# Instalación del Software

# Instalación del Software

## Requisitos del sistema

Necesitará el siguiente hardware y software para desarrollar y producir trabajos en Symmetry.

- Microsoft Windows 10 u 11
- 1 PC, teclado, ratón y un monitor. Si Symmetry tiene que funcionar simultáneamente con el teclado virtual Cyborg, y quiere que su PC forme parte de una LAN, entonces necesitará 2 puertos ethernet en el PC.
- Un puerto USB libre para instalar el software Symmetry.
- Una maquina de grabar Cyborg para la salida.

## Procedimiento de instalación

- **Paso 1: Inicie el instalador**
  Inserta el lápiz de memoria suministrado en el puerto USB de tu ordenador.
  Busque el lápiz de memoria de Symmetry y haga doble clic en el archivo “Symmetry-2.4.0.5.exe”. El número que aparece después de la palabra “Symmetry” indica el número de versión.

- **Paso 2: Elija la ubicación de instalación adecuada.**
  Por defecto, el instalador le sugerirá “C:\Symmetry” como carpeta de instalación. Si lo desea o si la política de seguridad de su organización lo requiere, también puede instalar el software en cualquier otra carpeta como “C:\Program Files\Symmetry” o cualquier otra carpeta de su elección. Para ello, haga clic en el botón “Examinar...” y seleccione la carpeta que desee.
  A continuación, haga clic en “Siguiente >”.

- **Paso 3: Elegir componentes.**
  En esta fase, el único componente que puede seleccionar es el propio software Symmetry. Como es obligatorio, esta opción aparece en gris y no puede anular su selección. Haga clic con el botón izquierdo del ratón en el botón “Instalar”.
  La barra de progreso verde se irá llenando hasta que la instalación haya finalizado.
  A continuación, haga clic en “Cerrar”.

- **Paso 4: Crear un icono de acceso directo en el escritorio.**
  Si la instalación no ha creado un icono de acceso directo en el escritorio, o si este acceso directo se ha eliminado accidentalmente, puede abrir el Explorador de Windows y buscar la carpeta del programa Symmetry. Desde esta carpeta, haga clic con el botón derecho en el archivo “Symmetry.exe” y haga clic en la opción “crear acceso directo”. A continuación, arrastre este nuevo icono de acceso directo al escritorio.

En este punto, el software Symmetry es totalmente operativo, excepto para la salida de sus archivos de grabado a la máquina. Básicamente, puede crear, abrir y modificar trabajos a su antojo, pero no podrá grabarlos. Para poder grabar, necesita *registrar* su licencia de software.

# Registro

Symmetry le proporciona un **Código de Grabador** único. Se trata de la dirección Mac del controlador de la máquina. La dirección Mac es un código formado por letras y números, que es único para cualquier dispositivo informático. Como tal, el código no es transferible de un ordenador a otro.

Cada máquina de grabado Cyborg se suministra con un lápiz de memoria que contiene los códigos de liberación de los dos softwares suministrados (Pendent software y Symmetry) para su máquina específica.

- **Paso 1: Preparación.**
  Asegúrese de que su ordenador está conectado a la máquina de grabado y que los parámetros ethernet están correctamente configurados. Su máquina de grabado debe estar encendida.
- **Paso 2: Abrir la ventana de registro.**
  Inicie el software Symmetry y haga clic en el botón “Nuevo trabajo”. Se abrirá una pantalla de nuevo trabajo, junto con la ventana “Autolayout”. Cierre el “Autolayout” haciendo clic en la [X] de la esquina superior derecha, luego haga clic con el botón izquierdo del ratón en el Menú de ayuda y, a continuación, en la opción “**Registrar componentes**”.
- **Paso 3: Introducir el código del grabador:** \N Verá un código después del texto “Código del grabador:” En el ejemplo de abajo este código es 682719E4B5F2. Esta es la dirección Mac del controlador dentro de su grabador. Este es un código único. No hay otro grabador, impresora, pc o cualquier otro dispositivo computarizado con la misma dirección mac en todo el mundo. Asi que el codigo del grabador que usted ve sera diferente para cada maquina de grabado individual.
  El codigo de liberacion para Symmetry es identico al codigo de liberacion para el software colgante. Podrá encontrar este código en la memoria USB que recibió con su máquina.
  Para poder introducir el código de liberación en la ventana de registro de Symmetry, la máquina debe estar encendida y conectada al PC, que debe estar configurado con la dirección IP correcta.
- Una vez introducido el código de desbloqueo, pulse el botón “Aplicar”. Symmetry le informará de que el software ya está registrado y de que deberá cerrar el programa y reiniciarlo para poder trabajar con la licencia registrada.

**Continúe en utilizando software de terceros] \\ **Continúe en [[:es:x300:table_of_contents|la tabla de contenidos.**

From:
https://manuals.cyborg-engravers.com/ - **cyborg-engravers**

Permanent link:
**https://manuals.cyborg-engravers.com/doku.php?id=es:symmetry:installation&rev=1688999731**

Last update: **2023/07/10 16:35**