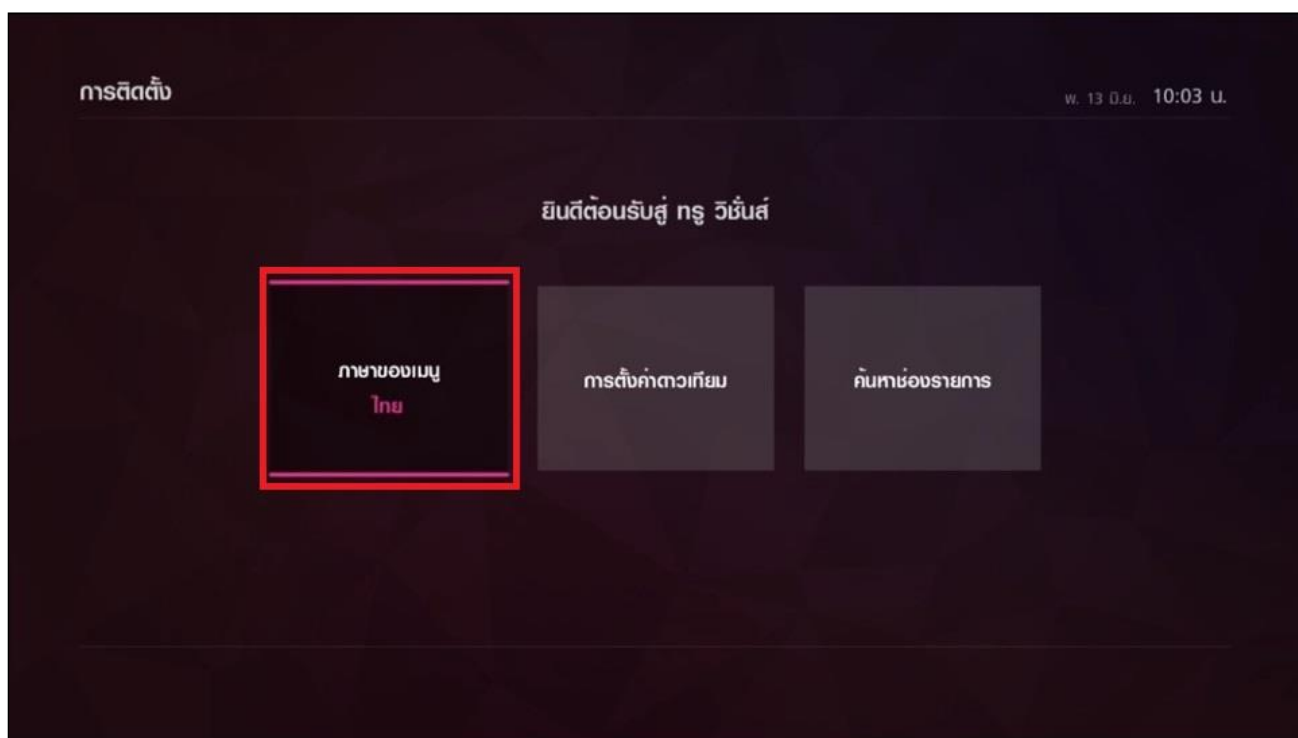


วิธีตั้งค่า การติดตั้งครั้งแรก (Installation) กล้องรับสัญญาณ OPENTEL 4K-OP10D

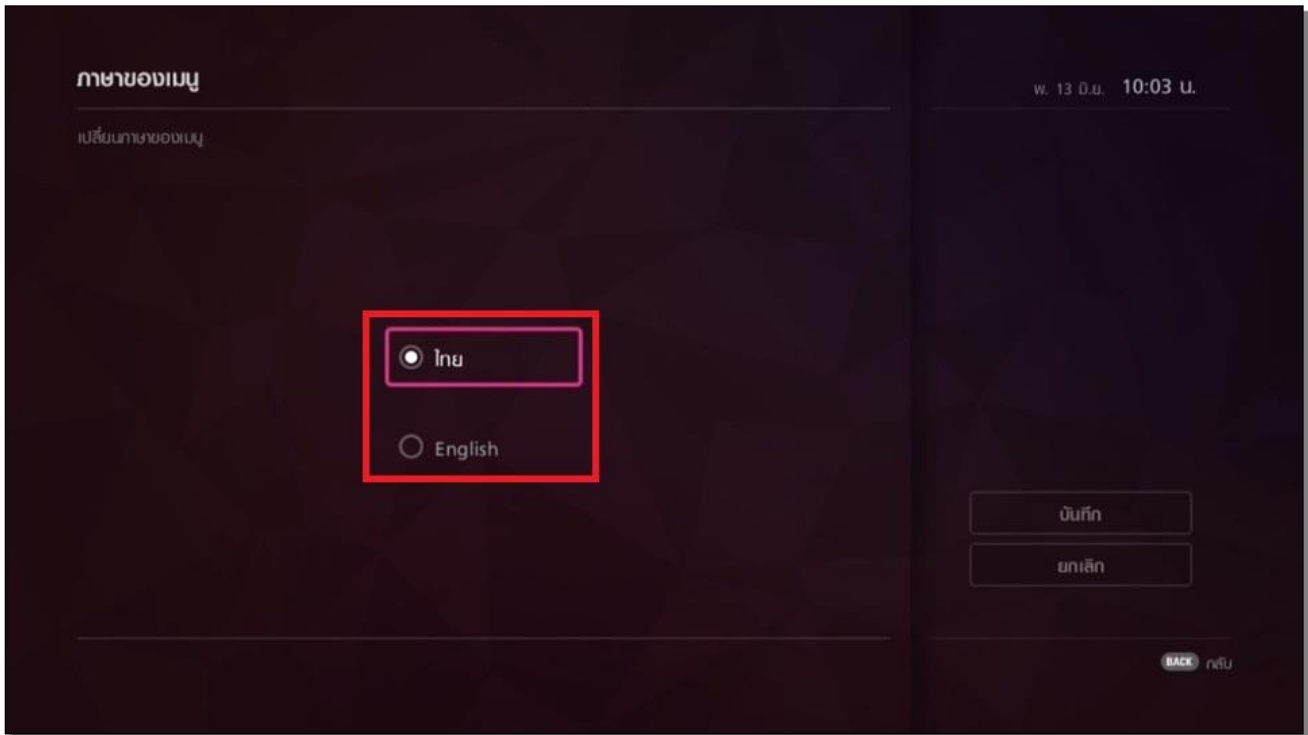
1. เริ่มการเปิดกล่องกล้องรับสัญญาณ หน้าจอโทรทัศน์จะปรากฏ (Booting Service...Please wait...)



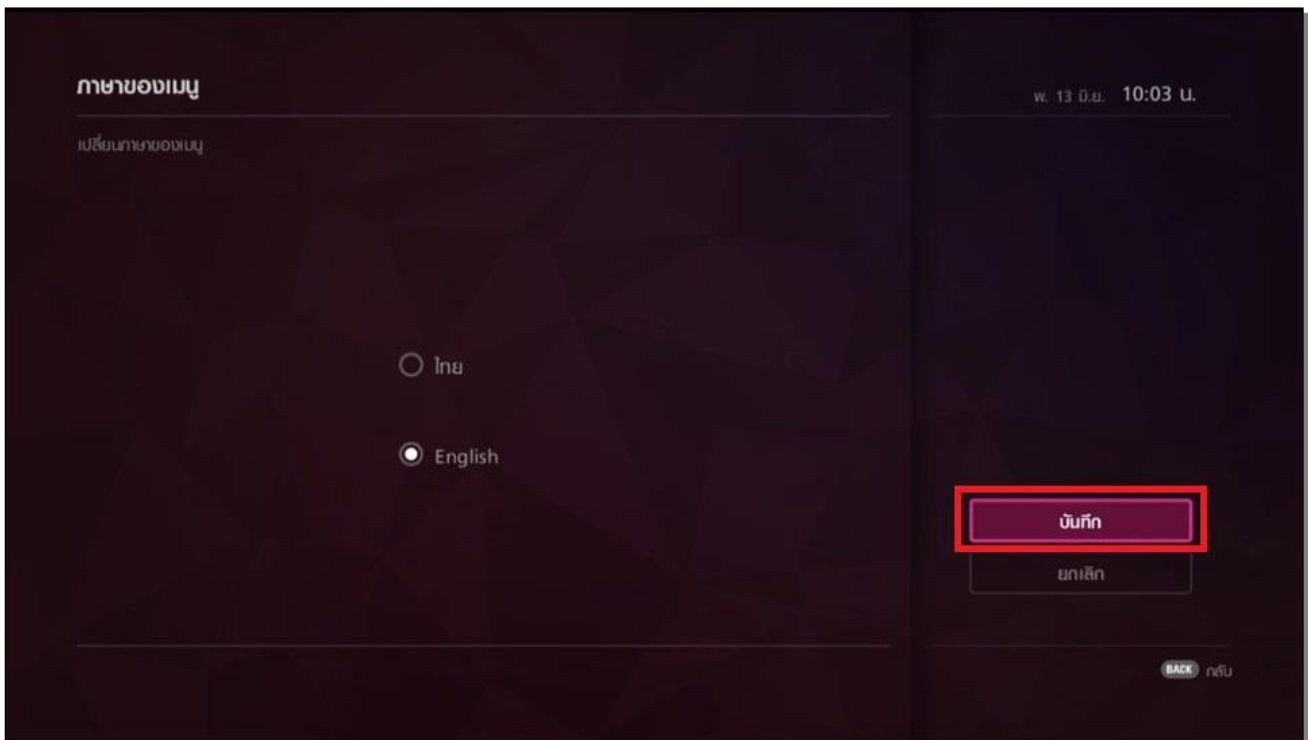
- 1.1. การเปลี่ยนภาษาของเมนู เลือก ภาษาของเมนู (Menu Language) และกดปุ่ม OK ที่รีโมทคอนโทรล



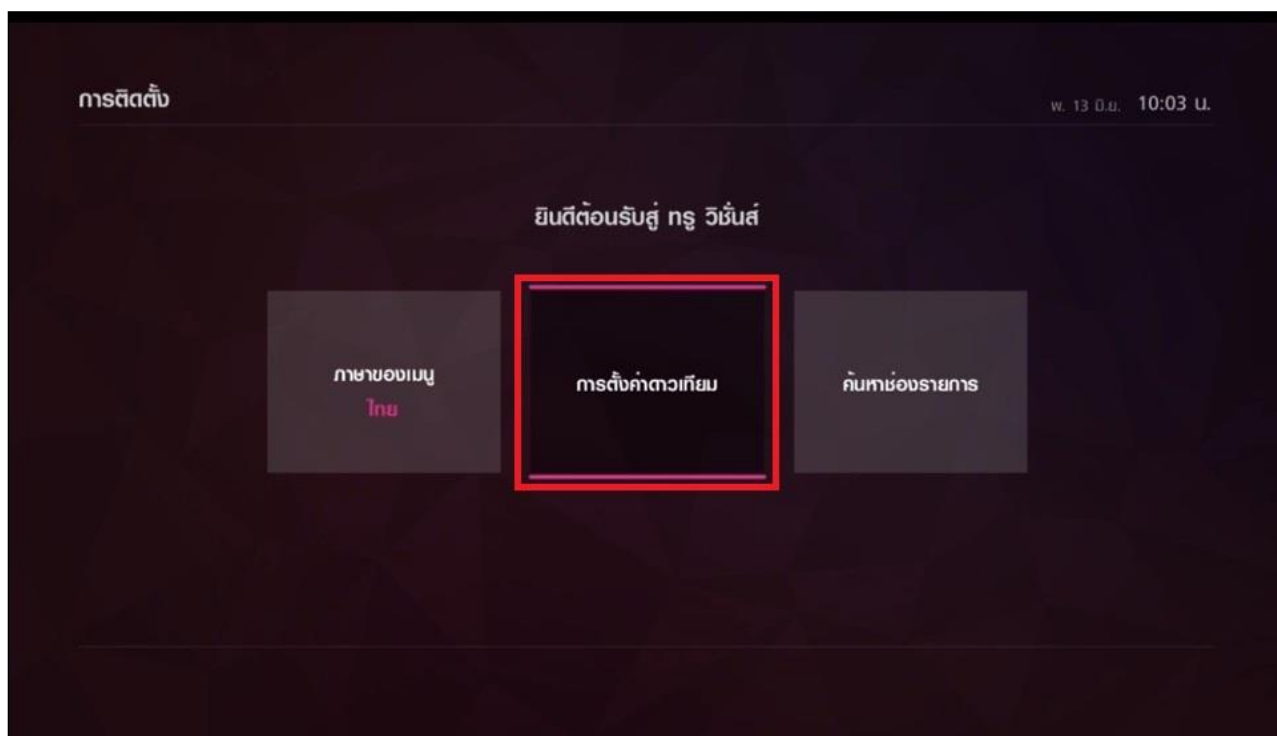
1.2. เลือก ภาษาของเมนู (Menu Language) ภาษาไทย (Thai) หรือ ภาษาอังกฤษ (English)



1.3. เมื่อทำรายการเรียบร้อยแล้ว ให้กดตุลกด "เลื่อนขวา" ไปที่เมนู บันทึก (Save) และกดปุ่ม OK ที่รีโมทคอนโทรล



2. **การตั้งค่าดาวเทียม (Satellite Setting)** เลือก **การตั้งค่าดาวเทียม (Satellite Setting)** และกดปุ่ม OK ที่รีโมทคอนโทรล

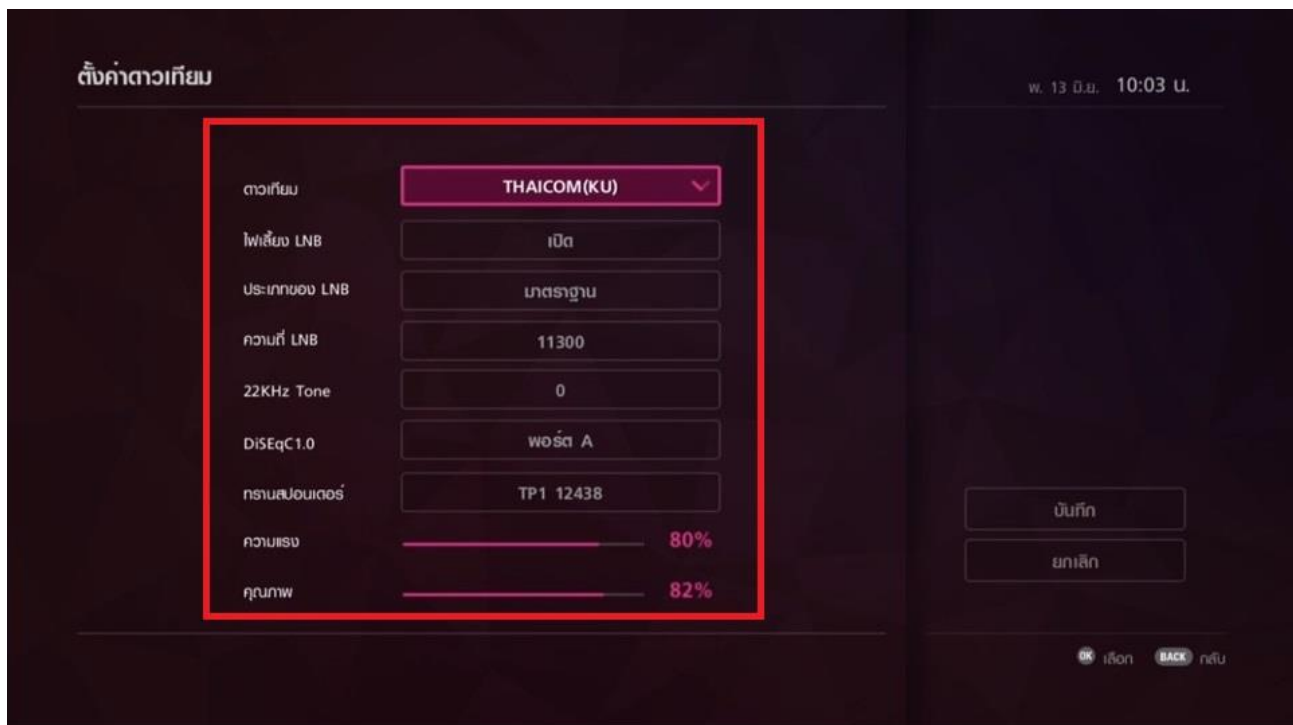


2.1. ตั้งค่าดาวเทียม (SATELLITE SETUP) ดังนี้

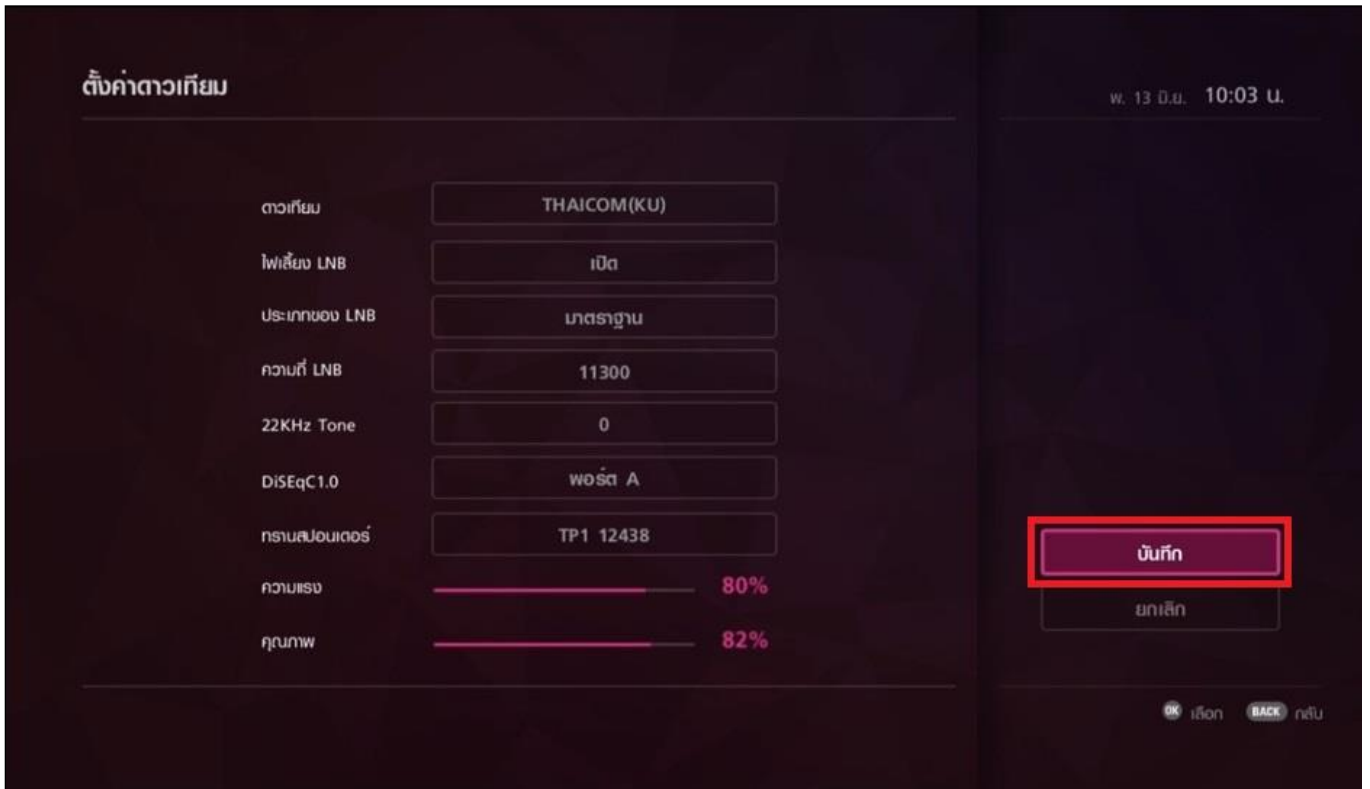
- ดาวเทียม (Satellite) เลือก THAICOM (KU)
- โฟลีย์ง LNB (LNB Power) เลือก เปิด (On)
- ประเภทของ LNB (LNB Type) เลือก มาตรฐาน (Standard)
- 22 KHz Tone เลือก 0
- DiSEqC 1.0 เลือก พอร์ต A (Port A)
- ทรานสปอนเดอร์ (Transponder) เลือก TP1 12438

เช็คความแรงสัญญาณ (Strength) และ คุณภาพสัญญาณ (Quality)

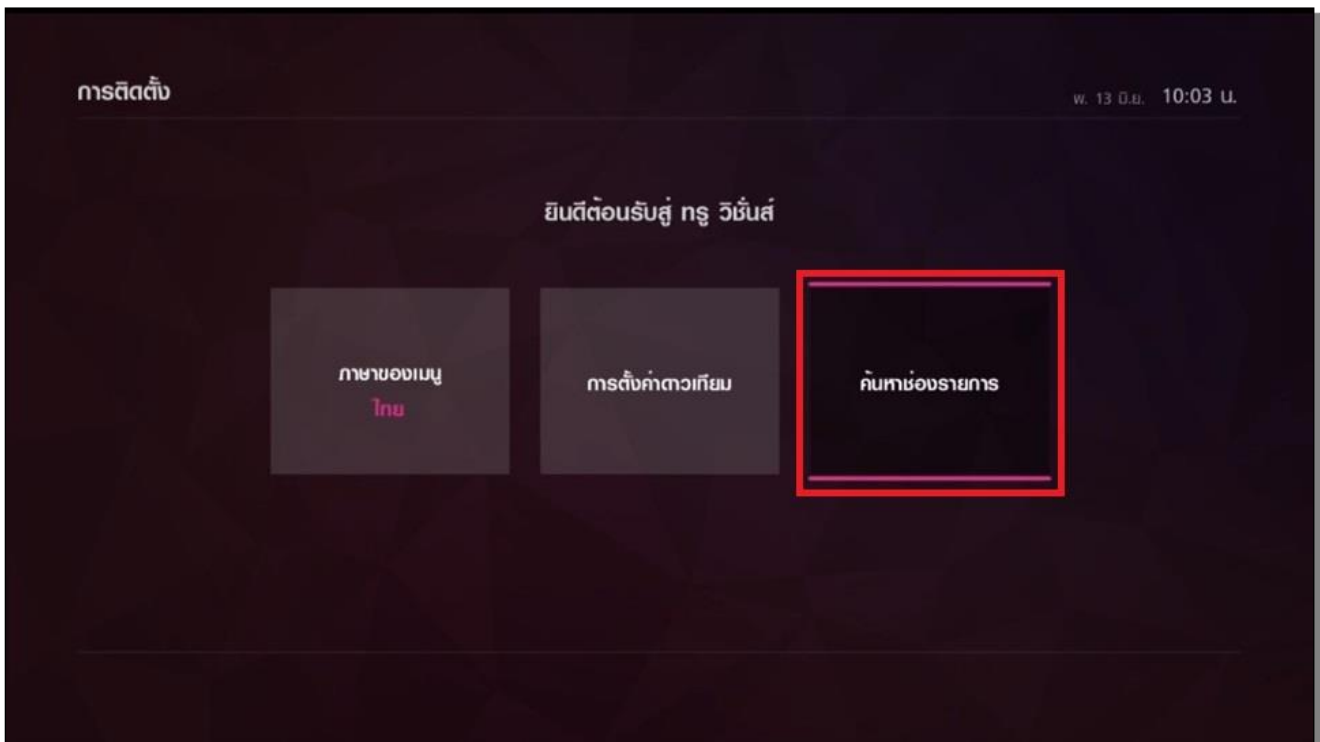
- ความแรงสัญญาณ (Strength) **ต้องอยู่ในเกณฑ์ 80% ขึ้นไป**
- คุณภาพสัญญาณ (Quality) **ต้องอยู่ในเกณฑ์ 80% ขึ้นไป**



2.2. เมื่อทำการตั้งค่าเรียบร้อยแล้ว กดลูกศร "เลื่อนขวา" ไปที่ **บันทึก (Save)** และกดปุ่ม **OK** ที่รีโมทคอนโทรล



3. **การค้นหาลูกข่าย (Channel Search)** เลือก **ค้นหาลูกข่าย (Channel Search)** และกดปุ่ม **OK** ที่รีโมทคอนโทรล



3.1. ตั้งค่าการค้นหาช่องรายการ (Channel Search) ดังนี้

- ดาวเทียม(Satellite) เลือก THAICOM(KU)
- ทรานสปอนเดอร์ (Transponder) เลือก TP 12438
- ความถี่ (Frequency) เลือก 12480000
- ซิมโบลเรต (Symbol rate) เลือก 30000
- โพลาริเซชัน (Polarization) เลือก ฮอร์ริซอนทอล (Horizontal)
- ประเภทของ CA (CA Type) เลือก ทั้งหมด (All)
- ประเภทของช่องรายการ (CH Type) เลือก ทีวี & วิทยุ (TV & Radio)
- ประเภทการค้นหา (Search Type) เลือก การค้นหาเครือข่าย (Search Network)

เช็คว่าความแรงสัญญาณ (Strength) และ คุณภาพสัญญาณ (Quality)

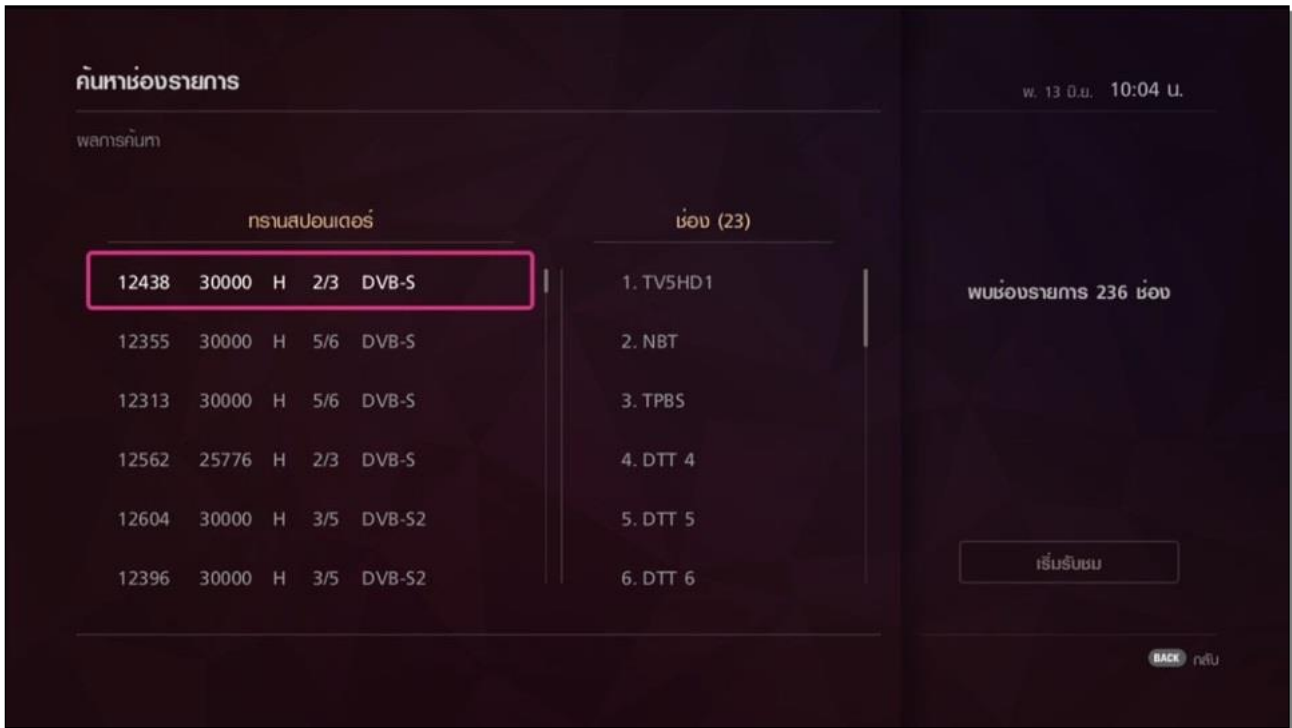
- ความแรงสัญญาณ (Strength) ต้องอยู่ในเกณฑ์ 80% ขึ้นไป
- คุณภาพสัญญาณ (Quality) ต้องอยู่ในเกณฑ์ 80% ขึ้นไป

The screenshot shows a 'ค้นหาช่องรายการ' (Channel Search) interface. The settings are as follows:

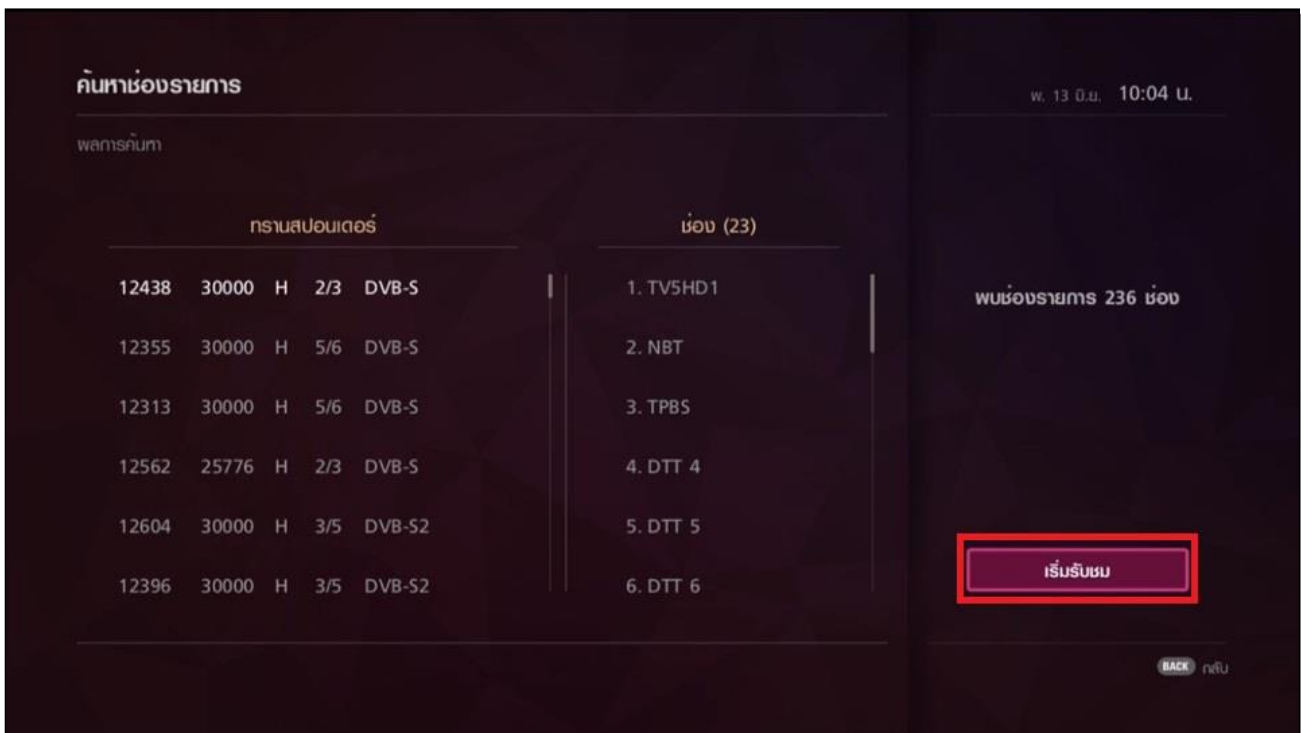
ดาวเทียม	THAICOM(KU)
ทรานสปอนเดอร์	TP1 12438
ความถี่	12438000
ซิมโบลเรต	30000
โพลาริเซชัน	ฮอร์ริซอนทอล
ประเภทของ CA	ทั้งหมด
ประเภทของช่องรายการ	ทีวี & วิทยุ
ประเภทการค้นหา	การค้นหาเครือข่าย
ความแรง	80%
คุณภาพ	82%

Buttons on the right: การค้นหาช่องรายการ, ยกเลิก. Bottom navigation: OK เลื่อน, BACK กลับ.

3.2. หน้าจอจะทำการค้นหาช่องรายการ (Channel Search)



3.3. เมื่อค้นหาช่องรายการเรียบร้อยแล้ว ให้กดลูกศร "เลื่อนขวา" ไปที่เมนู เริ่มรับชม (Start Service) และกดปุ่ม OK ที่รีโมทคอนโทรล



3.4. หลังจากนั้นหน้าจอโทรทัศน์ จะกลับมารับชมภาพได้ปกติ



true visions **4K**
ULTRA HD

“ศึกฟุตบอลโลก ปีพ้า 2018”
ครั้งแรก ในระบบ 4K UHD

ติดตามได้ 24 ชม. ที่นี้ ช่อง 400
14 มิ.ย.- 15 ก.ค. นี้

สด! พิธีเปิด 14 มิ.ย. 21.00 น.
นัดเปิดสนาม รัสเซีย พบ ซาอุดี
14 มิ.ย. 22.00 น.

