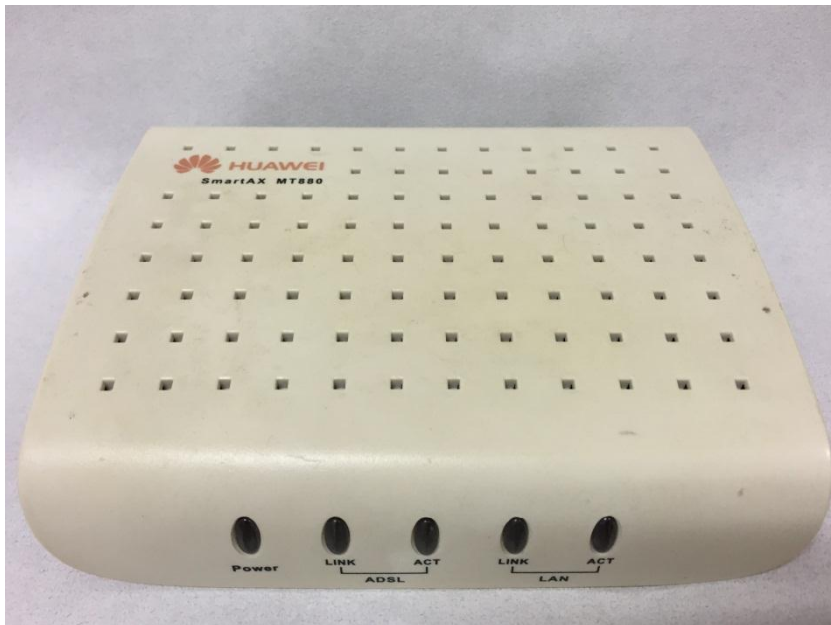


HUAWEI SmartAX MT880 MODEL PTI

ADSL ROUTER 1 PORT ETHERNET

คู่มือการใช้งาน



1. ขั้นตอน ตั้งค่าเพื่อเชื่อมต่อ Internet

เปิด Web Browser ขึ้นมา สามารถดำเนินการได้ 2 รูปแบบ ดังนี้

แบบที่ 1 (ขั้นตอนลัด) พิมพ์ <http://192.168.1.1/3bb> ใส่ Username , Password ของลูกค้า จากระบบ CCM และพิมพ์ Validate Code ตามที่ปรากฏ กด Save สามารถป้อน URL Website เพื่อเข้าใช้งาน Internet ได้



3BB BROADBAND

กรณกรอก User Name และ Password สำหรับใช้งาน Internet หรือติดต่อเจ้าหน้าที่ หมายเลข 1530

User Name : f8uuwsnyuz@3bb

Password :

Validate Code : B t D p X

Save Close Refresh

Triple T Internet

ทริปเปิ้ลที อินเทอร์เน็ต
200 หมู่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัด
นนทบุรี 11120
โทรศัพท์ 02 100 2100

Call Center
1530

แบบที่ 2 (ขั้นตอนปกติ) พิมพ์ <http://192.168.1.1> ใส่ Username: admin และ Password: TTT หรือ 3bb หรือ ใส่ตัวอักษร/ตัวเลข 4 ตัวสุดท้ายของ MAC address และทำตามขั้นตอนการตั้งค่าเพื่อกรอก Username และ Password ของลูกค้า จากระบบ CCM กด OK



Windows Security

The server 192.168.1.1 at Home Gateway requires a username and password.

Warning: This server is requesting that your username and password be sent in an insecure manner (basic authentication without a secure connection).

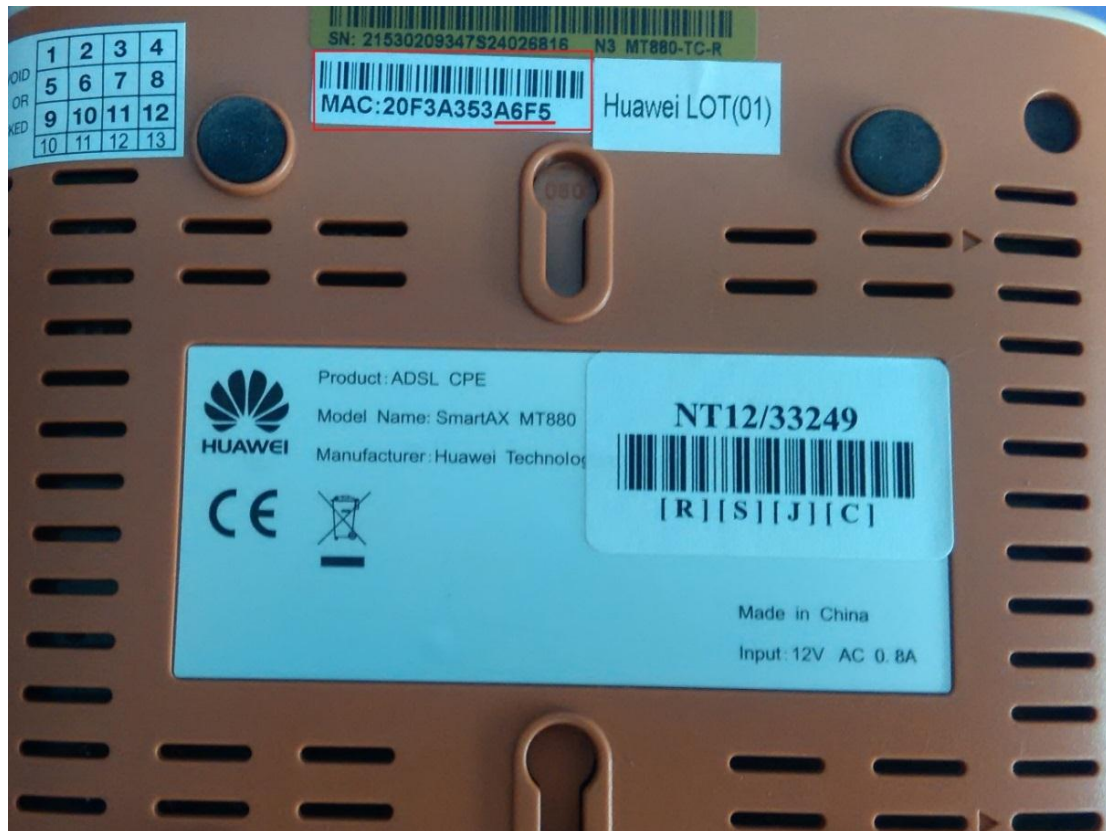
admin

.....

☐ Remember my credentials

OK Cancel

ตัวอย่าง MAC address จะเขียนอยู่ที่ Sticker ติดด้านล่างของเครื่อง



2. การตั้งค่า Username Password

- คลิกที่ **Basic**



- คลิกที่ **WAN Setting**
- **Username** : ตรวจสอบได้จาก ใบรายงานการติดตั้งหรือ Account ที่หน้าระบบ CCM

- **Password** : ตรวจสอบได้จาก ใบรายงานการติดตั้งหรือ Password ที่หน้าระบบ CCM
- กด **Submit**

HUAWEI Achieving Together

SmartAX MT880

Basic

- ADSL Mode
- WAN Settings
- LAN Settings
- DHCP
- DNS
- NAT
- IP Route
- ATM Traffic
- SNTP

Advanced

Tools

Save All

PVC	VPI/VC1	IP Address	Submask	Gateway	Mode	Encapsulation	Action(s)
PVC-0	0/33	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	PPPoE	LLC	
PVC-1	0/50	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	Bridged	LLC	

Click "New" to create a new entry.

New

PVC: PVC-0

Operation Mode: ☒ Enable ☐ Disable

VPI/VC1: 0 / 33

Mode: PPPoE

Encapsulation: ☒ LLC ☐ VC-Mux

Default Route: ☒ Enable ☐ Disable

IGMP: ☒ Enable ☐ Disable

Traffic Index: 0

Service Name:

Username: user

Password: ****

IP Unnumber: ☐ Enable ☒ Disable

Use DNS: ☒ Enable ☐ Disable

Configured MTU: 1432

Actual MTU: 1432

Status:

Submit

3. ตั้งค่า Forward Port

- คลิกที่ **Basic** --> คลิกที่ **NAT** --> คลิกที่ **Virtual Server**

Web Configurator - Windows Internet Explorer

http://192.168.1.1/

3BB BROADBAND Achieving Together

SmartAX MT880

Basic

- ADSL Mode
- WAN Setting
- LAN Setting
- DHCP
- NAT**
- IP Route
- ATM Traffic

Advanced

Tools

NAT Settings

NAT Settings	
Virtual Circuit	PVC0
NAT Status	Enabled
Number of IPs	☒ Single ☐ Multiple

DMZ **Virtual Server**

Copyright © 2011 All Rights Reserved.

- **Rule Index** : เลือก Port ที่วางอยู่ (ตามภาพ port 1-11 วาง เลือก Rule Index 1)
- **Application** : เลือก ช่องที่ 1 ตั้งอะไรก็ได้ ช่องที่ 2 เว้นว่างไว้ หรือ เว้นว่างไว้ได้ ทั้ง 2 ช่อง

NAT - Virtual Server

NAT - Virtual Server							
Virtual Server for	Single IP Account						
Rule Index	1 ▾						
Application	DVR - ▾						
Protocol	ALL ▾						
Start Port Number	81						
End Port Number	81						
Local IP Address	192.168.1.109						
Start Port(Local)	81						
End Port(Local)	81						
Virtual Server Listing							
Rule	Application	Protocol	Start Port	End Port	Local IP Address	Start Port (Local)	End Port (Local)
1	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
2	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
3	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
4	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
5	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
6	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
7	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
8	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
9	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
10	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
11	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
12	-	ALL	7547	7547	192.168.1.1	7547	7547
Virtual Server Listing2 (Auto config by some applications you run)							
Rule	Application	Protocol	Start Port	End Port	Local IP Address	Start Port (Local)	End Port (Local)
-	-	-	-	-	-	-	-
Submit Delete Back							

- **Start port Number** : ใส่ข้อมูล Port ของกล้องที่ตั้งค่าไว้ เช่น 81
- **End port number** : ใส่ข้อมูล Port ของกล้องที่ตั้งค่าไว้ เช่น 81
- **Start Port (local)** : ใส่ข้อมูล Port ของกล้องที่ตั้งค่าไว้ เช่น 81
- **End Port (Local)** : ใส่ข้อมูล Port ของกล้องที่ตั้งค่าไว้ เช่น 81

NAT - Virtual Server

NAT - Virtual Server	
Virtual Server for	Single IP Account
Rule Index	1 ▼
Application	DVR - ▼
Protocol	ALL ▼
Start Port Number	81
End Port Number	81
Local IP Address	192.168.1.109
Start Port(Local)	81
End Port(Local)	81

- **Local IP Address** : ใส่ IP ของเครื่อง DVR ที่ต้องการเชื่อมต่อ (ในตัวอย่าง DVR IP 192.168.1.109)

NAT - Virtual Server

NAT - Virtual Server	
Virtual Server for	Single IP Account
Rule Index	1 ▼
Application	DVR - ▼
Protocol	ALL ▼
Start Port Number	81
End Port Number	81
Local IP Address	192.168.1.109
Start Port(Local)	81
End Port(Local)	81

- กด **Submit** เมื่อตั้งค่าเสร็จแล้ว สามารถใช้งาน Port ที่เปิดได้เลย

Virtual Server Listing2 (Auto config by some applications you run)							
Rule	Application	Protocol	Start Port	End Port	Local IP Address	Start Port (Local)	End Port (Local)
-	-	-	-	-	-	-	-

เมื่อตั้งค่าเสร็จ ในหัวข้อ Virtual Server Listing จะปรากฏ ข้อมูลในการตั้งค่า

Virtual Server Listing							
Rule	Application	Protocol	Start Port	End Port	Local IP Address	Start Port (Local)	End Port (Local)
1	DVR	ALL	81	81	192.168.1.109	81	81
2	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
3	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
4	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
5	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
6	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
7	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
8	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
9	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
10	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
11	-	-	0	0	0.0.0.0	0	0
12	-	ALL	7547	7547	192.168.1.1	7547	7547
Virtual Server Listing2 (Auto config by some applications you run)							
Rule	Application	Protocol	Start Port	End Port	Local IP Address	Start Port (Local)	End Port (Local)
-	-	-	-	-	-	-	-
Submit Delete Back							

5. ตั้งค่า DDNS

- คลิกที่ **Advanced** --> คลิกที่ **Firewall**
- **Firewall** : เลือก **Disable**
- กด **Submit**


Achieving Together

SmartAX MT880

- Status
- Basic
- Advanced**
 - RIP
 - Security
 - Firewall**
 - Filter
 - QoS
 - TimeZone
 - ACL
 - SNMP
 - UPnP
 - DDNS
- Tools

Firewall

Firewall	☐ Enable ☒ Disable
SPI	☐ Enable ☒ Disable
(All traffics initiated from WAN would be blocked, including DMZ, Virtual Server and ACL WAN side.)	
Submit	

Copyright © 2012 All Rights Reserved.

- คลิกที่ **DDNS**

- **Active** : เลือก **Enable** เมื่อทำการบันทึกค่าทั้งหมด
- กด **Submit**



Achieving Together

SmartAX MT880

- + Status
- + Basic
- Advanced
 - RIP
 - Security
 - Firewall
 - Filter
 - QoS
 - TimeZone
 - ACL
 - SNMP
 - UPnP
 - **DDNS**
- + Tools

Dynamic DNS

Active	☒ Enable	☐ Disable
Service Provider	www.dyndns.org	
Host Name	tttbb.dyndns.org	
E-mail Address	tttbbtest@3bbmail.com	
User	tttbbtest1530	
Password	*****	
Enable Wildcard	☐ Enable	☒ Disable
Submit		

Copyright © 2012 All Rights Reserved.

- คลิกที่ **Tools** -->คลิกที่ **Reboot**
- กด **Restart** เป็นอันเสร็จสิ้น



Achieving Together

SmartAX MT880

- + Status
- + Basic
- + Advanced
- **Tools**
 - System Management
 - Diagnostics
 - Firmware Upgrade
 - Restore & Backup
 - System Log
 - **Reboot**
 - Logout

Reset factory

Reboot with	☒ Current Settings
	☐ Factory Default Settings
Restart	

Copyright © 2012 All Rights Reserved.