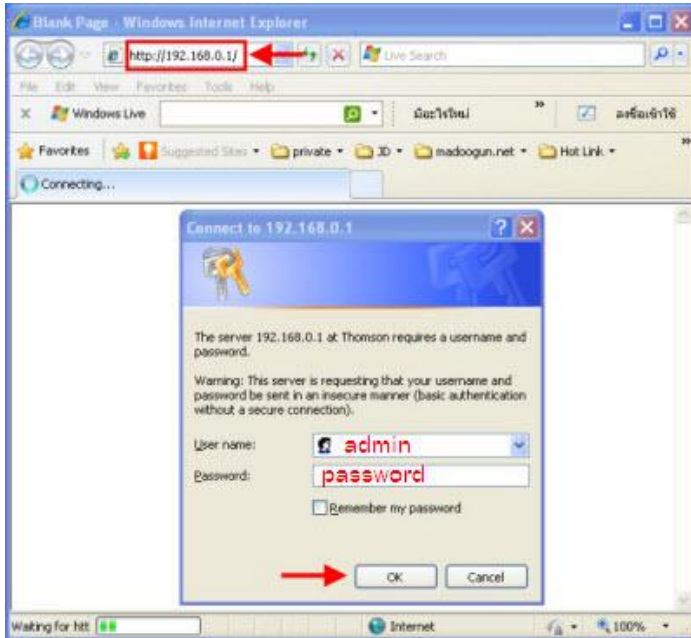
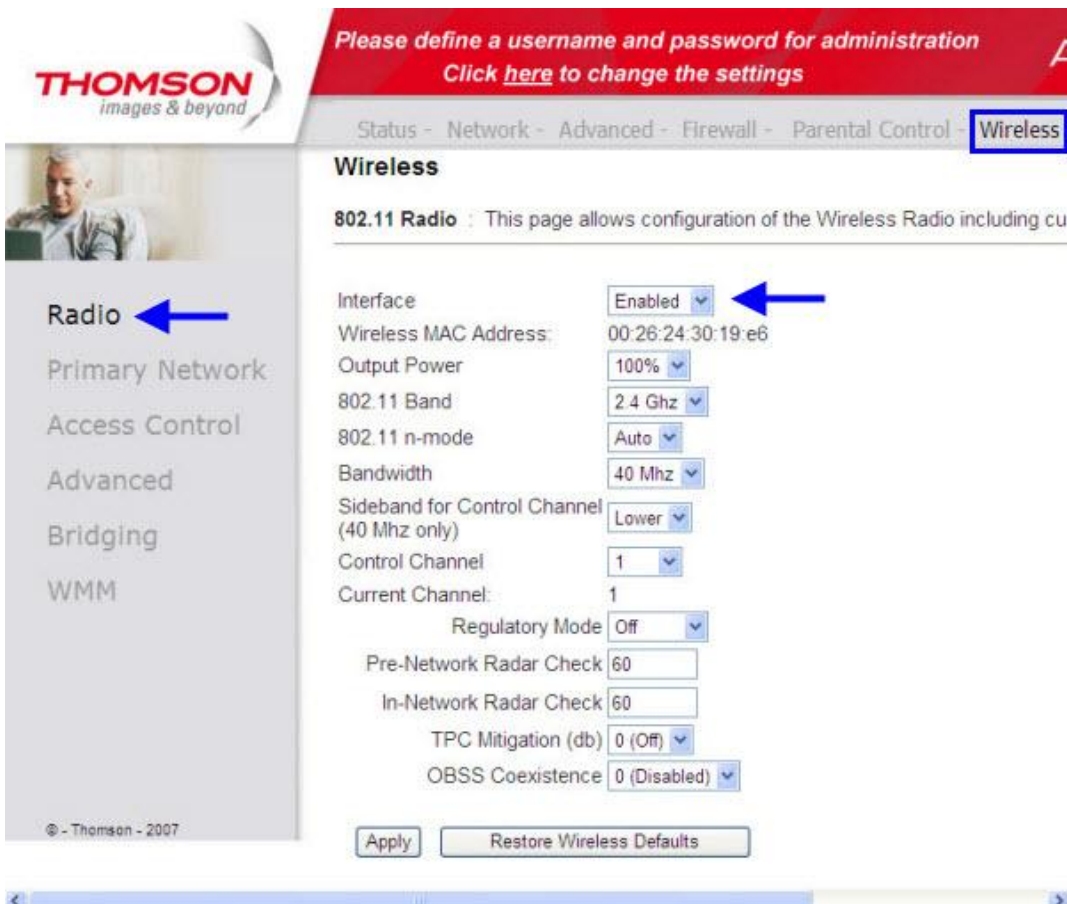


## วิธีการตั้งค่า Wireless & Security ของ Cable Modem Thomson TCW770

1. เปิด Browser และในช่อง Address พิมพ์ <http://192.168.1.1> > จะขึ้น Popup ขึ้นมาให้พิมพ์ Username = admin  
Password = password > และคลิกที่ปุ่ม OK



2. คลิกที่แถบ Wireless > จะแสดงสถานะหน้าแรกของเมนู Radio > ในการปิด-เปิดการใช้งาน Wireless เลือกได้ที่ Interface



## WEP

3. คลิกที่แถบ Wireless > เมนูด้านซ้ายคลิกที่ Primary Network ตั้งค่าหลัก ๆ ดังนี้

3.1 Network Name (SSID) > ชื่อสัญญาณ Wireless โดยค่า Default ของทรู จะเป็น true\_homewifi\_xxxxx สามารถดูได้จาก

Sticker ที่ตัว Modem

3.2 WEP Encryption > ค่า Default ของทรู จะเป็น WEP (128-bit) สามารถดูได้จาก Sticker ที่ตัว Modem

3.3 หากทำการเปลี่ยนแปลงค่าแล้วให้คลิกที่ปุ่ม Apply เพื่อ Save ค่า

The screenshot shows the Thomson router's configuration interface. At the top, there is a red banner with the text: "Please define a username and password for administration. Click [here](#) to change the settings". Below this, a navigation bar includes "Status", "Network", "Advanced", "Firewall", "Parental Control", and "Wireless". The "Wireless" section is active, showing "802.11 Primary Network" configuration. The "Primary Network" is "Thom\_D3" with MAC address "00:26:24:30:19:e6". The "Primary Network" is set to "Enabled", and "Automatic S" is "Disabled". Other settings include "Closed Network" (Open), "AP Isolate" (Disabled), "WPA" (Disabled), "WPA-PSK" (Disabled), "WPA2" (Disabled), and "WPA2-PSK" (Disabled). "WPA/WPA2 Encryption" is "Disabled", and the "WPA Pre-Shared Key" is masked with "\*\*\*\*\*". "RADIUS Server" is "0.0.0.0", "RADIUS Port" is "1812", and "RADIUS Key" is empty. "Group Key Rotation Interval" is "0" and "WPA/WPA2 Re-auth Interval" is "3600". Under "WEP Encryption", it is set to "WEP (64-bit)". A dropdown menu is open, showing options: "Disabled", "WEP (64-bit)", and "WEP (128-bit)". "Shared Key Authentication" is "Optional", and "802.1x Authentication" is "Disabled". "Network Key 1" is "1234567890", and "Network Key 2", "3", and "4" are "0000000000". "Current Network Key" is "1". The "PassPhrase" field is empty. There are "Generate WEP Keys" and "Apply" buttons. Blue arrows point to the "Primary Network" menu item, the "Network Name (SSID)" field, the "WEP Encryption" dropdown, the "WEP (128-bit)" option, and the "Apply" button.

## WPA

4. คลิกที่แถบ Wireless > เมนูด้านซ้ายคลิกที่ Primary Network ตั้งค่าหลัก ๆ ดังนี้
  - 4.1 Network Name (SSID) > ชื่อสัญญาณ Wireless โดยค่า Default ของทรู จะเป็น true\_homewifi\_xxxxx สามารถดูได้จาก Sticker ที่ตัว Modem
  - 4.2 WEP Encryption > ให้เลือกเป็น Disable ก่อน
  - 4.3 WPA-PSK > ให้เลือกเป็น Enable
  - 4.4 WPA/WPA2 Encryption > ให้เลือกเป็น AES
  - 4.5 WPA Pre-Share Key > ตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับเข้าใช้งาน Wireless
  - 4.6 หากทำการเปลี่ยนแปลงค่าแล้วให้คลิกที่ปุ่ม Apply เพื่อ Save ค่า

The screenshot shows the Thomson router's configuration interface. At the top, a red banner reads: "Please define a username and password for administration. Click [here](#) to change the settings". Below this, a navigation bar includes "Status", "Network", "Advanced", "Firewall", "Parental Control", and "Wireless" (which is highlighted with a blue box). The main heading is "Wireless". A sub-heading reads: "802.11 Primary Network : This page allows configuration of the Primary Wireless".

The configuration options are as follows:

- Primary Network: Enabled (dropdown)
- Network Name (SSID): Thom\_D3 (indicated by a blue arrow)
- Closed Network: Open (dropdown)
- AP Isolate: Disabled (dropdown)
- WPA: Disabled (dropdown)
- WPA-PSK: Enabled (dropdown, indicated by a blue arrow)
- WPA2: Disabled (dropdown)
- WPA2-PSK: Disabled (dropdown)
- WPA/WPA2 Encryption: AES (dropdown, highlighted with a blue box)
- WPA Pre-Shared Key: 12345678 (text field, highlighted with a blue box)
- Show Key:
- RADIUS Server: 0.0.0.0 (text field)
- RADIUS Port: 1812 (text field)
- RADIUS Key: (text field)
- Group Key Rotation Interval: 0 (text field)
- WPA/WPA2 Re-auth Interval: 3600 (text field)
- WEP Encryption: Disabled (dropdown, indicated by a blue arrow)
- Shared Key Authentication: Optional (dropdown)
- 802.1x Authentication: Disabled (dropdown)
- Network Key 1, 2, 3, 4: (text fields)
- Current Network Key: (dropdown)
- PassPhrase: (text field)
- Generate WEP Keys: (button)
- Apply: (button, indicated by a blue arrow)

© - Thomson - 2007

## WPA2

5. คลิกที่แถบ Wireless > เมนูด้านซ้ายคลิกที่ Primary Network ตั้งค่าหลัก ๆ ดังนี้
  - 5.1 Network Name (SSID) > ชื่อสัญญาณ Wireless โดยค่า Default ของทรู จะเป็น true\_homewifi\_xxxxx สามารถดูได้จาก Sticker ที่ตัว Modem
  - 5.2 WEP Encryption และ WPA-PSK > ให้เลือกเป็น Disable ก่อน
  - 5.3 WPA2-PSK > ให้เลือกเป็น Enable
  - 5.4 WPA/WPA2 Encryption > ให้เลือกเป็น AES
  - 5.5 WPA Pre-Share Key > ตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับเข้าใช้งาน Wireless
  - 5.6 ทากทำการเปลี่ยนแปลงค่าแล้วให้คลิกที่ปุ่ม Apply เพื่อ Save ค่า

The screenshot shows the Thomson router's configuration interface. At the top, there is a red banner with the text: "Please define a username and password for administration. Click [here](#) to change the settings". Below this, a navigation bar includes "Status", "Network", "Advanced", "Firewall", "Parental Control", and "Wireless" (which is highlighted with a blue box). The main heading is "Wireless".

Under the heading, it says "802.11 Primary Network : This page allows configuration of the Primary Wireless". The configuration is for "Primary Network Thom\_D3 (00:26:24:30:19:e6)".

On the left side, there is a sidebar menu with options: "Radio", "Primary Network" (highlighted with a blue arrow), "Access Control", "Advanced", "Bridging", and "WMM".

The main configuration area includes the following settings:

- Primary Network: Enabled (dropdown)
- Network Name (SSID): Thom\_D3 (text input, highlighted with a blue arrow)
- Closed Network: Open (dropdown)
- AP Isolate: Disabled (dropdown)
- WPA: Disabled (dropdown)
- WPA-PSK: Disabled (dropdown)
- WPA2: Disabled (dropdown)
- WPA2-PSK: Enabled (dropdown, highlighted with a blue arrow)
- WPA/WPA2 Encryption: AES (dropdown, highlighted with a blue box)
- WPA Pre-Shared Key: 12345678 (text input, highlighted with a blue box)
- Show Key:
- RADIUS Server: 0.0.0.0 (text input)
- RADIUS Port: 1812 (text input)
- RADIUS Key: (text input)
- Group Key Rotation Interval: 0 (text input)
- WPA/WPA2 Re-auth Interval: 3600 (text input)
- WEP Encryption: Disabled (dropdown, highlighted with a blue arrow)
- Shared Key Authentication: Optional (dropdown)
- 802.1x Authentication: Disabled (dropdown)
- Network Key 1, 2, 3, 4: (text inputs)
- Current Network Key: 1 (dropdown)
- PassPhrase: (text input)
- Generate WEP Keys: (button)
- Apply: (button, highlighted with a blue arrow)

At the bottom left, there is a copyright notice: "© - Thomson - 2007".