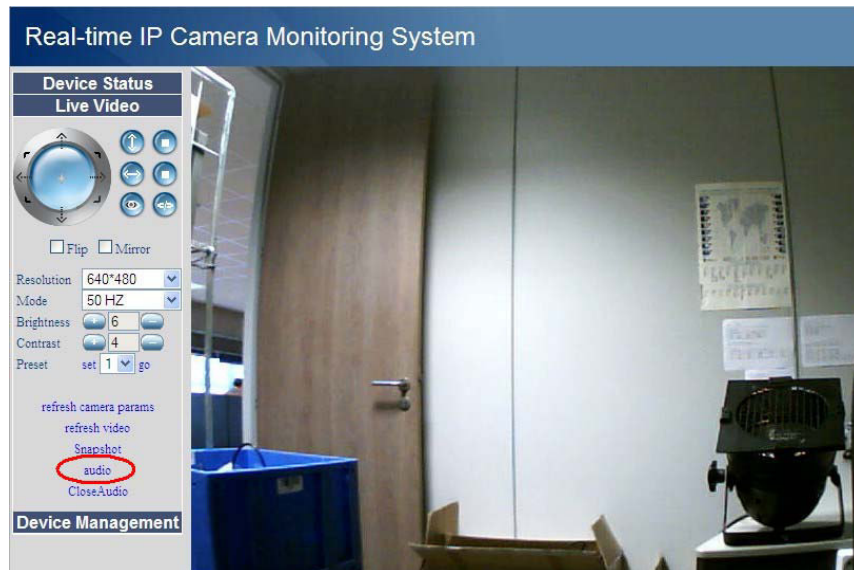
- Laden Sie zuerst die VLC-Software (activeX) herunter und installieren Sie diese bevor Sie die Audio-Funktion verwenden.

<http://www.videolan.org>

Bemerkung: Installieren Sie VLC, wählen Sie dann « **Mozilla plugin** » aus.



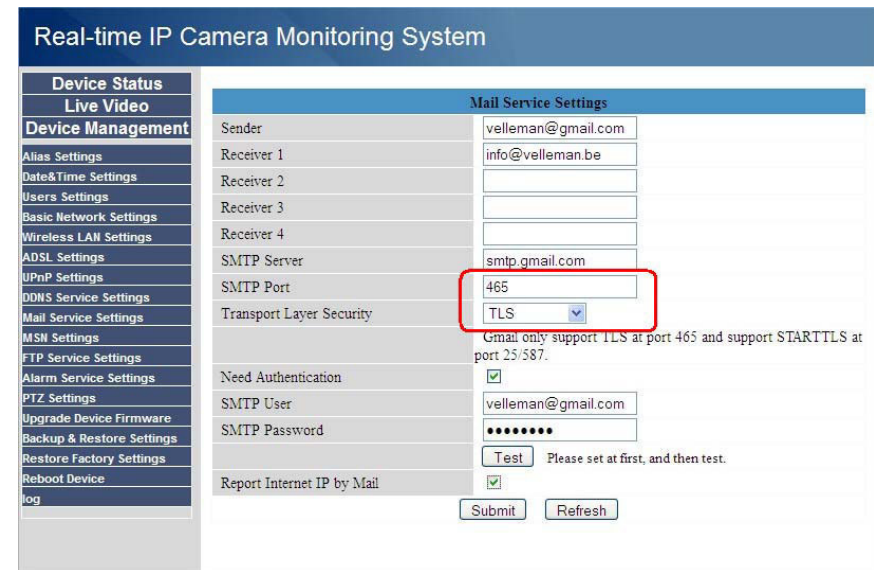
b) Klicken Sie auf « **audio** » um zu hören, was die Kamera empfängt.



c) Klicken Sie auf « **CloseAudio** » um die Audio-Funktion auszuschalten.

5. Gmail verwenden (siehe Mail Service Settings)

Siehe nachfolgende Abbildung:



- Der SMTP-Server von Gmail ist smtp.gmail.com
- Wählen Sie den « TLS Security »-Modus aus, so geben Sie **465** als SMTP-Port ein.
- Wählen Sie den STARTTLS-Modus aus, so geben Sie Port **25** oder **587** ein.
- Klicken Sie auf « **submit** » bevor Sie auf die Test-Taste klicken.

6. Automatische Portweiterleitung (port forwarding)

Die neue Firmware verfügt über eine bessere UPNP-Funktion, die die automatische Portweiterleitung möglich macht.

Bemerkungen:

- Sowohl Router als auch Kamera müssen die UPNP-Funktion unterstützen. Beachten Sie, dass diese eingeschaltet ist.
- Verwenden Sie Port 80 nicht für die Kamera.

7. Der Alarm

- Möchten Sie, dass die Kamera den Alarm während einer vorprogrammierten Periode einschaltet, dann wählen Sie « **Scheduler** » aus.
- Möchten Sie täglich einen spezifischen Zeitpunkt einschalten, so klicken Sie auf egal welche Nummer zwischen 00 und 23 der ersten Reihe. Die ausgewählte Spalte leuchtet blau.
Z.B. Klicken Sie auf Spalte « 06 » der ersten Reihe (**Set**). Die Spalte leuchtet blau. Dies bedeutet, dass die Kamera den Alarm täglich zwischen 6 und 7 Uhr bei Bewegungserfassung einschaltet. Um die Spalte zu löschen, klicken Sie auf « 06 » der zweiten Reihe (**Clear**).

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	10
Motion Compensation	<input type="checkbox"/>
Send Mail on Alarm	<input type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input type="checkbox"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="set All"/> <input type="button" value="clear All"/>	
Set	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Clear	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf individuelle Zeitblöcke, wenn Sie diese auswählen/löschen möchten.

Bemerkung: Ausgewählte (eingeschaltete) Zeitblöcke leuchten blau.

Alarm Service Settings	
Motion Detect Armed	<input checked="" type="checkbox"/>
Motion Detect Sensibility	10
Motion Compensation	<input type="checkbox"/>
Send Mail on Alarm	<input type="checkbox"/>
Upload Image on Alarm	<input type="checkbox"/>
Scheduler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="set All"/> <input type="button" value="clear All"/>	
Set	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Clear	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Day	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
Sun	
Mon	
Tue	
Wed	
Thu	
Fri	
Sat	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Klicken Sie auf « **set All** » um alle Zeitblöcke auszuwählen. Klicken Sie auf « **clear all** » um die Auswahl aufzuheben.
- Klicken Sie auf « **Submit** » um den Terminplan zu speichern.

8. Die Dateinamen in FTP

FTP Service Settings	
FTP Server	ftp.mgenseal.com
FTP Port	21
FTP User	deotest@mgenseal.com
FTP Password	•••••
FTP Upload Folder	/
FTP Mode	PORT
<input type="button" value="Test"/> Please set at first, and then test.	
Upload Image Now	<input checked="" type="checkbox"/>
Upload Interval (Seconds)	30
Enable Set Filename	<input checked="" type="checkbox"/>
Filename	test
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Refresh"/>	

- Markieren Sie das Kästchen, wenn Sie den hochgeladenen Bildern einen Namen geben möchten. Geben Sie den gewünschten Namen für die Datei im Datenfeld « **Filename** » ein.
- Bemerkung:** Der Dateiname unterscheidet sich vom Namen des Alarmbild. Der Name des Alarmbildes kann **nicht** geändert werden.

9. Das Alarmsignal ausschalten

Device Status	
anny	
1 2 3 4 5 6 7 8 9	
For Visitor	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
OSD	disabled
<input type="checkbox"/> Add timestamp on record	
<input checked="" type="checkbox"/> Alarm sound off	
Audio buffer	1
<input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/> <input type="button" value="4"/> <input type="button" value="5"/> <input type="button" value="6"/> <input type="button" value="7"/> <input type="button" value="8"/> <input type="button" value="9"/>	
For Operator	
For Administrator	

check here to turn off the alarm sound if you do not need it.