

คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน GoldSync

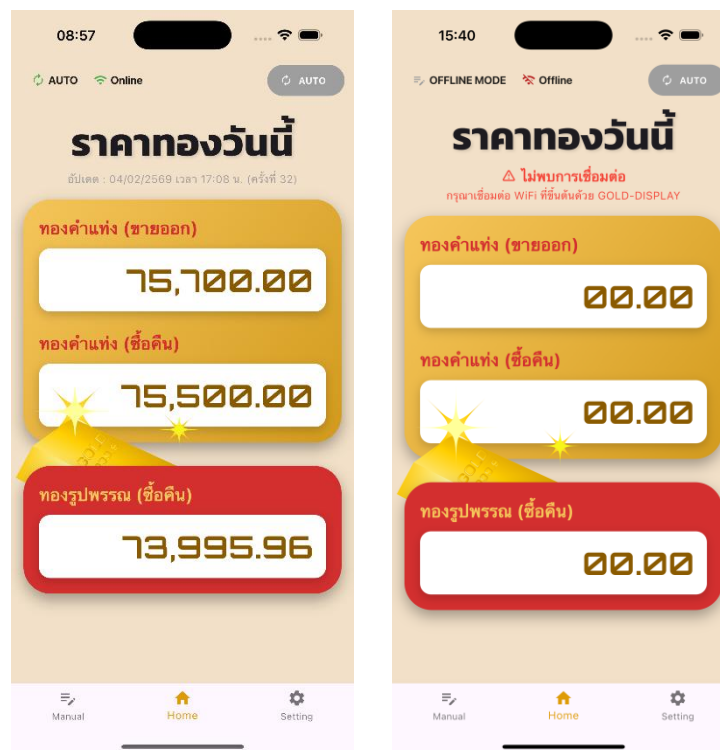
1. การติดตั้งและการเตรียมตัวก่อนใช้งาน



รูปที่ 1 แสดงไอคอนและ QR Code ติดตั้งแอป

- การติดตั้ง: สแกน QR Code เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชันลงในสมาร์ทโฟน
- ข้อควรปฏิบัติก่อนเริ่ม:
 - ตรวจสอบว่าป้ายแสดงราคาทองเปิดใช้งานเรียบร้อยแล้ว
 - เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับ Wi-Fi ของป้ายแสดงราคาทองที่ชื่อ “GOLD-DISPLAY-XX”
 - สมาร์ทโฟนต้องเชื่อมต่อกับ Wi-Fi นี้ตลอดเวลาที่ใช้งานแอป

2. ส่วนประกอบของหน้าหลัก (Home)



รูปที่ 2 แสดงส่วนประกอบของหน้าหลัก

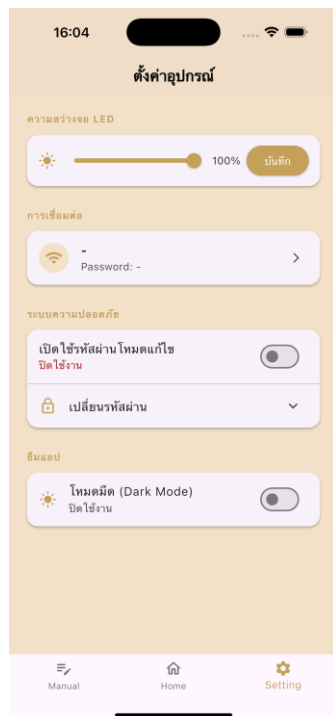
หน้าหลักใช้สำหรับดูข้อมูลภาพรวมและสถานะการทำงานปัจจุบัน ซึ่งประกอบด้วย

- การแสดงราคาทอง: แสดงราคาซื้อ-ขายทองคำแท่ง และราคาซื้อคืนทองรูปพรรณ
- สถานะโหมดการทำงาน:
 - AUTO: ระบบดึงข้อมูลราคาทองอัตโนมัติ
 - MANUAL: ผู้ใช้สามารถตั้งราคาด้วยตนเอง
 - OFFLINE: แอปไม่สามารถควบคุมป้ายแสดงราคาได้ เนื่องจากไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์

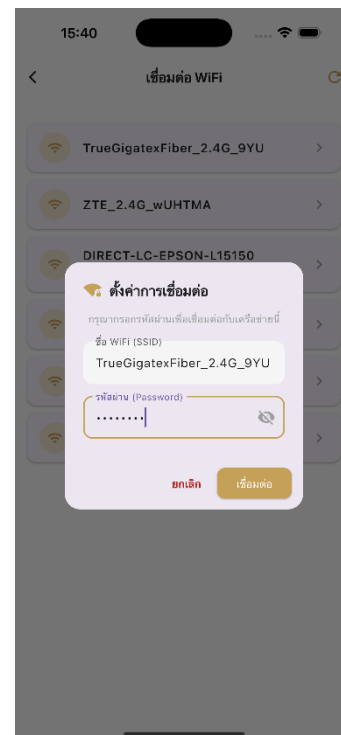
หมายเหตุ: เมื่ออยู่ในโหมด AUTO และระบบเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ ระบบจะอัปเดตราคาล่าสุด ทุก ๆ 2 วินาที

- สถานะการเชื่อมต่อ (Online/Offline): แสดงสถานะการเชื่อมต่อระหว่างป้ายแสดงราคาทองกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ปุ่ม AUTO : ผู้ใช้สามารถกดปุ่ม AUTO เพื่อสลับกลับไปเป็นโหมดอัตโนมัติได้ทันที

3. การตั้งค่าระบบ (Setting)



รูปที่ 3 แสดงหน้าตั้งค่าระบบ

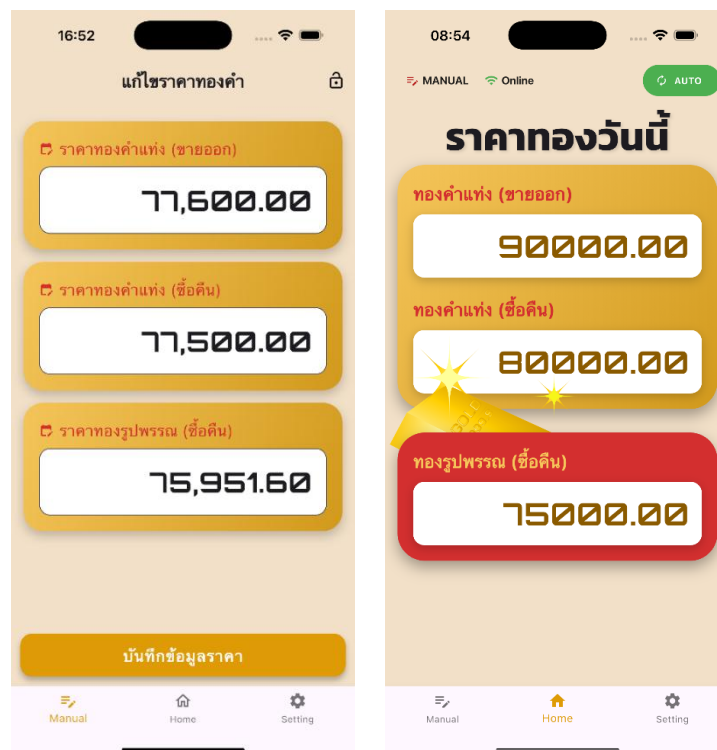


รูปที่ 4 แสดงการเชื่อมต่อ Wi-Fi

ในหน้านี้ผู้ใช้สามารถปรับแต่งการทำงานของอุปกรณ์ได้ดังนี้

- ความสว่างจอ LED: ปรับระดับความสว่างได้ตั้งแต่ 0-100% และกดบันทึก เพื่อยืนยันการตั้งค่า
- การเชื่อมต่อ Wi-Fi:
 - เลือกชื่อเครือข่าย Wi-Fi และป้อนรหัสผ่านของอินเทอร์เน็ต ในหน้าตั้งค่า
 - ใช้สำหรับเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่ออัปเดตราคาทองแบบอัตโนมัติ
 - เมื่อเชื่อมต่อสำเร็จ ระบบจะแสดงสถานะเป็น Online
- ระบบความปลอดภัย:
 - สามารถเปิด/ปิดการใช้รหัสผ่านก่อนเข้าโหมดแก้ไขราคา (Manual)
 - รหัสผ่านเริ่มต้น (Default): 1234
 - การเปลี่ยนรหัสผ่าน: ป้อนรหัสใหม่ในช่องที่กำหนด แล้วกด อัปเดต
- ซิมแอป:
 - สามารถเลือกเปิดหรือปิดโหมดมืด เพื่อปรับเปลี่ยนโทนสีของแอปพลิเคชัน

4. การตั้งค่างาด้วยตนเอง (Manual Mode)



รูปที่ 5 แสดงการตั้งค่างาด้วยตนเอง และหน้าหลักโหมด Manual

หากต้องการกำหนดราคาทองเอง ให้ไปที่หน้า Manual โดยมีขั้นตอนดังนี้

- 1) ป้อนรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่โหมดแก้ไข (หากเปิดระบบความปลอดภัยไว้)
- 2) แก้ไขตัวเลขราคาทองตามที่ต้องการ
- 3) กด บันทึก เพื่ออัปเดตราคาบนป้ายแสดงผล
- 4) เมื่อบันทึกแล้ว สถานะในหน้าหลักจะเปลี่ยนเป็น โหมด "Manual" ทั้งนี้