🖬 Guía de inicio rápido

1. Proceso de instalación



Procedimiento

- 1. Conecte el dispositivo de visualización a salida de vídeo correspondiente.
- 2. Conecte un router a la interfaz LAN. Además, conecte en el router las cámaras y una

1 Guía de inicio rápido del grabador NVR Foscam FN3004H y FN3104H (traducido por <u>www.foscam.es</u>)

computadora para que estén en la misma LAN.

3. Conecte un dispositivo de almacenamiento portátil, por ejemplo, una unidad USB o disco duro portátil, a la interfaz USB.

- 4. Conecte un ratón a la interfaz USB.
- 5. Conecte el adaptador de corriente a la toma de alimentación.

3. Acceso

1. Después de que el grabador NVR se pone en marcha correctamente, el indicador LED de encendido quedará en verde. La página de inicio se mostrará en la pantalla.

2. Página de acceso. Introduzca nombre de usuario y contraseña. Luego haga clic en el botón Inicio de sesión (Login). El nombre de usuario predeterminado es *admin* sin contraseña.



3. La primera vez, el sistema solicitará modificar el nombre de usuario / contraseña. Haga clic en el botón Aceptar (OK).



4. Después de modificar el nombre de usuario / contraseña, accederá al Asistente de configuración.

4. Asistente de configuración

El Asistente de configuración le guiará a través de algunos ajustes importantes del grabador NVR.

1. Seleccione el idioma. Si no desea utilizar el asistente de configuración la próxima vez, desactive la casilla de verificación Asistente de configuración.



2. Después de los ajustes de hora y día, haga clic en el botón Siguiente.

Setup Wizard							
Time Zone (GMT)Greenwich mean time; London, Lisbor 🗸	-						
Date Format <u>YYYY-MM-DE</u> Time Formate 24 Hours							
\checkmark Automatically synchronize with and Internet time server							
NTP Server <u>time.windows.c</u> ~							
Previous next Skip							

3. Seleccione el dispositivo de almacenamiento extraíble, haga clic en el botón "Formato Disco local" para inicializar el dispositivo de almacenamiento portátil para la grabación.

	Setup Wizard									
	SATA 0									
	No.	Capacity	ailable Spa	Status	Type					
1		931.50 G	834.50 G	Normal	USB					
1. Seleccione aquí 2. Haga clic en Formato Disco local										
3. Haga clic en siguiente										
Refresh Forma SB Disk Format Local Disk										
Previous next Skip										

4. Puede añadir cámaras IP que estén en su red a su grabador NVR.



Puede configurar la siguiente información de cada cámara IP. Haga clic en el botón Aceptar para volver a la página Asistente para la instalación.

IP Cam	era Sett	ings	▲
Channel IP Address	1 172.16.0.9 admin	97	3. Seleccione el canal
Password Protocol			 Introduzca el nombre de usuario y contraseña de la cámara IP
HTTP Port Media Port	88 88	5. Sel	eccione el Protocolo 6. Haga clic en
Cancel		OK	Aceptar

5. Verifique que la cámara IP está en la lista, haga clic en el botón Finalizar para completar el asistente de configuración.

	Setup Wizard									
Devi HD951V HD	ce Name V-qiyongkun 931-wjx 9805W		۱۲ 17 17	2.16.0. 2.16.0. 2.16.0. 2.16.0.	97	Protocol FS / OnVif FS / OnVif FS / OnVif	Port 88 88 88	MAC Address 0000000000008 C4D65533FB96 0ABC00CCD302		
د R	efresh	A	\dd			<u>10</u>			>	
IP Can Channel	IP Address	Port	Edit	Delete	Stat	us				
Man	ually Add						Haga	clic en Finalizar		
	i	Previo	us			[Finis	h		

La interfaz de vídeo en directo se mostrará como se muestra en la siguiente figura. Vista en vivo que muestra la imagen del vídeo que se recibe de cada cámara IP en tiempo real.



5. Grabación Manual

Después de añadir las cámaras IP al grabador NVR, puede activar la función de grabación manual en el modo Vídeo en directo (Live view).

1. Haga clic derecho con el ratón en el vídeo de la cámara: Se mostrará un menú contextual.

2. Seleccione Grabación manual para entrar en la página de registro manual.

3. Compruebe el canal que desea habilitar la grabación. Haga clic en el botón Aceptar.

4. A continuación, haga clic en el icono 🖾 para salir de la interfaz.

En el modo de visualización en vivo, se mostrará el icono \mathbb{R} en la parte inferior derecha de la pantalla del canal, indicando que la grabación está en curso.



Nota: Para detener la grabación de un canal, desactive la casilla de verificación correspondiente en la interfaz de grabación manual.

6. Acceso con navegador

Para poder acceder a su grabador NVR a través del navegador desde la red LAN o desde fuera, será necesario realizar las siguientes configuraciones:

Nota: IPV4NVR es compatible con las versiones de Internet Explorer 8 o posteriores de 32 bits y no lo es con navegadores de 64 bits.

6.1 Configuración de la red

1. Configurar la información de red.

Haga clic derecho con el ratón en el modo de vídeo en directo, seleccione "Menú> Configuración> Red". Marque la casilla de red para configurar la información de red del grabador NVR.

Ma	arque Red	Network	Seleccione el Tipo
	letwork 🔄 DDNS	EMail	I FTP
	Type HTTP Port HTTPS Port	<u>Static IP</u> ✓ 88 443	Establezca el puerto HTTP
	IP Address Subnet Mask Gateway Primary DNS Server Alternative DNS Server	172.016.000.127 255.255.000.000 172.016.000.001 192.168.008.008 211.162.078.001	Dirección IP: Escriba una dirección IP para su grabador NVR (en el rango de su router), o deje la predeterminada. Máscara de subred:
Marque	MAC Address UPNP e UPNP Refresh	C4D655389970	Mantenga el valor predeterminado. Router/Gateway y Servidor DNS: Escriba la dirección IP de su router.

Es muy recomendable usar puertos HTTP en el rango 5.000-65.535. El valor del puerto HTTP ha de ser único para cada dispositivo.

2. Configurar el DDNS.

Haga clic derecho con el ratón en el modo de vídeo en directo, seleccione "Menú> Configuración> Red". Marque la casilla DDNS y Habilitar DDNS. Le recomendamos que utilice los DDNS por defecto de fábrica para su grabador.



6.2 Acceso al grabador NVR desde la red LAN

Hay dos formas de acceder al grabador a través del navegador de internet.

• Abra el programa IP Camera Tool del CD. Se mostrará una línea con la dirección IP local y el puerto del grabador NVR. Haga doble clic dicha línea y el navegador predeterminado se abrirá en la página de inicio de sesión.

🔊 IP Camera Tool				• •
Camera name	IP Address	Device ID	Device	type
NVR	Http://172.16.0.127:88	2ada01da0d09) NVR	E

• También puede acceder a su grabador NVR escribiendo la dirección en el navegador con este formato http://direcciónIP:puertoHTTP por ejemplo, http://172.16.0.127:88

6.3 Acceso remoto al grabador NVR

Si su router es compatible con UPnP, no será necesario realizar los siguientes pasos. Si UPnP está desactivada, es necesario seleccionar uno de los siguientes métodos para configurar el reenvío de puertos en el router. Para estos pasos, vamos a utilizar un router inalámbrico TP-LINK como ejemplo.

• Si su router es compatible con UPnP.

Seleccione el menú "Forwarding/Reenvío> UPnP" y asegúrese de que la función UPnP está habilitada.

Quick Setup	UPnP						
WPS							
Network							
Wireless	Current UDnD 8	tatuo: Enchlad		Die	abla		
DHCP	Current OPhP 3	tatus: Enabled		DIS	able		
Forwarding							
- Virtual Servers	Current U	PnP Setting	s List				
- Port Triggering	ID App	Description	External Port	Protocol	Internal Port	IP Address	Status
- DMZ	10 App	beecen paon	External of	11000001		in Addition	otatao
- UPnP							
Security			Refresh				

• Si su router no usa UPnP

Es necesario añadir manualmente el redireccionamiento de puerto (Puerto TCP), siguiendo los siguientes pasos. Elija el menú "Redirección/Forwarding> Servidores virtuales".

Quick Setup	Virtual Servers	
WPS		
Network	ID Constant Indonesi Dout ID Addeese Destant Chabins Modify	
Wireless	ID Service Port Internal Port IP Address Protocol Status Modily	
DHCP		
Forwarding		
- Virtual Servers	Add New Enable All Disable All Delete All	
- Port Triggering		
- DMZ	Next	
- UPnP	Haga clic en Agregar nuevo	

Quick Setup	Add or Modify a Virtual S	erver Entry
WPS		
Network	Service Port-	88 000-000 000
Wireless	Service Port.	99 (VX Ophurshid for single Operior Bad enlague it blank)
рнср	Internal Port:	88 (XX, Only valid for single Service Port or leave it blank)
Forwarding	IP Address:	172.16.0.127 Introduzes of puorto y
- Virtual Servers	Protocol:	ALL -
- Port Triggering	Status:	Enabled - la dirección IP de su
- DMZ		NVR y haga clic en
- UPnP	Common Service Port:	Select One Guardar.
Security		
Parental Control		Save Back
Access Control		

Quick Setup	Virtual Servers	;				
WPS						
Network	ID Condina Dout	lete an al De at	ID Address	Dents and	64-4	N - 416 -
Wireless	ID Service Port	Internal Port	IP Address	Protocol	Status	Modify
DHCP	1 88	88	1/2.16.0.12/	TCP	Enabled	Modify Delete
Forwarding)			
- Virtual Servers	Aqui usted	naya termii	nado la Dele	te All		
- Port Triggering	configuració	n de reen	vío de			
- DMZ	puertos.		Ne	(t		

10 Guía de inicio rápido del grabador NVR Foscam FN3004H y FN3104H (traducido por <u>www.foscam.es</u>)

Ahora puede formato acceder а su NVR por navegador con este http://nombredeldominio:puertoHTTP a través Por del navegador. ejemplo, http://a6747.myipcamera.org:88

7. Cierre de sesión, reiniciar o apagar

Haga clic derecho con el ratón en el modo de visualización en vivo, y en el menú contextual emergente. A continuación, seleccione Apagar para entrar en la interfaz de apagado.



• <u>Salir</u>: Seleccione Log Out, se mostrará un mensaje de confirmación. Haga clic en el botón Aceptar para cerrar la sesión del sistema NVR.

• <u>Reiniciar</u>: Seleccione Reiniciar, se mostrará un mensaje de confirmación. Haga clic en el botón Aceptar para reiniciar el sistema NVR.

• <u>Apagar</u>: Seleccione Apagado, se mostrará un mensaje de confirmación. Haga clic en el botón Aceptar para apagar el sistema NVR.

Nota: Por favor, evite apagar la unidad, especialmente durante la grabación.

8. Preguntas más frecuentes

¿Por qué no se realiza la grabación después de la detección de movimiento se activa?
En la página "Detección de movimiento", verifique que la configuración es correcta:
Compruebe si está marcada la opción Habilitar. Compruebe si se ha seleccionado la grabación.

- Compruebe si el canal de detección de movimiento es correcto.
- Compruebe si está activo dicho segmento de tiempo de disparo.
- Compruebe si el área de detección es correcta.

¿Por qué el grabador encuentra la cámara IP, pero no se puede conectar a ella? En la página de "Gestión de cámaras IP", verifique si la configuración es correcta:

- Compruebe si el nombre de usuario y contraseña de la cámara están bien.
- Compruebe si el puerto y la dirección de la cámara son correctos.

• Compruebe si su cámara IPC es compatible con el protocolo seleccionado en el grabador.

• Compruebe si el video de la cámara es correcto.

¿Por qué pueden no se pueden descargar archivos de vídeo durante la reproducción o no se reproducen correctamente los ficheros con descarga interrumpida?

Para ahorrar recursos consumidos, el servidor del grabador limita la concurrencia de reproducción de vídeo y descarga de archivos. En este caso, detenga la reproducción de vídeo y luego descargue archivos o reproduzca vídeos después de los archivos de vídeo se hayan descargado.

Tras añadir correctamente una cámara IP, no se ve el video de su canal en el modo vídeo en directo (Live view).

Asegúrese de que el modo de visualización de la cámara no es mayor que el del grabador NVR. Por ejemplo: Si el modo de visualización del grabador NVR es de 4 * 960P, el modo de visualización de una cámara IP no puede ser 1080P.

¿Por qué no se abren en el navegador las páginas web después de haber cambiado al modo 1080P en el grabador NVR?

Cuando el servidor NVR cambia al modo 1080P, algunas funciones pueden entrar en vigor sólo después de que se reinicie el servidor. En este caso, cierre la sesión del cliente Web e ingrese nuevamente a él. Igualmente, por ejemplo, al cambiar la dirección IP y el puerto HTTP del grabador NVR, necesitará volver a iniciar sesión en el cliente.