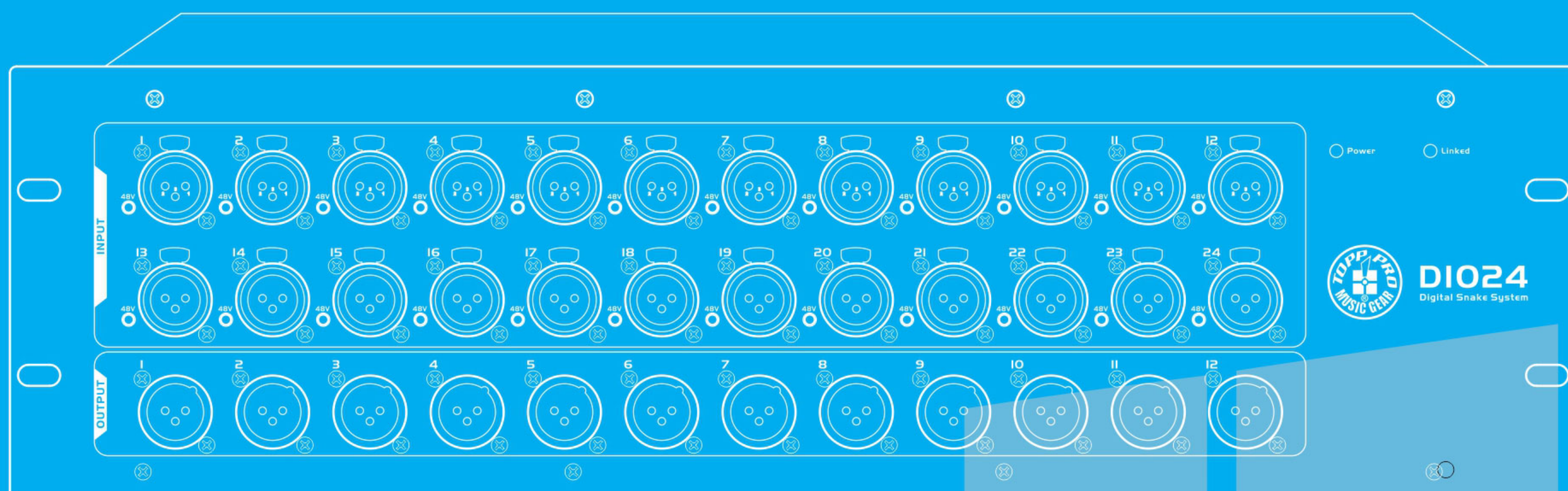




# DIO24

Firmware update software (PC)

User's Manual



Windows



# DIO24 Firmware update software (PC)

## 1. Software Overview

This software is mainly used for updating DIO24 devices.

## 2. Preparation

1. PC with Windows 7 or more
2. DIO24 Digital Snake
3. A wireless router
4. 2 network cables
5. DIO24 firmware upgrade software

## 3. Operating Instructions

- (1) Digital Snake DIO24
- (2) Computer

- (3) Wireless Router
- (4) UTP Cable

- (5) USB Serial Cable



(1)



(2)



(3)



(4)

(5)

## 4. Connections

This digital snake can be updated via 2 different connection methods.

### 4.1 - DIO24 and Computer Wired

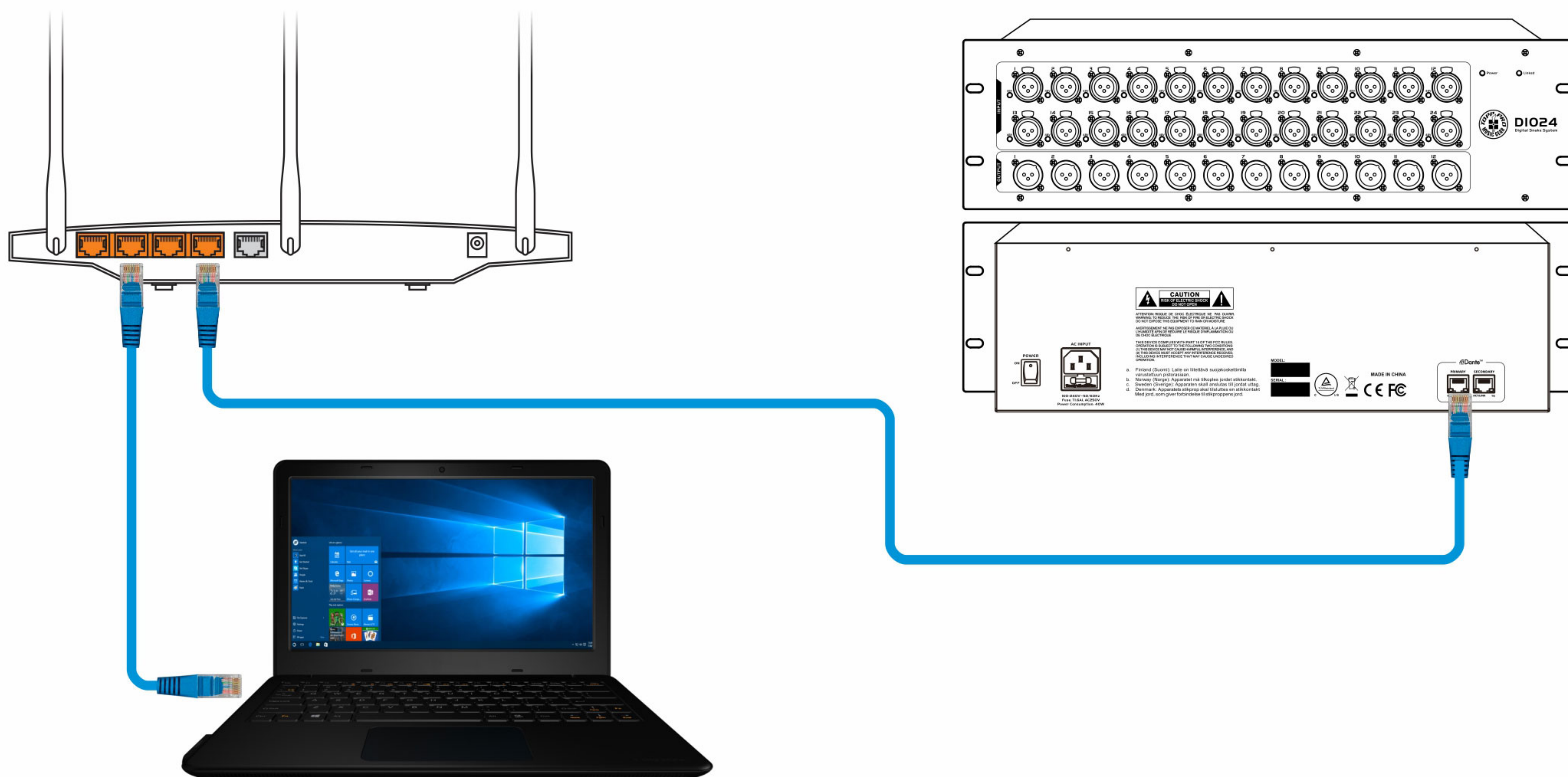
Connect the computer LAN port to one port of the Router and the DIO24 Ethernet port to another port of the Router (as shown below) The computer and DIO24 are connected to the same router.

**NOTE:** The computer cannot be directly connected to the DIO24 through the network cable.



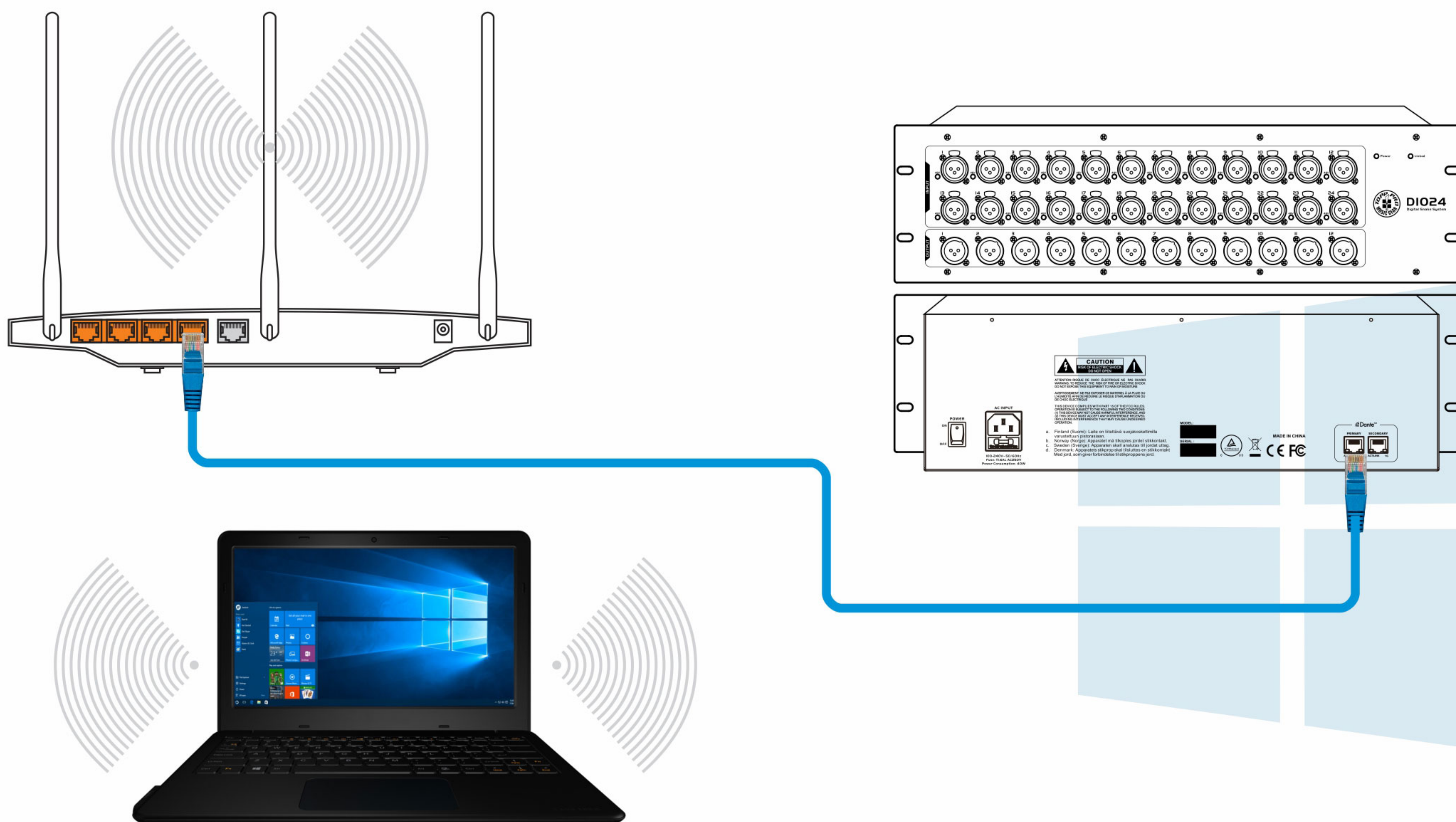
# DIO24 Firmware update software (PC)

## 4. Connections (cont.)



### 4.2 - DIO24 and Computer Wireless

Connect the DIO24 Ethernet port to a Router's port. Then find the name network that corresponds to the Router you are using with the computer's wireless system and connect via Wi-Fi. That way the computer will see the DIO24.



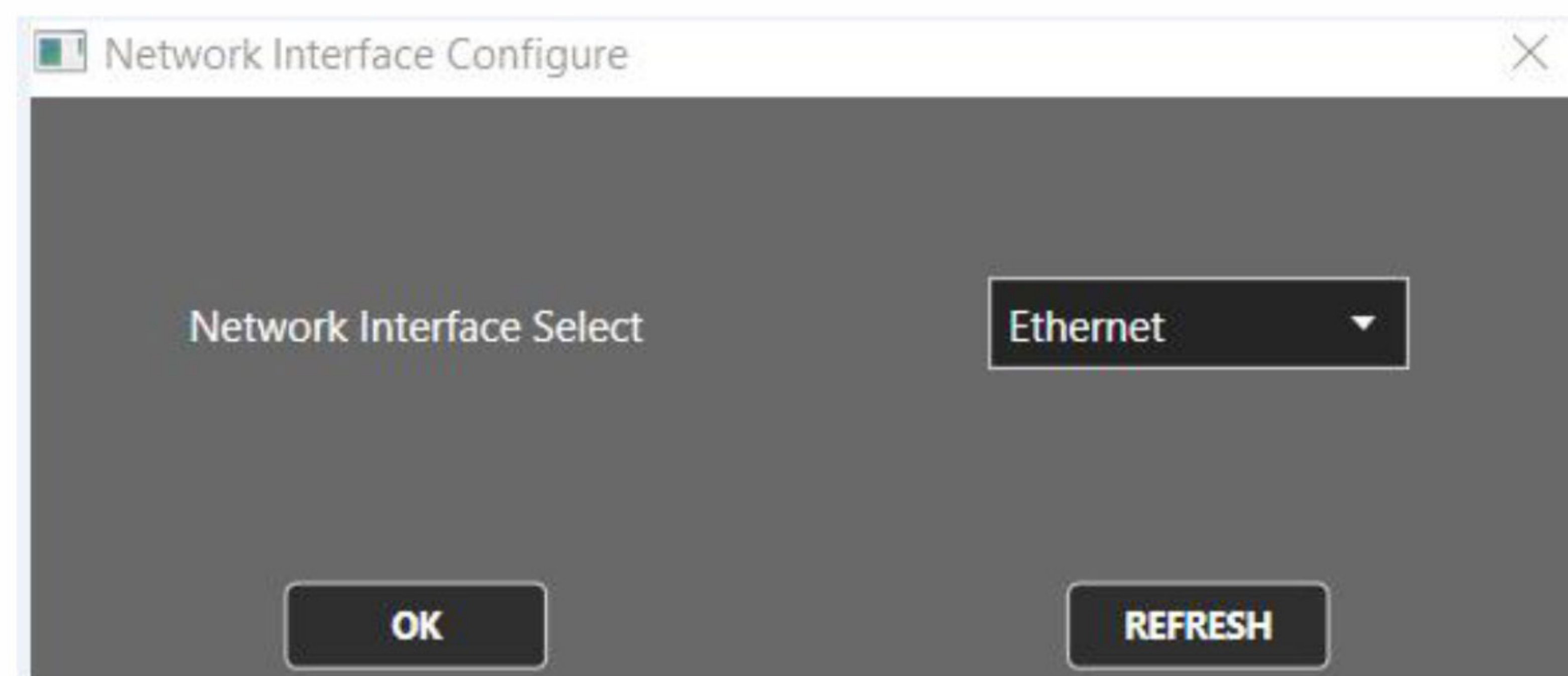


# DIO24 Firmware update software (PC)

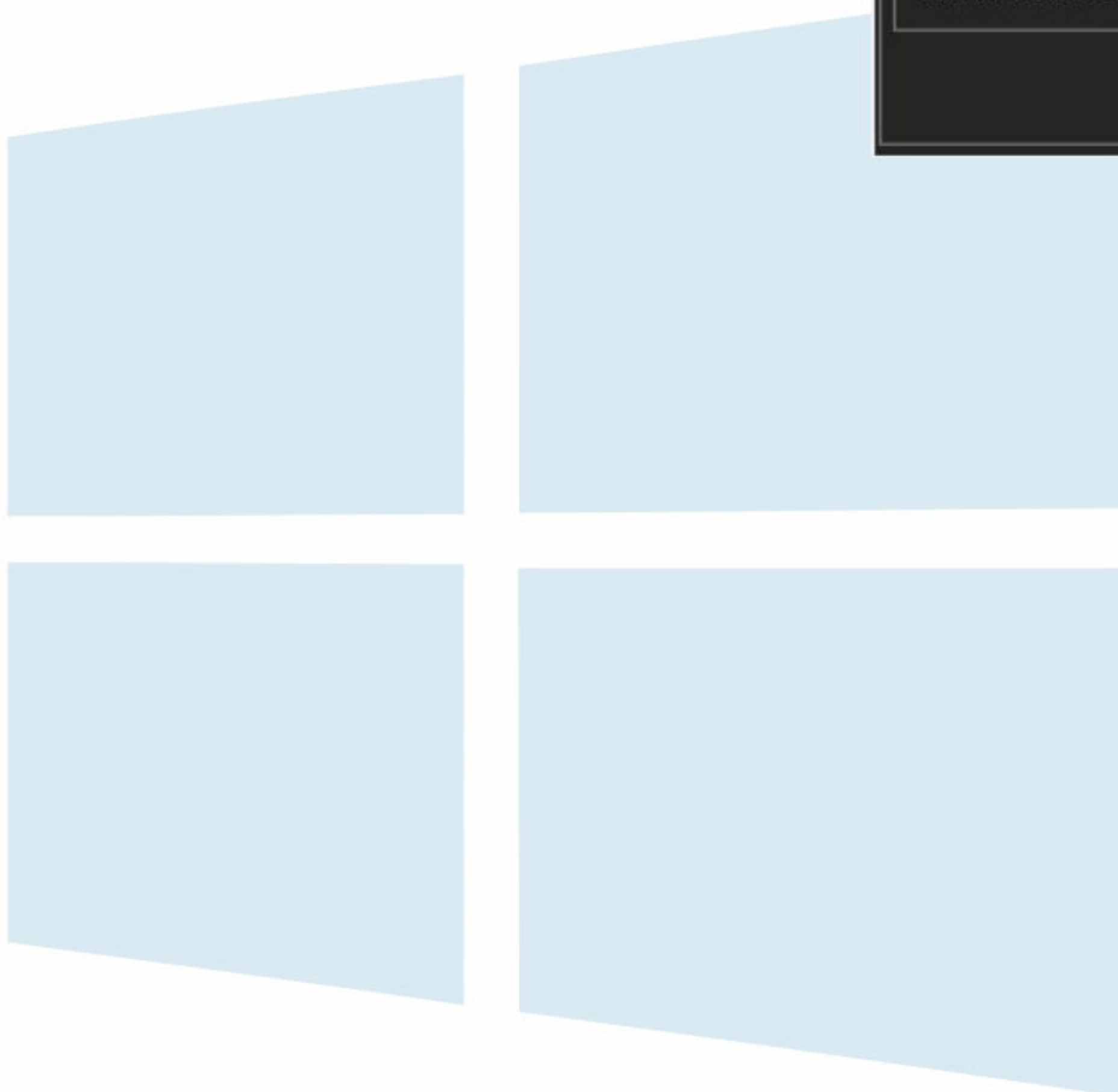
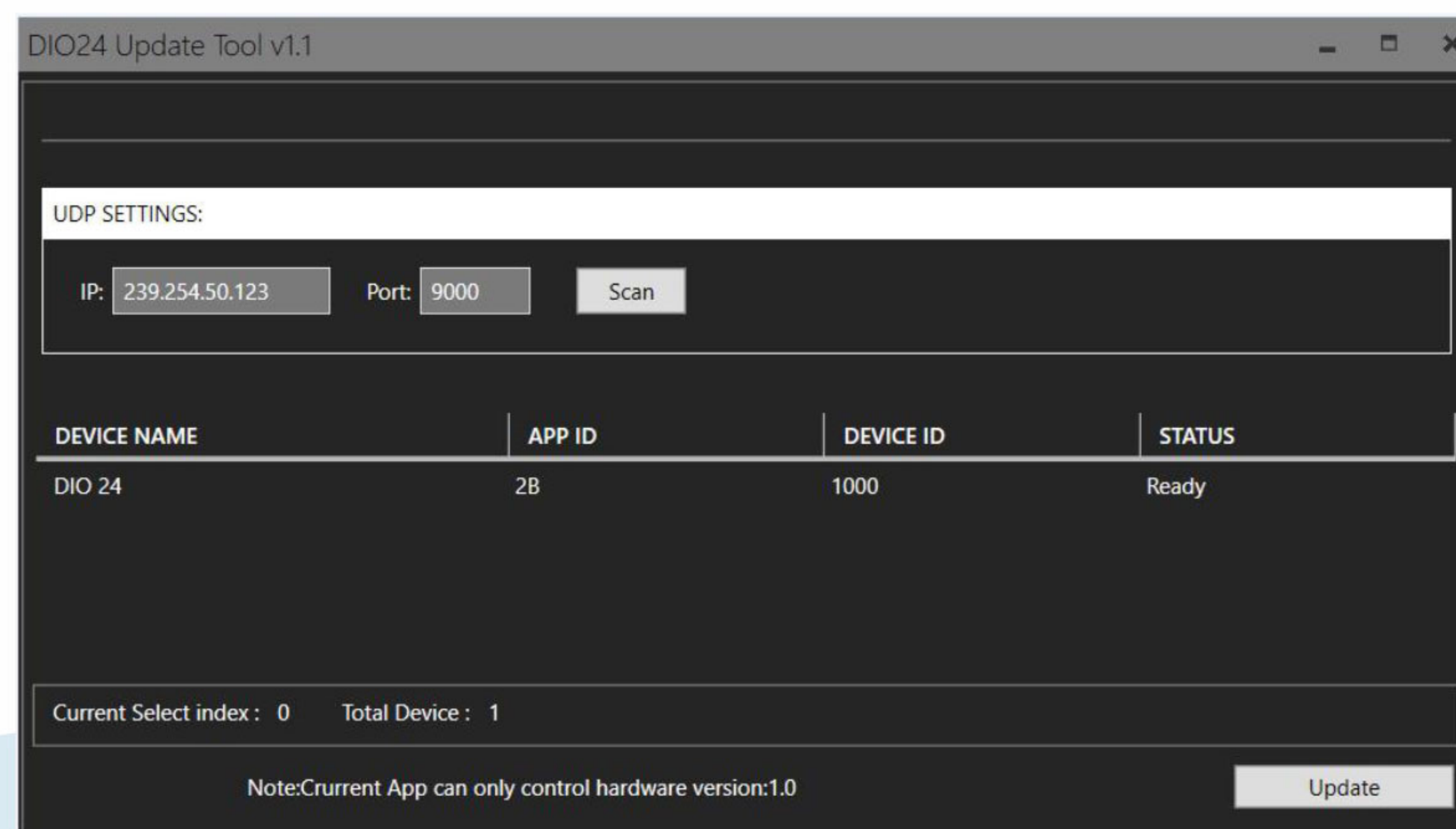
## 5. Start of Update

5.1. To start the update procedure, the update software “DIO24 Firmware Utility” must be downloaded and installed on the computer, which can be obtained on the website: [www.topppro.com](http://www.topppro.com) in the mixer section.

5.2. After the software is installed, double click “DIO24 Firmware Utility” to open it and enter the following interface, as shown:



5.3. Click the “Scan” button to search for the device:

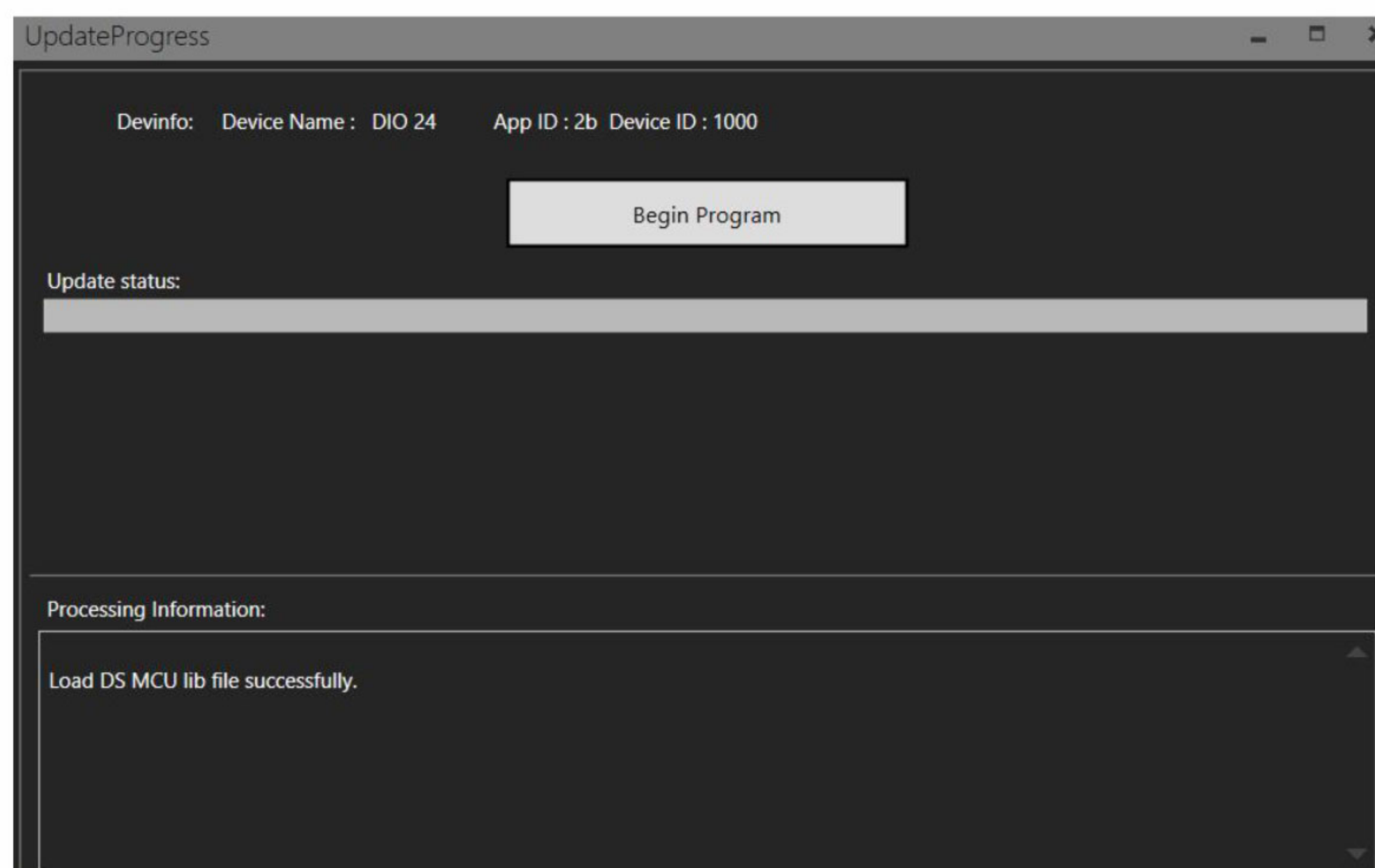




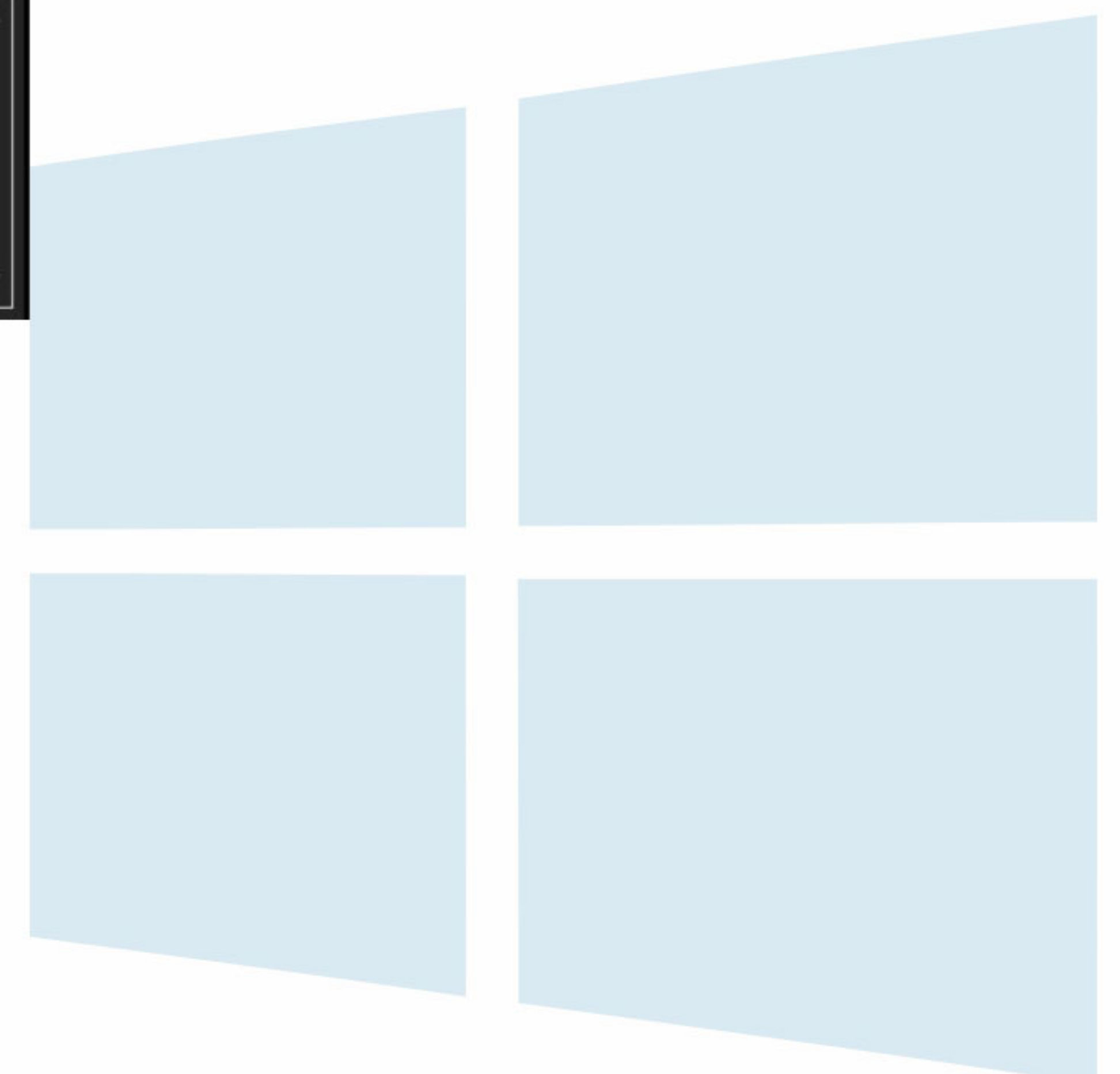
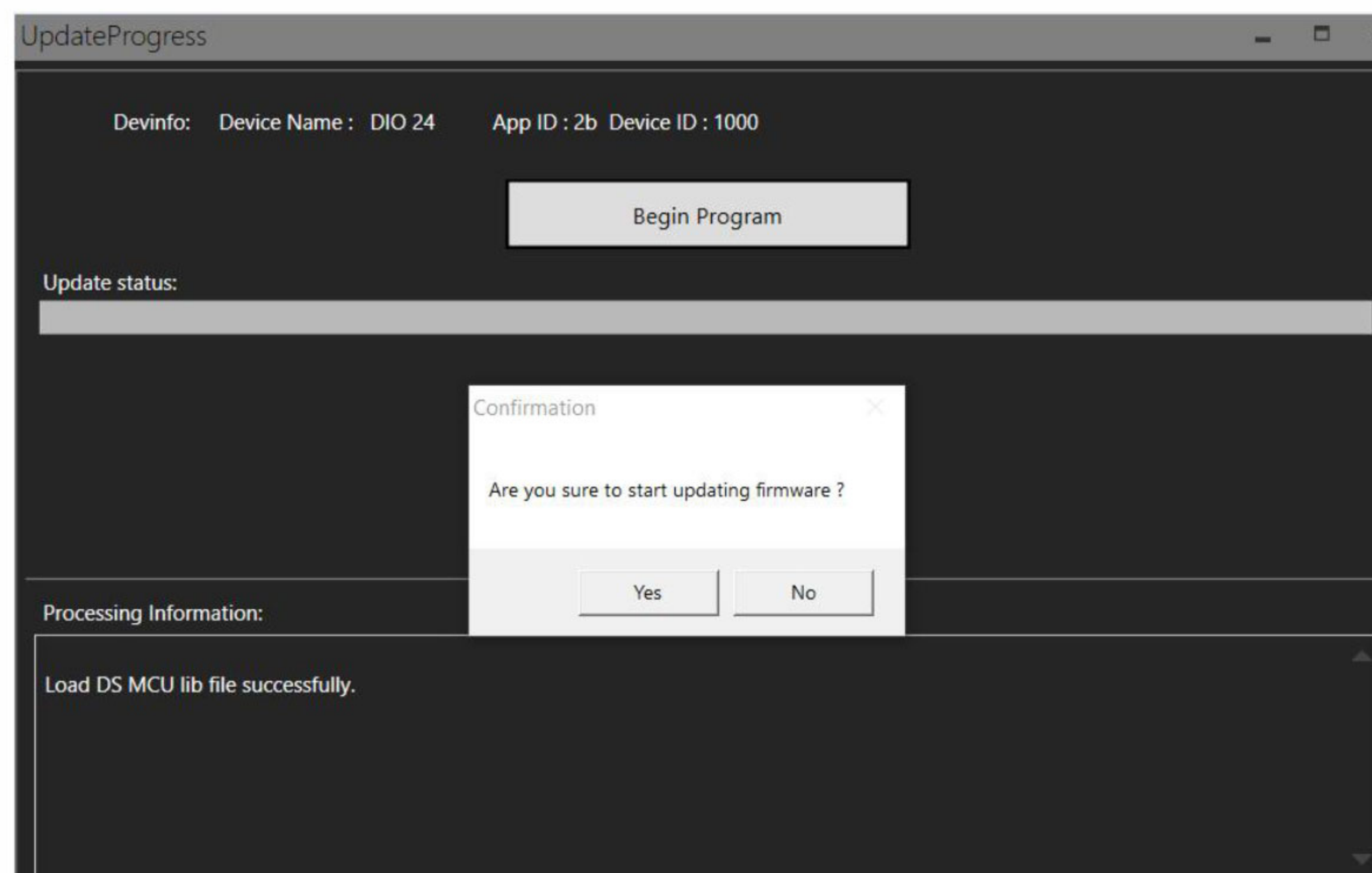
# DIO24 Firmware update software (PC)

## 5. Start of Update (cont.)

5.4. Select the device and click “Update” button to enter at this interface:



5.5. Click “Begin Program” to start the update. Then click “Yes” if you are sure to start or click “No” if you want to exit the update interface.

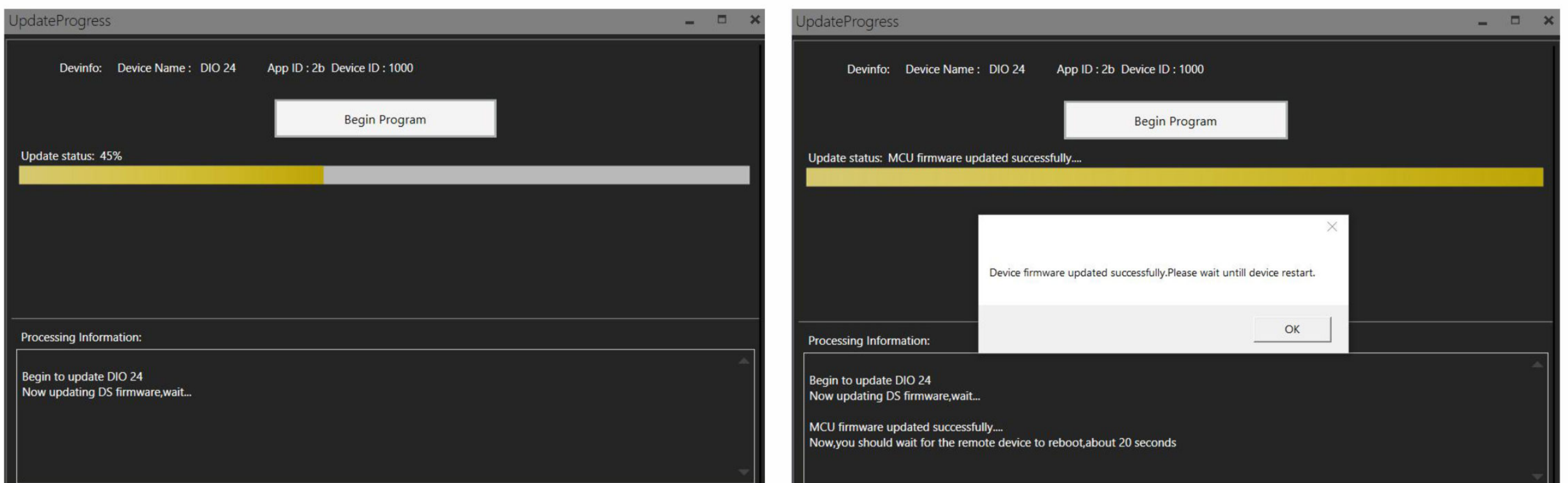




# DIO24 Firmware update software (PC)

## 5. Start of Update (cont.)

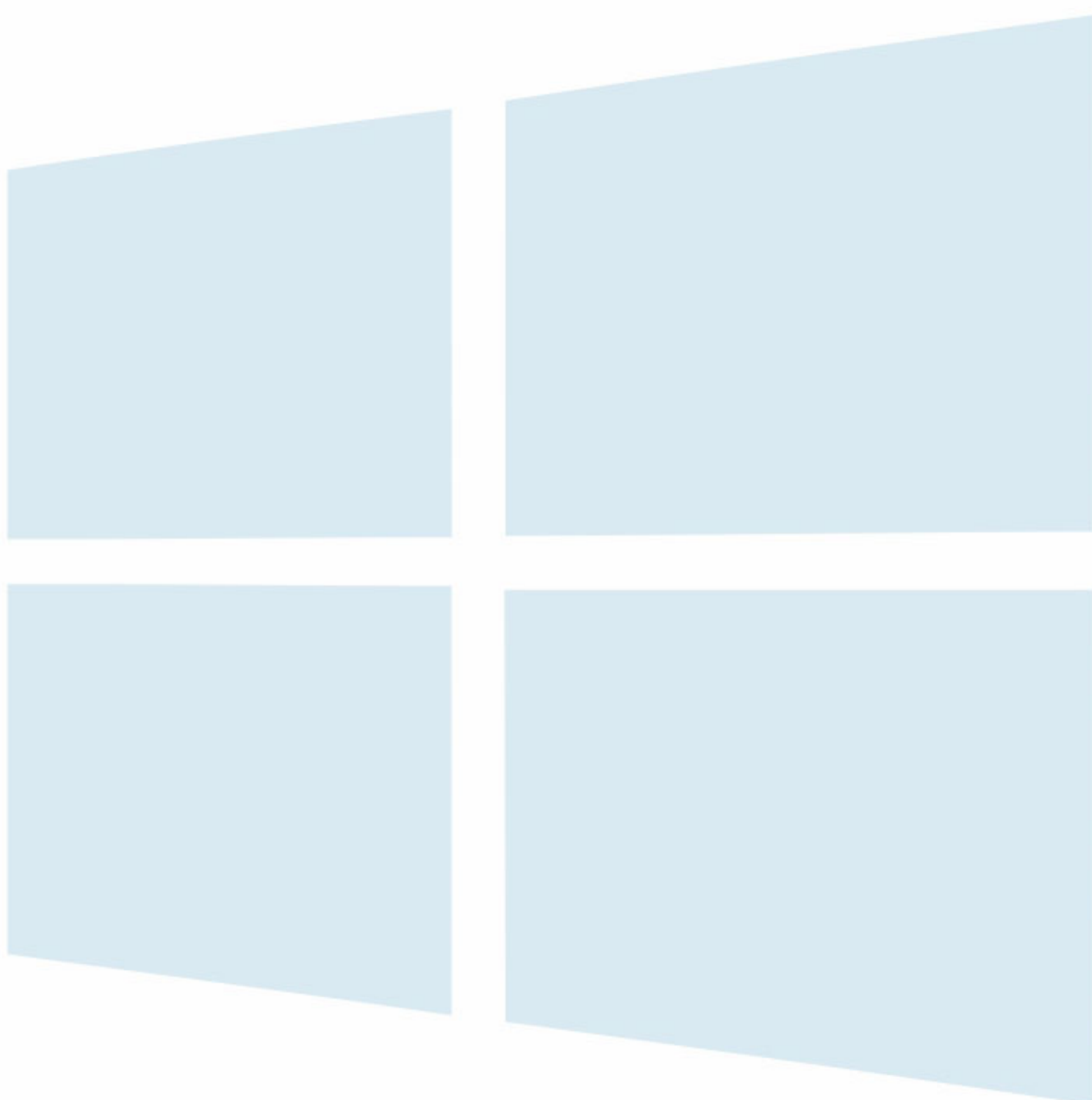
5.6. Please wait for the update to complete, if the updated device is a host or an extension, it will enter the DSP update. This process is fully automated, please wait a moment.



5.7. When the update is complete, you can close the update software, then wait for the DIO24 device to reboot.

**NOTE:** All information about the Digital Snake DIO24 software including these instructions, user manual and software can be found at:

[www.topppro.com](http://www.topppro.com)



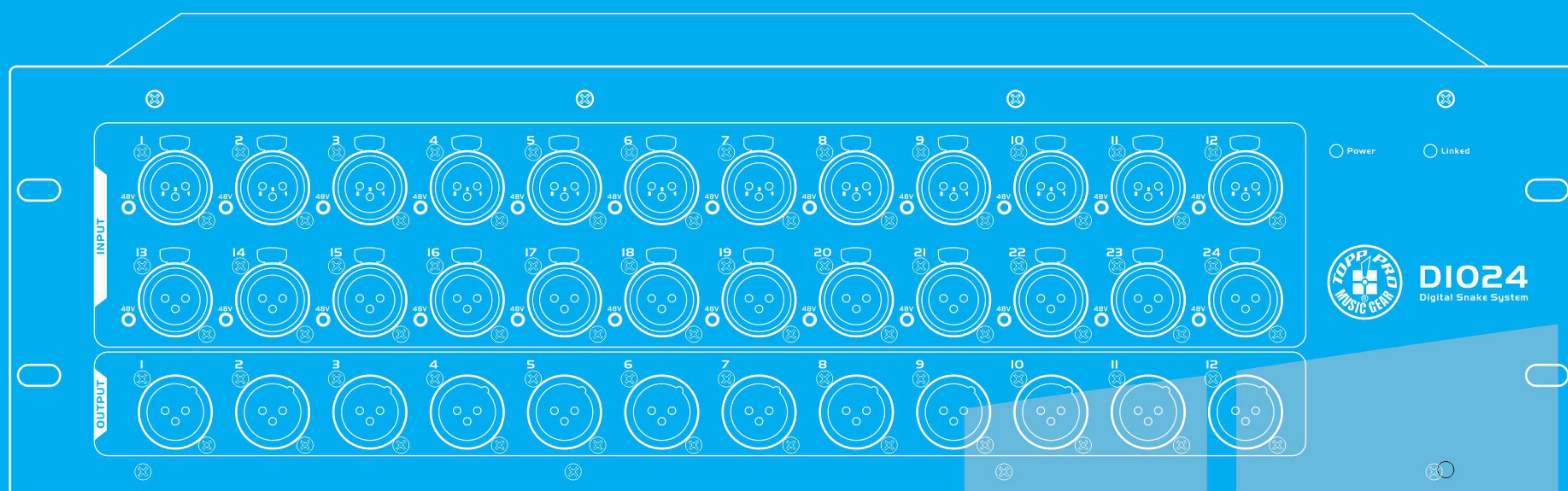




# DIO24

Software para actualización  
del Firmware (PC)

Manual de Usuario



Windows



# DIO24 Software para actualización del Firmware (PC)

## 1. Descripción general del software

Este software se utiliza principalmente para la actualización de dispositivos DIO24.

## 2. Preparación

1. PC con Windows 7 o más
2. DIO24 Medusa Digital
3. Un enrutador inalámbrico
4. 2 cables de red
5. Software de actualización de firmware DIO24

## 3. Instrucciones de Operación

- (1) Medusa Digital DIO24
- (2) Computadora

- (3) Enrutador inalámbrico
- (4) Cable UTP

- (5) Cable Serie USB



(1)



(2)



(3)



(4)

(5)

## 4. Conexiones

Esta medusa digital se puede actualizar por medio de 2 métodos diferentes de conexión.

### 4.1 - DIO24 y computadora alambrados

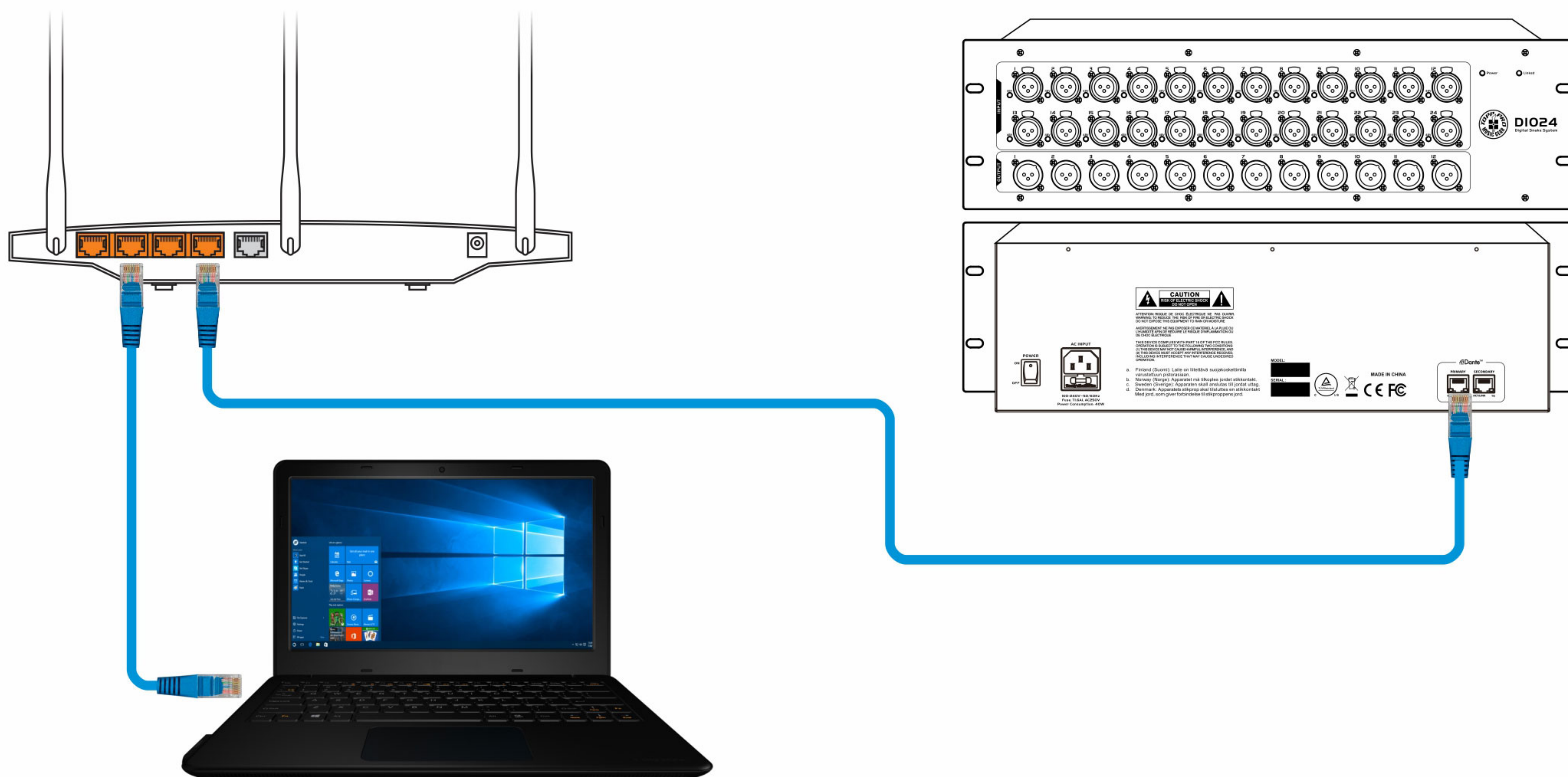
Conecte el puerto LAN de la computadora a un puerto del "Router" y el puerto Ethernet del DIO24 a otro puerto del "Router" (como se muestra a continuación) La computadora y DIO24 están conectados al mismo enrutador.

NOTA: La computadora no se puede conectar directamente al DIO24 a través del cable de red.



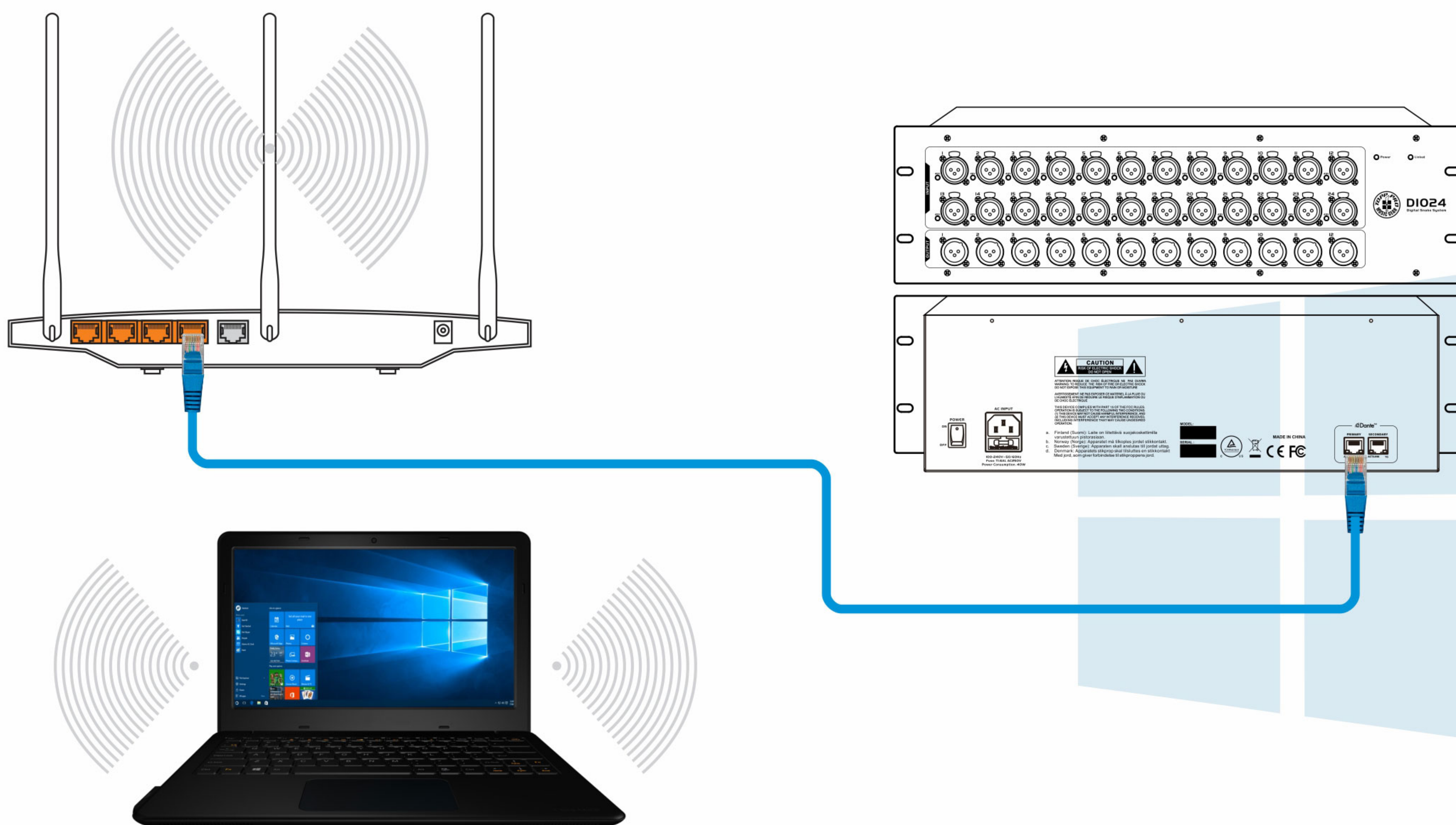
# DIO24 Software para actualización del Firmware (PC)

## 4. Conexiones (cont.)



### 4.2 - DIO24 y computadora inalámbricos:

Conecte el puerto Ethernet del DIO24 a un puerto del "Router". Busque el nombre de la red que corresponda al "Router" que está utilizando en el sistema inalámbrico de la computadora y conéctese vía Wifi. De esa forma la computadora verá al DIO24.



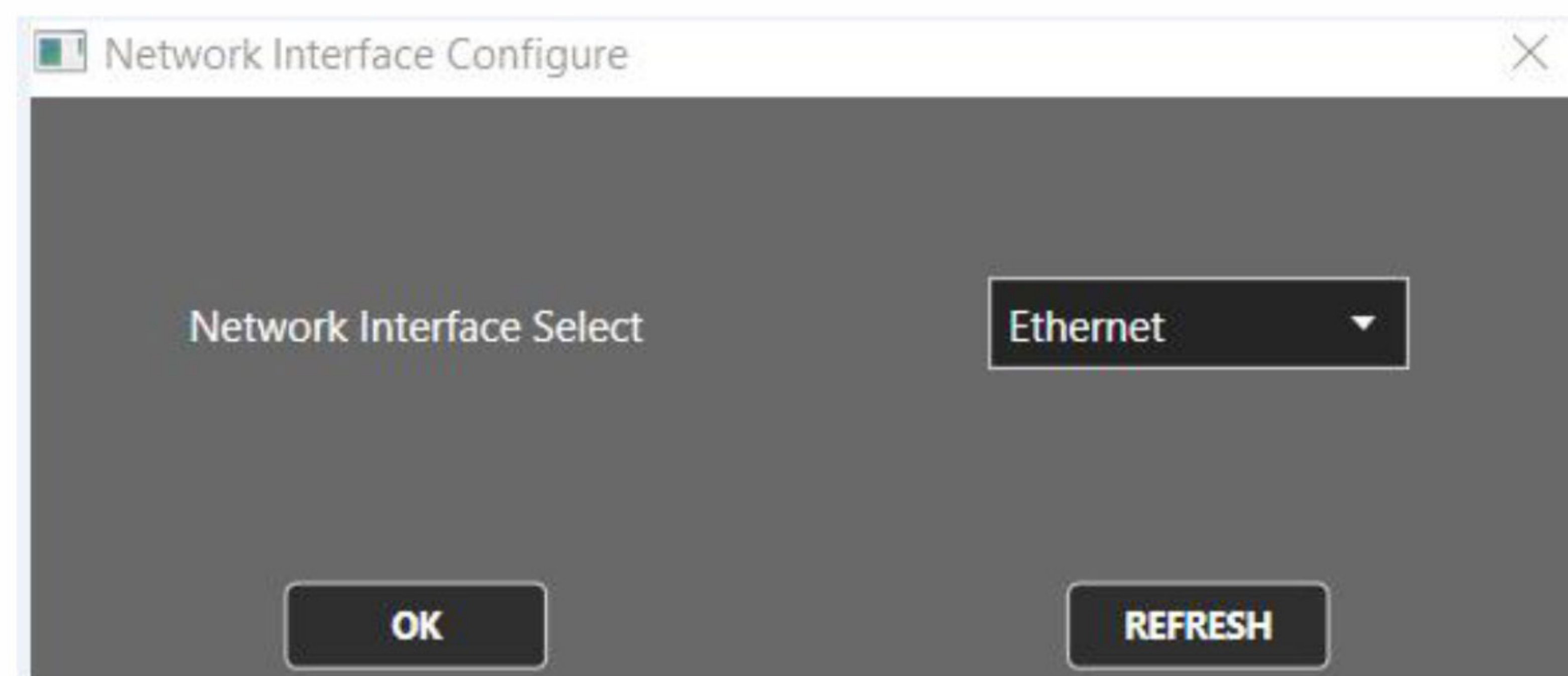


# DIO24 Software para actualización del Firmware (PC)

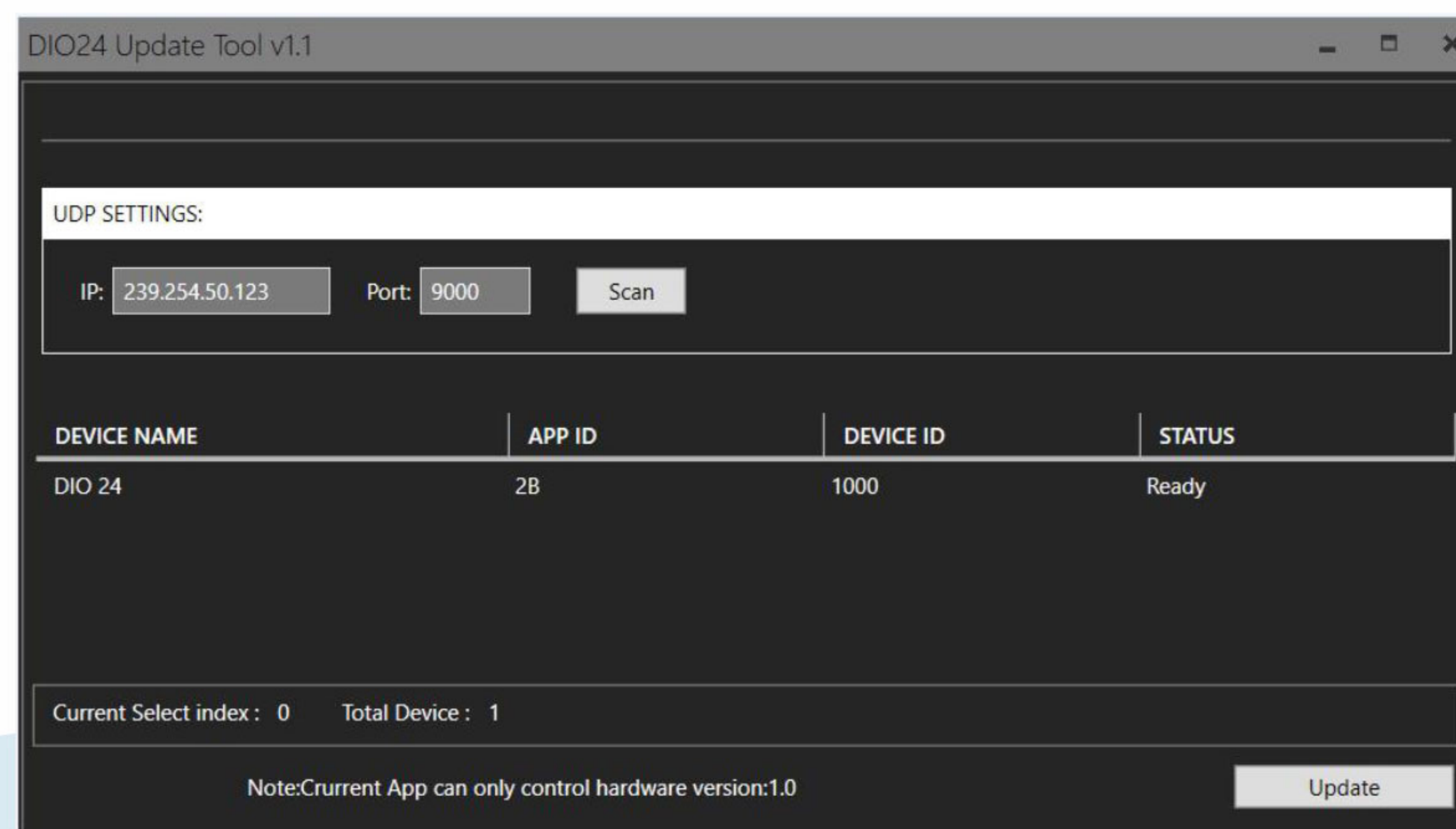
## 5. Inicio de Actualización

5.1. Para iniciar el procedimiento de actualización, se debe bajar e instalar en la computadora el software de actualización "DIO24 Firmware Utility" el cual se puede obtener en la pagina web: [www.toppopro.com](http://www.toppopro.com) en la sección de mezcladores.

5.2. Una vez instalado el software, haga doble clic en la "DIO24 Firmware Utility" para abrir el software e ingresar a la siguiente interface, como se muestra:



5.3. Haga clic en el botón Escanear "Scan" para buscar el dispositivo

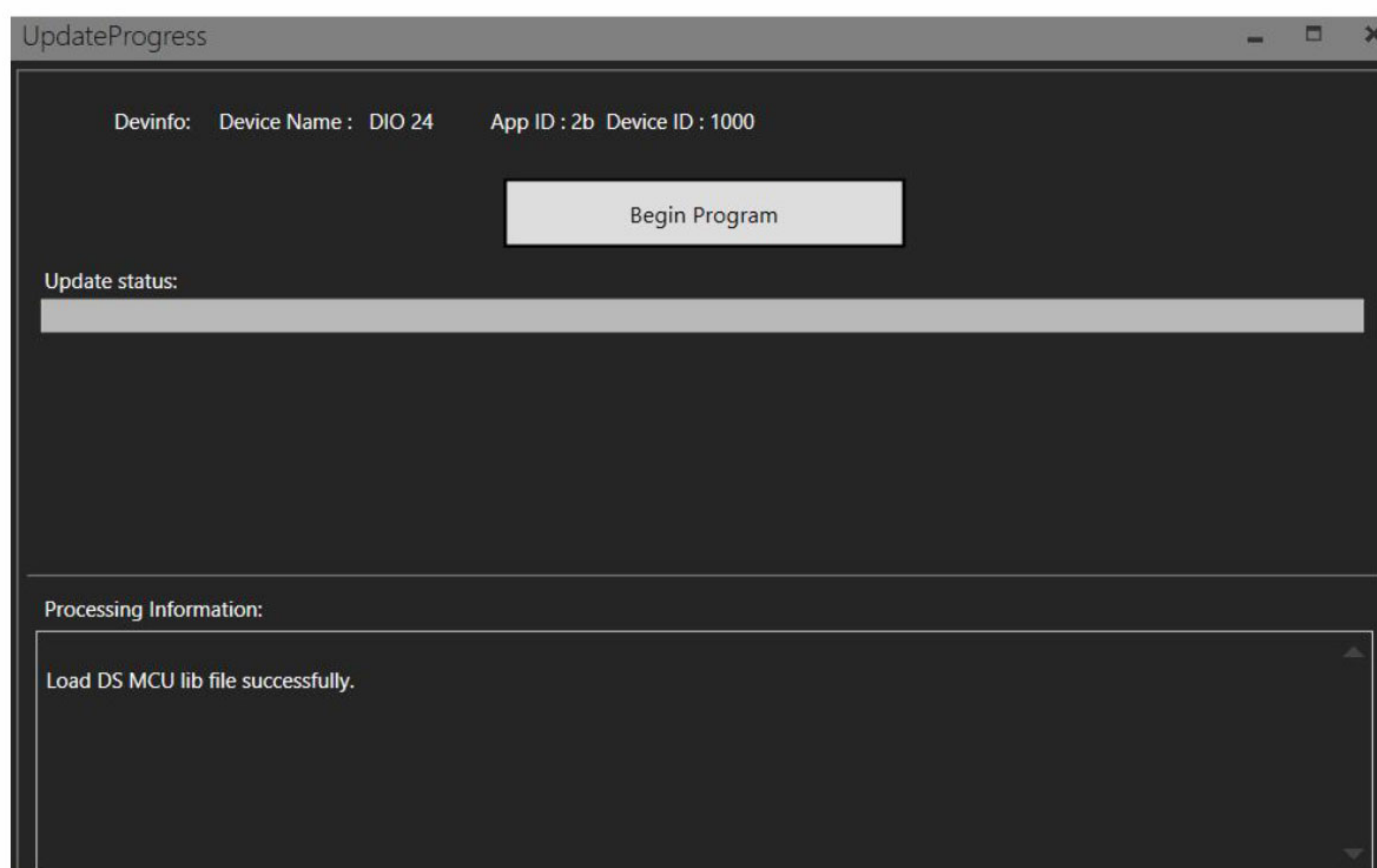




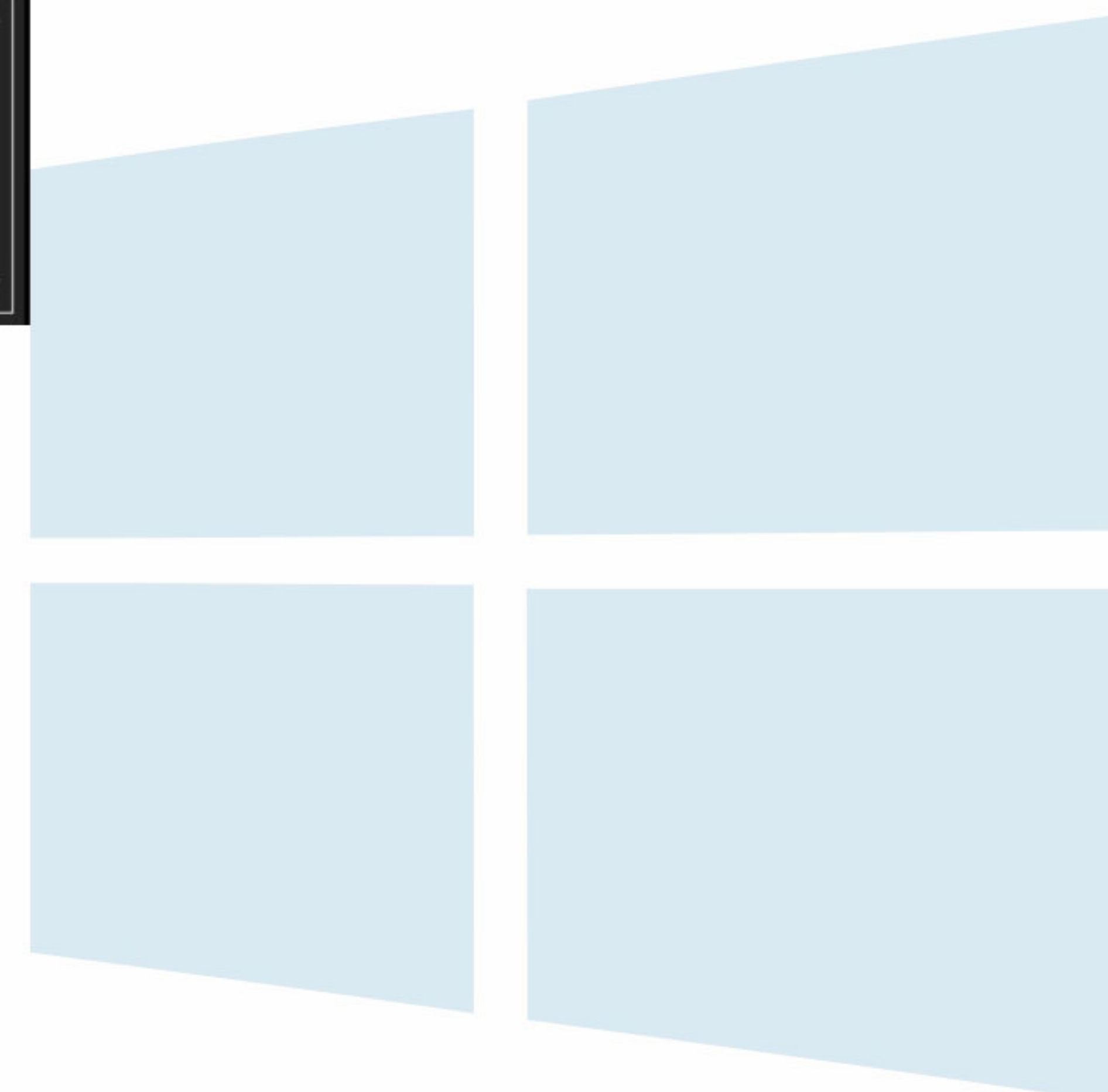
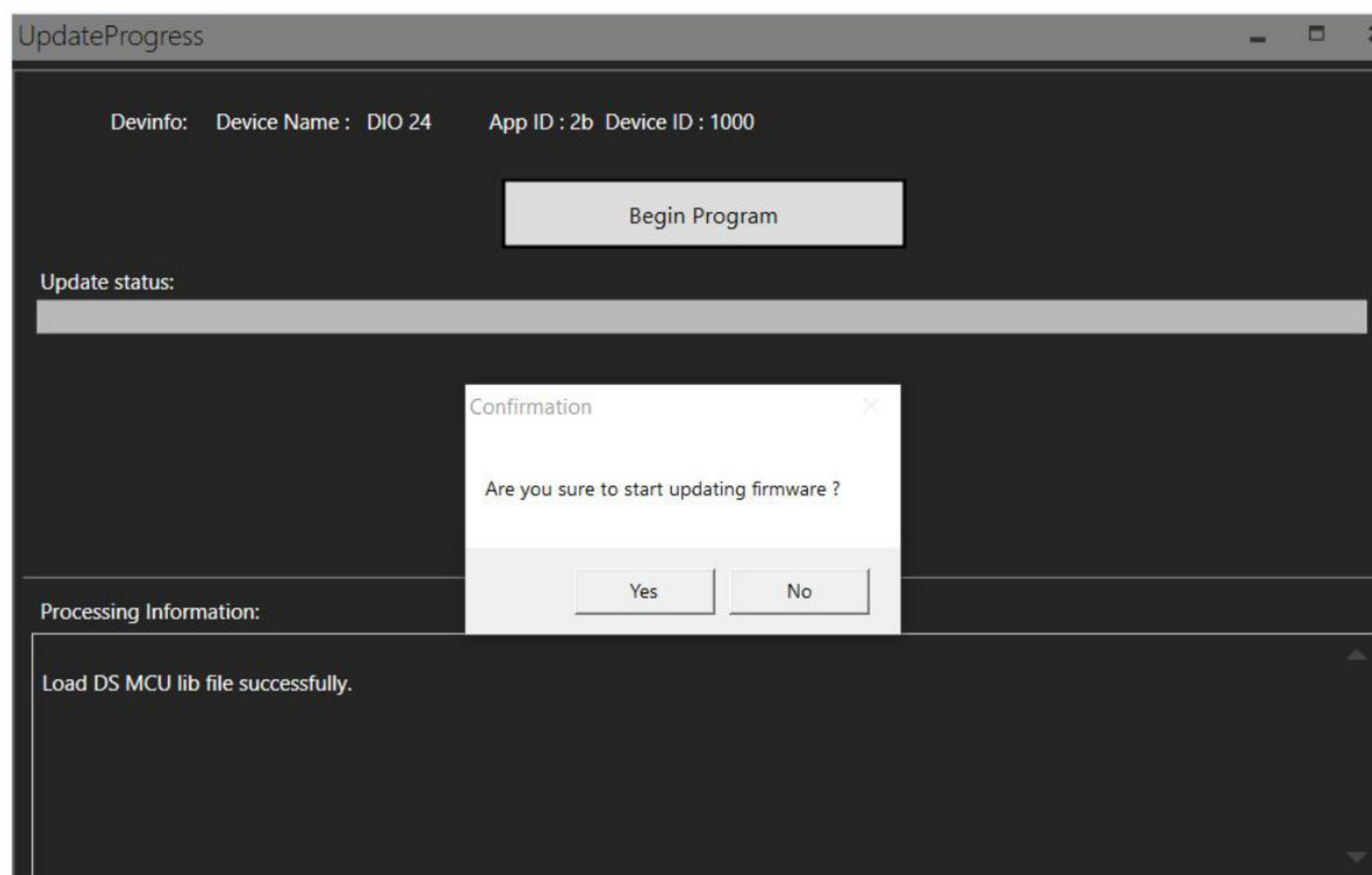
# DIO24 Software para actualización del Firmware (PC)

## 5. Inicio de Actualización(cont.)

5.4. Seleccione el dispositivo y haga clic en el botón Actualizar “Update” para ingresar a la interface de actualización.



5.5. Haga clic en Iniciar Programa “Begin Program” para iniciar la actualización. Entonces haga clic en si “Yes” si esta seguro de iniciar o clic en “No” si desea salir de la actualización.

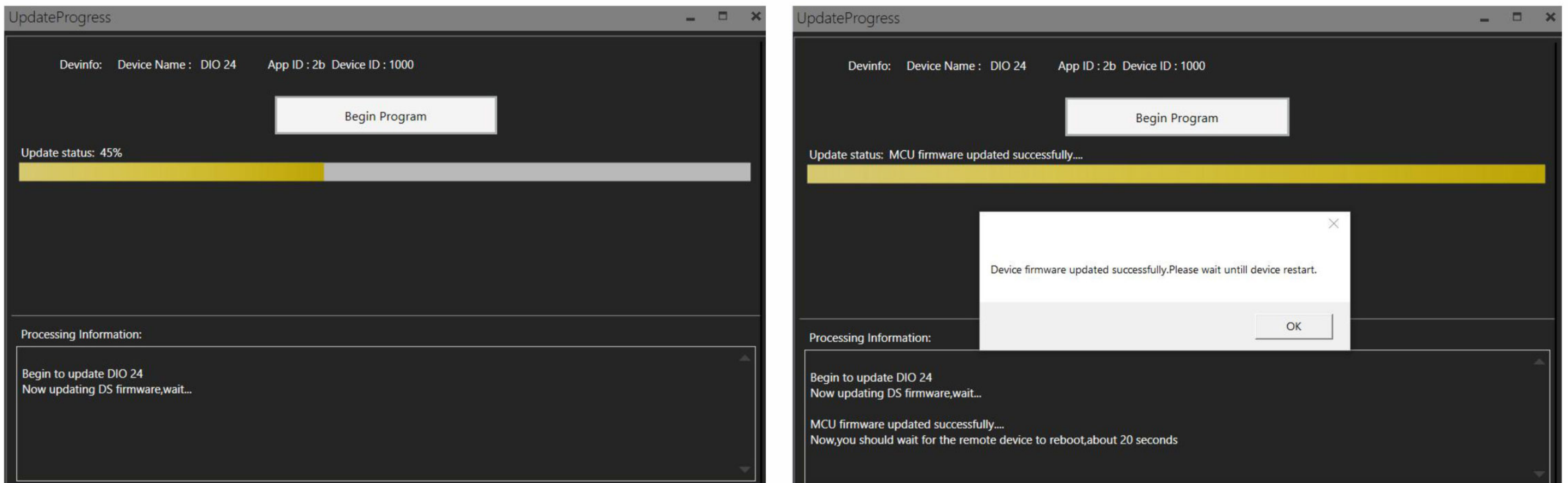




# DIO24 Software para actualización del Firmware (PC)

## 5. Inicio de Actualización (cont.)

5.6. Espere a que se complete la actualización, si el dispositivo a actualizar esta conectado en cadena como extensión este solo como un "Host", el mismo entrará en la actualización del DSP. Este proceso está completamente automatizado, espere un momento.



5.7. Cuando se complete la actualización, puede cerrar el software de actualización, después espere a que el dispositivo DIO24 se reinicie.

**NOTA:** Toda la información sobre el software de la medusa Digital DIO24 incluyendo estas instrucciones, manual de usuario y software se encuentran en:  
[www.topppro.com](http://www.topppro.com)

