

รูปและรายละเอียดของ Billion BiPAC 5500N-T

1. กล่อง Billion BiPAC 5500N-T



2. อุปกรณ์ภายในกล่อง ประกอบด้วย

- Router Billion BiPAC 5500N-T
- Adapter ไฟเลี้ยงสำหรับ Modem
- Micro Filter (สำหรับต่อจุดพ่วงโทรศัพท์ในบ้าน)
- Splitter (สำหรับแยกสัญญาณ Modem กับ โทรศัพท์)
- สาย LAN 1 เส้น
- สายโทรศัพท์ 2 เส้น
- คู่มือ



3. ตัวเครื่องตันบน มีสติกเกอร์แสดงข้อมูลต่างๆ ดังนี้

- SSID (ชื่อสัญญาณ WiFi) : true_homewifi_xxx
- Key (รหัสผ่านสำหรับใช้งาน WiFi) ที่เป็นค่าเริ่มต้น : xxxxxxxx
- Router Username/Password (รหัสผ่านสำหรับเข้าถึงค่าอุปกรณ์) : admin / password



4. ตัวเครื่องด้านล่าง



5. ตัวเครื่องต้นขวา

- ช่อง **Reset** เอาปลายปากกาจิ้มเข้าไปในปุ่ม ประมาณ 10-15 วินาที เพื่อรีเซ็ตค่าโรงงาน
- ปุ่ม **WPS** และปุ่มปิด - เปิด **Wireless**
 - กดปุ่มค้างไว้ประมาณ 3 วินาที เพื่อให้ **Router** ค้นหาอุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อแบบ **WPS**
 - กดปุ่มค้างไว้ประมาณ 10 วินาที เพื่อเปิด-ปิด สัญญาณ **Wireless**



6. ตัวเครื่องต้นชัย



7. สถานะไฟต่างๆ จากซ้ายไปขวา



- **ดวงที่ 1** = ไฟ Power
- **ดวงที่ 2** = ไฟ ADSL
 - ไฟกระพริบ คือ ยังไม่ต่อสาย ADSL หรือเชื่อมต่อสัญญาณ ADSL ไม่ได้
 - ไฟติดค้าง คือ สัญญาณเชื่อมต่อเข้ามาที่ Router ปกติ
- **ดวงที่ 3** = ไฟ Internet
 - ไฟดับ คือ Router ยังเชื่อมต่อ Internet ไม่ได้
 - ไฟกระพริบ คือ Router เชื่อมต่อ Internet ได้
- **ดวงที่ 4-7** รูปจอคอมพิวเตอร์ = ไฟ LAN
 - ไฟดับ คือ ไม่ได้ต่อสาย LAN หรือเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไม่ได้
 - ไฟติดค้างหรือกระพริบ คือ เชื่อมต่อกับระบบ LAN ได้
- **ดวงที่ 8** = ไฟสัญญาณ Wireless
 - ไฟดับ คือ ฟังก์ชัน Wireless ปิดอยู่
 - ไฟติดค้างหรือกระพริบ คือ ฟังก์ชัน Wireless เปิดอยู่
- **ดวงที่ 9** รูปกุญแจ = ไฟ WPS
 - ไฟดับ คือ ไม่มีการเชื่อมต่อ Wireless แบบ WPS
 - ไฟกระพริบ คือ มีการกดปุ่ม WPS และกำลังค้นหาอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อแบบ WPS
ถ้าไม่มีอุปกรณ์ใดเชื่อมต่อเข้ามาประมาณ 1 นาที ไฟดวงนี้จะดับไปเอง
 - ไฟติดค้าง คือ มีอุปกรณ์เชื่อมต่อ Wireless แบบ WPS ได้แล้ว

8. คุณสมบัติ Router Billion BiPAC 5500N-T

- **DSL Standards**
 - ANSI T1.413 issue 2
 - ITU G. 992.1 (G.dmt)
 - ITU G. 992.2 (G.lite)
 - ITU G. 992.3 (ADSL2)
 - ITU G. 992.4 (G.lite.bis)
 - ITU G. 992.5 (ADSL2+)
 - ITU G. 994.1 (G.hs)
- **Wireless Features**
 - Compatible with IEEE 802.11b/g/n
 - Achieves 300Mbps data transfer rates
 - 64/128-bit WEP encryption security
 - WPA-PSK/WPA2-PSK authentication
 - TKIP/AES encryption security
- **Hardware Specification**
 - One RJ-11 port for connection to WAN (forADSL line)
 - Four RJ-45 ports for 10/100 Base-T Ethernet LAN
 - One power switch
 - One power jack
 - Two 2dBi fixed antennas
 - One reset button to default setting
 - One WPS button
 - One WiFi button
- **Power Requirement**
 - DC voltage: 12V, 0.5A
- **Operating Environment**
 - Temperature
 - 0°C ~ 40°C (standard operating)
 - -40°C ~ 70 °C (non-operating)
 - Humidity
 - 10% ~ 90% (non-condensing, standardoperating)
 - 5% ~ 90% (non-condensing,non-operating)