



TCL多媒体 SCBC(战略客户业务中心)  
设计中心-平面设计室

平面设计制作规范表

基本内容

资料更新履历

		品牌		ACONATIC	销往地				
物料编码		72-WD12MS-X48Z1		机型/机芯		55D1291/1MS648F1T2A		E7-55D129FI-TH0W	
物料名称		说明书		销售型号		55RS541AN			

制作要求 工艺或使用方法

尺寸	143X210MM.
材质	80G paper (80克)
颜色要求	white word on the black background (黑)
是否折叠或装订要求	
是否送样	是

备注:

制作人	刘德勇	制作日期	2018-09-28
平面审核		硬件会签	
结构会签		业务/DQA 会 签	
软件会签			

# Aconatic

คู่มือการใช้งาน

LED TV

รุ่น 55RS541AN

คำแนะนำ

กรุณาศึกษาคู่มืออย่างละเอียด ก่อนทำการติดตั้งและใช้งาน โทรทัศน์

เก็บคู่มือนี้ไว้ใช้อ้างอิง

**บทที่ 1 : แนะนำผลิตภัณฑ์**

ขอควรระวัง .....	3
ผลิตภัณฑ์.....	3
แหล่งจ่ายไฟและปลั๊กไฟ.....	3
สายไฟและสายสัญญาณ.....	3
สภาพแวดล้อมในการใช้งาน.....	3
การทำความสะอาด.....	3
การแขวนโทรทัศน์บนผนัง.....	3
ข้อมูลสำคัญ .....	3
ปุ่มบนเครื่องโทรทัศน์ .....	4
ช่องเชื่อมต่อสัญญาณ .....	5
ฟังก์ชันรีโมทคอนโทรล .....	6

**บทที่ 2 : การใช้งานทั่วไป**

การเปิดเครื่อง.....	8
การปิดเครื่อง .....	8
การเชื่อมต่อเครือข่าย .....	9
การตั้งค่าเริ่มต้นในโรงงาน.....	9

**บทที่ 3 : การใช้งานหน้าโฮม**

การใช้งานหน้าโฮม - โทรทัศน์ .....	10
การใช้งานหน้าโฮม - แอปพลิเคชัน.....	10

**บทที่ 4 : เมนูการใช้งาน**

วิธีการเขย่าเมนู.....	11
วิธีการตั้งค่า.....	12
ภาพ .....	12
เสียง .....	12
ช่อง .....	13
เครือข่าย.....	13
ระบบ .....	14
แอปพลิเคชัน .....	14

**บทที่ 5 : ข้อมูลอื่นๆ**

ปัญหาและแนวทางการแก้ไข .....	15
การแก้ไขปัญหา.....	16
การติดตั้งขาโทรทัศน์.....	16

**ข้อควรระวัง**

อ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนการใช้งาน  
เก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อการใช้งานในอนาคต

**ผลิตภัณฑ์**

- ห้ามเปิดหรือบังคับช่องระบายอากาศบนฝาครอบด้านหลัง
- ห้ามนำสิ่งแปลกปลอม ใส่เข้าไปในเครื่องโทรทัศน์ผ่านทางรูของต่างๆ เพราะ อาจสัมผัสชิ้นส่วนที่มีกระแสไฟฟ้าอาจทำให้ชิ้นส่วนเสียหายได้
- อย่าซ่อมแซมเครื่องด้วยตนเองเพราะอาจทำให้เครื่องเสียหายได้
- ควรติดต่อศูนย์บริการเพื่อมาดำเนินการแก้ไข
- ไม่ควรใช้น้ำที่มีส่วนผสมน้ำจืดหรือโทรทัศน์โดยตรง เพราะอาจทำให้น้ำจืดมีรอยขีดข่วนได้
- ไม่ควรกระแทกหน้าจอ เพราะอาจทำให้น้ำจืดโทนทัศน์แตกหรือเกิดรอยร้าวได้

**แหล่งจ่ายไฟและปลั๊กไฟ**

- ควรถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบในดังต่อไปนี้
  - ถ้าไม่มีการใช้งานเป็นเวลานานๆ
  - หากสายไฟหรือปลั๊กไฟ ได้รับความเสียหาย
  - ทำตามคำแนะนำการติดตั้งผลิตภัณฑ์ หากมีความผิดปกติ
- ไม่ควรซ่อมแซมด้วยตนเองควรถอดปลั๊กออกก่อน จากนั้นให้ติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้าน
- หากอุปกรณ์ได้รับแรงกระแทกหรือชำรุดเสียหาย
- เมื่อไม่มีการเชื่อมต่อที่เต้ารับหรือ โทรทัศน์

**สายไฟและสายสัญญาณ**

- ไม่ควรรื้อสายไฟหรือสายสัญญาณ
- ไม่ควรนำวัสดุมาวางทับสายไฟและสายสัญญาณ
- ไม่ควรเสียบปลั๊กไฟกับแหล่งจ่ายไฟที่เกินกว่าที่กำหนด
- ไม่ควรให้สายไฟกับสายสัญญาณสัมผัสกับของความร้อน

**สภาพแวดล้อมในการใช้งาน**

- ไม่ควรติดตั้งโทรทัศน์ในพื้นที่ ที่ไม่มั่นคง
- ควรติดตั้ง โทรทัศน์ในที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก
- ไม่ควรติดตั้งโทรทัศน์ใกล้พื้นที่ที่มีความชื้นและความร้อนสูง
- เก็บให้ห่างจากแสงแดดโดยตรง
- โทรทัศน์จะต้องไม่ โคน้ำหรือวัตถุที่มีของเหลว
- ไม่ควรใช้งานในพื้นที่ ที่เต็มไปด้วยฝุ่น

- อุณหภูมิของเครื่องที่รับได้อุณหภูมิที่ 5 องศาเซลเซียส - 45 องศาเซลเซียส (41 องศาฟาเรนไฮด์ - 95 องศาฟาเรนไฮด์) ความชื้น 20% - 80% ไม่มีการควบแน่น อุณหภูมิภายใน -15 องศาเซลเซียส - 45 องศาเซลเซียส (5 องศาฟาเรนไฮด์ - 113 องศาฟาเรนไฮด์) ความชื้น 10% - 90% ไม่มีการควบแน่น

**การทำความสะดวก**

- หากมีสิ่งสกปรกเกาะ ให้ใช้น้ำฟ้านหนูหรือน้ำยาทำความสะอาดเช็ดที่หน้าจอ
- ไม่ควรนำสิ่งแปลกปลอมมาเช็ดทำความสะอาด
- ไม่ควรนำน้ำเปล่าหรือสารเคมีมาเช็ดทำความสะอาดหน้าจอ โทรทัศน์

**การแขวนโทรทัศน์บนผนัง**

คำเตือน : ในการติดตั้งนี้ควรใช้ 2 คนขึ้นไป เพื่อให้แน่ใจว่าการติดตั้งเป็นไปอย่างปลอดภัย กรุณาติดตั้งตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

- ตรวจสอบว่าผนังนั้นรองรับน้ำหนักกับขาแขวน โทรทัศน์หรือไม่
- ปฏิบัติตามคำแนะนำในการติดตั้งที่นำมาพร้อมกับขาแขวน
- ติดตั้ง โทรทัศน์บนผนังในแนวตั้ง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า สกรู สำหรับขาแขวนตรงกันหรือไม่
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งสายต่างๆ นั้นปลอดภัยต่อการใช้งานหรือไม่

คำแนะนำด้านความปลอดภัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องโทรทัศน์สามารถนำมาใช้ได้

**ข้อมูลสำคัญ**

หากโทรทัศน์ไม่อยู่ในตำแหน่งที่ไม่มั่นคง อาจเป็นอันตรายเนื่องจากการหล่นหรือ โดนกระแทก โดยเฉพาะกับเด็ก โดยสามารถหลีกเลี่ยงได้ดังนี้

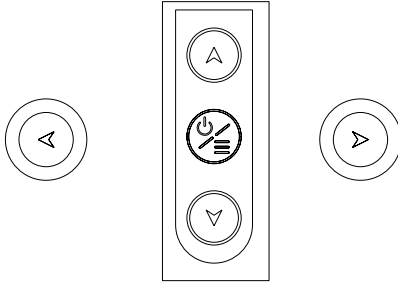
- ใช้ขาตั้งที่มากับโทรทัศน์
- ใช้เฉพาะเฟอร์นิเจอร์ที่สามารถรองรับโทรทัศน์ได้อย่างปลอดภัย
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรทัศน์ ไม่ได้ติดตั้งใกล้ขอบเฟอร์นิเจอร์
- ไม่วางโทรทัศน์บนเฟอร์นิเจอร์ที่สูงๆ (เช่น ตู้ หรือชั้นหนังสือ) โดยไม่ได้ยึดเฟอร์นิเจอร์กับโทรทัศน์
- ไม่วางโทรทัศน์บนผ้าหรือวัสดุอื่นๆ ที่วางไว้ระหว่าง โทรทัศน์ และเฟอร์นิเจอร์
- ให้ความรู้กับเด็กเกี่ยวกับอันตรายในการปีนเฟอร์นิเจอร์เพื่อเข้าถึง โทรทัศน์หรืออุปกรณ์ควบคุม

หมายเหตุ: รูปภาพที่มีอยู่ในเอกสารนี้มีไว้สำหรับคำแนะนำเท่านั้น

คำเตือน: แบตเตอรี่ไม่ควรสัมผัสกับความร้อนที่มากเกินไป เช่น แสงแดด ไฟ หรือสิ่งอื่นที่คล้ายคลึงกัน

## ปุ่มบนเครื่องโทรทัศน์

รูปภาพประกอบตัวอย่าง



### 1. ปุ่ม ▲/▼

กดปุ่ม ขึ้น / ลง ที่โทรทัศน์และรีโมทคอนโทรลใช้สำหรับค้นหาช่องรายการ โทรทัศน์ ค้นหาได้โดยการกดปุ่มนี้เพื่อไปยังช่องรายการ ก่อนหน้า/ถัดไป

### 2. ปุ่ม <|>

ปุ่ม ซ้าย / ขวา ที่โทรทัศน์และรีโมทคอนโทรลใช้สำหรับเลื่อน ซ้าย/ขวา เมื่อเข้าไปเลือกการตั้งค่า

### 3. ปุ่ม ≡ button








ปุ่มเปิดทีวีหรือสแตนด์บายทีวีหรือกดปุ่มเมนูหลักหรือกดเพื่อกลับไปไปยังเมนูก่อนหน้า

ก่อนที่จะป้อนเมนูให้กดค้างไว้สามวินาทีเพื่อแสดงแหล่งสัญญาณ กดค้างทีวีจะดับลง

หมายเหตุ: ตำแหน่งและชื่อของปุ่มฟังก์ชันและปุ่มเพาเวอร์ของทีวีอาจแตกต่างกันออกไปตามรุ่นทีวี

## ช่องเชื่อมต่อสัญญาณ

หมายเหตุ: ตำแหน่งและชื่อของช่องเชื่อมต่อสัญญาณบนโทรทัศน์ อาจแตกต่างกันไปตามผลิตภัณฑ์

- SPDIF** -  **ช่องเชื่อมต่อ SPDIF (ขาออก) ที่ด้านหลังของเครื่อง**  
 ช่องเชื่อมต่อ SPDIF สามารถใช้เชื่อมต่อกับเครื่องรับสัญญาณเสียงดิจิทัลที่รองรับ
- USB2.0** -  **ช่องเชื่อมต่อ USB 2.0 (ขาเข้า)**  
 ช่องสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB  
 หมายเหตุ: จำนวนของ USB บนโทรทัศน์อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามผลิตภัณฑ์
- LAN** -  **ช่องเชื่อมต่อ LAN**  
 ช่องสำหรับต่อสาย RJ45 เพื่อเชื่อมต่อกับโมเด็มภายนอกหรืออุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่าย
- HDMI1 -  
HDMI2 -  
or HDMI3** -  **ช่องเชื่อมต่อ HDMI1 หรือ HDMI2 หรือ HDMI3 (ขาเข้า)**  
 ช่องสำหรับเชื่อมต่อ HDMI (High-Definition Multimedia Interface) ใช้เชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์ เครื่องเล่นวีดีโอ กล้องรับสัญญาณดาวเทียม ฯลฯ เพื่อความละเอียดของภาพและเสียงที่คมชัด
- ANTENNA IN** -  **ช่องเชื่อมต่อเสาอากาศ (ขาเข้า)**  
 สามารถใช้เชื่อมต่อเสาอากาศภายนอก (ทั้งอะนาล็อกและสัญญาณดิจิทัล)
- AV IN** [
  - VIDEO** -
  - |
  - L** -
  - AUDIO**
  - |
  - R** -]  **ช่องเชื่อมต่อ Video + AV RCA mini (ขาเข้า)**  
 ช่องเสียบ AV สามารถใช้เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆเช่น เครื่องบันทึกวีดีโอ กล้อง ดีวีดี ตัวถอดรหัสเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม เครื่องเล่นดีวีดี หรือเครื่องเล่นเกมคอนโซล โดยสัญญาณภาพให้ใช้สายคอมโพสิตในการเชื่อมต่อวีดีโอ
- LINE OUT** -  **ช่องเชื่อมต่อ LINE OUT**  
 ใช้สายสัญญาณเสียง ขนาด 3.5 มม. เพื่อเชื่อมต่อทีวีกับเครื่องรับสัญญาณเสียงที่เข้ากันได้

## ฟังก์ชันรีโมทคอนโทรล










ฟังก์ชันส่วนใหญ่ของรีโมทคอนโทรลมีอยู่ในเมนูที่ปรากฏบนรีโมทคอนโทรล คุณสามารถใช้เพื่อเลื่อนดูเมนูต่างๆและตั้งค่าทั่วไปได้ทั้งหมด

หมายเหตุ: ตัวเลขและภาพประกอบในคู่มือการใช้งานนี้มีไว้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้นและอาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์ เช่น ฟังก์ชันบางอย่างอาจไม่สามารถใช้ได้กับบางรุ่น



- ปุ่ม เปิด / ปิด โทรทัศน์
- USB** ปุ่มเลือกสัญญาณจาก USB
- TV** ปุ่มเลือกรับสัญญาณ โทรทัศน์
- 0-9 buttons** ปุ่มกดหมายเลขของรายการ
- SOURCE** ปุ่มเลือกรับแหล่งสัญญาณ
- You Tube** ปุ่มเข้าแอปพลิเคชัน Youtube
- VOL +/-** ปุ่มควบคุมระดับเสียง
- CH +/-** ปุ่มเปลี่ยนช่องรายการ
- MUTE** ปุ่มสำหรับปิดเสียงโทรทัศน์
- INFO** ปุ่มแสดงข้อมูลรายการ โทรทัศน์
- APP** ปุ่มสำหรับเข้าแอปสตรีม
- HOME** ปุ่มสำหรับกลับคืนหน้าโฮม
- EPG** ปุ่มสำหรับเรียกดูคำแนะนำช่องรายการ โทรทัศน์
- MENU** ปุ่มเมนูสำหรับการตั้งค่า
- OK** ปุ่มเพื่อยืนยันรายการหรือการเลือกหรือการเข้าถึงระบบเป็นพิมพ์เมื่อป้อนข้อมูล เพื่อแสดงรายการหรือเข้าแอปพลิเคชัน
- ปุ่มเพื่อเลื่อน ขึ้น/ลง เมนู หรือเลือกตัวเลือกเมนู เปลี่ยนภาพ เพลงหรือวิดีโอ หรือเปลี่ยนช่องรายการ โทรทัศน์
- ปุ่มเพื่อเลื่อนเมนู เพื่อตั้งค่าฟังก์ชันและเปลี่ยนค่านอกจากนี้ยังสามารถใช้เพื่อเปิดเมนูย่อยที่เกี่ยวข้อง
- BACK** ปุ่มต้องการกลับไปทีเมนูก่อนหน้านี้ หรือเพื่อออกจากแอปพลิเคชัน
- EXIT** ปุ่มต้องการกลับไปทีเมนู หรือเพื่อออกจากแอปพลิเคชัน
- ZOOM-/ZOOM+** ปุ่ม ขยาย/ลด ขนาดภาพ
- TEXT** ปุ่ม เปิด/ปิด เทลเท็กซ์
- SLEEP** ปุ่มสำหรับตั้งเวลาพักหน้าจอ โทรทัศน์
- PRE-CH** ปุ่มสำหรับย้อนกลับไปยังช่องรายการก่อนหน้า
- FAV** ปุ่มสำหรับดูรายการที่ชื่นชอบ
- LIST** ปุ่มสำหรับแสดงช่องรายการ
- AD** ปุ่มสำหรับ เปิด / ปิด เสียงบรรยายภาพ AD ฟังก์ชัน
- REC** ปุ่มสำหรับการบันทึกของรายการทีวี
- SUBTITLE** ปุ่มสำหรับการเปิด/ปิดคำบรรยายภาพในทีวี
- Colored buttons** ปุ่มสำหรับการใช้งานในหมวดเพลงเทลเท็กซ์
  - ปุ่มสำหรับเลือกรูปภาพเพลง หรือวิดีโอ
  - ปุ่มสำหรับเริ่มเล่น
  - ปุ่มหยุดเล่นชั่วคราว
  - ปุ่มเพิ่ม/ลดความเร็ว
  - ปุ่มหยุดเล่น




-  ปุ่ม เปิด/ปิด เครื่อง
-  ปุ่มสำหรับเลือกแหล่งสัญญาณ
- OK** ปุ่มเพื่อขึ้นรายการหรือการเลือกหรือการเข้าถึงระบบเป็นพิมพ์เมื่อป้อนข้อมูลเพื่อแสดงรายการหรือเข้าแอปพลิเคชัน
-  ปุ่มเพื่อเลื่อน ขึ้น/ลง เมนู หรือเลือกตัวเลือกเมนู เปลี่ยนภาพ เพลงหรือวิดีโอ หรือเปลี่ยนช่องรายการ โทรทัศน์
-  ปุ่มเพื่อเลื่อนเมนู เพื่อตั้งค่าฟังก์ชันและเปลี่ยนค่านอกจากนี้ยังสามารถใช้เพื่อเปิดเมนูย่อยที่เกี่ยวข้อง
-  ปุ่มเมนูสำหรับการตั้งค่า
-  ปุ่มสำหรับกลับคืนหน้าโฮม
-  ปุ่มต้องการกลับไปเมนูก่อนหน้านี้ หรือเพื่อออกจากแอปพลิเคชัน
- USB** ปุ่มเลือกสัญญาณจาก USB
- EPG** ปุ่มสำหรับเรียกดูคำแนะนำช่องรายการ โทรทัศน์
- ZOOM** ปุ่ม ขยาย/ลด ขนาดภาพ
-  ปุ่มควบคุมระดับเสียง
-  ปุ่มสำหรับเข้าแอปสตรีม

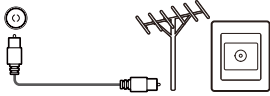


### การเปิดเครื่อง

ทำตามคำแนะนำในหน้านี้เกี่ยวกับวิธีเปิดโทรทัศน์ และรีโมทคอนโทรลก่อนที่จะทำตามหาอธิบายถึงวิธีใช้

ขั้นตอนการเริ่มใช้งาน

1. ใส่แบตเตอรี่ AAA สองก้อนลงในรีโมทคอนโทรล  
ข้อควรระวังในการใส่แบตเตอรี่:  
- ใส่เฉพาะแบตเตอรี่ที่ได้มาตรฐานเท่านั้น  
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณใช้ขั้วแบตเตอรี่ที่ถูกต้อง  
- ห้ามใช้งานแบตเตอรี่ใหม่ร่วมกับแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว  
- อย่าใส่แบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้  
- อย่าวางแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีความร้อนสูงเกินไป เช่น แสงแดดหรือไฟ ห้ามโยนใส่กองไฟ หรือลองเปิดดูอาจจะทำให้เกิดการรั่วหรือระเบิดได้  
- ถอดแบตเตอรี่ออกจากรีโมทคอนโทรลหากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน
2. ต่อสาย AC Plug เข้ากับโทรทัศน์จากนั้นจึงต่อเข้ากับไฟบ้าน  
(หมายเหตุ: หากสายไฟเชื่อมต่อกับโทรทัศน์แล้วสามารถต่อเข้ากับไฟบ้านได้เลย)  
- โทรทัศน์ของคุณต้องเชื่อมต่อเข้ากับไฟ AC เท่านั้น ห้ามเชื่อมต่อกับไฟ DC หากถอดปลั๊กออกจากเต้ารับอาจมีความเสี่ยงของไฟฟ้าช็อต  
หมายเหตุ: ตัวเลขที่แสดงค่าพลังงานของโทรทัศน์อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่น
3. การต่อสายอากาศภายนอกเข้ากับช่องต่อ ANTENNA / CABLE IN  
ที่ด้านหลังของชุดโทรทัศน์สามารถรับเสาอากาศ (75 OHM - VHF / UHF / cable) ที่เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกหรืออุปกรณ์อื่น ๆ ที่ติดตั้งไว้  
หมายเหตุ: หากคุณต้องการรับสัญญาณจากสายเคเบิลหรือเสาอากาศโปรดต่อสายเข้ากับเต้าเสียบ ANTENNA / CABLE IN ที่ด้านหลังของโทรทัศน์
4. เมื่อเปิดเครื่องทีวี่จะเข้าโหมดทีวีโดยตรง หรืออยู่ในโหมดพร้อมใช้งาน  
- หากมีไฟแสดงสถานะเปิดขึ้นเครื่องทีวี่จะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย  
กดปุ่ม  บนรีโมทคอนโทรลหรือบนทีวีเพื่อ เปิด/ปิด โทรทัศน์



### การปิดเครื่อง

- หากต้องการให้โทรทัศน์เข้าสู่โหมดสแตนด์บายให้กดปุ่ม  ที่รีโมทคอนโทรลแต่โทรทัศน์ยังคงเตรียมพร้อมในการทำงานอยู่
- หากต้องการปิดโทรทัศน์ให้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้าเสียบไฟ

## การเชื่อมต่อเครือข่าย



ทีวีของคุณต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อใช้งานฟังก์ชันทั้งหมด อาจมีการคิดค่าบริการข้อมูล โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณก่อนการใช้งานใดๆ

ในการใช้งานอินเทอร์เน็ต คุณต้องสมัครอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณ โดยทีวีของคุณสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายได้สองวิธี คือ

- ใข้สายค่อ RJ45 (LAN) ที่ด้านหลังเครื่อง
- ใข้เครือข่ายไร้สาย (WIFI)

**หมายเหตุ:** กำหนดนำต่อไปนี้เป็นวิธีปกติในการเชื่อมต่อ โทรทัศน์เข้ากับเครือข่ายแบบใช้สายหรือแบบไร้สาย วิธีการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่นของคุณ หากคุณมีคำถามใด ๆ เกี่ยวกับเครือข่ายของคุณ โปรดดูที่ ISP(ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต)

### การเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบใช้สาย

ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบใช้สาย

#### 1. สิ่งที่ต้องมีในการเชื่อมต่อ

- สายอินเทอร์เน็ตที่มีความยาวพอที่จะต่อเข้ากับทีวีของคุณ
- เราเตอร์หรือ โมเด็มที่มีพอร์ตอินเทอร์เน็ตที่พร้อมใช้งาน
- มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง
- มีพอร์ต อินเทอร์เน็ต (LAN) ที่ด้านหลังของทีวี

#### 2. เชื่อมต่อสายอินเทอร์เน็ตของคุณเข้ากับเราเตอร์และ ไปที่ พอร์ต อินเทอร์เน็ต ที่ด้านหลังของทีวี

#### 3. ตั้งค่าเครือข่าย เพื่อกำหนดค่าทีวี การเชื่อมต่อกับเครือข่าย ไร้สาย

### การเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สาย

#### 1. สิ่งที่ต้องมีในการเชื่อมต่อ

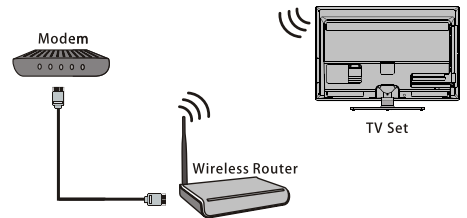
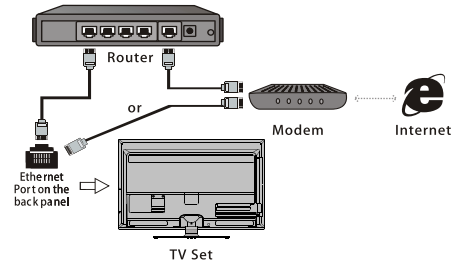
- เราเตอร์กระจายสัญญาณ ไร้สายความเร็วสูง
- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

#### 2. ตั้งค่าเครือข่าย เพื่อกำหนดค่าทีวี

**หมายเหตุ:** บางรุ่นอาจไม่มีโมดูลไร้สายภายในคุณสามารถใช้เครือข่าย

แบบไร้สายได้โดยการซื้อตัวรับสัญญาณไร้สายภายนอกต่อเข้ากับตัวรับ USB

ของทีวีอาจมีตัวรับสัญญาณไร้สายบางรุ่นที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกับทีวีได้







**Built-in wireless connection**

## การตั้งค่าเริ่มต้นใช้งาน

ครั้งแรกที่คุณเปิดหน้าจอโทรทัศน์การตั้งค่าเริ่มต้นจะปรากฏขึ้นซึ่งจะแนะนำขั้นตอนการตั้งค่าเริ่มต้น โดยปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอจนสิ้นสุดขั้นตอนการตั้งค่าเริ่มต้น เช่นการเลือกภาษา, การสแกนช่อง,และอื่น ๆ. ในแต่ละขั้นตอนให้เลือกหรือข้ามขั้นตอน ถ้าคุณข้ามขั้นตอนคุณสามารถตั้งค่าภายหลังจากเมนูการตั้งค่า

**หมายเหตุ:** หากการค้นหาลงชื่อสัญญาณเฉพาะช่องสัญญาณอะนาล็อกอาจเกิดจากบางพื้นที่การรับสัญญาณดังนั้นจึงไม่ได้รับการคุ้มครองจากผู้ผลิต

**หมายเหตุ:** คู่มือนี้ใช้สำหรับการใช้งานทั่วไป ตัวเลขและภาพประกอบในคู่มือการใช้งานนี้มีไว้เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น และอาจแตกต่างจากรูปลักษณะที่แท้จริงของผลิตภัณฑ์ และสำหรับบางรุ่นตัวเลือกบางอย่างไม่สามารถใช้งานได้ คุณสามารถเลือกคุณลักษณะทั้งหมดได้จากหน้าโฮม

1. กดปุ่ม  จะแสดงหน้าโฮม
2. กดปุ่ม  /  เพื่อเลือกไอคอนจากรายการบนหน้าจอ
3. กดปุ่ม **OK** เพื่อเข้าสู่ไอคอน
4. ออกจากเมนูให้กดปุ่ม 

### การใช้งานหน้าโฮม - โทรทัศน์

**แหล่งสัญญาณ:** เลือกแหล่งสัญญาณเข้าจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับทีวีผ่านทางพอร์ตต่างๆ เช่น TV, AV, HDMI1, HDMI2, HDMI3, USB เลือกแหล่งที่ต้องการแล้วกด **OK** เพื่อยืนยัน

**ตั้งค่า:** ปรับการตั้งค่าทีวีต่างๆ

### การใช้งานหน้าโฮม - แอปพลิเคชัน

**แอปพลิเคชันที่โดดเด่น:** กด  เพื่อเลือกจากนั้นกด **OK** เพื่อเข้า

**แอปล่าสุด:** แสดงแอปพลิเคชันล่าสุดที่ใช้งาน

**สมาร์ทโซน:** กด  เพื่อเลือกจากนั้นกด **OK** เพื่อเข้า

**คำเตือน:**

- กำหนดการตั้งค่าเครือข่ายก่อนที่จะใช้แอปพลิเคชัน Smart TV
- การตอบสนองหรืออาการหยุดชะงักอาจเกิดขึ้น ขึ้นอยู่กับเครือข่ายของคุณ
- หากคุณประสบปัญหาในการใช้แอปพลิเคชัน โปรดติดต่อผู้ให้บริการแอปพลิเคชัน
- แอปพลิเคชันอาจมีการอัปเดตอัตโนมัติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ใช้งาน
- บางแอปพลิเคชันอาจมีบริการจำกัดหรือไม่ได้รับการสนับสนุน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับข้อบังคับของผู้ผลิต
- การเปลี่ยนแปลงในเนื้อหาของแอปพลิเคชันอาจจะทำโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

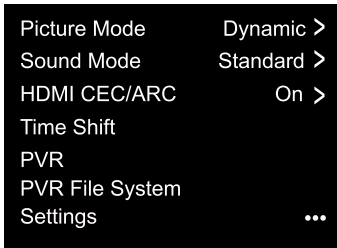
### วิธีการเข้าหน้าเมนู

หมายเหตุ: ฟังก์ชันบางอย่างอาจไม่มีในเมนูและสำหรับบางรุ่นจะไม่มีตัวเลือกนี้

ส่วนนี้จะค้นหาเมนูและการตั้งค่าเมนูของโทรทัศน์เมนูแต่ละเมนูจะมีค่าอธิบายและรายละเอียดเพื่อช่วยให้คุณสามารถใช้งานโทรทัศน์ได้สะดวก สามารถอ่านรายละเอียดดังนี้

1. ในโหมด TV โหมด ที่รีโมทคอนโทรล
2. กดปุ่ม เพื่อเลือกรายการที่ต้องการจากนั้นกดปุ่ม **OK /**  เพื่อเปิดเมนูย่อย
3. ในเมนูย่อยใหม่ และ **OK** เพื่อทำการปรับตั้งหรือใช้ / เพื่อเลือกรายการแล้ว **OK /**  เพื่อเข้าและใช้งานตามหน้าจอ
4. กดปุ่ม เพื่อกลับไปยังหน้าเมนูก่อนหน้า

รายการเมนูประกอบด้วยรายการด้านล่างนี้  
 ตั้งค่าภาพ, ตั้งค่าเสียง, HDMI CEC/ARC, Time Shift, PVR, ระบบไฟล์ PVR และการตั้งค่า



#### โหมดภาพ

กดปุ่ม **OK /**  เพื่อแสดงเมนูย่อย:  
 ใช้ เพื่อเลื่อนไปยังการตั้งค่าโหมดภาพ:  
 มาตรฐาน, กีฬา, ธรรมชาติ และส่วนบุคคล  
 จากนั้นกดปุ่ม **OK** เพื่อยืนยันการเลือก

#### โหมดเสียง

กดปุ่ม **OK /**  เพื่อแสดงเมนูย่อย:  
 ใช้ เพื่อเลื่อนดูการตั้งค่าโหมดเสียง:  
 มาตรฐาน, เพลงภาพยนตร์, เสียงชัดเจน และส่วนบุคคล  
 จากนั้นกดปุ่ม **OK** เพื่อยืนยันการเลือก

#### HDMI CEC/ARC

ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อค้นหาอุปกรณ์ CEC / ARC ที่เชื่อมต่อไปยังช่อง HDMI ในโทรทัศน์ของคุณ  
 การเปิดหรือปิด CEC / ARC

1. กด และเลือก **HDMI CEC / ARC**
2. กดปุ่ม **OK /**  เพื่อแสดงเมนูย่อยและใช้ เพื่อเลือกเปิดหรือปิดเพื่อเปิดหรือปิดใช้งาน **HDMI CEC / ARC**

หมายเหตุ: ฟังก์ชัน CEC ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์เชื่อมต่อและเป็นไปได้อาจมีอุปกรณ์บางตัวไม่สามารถทำงานร่วมกันได้ให้ศึกษาจากคู่มือผู้ใช้หรือผู้ผลิตเพื่อหาข้อมูลเพิ่มเติม

**Time Shift:** ช่วยให้คุณสามารถหยุดชั่วคราว, เดินหน้าและย้อนกลับรายการที่อยู่โดยยังคงเร็วที่จะช่วยให้คุณไม่ต้องพลาดส่วนใดส่วนหนึ่งของรายการโปรดของคุณ ก่อนที่คุณจะใส่ฟังก์ชันให้เชื่อมต่อ USB ทางด้านหลังโทรทัศน์ก่อนจากนั้นจึงจะใช้งานฟังก์ชันนี้ได้

#### หมายเหตุ:

- ก่อนที่คุณจะเสียบไดรฟ์ USB เข้ากับโทรทัศน์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้สำรองข้อมูลไว้ในไดรฟ์เพื่อหลีกเลี่ยงความผิดปกติและการสูญหายของข้อมูล เราขอแนะนำให้คุณใช้ไดรฟ์ USB ที่มีพื้นที่ว่างอย่างน้อย 1GB และความเร็วของดิสก์เร็วกว่า 5.0MB / วินาที
- ถ้าพื้นที่ว่างในไดรฟ์ USB มากขึ้นจะสามารถบันทึกได้นานขึ้น

#### PVR (เครื่องบันทึกวิดีโอส่วนบุคคล)

ช่วยให้คุณสามารถบันทึกรายการทีวีโปรดได้ ใช้งานกับไดรฟ์ USB เข้ากับโทรทัศน์

#### หมายเหตุ:

- คุณลักษณะนี้ใช้ได้เฉพาะสำหรับระบบบันทึกอัตโนมัติ
- ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อไดรฟ์ USB เข้ากับโทรทัศน์ตรวจสอบว่าคุณได้สำรองข้อมูลไว้ในไดรฟ์เพื่อหลีกเลี่ยงการสูญเสียข้อมูลสำคัญของคุณเนื่องจากเพื่อความปลอดภัยที่คาดไม่ถึง
- หนວວາມຈໍາ USB ທີ່ໃຫຍ່ຂຶ້ນຈະທໍາໃຫ້ຈຸນລະທໍາ ການບັນທຶກຍາວນານຂຶ້ນ
- ถ้าคุณต้องการเปลี่ยนช่องสัญญาณหรือแหล่งสัญญาณระหว่างการบันทึกให้เก็บข้อมูลการบันทึกไว้ก่อนเปลี่ยนช่องหรือแหล่งที่มา
- ทีวีไม่สามารถเล่นไฟล์ได้ตามปกติถ้าไฟล์เกินข้อจำกัดหรือระบบไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์หรือไม่สามารถถอดรหัสไฟล์ได้
- ห้ามปลดการเชื่อมต่อ USB drive เมื่อระบบกำลังอ่านไฟล์หรือส่งข้อมูลมิฉะนั้นระบบหรือไดรฟ์อาจเสียหาย

#### ระบบไฟล์ PVR

กดปุ่ม เพื่อเลือก PVR File System จากนั้นกดปุ่ม **OK** หรือทิศทางขวาเพื่อเข้า  
 กดปุ่ม เพื่อเลือก Check PVR  
 ตัวเลือกระบบไฟล์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** เพื่อยืนยัน

**วิธีการตั้งค่า**

เมนูการตั้งค่าช่วยให้คุณสามารถกำหนดค่าโทรทัศน์ได้กับความต้องการของคุณ สำหรับรายละเอียดโปรดดูการตั้งค่าระบบ

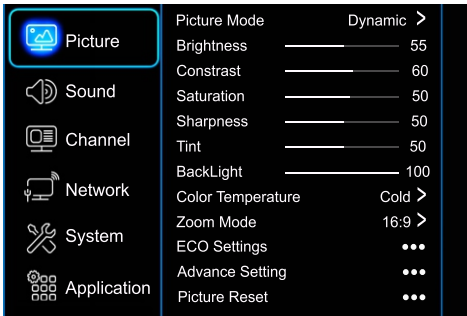
**การใช้งานการตั้งค่าระบบ**

เมนูการตั้งค่าช่วยให้คุณสามารถกำหนดค่าโทรทัศน์ด้วยการตั้งค่าของคุณ

กด **≡** ภายใต้อิคอนโทรทัศน์และเลือกการตั้งค่า, จากนั้นกด **OK** เพื่อแสดงตัวเลือก: ภาพ เสียง ช่องรายการ เครื่องใช้ระบบและแอปพลิเคชัน

**ภาพ**

เมนูเพื่อปรับภาพ ตั้งค่าภาพที่ดีที่สุดตามความต้องการของคุณ ประเภทของรายการที่คุณกำลังดูและสภาพแวดล้อมโรงการรับชม



เลือกการตั้งค่า > รูปจากนั้นเลือกเมนูรูปภาพ ปรากฏทางคานขวาพร้อมกับตัวเลือกต่อไปนี้ กด ▶ เพื่อเข้าและใช้ ▲/▼ เพื่อเลือกตัวเลือก

**หมายเหตุ:** บางตัวเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้สำหรับบางรุ่น

โหมด ตัวเลือกบางตัวอาจปรากฏในส่วนถัดไปของเมนูภาพคุณสามารถกด ▲/▼ เพื่อเปลี่ยน

**โหมดรูปภาพ:** ใช้ ◀/▶ เพื่อเลื่อนดูภาพ

การตั้งค่าโหมด: มาตรฐาน, ไดนามิก, ธรรมชาติ, กีฬา และส่วนบุคคล

**ความสว่าง:** ปรับความสว่างของภาพ

**คอนทราสต์:** ปรับความแตกต่างระหว่างแสงและพื้นที่มืดของภาพ

**ความอิมตัว:** ปรับความเข้มของสี

**ความคมชัด:** ปรับความกรอบของขอบในภาพ

**Backlight:** ปรับความสว่างของแสงด้านหลังทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแสงไฟในห้องฉาย

**Tint:** ปรับความสมดุลระหว่างสีแดงและสีเขียว

**อุณหภูมิสี:** ปรับอุณหภูมิสี

ของภาพ ใช้ ◀/▶ เพื่อเลื่อนดูสี

การตั้งค่า: ปกติ อุ่น และ เย็น

**โหมดชม:** ใช้ ◀/▶ เพื่อเลือกขนาดภาพ

**หมายเหตุ:** ขอแนะนำให้ใช้โหมดแบบเต็มหน้าจอ

อย่าใช้โหมดการแสดงผลที่มีแถบสีค่าทั้งสองด้านของภาพ (เช่น 4: 3) เป็นเวลานานมีเมื่อนั้นหน้าจอทีวีอาจเสียหายได้

**การตั้งค่า ECO:** กดปุ่ม **OK** / ▶ เพื่อแสดงเมนูย่อย

**การประหยัดพลังงาน:** ตั้งค่าไฟงั้นประหยัดพลังงาน เป็น **On** หรือ **Off**

**การตั้งค่าขั้นสูง:** กดปุ่ม **OK** / ▶ เพื่อแสดงเมนูย่อย

ใช้ ▲/▼ เพื่อเลือกรายการเช่น สดสัญญาณรบกวน เพื่อปรับการรับภาพที่ชัดเจนขึ้น

**หมายเหตุ:** ตัวเลือกที่เสนอนั้นขึ้นอยู่กับรายการที่คุณกำลังรับชมอยู่

**รีเซ็ตภาพ:** เลือกเพื่อรีเซ็ตการตั้งค่าภาพไปที่

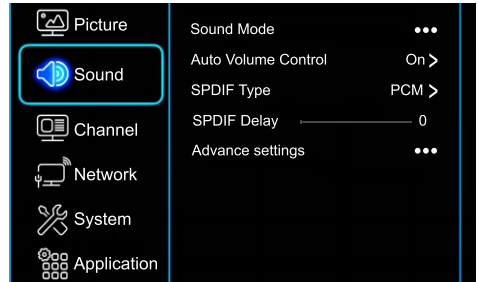
ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

**เสียง**

เลือกการตั้งค่า > เสียงแล้วเลือกเมนูเสียง

ปรากฏทางคานขวาพร้อมกับตัวเลือกต่อไปนี้ กด ▶

เพื่อเข้าและใช้ ▲/▼ เพื่อเลือกตัวเลือก



**หมายเหตุ:** บางตัวเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้สำหรับบางรุ่น

ตัวเลือกบางตัวอาจปรากฏในส่วนถัดไปของเมนูเสียงของคุณสามารถกด ▲/▼ เพื่อเปลี่ยน

**โหมดเสียง:** กดปุ่ม **OK** / ▶ เพื่อแสดงรายการตัวเลือก

ใช้ ▲/▼ เพื่อเลือกชนิดของเสียงจากรายการ: มาตรฐาน เพลง ภาพยนตร์ เสียงใส และส่วนตัว

**การควบคุมระดับเสียงโดยอัตโนมัติ:** เลือก **On** โหมดเพื่อลด

การรบกวนระดับเสียงระหว่างช่วงพักโฆษณาและชายเสียงให้มีความนุ่มนวลมากขึ้น

**SPDIF:** เชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสียงผ่านเอาต์พุต SPDIF เลือกประเภท SPDIF และกดปุ่ม **OK / ►** เพื่อแสดงชนิดของเสียงจากรายการสำหรับรายการดิจิทัล

- หากรายการปัจจุบันส่งเสียงในรูปแบบ Dolby คุณสามารถเลือก PCM หรือ Dolby ได้

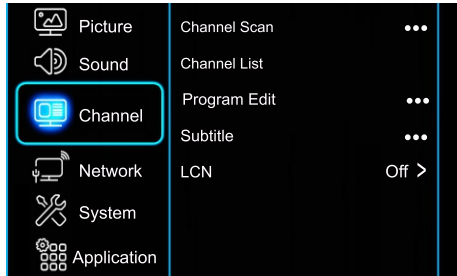
**หมายเหตุ:** ตัวเลือกที่คุณเลือกขึ้นอยู่กับโปรแกรมที่คุณกำลังดูอยู่ หากคุณเลือก PCM และเอาต์พุตเสียงอยู่ข้างหน้าของภาพ คุณสามารถเลือกได้ SPDIF delay จากเมนูเสียงและกด **◀/►** เพื่อปรับเวลาช้าขึ้นเพื่อปรับเสียงให้สอดคล้องกับภาพ

**SPDIF Delay:** ถ้าเอาต์พุตเสียงไม่ตรงกับภาพกด **◀/►** เพื่อเสียงให้สอดคล้องกับภาพ

**การตั้งค่าขั้นสูง:** กดปุ่ม **OK / ►** เพื่อแสดงเมนูย่อย ใช้ **▲/▼** เพื่อเลือกรายการเช่น เลือกสมมูลเพื่อปรับให้ได้เสียงที่นุ่มนวลขึ้น

**หมายเหตุ:** ตัวเลือกที่นำเสนอขึ้นอยู่กับรายการที่คุณรับชม

**ช่อง**  
เลือกการตั้งค่า > ช่องแล้วเลือกเมนูช่องปรากฏทางด้านขวาพร้อมกับตัวเลือกต่อไปนี้ กด **►** เพื่อเข้าและใช้ **▲/▼** เพื่อเลือกตัวเลือก



**การสแกนช่อง:** กดปุ่ม **OK / ►** เพื่อแสดงการสแกนช่อง สแกนสัญญาณอนาล็อกด้วยตนเอง: ค้นหาช่องด้วยตนเองในโหมดค้นหาอัตโนมัติที่ได้รับหลังจากค้นหาอัตโนมัติ สแกนสัญญาณดิจิทัลด้วยตนเอง: ค้นหาช่องด้วยตนเองในโหมดดิจิทัลที่ไม่ได้รับหลังจากค้นหาอัตโนมัติ สแกนอัตโนมัติ: เลือก อนาล็อก ดิจิตอล และ อนาล็อก + ดิจิตอล จากนั้นกด **OK / ►** เพื่อเริ่มกระบวนการค้นหาโดยอัตโนมัติ การค้นหาอาจใช้เวลาสักครู่ ระหว่างกระบวนการนี้คุณสามารถทำได้ กดตกลงเพื่อยกเลิกการตั้งค่าได้

**รายการช่อง:** กดปุ่ม **OK / ►** เพื่อแสดงรายการช่องต่างๆ

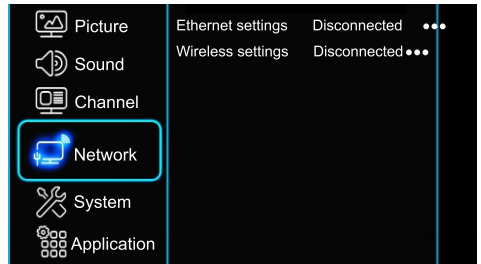
**แก้ไขรายการช่อง:** กด **▲/▼** เพื่อเลือกแก้ไขรายการช่องและกดปุ่ม **OK** เพื่อเข้าเมนูย่อย กด **▲/▼** เพื่อเลือกช่องรายการที่คุณต้องการแก้ไข

**คำบรรยาย:** ช่วยให้คุณบรรยายสำหรับช่องทีวีดิจิทัล โดยเลือก คำบรรยาย จากนั้นกดปุ่ม **OK / ►** เพื่อแสดงเมนูย่อย **เมนูย่อยคำบรรยาย:** กดปุ่ม **OK / ►** เพื่อเข้าจากนั้น กด **▲/▼** เพื่อเปิดหรือปิดคำบรรยาย เมื่อดังกล่าวคำบรรยายเป็นเปิดคุณ คำบรรยายจะแสดงบนช่องทีวีระบบดิจิทัล

**LCN:** เปิดและปิดการเรียงช่องรายการ

**เครือข่าย**

คุณสามารถตั้งค่าทีวีเพื่อสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้ผ่านเครือข่ายท้องถิ่น (LAN) โดยใช้สายหรือการเชื่อมต่อแบบไร้สาย



การตั้งค่าอีเทอร์เน็ต:

- คุณสามารถต่อโทรทัศน์เข้ากับสาย LAN โดยใช้สายเคเบิลได้ 3 วิธี
- คุณสามารถต่อโทรทัศน์เข้ากับสาย LAN โดยเชื่อมต่อพอร์ต LAN บนโทรทัศน์เข้ากับโมเด็มภายนอกโดยใช้สาย Cat 5
  - คุณสามารถต่อโทรทัศน์เข้ากับสาย LAN โดยการเชื่อมต่อพอร์ต LAN บนโทรทัศน์ของคุณเข้ากับ IP ซึ่งเชื่อมต่อกับโมเด็มภายนอกโดยใช้สาย Cat 5 สำหรับเชื่อมต่อ
  - คุณสามารถเชื่อมต่อโทรทัศน์เข้ากับสาย LAN ได้โดยขึ้นอยู่กับเครือข่ายของคุณโดยการเชื่อมต่อพอร์ต LAN บนโทรทัศน์โดยตรงกับตัวเสียบบนผนังของเครือข่ายใช้ Cat 5 สายโปรดทราบว่าแทนเสียบบนผนังคิดอยู่กับ โมเด็มหรือเราเตอร์ที่อื่นในบานของคุณ เลือกการตั้งค่า> เครือข่ายแล้วเลือกการตั้งค่าอีเทอร์เน็ต เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบมีสาย

**การตั้งค่าไร้สาย:**

หากต้องการเชื่อมต่อโทรทัศน์เข้ากับเครือข่ายแบบไร้สายคุณต้องใช้เราเตอร์ไร้สายหรือไม่ดี **หมายเหตุ:** หากโทรทัศน์ของคุณไม่มีการเชื่อมต่อแบบไร้สาย จากนั้นคุณต้องมี USB Wireless แบบไร้สายเชื่อมต่อเข้ากับโทรทัศน์ของคุณ

เลือกการตั้งค่า > เครือข่ายแล้วเลือกแบบไร้สาย เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบไร้สาย

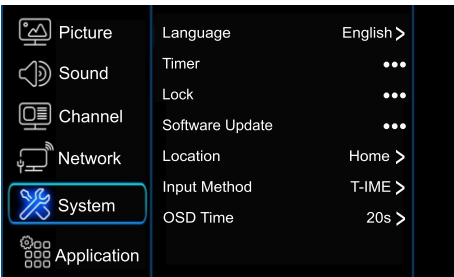
WiFi: เลือก WiFi และกดปุ่ม **OK** / **▶** เพื่อเข้าใช้งานนั้นกด **▲/▼** เพื่อเลือกจุดเชื่อมต่อโดยโทรทัศน์จะปรากฏขึ้น เลือกการเข้าถึงที่มีไอคอนนั้นกด **OK** เพื่อเชื่อมต่อโทรทัศน์

**หมายเหตุ:**

- หากคุณเลือกจุดเชื่อมต่อที่ได้รับการป้องกันคุณจะต้องบอกรหัสผ่านที่ตรงกัน กด **OK** ที่ปุ่มรีโมทคอนโทรลเพื่อแสดงเป็นพินเพื่อเปิดใช้งาน
- ชุดนี้ยังมีกำหนดหน่วยความจำในการเข้าถึงอยู่ซึ่งช่วยให้โทรทัศน์ของคุณเชื่อมต่อไวรัลเร็วยิ่งขึ้น

**ระบบ**

เลือกการตั้งค่า> ระบบจากนั้นเลือกเมนูระบบปรากฏทางคานขวาพร้อมกับตัวเลือกต่อไปนี้ กด **▶** เพื่อเข้าและใช้ **▲/▼** เพื่อเลือกรายการ



**ภาษา:** กดปุ่ม **OK** / **▶** เพื่อแสดงรายการภาษา และใช้ **▲/▼** เพื่อเลือกภาษา  
**ตั้งเวลา:** เมนูตัวจับเวลาช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าโซนเวลาในโทรทัศน์ของคุณได้

**นาฬิกา:** คุณสามารถตั้งระยะเวลาหลังจากที่ทีวีปิดเครื่องโดยอัตโนมัติที่เวลาใดรายการนี้

**ตัวตั้งเวลาปิดเครื่อง:** ตั้งระยะเวลาหลังจากที่ซูดทีวีเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย ใช้ **▲/▼** เพื่อตั้งระยะเวลา (สูงสุด 180 นาที) เมื่อต้องการปิดการใช้งานนี้ให้เลือกปิด

**ล๊อค:** เมนูนี้สามารถควบคุมฟังก์ชันสำหรับล๊อคของโทรทัศน์ได้

**หมายเหตุ:** ในครั้งแรกที่คุณเข้าสู่เมนูล๊อคคุณจำเป็นต้องตั้งรหัสผ่าน

- ล๊อคระบบ: กด **▲/▼** เพื่อเลือก **On** เพื่อล๊อคระบบ
- ล๊อคของรายการ: ตัวเลือกนี้จะช่วยให้คุณล๊อคโปรแกรมได้
- ระดับความเหมาะสมของรายการ: ตัวเลือกนี้จะช่วยให้คุณล๊อคการรับชมและเลือกระดับความเหมาะสมของรายการได้

กด **OK** / **▶** เพื่อแสดงเมนูการจัดอันดับผู้ปกครอง จากนั้นกด **▲/▼** เพื่อปรับ.

- **Front Panel Lock:** กด **▲/▼** เพื่อเลือก **On** เพื่อล๊อคปุ่ม
- **เปลี่ยนรหัสผ่าน:** ตัวเลือกนี้จะช่วยให้คุณสามารถทำการเปลี่ยนรหัสผ่าน กดปุ่ม **OK** / **▶** เพื่อเข้าจากนั้นกด **OK** เพื่อแสดงเป็นพินและบอกรหัสผ่านใหม่สองครั้ง

**อัปเดตซอฟต์แวร์:** เลือกระบบ> การอัปเดตซอฟต์แวร์ กด **OK** / **▶** เพื่อเข้า

**อัปเดตระบบ:** ช่วยให้คุณสามารถอัปเดตระบบได้  
**Network Update:** ช่วยให้คุณสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์รุ่นล่าสุดจากอินเทอร์เน็ตได้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบไร้สายหรือไม่จากนั้นเลือก Network Update และกด **OK** เพื่อบอจกนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดำเนินการต่อ เมื่อมีซอฟต์แวร์เวอร์ชันใหม่แถบความคืบหน้าจะปรากฏขึ้น เมื่อการดาวน์โหลดเสร็จสิ้นโทรทัศน์จะเปลี่ยนเป็นสีฟ้าและอัปเดตซอฟต์แวร์

**หมายเหตุ:** ห้ามปิดหรือถอดปลั๊กโทรทัศน์จนกว่าการอัปเดตจะเสร็จสมบูรณ์ รักษาเครือข่ายที่เชื่อมต่อไว้ระหว่างการอัปเดต

**USB Update:** ช่วยให้คุณสามารถติดตั้งซอฟต์แวร์เวอร์ชันล่าสุดจากพอร์ต USB โดยเลือก USB Update แล้วกด **OK** เพื่อเข้าจากนั้นทำตามบนหน้าจอคำแนะนำเพื่อดำเนินการติดตั้งต่อ

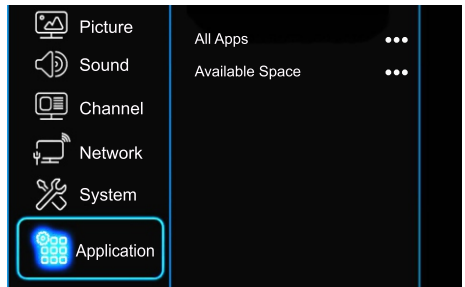
**OAD Update:** ค้นหาช่องทางการอัปเดตเพื่อตรวจสอบข้อมูลและอัปเดตระบบ

- **รีเซ็ตเริ่มต้นจากโรงงาน:** ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าโทรทัศน์เป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน นอกจากนี้ยังมีข้อมูลเกี่ยวกับทีวีเซตเวอร์ชันปัจจุบัน

กำหนด: ใช้ **▲/▼** เพื่อเลือก บ้านหรือร้านค้า

**วิธีการบ่อนข้อมูล:** โทรทัศน์นี้สนับสนุนการบ่อนข้อมูล T-IME **OSD Time (เวลา OSD):** ตั้งเวลาแสดงผลหน้าจอ

**แอปพลิเคชัน**  
 เลือกการตั้งค่า> แอปพลิเคชันจากนั้นเลือกแอปพลิเคชันพร้อมกับตัวเลือกต่อไปนี้ กด **▶** เพื่อเข้าเมนูย่อยและกด **▲/▼** เพื่อเลือก



**แอปทั้งหมด:** กด **OK** เพื่อแสดงข้อมูลแอปฯ ทั้งหมด

**พื้นที่ว่าง:** กด **OK** เพื่อแสดงพื้นที่ว่าง

## ปัญหาและแนวทางการแก้ไข

หมายเหตุ: ปัญหาและแนวทางแก้ไข 1 ถึง 2 สำหรับทีวีรุ่นที่มีฟังก์ชันเครือข่าย เท่านั้น

1. ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่าย
  - ตรวจสอบว่าทีวีของคุณเชื่อมต่อกับเครือข่ายหรือไม่
  - รีบูตโทรทัศน์
  - ปรึกษาผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณเพื่อยืนยันการเชื่อมต่อแล้ว โปรดดูที่คู่มือการใช้งานของเราเตอร์ของคุณ ให้ตรวจสอบว่าโทรทัศน์ของคุณเชื่อมต่อกับเราเตอร์ ถ้าเราเตอร์มีการเชื่อมต่อกันและเปิดเครื่อง ให้ลองเปลี่ยนเราเตอร์และเครือข่ายใหม่และใช้อุปกรณ์ตัวอื่นเพื่อการทดสอบ หากปัญหาของคุณยังคงอยู่ให้ลองปรึกษาผู้บริการ
2. ไม่สามารถเล่นวิดีโอได้อย่างต่อเนื่อง
  - วิดีโอจาก USB flash drive ของคุณอาจเป็นผลมาจากการส่งข้อมูลหรือการส่งรหัสมากเกินไป โทรทัศน์ของคุณจะเข้ารหัสได้
  - วิดีโอที่ความไหลจากอินเทอร์เน็ตหรือวิดีโอออนไลน์อาจเกิดจากแบนด์วิดท์ที่ต่ำกว่าโทรทัศน์ของคุณ เครือข่ายจำเป็นต้องมีความเร็วในการรับส่งข้อมูลสูง
  - วิดีโอออนไลน์
  - เวลาการใช้อินเทอร์เน็ตสูงสุดอาจส่งผลต่อแบนด์วิดท์ ตรวจสอบว่ามีคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นใช้งานด้วยหรือไม่
  - เครือข่ายยังใช้งานได้เนื่องจากอาจใช้งานอยู่ up bandwidth โดยเฉพาะอย่างยิ่งถ้ามีการดาวน์โหลดหรือเล่นวิดีโอออนไลน์
  - วิดีโออาจเล่นไม่ต่อเนื่อง ไม่ใช่ปัญหาของโทรทัศน์หรือเครือข่ายของคุณ
3. เมื่อเชื่อมต่อฮาร์ดดิสก์สองตัวเข้าด้วยกันในเวลาเดียวกัน โทรทัศน์อาจจะไม่รองรับในบางครั้ง
  - ฮาร์ดดิสก์แบบพกพาที่ใช้พลังงานเป็นจำนวนมากอาจทำให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับแหล่งจ่ายไฟได้ เราแนะนำการใช้ฮาร์ดดิสก์ที่มีแหล่งจ่ายไฟแยก หรือใช้ฮาร์ดดิสก์ที่ใช้พลังงานต่ำ
4. วิดีโอจากฮาร์ดดิสก์พกพา (USB) เมื่อเล่นแล้วไม่มีเสียง
  - รูปแบบเสียงของวิดีโอในฮาร์ดดิสก์ของคุณไม่สามารถใช้งานกับทีวีของคุณ
5. วิดีโอบางรายการไม่สามารถเล่นได้
  - รูปแบบของวิดีโออาจไม่สามารถเล่นกับTV โดยเฉพาะอย่างยิ่ง โดยบางชนิดของกล่องจะมีโปรโตคอลส่วนตัวของรูปแบบซึ่งไม่สามารถทำงานร่วมกับทีวีของคุณได้
6. วิดีโอจะหยุดเล่นครึ่งทาง
  - ข้อผิดพลาดอาจเกิดขึ้นเมื่อคัดลอกวิดีโอหรือบีบอัด ดังนั้นจึงอาจจะหยุดเล่น โดยอัตโนมัติระหว่างการเล่น
7. การอัปเดตซอฟต์แวร์ใหม่
  - ไม่มีการดึงปลั๊กไฟขณะมีการอัปเดตซอฟต์แวร์
  - หลีกเลี่ยงการทำงานใดๆ กับรีโมทคอนโทรล เมื่ออัปเดตซอฟต์แวร์
  - รอระยะเวลาการอัปเดตซอฟต์แวร์อาจใช้เวลานาน
8. หลังจากไม่มีการเปลี่ยนแปลงของหน้าที่วิดีโออัปเดตซอฟต์แวร์
  - ในการอัปเดตซอฟต์แวร์อาจไม่เพียงพอ แค่ปรับปรุงหรือเพิ่มฟังก์ชันใหม่ แต่ยังไม่ปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องรับโทรทัศน์โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงหน้าที่อย่างชัดเจน นอกจากนี้อาจไม่มีการเปลี่ยนแปลงกับผู้ใช้



### การแก้ไขปัญหา

ปัญหาส่วนที่คุ้นพบกับทีวีอาจแก้ไขได้โดยการให้คำปรึกษาในรายการแก้ไขปัญหาคือไปนี้

#### ไม่มีภาพไม่มีเสียง

1. ตรวจสอบว่าฟิวส์หรือเบรกเกอร์ทำงานอยู่หรือไม่
2. เสียบปลั๊กแรงไฟฟ้าอื่นเข้ากับเต้าเสียบเพื่อให้ตรวจสอบว่าทำงานหรือเปิดอยู่
3. ปลั๊กไฟไม่ได้สัมผัสกับปลั๊กไฟ
5. ตรวจสอบแหล่งสัญญาณ

#### ไม่มีสี

1. เปลี่ยนระบบสี
2. ปรับความอิ่มตัว ลองใช้ช่องอื่นอาจเป็นมาจากช่องสัญญาณที่ได้รับ

#### รีโมทคอนโทรลไม่ทำงาน

1. เปลี่ยนแบตเตอรี่
2. แบตเตอรี่ไม่ได้ติดตั้งอย่างถูกต้อง

#### ไม่มีภาพเสียงปกติ

1. ปรับความสว่างและความคมชัด
2. ความล้มเหลวในการออกอากาศอาจเกิดขึ้นได้

#### ภาพปกติไม่มีเสียง

1. กดปุ่ม ► เพื่อเพิ่มระดับเสียง
2. ระดับเสียงถูกตั้งค่าให้ปิด กดปุ่มปิดเสียงเพื่อเรียกคืนเสียง
3. เปลี่ยนระบบเสียง
4. ความล้มเหลวในการออกอากาศอาจเกิดขึ้นได้มักเกิดจาก

#### มีภาพเป็นช่วงๆจากสัญญาณรบกวน

การรบกวนจากในพื้นที่ต้องปรับสายอากาศให้ลดการรบกวน ฉากเสาอากาศอยู่ในบริเวณที่สัญญาณอ่อน ภาพอาจมีการซ้อนทับกันเมื่อสัญญาณอ่อนมาก ๆ อาจจำเป็นต้องติดตั้งเสาอากาศพิเศษเพื่อแก้ไขการเชื่อมต่อสัญญาณ

1. ปรับตำแหน่งและทิศทางของอุปกรณ์ภายใน /เสาอากาศกลางแจ้ง
2. ตรวจสอบการต่อสายอากาศ
3. ปรับช่องสัญญาณให้ละเอียดหรือลองใช้ช่องอื่นในการแพร่ภาพ

#### ภาพเป็นจุด

จุดสีดำหรือเส้นแนวอนปรากฏขึ้นหรือภาพกระพือหรือลอยซึ่งมักเกิดจากการรบกวนจาก การทำงานเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ

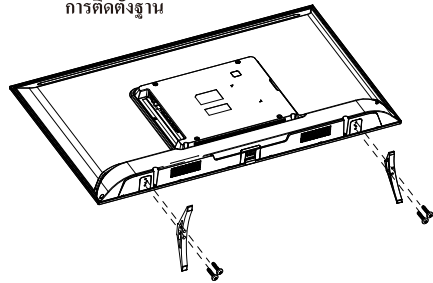
#### ภาพซ้อน

ภาพซ้อนอาจเกิดจากสัญญาณโทรทัศน์สองเส้นทาง คือทางตรงส่วนอีกทางหนึ่งจะถูกสะท้อนจากอาคารสูงหรือวัตถุอื่น ๆ การเปลี่ยนทิศทางหรือตำแหน่งของเสาอากาศอาจปรับปรุงได้

#### สัญญาณรบกวน

การรบกวนด้วยคลื่นความถี่วิทยุ การรบกวนนี้ก่อให้เกิดคลื่นระลอกหรือเส้นทแยงมุม และในบางกรณีอาจสูญเสียความคมชัดในภาพ แก้ไขโดยการค้นหาและปิดแหล่งสัญญาณรบกวนคลื่นวิทยุ

#### การติดตั้งฐาน



ในการยึดฐานตัวเครื่องโดยใช้สกรู

- \* ภาพประกอบในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้คือมีไว้เพื่ออ้างอิงเท่านั้นและอาจแตกต่างจากที่เป็นจริงลักษณะผลิตภัณฑ์ การออกแบบผลิตภัณฑ์และข้อกำหนดอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- \* เพื่อให้คุณได้รับชมภาพที่ดีที่สุด โปรดนำสติกเกอร์ที่ติดหน้าจอหรือป้ายกำกับทั้งหมดออก

# ACONATIC

บริษัท ไฮฟ โอเรียนท์ ไทย จำกัด (มหาชน)  
HIFI ORIENT THAI PUBLIC COMPANY LIMITED

83/161-162 ซอยรามอินทรา447(จิมทวน2) โทร. 0-2954-5281, 0-2580-6955  
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ Core Line. 02-591-9444, 02-589-5115  
กรุงเทพมหานคร 10210



หมายเหตุ : บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายการของสินค้าและเบ็ดเตล็ดสินค้าโดยมิได้ออกแจ้งให้ทราบล่วงหน้า