







DENVER IPO-1320MK2 DENVER IPC-1030MK2

Contenido del paquete:



Nota: Algunos modelos no tienen una antena por separado.

Procedimiento de instalación:



Nota: La primera vez que use la cámara IP, consulte los procedimientos aquí indicados.



Conecte la cámara con un cable de Internet al router y con el cable de alimentación a la red eléctrica, como se muestra en la imagen superior.

1. Instalación de la herramienta de búsqueda.



Introduzca el CD e instale el siguiente software:

- Abra el archivo "IPO-1320MK2 & IPC-1030MK2", haga clic sobre "Configuración OCX" "Siguiente" — "Instalar" — "Finalizar"
- 2. Abra el archivo "Herramienta de Búsqueda", copie "Herramienta de Búsqueda" en el escritorio y ejecútelo.

2. Iniciar sesión con la cámara IP en la LAN

Después de conectar correctamente el hardware, ejecute la herramienta de búsqueda "Herramienta de Búsqueda" y le aparecerá la dirección IP de la cámara automáticamente en la pantalla.

Device	Name	IP Address	P2P-ID	System Version	App Version	MAC
J	3louhoumenlouti	192.168.1.200:2000	JWEV-078461-MKPDZ	67.2.2.154	9.0.4.72	00-B1-C
E	IP Camera	192.168.1.101:80	WXH-000002-BCFEB	V7.1.4.1.13	E-22.0.720.18	00-E0-F
н	TPCAM	192.168.1.150:99		67.4.66.13	9.0.720.65	00-D0-B
E		192.168.1.251:8082	HWAA-014476-EBAAC	V7.1.4.1.13	E-41.1.720.19	00-E0-F
E		192.168.1.250:8081	HWAA-006106-EBAFC	V7.1.4.1.13	E-21.0.720.15	AC-A2-1
н	3loucriejian2	192.168.1.205:2005	JWEV-136168-VMPLP	67.4.64.45	9.0.720.65	00-D5-2
J	IPCAM	192.168.1.114:99	WXO-000002-EAEAD	67.2.6.10	9.0.4.72	00-D6-1
J	3louhoumenlouti	192.168.1.203:2003	JWEV-115132-DPHRB	67.2.2.185	9.0.4.72	00-D7-1
]	Slouqianmeniouti	192.168.1.207:2007	JWEV-078380-HDKGG	67.2.2.154	9.0.19.45	00-97-9
•			m			,

Nota: Si al ejecutar la herramienta de búsqueda le aparece "La máscara subnet no

<u>coincide</u>", haga clic en

IP Match

En el software de búsqueda, haga doble-clic sobre la dirección de la cámara.

En su navegador predeterminado le aparecerá una pantalla de inicio de sesión como la mostrada a continuación:

	Windows Security	×
iexplore.ex The server 19 server reports Warning: You authenticatio	Ke 2.168.1.135 is asking for your user name and password. Th that it is from index.html. In user name and password will be sent using basic in on a connection that ion't secure	ie
	admin	
	Remember my credentials	
	OK Cance	el

Nota: Tanto el nombre de usuario como la contraseña son "**admin**"

(Por favor, por seguridad cambie el nombre de usuario y la contraseña más tarde)

Después de introducir correctamente el nombre de usuario y la contraseña, la aparecerá la siguiente pantalla de **inicio de sesión**.

(SOPOT ta Sinnantan Language: English 简体中	文 Français	Swedish	Español	Português	Italiano	Deutsch	Русский	한국의	Nederlands	日本語	Polish	Danish	Finnish	l ocx∳
	Inte Log	lligent m in	ode, suit	table for IE	E, Googl	e <mark>, Firef</mark> o	x browse	r						
	No	Plug-In(F in	or phone	eJPEG)										
	Inte	lligent or	nline play	yback										

Nota: Si ya tiene instalado el OCX podrá iniciar sesión directamente. Si no, instale el OCX.

- A. Haga clic sobre "OCX" para descargarlo e instalarlo.
- B. Refresque la página web y vuelva a iniciar sesión, y verá el vídeo de la cámara como en el ejemplo siguiente

Vídeo en directo



3. Configuración inalámbrica



- 1. Haga clic sobre el botón para acceder a la configuración "Inalámbrica".
- 2. Buscar señales wifi y seleccionar la SSID deseada.
- 3. Asegúrese de que todos los parámetros son iguales que los de su router, y escriba la clave de la red wifi.
- 4. Transcurridos 30 segundos, haga clic en "Comprobar", y una pantalla de notificación le mostrará si la configuración wifi es correcta.
- 5. Si es correcta, vuelva atrás para seleccionar "Aplicar" y a continuación, desconecte el cable de red.

Nota: Si no puede encontrar la dirección IP de la cámara usando la herramienta de búsqueda, vuelva a utilizar el cable de internet para comprobar la configuración wifi.

	Wireless	Device information
nable Wireless	● On ○ Off	Time set
SID	search	Video settings
to a subtra succession		Audio Settings
ecunty mode	WPA-PSK V	Record Settings
/PA Algorithm	AES V	Alarm Service Settings
зу	•••••	Email
e-type key	•••••	FTP
hask Mireless Catur	abaalt	System Log
leck wireless Selup	CHECK	Network Settings
		Wireless
	Apply Cancel	DDDNS Settings
		UPnP set
		PTZ set
		Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video shade
		Image
		Back

Comprobar el estado de conexión de la señal wifi

Checking WiFi, please wait about 30 seconds.

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

close

4. Configuración de la información del dispositivo



1) Haga clic sobre el icono para acceder a la configuración de la "Información del

dispositivo".

2) Verá toda la información de la cámara IP

	Device information	Davice information
Device ID:	IPCAM	Time set
P2P ID :	WXH-000002-BCFEB	Video settings
Network Connection Status:	LAN	Audio Settings
Current Visitors:	0	Record Settings
Software Version:	V7.1.4.1.13-20150521	Alarm Service Settings
Webware Version:	E-22.0.720.18	Email
Mac address:	00:E0:F8:02:A4:4D	System Log
IP address:	192.168.1.153	Network Settings
Subnet mask:	255.255.255.0	Wireless
Gateway:	192.168.1.1	DDNS Settings
Primary DNS:	202.96.134.33	PTZ set
Secondary DNS:	202.96.128.86	Multiple settings
Manufacture's DDNS status:	Failed	Maintain
Third Party DDNS status:	disabled	ONVIF
System Start Time:	1970-01-01 08:00:18	Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image
		Back

5. Ajustar la hora

1) Haga clic sobre el icono para acceder al ajuste de la "Hora".

- 2) Puede seleccionar cualquier servidor NTP y hacer clic en "Aplicar"
- 3) Elija la zona horaria que desee y haga clic en "Aplicar" para activarla

Device Date Time 2015-09-21 15:15:36 Time Image: Constraint of the server Image: Constraint of the server Aud NTP server time windows.com v Rec Interval 01 v) hours Emage: Constraint of the server Time zone (GMT+08:00) Beijing.Singapore,Taipei Vite Sync with PC time Apply PTZ Main Main Main ON Main Main	evice information
Image: Sync with PC time Apply	ime set
Network Time Server Aud NTP server time.windows.com > Interval 01 >> hours Time zone (GMT+08:00) Beijing.Singapore.Taipei Sync with PC time Apply	ideo settinas
NTP serve ime.windows.com v Alar Interva 11 v hours Emu Time zone (GMT+06.00) Beijing,Singapore,Taipei v FTP Sync with PC time Apply DDA Up Up Up Image: Sync with PC time Apply DDA Up Up Up Image: Sync with PC time Apply DDA Up Up Up Up Up Up	udio Settings
Alat Interval 01 v hours Time zone (GMT+08:00) Beijing.Singapore,Taipei Sync with PC time Apply Apply Alat Anat FTP FTP FTP DDA FTP TTM TTM TTM TTM TTM TTM TTM TTM TTM T	ecord Settings
Interval UT hours Emu Time zone (GMT+08:00) Beijing.Singapore,Taipei FTP Sync with PC time Apply Witre DDN PTZ Mail US Mail US Mail ON Mail	larm Service Settings
Time zone (GMT+08:00) Beijing.Singapore,Taipei Sys Sys Sys Net Sync with PC time Apply DDN PTZ Use Mail ON Mot	mail
Sync with PC time Apply Wire Sync with PC time Apply DDA PTZ Mult Use Mait ON Moto	TP
Sync with PC time Apply Wirn DDM PTZ Multi Use Main ON Moto	ystem Log
Sync with PC time Apply Wirr DD PTZ Mult Use Mair ON Mot	etwork Settings
Sync warr cane Popy PTZ Mait Uss Mait ON Mot	lireless
PTZ Mult Use Mair ONU Motor	DNS Settings
Mut Use Mair ON Mot	TZ set
Use Mair ON Mot	ultiple settings
Mail ON Mot	ser Settings
ON/ Mot	laintain
Mot	NVIF
	lotion detection
Auto	uto Snap
Vide	ideo mask
Ima	nage
Bac	ack

6. Configuración de Grabación

Grabación en la tarjeta TF 6.1



para acceder a la configuración de "Grabación".

- 2) Seleccione "Activar"
- 3) Seleccione entre "Primera transmisión" o "Segunda transmisión"
- 4) Elija el horario para grabar
- 5) Haga clic en "Aplicar"



6.2 Grabación en el disco del ordenador

- 1) La interfaz principal de la máquina se muestra debajo;
- 2) Haga clic en 🚞, y seleccione la ruta de grabación;
- 3) Haga clic en $\stackrel{\text{log}}{\longrightarrow}$, se inicia la grabación.



Nota: Si no puede cambiar la ruta de grabación, por favor, siga estos pasos:

Primero abra la herramienta de búsqueda; encuentre la dirección IP de la cámara y cópiela:

Device	Name	IP Address	P2P-ID	System Version	App Version	MAC
	3louhoumenlouti	192.168.1.200:2000	JWEV-078461-MKPDZ	67.2.2.154	9.0.4.72	00-B1-0
-	IP Camera	192.168.1.101:80	WXH-000002-BCFEB	V7.1.4.1.13	E-22.0.720.18	00-E0-F
ł	TPCAM	192.168.1.150:99		67.4.66.13	9.0.720.65	00-D0-I
5		192.168.1.251:8082	HWAA-014476-EBAAC	V7.1.4.1.13	E-41.1.720.19	00-E0-F
-		192.168.1.250:8081	HWAA-006106-EBAFC	V7.1.4.1.13	E-21.0.720.15	AC-A2-
4	3loucriejiah2	192.168.1.205:2005	JWEV-136168-VMPLP	67.4.64.45	9.0.720.65	00-D5-
	IPCAM	192.168.1.114:99	WXO-000002-EAEAD	67.2.6.10	9.0.4.72	00-D6-
	3louhoumenlouti	192.168.1.203:2003	JWEV-115132-DPHRB	67.2.2.185	9.0.4.72	00-D7-
	5louqianmenlouti	192.168.1.207:2007	JWEV-078380-HDKGG	67.2.2.154	9.0.19.45	00-97-

Posteriormente, inicie el navegador IE como administrador:

Open	
Open file location	
Run as administrator	
Pin to Start	
Unpin from taskbar	
Restore previous versions	
Send to	>
Cut	
Сору	
Create shortcut	
Delete	
Rename	
Properties	

Finalmente, pegue la dirección IP de la cámara en el buscador IE; haga clic en "Intro"; posteriormente, puede modificar la ruta del video como se muestra debajo:



7. Configuración de alarma y Configuración de detección de movimiento

1) Primero debe activar la "Detección de movimiento" y elegir el detalle de la presentación que debe ser monitorizado (pude modificar el detalle como necesite).



2) Puede elegir el "tono de activación de alarma" y el horario, después haga clic en "Aplicar". Si el detector de movimiento detecta movimiento en el detalle de la presentación configurado, sonará la alarma (El modelo sin función de audio no tiene esta notificación del tono de alarma)

	Alarm	Davies information
	E-mail Alarm and Send Picture	Time est
	Save Picture to the FTP Server	Video settings
	Save Video to the ETP Server	Audio Settings
		Audio Settings
Linkage set		Record settings
	Save Picture to the SD Card	Alarm Service Settings
	Save Video to the SD card	Email
	The alarm triggering siren	FTP
	Alarm preset 1 V	System Log
age capture number	1 🗸	Network Settings
		Wireless
hedule	Select List Clear List	DDNS Settings
0 1 2 3	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	PTZ set
nday anday		Multiple settings
esday al la la la la la la la la		User Settings
ednesday		Maintain
day day		ONVIF
turday		Motion detection
	Apply Cancel	Auto Snap
		Video mask
		Image

8. Configuración de la notificación de alarma y correo electrónico, FTP

 La pantalla de configuración del correo electrónico sirve para la preparación de la función de alarma. Si el detector de movimiento activa su cámara, usted recibirá un correo electrónico que contiene las fotos tomadas. Para ello es condición previa tener correctamente configurado y probado el servicio de correo electrónico. Aquí tiene como ejemplo la configuración de una cuenta Gmail:

	Email Setting	Device information
SMTP server:	smtp.gmail.com Server Port 25	Time set
Safe link	STARTTLS V	Video settings
Authentication	● On ○ Off	Audio Settings
User name	22222222@gmail.com	Record Settings
Password		Alarm Service Settings
Receiver	11111111@gmail.com	Email
Sender	222222221@gmail.com	System Lon
Subject	test	Network Settings
	ok	Wireless
Mossago	^	DDNS Settings
viessaye		PTZ set
	(the max length is 127)	Multiple settings
lest Email settings	Test Please set first, and then test.	User Settings
		Maintain
	Apply Cancel	ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image

Nota: Esta función solo funciona si la cámara IP está conectada a la red. Si usa correo Gmail, debe configurar el puerto como 465 y el SSL como TLS. Pero lo más importante es comprobar que el cliente del correo electrónico tiene el SMTP habilitado.

Tras el primer correo electrónico de prueba, recibirá un correo electrónico de google con un intento de inicio de sesión.

Opción 2:

Para cambiar su configuración y permitir que aplicaciones menos seguras accedan a su cuenta, siga estos pasos:

- 1. Vaya a la sección "Aplicaciones menos seguras" en mi cuenta.
- 2. Al lado de "Acceso a aplicaciones menos seguras", seleccione Conectar. (Nota a los usuarios de aplicaciones de Google: Esta configuración está oculta si su administrador ha bloqueado el acceso a la cuenta de las aplicaciones menos seguras)
- 3. Para obtener más detalles acerca de las aplicaciones menos seguras, por favor, remítase a este enlace:

https://support.google.com/a/answer/6260879?hl=en.

2) El servicio FTP es una condición previa para poder usar la función de alarma. Si el detector de movimiento activa su cámara, el sistema le enviará un correo electrónico con las fotos tomadas. Para ello es necesario que configure el servicio de correo electrónico correctamente y compruebe su funcionalidad. Por ejemplo:

	FTP	Device information
Server Address	192.168.1.54	Time set
Server Port	21	Video settings
User name	admin	Audio Settings
Password		Record Settings
Passivo modo		Alarm Service Settings
rassive mode		Email
Storage Path		FTP
Test FTP settings	Test Please set first and then test	System Log
		Network Settings
	Apply Cancel	Wireless
		DDNS Settings
		PTZ set
		Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image

3) Para la configuración del servicio de alarma use los mismos parámetros que los indicados en la captura de pantalla mostrada a continuación:

	Alarm	Device information
	E-mail Alarm and Send Picture	Time set
	Save Picture to the FTP Server	Video settings
	Save Video to the FTP Server	Audio Settings
	Relay out 5 sec ✓	Record Settings
Linkage set		Alarm Service Settings
		Email
	Save video to the SD card	FTP
	✓ The alarm triggering siren	System Log
	Alarm preset	Notwork Soffinge
age capture number	1 🗸	Wirolose
hedule	Select List Clear List	DDNE Sottingo
		DDN's setungs
inday		Multiple acttings
onday and a second s		Wutuple settings
ednesdav		User Settings
ursday		Maintain
day turday		ONVIF
turuay		Motion detection
	Apply Cancel	Auto Snap
		Video mask
		Image
		Back

9. Registro del sistema y configuración de red

1). El registro del sistema lo utilizan los administradores para monitorizar el funcionamiento del sistema

	-	
[1970 01 01 08:00:27] warming: ini file(config_wifiex.ini) not found!!!		
[1970_01_01_08:00:30] pc_server_start. [1970_01_01_08:00:31] user[admin] login_for_live_stream.	~	Device information
[1970 01 08:00:31] user (admin) login for live stream.		Time set
[1970 01 01 12:37:51] user(admin) login for live stream.		Video settings
<pre>[1970_01_01 12:41:24] user(admin) logout from live stream.</pre>		The containing of
[1970_01_01_20:47:23] ircut: display switch (blackwhite -> color).		Audio Settings
[1970 01 01 20:49:37] ircut: display switch(color -> blackwhite).		Record Settings
[1970_01_01_21:15:00] ifcut: display switch(calpiackwhite) -> clackwhite)		Alarm Service Settings
[1970 01 01 21:29:12] ircut: display switch(blackwhite -> color).		
[1970 01 02 05:28:03] ircut: display switch(color -> blackwhite).		Email
<pre>[1970_01_02 05:57:22] ircut: display switch(blackwhite -> color).</pre>		FTP
[1970_01_02_06:49:06] ircut: display switch(color -> blackwhite).		System Log
[1970 01 02 19:47:00] ifcut: display switch(blackwhite -> color).		
[1970, 01] = 0.05:53:40] irot: display switch(block white => color)		Network Settings
[1970 01 03 21:07:33] incut: display switch(color -> blackwhite).		Wireless
[1970_01_03 21:22:09] ircut: display switch(blackwhite -> color).		DDNS Settings
[1970_01_04 00:08:44] ircut: display switch(color -> blackwhite).		DTZ and
[1970_01_04_00:23:25] ircut: display switch(blackwhite -> color).		PTZ Set
[1970_01_04_01:20:35] ircut: display Switch(color -> biackWhite).		Multiple settings
[1970 01 04 01:34:25] irout: display switch(clockwhite)/ clockhite)		User Settings
[1970-01-04 01:40:48] ircut: display switch(blackwhite -> color).		Manufacture .
<pre>[1970_01_04 01:54:51] ircut: display switch(color -> blackwhite).</pre>		Wantain
[1970_01_04_02:20:15] ircut: display switch(blackwhite -> color).		ONVIF
[1970 01 04 02:28:42] ircut: display switch(color -> blackwhite).		Motion detection
$[1970-01] = 421:39:39]$ irott: display Switch(blackWhite \rightarrow Color). $[2015,08,31,18:22:47]$ irrut: display Switch(color \rightarrow blackwhite).		Auto Enan
[2015 0] 01 06:35:25] ircut: display switch(blackwhite -> color).		Auto shap
[2015_09_01 18:01:27] ircut: display switch(color -> blackwhite).		Video mask
<pre>[2015_09_02 06:42:50] ircut: display switch(blackwhite -> color).</pre>		Image
[2015_09_02_15:01:50] user(admin) login for live stream.		Back
[2015 09 02 15:01:56] user(admin) logout from live stream.		Dack
[2015_05_05_05_05:2:41] irout: display switch(blackwhite_s.color)	~	
Clear Log Refresh		

2). En la "Configuración de red" se puede modificar la dirección IP, la puerta de acceso y número de puerto

	LAN Settings	Device information
IP Configuration Type	Fixed IP Address	Time set
IP address	192.168.1.153	Video settings
Subnet mask	255.255.255.0	Audio Settings
Gateway	192.168.1.1	Record Settings
DNS Configuration Type	Manual DNS V	Alarm Service Settings
Primary DNS	202.96.134.33	Email
Secondary DNS	202.96.128.86	FIP System Log
HTTP Port	80 (80 or1024~49151)	Network Settings
RTSP Port	554 (554 or 1024~49151)	Wireless
RTSP Permission verify	On Off (Note: Modify the settings, report the device)	DDNS Settings
		PTZ set
	Apply Cancel	Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image

10. Configuración DDNS

1)



- Haga clic sobre el icono y seleccione "Configuración del Servicio DDNS".
- Elija el servidor DDNS e introduzca el nombre de usuario DDNS y la contraseña. 2)
- 3) Aceptar, refrescar y a continuación, el estado DDNS cambiará a "DDNS correcto".

DDNS			
ain DDNS	● On ○ Off	Time set	
rver Address	ipcpnp.com	Video settings	
erver Port	80	Audio Settings	
ser name	d3334	Record Settings	
assword	••••••	Alarm Service Setting	
n DDNS		Email	
rver Provider		FTP	
	muserid	System Log	
ei name		Wireless	
ssword	•••••	Witeless	
ur Domain	mydomain.dyndns.org	DDN's Settings	
		PIZ set	
	Apply Cancel	Multiple settings	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings Maintain	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings Maintain ONVIF	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings Maintain ONVIF Motion detection	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings Maintain ONVIF Motion detection Auto Snap	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings Maintain ONVIF Motion detection Auto Snap Video mask	
	Apply Cancel	Multiple settings User Settings Maintain ONVIF Motion detection Auto Snap Video mask Image	

11. Configuración PTZ y Configuración personalizada

1). Aquí se puede configurar algunas opciones PTZ

	PTZ set	Device information
Cruise laps	1 (1-50)	Time set
PTZ speed	Fast V	Video settings
Centered after Self-check	● On ◯ Off	Audio Settings
Close the alarm while PTZ movement		Record Settings
		Alarm Service Settings
	Apply Cancel	Email
		FTP
		System Log
		Network Settings
		Wireless
		DDNS Settings
		PTZ set
		Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image
		Back

2). Modificación de la contraseña de usuario

Device information	User Settings			
Time set	Re-type password	Password	User name	Preview
Video settings	••••	••••	admin	admin
Audio Settings				user
Record Settings				guest
Alarm Service Settin				-
Email		Apply Cancel		
FTP				
System Log				
Network Settings				
Wireless				
DDNS Settings				
PTZ set				
Multiple settings				
User Settings				
Maintain				
ONVIF				
Motion detection				
Auto Snap				
Auto Snap Video mask				
Auto Snap Video mask Image				

12. Configuración múltiple

- 1) Refresque el dispositivo en la búsqueda LAN y encontrará otras cámaras conectadas en la misma LAN
- 2) Haga clic sobre "el 2º dispositivo"
- Haga clic sobre la cámara que desea añadir como 2º dispositivo e introduzca el nombre de usuario y contraseña correctos
- 4) Haga clic en "Aplicar"

5)	Puede añadir hasta	9 cámara en una	a configuración múltiple
----	--------------------	-----------------	--------------------------

	Multiple settings	Device information
	IP Camera(192.168.1.163) IP Camera(192.168.1.104) IP Camera(192.168.1.261)	Time set Video settinos
Las Casch	IP Camera(192.168.1.198)	Audio Settings
Lan Bearth	Demo(192.168.1.250)	Record Settings
		Alarm Service Settings
	Refresh	Email
The 1st device	Local Host	FTP
The 2nd device	None	System Log
Overlay Camera Name:	IP Camera	Network Settings
IP-	192 168 1 198	Wireless
Post.	00	DDNS Settings
Port	00	PTZ set
User	admin	Multiple settings
Password.	•••• •	User Settings
	Add Remove	Maintain
Dep 2nd depise	Nee	ONVIF
The Stu device	Invite	Motion detection
The 4th device	None	Auto Snap
The 5th device	None	Video mask
The 6th device	None	Image
The 7th device	None	Back
The 8th device	None	
The 9th device	None	
	Apply Cancel	

13. Mantenimiento y ONVIF

1) Con esta opción podrá recuperar la configuración de fábrica de su cámara y actualizar el firmware.

	Initialize	Device information
Reboot	reboot	Time eat
		Video settings
Restore Factory Defaults	factory default	Audio Settings
Linguada) 测版 ok	Record Settings
opgrade		Alarm Service Settings
		Email
		FTP
		System Log
		Network Settings
		Wireless
		DDNS Settings
		PTZ set
		Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image
		Back

2) Soporte ONVIF (Foro abierto de interfaces de vídeo en red)

	ONVIF	Device information
onvif:	● On ○ Off	Time set
Server Port:	8080	Video settings
Preview:	O Check type No check	Audio Settings
Time zone Settings:	Allow O Prohibit	Record Settings
Image Parameters Settings		Alarm Service Settings
	C Filow C Frombit	Email
<u></u>		FTP
Apply	Cancel	System Log
(Abbi)	Oditor	Network Settings
		Wireless
		DDNS Settings
		PTZ set
		Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap
		Video mask
		Image
		Back

14. Instantánea automática y Marca de vídeo

1) Capturar imágenes en la tarjeta SD y subir archivos por FTP

Auto Snap		Device information
SD card Snapshot interval:	60 sec	Time set
	Save Picture to the SD Card	Video settings
FTP Snapshot interval:	60 sec	Audio Settings
	Save Picture to the FTP Server FTP	Record Settings
		Alarm Service Settings
		Email
	Apply Cancel	FTP
		System Log
		Network Settings
		Wireless
		DDNS Settings
		PTZ set
		Multiple settings
		User Settings
		Maintain
		ONVIF
		Motion detection
		Auto Snap

Video mask Image Back 2) Seleccione el detalle de la pantalla (puede cambiar el tamaño de la ventana), haga clic sobre "Aplicar" y aparecerá en la pantalla un área oscurecida.



15. Configuración de imagen

- 1) Haga clic sobre "Aplicar" para modificar el brillo, la saturación, la nitidez, la exposición y el contraste
- 2) Haga clic sobre la aplicación para modificar el modo de exposición, lámpara infrarroja,
- 3) Haga clic sobre las aplicaciones para cambiar el valor del corte-IR
- 4) Si hace clic en "Predeterminado" toda la configuración de imagen recuperará sus valores predeterminados.

IT Constal		2015-09-21 17:56:27	T V A	Time set /ideo settings Audio Settings
	R ALA	-	R	Record Settings
			A	Alarm Service Settings
			E	Email
			F	тр
		1.5	s	System Log
	المرتحق المسالم		N	letwork Settings
			v	Vireless
			D	DDNS Settings
			p	TZ set
Mode:Black And W	/hiteMode		N	Aultiple settings
Mode:Black And W Brightness:	'hiteMode	- 56	N	Aultiple settings Jser Settings
Mode:Black And W Brightness: Saturation:	IniteMode	- 56 - 148	N U	Aultiple settings Jser Settings Aaintain
Mode:Black And W Brightness: Saturation: Contrast:	hiteMode	- 56 - 148 - 50		Aultiple settings Jser Settings Aaintain DNVIF
Mode:Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness:		56 148 50 79		Aultiple settings Jser Settings Aaintain DNVIF Aotion detection
Mode:Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness: AE targety:		56 148 50 79		Aultiple settings Jser Settings Aaintain DNVIF Aotion detection Auto Snap
Mode:Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness: AE targety:	hiteMode	56 148 50 79 100		Aultiple settings Jser Settings Aaintain DNVIF Aotion detection Auto Snap Video mask
Mode: Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness: AE targety: Filp I	Mirror	56 148 50 79 100		Autiple settings Jser Settings Aaintain DNVIF Aotion detection Auto Snap //deo mask mage
Node Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness: AE targety: Filp 1 WDR	Mirror	56 148 50 79 100		Autiple settings Jser Settings Aaintain NVIF Aotion detection Auto Snap I/deo mask mage Back
Node Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness: AE targety: Filp 1 WDR Aemode; Auto	Mirror	56 148 50 79 100	U U U M U U U U U U U U U U U U U U U U	Aultiple settings Jser Settings Aaintain DNVIF Aotion detection Auto Snap Video mask mage Sack
Mode: Black And W Brightness: Saturation: Contrast: Sharpness: AE targety: Filp I Aemode: Auto IR LED Control: A	Mirror	56 148 50 73 100		Aultiple settings Jser Settings Adaintain DNVIF Adotion detection Auto Snap //ideo mask mage Back

Preguntas frecuentes:

A. Olvidé la contraseña

- Reinicie su cámara con los valores de fábrica. Con la cámara encendida, debe presionar el botón RESET durante 10 segundos. Encontrará el botón en la parte de abajo de la cámara. En las cámaras de exterior el botón blanco RESET se encuentra en el extremo del cable de alimentación.
- Una vez reiniciada, la cámara recupera los parámetros de fábrica y entonces el nombre de usuario y la contraseña son "admin".

B. No hay vídeo, en el navegador aparece la pantalla en negro.

Nota: Si todavía no hay vídeo después de ejecutar el OCX ActiveX, intente habilitar las opciones ActiveX en la configuración de seguridad del Internet Explorer efectuando los pasos siguientes:

- 1. Desactive el cortafuegos de su PC.
- Cambie la configuración del ActiveX en el navegador "Internet Explorer" >
 "Herramientas" > "Opciones de Internet" > "Seguridad" > "Nivel personalizado" >
 "Control ActiveX y Plug-ins", todas las opciones ActiveX deben de estar como
 "Habilitado":

Especialmente:

Habilitar: Descargar los controles ActiveX sin firmar

Habilitar: Inicializar y generar Scripts de los controles ActiveX no marcados como seguros

Habilitar: Ejecutar controles y complementos de ActiveX



a.

Settings	Settings Display video and animation on a webpage that does not use Display Display Display
Alow prevously unused ActiveX controls to run without prom O Beable Deable Alow Scriptlets Disable Disable Prompt Automatic prompting for ActiveX controls Disable Disabl	
"Takes effect after you restart Internet Explorer	"Takes effect after you restart Internet Explorer Reset custom settings
Reset to: [Medum-high (default) • Reset	Reset to: Medum-low (default) - Reset
OK Cancel	OK Cancel

b.

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S



www.denver-electronics.com



Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser perjudiciales para su salud y para el medio ambiente, si el material de desecho (equipos eléctricos y electrónicos y baterías) no se manipula correctamente.

Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, llevan un símbolo de un cubo de basura cruzado por un aspa, como el que se ve a continuación. Este símbolo indica que los equipos eléctricos y electrónicos, y sus pilas o baterías, no deberían ser eliminados con el resto de basura del hogar, sino que deben eliminarse por separado.

Como usuario final, es importante que usted remita las pilas o baterías usadas al centro adecuado de recogida. De esta manera se asegurará de que las pilas y baterías se reciclan según la legislación y no dañarán el medio ambiente.

Todas las ciudades tienen establecidos puntos de recogida, en los que puede depositar los equipos eléctricos y electrónicos, y sus pilas o baterías gratuitamente en los centros de reciclaje y en otros lugares de recogida, o solicitar que sean recogidos de su hogar. Puede obtener información adicional en el departamento técnico de su ciudad.

Importador: DENVER ELECTRONICS A/S Omega 5A Soeften DK-8382 Hinnerup Dinamarca facebook.com/denverelectronics

Por la presente, Inter Sales A/S declara que el tipo de equipo radioeléctrico IPO-1320MK2,IPC-1030MK2 es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: http://www.denver-electronics.com/denver-ipo-1320mk2/ http://www.denver-electronics.com/denver-ipc-1030mk2/ Rango de funcionamiento de la Gama de frecuencia:2402-2480MHz Potencia de salida máxima:40dBm