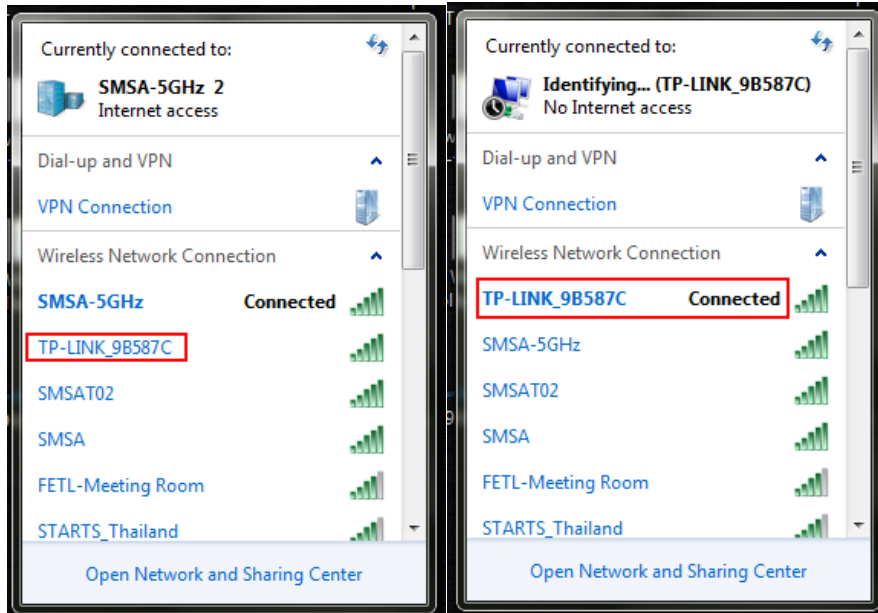
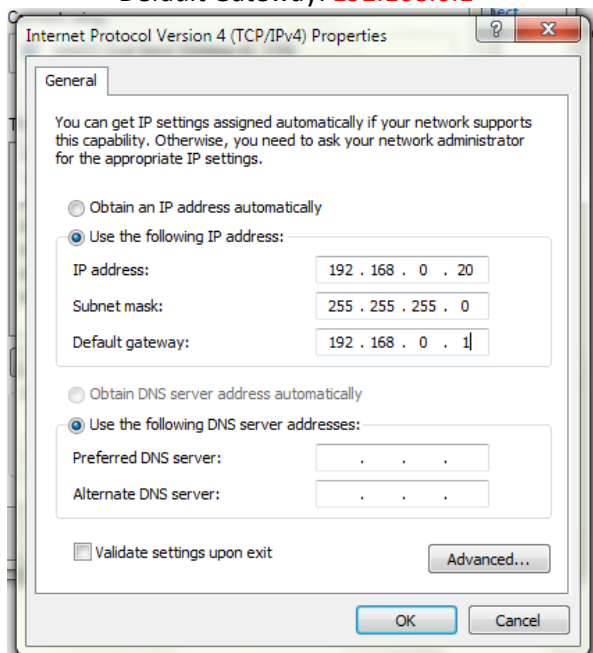


## วิธีเชื่อมต่อ TP-Link Nano Router เข้ากับ WiFi-Router

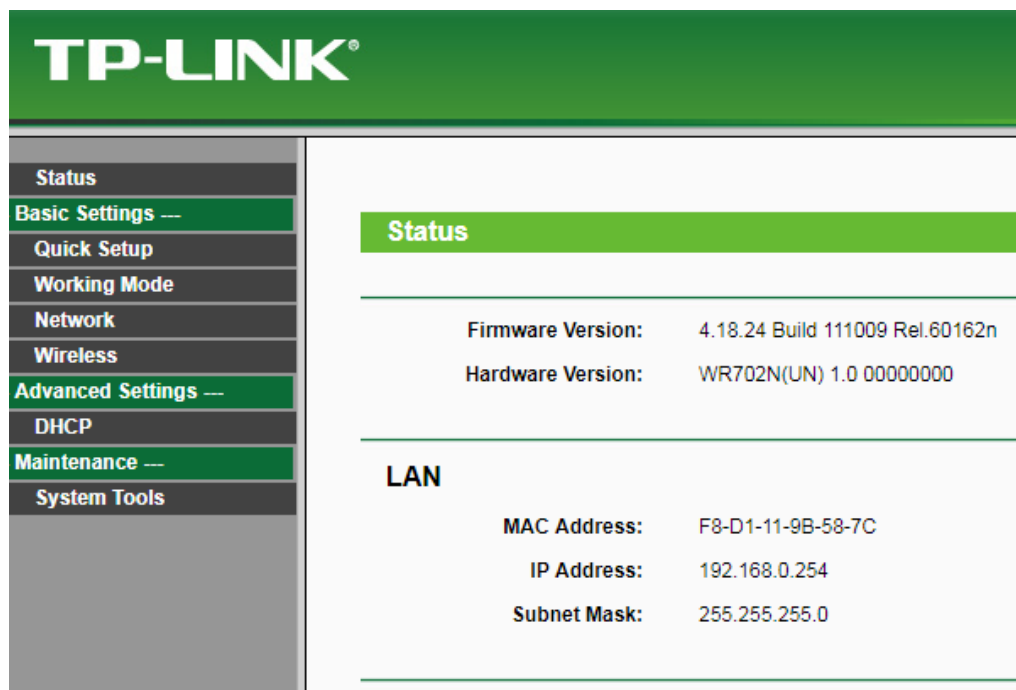
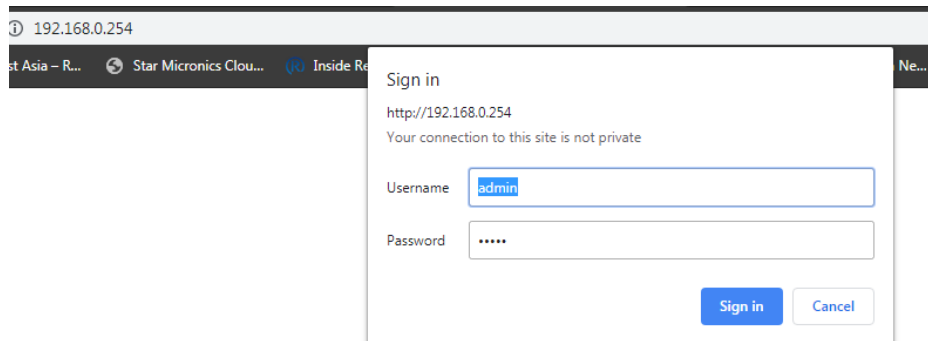
1. เปิดเครื่อง TP-Link Nano Router เชื่อมต่อ USB กับ Adpater หรือจาก Notebook
2. เชื่อมต่อกับ WiFi ของ TP-Link Nano Router



3. หลังจากเชื่อมต่อแล้ว ทำการ Fix IP Address ที่ตัวเครื่อง Notebook ให้อยู่ในวงเดียวกับ TP-Link Nano Router
  - Default IP Address: **192.168.0.254**
  - Fix IP Address: **192.168.0.xxx** อะไรก็ได้
  - Subnet Mask: **255.255.255.0**
  - Default Gateway: **192.168.0.1**



4. เปิด Browser เข้าไปที่ Default IP ของ Nano Router: **192.168.0.254** ใช้ Username/Password Default
- Username: **admin**
  - Password: **admin**



## 5. คลิกที่ Quick Setup > Next

Status

Basic Settings ---

Quick Setup

Working Mode

Network

Wireless

Advanced Settings ---

DHCP

Maintenance ---

System Tools

### Quick Setup

The quick setup will tell you how to configure the basic network parameters.

To continue, please click the **Next** button.

To exit, please click the **Exit** button.

Exit Next

## 6. เลือก Repeater Mode > Next

**AP:** AP Mode

**Router:** Router Mode

**Repeater:** Repeater Mode

On this mode, the only wired port works as LAN. Computer could connect to the device. The SSID should be the device that you repeat to. To avoid the conflict of DHCP service server is default to be closed on this mode. If you want to login the management page address manually.

**Bridge:** Bridge Mode

**Client:** Client Mode

Back Next

## 7. คลิกที่ Survey เพื่อค้นหา WiFi ที่ต้องการจะใช้งาน

### Quick Setup - Wireless Repeater

SSID:

MAC of AP:  for example:00-1D-0F-11-22-33

Region:

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

(Please choose Main AP's type of encryption, and input the wireless password)

Security Options:

WEP Key Index:

Authentication Type:

PassWord:

Back Next

8. หน้าจอจะแสดง WiFi ที่ตรวจพบในบริเวณนั้น ให้เลือก WiFi ที่ต้องการเชื่อมต่อ โดยคลิก Connect

AP List						
ID	BSSID	SSID	Signal	Channel	Security	Choose
1	40-01-7A-B1-3E-61	AHSPTLL	10dB	1	OFF	<a href="#">Connect</a>
2	94-46-96-4A-57-8C	ASHTON817 2G	10dB	1	ON	<a href="#">Connect</a>
3	70-70-8B-83-73-70	Iwatani_JP	9dB	1	ON	<a href="#">Connect</a>
4	70-70-8B-90-F9-E0	Iwatani_TH	16dB	1	ON	<a href="#">Connect</a>
5	B0-C5-54-DC-EF-88	SMSAT02	51dB	1	ON	<a href="#">Connect</a>
6	94-46-96-2A-8A-82	true_home2G_a7d	8dB	1	ON	<a href="#">Connect</a>
7	00-27-0D-05-BA-CF	FETL-Meeting_Room	31dB	2	ON	<a href="#">Connect</a>
8	04-4F-17-0E-D0-A1	KANTARATLAO 2G	8dB	3	ON	<a href="#">Connect</a>
9	0C-B6-D2-DB-F9-E4	SMSA	46dB	5	ON	<a href="#">Connect</a>
10	12-62-E5-28-65-00	DIRECT-AD-HP PageWide Pro PWA	11dB	6	ON	<a href="#">Connect</a>
11	10-6F-3F-0F-0C-7F	FETL	5dB	6	ON	<a href="#">Connect</a>
12	FC-EC-DA-E9-60-61	TSTWIFI	4dB	6	ON	<a href="#">Connect</a>
13	94-46-96-22-D4-BE	true_home2G_4b9	23dB	7	ON	<a href="#">Connect</a>
14	98-DE-D0-90-5F-AE	STARTS_Thailand	37dB	9	ON	<a href="#">Connect</a>
15	58-8B-F3-F0-3A-98	true_homewifi_BP7	20dB	11	ON	<a href="#">Connect</a>

9. จะเห็นว่า SSID จะขึ้นให้เอง และต้องใส่รหัส ที่เราตั้งไว้ แต่ต้องทราบว่า การเข้ารหัสเป็นแบบไหน

- WEP(ASCII)
- WEP(HEX)
- WPA-PSK/WPA2-PSK

โดยเลือกที่ Security Options แล้วจึงค่อยใส่ Password แล้วกด Next

SSID:	<input type="text" value="SMSAT02"/>
MAC of AP:	<input type="text" value="B0-C5-54-DC-EF-88"/> for example:00-1D-0F-11-22-33
Region:	<input type="text" value="United States"/>
Warning:	Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.
	<input type="button" value="Survey"/>
	(Please choose Main AP's type of encryption, and input the wireless password)
Security Options:	<input type="text" value="WPA-PSK/WPA2-PSK"/>
WEP Key Index:	<input type="text" value="1"/>
Authentication Type:	<input type="text" value="Open System"/>
Password:	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Back"/> <input type="button" value="Next"/>

10. คลิกที่ Reboot รอจนเครื่อง Reboot Completed

**Quick Setup - Finish**

---

**Congratulations! The Router is now connecting you to the Internet. For detail settings, please click other menus if necessary.**

The change of wireless config will not take effect until the Router reboot.


---

**Restart**

---

**Configuration Saved Successfully!**

**Completed!**

100% 

Please wait a moment, if the browser does not refresh automatically, click Refresh on the top of your browser.

---

11. จากนั้นให้เอา Notebook เชื่อมต่อกับ WiFi ที่เลือกไว้ เพื่อกลับเข้าไปหน้าตั้งค่า TP-Link

12. คลิกที่ LAN > Fix IP Address ให้อยู่ในวงเดียวกับ WiFi Router (Exp: 192.168.1.60) แล้วคลิก Save เพื่อ Restart

---

**MAC Address:** F8-D1-11-9B-58-7C

**IP Address:**

**Subnet Mask:**


---

**Restart**

---

**Change LAN IP address Successfully!**

**Completed!**

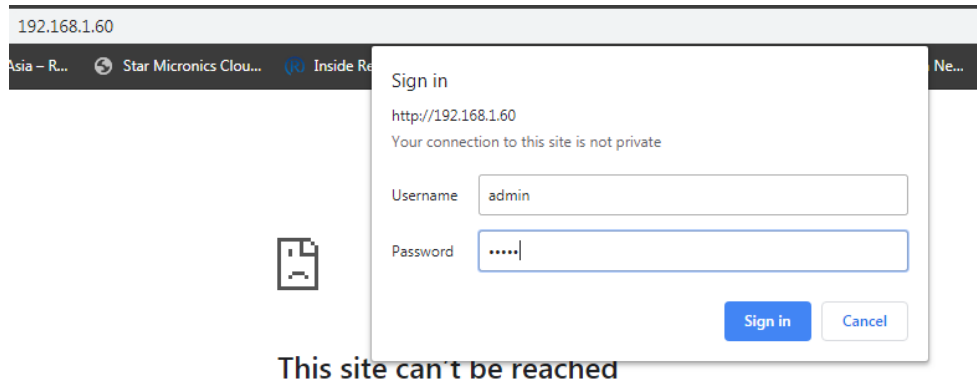
100% 

Please wait a moment, if the browser does not refresh automatically, click Refresh on the top of your browser.

---

13. เอา IP Address ที่เรา Fix ไว้ที่ Notebook ออก แล้วลองเข้า TP-Link ด้วย New IP Address ที่เราตั้งไว้ กรอก Username/ Password เหมือนเดิม เพื่อตรวจสอบว่าใช้งานได้หรือไม่

- Username: **admin**
- Password: **admin**



14. ลองปรีน Selftest จากปรีนเตอร์ เพื่อดูว่า ปรีนเตอร์ ได้รับ IP Address หรือไม่ จบ

## วิธี Reset การตั้งค่าทั้งหมดของ TP-Link Nano Router

- เอาปากกาหรือสิ่งของเล็กๆ จิ้มที่รู Reset ค้างไว้ จนกว่าไฟจะดับ และติดค้าง

