

# 2020

Configuración cámara LBH30FK500W



14/08/2020

Equipos necesarios para configurar nuestra cámara LBH30FK500W a nuestro NVR3608PGE4W



LBH30FK500W



NVR3608PGE4W

Fuente de alimentación

Cable de red o patch cord

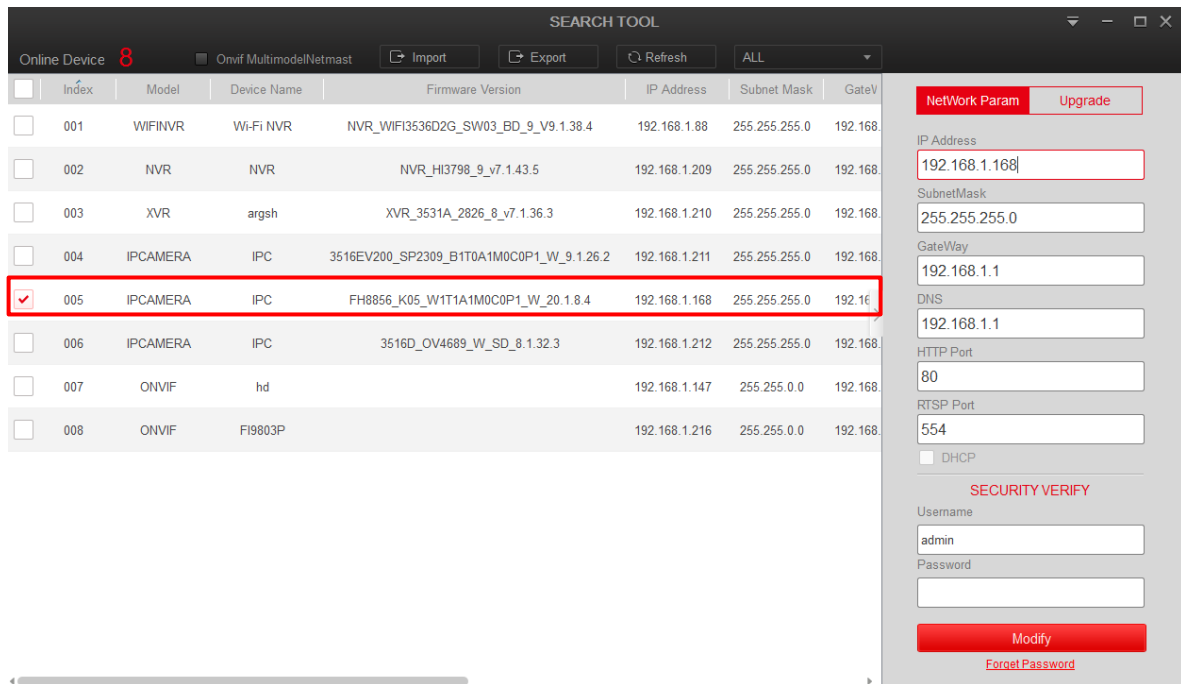
El router

y PC



Pasos a seguir:

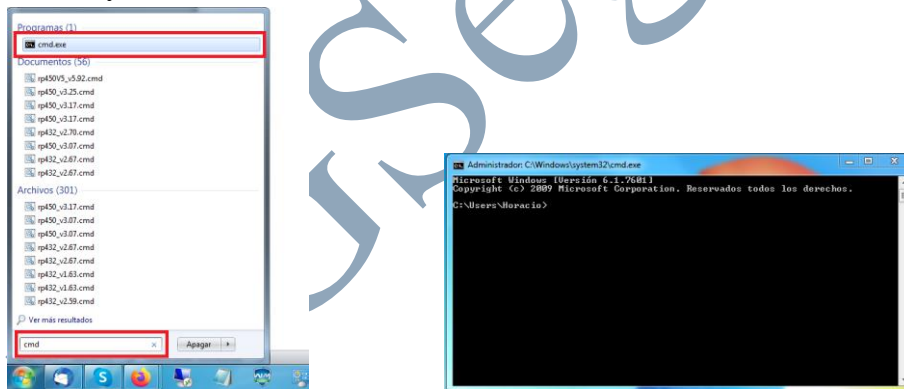
- 1- Conectamos nuestra cámara al router utilizando el cable de red
- 2- Alimentamos nuestra cámara conectando la fuente de alimentación
- 3- Verificamos que encienda la luz de conexión en nuestro router
- 4- Encendemos la PC que también tiene que estar conectada al mismo router
- 5- Instalamos el software [Search Tool](#)
- 6- Lo ejecutamos, buscare automáticamente todo equipo longse conectado en nuestra red
- 7- De no encontrar nada esperamos 1 minuto y le damos a la opción refresh



Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	GateV	
001	WIFINVR	Wi-Fi NVR	NVR_WIFI3536D2G_SW03_BD_9_V9.1.38.4	192.168.1.88	255.255.255.0	192.168.	
002	NVR	NVR	NVR_HI3798_9_v7.1.43.5	192.168.1.209	255.255.255.0	192.168.	
003	XVR	argsh	XVR_3531A_2826_8_v7.1.36.3	192.168.1.210	255.255.255.0	192.168.	
004	IPCAMERA	IPC	3516EV200_SP2309_B1T0A1M0C0P1_W_9.1.26.2	192.168.1.211	255.255.255.0	192.168.	
<input checked="" type="checkbox"/>	005	IPCAMERA	IPC	FH8856_K05_W1T1A1M0C0P1_W_20.1.8.4	192.168.1.168	255.255.255.0	192.16.
006	IPCAMERA	IPC	3516D_OV4689_W_SD_8.1.32.3	192.168.1.212	255.255.255.0	192.168.	
007	ONVIF	hd		192.168.1.147	255.255.0.0	192.168.	
008	ONVIF	FI9803P		192.168.1.216	255.255.0.0	192.168.	

Por lo general la dirección IP de la cámara vendrá seteada en la dirección 192.168.1.168. En mi caso, tengo varias cámaras IP funcionando.

No siempre este valor de fábrica nos será útil dentro de nuestra red. Para saber si la dirección nos sirve o no entraremos a símbolos del sistema escribiendo CMD en la barra de búsqueda de Windows y abrimos la consola dando enter:



Nos aparecerá una nueva ventana de color negro, como la mostrada y escribiremos el siguiente comando "ipconfig" y presionamos enter:

```

CA: Administrador: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\Horacio>ipconfig

Configuración IP de Windows

Adaptador de Ethernet Conexión de área local 4:

    Sufijo DNS específico para la conexión. . . :
    Dirección IPv4. . . . . : 192.168.0.183
    Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
    Dirección IPv4. . . . . : 192.168.1.183
    Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
    Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 192.168.1.1

Adaptador de túnel isatap.{3F10B08D-38CE-47E2-B1B5-32F31CFC8E99}:

    Estado de los medios. . . . . : medios desconectados
    Sufijo DNS específico para la conexión. . . :

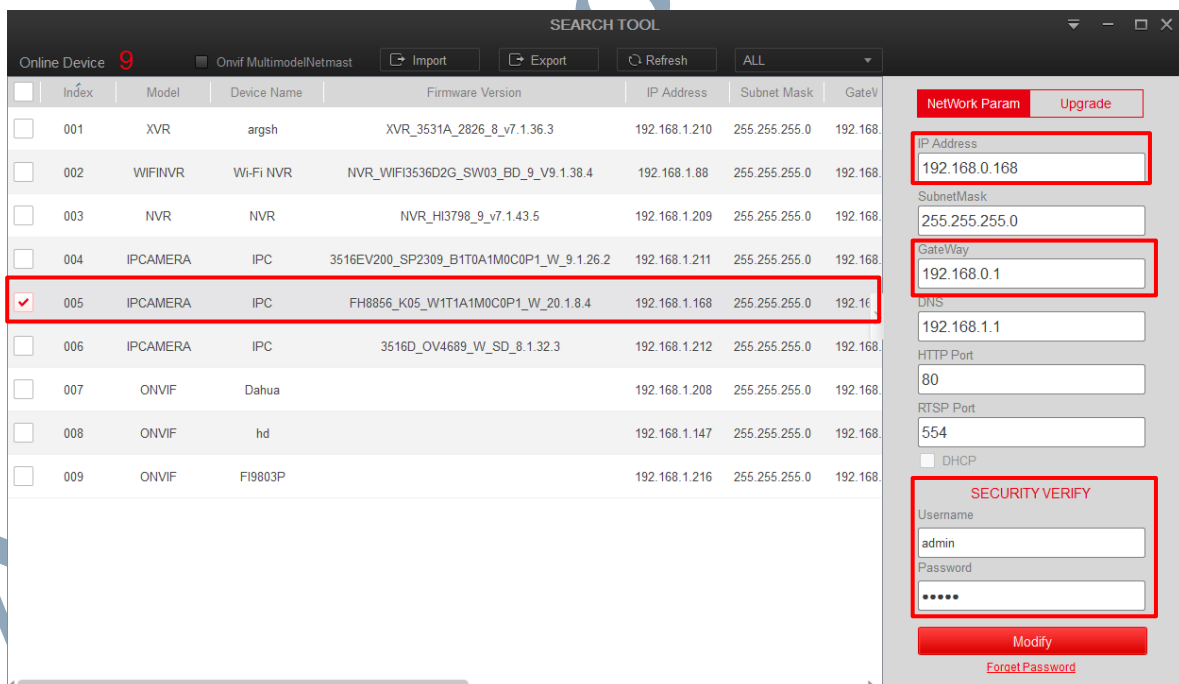
Adaptador de túnel Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

    Estado de los medios. . . . . : medios desconectados
    Sufijo DNS específico para la conexión. . . :

C:\Users\Horacio>
    
```

En mi caso estoy dentro de la subredes 1 (192.168.1.1) me lo indica el tercer número. Dependiendo la empresa de servicio los más común es que este en 1 o en 0.

De estar en cero (o cualquier otra), tendremos que cambiar la dirección IP de nuestra cámara con el “search tool”



Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	GateV	
001	XVR	argsh	XVR_3531A_2826_8_v7.1.36.3	192.168.1.210	255.255.255.0	192.168.	
002	WIFINVR	Wi-Fi NVR	NVR_WIFI3536D2G_SW03_BD_9_V9.1.38.4	192.168.1.88	255.255.255.0	192.168.	
003	NVR	NVR	NVR_HI3798_9_v7.1.43.5	192.168.1.209	255.255.255.0	192.168.	
004	IPCAMERA	IPC	3516EV200_SP2309_B1T0A1M0C0P1_W_9.1.26.2	192.168.1.211	255.255.255.0	192.168.	
<input checked="" type="checkbox"/>	005	IPCAMERA	IPC	FH8856_K05_W1T1A1M0C0P1_W_20.1.8.4	192.168.1.168	255.255.255.0	192.168.
006	IPCAMERA	IPC	3516D_OV4689_W_SD_8.1.32.3	192.168.1.212	255.255.255.0	192.168.	
007	ONVIF	Dahua		192.168.1.208	255.255.255.0	192.168.	
008	ONVIF	hd		192.168.1.147	255.255.255.0	192.168.	
009	ONVIF	F19803P		192.168.1.216	255.255.255.0	192.168.	

**NetWork Param** Upgrade

IP Address: 192.168.0.168

SubnetMask: 255.255.255.0

GateWay: 192.168.0.1

DNS: 192.168.1.1

HTTP Port: 80

RTSP Port: 554

DHCP

**SECURITY VERIFY**

Username: admin

Password: .....

Modify

[Forget Password](#)

Con rojo están marcados los campos que iremos cambiando.

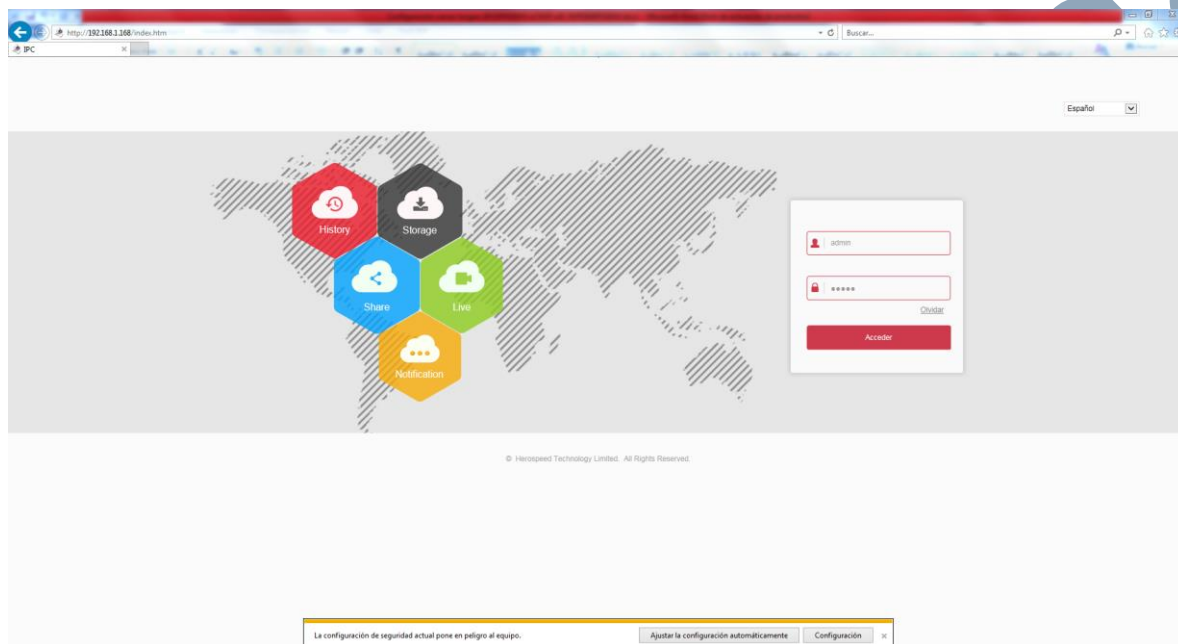
- a- Seleccionamos nuestra cámara, los valores de la derecha se cargaran automáticamente.
- b- Cambiamos el valor de “IP Adress” por el nuevo y también el valor de “GateWay”
- c- Ponemos usuario “admin” y password “admin” y le damos click a Modify

Aceptamos los cambios y la cámara tardara 2 minutos aprox en reiniciarse y tener la nueva dirección. Para asegurarnos le damos click a refresh.

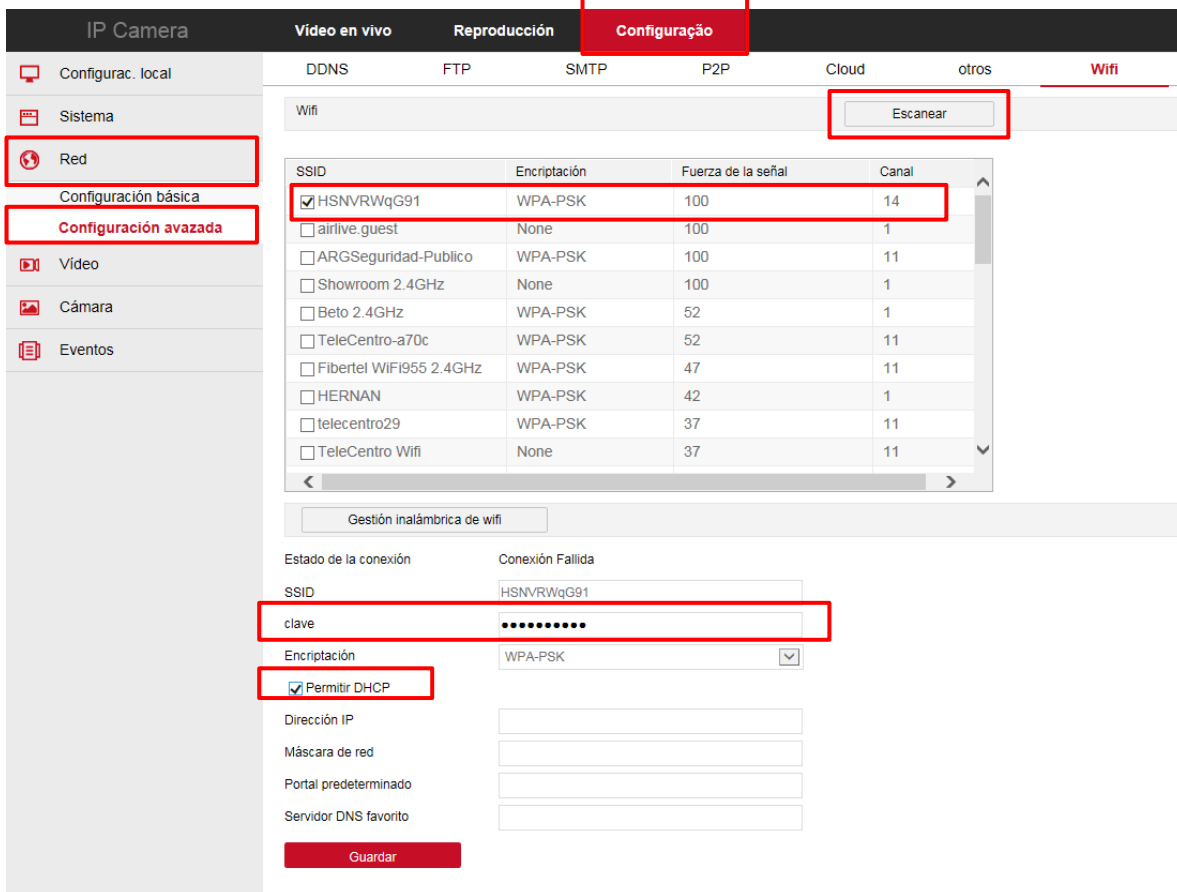
8-Encendemos el NVR para tener el wi-fi que trasmite el quipo activado.

9-Una vez tengamos nuestra cámara habilitada vamos a acceder a ella para configurarla.

Ingresando a “internet explorer” colocaremos nuestra dirección IP y ingresaremos al menú de configuración de la cámara



Usuario: admin pass: admin e ingresamos a la cámara.



SSID	Encriptación	Fuerza de la señal	Canal
<input checked="" type="checkbox"/> HSNVRWqG91	WPA-PSK	100	14
<input type="checkbox"/> airlive.guest	None	100	1
<input type="checkbox"/> ARGSeguridad-Publico	WPA-PSK	100	11
<input type="checkbox"/> Showroom 2.4GHz	None	100	1
<input type="checkbox"/> Beto 2.4GHz	WPA-PSK	52	1
<input type="checkbox"/> TeleCentro-a70c	WPA-PSK	52	11
<input type="checkbox"/> Fibertel WiFi955 2.4GHz	WPA-PSK	47	11
<input type="checkbox"/> HERNAN	WPA-PSK	42	1
<input type="checkbox"/> telecentro29	WPA-PSK	37	11
<input type="checkbox"/> TeleCentro Wifi	None	37	11

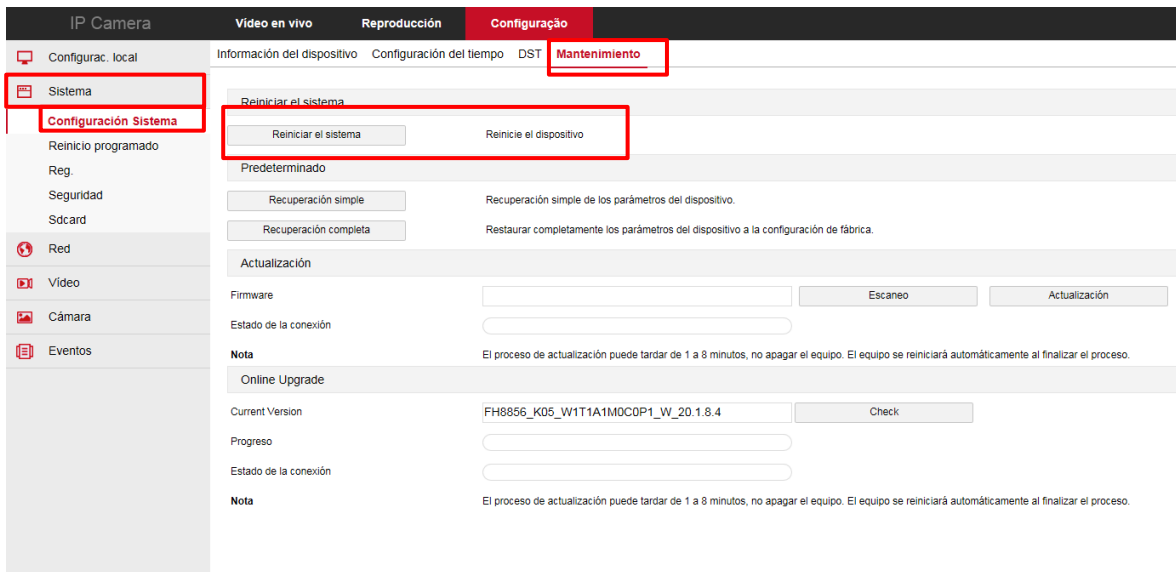
10-Una vez ingresados nos dirigimos a configuración-> Red->Configuración avanzada->wifi

Le damos click a escanear y seleccionamos la red wi-fi a la que nos queremos conectar.

Si nos queremos vincular a la red del NVR seleccionaremos la que dice HSNVRWqG91

Y colocamos la clave por defecto: lpassword

Por ultimo habilitamos la opción DHSP y le damos click a guardar.



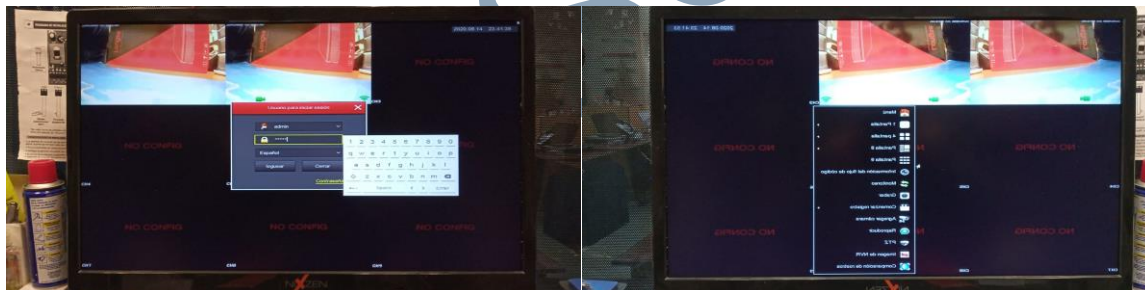
11-Guardados los cambios vamos a reiniciar nuestra cámara

Ingresamos a sistema->Mantenimiento->Reiniciar el sistema

Confirmamos y aparece una cuenta regresiva.

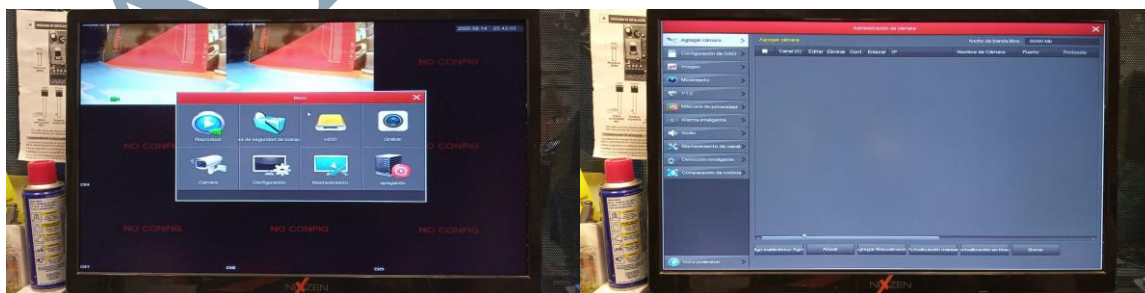
En este momento quitamos el cable de red de nuestra cámara y esperamos 2 minutos hasta que reinicie.

Para finalizar ingresamos a nuestro NVR y agregamos la cámara



Ingresamos con la clave 12345

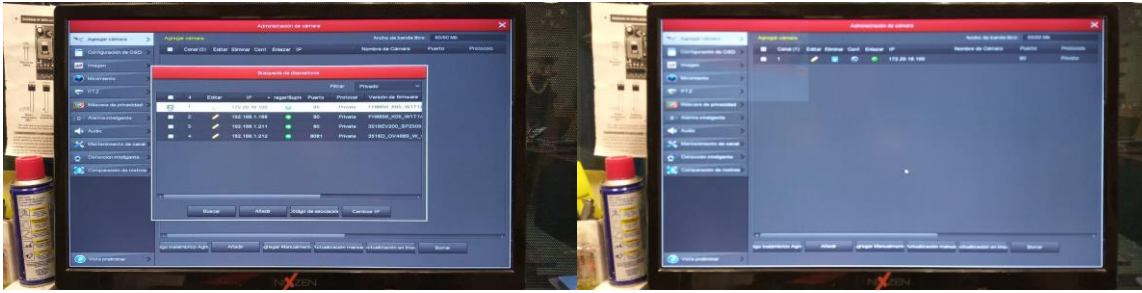
Avrimos menú princial



Seleccionamos "Camara"

Señeccopma,ps "Añadir"





Seleccionamos la cámara y damos “Aladir” el estado pasara de rojo a verde

Estos son todos los pasos para agregar nuestra cámara.

Repetiremos el procedimiento con todas las cámaras que necesitemos añadir

ARG SEGURIDAD