

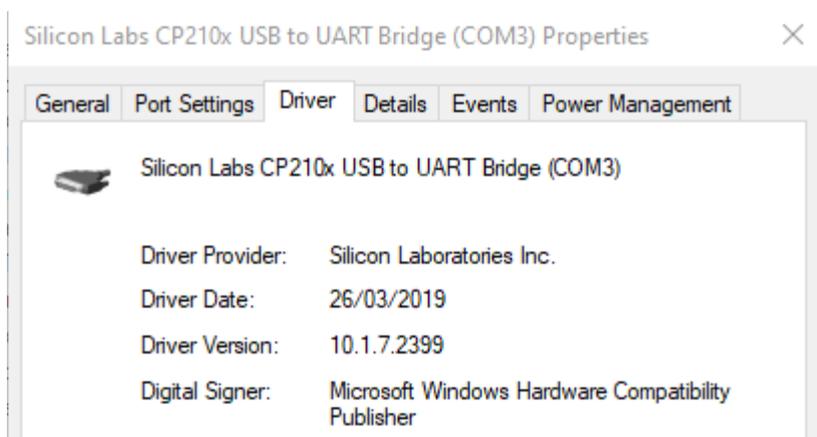


Zoom10

Como atualizar o firmware

Preparar para atualizar

1. O primeiro passo é verificar se o driver do cabo USB está instalado.
2. Inserir o cabo fornecido junto com o aparelho ao PC, selecione o driver CP210xVCPInstaller_x64 / x86.exe para instalá-lo.
3. Vá para o Gerenciador de dispositivos do computador para verificar se a porta serial CP210x é exibida (como mostrado abaixo), então a instalação do driver está concluída.



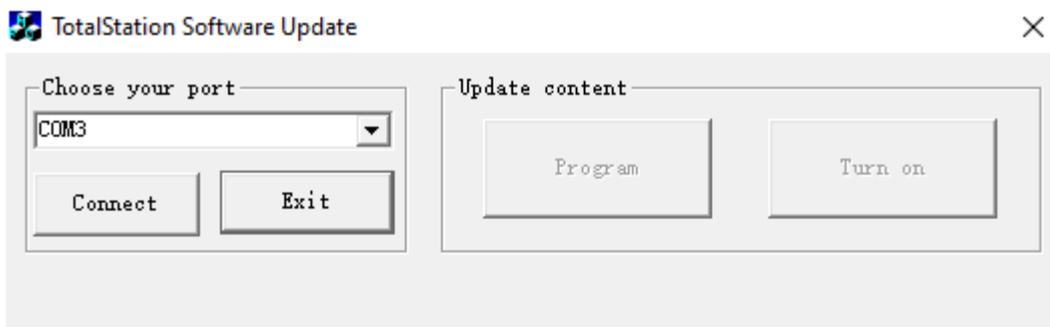


Procedimento de atualização

4. Verifique se a bateria Zoom10 está carregada antes de prosseguir com a atualização do firmware!
5. Antes de iniciar o programa, coloque o firmware no mesmo diretório como TSprog.exe, e o nome deve ser "firmware.bin"

firmware.bin	17/10/2019 04:24	BIN File	733 KB
TSprog.exe	16/09/2019 10:31	Application	24 KB

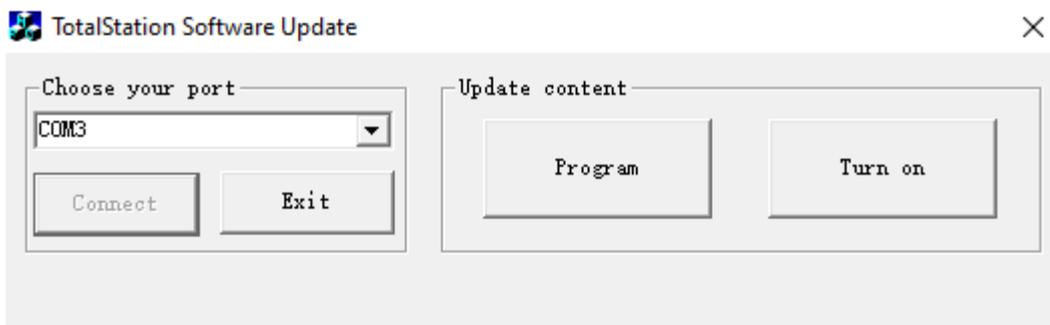
6. Desligue o instrumento e conectá-lo ao computador através do cabo de dados
7. Dê um duplo clique no ícone do TSprog para iniciar o programa de atualização



8. Selecione a porta serial correta ("COM *"). Você pode verificar a porta COM correta no Gerenciador de Dispositivos do Windows.



9. Mantenha o instrumento desligado, clique no ícone "Connect", e ligue o instrumento, em seguida, os ícones de 'Update content' terão cor. A mudança de preto para cinza indica que a conexão foi bem sucedida.



Note que a estação não irá ligar nesta etapa.

10. Clique no ícone "Program" para iniciar a atualização, quando a barra de progresso abaixo está cheia, o equipamento foi atualizado com sucesso.

Não desconecte a estação durante a atualização de firmware!

11. Depois clique em "Turn on" para ligar a estação se for necessário.



Precauções:

12. Se a caixa de seleção em "Choose your port" estiver em branco, a porta serial correta não foi reconhecida.
 - a. Verifique se o cabo de dados está danificado
 - b. Verifique se o controlador foi instalado com sucesso.
 - c. Verifique se o número da porta serial excede 10. Se exceder 10, por favor modifique a série porto para 10 ou menos e reiniciar o programa para tentar novamente.
13. Se você estiver usando a função "Connect", a conexão falhar, por favor, desligue o instrumento, reinicie o programa e tente novamente.
14. Se ocorrer um erro durante o processo de atualização, por favor, desligue o instrumento e reinicie o programa para tentar novamente.
15. Por favor, use o firmware correto.
16. Verifique se bateria Zoom10 está carregada antes de iniciar o processo de atualização de firmware