

รูปและรายละเอียดของ AP Hymax Quantum T3AT

ตัวเครื่อง Hymax Quantum T3AT

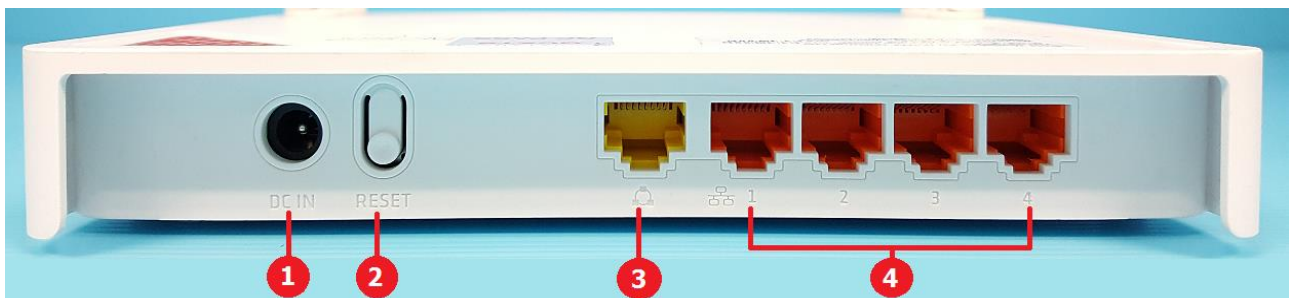


ตัวเครื่องด้านหน้า



ตัวเครื่องด้านหลัง

- 1) **DC IN** : ช่องสำหรับต่อสายจากอะแดปเตอร์ เพื่อให้ไฟเข้า
- 2) **Reset** : ปุ่มสำหรับตั้งให้เป็นค่าโรงงาน (กดค้างไว้ประมาณ 10-15 วินาที)
- 3) **WAN** : สำหรับเสียบสาย LAN หัวต่อ RJ45 มาจากโมเด็ม หรืออุปกรณ์ตัวหลัก
- 4) **LAN** : สำหรับเสียบสาย LAN หัวต่อ RJ45 ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์ที่ใช้ผ่านสาย LAN



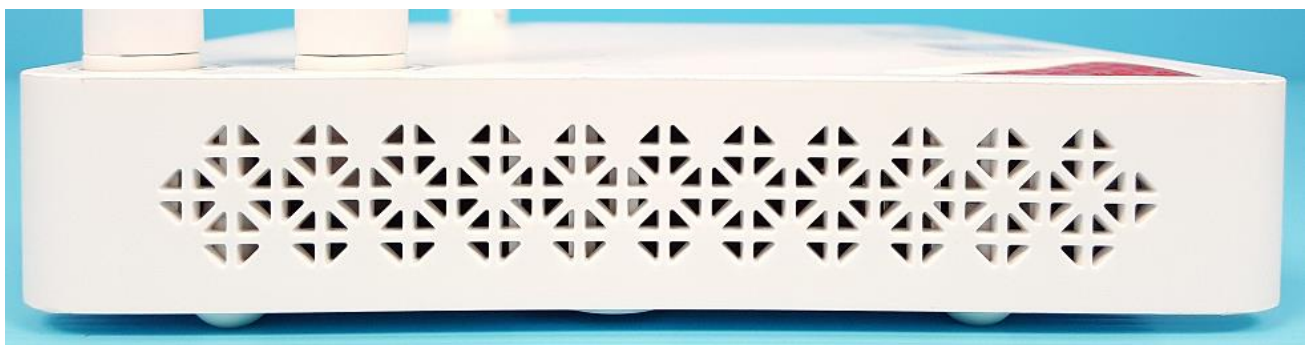
ตัวเครื่องต้นแบบ



ตัวเครื่องด้านล่าง



ตัวเครื่องด้านซ้าย

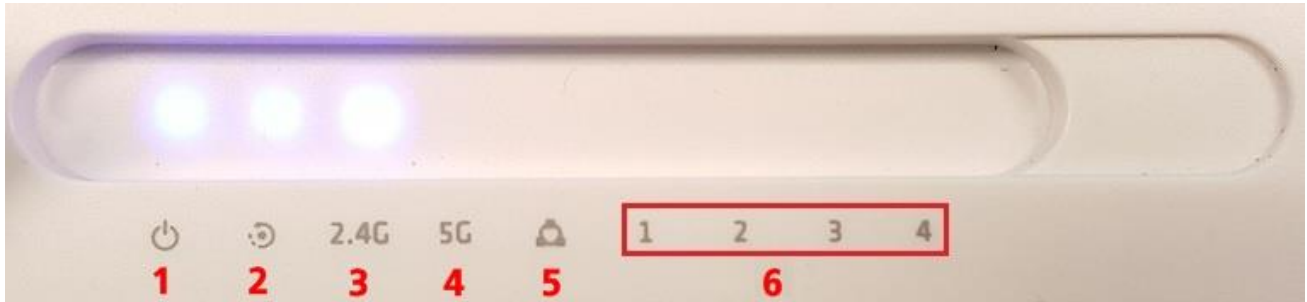


ตัวเครื่องด้านขวา



สถานะไฟต่างๆ ของ AP Humax Quantum T3AT

- 1) ไฟ Power
- 2) ไฟ CPU ถ้าตัวเครื่องทำงานปกติ ไฟดวงนี้จะติด
- 3) ไฟ Wireless 2.4 Ghz (ไฟจะติดเมื่อปล่อยสัญญาณ 2.4Ghz)
- 4) ไฟ Wireless 5 Ghz (ไฟจะติดเมื่อปล่อยสัญญาณ 5Ghz)
- 5) ไฟ WAN (ไฟจะติดเมื่อมีการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ตัวหลัก)
- 6) ไฟ LAN 1-4 (ไฟจะติดเมื่อมีการเชื่อมต่อสาย LAN)



คุณสมบัติของ AP Humax Quantum T3AT

- เจ้าเตอร์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย
- รองรับการทำงาน 2 ย่านความถี่ คือ 2.4 GHz (300 Mbps) และ 5 GHz (900 Mbps)
- รองรับมาตรฐาน 802.11ac/a/b/g/n ความเร็วรวมสูงสุด 1200 Mbps
- เพลิดเพลินกับการชมวิดีโอที่คมชัดระดับ HD และเกมออนไลน์ได้อย่างลื่นไหล
- เสาอากาศภายนอก 4 เสา ช่วยส่งสัญญาณให้ครอบคลุมและเสถียรมากขึ้น
- พร้อมเทคโนโลยี Advanced MIMO เพิ่มความเสถียรให้สัญญาณ Wi-Fi
- มีพอร์ต LAN ความเร็วสูง Gigabit Ethernet 1000 Mbps จำนวน 4 พอร์ต และ WAN จำนวน 1 พอร์ต
- เมนูการใช้งานในระบบรองรับภาษาไทย

ข้อมูลด้านเทคนิคของ AP Humax Quantum T3AT

คุณสมบัติระบบไร้สาย

- Wireless Standards : IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz
- ย่านความถี่ (Frequency) : 2.4 GHz และ 5 GHz
- ความเร็วในการรับส่งข้อมูล (Data Rate)
- 802.11ac : สูงสุด 900 Mbps
- 802.11n : สูงสุด 300 Mbps
- 802.11g : 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps
- 802.11b : 1, 2, 5.5, 11 Mbps
- 802.11a : 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps
- เสาอากาศ : 4 เสา
- Encryption
- WPA/WPA2
- WPA-PSK/WPA2-PSK
- WPS support
- Internet Type : DHCP Client/Static IP/PPPoE/PPTP/L2TP
- โหมดการใช้งาน : Router Mode, Repeater Mode, Wireless Client Bridge with AP, Client, Wireless IPS Client Router

คุณสมบัติ Hardware

- Power Supply
- AC Input : 110V~240V (50~60Hz)
- DC Output : 12V / 2.0 A
- อินเทอร์เน็ต
- 4 x 10/100/1000 Mbps LAN Ports
- 1 x 10/100/1000 Mbps WAN Port
- ไฟสถานะ LED : พาวเวอร์, CPU, LAN 1-4, WAN, Wireless 2.4 GHz /5GHz
- ปุ่มบนเครื่อง : WPS / Reset
- เสาอากาศ : 5dBi Fixed Antennas (2.4 GHz) x 2 เสา, 7dBi Fixed Antennas (5 GHz) x 2 เสา

คุณสมบัติ Software

- Wireless
- Basic Setting (Band, Mode, Multiple APs etc.), Security, WDS, Multiple AP, Access Control, WPS, Wireless Schedule
- Management : Upgrade Firmware, QoS, DDNS, DoS, System Log, Time Zone / Password Setting, Reboot Router & Schedule
- Firewall : MAC Filtering, IP Filtering, Port Filtering, URL Filtering, Port Forwarding, DMZ
- Protocols : IPv4, IPv6

ระบบปฏิบัติการที่รองรับ

- Microsoft Windows 98SE
- Microsoft Windows NT
- Microsoft Windows 2000
- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows Vista™ or Windows 7
- Windows 8/8.1
- MAC OS
- NetWare
- UNIX or Linux