Z Smart Plug

คู่มือการใช้งาน

คู่มือการใช้งาน
Z Smart Plug

คำแนะนำ

- อุปกรณ์รองรับสัญญาณ Wi-Fi 2.4 GHz เท่านั้น
- ติดตั้งแอปพลิเคชันได้ผ่านการดาวน์โหลด App Store หรือ Google Play Store จะใช้รหัสผ่านไม่ได้
- สามารถใช้งานร่วมกับ Amazon Alexa, Google Home และ IFTTT ได้

1. การติดตั้งแอปพลิเคชัน

ค้นหา และติดตั้งแอปพลิเคชัน "Z SmartHome" บน Google Play [Android] หรือ App Store [iOS]

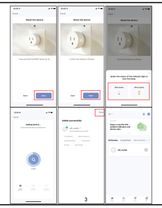
เมื่อติดตั้งแอปพลิเคชันเรียบร้อยแล้ว หากใช้งานเป็นครั้งแรก ให้กด "Registration" เพื่อสมการเพื่อนสร้างบัญชีผู้ใช้งานใหม่ หากมีบัญชีอยู่แล้ว ให้กด login เพื่อเข้าใช้งาน

1

2. การเปิดใช้งาน และการติดตั้ง

1. เสียบอุปกรณ์ Z Smart Plug เข้ากับเต้ารับไฟฟ้า
2. เชื่อมต่อ Wi-Fi 2.4GHz เข้ากับโทรศัพท์มือถือ
3. เปิดแอปพลิเคชัน "Z SmartHome" กด"Add device" เลือกเมนู "Electrical" แตะที่ตัวเลือก เลือก "Socket (Wi-Fi)" เลือก Wi-Fi และกด "next"
4. กดปุ่มเชื่อมอุปกรณ์ค้างไว้ประมาณ 5 วินาที จนกว่าไฟจะกระพริบ และทำขั้นตอนการตั้งค่าผ่านหน้าแอปพลิเคชัน
5. หลังจากที่อุปกรณ์อุปกรณ์เชื่อมต่อแล้ว สามารถค้นหาอุปกรณ์ Wi-Fi Socket ได้จากรายการบนหน้า "Home"

2



3

3. การแก้ปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุที่น่าจะเป็น	วิธีแก้ไขเบื้องต้น
อุปกรณ์ไม่ทำงาน	1. Z Smart plug เสียหาย 2. อุปกรณ์ไม่ได้รับไฟฟ้า	1. กรุณาตรวจสอบไฟฟ้า ถ้าไม่ใช่ปัญหาไฟฟ้าให้ส่งซ่อม 2. กรุณาเสียบปลั๊กอุปกรณ์ใหม่อีกครั้ง
เชื่อมต่อกับแอปพลิเคชันไม่ได้	1. โทรศัพท์มือถือไม่เชื่อมต่อกับ Wi-Fi 2.4GHz 2. ระบบเครือข่ายมีปัญหาเชื่อมต่อ 3. เสียงเตือนอุปกรณ์ Z-Wave 4. อุปกรณ์ไม่ตอบสนอง	1. กรุณาตรวจเช็คระบบ Wi-Fi ให้ถูกต้อง 2. กรุณาตรวจสอบเส้นเครือข่ายที่ใช้งานอยู่ 3. กรุณาตรวจอุปกรณ์ให้ตอบกลับสู่เส้นทางเดิม 4. ลิสต์อุปกรณ์เพื่อค้นหาอีกบางครั้ง กดปุ่ม reset 5 วินาที

4. ถาม - ตอบ ปัญหาในการใช้งาน

1. อุปกรณ์ใช้งานที่สามารถควบคุมด้วย Smart Plug ได้

- ก่อนสามารถควบคุมและสั่งงาน โคมไฟ พัดลม เครื่องทำความร้อน และกาต้มน้ำ ให้ใช้ฟังก์ชันกลไกสั่งทำงานที่ ตามคุณสมบัติของ Z Smart Plug

2. ก่อนนำเรียนนี้ไปใช้งานควรควบคุมการเปิด-ปิดของ Z Smart Plug ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้งานที่พร้อมใช้งานและ Z Smart Plug เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเรียบร้อยแล้ว
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับ Z Smart Plug เปิดใช้งานเรียบร้อยและสั่งงานได้

4

4. ถาม - ตอบ ปัญหาในการใช้งาน

3. ก่อนนำไปติดการเชื่อมต่อแล้ว

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า Smart Plug เปิดอยู่
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของท่านเชื่อมต่อกับสัญญาณ Wi-Fi 2.4 GHz
- ตรวจสอบการเชื่อมต่อของท่านให้แน่ใจว่าการทำเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบไร้สายและไร้สายทำงานปลอดสัญญาณ ให้เลือกใช้สัญญาณ 2.4GHz เท่านั้น (Z Smart plug
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสัญญาณ Wi-Fi อยู่ในระดับที่ดีพอที่จะเชื่อมต่อกับ Z Smart Plug ได้
- ตรวจสอบการตั้งค่าเครือข่ายไร้สายของเราเตอร์ว่ามีเครื่องโทรศัพท์ใดไม่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้ ตรวจสอบการตั้งค่าเครือข่ายไร้สายของเราเตอร์ว่าการตั้งค่าของท่านไม่ได้จำกัดการเชื่อมต่อกับ Z Smart Plug
- ตรวจสอบความสะดวกของ MAC Address เปิดใช้งานบนเราเตอร์ของท่านอนุญาตให้มี ลงอุปกรณ์ของการทดสอบเครือข่ายและตรวจสอบว่าเราเตอร์ไม่ได้จำกัดการเชื่อมต่อกับ Z Smart Plug
- ตรวจสอบความสะดวกของ Z Smart Plug ที่ทำประสูงเป็นแอปพลิเคชันสมัครสิทธิ์ทำงานต่อยอดเพื่อควบคุม Z Smart Plug
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า Z Smart Plug พร้อมเข้าสู่โหมดการทำงานกำโมดแอปพลิเคชันสมัครสิทธิ์ Quick Mode ให้ใช้ทำงานพร้อมกับ Z Smart Plug ได้ (ทั้งนี้ต้องวันที่ 1) และสำหรับ AP Mode ให้ใช้ทำงานพร้อมกับ Z Smart Plug ได้ (ทั้งนี้ต้องวันที่ 3) ถ้าการเชื่อมต่อไม่ได้ หรือเชื่อมต่อไม่ปลอดการเชื่อมต่อการเชื่อมต่ออุปกรณ์ไม่ติดปิดครั้ง

4. ถาม - ตอบ ปัญหาในการใช้งาน

4. สามารถควบคุมอุปกรณ์ผ่านม้วน 30/40/50 ลงเกรศฟาร์ดิกิตอลได้หรือไม่

- ถ้าสามารถควบคุมอุปกรณ์ผ่านสัญญาณ 30/40/50 ได้

5. ถ้าอย่างไรมีสเตย์อุปกรณ์ทั้งคนในบ้านได้

- เปิดแอปพลิเคชัน Z SmartHome และไปยังการตั้งค่าที่ตอบรำ่านไปที่ตามเมนูที่คาดการ์ดของนิเมชะแสดงสัญญาณ ให้เลือกใช้สัญญาณ 2.4GHz เท่านั้น (Z Smart plug
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสัญญาณ Wi-Fi อยู่ในระดับที่ดีพอที่จะเชื่อมต่อกับ Z Smart Plug ได้
- ตรวจสอบการตั้งค่าเครือข่ายไร้สายของเราเตอร์ว่าการตั้งค่าไม่ได้จำกัดการเชื่อมต่อกับ Z Smart Plug ได้

6. ถ้าการเชื่อมอุปกรณ์ไม่ได้อย่างไร

การเชื่อมที่ทำเพื่อเพิ่มเติมงาน : หลังจากกด Z Smart Plug เข้าทำเพื่ว่านเชื่อมเรียบร้อยแล้วกดปุ่มเปิดทางครั้งเป็นวิ่ง 1 ปีประมาณ 3 วินาที ไฟกระพริบให้ทำการตั้งค่าใหม่

ลักษณะการกะพริบของไฟให้ทำ

- **ไฟให้ทำการเชื่อมที่ (2 ครั้งในเวลาสั้น):** การทำงานด้านหน้า Quick Mode เชื่อมำ่าน
- **ไฟให้ทำการเชื่อมอย่างช้าๆ (1 ครั้งทุกๆ 3 วินาที):** การทำงานด้านหน้า AP Mode เชื่อมำ่าน
- **ไฟให้ทำงานที่ ไม่กะพริบ:** Smart Plug เชื่อมต่อ Wi-Fi เรียบร้อยแล้ว
- **ไม่ปิดไฟทาง:** Z Smart Plug ปิดอยู่ หรือไม่ได้รับสัญญาณ Wi-Fi

6

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

อุปกรณ์ Z Smart plug
โหมด Scene เป็นฟังก์ชันที่ผู้ใช้งานสามารถตั้งเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ให้อุปกรณ์ทำงานได้ Smart ขึ้นอีก

เริ่มเป็นการสร้าง Scene

1. เลือก Scene เข้าสู่หน้าต่าง Scene
2. เลือก Create Scene เพื่อสร้าง Scene ใหม่
3. เลือก Scene

7

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

เลือกหมายเลข 1 เป็นการสร้างเงื่อนไขแบบกำหนดการ

1. สร้างเงื่อนไขใหม่จะเกิดขึ้นอุปกรณ์
2. สร้างเงื่อนไขเมื่ออากาศเปลี่ยนแปลง
3. สร้างเงื่อนไขเมื่อสถานที่เปลี่ยน
4. สร้างเงื่อนไขเมื่อสภาพแวดล้อม
5. สร้างเงื่อนไขตามสถานะของอุปกรณ์

8

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

การตั้งค่าใน Schedule

1. กำหนดเวลาที่ต้องการสร้างเงื่อนไข
2. กำหนดการกำสั่งของเงื่อนไข ทางเมือก Next

9

สวัสดี

ศูนย์กระจายสินค้าเพพาร์ทกี
เลขที่ 998 หมู่ 21 ซีพอล บางพลีใหญ่
ตำบล บางพลี อำเภอ บางพลี สมุทรปราการ
10540

เนื้อหาวิสาทรรับประกัน

1. สินค้าประเภท Z Smart Plug เกิดปัญหา ชิ้นส่วนที่ผลิตมีปัญหาด้านคุณภาพ และเกิดการชำรุดเนื่องจากผลิตภัณฑ์ ในระยะเวลาการการใช้งานในเวลาพอเหมาะ (Duration 1 ปี นับจากวันที่ซื้อสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าในเรือนเรือนสินค้า
2. การยื่นประกันครั้งแรกที่ท่านจำเกอยู่ในระยะเวลาเงื่อนไขที่ประกันตั้งไว้ ดังนี้
   - นำส่งผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตที่ซื้อสินค้ามาด้วยทั้งหมด ทั้ง ตัวเครื่องสินค้า รุ่น ใบที่ซื้อ หรือใบรับประกันสินค้าคู่มือ
   - สินค้าที่ถูกส่งคืน ต้องประ เครื่องของผลิตภัณฑ์ภายการซื้อ
   - ตามเงื่อนไขสินค้า รุ่น ใบที่ซื้อใบรับประกันใบรับประกันที่ใบสินค้าที่ เลขที่ภายใต้ 2
   - ปฏิเสธที่จะรับ ปฏิเสธที่จะรับสินค้าที่มีรอยขีดข่วนหน้าจอ หรือมีตลอดการการของแตกที่ เช่น ไม่ติดไม่ค้าน ค้าง ไม่ทำงาน ฯลฯ ยกเว้นความเสียหายจากการขนส่ง หรือของเหลวที่เกิดขึ้นจากการการเก็บ
   - การซ่อมจากผู้ผลิตจะต้องเป็นเงินสินค้าที่ถูกต้อง ดูคู่มือการใช้งานของ

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

ใบรับประกัน

กรุณาเก็บใบนี้ไว้ด้วย ต้องใช้ประกันสินค้า เมื่อเกิดปัญหาขึ้นกับสินค้า

Z Smart Plug

ประเภทสินค้า / Product .....
หมายเลขสินค้า / Serial No. .....
วันที่ซื้อ / Purchased Date .....
ชื่อลูกค้า / Customer Name .....
ที่อยู่ / Address .....
เลขไปรษณีย์ / Post Code ..... โทรศัพท์ / Telephone .....

ลงชื่อเป็นที่ ทุกครั้งที่มีการส่งมอบสินค้า
ลงชื่อรับประกันสินค้า และการส่งมอบของ
ในวันปีปัจจุบัน หรือเมื่อสินค้าที่ใช้งานเกิดขาวใช้

หมายเหตุ การออกข้อมูลของสินค้าเพื่อรับการแก้ไขการของมีข้อมูลที่ตามมาทุกครั้ง ต้องเพิ่มเติมได้ที่ www.gcmro.tv

10

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

เลือก Then เพื่อสร้างเงื่อนไขอุปกรณ์ Smart plug
ตัวอย่าง เลือกหมายเลข 1 เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ให้เปิดการใช้งานอุปกรณ์ที่ต้องการ

1. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งานกำหนดไว้
2. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งาน18 Scenes ที่ตั้งไว้แล้ว
3. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งานการแจ้งเตือน
4. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งานอุปกรณ์ต่าง แต่ภายหลังการเปิดครั้งไป

11

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

เลือกอุปกรณ์ Smart plug จากเมื่อเลือก Switch1

Smart plug มีอยู่ 3 สถาน
1. ON มีไฟการจ่ายไฟ 220VAC
2. OFF มีการจ่ายไฟ 220VAC
3. สถานะ ย้อนกลับเหตุที่ทำงานกลับที่สถานะเข้าทำงาน

ตัวอย่าง เลือกหมายเลข 1
เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ Smart plug จะอยู่ในสถานะ "ON" จ่ายไฟฟ้า 220VAC ให้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่นำมาเชื่อมไว้ร่วมกับ Smart plug

12

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

สร้างเงื่อนไขให้อุปกรณ์ Smart plug อยู่ในสถาน "OFF" มีการจ่ายไฟฟ้า 220VAC

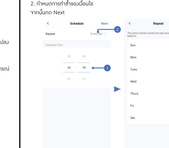
1. เลือก Scene เข้าสู่หน้าต่าง Scene
2. เลือกที่มุมขวา "+" เพื่อเพิ่ม Scene ใหม่
3. เลือก Scene

หลังจากที่ได้ร่างเงื่อนไขให้ Smart plug ให้อยู่ในสถาน "ON" ในช่วงเวลาที่กำหนดและนำมาสร้างเงื่อนไขให้ Smart plug อยู่ในสถาน "OFF" ในช่วงเวลาที่กำหนดได้อีกด้วย

13

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

เลือกหมายเลข 1 เป็นการสร้างเงื่อนไขแบบกำหนดการ



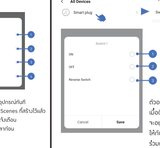
1. สร้างเงื่อนไขใหม่จะเกิดขึ้นอุปกรณ์
2. สร้างเงื่อนไขเมื่ออากาศเปลี่ยนแปลง
3. สร้างเงื่อนไขเมื่อสถานที่เปลี่ยน
4. สร้างเงื่อนไขเมื่อสภาพแวดล้อม
5. สร้างเงื่อนไขตามสถานะของอุปกรณ์

14

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

การตั้งค่าใน Schedule

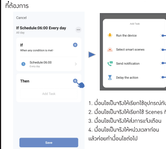
1. กำหนดเวลาที่ต้องการสร้างเงื่อนไข
2. กำหนดการกำสั่งของเงื่อนไข ทางเมือก Next



15

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

เลือก Then เพื่อสร้างเงื่อนไขอุปกรณ์ Smart plug
ตัวอย่าง เลือกหมายเลข 1 เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ให้เปิดการใช้งานอุปกรณ์ที่ต้องการ



1. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งานกำหนดไว้
2. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งาน18 Scenes ที่ตั้งไว้แล้ว
3. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งานการแจ้งเตือน
4. เมื่อเลือกปิดเวลาที่ผู้ใช้งานอุปกรณ์ต่าง แต่ภายหลังการเปิดครั้งไป

16

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

เลือกอุปกรณ์ Smart plug จากเมื่อเลือก Switch1

Smart plug มีอยู่ 3 สถาน
1. ON มีไฟการจ่ายไฟ 220VAC
2. OFF มีการจ่ายไฟ 220VAC
3. สถานะ ย้อนกลับเหตุที่ทำงานกลับที่สถานะเข้าทำงาน

ตัวอย่าง เลือกหมายเลข 2
เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ Smart plug จะอยู่ในสถาน "OFF" จ่ายไฟฟ้า 220VAC ให้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่นำมาเชื่อมไว้ร่วมกับ Smart plug

17

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

สร้างเงื่อนไขให้ใช้งานเปิดระยะเวลาหน้าต่าง แสดง Scenes ที่ถูกสร้างขึ้นมาแล้วสามารถ เปิด-ปิด การทำงานของ Scenes ในแถบ Switch ด้านล่าง

18

5. แนะนำการใช้งาน โหมดอัจฉริยะ (Scene)

อธิบายการทำงานผลลัพการทำงานของเงื่อนไขใช้

เมื่อถึงเวลา 06:00 น. ในทุก ๆ วัน ให้อุปกรณ์ Smart plug อยู่ในสถาน "OFF" ไม่จ่ายไฟ 220VAC ให้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่นำมาเชื่อมไว้ร่วมกับ Smart plug และเมื่อถึงเวลา 18:00 น. ในทุก ๆ วัน ให้อุปกรณ์ Smart plug อยู่ในสถาน "ON" จ่ายไฟ 220VAC ให้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่นำมาเชื่อมไว้ร่วมกับ Smart plug

19