

# คู่มือการใช้งาน



## IPTV User's Manual

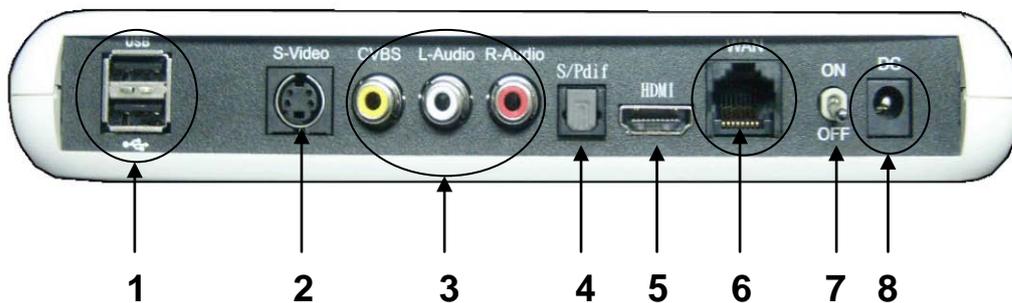
### Mesh Network Systems (MNS) Receiver



**ASC**  
Asla Super Channel

# MNS (Mesh Network Systems) STB User guide

## Layout & Connection



1. ช่องเสียบ USB
2. ช่องต่อภาพ
3. ช่องต่อภาพ และเสียง
4. สายเสียงแบบออกพติคอล
5. ช่องต่อสัญญาณ HDMI
6. ช่องต่อ Modem Router
7. สวิตช์ เปิด-ปิด
8. ช่องต่อไฟจาก Charger

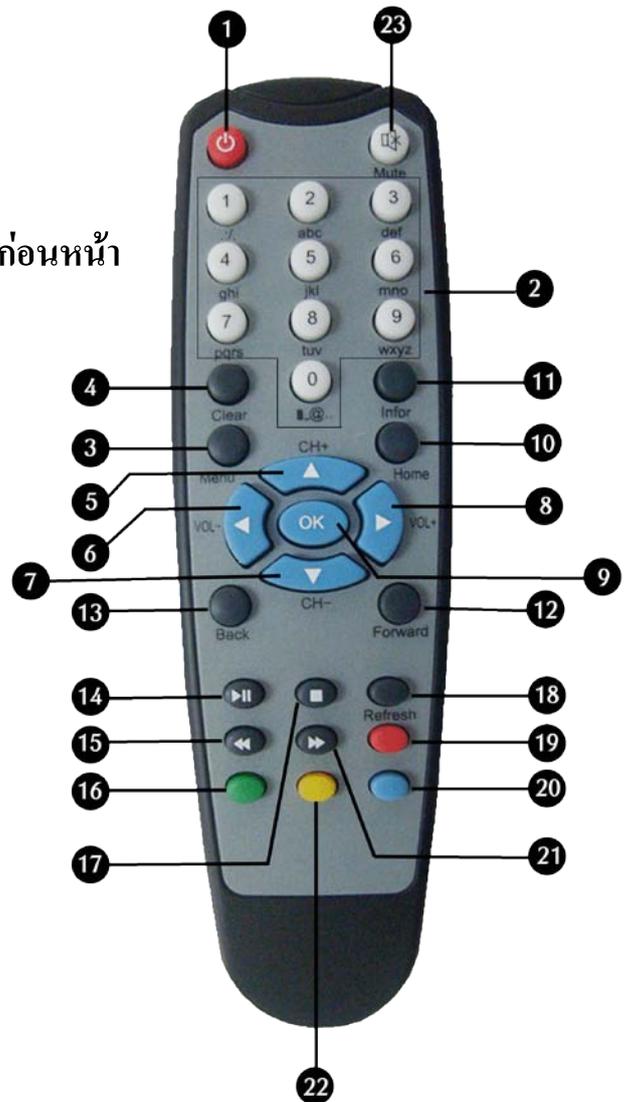


### อุปกรณ์ภายในกล่อง

1. หม้อแปลง
2. สายแลน (LAN)
3. รีโมทคอนโทรล
4. สายสัญญาณ AV
5. แบตเตอรี่ 2 ก้อน

# Remote Control Unit (RCU) Layout

1. ปุ่มกด เปิด-ปิด เครื่อง
2. ปุ่มกดเลือกช่องที่ต้องการรับชมโดยตรง
3. ปุ่มกดไปยัง เมนู Setup
4. ปุ่มกดลบ (Backspace)
5. ปุ่มกดลูกศรขึ้น : เปลี่ยนช่องไปยังช่องถัดไป
6. ปุ่มกดลูกศรซ้าย : ลดระดับเสียง
7. ปุ่มกดลูกศรลง : เปลี่ยนช่องรายการไปยังช่องก่อนหน้า
8. ปุ่มกดลูกศรขวา : เพิ่มระดับเสียง
9. OK : ยืนยันการเลือกฟังก์ชัน
10. Home : กลับสู่หน้าหลัก
11. Infor : จุด (.)
12. ห้ามใช้
13. Back : ปุ่มกดหยุดรับชม
14. ห้ามใช้
15. ห้ามใช้
16. ห้ามใช้
17. ห้ามใช้
18. ห้ามใช้
19. ห้ามใช้
20. ห้ามใช้
21. ห้ามใช้
22. ห้ามใช้
23. MUTE : ปุ่มกดปิดเสียงชั่วคราว



## ขั้นตอนการติดตั้ง IP BOX

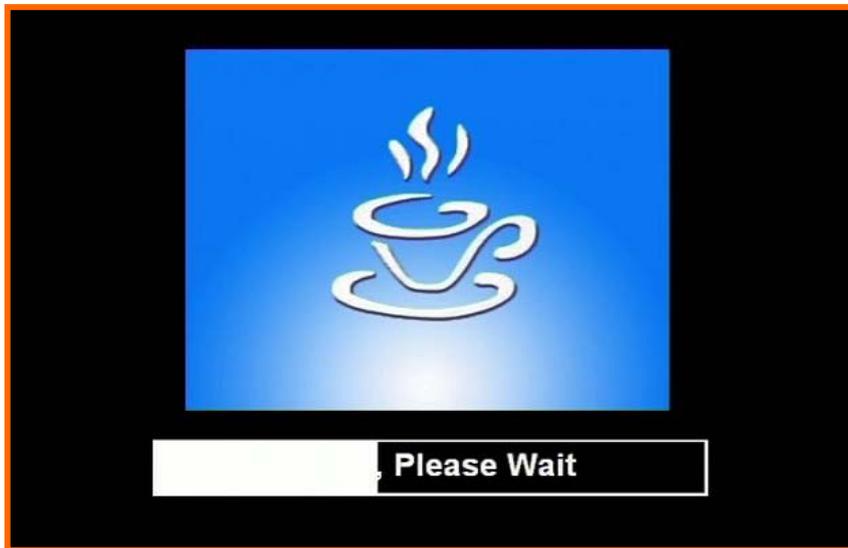
ขั้นตอนที่ 1 ต่อสาย LAN จาก Router ไปยัง Port LAN IP BOX 

ขั้นตอนที่ 2 ต่อสายภาพ และเสียง (AV) ออกจาก IP BOX ไปยังทีวีของท่าน

ขั้นตอนที่ 3 ต่อหม้อแปลงไฟ ไปที่ IP BOX เพื่อที่จะทำการเสียบปลั๊กไฟ

Option: ถ้าต้องการต่อระบบเสียงแบบ DIGITAL (SPDIF) ให้นำสายสัญญาณ DIGITAL (SPDIF) มาต่อยังสายสัญญาณที่กล่อง IP BOX ถ้าไม่ต้องการต่อเสียงแบบ DIGITAL ไม่จำเป็นต้องต่อสายสัญญาณนี้

ขั้นตอนที่ 4 เปิดสวิทซ์ที่กล่อง IP BOX ที่อยู่ด้านหลังกล่อง แล้วจะปรากฏหน้าจอ (ตามภาพที่ 1)



ภาพที่ 1

ขั้นตอนที่ 5 หลังจาก IP BOX โหลดเสร็จให้รอสักครู่ จะมีภาพขึ้นมาบนจอภาพ (ตามภาพที่ 2)



ภาพที่ 2

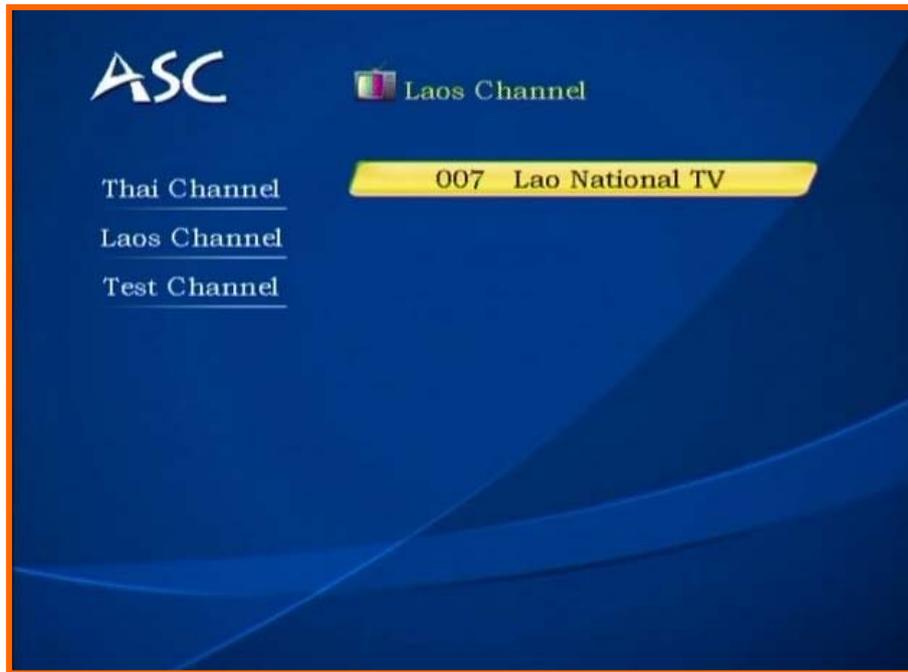
## วิธีการรับชม

ขั้นตอนที่ 1 เมื่อหน้าจอทีวีของท่านปรากฏตามภาพที่ 2 แล้วให้ท่านเลือกประเภทของช่องที่ท่านต้องการรับชมโดยการเลื่อนแท็บสีเหลือง   ไปยังประเภทช่องที่ท่านต้องการรับชม แล้วกดปุ่ม 

ขั้นตอนที่ 2 ท่านสามารถเลือกช่องที่ต้องการรับชมได้โดยการเลื่อน แท็บสีเหลือง ไปยังช่องที่ท่านต้องการรับชม โดยการกดลูกศรขวา  แท็บสีเหลืองจะเลื่อนไปยังช่องที่ 1 จากนั้นให้ท่านกดลูกศรขึ้น-ลง   เพื่อเลือกช่องที่ต้องการรับชมแล้วกดปุ่ม  (ตามรูปภาพที่ 3, 4, 5)



ภาพที่ 3



ภาพที่ 4



ภาพที่ 5

## ข้อควรรู้

หาก IPTV BOX เกิดมีปัญหาด้านภาพและเสียง ให้ทำการปิดและเปิดที่เครื่องรับสัญญาณใหม่อีกครั้ง

### ● การรับประกัน

1. กล่องรับสัญญาณรับประกัน 1 ปี
2. กรณีกล่องรับสัญญาณเกิดชำรุด หรือเสียหายให้ติดต่อที่บริษัทฯ หรือตัวแทน เพื่อแจ้งเรื่องและดำเนินการแก้ไขต่อไป
3. กรณีที่ลูกค้าทำการเปิดตัวกล่องรับสัญญาณเพื่อซ่อมหรือแก้ไขอุปกรณ์ใด ๆ ทางบริษัทฯ จะไม่รับผิดชอบ และถือว่าการรับประกันได้สิ้นสุดลงโดยทันที

### ● ลิขสิทธิ์

- บริษัทฯ ผู้ขายกล่องรับสัญญาณ มีหน้าที่ในการ ถ่ายทอด เผยแพร่ภาพไปยังผู้ชม
- ส่วนของรายการเป็นของเจ้าของเนื้อรายการ (Content Provider) จึงถือว่าเป็นข้อห้ามสำหรับผู้ชม ที่จะไม่เอาสัญญาณที่เผยแพร่ไปทำซ้ำ ดัดแปลง หรือแก้ไข เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ส่วนตนหรือทำธุรกิจ
- หากพบว่ามีกรกระทำดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ เจ้าของ Content อาจจะฟ้องร้อง เรียกค่าเสียหาย และให้เป็นความรับผิดชอบของลูกค้าผู้ที่จะผิดในการกระทำดังกล่าว และต้องรับผิดชอบทั้งคดีแพ่ง และอาญา ซึ่งเกิดจากการกระทำดังกล่าวข้างต้นอีกด้วย