

ทดสอบการใช้งานเบื้องต้น

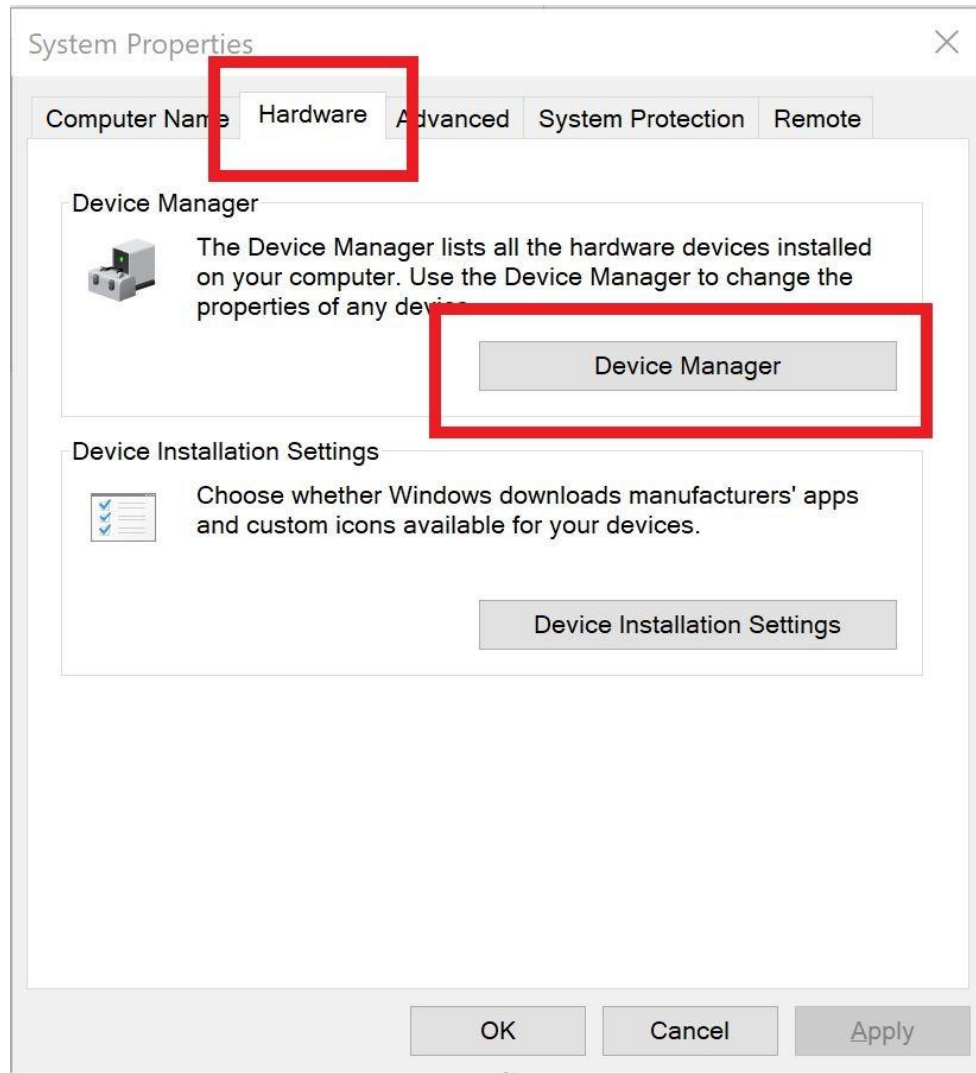
1. นำบอร์ดที่ได้รับเสียบไปยัง USB ของเครื่อง
2. ไป Windows เปิด



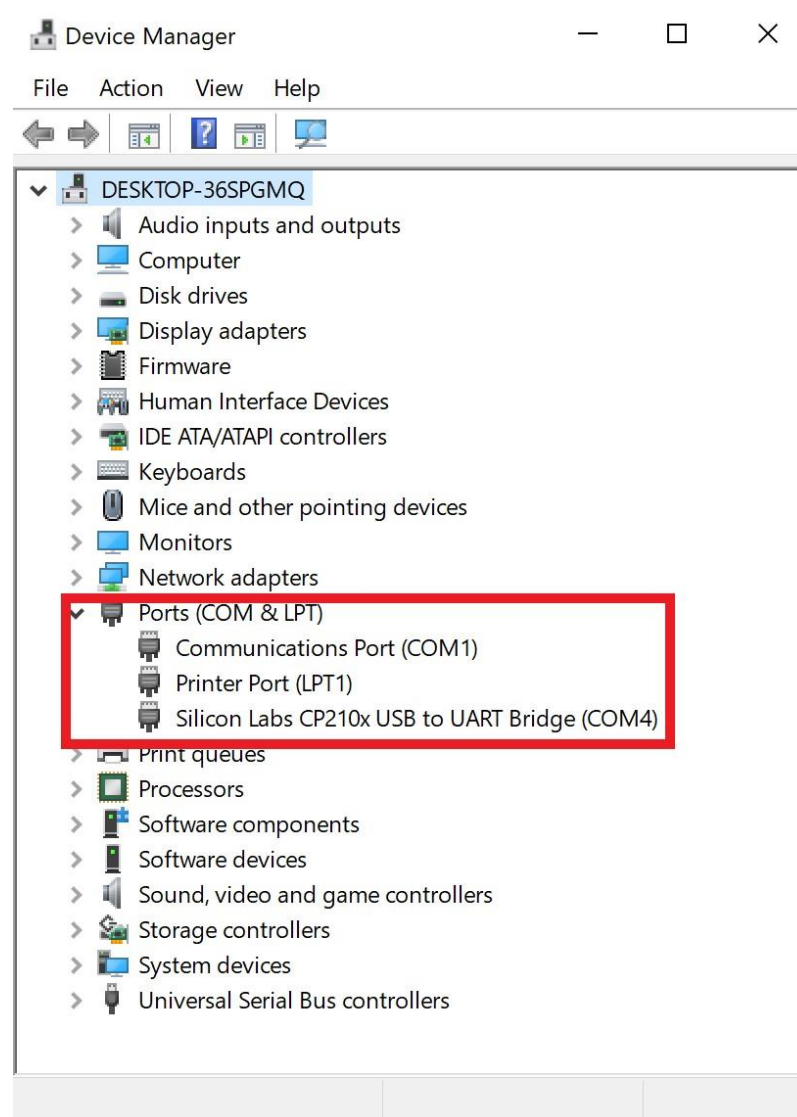
**Edit the system environment  
variables**

Control panel

### 3. ไปยัง Tab -> Hardware เลือก Device Manager



#### 4. ตรวจสอบว่าพบ “Silicon Labs CP210x USB to UART Bridge” หรือไม่



5. หากพบ เสริม

6. หากไม่พบ ให้ติดตั้งไดรเวอร์ CP 210x เพิ่มที่

- <https://www.silabs.com/developers/usb-to-uart-bridge-vcp-drivers>



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.silabs.com/developers/usb-to-uart-bridge-vcp-drivers>. The page title is "Software (10)". Below the title, there is a list of software items:

Software	Version	Date
CP210x Universal Windows Driver	v10.1.10	1/13/2021
CP210x VCP Mac OSX Driver	v6.0.1	4/1/2021
CP210x Windows Drivers	v6.7.6	9/3/2020
CP210x Windows Drivers with Serial Enumerator	v6.7.6	9/3/2020
CP210x_5x_AppNote_Archive		9/3/2020

At the bottom of the list, there is a link that says "Show 5 more Software".

7. ถอดโมดูลออก แล้วลองเสียบใหม่

8. หากพบ แสดงว่าสามารถใช้ได้แล้ว

9. หากไม่พบ ลองใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้จริง ๆ รอวันอบรมให้โหลดโปรแกรม **Anydesk** รอไว้ครับ ทางเราจะรีโมทไปทำให้ครับ

