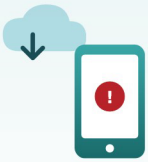
ดูวีดีโอสาธิตการตั้งค่าได้ที่นี่:

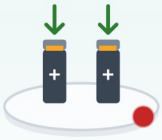
https://www.youtube.com/watch?v=BZ2dZKPklFc&t=1s

STEP 1 การตั้งค่าตัวแม่ (Gateway · HF-SG3-WF/R) เข้ากับ Wi-Fi



เตรียมแอป Hik-Connect

ดาวน์โหลดและล็อกอินในโทรศัพท์มือถือให้พร้อม



ใส่แบตเตอรี่ที่ตัวแม่

CR123A × 2 ก้อน — ไฟ **แดง+เขียว** กระพริบสลับ = พร้อมจับคู่



เชื่อม Wi-Fi ผ่านแอป

เลือก **"เพิ่มอุปกรณ์"** → สแกน QR ที่เครื่อง · รองรับเฉพาะ **2.4 GHz**



ตรวจสอบสถานะ

เครื่องในแอปขึ้น **"Online"** = เชื่อมต่อสมบูรณ์ พร้อมใช้งาน

STEP 2 เชื่อมต่อตัวลูก (Interconnection · HF-S3E-R) เข้ากับตัวแม่



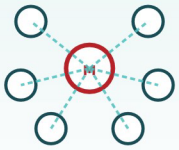
เปิดโหมดรับสัญญาณที่ตัวแม่

กดปุ่มที่ตัวแม่ค้างไว้ **5 วินาที** จนได้ยินเสียง "ปี๊บ" 3 ครั้ง ไฟ **เขียว** กระพริบ = พร้อมรับ



ใส่แบตที่ตัวลูก

CR123A × 1 ก้อน เข้าโหมดจับคู่อัตโนมัติทันที ไฟ **เขียวติดค้าง** = สำเร็จ



ขยายระบบทั้งบ้าน

รองรับสูงสุด **30 เครื่อง** ต่อกลุ่ม ทำซ้ำขั้นตอนเดิมเพื่อเพิ่มเครื่องลูกตัวอื่นๆ ในบ้าน

สถานะ ไฟแสดงสถานะ & เสียง (Indicator & Buzzer)

● ปกติและแจ้งเตือนภัย

- G **เขียวกระพริบ** ทุก 100 วินาที — Standby
- R **แดงติดค้าง** + ปี๊บถี่ — ตรวจพบควัน (ตัวต้นเหตุ)
- R **แดงกระพริบ** + ปี๊บถี่ — แจ้งเตือนเชื่อมต่อจากเครื่องอื่น

● สถานะการเชื่อมต่อ

- G R **เขียว+แดง สลับกัน** — กำลังจับคู่ Wi-Fi
- G **เขียวกระพริบ** — รอจับคู่กับเครื่องลูก
- G **เขียวติดค้าง 2 วิ** — จับคู่สำเร็จ

● ความผิดปกติ & แบตต่ำ

- Y **เหลืองกระพริบ** + ปี๊บสั้น 50 วิ — แบตเตอรี่ต่ำ
- Y **เหลืองกระพริบ** ไม่มีเสียง — เซ็นเซอร์มีฝุ่น/ปัญหา
- — **ไฟดับสนิท** — แบตหมด ให้เปลี่ยนทันที

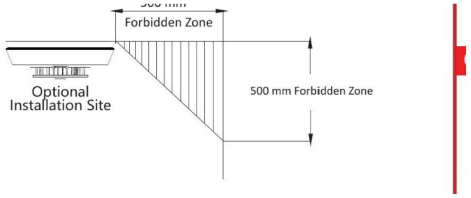
การติดตั้ง · ทดสอบ · ดูแลรักษา

เลือกตำแหน่งที่ใช่ ติดตั้งให้ปลอดภัย ทดสอบทุกเดือน เพื่อให้ระบบดูแลบ้านคุณได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

STEP 3 การติดตั้ง (Installation Location & Methods)

ตำแหน่งที่แนะนำ / Recommended Location

ติดตั้งบนเพดาน **ห่างจากผนังหรือมุมห้อง 50 ซม.** ขึ้นไป เพื่อให้เซ็นเซอร์รับสัญญาณควันได้เต็มประสิทธิภาพ



Forbidden Zone — เขตห้ามติดตั้ง (≤ 50 ซม. จากผนัง)

วิธีการติดตั้ง / Methods

วิธีที่ 1: น็อตยึด (แนะนำ) — เจาะรูตามแม่แบบ ตอกพุกยึดฐานด้วยน็อต แล้วหมุนเครื่องเข้าฐานตามเข็มนาฬิกา

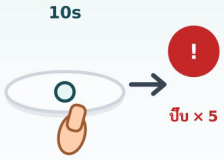
วิธีที่ 2: แผ่นกาวสองหน้า — เช็ดพื้นผิวให้สะอาด ลอกฟิล์มทั้ง 2 ด้าน ติดบนเพดาน **ทิ้งไว้ 24 ชั่วโมง** ก่อนติดตัวเครื่อง (เหมาะ 21–38°C)

⚠ **จุดที่ควรหลีกเลี่ยง**

- × ห้องน้ำ/ไอน้ำ
- × ใกล้เตาไฟครัว
- × ใต้ช่องแอร์
- × ใกล้พัดลม/ลมแรง
- × มุมห้องอับลม
- × อุณหภูมิ < 0°C

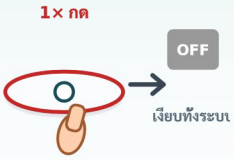
STEP 4 ทดสอบ ปิดเสียง และรีเซ็ต (Test · Mute · Factory Reset)

ทดสอบระบบ



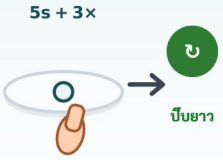
กดปุ่มที่เครื่องใดก็ได้ค้าง **10 วินาที** เครื่องนั้นจะดังขึ้น และส่งสัญญาณให้เครื่องอื่นในระบบดังตามทันที

ปิดเสียง



กดปุ่ม **1 ครั้ง** ที่เครื่อง **ต้นเหตุ** (ไฟแดงติดค้าง) ระบบทั้งหมดจะหยุดเสียงพร้อมกัน

รีเซ็ตค่าโรงงาน



กดค้าง **5 วิ** (ดัง 3 ครั้ง) แล้วกดซ้ำเร็วๆ **3 ครั้ง** ใช้เมื่อเครื่องผิดปกติหรือต้องการล้างค่า

ดูแล เคล็ดลับการดูแลรักษา (Maintenance Tips)

1 เป่าฝุ่นทุก 6 เดือน
ใช้ลมเป่าเบาๆ ป้องกันฝุ่นเกาะเซ็นเซอร์ที่ทำให้แจ้งเตือนผิดพลาด

2 ทดสอบทุกเดือน
กดปุ่ม Test 10 วินาที เพื่อยืนยันว่าระบบเชื่อมต่อและทำงานได้ปกติ

3 เปลี่ยนแบตเมื่อเตือน
เมื่อไฟเหลืองกระพริบ + เสียงปี๊บสั้นทุก 50 วิ ให้เปลี่ยน CR123A ทันที

4 ตรวจสถานะในแอป
เปิด Hik-Connect เป็นระยะ ดูให้แน่ใจว่าทุกเครื่องขึ้น "Online"

Tip จากผู้เชี่ยวชาญ NVK: หากแจ้งเตือนผิดพลาดบ่อย ตรวจตำแหน่งติดตั้งก่อน — ใกล้ครัว/ห้องน้ำ/ช่องแอร์ มักเป็นสาเหตุหลัก หากยังไม่หาย ปรึกษาทีมเราได้ที่ **nvk.co.th**