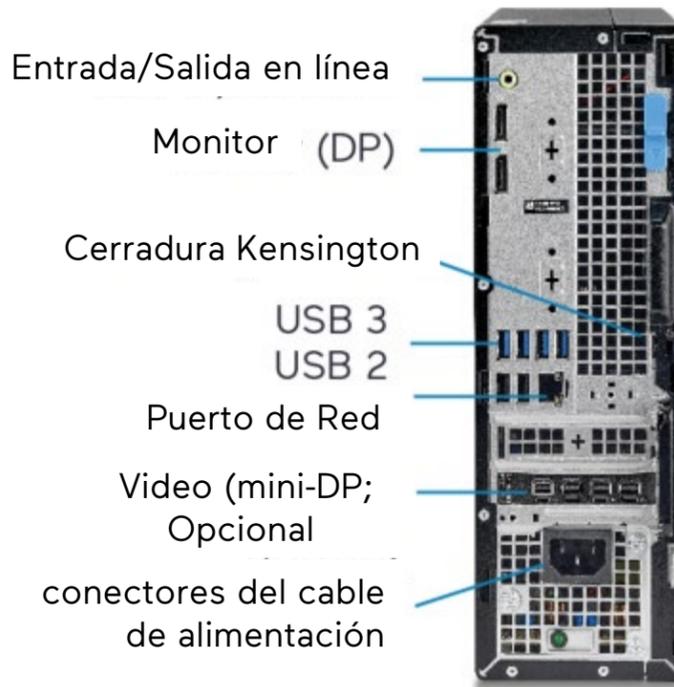


Esta hoja cubre la instalación de la estación de trabajo Valerus Elite Cliente, en factor de forma pequeño. Este sistema solo debe ser instalado por un técnico calificado que use herramientas manuales comunes y materiales aprobados de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA 70, códigos de cableado estatales y locales

### Conexiones y controles del panel frontal



### Conexiones y controles del panel trasero



## Desembalaje e instalación

Desembale la unidad y colóquela en el lugar de montaje. Los discos duros vienen preinstalados de fábrica.

- El teclado y el mouse están incluidos con la unidad.
- Conecte el(los) monitor(es) utilizando el puerto DVI y/o HDMI (consulte las figuras anteriores).
- Conecte el dispositivo a la red mediante el puerto WAN (Internet). Consulte la figura anterior. El puerto está configurado para obtener una dirección IP automáticamente mediante DHCP.
- Conecte el cable de alimentación y encienda la unidad. Se recomienda utilizar una fuente de alimentación ininterrumpida (UPS) para evitar la pérdida/corrupción de datos y/o fallas en la unidad debido a una pérdida repentina de energía.

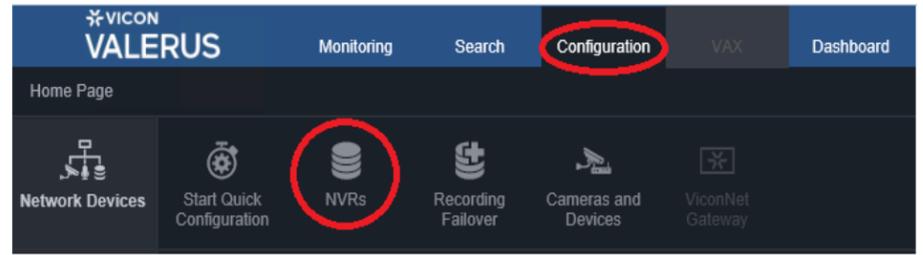
## Configurar sistema: Grabadora todo en uno de Valerus

1. Inicie sesión en Windows con las credenciales predeterminadas (inicio de sesión: VII; contraseña: 1234).
2. Actualice Valerus según sea necesario. Consulte Vicon [website](#).
3. Al iniciar sesión, haga doble clic en el icono de Valerus para iniciar la aplicación. Nota: este ícono inicia Valerus en Internet Explorer®. Para iniciar Valerus utilizando el navegador Microsoft® Edge®, consulte la sección siguiente.
4. Inicie sesión en la aplicación utilizando las credenciales predeterminadas (inicio de sesión: admin; contraseña: 1234).

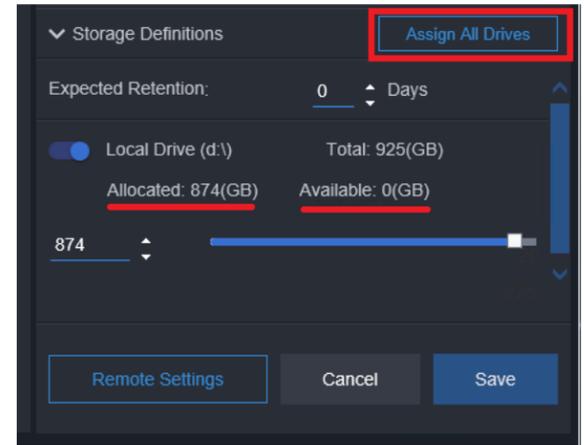
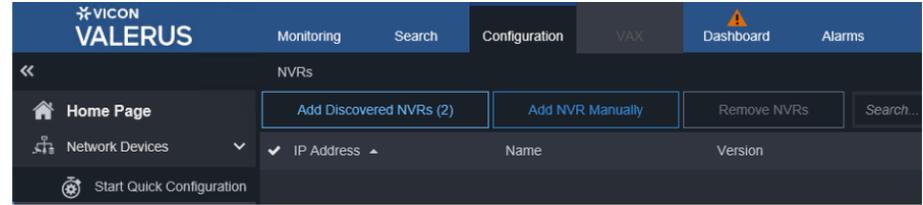


**Nota:** Para mayor seguridad, se recomienda encarecidamente cambiar las credenciales al iniciar sesión por primera vez tanto para la aplicación Windows como para Valerus.

- Haga clic en la pestaña Configuración y luego en NVR.
- No debe haber NVR conectados al sistema. Haga clic en "Agregar NVR descubiertos."
- Todos los NVR disponibles en la red aparecerán en esta pantalla, incluidos los puertos de red no conectados en el sistema. Seleccione la dirección IP del NVR deseado y luego haga clic en Aplicar y cerrar.

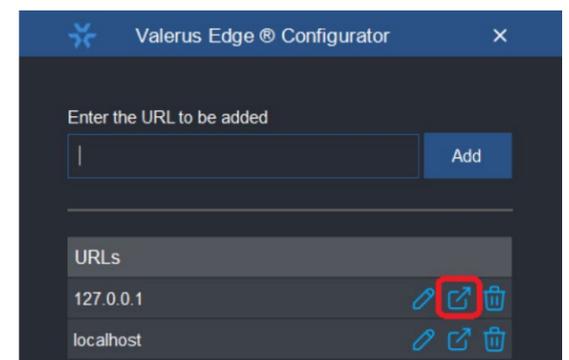


- Si el sistema muestra "Sin configuración de almacenamiento", asigne el almacenamiento. En el lado inferior derecho, haga clic en "Asignar todas las unidades". Se debe asignar la unidad D:\ (y E:\ si está disponible) para el almacenamiento. Se debe asignar todo el espacio y no debe quedar ningún espacio disponible. Clic en Guardar.
- Con el NVR agregado correctamente y el Estado OK (verificación verde), el sistema está listo para agregar cámaras.



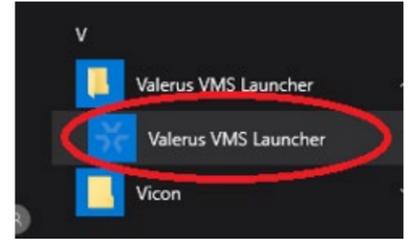
## Iniciando Valerus

- Inicie sesión en Windows con las credenciales predeterminadas (inicio de sesión: VII; contraseña: 1234).
- Se ha proporcionado un enlace a una herramienta de instalación de Edge en el escritorio. Haga clic en el enlace para iniciar la herramienta. Además, Valerus se puede iniciar para utilizarlo como aplicación de escritorio. Consulte <https://www.vicon-security.com> para obtener ese software y la guía de instalación.
- Aparecerá la pantalla del configurador de Valerus Edge. Agregue la dirección IP del servidor de aplicaciones Valerus para ser visto y haga clic en el botón Agregar. Aparecerá un mensaje que indica que se requiere reiniciar la PC para que los cambios surtan efecto. Haga clic en Aceptar (solo hacer clic en Aceptar no reiniciará la PC). Se pueden agregar más direcciones según sea necesario. Después de agregar todas las direcciones IP, reinicie la PC.
- Haga clic en el botón Crear acceso directo (indicado en el cuadro rojo) para colocar un icono de acceso directo en el escritorio. Utilice este icono para iniciar Valerus en Edge. También se puede acceder a Valerus directamente desde el navegador Edge ingresando su dirección IP en el navegador Edge; Valerus se iniciará.
- Inicie sesión en la aplicación utilizando las credenciales predeterminadas (inicio de sesión: VII; contraseña: 1234).  
**Nota:** Para mayor seguridad, se recomienda encarecidamente cambiar las credenciales al iniciar sesión por primera vez tanto para la aplicación Windows como para Valerus.



## Reconfigurar el sistema para su uso como servidor de grabación solamente

1. Inicie sesión en Windows con las credenciales predeterminadas (inicio de sesión: VII; contraseña: 1234).
2. Desde el menú Inicio, navegue hasta Valerus VMS Launcher y haga clic en él; esto lanzará el programa de reconfiguración.
3. Seleccione "Servidor de grabación" y presione "Configurar ahora". Aparecerán ventanas emergentes que indican que el servidor de aplicaciones no se está ejecutando, Vicon NVR no se está ejecutando y, finalmente, Vicon NVR está funcionando. El icono de Valerus también se eliminará del escritorio. Haga clic en "Cerrar". El sistema ahora está disponible para usarse solo como registrador.
4. Conecte el puerto WAN del sistema a la red. Anote la dirección IP del puerto y conéctese a este NVR a través de un servidor de aplicaciones utilizando esta dirección de puerto. Mientras el sistema está configurado para DHCP, puede optar por modificar la configuración y utilizar una dirección IP fija, según lo permita la configuración de su red.



## Adición de cámaras al NVR

- Se pueden agregar cámaras a la unidad mediante un conmutador de red conectado al puerto LAN (cámaras) como en cualquier otro NVR. El puerto LAN está configurado para recibir direccionamiento DHCP de forma predeterminada. El esquema de direccionamiento IP fijo también se puede usar tanto en el puerto LAN como en cualquier cámara IP conectada a través de un conmutador.
- En la aplicación Valerus, vaya a la pestaña Configuración y luego a "Cámaras y dispositivos". Haga clic en "Agregar dispositivos descubiertos". Todas las cámaras conectadas al sistema estarán disponibles aquí para agregarlas al NVR. Agréguelos al NVR y configúrelos como desee.
- Las cámaras también se pueden agregar manualmente seleccionando la opción "Agregar dispositivo manualmente". Cámaras adicionales y herramientas de System Discovery están disponibles en:  
C:\Vicon\Vicon Discovery Tools

## Detalles de Modelos y Normativas

Modelo	Descripción	Tipo	Modelo regulatorio Dell / Vicon
VERA-SF08N07	SERVIDOR DE GRABACIÓN con 8TB de almacenamiento (7.2 TB utilizable) y admite hasta 100 cámaras IP. Intel Core	Escritorio	D31M / VERA-SF
VERA-SF16N0-14	SERVIDOR DE GRABACIÓN con 16TB de almacenamiento (14 TB utilizable) y admite hasta 100 cámaras IP. Intel Core		

Se ha proporcionado documentación de Valerus en el sistema. Hay un enlace en el escritorio. Para obtener la documentación más actualizada sobre los NVR Valerus, visite el sitio web de Vicon en: [www.viconsecurity.com/products/valerus-vms/](http://www.viconsecurity.com/products/valerus-vms/).

### Manual Valerus



### Guía de rendimiento de Valerus



## **Need Support?**

Visit [vicon-security.com](http://vicon-security.com)  
or call us at 800-34-VICON (800-348-4266)