

Manual

Asgari PTZ-80IR-G2



Innehållsförteckning

1 Överblick.....	1
1.1 Funktioner	1
1.2 Före användning.....	1
1.3 Innehåll.....	1
1.4 Överblick.....	2
1.5 SD Card Management.....	4
2 Logga in i kameran	5
2.1 Access the Camera in LAN.....	5
2.2 Åtkomst över internet.....	5
2.2.1 Statisk IP-adress	5
Metod 1 – DMZ	6
Metod 2 – Port-forwarding.....	6
2.2.2 Fjärranslutningskonfiguration	7
2.3 Strömma live-video genom VLC-mediaspelare	9
2.4 ONVIF-anslutningar	11
3 3 Webbgränssnitt	12
3.1 Inloggningsfönster.....	12
3.2 Lösenord och användarnamn	12
3.3 Konfigurationsguiden.....	13
3.3 Övervakningsgränssnitt	15
4 Övriga inställningar	19
4.1 E-post.....	19
4.2 Rörelsedetektion	21
4.6 Inspelning	22
4.6.1 Lagringsplats.....	22
5 Uppspelning	23
1 Filtrera resultat.....	23
4.7 Felsökning	24
CE & FCC.....	25

1 Överblick

Asgari PTZ-80IR-G2 är en trådlös IP-kamera för utomhusbruk med styrbar PTZ. Detta är generation 2 av den äldre PTZ-80IR, nu med betydligt bättre kompatibilitet och förbättrad mjukvara.

1.1 Funktioner

- ◆ H.264-komprimering för snabb överföring av video med hög kvalitet, även under försvårade nätverksförhållanden.
- ◆ 2.0 Megapixel CMOS
- ◆ P2P-funktion för enkel åtkomst
- ◆ Stödjer moderna webbläsare som Firefox, Chrome, Safari, m.m.
- ◆ Stödjer WEP, WPA och WPA2-kryptering
- ◆ Stödjer trådlösa nätverk med 802.11b/g/n
- ◆ IR-räckvidd på 80 meter
- ◆ Stödjer bildtagning
- ◆ Stödjer dual-stream
- ◆ Automatiskt IR-cut filter
- ◆ Stöd för DDNS
- ◆ Stöd för streaming av live-video över internet – till telefon/dator/surfplatta
- ◆ Flera användarkonton med olika behörigheter som går att ändra
- ◆ Rörelsedetektion via mejl med bild, via push-notiser till app eller uppladdning av bilder till FTP.
- ◆ App till både iPhone/Android
- ◆ Nätverksprotokoll: HTTP / HTTPS / RTSP / TCP/IP / UDP / FTP / DHCP / DDNS / UPNP / SMTP / ONVIF

1.2 Före användning

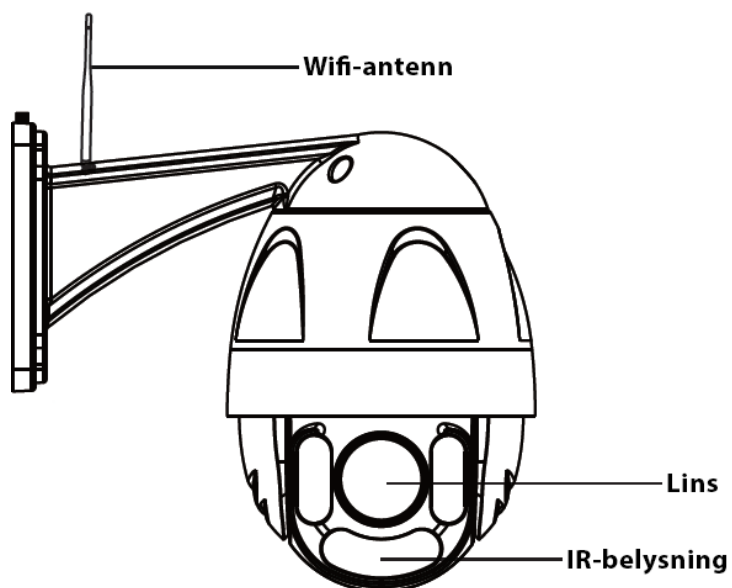
Var god och verifiera att alla delar listade nedanför följde med i kartongen. Före installation rekommenderar vi att läsa den medföljande Snabbinstallationsguiden för att inte skada kameran p.g. a. felaktig installation.

1.3 Innehåll

Asgari PTZ-80IR x 1	Strömadapter x 1
Wi-Fi Antenn x 1	CD x 1
Snabb installationsguide x 1	

1.4 Överblick

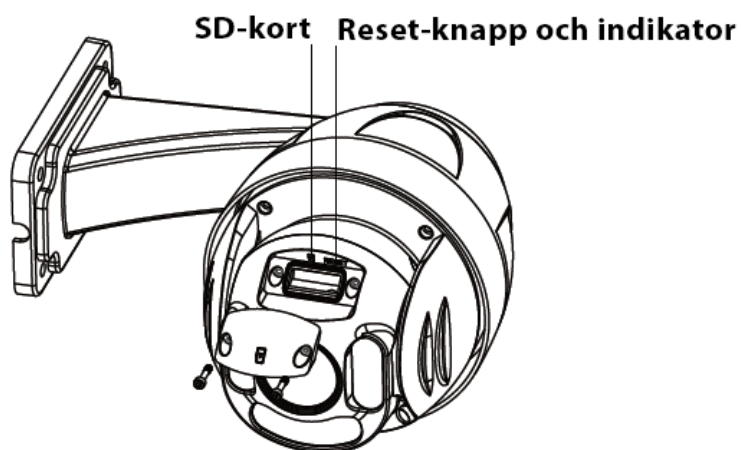
Framsida



IR-belysning: IR-räckvidd upp till 80 meter

Lins: HD Färg-CMOS med optisk zoom

WiFi-antenn: Trådlös antenn



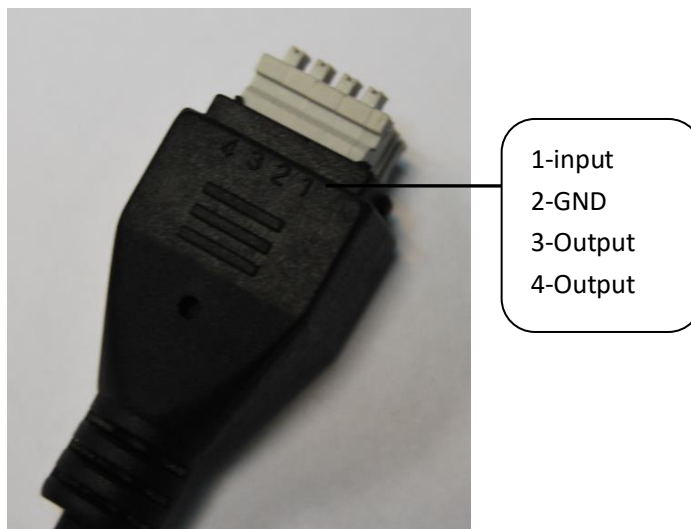
Reset-knapp

Tryck och håll ned reset-knappen i 10 sekunder för att återställa fabriksinställningar och användarnamn/lösenord.

Standardinloggningen är "admin" som användarnamn utan lösenord

Input/Output

Denna kamera stödjer I/O-larm via snabbkopplingen för anslutning till t.ex. siren, strålkastare, osv.



1. Snabbkoppling

2. Ljud ut / in

För anslutning av högtalare och mikrofon. **Obs: Stödjer endast aktiva, strömförda högtalare och mikrofoner.**

3. LAN

10/100M Ethernet för anslutning till router m.m.

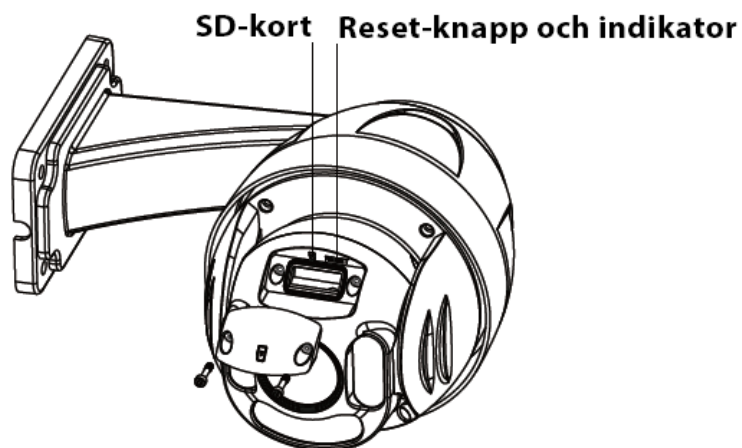
4. Ström

Anslut strömadaptern här, kameran använder 12V/2A.

Undersida

Undersidan har en QR-kod som används för snabbanslutning med mobilappen.

1.5 SD-Kort



Kamerans inspelade video kan lokalt lagras på SD-kortet.

Kameran stödjer SD-kort upp till 64 GB.

För att byta kort behöver du stänga av kameran och öppna luckan, sätt sedan i det nya kortet och starta upp kameran igen. Om kortet byts när kameran är i drift behöver kameran startas om för att säkerställa att inspelning till kortet fungerar.

OBS: Skruva åt luckan lika hårt som den satt från början för att undvika fuktskador.

2 Logga in i kameran

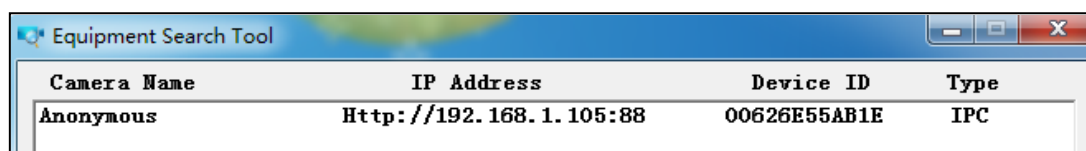
Detta kapitel visar hur man ansluter till kameran med en webbläsare för konfiguration.

2.1 Access the Camera in LAN

This camera supports HTTP and HTTPS protocols, you can access the camera by two ways. Kameran stödjer både HTTP och HTTPS-protokoll

(1) http:// LAN IP + HTTP Port

Öppna sökverktyget efter att ha anslutit kameran med ethernet-kabel, verktyget hittar automatiskt kameran.



Camera Name	IP Address	Device ID	Type
Anonymous	Http://192.168.1.105:88	00626E55AB1E	IPC

Dubbeltklicka på kameran i listan för att öppna inloggningssidan i din standardwebbläsare.

(2) https:// LAN IP + HTTPS Port

Standardporten för HTTPS är 443. Du kan använda adressen **https:// LAN IP + HTTPS port**. För att ansluta till kameran

2.2 Åtkomst över internet

2.2.1 Statisk IP-adress

Användare som har en statisk IP-adress behöver ej konfigurera en DDNS-tjänst för anslutning över internet. Det räcker med att ange sin externa IP-adress från det nätverk kameran sitter installerad i.

Ta reda på din externa IP-adress

Med hemsidan <http://www.whatismyip.com> kan du enkelt se din externa IP-adress, det är denna som du använder för att ansluta till kameran när du är på t.ex. jobbet (om du ej vill använda appen).



För att ansluta till din kamera över internet anger du denna adress, t.ex. <http://182.37.28.254:88>, i din webbläsare.

Om du stöter på problem med anslutningen behöver du öppna routerns portar, se även till att UPNP är aktiverat i din router inställningar.

Metod 1 – DMZ

DMZ står för ”**Demilitarized zone**” och betyder att routern helt öppnar upp anslutningar utifrån till en specifik IP-adress.

För att aktivera DMZ är det enklast att vända sig till routerns manual för instruktioner

Man behöver logga in i routerns inställningar, och sedan hitta panelen för DMZ inställningar.

Där anger man kamerans interna IP-adress (samma som man hittar i sökverktyget/använder för att logga in i kameran), sedan är det bara att välja att DMZ ska vara aktivt.

När detta är klart kan man behöva starta om routern.

För att testa att det fungerade kan man gå in på www.myip.dk och kopiera IP-adressen som står där.

Detta är din externa IP och den som andra enheter på internet ser när du t.ex. besöker en hemsida, eller skickar filer.

Skriv nu IP-adressen som t.ex. <http://82.219.230.209:9090> i en webbläsare. 9090 i slutet av adressen är den port som din kamera använder, den finns med i adressen man använder för att logga in med den interna IP-adressen

Metod 2 – Port-forwarding

Denna metod är lite mer teknisk och bör användas om man har fler än en kamera som behöver anslutas, då DMZ-metoden oftast endast kan användas på en IP-adress i nätverket.

Det du behöver för att öppna en port, är kamerans interna IP samt dess portar. Portarna kameran använder finns att hitta i kamerans inställningar för nätverk, du finner dessa efter att ha loggat in i kameran.

Ta sedan reda på vad din router heter, det brukar stå på undersidan av routern.

Öppna www.portforward.com och sök där efter just din router och följ guiden.

När allt är klart så kan routern starta om eller behövas startas om innan det fungerar.
Försök sist att gå in i kameran med den externa IP-adressen, se Metod 1 för mer information.

2.2.2 Fjärranslutningskonfiguration

För enkel tillgång till kamerans webbgöransnitt utanför det lokala nätverket behöver följande inställningar konfigureras.

1. Välj "Inställningar" högst upp i webbgöransnittet. Navigera sedan till **Nätverk – IP konfiguration** på vänster sida av skärmen. Avmarkera sedan "Obtain IP from DHCP".

IP Configuration	
Obtain IP From DHCP ☐	
IP Address	192.168.1.10
Subnet Mask	255.255.255
Gateway	192.168.1.1
Primary DNS Server	211.162.78.2
Secondary DNS Server	211.162.78.4

2. Aktivera UPnP och DDNS under nätverksinställningarna.

UPnP	
Enable UPnP	Yes

DDNS	
Enable DDNS ☒	
Manufacturer's DDNS	
Manufacturer's DDNS	test09.myipcamera.org
Third Party DDNS	
DDNS Server	
Domain	

3. Kamerans port syns under Port-fliken under nätverksinställningarna. Om flera kameror

används på samma lokala nätverk och skall vara tillgängliga via fjärranslutningsadressen behöver dessa ha olika portar för de protokoll som används.

Port	
HTTP Port	88
HTTPS Port	443
ONVIF Port	888

4. Om UPnP är aktiverat i routern behöver följande steg ej genomföras. Om inte, så behöver portforwardering för kameran konfigureras i routern. I följande steg kommer en TP-LINK-router användas som exempel.

- **Om routern har en UPnP-funktion:**

Välj **"Forwarding > UPnP"**, kontrollera att UPnP-statusen är **"Enabled"** eller **"Aktiverad"**.

UPnP						
Current UPnP Status: Enabled Disable						
Current UPnP Settings List						
ID	App Description	External Port	Protocol	Internal Port	IP Address	Status
Refresh						

- **Om routern inte har någon UPnP-funktion:**

Kamerans port måste manuellt forwarderas(HTTPS port). Gå till **"Forwarding > Virtual Servers"**- fliken för att komma till rätt inställningsflik.

Virtual Servers						
ID	Service Port	Internal Port	IP Address	Protocol	Status	Modify
Add New... Enable All Disable All Delete All						
Klicka "Add New"						
Previous Next						

Quick Setup
WPS
Network
Wireless
DHCP
Forwarding
- Virtual Servers
- Port Triggering
- DMZ
- UPnP
Security
Parental Control
Access Control

Add or Modify a Virtual Server Entry

Service Port: (XX-XX or XX)
Internal Port: (XX, Only valid for single Service Port or leave it blank)
IP Address:
Protocol:
Status:
Common Service Port:

Skriv in kamerans port och IP-adress och klicka på "Save"

Save Back

Status
Quick Setup
QSS
Network
Wireless
DHCP
Forwarding
- Virtual Servers
- Port Triggering
- DMZ
- UPnP
Security

Virtual Servers

ID	Service Port	Internal Port	IP Address	Protocol	Status	Modify
1	443	443	192.168.1.100	ALL	Enabled	Modify Delete

Add New... Enable All Disable All Delete All

Previous Next

Här syns den färdiga port-forwardningen

5. Nu är kameran åtkomlig via den konfigurerade fjärranslutningsadressen.

2.3 Strömma live-video genom VLC-mediaspelare

Denna kamera har stöd för RTSP-streaming vilket går att använda med bl.a. mediaspelaren VLC.

RTSP URL [rtsp://\[användarnamn\]\[:lösenord\]@IP:portnummer/videostream](rtsp://[användarnamn][:lösenord]@IP:portnummer/videostream)

Användarnamn och lösenord: Fyll i dina aktuella inloggningsuppgifter.

IP: Din externa eller interna IP-adress

Videostream: Här stöds flera alternativ. För kamerans huvudström kan du skriva "videoMain" istället för "videostream" i adressen. Huvudströmmen har bäst kvalitet. För en ström med lägre kvalitet för dåliga anslutningar kan du ange "videoSub" istället.

Exempel:

IP: 192.168.1.11

HTTP Port: 88

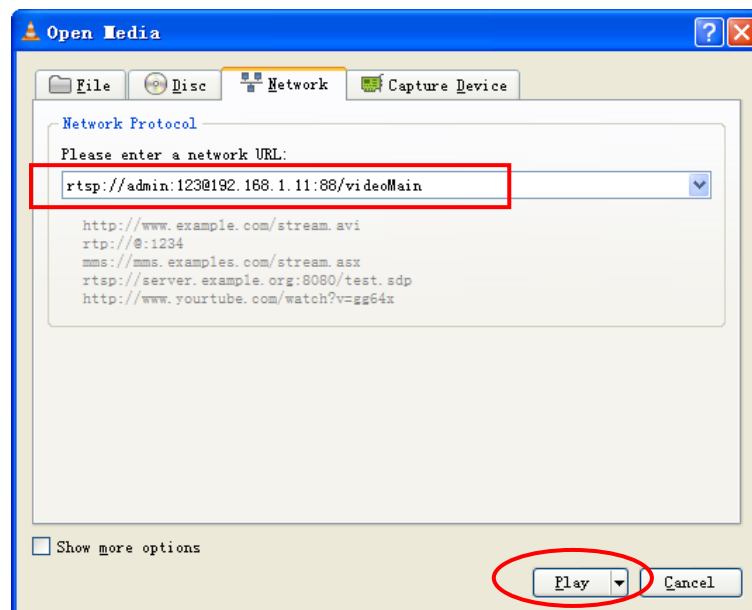
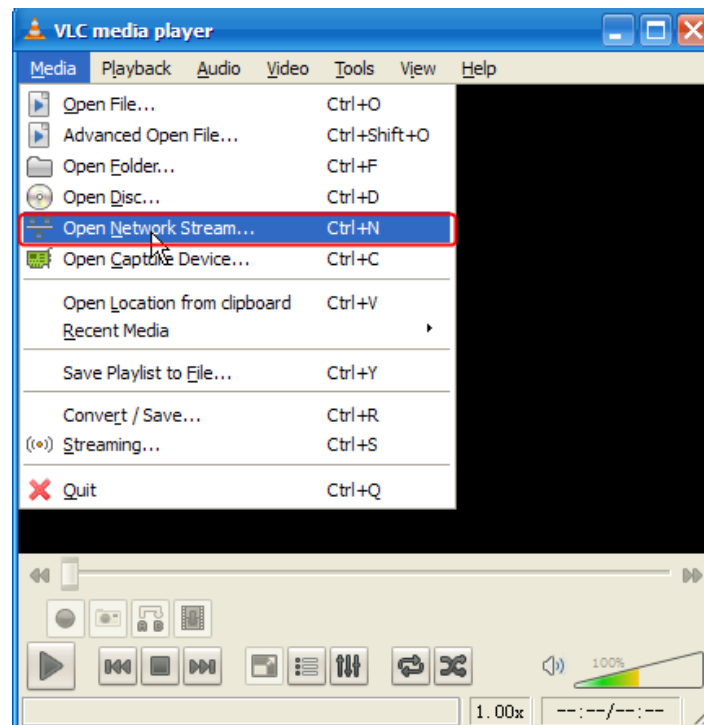
Användarnamn: admin

Lösenord: 123

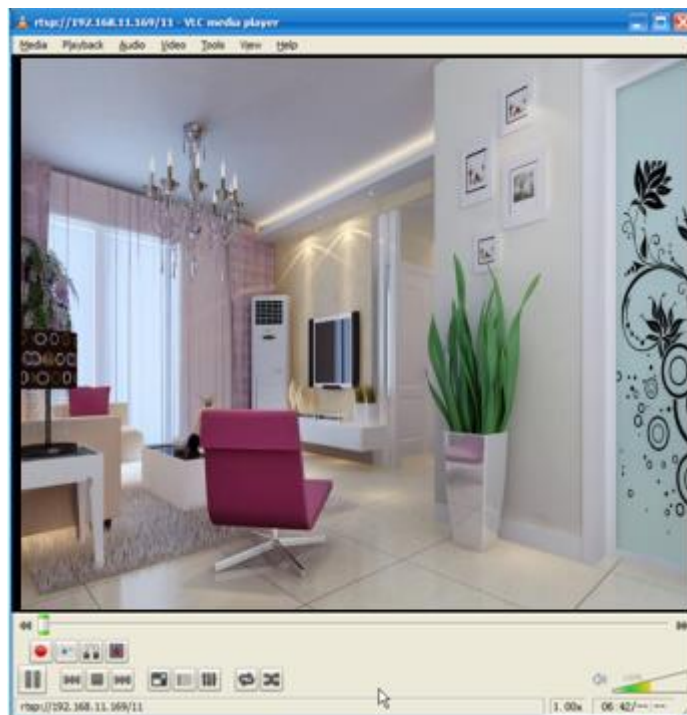
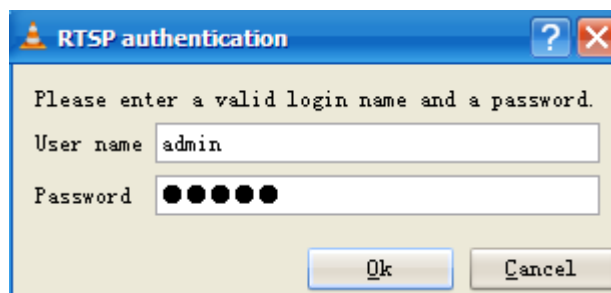
Följande URL-er är korrekta exempel

- ◆ rtsp://admin:123@192.168.1.11:88/videoMain
- ◆ rtsp:// @192.168.1.11:88/videoMain
- ◆ rtsp://:123@192.168.1.11:88/videoMain
- ◆ rtsp://admin@192.168.1.11:88/videoMain

För att ansluta, öppna VLC och välj **Media – Open network stream**



Ibland behöver användarnamnet och lösenordet anges igen. Skriv in dessa och tryck på "Ok/Play" så kommer kamerans live-ström att visas.



Om bildströmmen ej visas kan du behöva kontrollera portmappingen (portforwarding).

OBS: Vid byte av användarnamn eller lösenord behöver du starta om kameran innan RTSP-strömmen fungerar igen.

2.4 ONVIF-anlutningar

Kameran har stöd för ONVIF-protokollet med version 2.2.1 och går enkelt att ansluta t.ex. till en Synology eller NVR med stöd för protokollet.

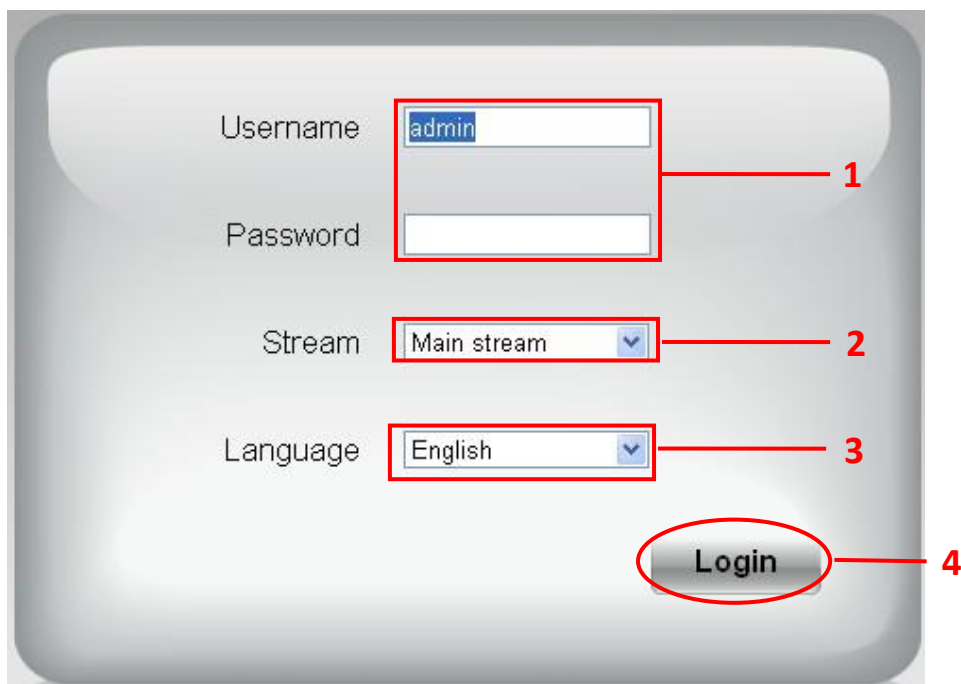
Du kan aktivera ONVIF under **Inställningar – Nätverk – Onvif**

För att lägga till kameran i en annan enhet som Synology eller NVR behöver du ONVIF-porten, kamerans IP samt användarnamn och lösenord.

3 3 Webbgränssnitt

Var god se avsnitt 2.1 om det är första gången kameran installeras.

3.1 Inloggningsfönster



The image shows a login window with four fields and a button, each annotated with a red number and line:

- 1** points to the Username field, which contains the text "admin".
- 2** points to the Stream dropdown menu, which is set to "Main stream".
- 3** points to the Language dropdown menu, which is set to "English".
- 4** points to the "Login" button.

1. Fyll i användarnamn och lösenord

Standard-inloggningen är "admin" utan lösenord. Om du glömmer detta lösenord kan du nollställa kameran med knappen på undersidan.

2. Stream

Kameran har två videoströmmar, Main stream och Sub stream. Main stream har bäst kvalitet och fungerar bäst över nätverket eller om ditt internet är snabbt nog. Sub stream är av lägre kvalitet men fungerar bättre vid dålig internetanslutning.

3 Språkval

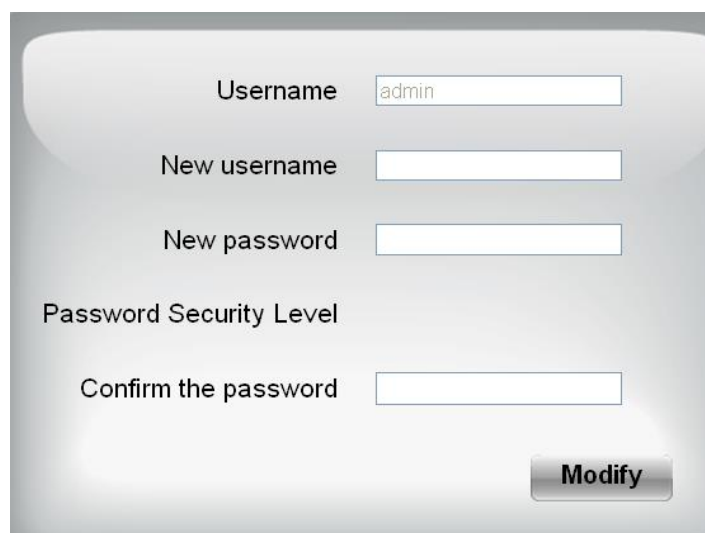
Välj språk i listan.

4. Login

Klicka på "Login"-knappen för att logga in.

3.2 Lösenord och användarnamn

När du har loggat in för första gången så kommer kameran be dig att byta lösenordet och användarnamnet.

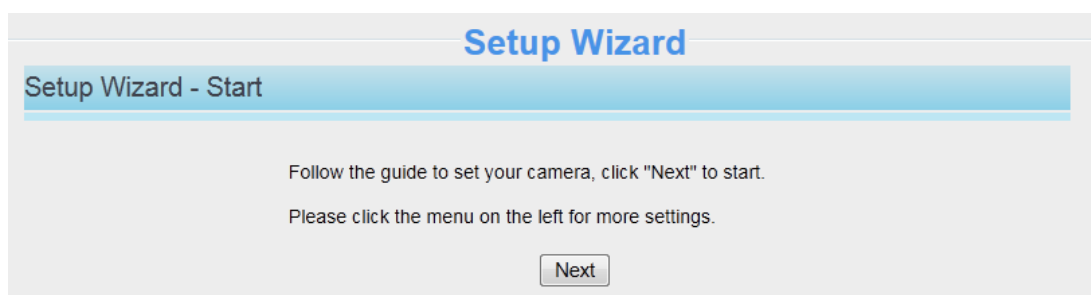


A user modification form with a light gray background and rounded corners. It contains the following fields and labels: 'Username' with a text input containing 'admin', 'New username' with an empty text input, 'New password' with an empty text input, 'Password Security Level' with a dropdown menu, and 'Confirm the password' with an empty text input. A 'Modify' button is located at the bottom right.

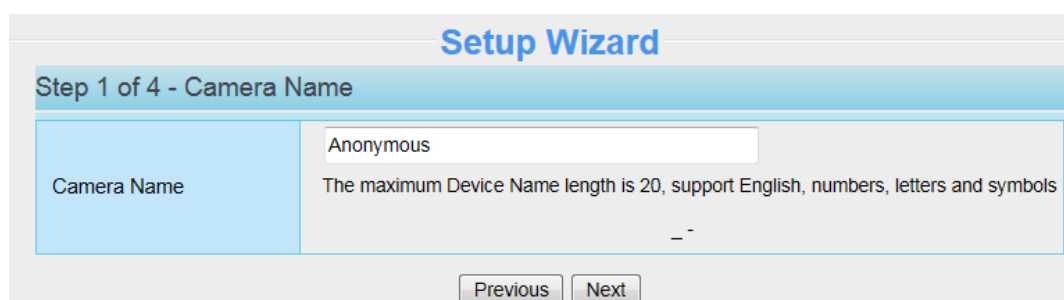
Fyll i det nya användarnamnet och lösenordet, skriv in lösenordet en andra gång för att verifiera att det är rättskrivet.

3.3 Konfigurationsguiden

Efter inloggning för första gången kommer konfigurationsguiden att starta automatiskt. Här kan kamerans grundläggande parametrar konfigureras.



The 'Setup Wizard - Start' screen. It has a blue header with the title 'Setup Wizard'. Below the header is a blue bar with the text 'Setup Wizard - Start'. The main content area contains the instructions: 'Follow the guide to set your camera, click "Next" to start.' and 'Please click the menu on the left for more settings.' A 'Next' button is centered at the bottom.



The 'Setup Wizard - Step 1 of 4 - Camera Name' screen. It has a blue header with the title 'Setup Wizard'. Below the header is a blue bar with the text 'Step 1 of 4 - Camera Name'. The main content area is divided into two sections: 'Camera Name' on the left and a text input field on the right containing 'Anonymous'. Below the input field is a note: 'The maximum Device Name length is 20, support English, numbers, letters and symbols'. At the bottom are 'Previous' and 'Next' buttons.

Enhetsnamn: Namnge din kamera

Setup Wizard

Step 2 of 4 - Camera Time

Time Zone (GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, ▼

Sync with NTP server ☒

NTP Server time.nist.gov ▼

PC Time 2014-7-1 03:14:40 PM
Sync with PC

Date Format YYYY-MM-DD ▼

Time Format 12-hour ▼

use DST ☐

Ahead Of Time 0 Minute

Previous
Next

Systemtid: Ställ in tidzon, tidsformat osv.

Setup Wizard

Step 3 of 4 - Wireless Settings

Wireless Network List

SSID(Network Name)	Encryption	Quality
TP-LINK_liyo	WPA/WPA2	
TP-LINK_wyy	WPA/WPA2	
333	WPA2	

SSID TP-LINK_liyo

Encryption WPA/WPA2 ▼

Password

The maximum password length is 63, including numbers, letters and symbols

Previous
Next

Trådlöst Nätverk: Klicka på "Skanna", hitta och välj aktuellt nätverks SSID, skriv in lösenordet.

Setup Wizard

Step 4 of 4 - IP Configuration

Obtain IP From DHCP ☒

IP Address 172.16.0.65

Subnet Mask 255.255.0.0

Gateway 0.0.0.0

Primary DNS Server 0.0.0.0

Secondary DNS Server 0.0.0.0

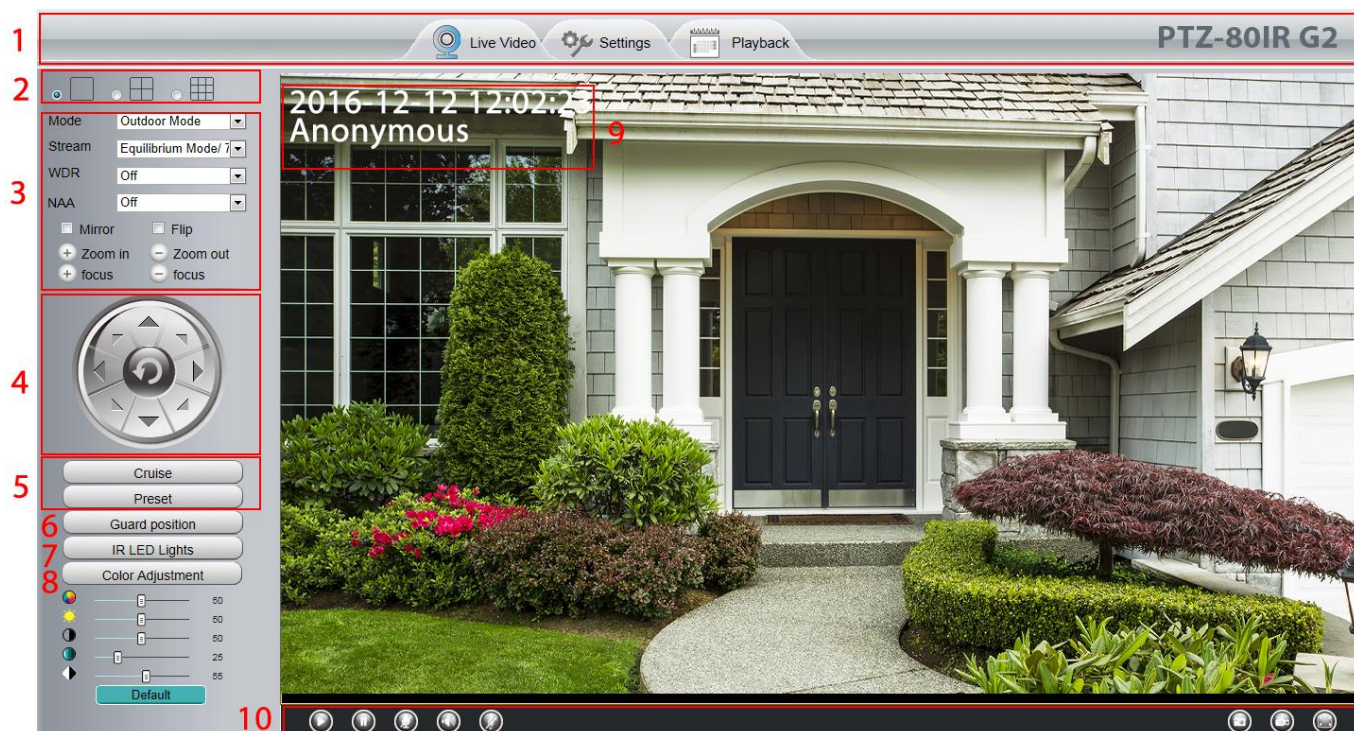
Note: Once you save your settings, the camera will restart.

Previous
Finish

IP-adress: Här kan kamerans IP-adress konfigureras. Kameran kan konfigureras att få en IP-adress från routern via DHCP automatiskt (rekommenderas), eller att ha en specifik IP-adress om så önskas.

OBS: Det kan ta ca 1 minut för kameran att ansluta till din router.

3.3 Övervakningsgränssnitt



1. LiveVideo / Inställningar / Uppspelning



: Klicka här för live-video från kameran.



: Klicka här för att komma till kameran inställningar.

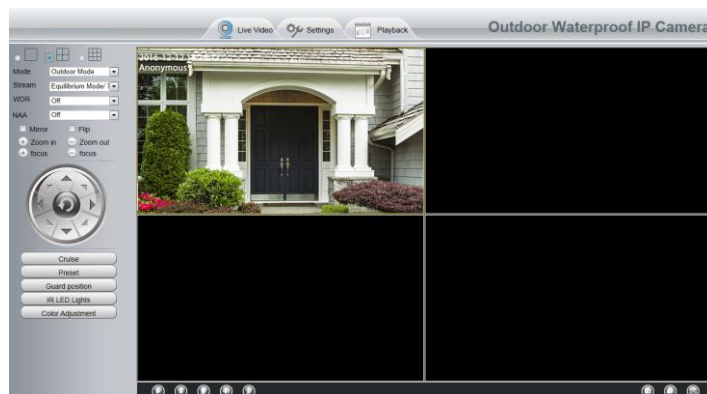


: Klicka här för att spela upp inspelad video från SD-kortet.

2. Visning av flera enheter



Kameran stödjer live-video från upp till 9 olika kameror samtidigt, detta konfigureras ifrån kameran inställningar.



3. Strömningsläge

Här kan du välja vilket läge kameran ska strömma video i, aktivera WDR (Wide Dynamic Range), aktivera NAA för automatisk video-optimering om det hackar, vända bilden, zooma in och ändra fokus.

4. PTZ-kontroller

Styr kamerans position med dessa knappar. Tryck på knappen i mitten för att centrera kameran. Knapparna går att hålla ned för kontinuerlig positionering.

5. Patrullering & förinställd position

Med "Patrullera" kan du ställa in så kameran automatiskt rör på sig. Kameran kan t.ex. automatiskt panorera sida till sida.

Via "förinställd position" kan du spara en kameraposition för att sedan återkalla kameran till sparad position vid senare tillfälle.

6. Vaktposition

Efter aktivering av vaktposition så återvänder kameran till en förinställd position efter t.ex. aktivering av cruise, eller manuell justering av kameran.

7. IR LED belysning

Styr IR-belysningen i kameran.



Auto: För automatisk belysning vid mörker.

Manual: För manuell aktivering av IR

Schedule: Schemalagd kontroll, konfigurerbart i inställningarna.

8. Färgjustering

Ändra färginställningar som kontrast, skärpa, mättnad, vitbalans m.m.



9. Kamerans OSD-info

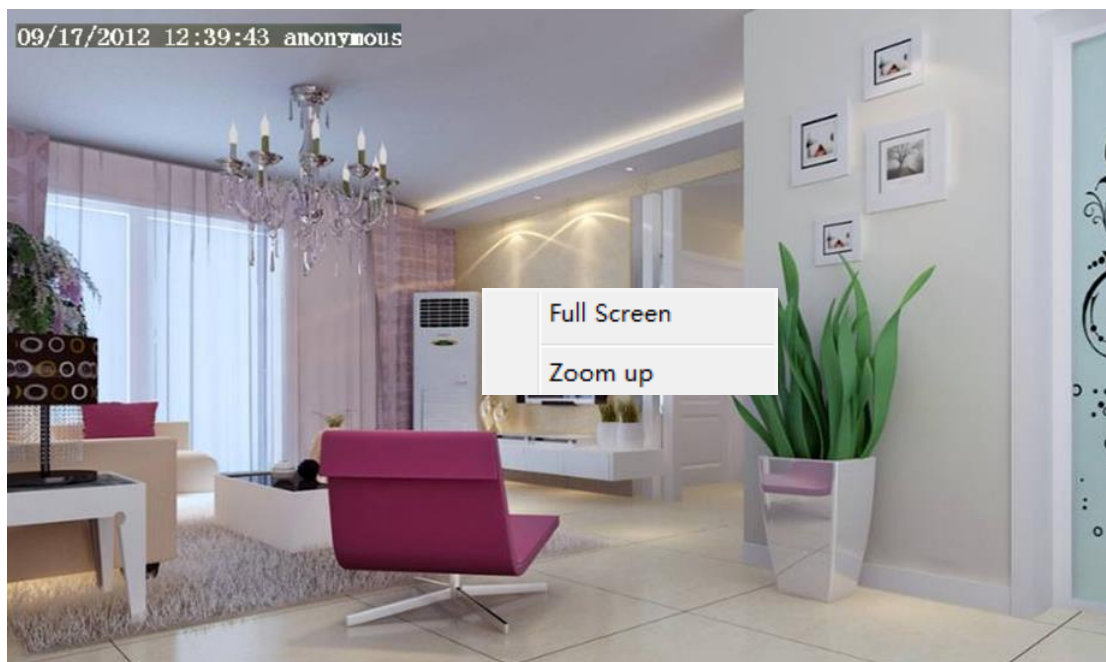
Kameranamn och datum/tid.

10. Styrknappar

Knappar för visning/avstängning av video, aktivering av ljud/mikrofon m.m. Håll musen över en knapp för att se vad den gör.

On-screen kontroll med mus

Högerklicka på videon för justering av visningsläge och inzoomning.

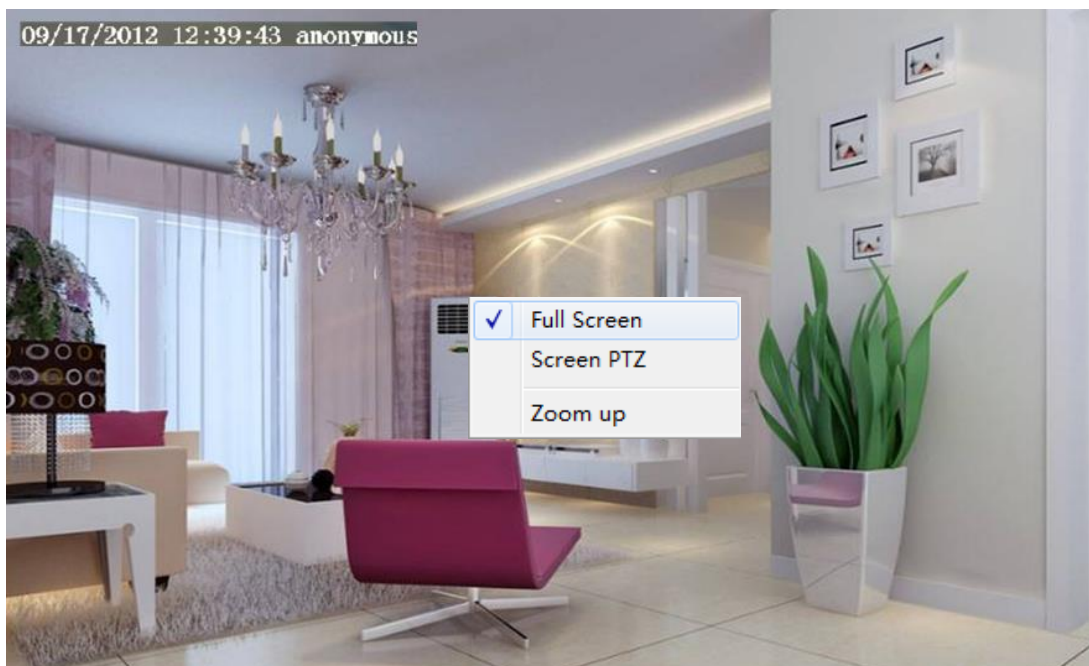


Helskrmsläge: Välj för helskrmsvisning av video, tryck Esc för att stänga.

Inzoomning

Metod 1: Håll in CTRL och scrolla med mushjulet för snabb inzoomning.

Metod 2: Högerklicka och välj zoom, det går även att zooma ut om man högerklickar åter en gång.



Screen PTZ

Högerklicka och välj denna funktion för att kunna positionera kameran med musen i fullskärmsläget, klicka med vänster musknapp i den riktning kameran ska vridas.

OBS:

Onscreen PTZ stöds endast av Windows-enheter.

4 Övriga inställningar

4.1 E-post

Detta kapitel hjälper dig att konfigurera rörelseaktiverade utskick av bilder via E-post.

The screenshot shows the 'Mail Settings' form with the following fields and annotations:

- 5:** Points to the 'Save' button at the top right.
- 1:** Points to the 'SMTP Server', 'SMTP Port', and 'Transport Layer Security' section.
- 2:** Points to the 'Need Authentication', 'SMTP Username', and 'SMTP Password' section.
- 3:** Points to the 'Sender E-mail' field.
- 6:** Points to the 'Test' button next to the 'Sender E-mail' field.
- 4:** Points to the 'First Receiver', 'Second Receiver', 'Third Receiver', and 'Fourth Receiver' section.

The form fields are as follows:

Field	Value
Enable	☒
SMTP Server	smtp.gmail.com
SMTP Port	25
Transport Layer Security	STARTTLS
Need Authentication	Yes
SMTP Username	test123@gmail.com
SMTP Password	
Sender E-mail	test123@gmail.com
First Receiver	test@163.com
Second Receiver	tset@hotmail.com
Third Receiver	
Fourth Receiver	

1. SMTP Server/ Port /Transport Layer Security

Fyll i SMTP-server för utskick, du kan hitta denna server samt övrig information genom att söka efter t.ex. "gmail smtp settings". Vi rekommenderar att skapa ett nytt Gmail-konto för utskick av bilder.

Obs: Se till att tillåta "osäkra appar" i Gmail-kontot, annars kan kameran ej komma åt servern.

2. SMTP Username/ password

Samma lösenord och användarnamn som du använder för att logga in i epost-kontot som används.

3. Sender E-mail

Den fullständiga e-postadressen för e-postkontot du använder, samma som användarnamnet.

4. Receiver

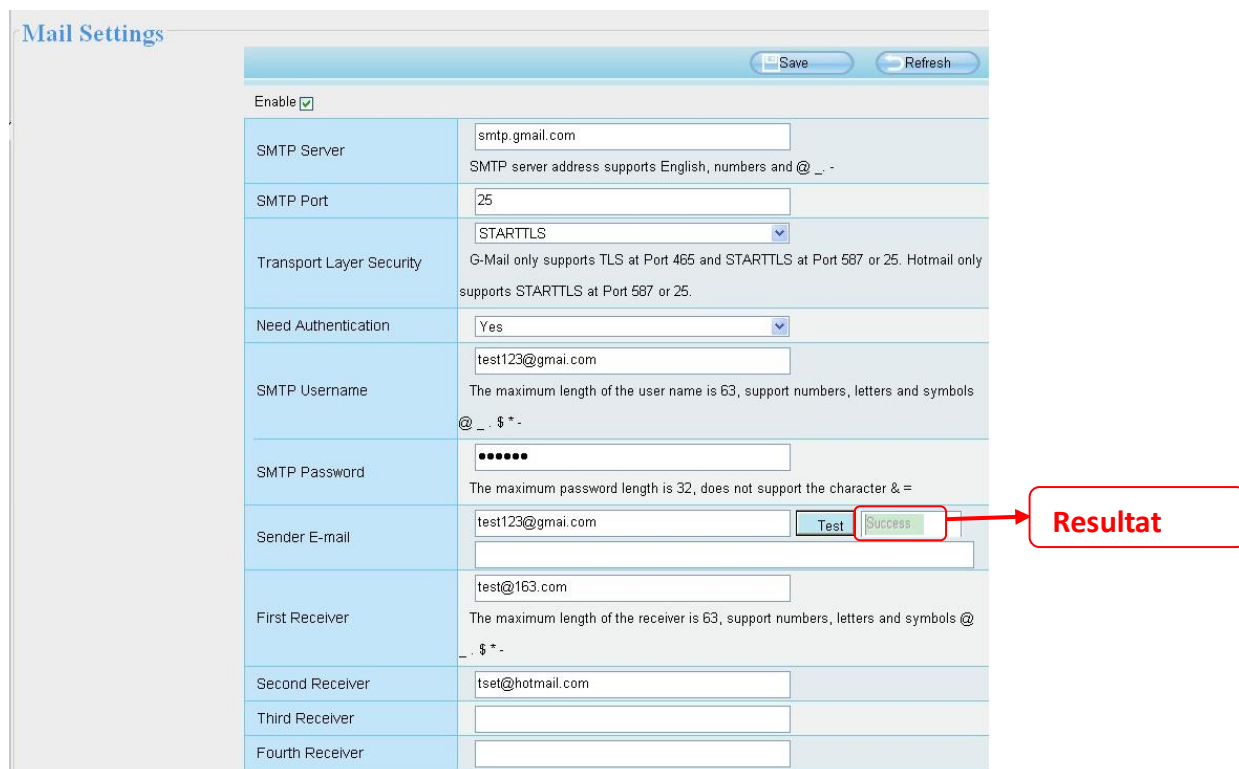
Mottagare, upp till 4 st mottagare kan vara aktiva samtidigt.

5. Save

Tryck på spara för att spara uppgifterna.

6. Test

Klicka här för att testa om inställningarna fungerar.



The screenshot shows a 'Mail Settings' form with various input fields and a 'Test' button. A red box highlights the 'Success' message that appears after clicking the 'Test' button, with an arrow pointing to the word 'Resultat' in a red box.

Mail Settings	
Enable ☒	
SMTP Server	smtp.gmail.com SMTP server address supports English, numbers and @ _ . -
SMTP Port	25
Transport Layer Security	STARTTLS G-Mail only supports TLS at Port 465 and STARTTLS at Port 587 or 25. Hotmail only supports STARTTLS at Port 587 or 25.
Need Authentication	Yes
SMTP Username	test123@gmail.com The maximum length of the user name is 63, support numbers, letters and symbols @ _ . \$ * -
SMTP Password	 The maximum password length is 32, does not support the character & =
Sender E-mail	test123@gmail.com Test Success
First Receiver	test@163.com The maximum length of the receiver is 63, support numbers, letters and symbols @ _ . \$ * -
Second Receiver	tset@hotmail.com
Third Receiver	
Fourth Receiver	

Om testet lyckas så kommer du att se **"Success"** till höger om testknappen.

4.2 Rörelsedetektion

Denna kamera har en inbyggd rörelsedetektor som kan användas för larm och triggad inspelning, dessa larm går att få genom mobilappen eller via epost och FTP.

The screenshot shows the 'Motion Detection' settings page. It includes an 'Enable' checkbox (1), a 'Triggered Interval' dropdown set to '15s' (2), and an 'Action' section (3) with options for Camera Sound, PC Sound, Send E-mail, Take Snapshot, Time Interval (2s), Recording, and Push message to the phone. Below this is a 'Set Detection Area' button (4) and a 'Schedule' button (5). At the bottom is a 24-hour schedule grid (6) with columns for each hour and rows for days of the week. The 'MON' row is highlighted in red.

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
All																								
MON																								
TUE																								

Se nedan för att ställa in rörelseaktivering:

- 1: Tryck för att aktivera funktionen
- 2: Välj intervall kameran ska vänta mellan enskilda larm. Detta är en bra funktion om kameran skickar larm alldeles för ofta.
- 3: Välj hur larmet ska reagera. Om "Kamera" är aktiverat kommer kameran att ge av sig ett varningsljud vid detektion. Du kan även välja om du vill ha push-notifikationer till telefonen om du redan har lagt till kameran i appen, detta går även att aktivera via appen.
- 4: Ställ in rörelsedetektions-zon. Med denna zon kommer kameran att ignorera allt i de gröna rutorna, eller larma för det i de röda rutorna.
- 5: Välj vilka tider/dagar funktionen ska vara aktiv.

Om du har aktiverat "Skicka Epost" kommer kameran att skicka bilder till de adresser du har lagt till i Larm-inställningarna.

There are some alarm indicators:

4.6 Inspelning

4.6.1 Lagringsplats

Storage Location

 Save  Refresh

Recording Location	None		
Local Recording Location	c:\IPCamRecord	Browse	Enter the local folder

Recording Location is used for alarm recordings and schedule recordings.

The local recording must be stored in local storage. The default Windows storage location is "c:\IPCamRecord". The default Mac OS storage location is "/IPCamRecord". If you modify the path on other cameras, this default storage location will be modified accordingly.

Inspelningsfilväg: Här väljer du hur kameran ska spara videolarm.

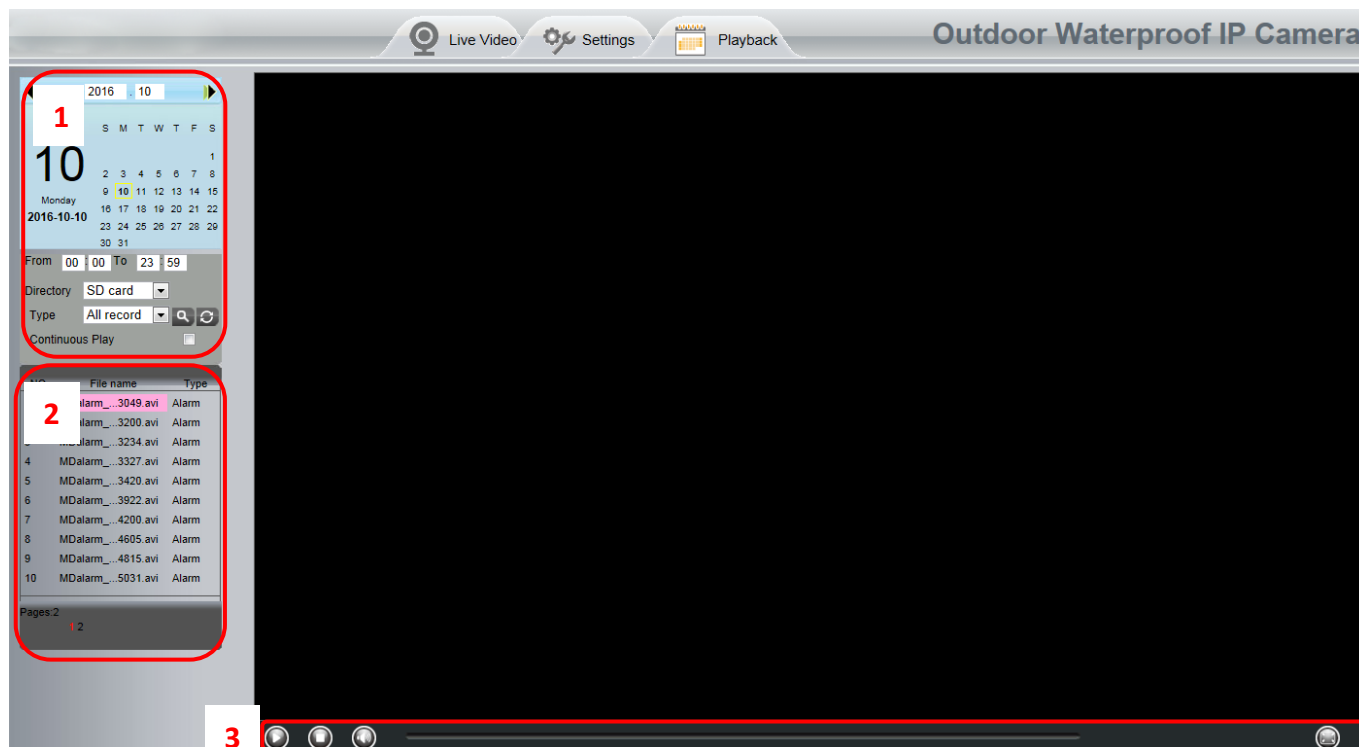
- SD-kort: Sparar larmvideo på kamerans SD-kort.
- FTP: Laddar upp larmvideo till förvald FTP-server.
- SD-kort och moln: Laddar upp larmvideo till Dropbox och sparar även videon på SD-kortet.

Plats lokala inspelningar:

Välj lokal mapp om du vill spela in lokalt på datorn.

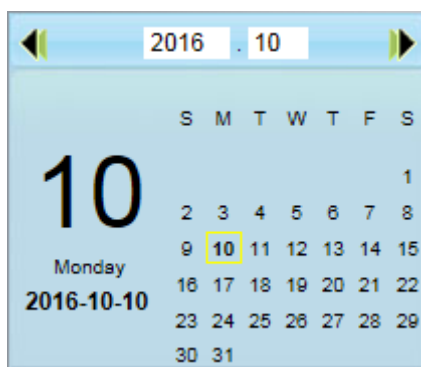
5 Uppspelning

På denna sida kan du titta på inspelad video som ligger på kamerans SD-kort.



1 Filtrera resultat

Välj datum för att endast visa inspelad video den dagen.



Directory

: Vald lagringsplats för videofiler.

Type

: Välj mellan alla inspelningar, alarm-inspelningar och schemalagda inspelningar.



: Klicka här för att söka med de valda parametrarna.

2. Sökresultat

Här visas resultaten efter en sökning.

3. Mediaknappar

Välj en fil och använd knapparna här för att påbörja uppspelning.

4.7 Felsökning

Vid glömt lösenord eller användarnamn

Om du har glömt inloggningsuppgifterna för kameran kan du hålla in den lilla knappen på undersidan av kameran i 5 sekunder. Släpp sedan knappen och vänta 20 sekunder. Kameran är nu fabriksåterställd och du kan logga in med "admin" som lösenord.

Se manual-delen på www.asgariofsweden.se för en aktuell felsökningsguide.

Vid behov av personlig teknisk support är ni välkomna att kontakta info@asgariofsweden.se

CE & FCC

Electromagnetic Compatibility (EMC)

FCC Statement



This device complies with FCC Rules Part 15. Operation is subject to the following two conditions.

- This device may not cause harmful interference
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

FCC Caution

Any changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm / 7.9in between the radiator & your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

CE Mark Warning



This is a Class A product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.