

PIC-605 Actualización de driver

Se ha creado el driver para Windows Vista, 7, 8 y 10, y actualizado el de Windows 98, ME, 2K y XP, por lo que en este documento se explica la forma de actualizar dichos drivers.

NOTA: En todos los sistemas operativos requerirá de tener derechos de administrador para poder efectuar los procedimientos siguientes, refiérase a la sección de *“Cuentas de usuario”* de su computadora para asegurarse de que tiene derechos de administrador.

Para Windows Vista y 7 se recomienda además desactivar la función de *“Control de Cuentas de Usuario”* (en la sección *“Centro de Seguridad de Windows”* dentro del *“Panel de Control”*) para que se le facilite el procedimiento, al terminar podrá reactivarla.

Para Windows 8 y 10, realice el siguiente procedimiento antes de iniciar la instalación, recuerde guardar y cerrar todos sus programas antes de hacerlo:

- Presione *Win+I* (teclas *Windows* e *I* simultáneamente) y seleccione *“Cambiar configuración de PC”* en la parte inferior derecha de su pantalla o *“Actualización de seguridad”* en Windows 10.
- Seleccione *“Uso general”* en Windows 8 o *“Recuperación”* en Windows 10 y baje por el menú derecho hasta *“Inicio avanzado”* y seleccione *“Reiniciar ahora”*.
- Su PC se reiniciará con un menú, seleccione la opción *“Solucionar problemas”*.
- Seleccione *“Opciones avanzadas”*, *“Configuración de inicio”* y *“Reiniciar”*.
- Su PC se reiniciará con un menú, seleccione *7* o *F7*, *“(7) Deshabilitar el uso obligatorio de controladores firmados”*.

Su PC se reiniciará y podrá continuar con el proceso de instalación.

NOTA: La función de *“Deshabilitar el uso obligatorio de controladores firmados”* desaparecerá automáticamente al reiniciar su PC.

Para **actualizar en Windows Vista, 7, 8 y 10**:

1. Conecte el programador PIC-605
2. Si le aparece una ventana indicando que ha encontrado un nuevo dispositivo seleccione "Cancelar"
3. Abra el "*Panel de Control*" y seleccione "*Administrador de dispositivos*"; si cuenta con la vista principal del "*Panel de Control*" deberá seleccionar "*Sistema y mantenimiento*", "*Sistema*" y entonces en las tareas seleccione "*Administrador de dispositivos*"
4. Verá una lista de dispositivos, si en la lista de dispositivos ya le aparece "*Custom USB Devices*" o "*Programador PIC USB*" y "*PIC-605*" el driver ya está actualizado, pero si le aparece "*Otros dispositivos*" y "*PIC-Brenner8*" necesita actualizarlo
5. Seleccione "*PIC-Brenner8*" y presione el botón derecho del mouse, del menú contextual seleccione "*Actualizar software de controlador ...*"
6. Seleccione la opción "*Buscar software de controlador en el equipo*"
7. Seleccione "*Examinar*" y busque el directorio "**C:\Archivos de programa (x86)\Steren PIC-605\driver\driver_vista_7_8_10**"
8. Seleccione "*Siguiente*" y el proceso de actualización comenzará; es posible que le salga un mensaje para autorizar la instalación del driver, seleccione "*Instalar este software de controlador de todas formas*"
9. El proceso terminará y le indicará que el driver para el PIC-605 está instalado y listo para usarse

Para actualizar en Windows 98, ME, 2K y XP:

1. Conecte el programador PIC-605
2. Abra el *"Panel de Control"* y seleccione "Sistema", "Hardware" y *"Administrador de dispositivos"*; si cuenta con la vista por categorías del *"Panel de Control"* deberá seleccionar primero la categoría *"Rendimiento y mantenimiento"*
3. Verá una lista de dispositivos, si en la lista de dispositivos ya le aparece *"Otros dispositivos"* y *"PIC-605"* el driver ya está actualizado, pero si le aparece *"Otros dispositivos"* y *"PIC-Brenner8"* o "USB device" necesita actualizarlo
4. Seleccione *"PIC-Brenner8"* o "USB device" y presione el botón derecho del mouse, del menú contextual seleccione *"Actualizar controlador ..."*
5. Seleccione la opción *"No por el momento"* y *"Siguiente"*
6. Seleccione "Instalar desde una ubicación específica (avanzado)" y "Siguiente"
7. Seleccione *"Examinar"* y busque el driver en el directorio ***"C:\Archivos de programa (x86)\Steren PIC-605\driver\driver_98_me_2k_xp"***
8. Seleccione *"Siguiente"* y el proceso de actualización comenzará; es posible que le salga un mensaje para autorizar la instalación del driver, seleccione *"Continuar"*
9. El proceso terminará y le indicará que el driver para el PIC-605 está instalado y listo para usarse