

# ENFORCER®

## Grabadores de vídeo en red 4K

Cómo actualizar el firmware del NVR usando una unidad flash USB



Se muestra el  
DRN-116-4TB

**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

 **NDAA**  
COMPLIANT

 **ONVIF**<sup>®</sup> | 

Modelo	Canales	HDD incluido*	Capacidad de almacenamiento interno
DRN-104-2TB	4 canales	2TB SATA	1 SATA, hasta 10 TB
DRN-108-2TB	8 canales	2TB SATA	1 SATA, hasta 10 TB
DRN-116-4TB	16 canales	4TB SATA	2 SATA, hasta 10 TB cada uno

**SECO-LARM**<sup>®</sup>

## Requerido

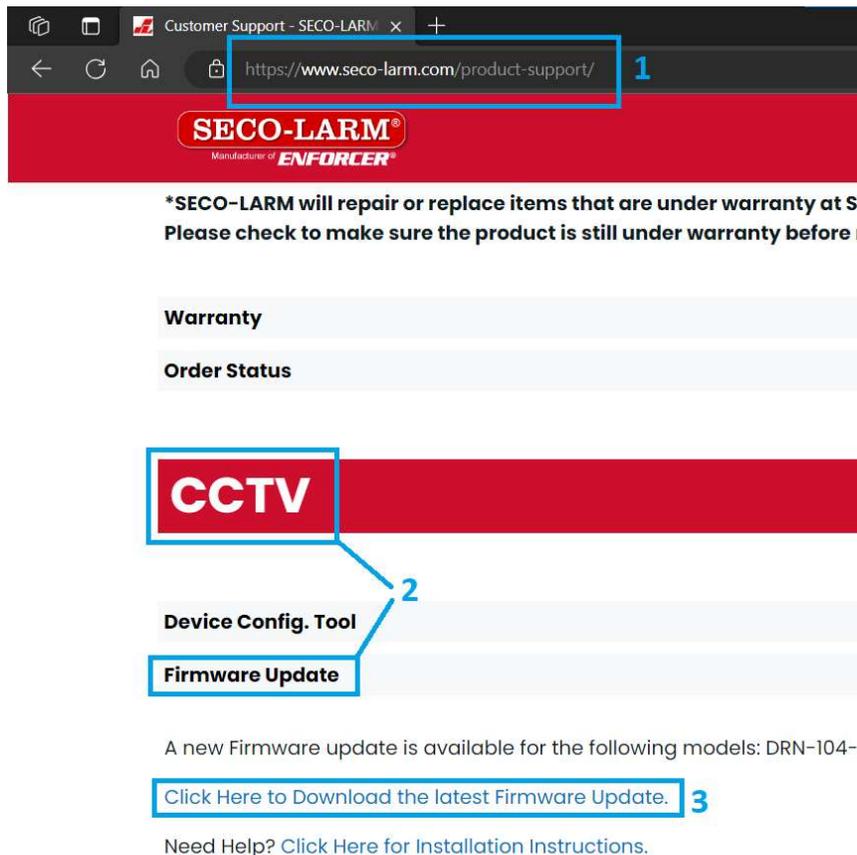
1x ENFORCER 4K NVR      1x Unidad flash USB

---

## Primeros pasos

### Paso 1: Descargue el archivo de firmware

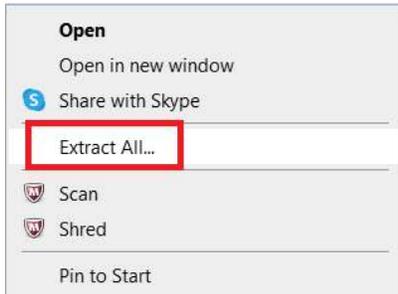
1. Ir a <https://www.seco-larm.com/product-support/>
2. En la sección "CCTV", haga clic en "Actualización de firmware"
3. Haga clic en “[Haga clic aquí para descargar la última actualización de firmware](#)”.



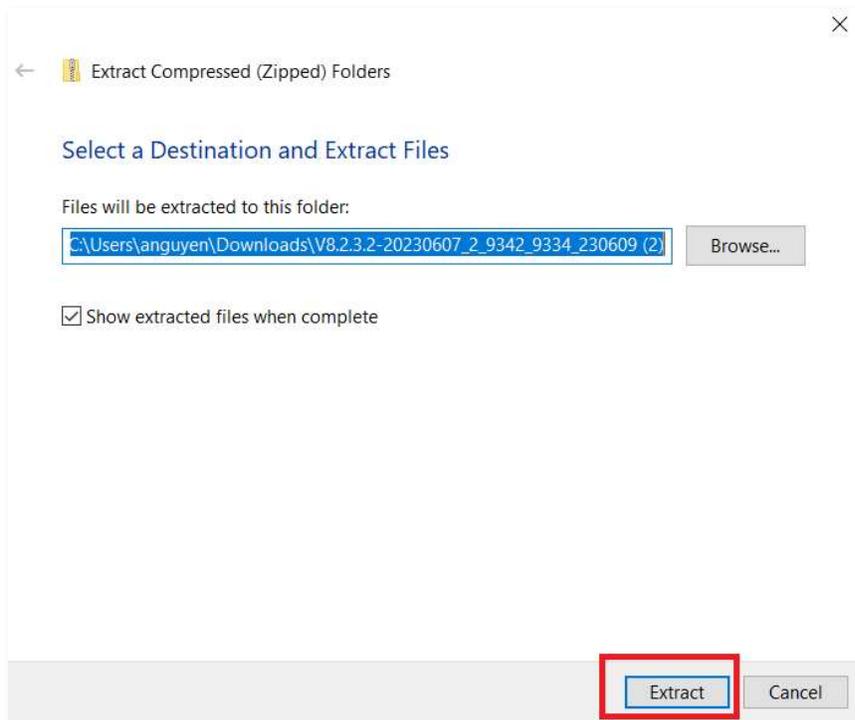
4. Anote el nombre del archivo y dónde se guardó el archivo.

## Paso 2: Descomprimir el archivo

1. Abra el Explorador de Windows y navegue donde se guardó el archivo.
2. Haga clic derecho en el archivo de descarga y elija "Extraer todo. . ."



3. Haga clic en "Extraer"



4. Haga doble clic en la carpeta recién creada en el paso 3. (En el ejemplo anterior, el nombre de la carpeta es ("V8.2.3.2-20230607\_2\_9342\_9334\_230609"))
5. Haga doble clic en el nombre de la carpeta "V8.2.3.2-20230607\_2\_9342\_9334\_230609"

## **ENFORCER** Instrucciones de actualización del firmware

6. Copie el archivo SW y INFO en una unidad flash USB. Los archivos deben ser similares a lo que se muestra en la imagen a continuación.

Name	Date modified	Type	Size
N8XXX_V230103V230103V230413V230607V23...	6/13/2023 9:47 AM	SW File	67,579 KB
UpgradeHistory.info	6/13/2023 9:47 AM	INFO File	1 KB

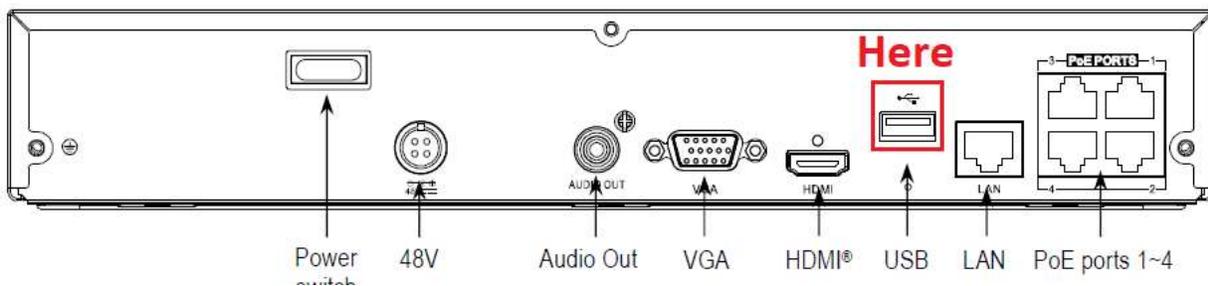
### **Paso 3: Actualice el firmware a través de la interfaz local del NVR**

1. Conecte la unidad flash que tiene el archivo SW e INFO al puerto USB en el panel frontal del NVR.

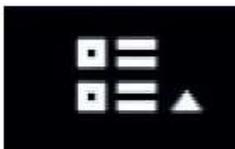


0

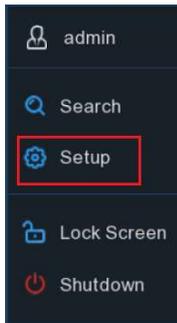
Utilice el puerto USB en el panel posterior del NVR.



2. Después de ingresar la contraseña para desbloquear el NVR, haga clic en la esquina inferior izquierda para abrir el menú Inicio.



3. Seleccione "Configuración"



4. El menú de configuración se mostrará en el centro de la pantalla.

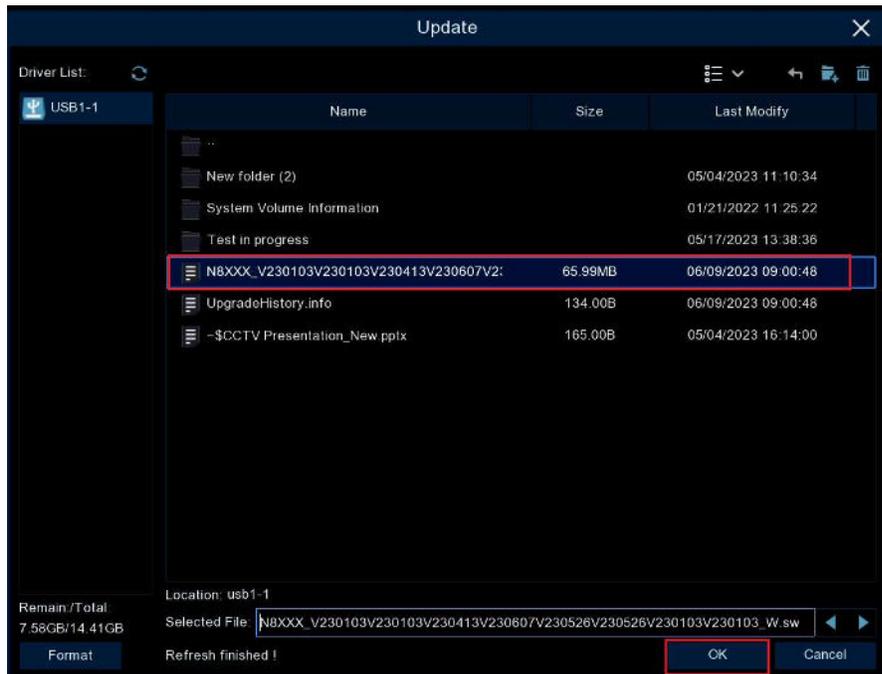
5. En "Sistema", haga clic en "Mantenimiento"



6. Haga clic en "Actualizar" y luego en "Seleccionar archivo"



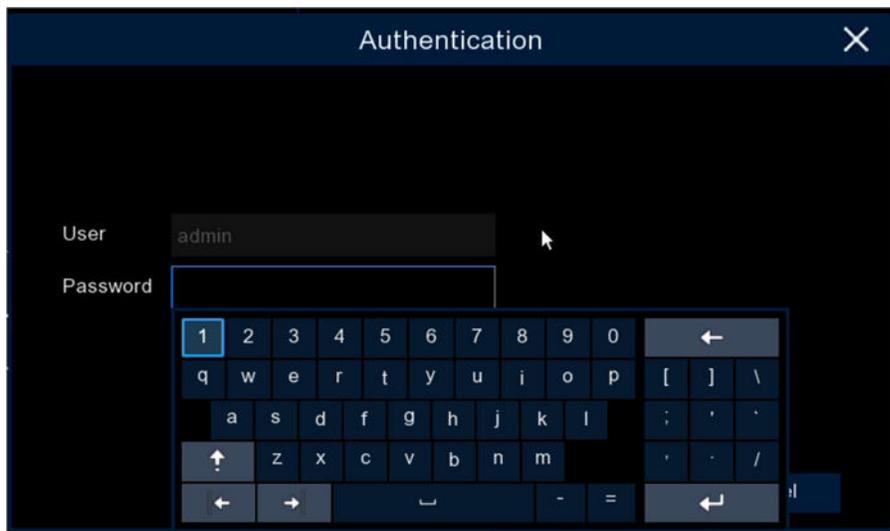
7. Elija el archivo SW (el nombre debe ser "N8XXX\_V2301...") y, a continuación, haga clic en OK



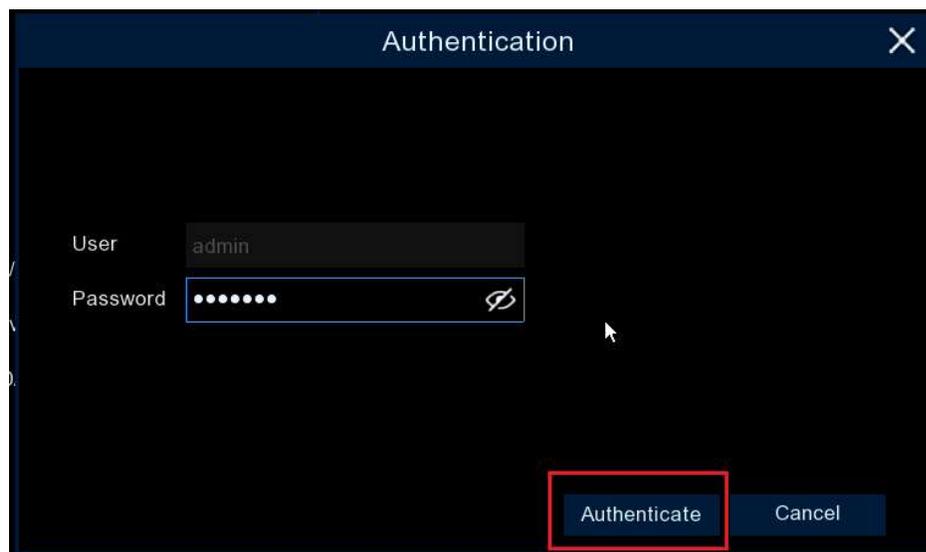
8. Haga clic en "Actualizar"



9. Introduzca la contraseña de administrador del NVR



10. Haga clic en "Autenticar".



**NOTA: LA ACTUALIZACIÓN PUEDE TARDAR 5~10 MINUTOS. NO APAGUE EL NVR NI quite el USB DEL NVR DURANTE LA ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE.**