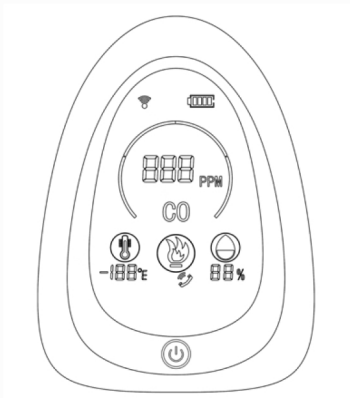
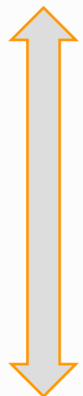




Өөрийн төхөөрөмжийг “TuYa” апп-тай хэрхэн холбох вэ?



“App store”-оос “TuYa Smart”
апп-ийг татна.

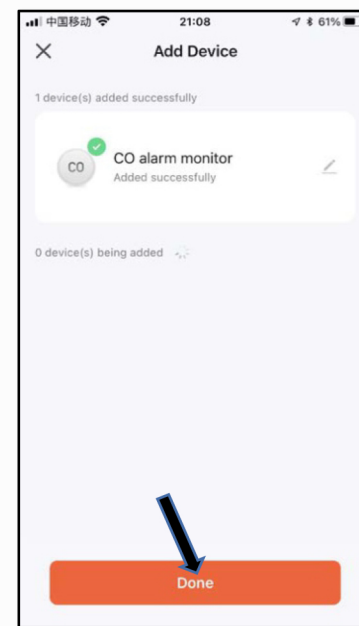
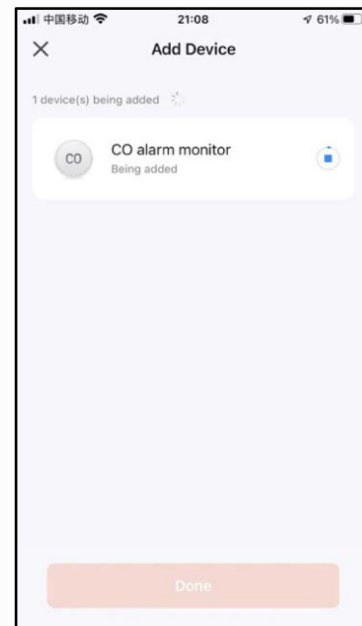
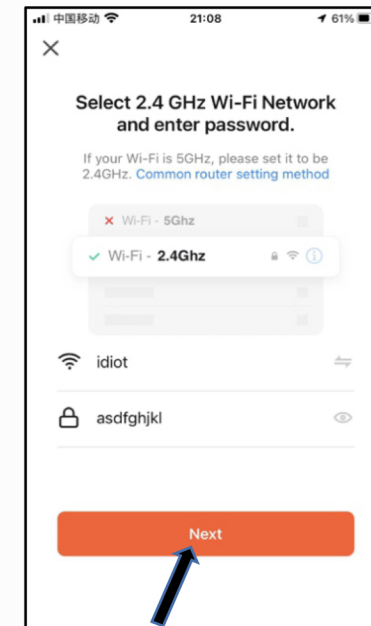
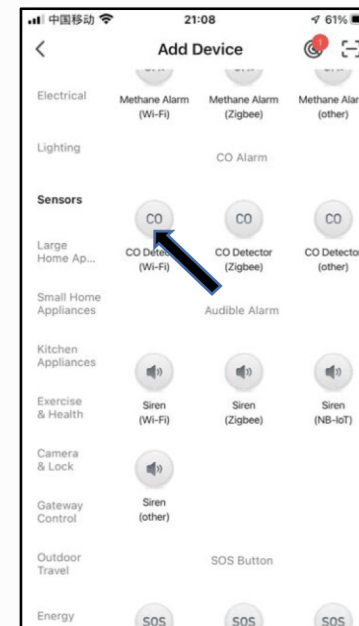
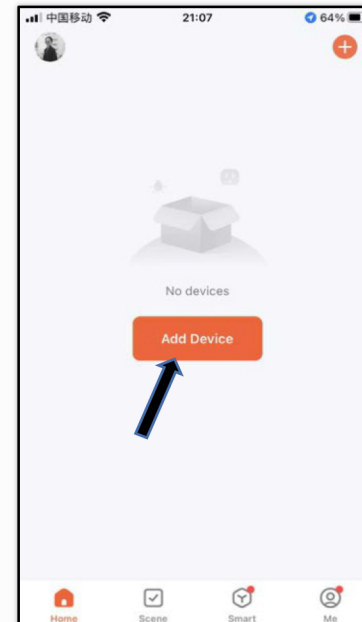


Төхөөрөмжийн ажиллагаа

- Төхөөрөмжийг ажиллуулахын тулд Асаах товчлуур дээр удаан дарх ба 10 секундын дараа төхөөрөмжийн Wi-Fi функц автоматаар ажиллаж эхэлнэ. (Дэлгэцэн дээр Wi-Fi дүрс анивчина). Тэгэнгүүт утсандаа татсан Туяа апп-аа нээнэ.
- Хэрэв 2 минутын хугацаанд Туяа апп-тай холбогдохгүй бол төхөөрөмжийн Wi-Fi автоматаар унтарна.
- Дахин холбогдохын тулд Асаах товчлуурыг 3 удаа дараалан дарж Wi-Fi-гаа асаана уу. Харин W-Fi-г унтраахын тулд Асаах товчлуурыг 3 удаа дараалан дарна уу.
- Өөр утас эсвэл холболтоо ахин тохируулахыг хүсвэл Асаах товчлуурыг 5 удаа дараалан дарж, Wi-Fi дүрс анивчих 5-10 секунд хүлээнэ. Ингэснээр шинэ холболтын процесс эхэлнэ.
- Гэр бүлийн гишүүдээ төхөөрөмжинд нэгтгэж, олон хүнтэй хамт харах боломжтой.
- Анхаар: Wi-Fi сүлжээ нь 2.4GHz байх ёстой.

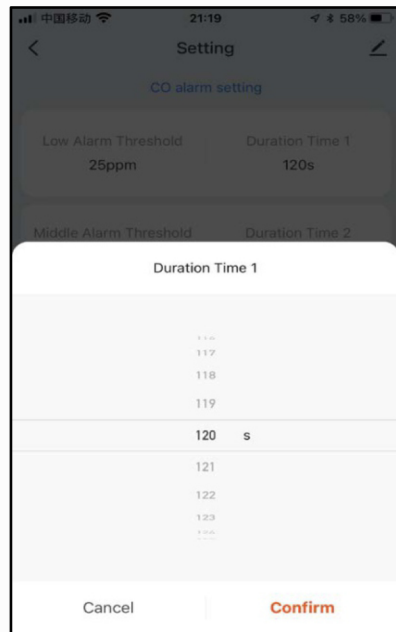
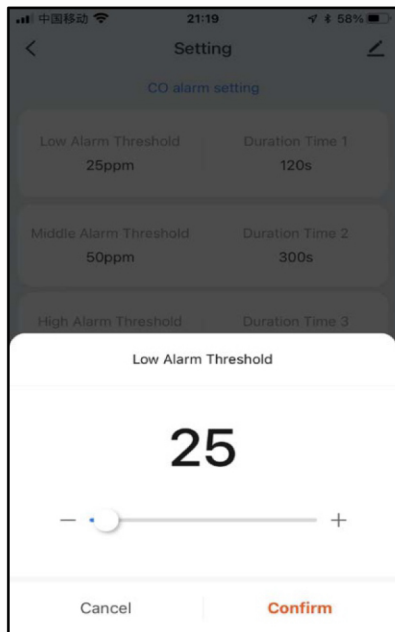
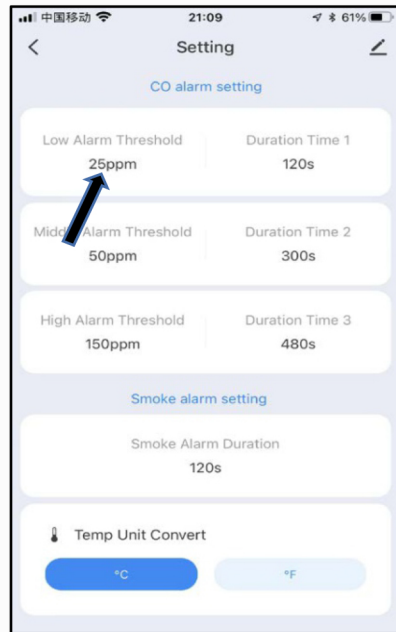
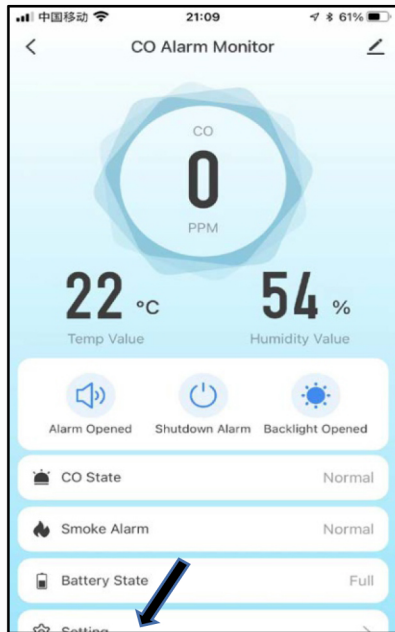


Утасны ажиллагаа

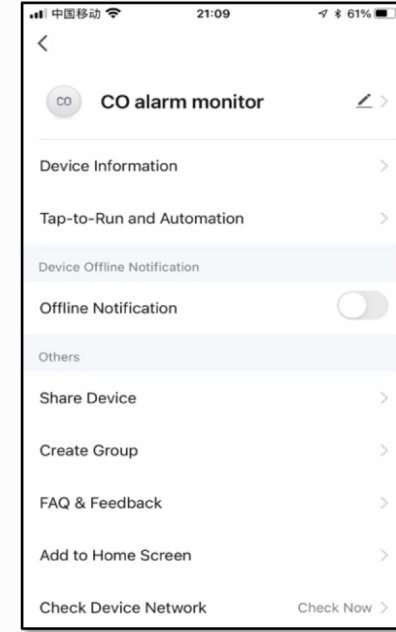
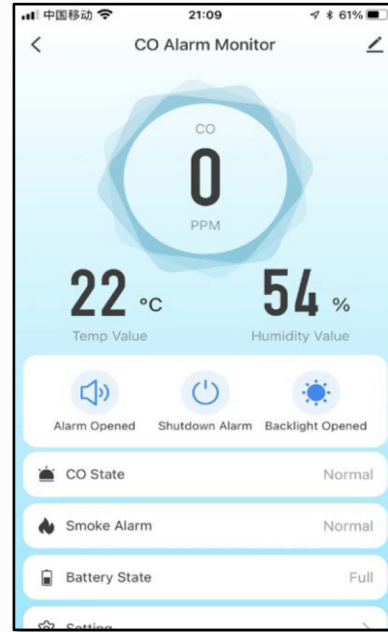




Дуут дохиоллын утгыг хэрхэн тохируулах вэ?

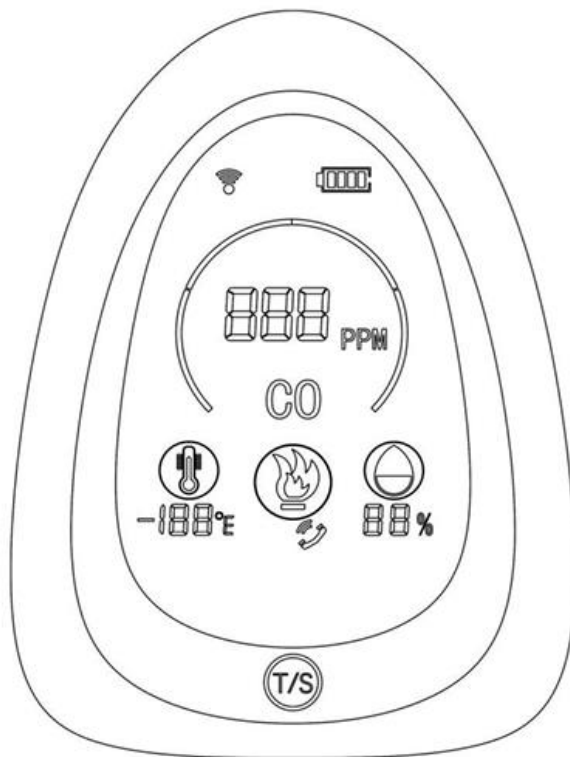


Төхөөрөмжийн ID-г яаж олох вэ?



- **Хэрэв хэрэглэгч Туяа апп дээр төхөөрөмжийг олж чадахгүй байгаа бол дараах зүйлсийг шалгана уу.**
- Төхөөрөмжийн Wi-Fi-г асааж, тохиргооны горимд оруулна уу (Wi-Fi дүрс анивчих ёстой).
- Утсан дээрээ "байршлын үйлчилгээ"-г идэвхижүүлнэ үү.
- Утсан дээрх Тохиргоо (Setting) хэсэгт Туяа функцийг идэвхижүүлнэ үү.
- Төхөөрөмжийг апп-тай холбохдоо утас 2.4 GHz Wi-Fi-д холбогдсон байх ёстой.
- **Хэрэв төхөөрөмж тохиргоонд орсон ч холболт тасардаг бол дараах зүйлсэд анхаарна уу.**
- Төхөөрөмж router-ээс хэт хол байх ёсгүй.
- Төхөөрөмж болон router-ын хооронд хана эсвэл биет зүйлс саад болохгүй байхыг хичээгээрэй.
- Wi-Fi сувгийн хөндлөнгийн оролцоог шалгана уу.
- Нэг газар олон router, эсвэл 2.4GHz төхөөрөмж муу бол сувгийн чанар муудаж болзошгүй.

УГААРЫН ХИЙ (CO) ХЭМЖИГЧ ТӨХӨӨРӨМЖ



ХЭРЭГЛЭГЧИЙН ЛАВЛАХ

БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ БҮРДЭЛ ХЭСЭГ



5. Фотоэлектрик утаа мэдрэгч
6. Цахилгаан-химийн угаар мэдрэгч
7. Цэнэглэгчийн оролт
8. CO дуу гаргагч хэсэг
9. Асаах/унтраах товчлууур

1. Сонсогдох утааны дохиолол
2. Хананд өлгөх нүх
3. Бүтээгдэхүүний шошго
4. LCD дэлгэц

Үзүүлэлтүүд

- **СО хэмжих хүрээ:** 0–1000ppm
- **Нарийвчлал:** 1ppm
- **СО хэмжих алдаа:** $\pm 5\%$ эсвэл $\pm 10\text{ppm}$
- **СО мэдрэгч:** Тогтворжуулсан электрохимийн мэдрэгч
- **Хариу өгөх хугацаа:** <60 секунд
- **Дохиоллын дууны хэмжээ:** 85дБ (3 метрийн зайд)
- **Утаа мэдрэх мэдрэмж:** 0.1%–0.3% дб/м
- **Температур хэмжих хүрээ:** $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$; $\pm 2^{\circ}\text{C}$
- **Чийгшил хэмжих хүрээ:** 5%–95%; $\pm 5\%$
- **Ажиллах температур:** $0^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ / $32^{\circ}\text{F} \sim 122^{\circ}\text{F}$
- **Ажиллах чийгшил:** 5%–95% (конденсац үүсэхгүй нөхцөлд)
- **Оролтын хүчдэл:** DC 5V
- **Дотор батарей:** 1400mAh

Үйлдэл ба Ашиглалт

1. Асаалт / Унтраалт

- **Power товч:** Удаан дарснаар төхөөрөмжийг асаана, мөн удаан дарж унтраана.
- Асаасны дараа СО, температур, чийгшлийг 60 секундийн дотор илрүүлж эхэлнэ.

2. LCD дэлгэц ба дохиоллын өнгө

- **0–24ppm:** Ногоон, аюулгүй
- **25–49ppm:** Шар, 2 минут дохио өгнө
- **50–149ppm:** Улбар шар, 5 минут дохио өгнө
- **150ppm-аас дээш:** Улаан, 8 минут тасралтгүй дохио өгнө

- **Утаа аюултай түвшинд хүрвэл,** 8 минутын турш дохио өгнө

3. СО хордлогын шинж тэмдэг ба хэмжигдэхүүн

СО концентраци	Нөлөөлөх хугацаа ба шинж тэмдэг
24ppm	64 цагийн дараа дотор муухайрах
50ppm	32 цагийн дараа дотор муухайрах
100ppm	16 цагийн дараа дотор муухайрах
200ppm	2–3 цагийн дараа ядрах, бөөлжис хүрэх
400ppm	1–2 цагийн дараа толгой өвдөх, 3 цагийн дараа аюултай
800ppm	45 минутын дараа ухаан алдах, 2–3 цагт үхэлд хүрэх

4. Дохиоллыг чимээгүй болгох

- Power товч дарж эсвэл **Tuya апп** дээрх “Дохиолол унтраах” товч дарна
- 8 минутын дараа дохиолол автоматаар дахин идэвхжинэ
- СО түвшин 24ppm-аас бага байж 20 секунд орчим хэвээр бол дохиолол унтарна

5. Дэлгэцийн гэрэлтүүлэг

- Power товчийг **хоёр дарааллан** дарвал дэлгэц унтарна
- Дахин **нэг удаа** дарж дэлгэцийг асаана

6. Батарейн мэдээлэл

- Дэлгэцэн дээр батарейн түвшин: 25%, 50%, 75%, 100%
- 1%-иас доош орвол 20 секунд “диди” дуу гарна, минут тутам 6 удаа давтагдана
- Цэнэглэхэд 4 цаг хүрэхгүй, бүрэн цэнэгтэй үед 6–8 цаг ажиллана

7. Температурын нэгж солих (°C ⇌ °F)

1. Төхөөрөмжийг унтраана
2. Power товчийг **дарааллан 3 удаа** дарна
3. Удаан дарж төхөөрөмжийг асаана

8. Wi-Fi хувилбар

- Тууа апп-аар СО түвшний босго (0–999ppm), дохиоллын хугацаа, арын гэрэлтүүлэг, байнгын чимээгүй горим зэргийг тохируулж болно
- Өгөгдөл бүртгэгч апп дээр харуулна

9. Суулгах зөвлөмж

- Ханын түвшинд, харагдац сайтай байршуулах
- Галын эх үүсвэрээс **1.5–6м**, СО эх үүсвэрээс **1–3м** зайд байрлуулах
- Хүүхэд хүрэхгүй газар байрлуулах

4. Унагах, цохихоос сэргийлэх
5. Утаа, эсвэл хэвийн бус байдал илэрвэл хэрэглэхээ зогсоох
6. Спирт, бензин зэрэг бодисоор цэвэрлэхийг хориглоно
7. Нойтон гараар хүрэхгүй
8. Тэмдэг, түлхүүр зэрэг металл зүйлсийг холбохгүй байх
9. Тэжээлийн утсыг гэмтээхгүй, огтлохгүй байх
10. Тохиромжгүй орчинд (жишээ нь: өндөр чийгшил, электромагнитын нөлөөтэй газар) тавихгүй байх
11. СО өндөртэй орчинд байнга тавибал насжилт багасна

Багцын агуулга

- 1х төхөөрөмж
- 1х USB кабель (1.8м)
- 1х хэрэглэгчийн заавар

⚠ Анхааруулга

1. Хүүхэд хүрэх газарт тавихгүй байх
2. Стандарт адаптер ашиглах
3. Бүтээгдэхүүнийг задлахгүй, халууны эх үүсвэрт ойр байлгахгүй