

# Aconatic

## คู่มือการใช้งาน LED TV รุ่น 42HS534AN

### คำแนะนำ

กรุณาศึกษาคู่มืออย่างละเอียด ก่อนทำการติดตั้งและใช้งานโทรทัศน์  
เก็บคู่มือนี้ไว้ใช้อ้างอิง

## สารบัญ

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| ข้อควรระวังเรื่องความปลอดภัย.....      | 1  |
| การติดตั้งโทรทัศน์และการเชื่อมต่อ..... | 3  |
| อุปกรณ์ภายในกล่อง.....                 | 3  |
| การติดตั้งโทรทัศน์.....                | 3  |
| การเชื่อมต่อสัญญาณต่างๆ.....           | 4  |
| ปุ่มโทรทัศน์.....                      | 5  |
| รีโมทคอนโทรล.....                      | 5  |
| การใช้งานเบื้องต้น.....                | 7  |
| เปิดเครื่อง / สแตนด์บาย.....           | 7  |
| การเลือกแหล่งสัญญาณ.....               | 7  |
| การใช้งานหน้าจอ.....                   | 7  |
| คำแนะนำสำหรับฟังก์ชันสมาร์ท.....       | 7  |
| การตั้งค่าภาษา.....                    | 7  |
| การค้นหาช่องรายการ.....                | 7  |
| การค้นหาแบบอัตโนมัติ.....              | 8  |
| การตั้งค่า Time Shift.....             | 8  |
| แอปพลิเคชัน.....                       | 8  |
| การตั้งค่าเครือข่าย.....               | 8  |
| WOW.....                               | 8  |
| มัลติมีเดีย.....                       | 9  |
| การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น.....            | 9  |
| คำแนะนำในการติดตั้งขาโทรทัศน์.....     | 10 |
| การใช้งานเซนสำหรับโทรทัศน์.....        | 10 |

### ข้อควรระวังเรื่องความปลอดภัย

#### คำแนะนำเรื่องความปลอดภัย

##### ⚠ ข้อควรระวัง

เพื่อป้องกันอันตรายจากการถูกไฟฟ้าช็อต

อย่าเปิดฝาดูวงจรภายใน อย่าตรวจสอบหรือซ่อมแซม

ด้วยตัวเองเด็ดขาด เพราะอาจทำให้ได้รับอันตราย

จากไฟฟ้าแรงสูงได้ หากเครื่องมีปัญหาควรเรียกช่างผู้ชำนาญทำการตรวจซ่อมให้เท่านั้น

เพื่อป้องกันการเกิดไฟไหม้หรือถูกไฟฟ้าช็อต อย่างเคร่งครัด

ทิ้งไว้ให้โดนฝนสาด หรือใช้งานเครื่องในบริเวณที่มี

ความชื้นสูง อย่างน้ําภาชนะที่บรรจุน้ําหรือของเหลวใด ๆ

มาวางใกล้ตัวเครื่อง เช่น เหยือกน้ํา แจกันดอกไม้ อาจทำให้น้ําหกใส่ตัวเครื่องได้

หากที่ตัวเครื่องมีควันขึ้น มีอาการแปลก ๆ หรือมีกลิ่น

เหม็นไหม้ ให้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกจากตัวรับ

ทันที จากนั้นควรเรียกช่างผู้ชำนาญ หรือติดต่อสอบถาม

ถามกับศูนย์บริการฯ ใกล้บ้านเพื่อทำการแก้ไข อย่าพยายามตรวจสอบหรือซ่อมแซม

ด้วยตัวเองเด็ดขาด เพราะอาจทำให้ได้รับอันตรายได้

ระวังอย่าให้วัตถุใด ๆ หล่นเข้าไปในตัวเครื่อง

เช่น คลิปหนีบกระดาษ เพราะอาจทำให้วงจรไฟฟ้า

ภายในตัวเครื่องเกิดการลัดวงจรได้อย่าปล่อยให้

เด็กเล็กอายุต่ำกว่า 3 ขวบ เล่นตัวเครื่องหรือเล่นอยู่ใกล้ กับตัวเครื่อง



ในขณะที่ตัวเครื่องใช้งาน ควรจัดวางสายไฟของเครื่อง

ให้เรียบร้อย ไม่ให้บิดเบี้ยวหักงอ เพื่อช่วยให้อายุการใช้งาน

ของเครื่องนานขึ้นและป้องกันไม่ให้สายไฟชำรุด

ควรใช้งานกับระบบไฟฟ้าที่ติดตั้งสายดินเท่านั้น อย่าต่อเครื่องใช้งานกับ

เต้ารับที่ชำรุดหรือปลั๊กพ่วงที่สายไฟชำรุด เพราะอาจทำให้ได้รับอันตราย

จากกระแสไฟฟ้ารั่วได้

เพื่อป้องกันอันตรายจากการเกิดไฟไหม้ อย่านำวัตถุที่มี

เปลวไฟมาวางใกล้กับตัวเครื่อง เช่น เปลวไฟจากเทียนไข

เป็นต้น



#### คำแนะนำเรื่องความปลอดภัย

เสาอากาศภายนอกที่ต่อใช้งานกับตัวเครื่อง ควรติดตั้งอยู่ห่างจากสายไฟฟ้าแรงสูงเสมอ ในขณะที่มีฝนตกหนักหรือฟ้าผ่า ให้ปิดเครื่อง ถอดปลั๊กและถอดสายอากาศออกเสมอ ไม่แนะนำให้ติดตั้งช่องเสียบสายอากาศกับเต้ารับไฟฟ้าภายในตู้กันเกินไป เพราะอาจทำให้กระแสไฟฟ้าสปาร์คถึงช่องเสียบสายอากาศจนทำให้เครื่องเสียหายได้

ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกเสมอเมื่อใช้งานเครื่องเสร็จแล้วหรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องติดต่อกันเป็นเวลานาน ถอดปลั๊กออกทันทีเมื่อเกิดฝนตกหรือฟ้าผ่า อย่างจับที่สายอากาศในขณะที่ฟ้ากำลังผ่า

ขณะถอดปลั๊ก ให้จับที่ตัวปลั๊กแล้วดึงออก ไม่ควรดึงที่สายไฟไม่ควรจับที่ปลั๊กไฟ ในขณะที่มือเปียก

การฟังเสียงจากหูฟังหรือ HEAD-PHONE ที่เสียงดังมากเกินไป อาจทำให้เป็นอันตรายกับระบบการได้ยินหรือแก้วหูได้

#### คำแนะนำในการติดตั้งเครื่อง



ควรติดตั้งและใช้งานเครื่องในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก อย่างน้ำผ้า กระดาษหรือวัตถุใด ๆ มาปิดหรือคลุมที่ตัวเครื่อง เช่น กระดาษหนังสือพิมพ์ ผ้าม่าน ผ้าคลุม เป็นต้น ในการติดตั้งเครื่อง ควรให้มีช่องว่างรอบๆ ตัวเครื่องอย่างน้อยด้านละ 10 ซม.



ไม่ควรติดตั้งและใช้งานเครื่องใกล้กับแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น เครื่องกระจายความร้อน เตาอบ หรือเครื่องขยายเสียง เป็นต้น อย่างวางเครื่องทิ้งไว้ให้โดนแสงแดดส่องโดยตรง แนะนำให้ติดตั้งเครื่องในบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพราะการดูโทรทัศน์ในบริเวณที่มีแสงน้อยเกินไป อาจทำให้ผลกระทบกับการมองเห็นของดวงตาได้ ควรเก็บเครื่องหรือใช้งานให้ห่างจากบริเวณที่มีสนามแม่เหล็กเข้มข้น เช่น สนามแม่เหล็กจากตู้ลำโพง ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์มีสีเพี้ยนได้

#### คำแนะนำเรื่องความปลอดภัย



อย่าติดตั้งและใช้งานเครื่องในรถยนต์ โต๊ะ ชั้นวางหรือบริเวณใด ๆ ที่ไม่มั่นคงเพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้เครื่องตกหล่นเสียหายได้ หากจะติดตั้งและใช้งานเครื่องในรถยนต์จะต้องติดตั้งให้แข็งแรงแน่นหนา โดยเฉพาะเมื่อติดตั้งเครื่องโดยใช้ขาตั้ง คุณต้องระมัดระวังเป็นพิเศษเมื่อรอกตัวหรือเบรคกระทันหัน ซึ่งแรงกระทบกระเทือนดังกล่าวอาจทำให้โทรทัศน์ล้มคว่ำ เสียหายได้



อย่าติดตั้งและใช้งานเครื่องใกล้กับแหล่งน้ำ เช่น บริเวณใกล้อ่างอาบน้ำ อ่างน้ำหรือซิงค์ล้างจาน ห้องซักรีด ในบริเวณที่พื้นเปียกชื้น หรือรอบๆ สระว่ายน้ำ เป็นต้น



เมื่อย้ายเครื่องมาจากบริเวณที่มีอากาศเย็น ไปยังบริเวณที่มีอากาศร้อน ไม่ควรเปิดใช้งานเครื่องในที่นี้ เพราะอาจมีความชื้นเกิดขึ้นภายในเครื่องได้ แนะนำให้วางเครื่องทิ้งไว้ระยะเวลาหนึ่ง เพื่อรอให้ความชื้นระเหยออกไปจนหมดก่อน จึงค่อยเปิดเครื่องใช้งานต่อไป



เพื่อเป็นการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งและใช้งานเครื่อง ไม่ว่าจะตั้งพื้น โดยใช้ขาตั้งหรือแขวนบนผนัง ควรติดตั้งเครื่องตามคำแนะนำในคู่มือการติดตั้งเครื่องเสมอ

#### การทำความสะอาด



ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกก่อนที่จะทำความสะอาด เครื่องเสมออย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่เป็นของเหลว หรือสเปรย์มาทำความสะอาดเครื่องแนะนำให้ใช้เพียงผ้าสะอาดชุบน้ำเปียกหมาด ๆ เช็ดทำความสะอาดเครื่องเท่านั้น

สำหรับการป้องกันอันตรายที่ดีที่สุด คือ ควรอ่านคู่มือการใช้งานให้ละเอียด และทำความเข้าใจก่อนที่จะเริ่มต้นติดตั้งและใช้งานเครื่อง และควรเก็บรักษา คู่มือการใช้งานไว้ เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI(High-Definition Multimedia Interface) และโลโก้ HDMI

เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI

Licensing Administrator, Inc.



ผลิตภายใต้การได้รับอนุญาตจาก Dolby Laboratories. Dolby,

Dolby Audio, และสัญลักษณ์ดับเบิล D คือ เครื่องหมายการค้า

Dolby Laboratories

## การติดตั้งโทรทัศน์และการเชื่อมต่อ

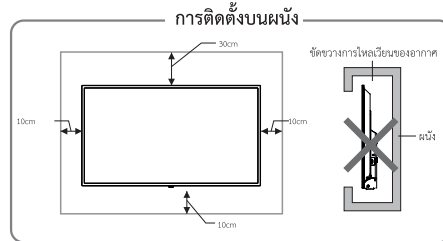
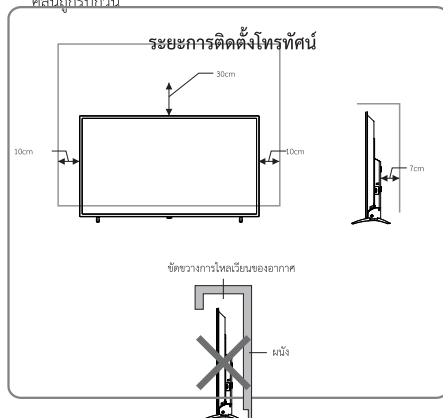
### อุปกรณ์ภายในกล่อง

1. โทรทัศน์
2. คู่มือการใช้งาน
3. รีโมทคอนโทรล
4. สายไฟ (ต่อกับชุดโทรทัศน์)
5. สายถ่ายโอน AV (อุปกรณ์เสริม)

### การติดตั้งโทรทัศน์

#### ข้อแนะนำในการติดตั้ง

- ควรติดตั้งโทรทัศน์ใกล้กับแหล่งจ่ายไฟ เพื่อให้่ายต่อการเสียบและถอดปลั๊ก
- เพื่อความปลอดภัยโปรดเลือกผนังหรือฐานที่เหมาะสมในการติดตั้ง
- เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายควรวางโทรทัศน์ไว้บนโต๊ะหรือฐานที่แข็งแรง
- ควรให้พนักงานหรือผู้เชี่ยวชาญติดตั้งโทรทัศน์บนผนัง
- ห้ามวางโทรทัศน์ไว้บนวัตถุไวต่อการสั่นสะเทือน
- ห้ามวางโทรทัศน์ในสถานที่ที่แมลงอาจเข้าไปในตัวเครื่องได้
- ห้ามติดตั้งโทรทัศน์ใกล้กับเครื่องปรับอากาศมีฉนวนกันความร้อนอาจมีความชื้นและทำให้สั่นไหวได้
- ไม่ควรติดตั้งโทรทัศน์ใกล้สนามแม่เหล็กเพราะอาจทำให้คลื่นถูกรบกวน



### การระบายอากาศ

- ควรเว้นพื้นที่รอบ ๆ โทรทัศน์เพื่อระบายอากาศ แสดงในรูปแบบ
- ห้ามปิดช่องระบายอากาศหรือใส่วัตถุใด ๆ เข้าไปในโทรทัศน์
- ห้ามวางอุปกรณ์ใกล้กับโทรทัศน์ เช่น ตู้หนังสือ ตู้เสื้อผ้า นอกจากโทรทัศน์ได้รับการระบายอากาศอย่างเหมาะสม



### ข้อควรระวัง

- ห้ามวางโทรทัศน์ไว้ในพื้นที่ที่ไม่มั่นคง เพราะอาจทำให้โทรทัศน์กระแทกกับพื้นหรือเกิดการบาดเจ็บได้โดยเฉพาะกับเด็กซึ่งสามารถหกล้มเสี่ยงได้ดังนี้
  - การใช้ตู้สำหรับวางโทรทัศน์หรือชั้นวางที่แนะนำโดยผู้ผลิตโทรทัศน์
  - ใช้เฟอร์นิเจอร์ที่สามารถรองรับโทรทัศน์ได้อย่างปลอดภัย
  - ทำการตรวจสอบว่าโทรทัศน์ไม่ยื่นออกมาจากขอบเฟอร์นิเจอร์
  - ไม่ควรวางโทรทัศน์ไว้บนเฟอร์นิเจอร์สูง เช่น ตู้หนังสือ เป็นต้น โดยไม่มีที่ยึดทั้งเฟอร์นิเจอร์และโทรทัศน์
  - ห้ามวางโทรทัศน์ไว้บนผ้าหรือวัสดุที่อยู่ระหว่างโทรทัศน์และเฟอร์นิเจอร์
  - ให้ความรู้แก่เด็ก ๆ เกี่ยวกับอันตรายของการปีนขึ้นไปบนเฟอร์นิเจอร์เพื่อเข้าถึงโทรทัศน์
- หากโทรทัศน์ของคุณกำลังถูกเก็บไว้เป็นระยะเวลานานและย้ายที่ตั้งใหม่ ควรพิจารณาตามที่กล่าวไว้ข้างต้น

## การเชื่อมต่อสัญญาณต่างๆ

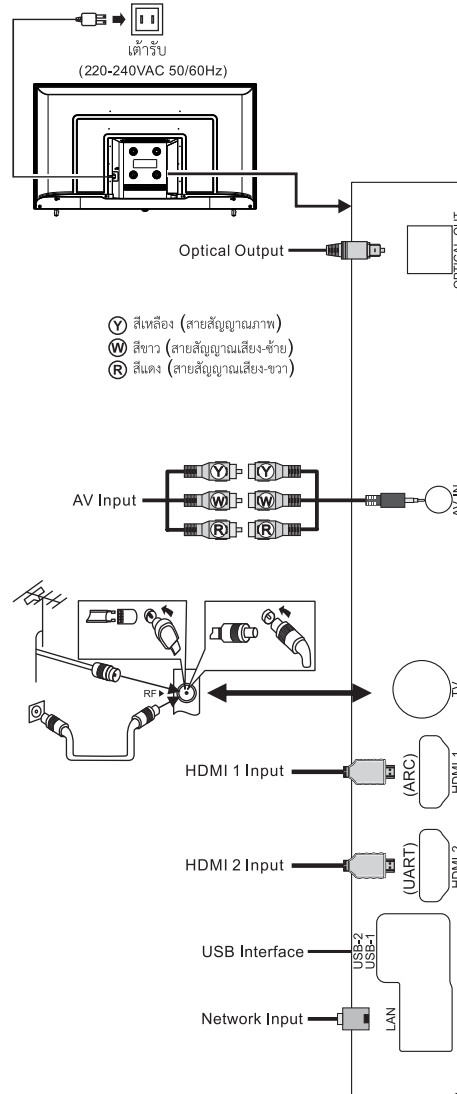
### หมายเหตุ

1. ช่องเชื่อมต่อ USB สามารถรองรับอุปกรณ์ต่อพ่วงรวมถึงอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล USB
2. เมื่อคุณต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับฟังก์ชัน ARC ให้เลือกช่อง HDMI-1
3. ช่องต่อสัญญาณ HDMI สามารถรับฟังก์ชันการเชื่อมต่อ DVI ด้วยสายต่อสัญญาณ HDMI / DVI จากภายนอก
4. อุปกรณ์ต่อพ่วงและสายเคเบิลที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้ควรซื้อแยกต่างหาก

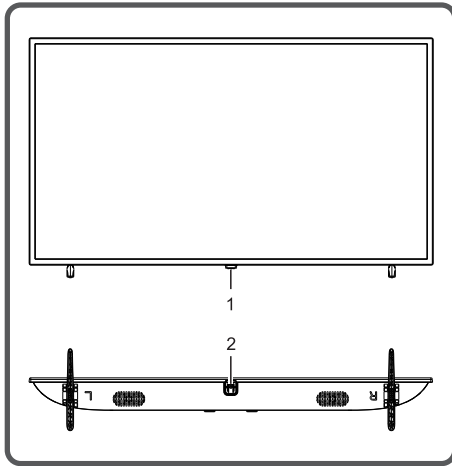


### ข้อควรระวัง

เมื่อเชื่อมต่อเสาอากาศภายนอกเข้ากับช่องสัญญาณโทรทัศน์  
ให้ถอดปลั๊กโทรทัศน์ก่อนและไม่ควรให้เสาอากาศใกล้กับสายไฟแรงสูง  
เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าช็อต



## ปุ่มโทรทัศน์



1. ไฟ LED แสดงสถานะและรับสัญญาณรีโมทระยะไกล

2. ปุ่ม ๒:

การเปิดเครื่องหรือสแตนด์บายด้วยปุ่ม ๒:

①. เมื่อเสียบปลั๊กไฟเข้ากับตัวรับไฟฟ้าคุณสามารถกดปุ่ม ๒ เพื่อเปิดโทรทัศน์

②. เมื่ออยู่ในสถานะเปิดเครื่อง การกดปุ่ม ๒ เพื่อแสดงหน้าจอฟังก์ชันเมนู และกดปุ่ม ๒ และเลือกไอคอน  จากนั้นกดปุ่ม ๒ เพื่อปิดโทรทัศน์ การใช้งานหลังจากทีวีเปิดอยู่:

①. ในเมนูที่ไม่ใช่ OSD ให้กดปุ่ม ๒ เพื่อแสดงฟังก์ชันเมนู

②. ในหน้าจอเมนูฟังก์ชันกดปุ่ม ๒ เพื่อเลือกรายการถัดไป และกดปุ่ม ๒ เพื่อยืนยัน

ข้อสังเกต:

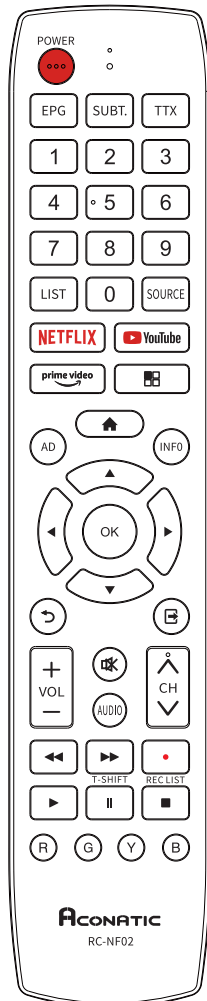
①. ลักษณะอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่นและผลิตภัณฑ์จริง

②. โปรดใช้รีโมทคอนโทรลเพื่อการใช้งานเพิ่มเติม

## รีโมทคอนโทรล

ข้อควรระวังในการใช้รีโมทคอนโทรล

- ควรยื่นรีโมทคอนโทรลไปที่เซ็นเซอร์บนหน้าจอโทรทัศน์ ในระหว่างการใช้งาน ไม่ควรมีวัตถุขวางไว้ระหว่างรีโมทคอนโทรลกับเซ็นเซอร์ เพราะอาจขัดขวางการทำงานของระบบ
- ไม่ควรให้มีการตกหรือกระแทกบ่อยๆ นอกจากนี้โปรดอย่าให้รีโมทคอนโทรลโดนแสงแดดโดยตรง เนื่องจากอาจส่งผลให้รีโมทคอนโทรลเสียรูป
- รีโมทคอนโทรลอาจใช้งานไม่ได้ เมื่อตัวเซ็นเซอร์ได้รับแสงแดดโดยตรง ควรเปลี่ยนมุมโทรทัศน์หรือใช้งานรีโมทคอนโทรลใกล้กับตัวเซ็นเซอร์
- แบตเตอรี่เหลือน้อยจะมีผลต่อการควบคุม ซึ่งในกรณีนี้แนะนำให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ หากไม่ได้ใช้งานรีโมทคอนโทรลเป็นเวลานาน ควรถอดแบตเตอรี่ออก
- อย่าใช้แบตเตอรี่ต่างประเภท ไม่ควรใช้แบตเตอรี่เก่าและใหม่ด้วยกัน ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่เป็นคู่
- อย่าทิ้งแบตเตอรี่ลงในกองไฟ กรุณากำจัดแบตเตอรี่ตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม



วิธีการติดตั้งแบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรล  
ถอดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่และใส่แบตเตอรี่ AAA (1.5V) 2 ก้อน  
ตรวจสอบขั้วของแบตเตอรี่เป็นไปตามเครื่องหมายขั้ว  
" + " และ " - " ในช่องใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

| ปุ่ม         | ฟังก์ชันการใช้งาน                     |
|--------------|---------------------------------------|
| Power (●●●)  | เปิด / ปิดเครื่อง                     |
| Mute (🔇)     | เปิด / ปิดเสียง                       |
| Number keys  | ปุ่มหมายเลขหรือเลือกช่อง              |
| LIST         | ปุ่มแสดงช่องรายการ                    |
| AD           | ปุ่มเลือกภาษาเสียง                    |
| YouTube      | ปุ่ม YouTube                          |
| SOURCE       | ปุ่มเลือกช่องสัญญาณ                   |
| prime video  | ปุ่มเปิดแอปพลิเคชัน prime video       |
| NETFLIX      | ปุ่ม NETFLIX                          |
| Home (🏠)     | ปุ่ม แสดงหน้าโฮมของโทรทัศน์           |
| Menu (☰)     | ปุ่มเปิด/ปิด เมนูการตั้งค่า           |
| ◀, ▶, ▲, ▼   | ปุ่มเลือก บน ล่าง ซ้าย ขวา            |
| OK           | ปุ่มเลือก ตกลง                        |
| Return (↩)   | ปุ่มกลับไปยังรายการก่อนหน้านี้        |
| Exit (🚪)     | ปุ่มกลับไปยังรายการก่อนหน้านี้        |
| Red key      | ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ                     |
| Green key    |                                       |
| Yellow key   |                                       |
| Blue key     |                                       |
| INFO         | ปุ่มแสดงรายการ                        |
| VOL+/-       | ปุ่มเพิ่ม/ลด ระดับเสียง               |
| CH^/v        | ปุ่มเปลี่ยนช่องรายการ                 |
| EPG          | ปุ่มแสดงแผนผังช่องรายการ              |
| AUDIO        | ปุ่มตั้งค่าเสียง                      |
| SUBT.        | ปุ่มแสดงภาษาคำบรรยาย                  |
| TTX          | ปุ่มแสดงข้อความ                       |
| ◀◀           | ปุ่มเล่นไฟล์ก่อนหน้านี้               |
| ▶▶           | ปุ่มเล่นไฟล์ถัดไป                     |
| Record (●)   | ปุ่มบันทึกช่องรายการ                  |
| ▶ (play)     | ปุ่มเล่นในโหมดลูปติมิเดีย             |
| T-SHIFT (⏮)  | ปุ่มหยุดเล่นชั่วคราวในโหมดลูปติมิเดีย |
| REC LIST (■) | ปุ่มหยุดเล่นในโหมดลูปติมิเดีย         |

หมายเหตุ: ลักษณะของรีโมทคอนโทรลอาจแตกต่างจากรูปนี้  
โปรดอ้างอิงจากอุปกรณ์จริง

## การใช้งานเบื้องต้น

1. การใช้งานปุ่มกดบนโทรทัศน์ สามารถดูได้ที่คำอธิบายปุ่มโทรทัศน์
2. ปุ่ม **[▶]** หมายถึงปุ่มทิศทาง และปุ่ม **[▶](play)** หมายถึงปุ่มฟังก์ชันเล่น
3. คำแนะนำการใช้งานเมนูในคู่มือนี้ อธิบายตามโหมดโทรทัศน์ และการทำงานในโหมดอื่นๆ
4. ก่อนเปิดเครื่องกรุณาตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ

## เปิดเครื่อง / สแตนด์บาย

ควรตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ ก่อนทำการเปิดเครื่อง

เสียบสายไฟเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ จากนั้นกดปุ่ม **[POWER]** เพื่อเปิดโทรทัศน์หน้าจอจะแสดง “ยินดีต้อนรับ” จากนั้นกดปุ่ม **[▲]/[▼]** เพื่อเลือกภาษาที่คุณต้องการ จากนั้นกด **[▶]** เพื่อไปยังขั้นตอนถัดไป การแจ้งเตือนข้อมูลและการอัปเดตเฟิร์มแวร์อาจจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ คุณสามารถกดยอมรับหรือปฏิเสธได้ตามต้องการ จากนั้นคุณสามารถเลือกตั้งค่าประเทศ ตั้งค่าเวลาและโหมดโทรทัศน์ สุดท้ายทำตามคำแนะนำการใช้งานการเลือกเครือข่ายและการค้นหาสัญญาณอัตโนมัติ คุณยังสามารถเลือกที่จะกดข้าม โดยกดปุ่ม **[↶]** หากคุณต้องการกลับไปยังก่อนหน้า เมื่อเปิดเครื่องให้กดปุ่ม **[POWER]** เพื่อกลับไปโหมดสแตนด์บาย **หมายเหตุ:** อุปกรณ์นี้ใช้เทคโนโลยีการประหยัดพลังงาน หากไม่มีสัญญาณเครื่องจะเข้าสู่สถานะสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ

## การเลือกแหล่งสัญญาณ

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ กับโทรทัศน์หากมีสายสัญญาณภาพ HDMI, AV, PC และอื่นๆ หลังจากเชื่อมต่อแล้วให้เปิดอุปกรณ์และกดปุ่ม **[SOURCE]** จากนั้นเมนูของแหล่งสัญญาณจะปรากฏบนหน้าจอ กดปุ่ม **[◀]/[▶]** เพื่อเลือกสัญญาณเข้าและกดปุ่ม **[OK]** เพื่อยืนยัน

## การใช้งานหน้าเมนู

กดปุ่ม **[■]** เพื่อแสดงเมนูหลักบนหน้าจอ:

1. กดปุ่ม **[▲]/[▼]** เพื่อเลือกเมนูการตั้งค่า ช่อง, ภาพ, เสียง, เครือข่าย, การตั้งค่าระบบ, ล็อก, เวลา, การช่วยเหลือเพิ่มเติม
  2. จากนั้นกดปุ่ม **[OK]** เพื่อเข้าสู่เมนูที่เลือก
  3. กดปุ่ม **[▲]/[▼]** เพื่อเลือกรายการในเมนู
  4. กดปุ่ม **[OK]/[▶]** เพื่อเข้าสู่เมนูย่อย
  5. กดปุ่ม **[◀]/[▶]** หรือ **[▲]/[▼]** เพื่อปรับค่าหรือตั้งค่า
  6. เมื่อเมนูหลักแสดงบนหน้าจอ กดปุ่ม **[↶]** / **[■]** เพื่อกลับไปยังก่อนหน้าเมนูเมื่อโทรทัศน์แสดงเมนูย่อย
  7. ระหว่างการใช้งาน เมนูที่ไม่ได้เลือกจะเปลี่ยนเป็นสีเทา
- หมายเหตุ: รหัสผ่านเริ่มต้นสำหรับระบบล๊อคคือ 0000

## คำแนะนำสำหรับฟังก์ชันสมาร์ท

กดปุ่ม **[■]** เพื่อแสดงหน้าโฮม

1. กดปุ่ม **[◀]/[▶]** เพื่อเลือกแอปพลิเคชัน
2. กดปุ่ม **[OK]** เพื่อเล่นแอปพลิเคชัน
3. กดปุ่ม **[↶]** เพื่อกลับไปรายการก่อนหน้านี
4. กดปุ่ม **[B]** เพื่อออกจากโหมดสมาร์ท

หมายเหตุ: ก่อนที่จะใช้งานอินเทอร์เน็ตโปรดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเข้ากับโทรทัศน์ โดยไปที่ “การตั้งค่าเครือข่าย”

## การตั้งค่าภาษา

กดปุ่ม **[■]** เลือก การตั้งค่าระบบ> ภาษา และกดปุ่ม **[OK]** เพื่อเข้าสู่รายการ กดปุ่ม **[OK]** เพื่อเลือกภาษาที่ต้องการแล้วกดปุ่ม **[OK]**

## การค้นหาช่องรายการ

ปรับการตั้งค่าค้นหาก่อนรับชมรายการสำหรับครั้งแรก

ก่อนที่จะสแกนโปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่อเสาอากาศอย่างถูกต้อง

## การค้นหาแบบอัตโนมัติ

กดปุ่ม **[■]** เลือก ช่องรายการ > การค้นหาอัตโนมัติ กดปุ่ม **[OK]** จากนั้นตั้งค่าประเภทการค้นหาและประเทศตามความต้องการ เลือกค้นหาและกดปุ่ม **[OK]** จากนั้นเครื่องจะเริ่มการค้นหาอัตโนมัติ กดปุ่ม **[↶]** จากนั้นเลือก ดกลง ในหน้าต่างป๊อปอัพและกด **[OK]** เพื่อข้ามการค้นหา กดปุ่ม **[B]** จากนั้นเลือก ดกลง ในหน้าต่างป๊อปอัพ และกดปุ่ม **[OK]** เพื่อออกจากการค้นหา หากเลือก ยกเลิก และกดปุ่ม **[OK]** โทรทัศน์จะทำการค้นหาช่องรายการต่อไป

### ค้นหาสัญญาณ DTV ด้วยตนเอง

กดปุ่ม [F8] เลือกช่องรายการ > ค้นหาสัญญาณ DTV ด้วยตนเอง  
กดปุ่ม[OK] เพื่อเข้าสู่เมนูการค้นหาสัญญาณ DTV ด้วยตนเอง  
กดปุ่ม[◀]/[▶] เพื่อเลือกช่องสัญญาณจากนั้นกด[▲]/[▼] เพื่อเลือกค้นหา  
และกดปุ่ม[OK] เพื่อยืนยัน

### ค้นหาสัญญาณ ATV ด้วยตนเอง

กดปุ่ม [F8] เลือก ช่องรายการ > ค้นหาสัญญาณ ATV ด้วยตนเอง  
กดปุ่ม[OK] เพื่อเมนูการค้นหาสัญญาณ ATV ด้วยตนเอง  
กดปุ่ม[▲]/[▼] เพื่อเลือก ช่องปัจจุบันและจากนั้นกดปุ่ม[◀]/[▶] เพื่อเลือกความถี่ของสัญญาณ จากนั้นกดปุ่ม[◀]/[▶] เพื่อค้นหาสัญญาณ

### การบันทึกช่องรายการ

ในโหมด DTV กดปุ่ม Record [•] จากนั้นกดระบบจะเริ่มบันทึก กดปุ่ม[■] เพื่อหยุดและออกจากการบันทึก กดปุ่ม[REC LIST] เพื่อแสดงไฟล์บันทึก และเล่นรายการที่บันทึก กดปุ่ม[◀◀]/[▶▶]/[▶](play)/[II]/[■] เพื่อดำเนินการเล่น  
หมายเหตุ: ฟังก์ชันการบันทึกของระบบไฟล์ FAT32 เท่านั้นระบบไฟล์อื่นจำเป็นต้องทำการฟอร์แมต ก่อนฟอร์แมตแนะนำให้สำรองข้อมูลที่เป็นประโยชน์แก่ตัวท่านเอง

### การตั้งค่า Time Shift

เมื่อผู้ใช้ออกจากโปรแกรมในช่วงเวลาสั้น ๆ ฟังก์ชันสามารถหยุดรายการได้ชั่วคราว และบันทึกรายการไปยังที่เก็บข้อมูล เมื่อผู้ใช้เล่นรายการต่อ สามารถเล่นต่อได้ในโหมด DTV กดปุ่ม[T-SHIFT]เมนูตัวเลือกการเลือกเวลาจะแสดงบนหน้าจอ และรายการจะอยู่ในสถานะหยุดทำงาน กดปุ่ม[▶](play)เพื่อเล่นรายการต่อ กดปุ่ม[■] เพื่อหยุดและออกจาก T-SHIFT ขณะเล่นให้กด[◀◀]/[▶▶]/[▶](play)/[II]/[■] บนรีโมทคอนโทรล

### แอปพลิเคชัน

กดปุ่ม[▲] จากนั้นกดปุ่ม[◀]/[▶] เพื่อเลือกแอปพลิเคชันและกดเพื่อเข้าใช้งานสำหรับ Youtube, Prime video และ Netflix สามารถกดปุ่ม[YouTube] ,[prime video] หรือ [NETFLIX] ในสแตนด์บายโหมด คุณสามารถเปิดเครื่องและใช้งาน Netflix โดยการกดปุ่ม[NETFLIX] บนรีโมทคอนโทรล

### การตั้งค่าเครือข่าย

#### ■ Wi-Fi

1. กดปุ่ม [F8] จากนั้นเลือกเครือข่าย >ประเภทการเชื่อมต่อ > Wifi แล้วกดปุ่ม[OK] จากนั้นจะค้นหาสัญญาณโดยอัตโนมัติ เครือข่ายที่ค้นหาไม่มีไอคอน [■] เครื่องจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยไม่ต้องใช้รหัสผ่าน เครือข่ายที่มีไอคอน [■] จะถูกเข้ารหัสและคุณต้องป้อนรหัสผ่านที่ถูกต้องเพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย
2. เลือกเครือข่ายที่คุณต้องการเชื่อมต่อในรายการเครือข่ายและกดปุ่ม [OK]
3. พิมพ์รหัสผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายในกล่องข้อความและออกจากแป้นพิมพ์ จากนั้นเลือกเชื่อมต่อและกดปุ่ม [OK] เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย

#### ■ อินเทอร์เน็ต(LAN)

1. กดปุ่ม [F8] จากนั้นเลือกเครือข่าย>ประเภทการเชื่อมต่อ>ใช้สาย และเครื่องของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ
2. คุณสามารถตั้งค่า IP v4 ได้ด้วยตนเองจากนั้นกด [▲]/[▼] เพื่อเลือกตั้งค่า IP, Subnet mask, Gateway, DNS จากนั้นเลือกเชื่อมต่อและกดปุ่ม[OK]

### WOW

WOW จะช่วยให้สามารถ เปิดโทรทัศน์จากระยะไกล (สามารถใช้งานได้เมื่อเชื่อมต่อ Wi-Fi)กดปุ่ม [F8] จากนั้นเลือกตั้งค่าระบบ >WOW และกดปุ่ม[OK] เพื่อเข้าสู่ระบบ จากนั้นกดปุ่ม[▲]/[▼] เพื่อ เปิด/ปิด และกดปุ่ม[OK] เพื่อยืนยัน

### มัลติมีเดีย

กดปุ่ม [▲] จากนั้นกดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือก **Media** และกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่รายการเลือกประเภทไฟล์จากวิดีโอ, ภาพถ่าย, เพลง, ไฟล์

■ **การเล่นไฟล์ในอุปกรณ์ดิสก์ภายใน: ก่อนเล่นไฟล์ในดิสก์ภายในเครื่อง**  
แนะนำให้ใส่ USB ด้านหลังเครื่องก่อน จากนั้นเลือกดิสก์ภายในเครื่องแล้วกด [OK] เพื่อเข้าสู่รายการถัดไป เลือกไฟล์เตอร์ที่ต้องการเล่นและกดปุ่ม [OK]

จากนั้นกดปุ่ม [▲]/[▼]/[◀]/[▶] เพื่อเลือกรายการจากนั้นกดปุ่ม [▶](play) หรือ กดปุ่ม [↻] หากต้องการกลับไปยังรายการก่อนหน้านี้

### คำแนะนำ:

1. ไม่ควรใช้ USB ที่ไม่ได้มาตรฐาน
2. ระบบมัลติมีเดียอาจมีข้อจำกัดในรูปแบบไฟล์
3. ไม่ควรถอดอุปกรณ์ USB ขณะกำลังเล่นมีเดียในระบบหรืออุปกรณ์อาจมีปัญหา ก่อนที่จะเปลี่ยนอุปกรณ์ USB โปรดปิดแหล่งจ่ายไฟของเครื่อง
4. ระบบรองรับมาตรฐาน USB1.1 และอุปกรณ์ USB2.0
5. กระแสไฟของช่อง USB คือ 500mA
6. ขณะกำลังอ่านหรือเล่นไฟล์ หากหน้าจอเกิดค้างหรือบางฟังก์ชันเข้าใช้งานไม่ได้ ให้ปิดเครื่องแล้วเปิดเครื่องใหม่อีกครั้ง

กดปุ่ม [INFO] เพื่อแสดงข้อมูลหรือซ่อนข้อมูล

หากต้องการเล่น กดปุ่ม [◀◀]/[▶▶]/[▶](play)/[⏏]/[■] บนรีโมทคอนโทรลเพื่อใช้งาน

### การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

#### ■ มีจุดขาวเกิดขึ้นในหน้าจอโทรทัศน์และมีเสียงรบกวน

1. ตรวจสอบการต่อสายอากาศหรือสายเคเบิลอีกครั้ง
2. ตรวจสอบประเภทของเสาอากาศ (VHF / UHF)
3. ปรับทิศทางและตำแหน่งของเสาอากาศ
4. ลองใช้ตัวเพิ่มสัญญาณ

#### ■ ไม่มีการแสดงภาพหรือเสียงบนหน้าจอหรือไฟแสดงสถานะไม่ติด

1. ตรวจสอบว่าสายไฟเชื่อมต่ออยู่หรือไม่

#### ■ มีแถบเส้นขึ้นในหน้าจอโทรทัศน์

อย่าใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าข้างโทรทัศน์และปรับทิศทางเสาอากาศเพื่อลดสัญญาณรบกวน

#### ■ ภาพซ้อนเกิดขึ้นบนหน้าจอทีวี

1. ใช้เสาอากาศที่รับสัญญาณได้ดี
2. ปรับทิศทางของเสาอากาศ

#### ■ ภาพไม่มีสี

เข้าการตั้งค่า "รูปภาพ" เพื่อเพิ่มความอิ่มตัวของสี

#### ■ โทรทัศน์ไม่มีเสียง

1. ปรับระดับเสียงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
2. กดปุ่ม [MUTE] บนรีโมทคอนโทรลเพื่อยกเลิกโหมดปิดเสียง

#### ■ ไม่มีสัญญาณภาพหรือไฟแสดงสถานะกะพริบ

1. ตรวจสอบสายเชื่อมต่อสัญญาณจากนั้นลองเชื่อมต่อใหม่
2. เครื่องอาจอยู่ในโหมดแคสตันด์บายหรือรีบูตอยู่

#### ■ ระยะรีโมทคอนโทรลสั้นเกินไป

1. นำวัตถุออกจากระยะการใช้งานรีโมทคอนโทรล
2. เปลี่ยนแบตเตอรี่

#### ■ เบราว์เซอร์ไม่สามารถเข้าถึงลิงก์ได้

1. ขอให้ผู้ดูแลระบบเครือข่ายเปิดรับที่อยู่ IP และค่าอื่น ๆ
2. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลเชื่อมต่อเป็นปกติหรือไม่
3. โปรดให้ผู้ให้บริการเครือข่าย

#### ■ การเล่นเกมออนไลน์ช้ามาก

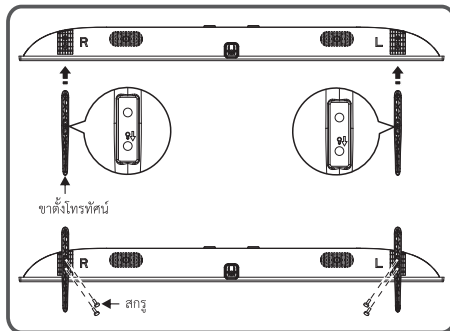
1. โปรดอัปเดตแบนด์วิดท์เครือข่ายของคุณให้สูงขึ้น
2. โปรดลองเปลี่ยนเครือข่ายที่ดีกว่า

#### ■ เครื่องทำงานช้า ระบบขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้

ตัดการเชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟก่อนและเชื่อมต่อหลังจากนั้นประมาณ 1-2 นาที ให้เปิดโทรทัศน์อีกครั้ง

### คำแนะนำในการติดตั้งขาโทรทัศน์

อันดับแรกให้วางเครื่องในแนวราบ แล้วตรวจสอบขาตั้งด้านซ้าย-ขวา และตำแหน่งการวางให้ถูกต้อง จากนั้นติดตั้งขาที่ด้านล่างของเครื่อง ตามทิศทางของลูกศรในรูป จากนั้นขันสกรู

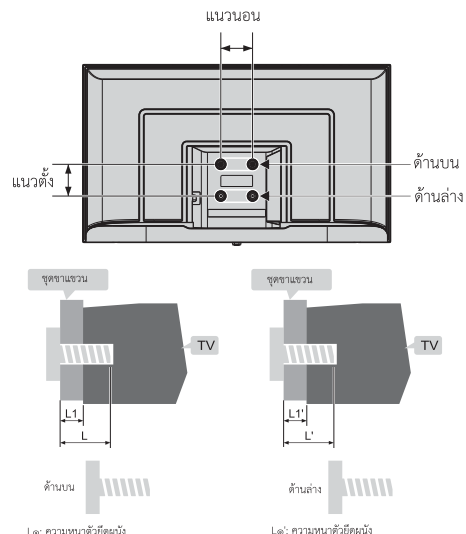


หมายเหตุ: ลักษณะของขาตั้งโทรทัศน์อาจแตกต่างจากรูป  
โปรดอ้างอิงจากอุปกรณ์จริง

### การใช้ขาแขวนสำหรับโทรทัศน์

#### ⚠️ ข้อควรระวัง

- เมื่อติดตั้งโทรทัศน์บนผนัง โปรดเลือกตัวยึดติดผนังโทรทัศน์ที่เหมาะสม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าความสามารถในการรับน้ำหนักของผนังสำหรับการติดตั้งนั้นไม่น้อยกว่า 4 เท่าของน้ำหนักของชุดโทรทัศน์และตัวยึดติดผนังเพื่อหลีกเลี่ยงการตกกระแทก
- โปรดอ้างอิงคำแนะนำที่มาพร้อมกับโทรทัศน์และการติดตั้งบนผนัง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีสายเคเบิลหรือท่อร้อยสายในผนัง
- ควรให้ช่างเทคนิคทำการติดตั้ง บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่ออุบัติเหตุในระหว่างที่เกิดขึ้นหรือความเสียหายที่เกิดจากการติดตั้งโทรทัศน์ที่ไม่เหมาะสม



L๑: ความหนาตัวยึดผนัง

L๑': ความหนาตัวยึดผนัง

| ระยะห่างระหว่างรูยึดบนผนัง<br>(แนวตั้ง x แนวนอน) (มม.) | สกรูที่ต้องใช้ในการติดตั้ง<br>(แนะนำความยาวของสกรู) (มม.)                                     |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 100 x 100                                              | ด้านบน : 2 x M4 (L=8+L1),<br>สกรูแบบเกลียว<br>ด้านล่าง : 2 x ST4 (L'=8+L1'),<br>สกรูแบบเกลียว |

## Contents

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Important Safety Instructions and Maintenance</b> | <b>1</b>  |
| <b>Mounting and Connecting</b>                       | <b>3</b>  |
| Packing list                                         | 3         |
| Mounting the TV set                                  | 3         |
| Connecting peripheral equipment                      | 4         |
| <b>Panel Control Keys</b>                            | <b>5</b>  |
| <b>Remote Control</b>                                | <b>5</b>  |
| <b>Basic Operations</b>                              | <b>7</b>  |
| Turning on/Standby                                   | 7         |
| Signal source selection                              | 7         |
| Menu operation description                           | 7         |
| Smart TV                                             | 7         |
| OSD Language setting                                 | 7         |
| Program scanning                                     | 7         |
| REC option                                           | 8         |
| Time shift option                                    | 8         |
| App                                                  | 8         |
| Network settings                                     | 8         |
| WOW                                                  | 8         |
| Multimedia player                                    | 9         |
| <b>Troubleshooting</b>                               | <b>9</b>  |
| <b>Base Installation Instructions</b>                | <b>10</b> |
| <b>Use of a TV wall mounting</b>                     | <b>10</b> |

## Important Safety Instructions and Maintenance

### Important Safety Instructions

#### CAUTION

Risk of electronic shock, do not open. Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.



If the following problems occur:

Turn off the TV set and unplug the AC power cord immediately if any of the following problems occur. Ask your dealer or service centre to have it checked by qualified service personnel



When:

- AC power cord is damaged.
- Poor fitting of AC power outlet.
- TV set is damaged by being dropped, hit or having something thrown at it.
- Any liquid or solid object falls through openings in the cabinet.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.



The screen and cabinet get warm when the TV is in use. This is not a malfunction. In case of smoke, strange noise or strange smell from the unit:



- Turn off the power switch immediately;
- Disconnect the power plug from the power outlet;
- Contact your dealer or service centre. Never attempt to make repairs yourself because this could be dangerous.

Never push objects of any kind into the set through the cabinet slots as they may touch dangerous voltage points or short-circuit parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the set. Use special caution in households where children are present. The apparatus is not suitable for children under 3-year to operate.



Do not overload wall outlets, extension cords or adaptors beyond their capacity, this can result in fire or electrical shock. Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plug end, adaptors and the point where they exit from the appliance.



The mains plug is used as the disconnect device. It shall remain readily accessible and should not be obstructed during intended use. Make sure to plug the power cord in until it is firmly inserted. When removing the power cord, make sure to hold the power plug when pulling the plug from the outlet, do not pull the plug out by the wire. NEVER touch the plug or power cord with wet hands. To disconnect the apparatus from the mains power, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore make sure the mains plug is always easily accessible.



An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system, extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal. Ensuring the television is not overhanging the edge of the supporting furniture.

#### When not in use

If you will not be using the TV set for several days, the TV set should be disconnected from the AC mains for environmental and safety reasons. As the TV set is not disconnected from the AC power when the TV is turned off at the standby switch, pull the plug from the AC power outlet to disconnect the TV completely. However, some TV sets may have features that require the TV set to be left in standby to function correctly. In the case of lightning, unplug the TV set from the outlet immediately. Never touch the antenna wire during lightning.



- Do not pull the plug out by the wire;
- Never touch the plug with wet hands.



Excessive volume from earphones and headphones can cause hearing loss.

#### Installation



The ventilation should not be impeded by covering the ventilation opening with items, such as newspapers, tablecloths, curtains, etc. At least 10 cm space should be left around the apparatus for sufficient ventilation.



The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat. Place the apparatus in such a position that the screen is not exposed to direct sunlight. It is best to have soft indirect lighting while watching and avoid completely dark environments and reflection from the screen as these may cause eye fatigue. Keep the TV set away from any equipment emitting electromagnetic radiation.

#### Installation



Do not place the set on an unstable cart, stand, table or shelf. The set may fall, causing serious personal injury as well as damage to the product. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. An appliance and cart combinations should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn.



Do not place this apparatus near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub; in a wet basement; or a swimming pool; and the like;



When the TV being moved in from cold place, it needs some right time for dew inside unit evaporating fully before turn on the unit;



To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.

#### Cleaning



Cleaning and handling the screen surface and cabinet. Disconnect the unit from the AC outlet before cleaning. To remove dust, wipe gently with a soft, lint free cloth. If required use a slightly damp cloth.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories

## Mounting and Connecting

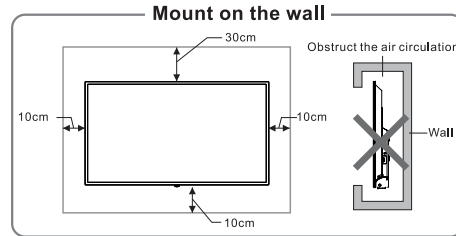
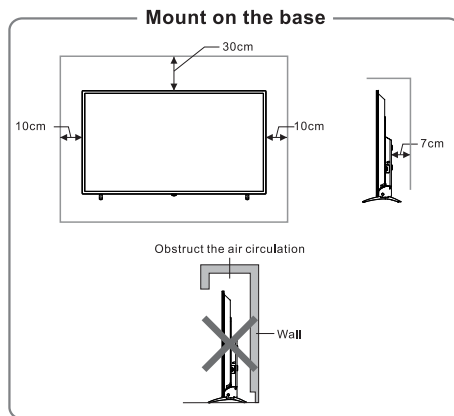
### Packing list

1. The TV set.
2. User Manual.
3. Remote control.
4. Power cord (or attached to TV set).
5. AV transfer cable (Optional).

### Mounting the TV set

#### Tips on Installation

- The TV set should be mounted near the AC power socket for easy plugging and unplugging.
- For your safety, please select appropriate wall mount bracket or base.
- To avoid hurt, it is required to place the TV set on stable plane, or fix on firm wall.
- Ask qualified personnel to mount the TV set on the wall. Improper mounting may result in instable TV set.
- Do not place the TV set at any place susceptible to mechanical vibration.
- Do not place the TV set at any place that insects may enter.
- Do not mount the TV set against air conditioner, or else the internal panel of the display may condense moisture and cause failure.
- Do not place the TV set at any place with strong magnetic field, or else it may be interfered with and damaged by electromagnetic wave.



#### Ventilation

- Please keep this space at least around the TV, as shown in the figure.
- Do not cover the air vents or insert any object into the enclosure.
- Do not put the device in limited space, e.g. bookcase or embedded closet, unless the TV set is properly ventilated.



#### Warning

Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

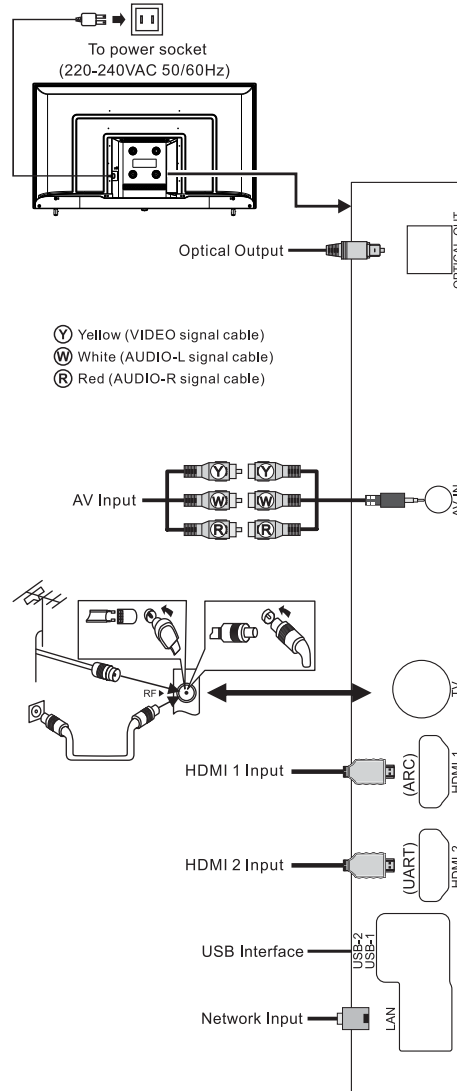
## Connecting peripheral equipment

### Remark:

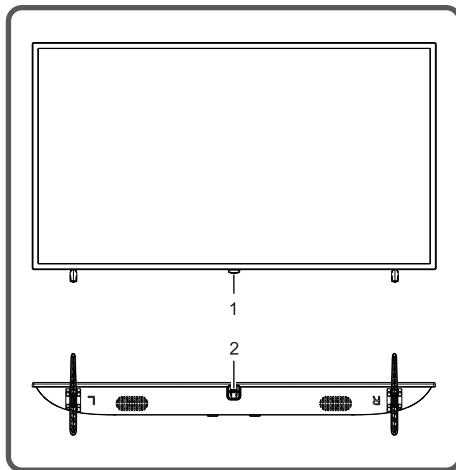
1. USB interfaces support peripheral equipment, including USB mass storage device.
2. When you need to connect the device which support the ARC function, please select the HDMI-1 interface.
3. HDMI connector can realize DVI connector function with external HDMI/DVI commutator.
4. The peripheral equipment and cables described in this manual should be purchased separately.

### Warning

When connecting outdoor antenna to signal port of the TV set, please turn off the main power switch of the TV set first. Do not approach the outdoor antenna to high voltage mains power line to avoid electric shock. The wired network antenna connected to this TV set must be isolated from the protective grounding, or else it will cause fire or other hazards.



## Panel Control Keys



1. Power LED indicator and remote receiving window.

2.  key:

Entering power on or standby with the  key:

- ①. When insert the power code plug into the electrical socket, you can press  key to turn on the TV.
- ②. In the power-on state, press  key to display the function menu, and press  key to select the  icon, then keep pressing  key to turn off the TV.

After the TV is turned on:

- ①. In the non-OSD menu, press  key to display the function menu.
- ②. In the function menu, press  key to select the next item, and keep pressing  key to confirm.

### Remark:

- ①. The appearance varies depending on the model, and the actual product shall prevail.
- ②. Please use the remote control for more operation.

## Remote Control

### Precautions for using the remote control

- The remote control should be pointed at the remote control sensor during operation. An object placed between the remote control and the remote control sensor may impede normal operation.

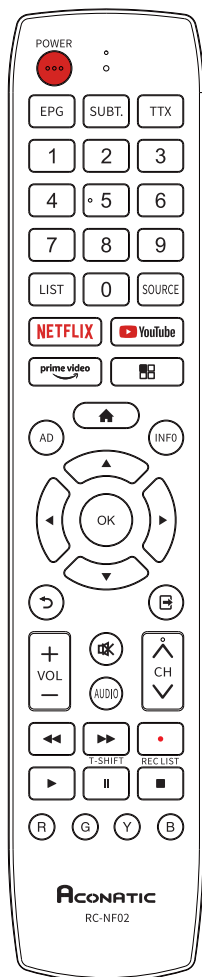
- The remote control should be prevented from strenuous vibration. Besides, please do not set or place the remote control under direct sunshine, as heating power may result in deformation of the remote control.

- Remote control failure may occur when the remote control sensor of the main unit is under direct sunshine or strong lighting; in this case, please change the angle of lighting or this TV set, or operate the remote control near the remote control sensor.

- Low battery will influence the remote control distance, in which case, the battery should be replaced with a new one. If the remote control is going to be idle for a long time or the battery runs out, please take the battery out to prevent the remote control from being corroded by battery leakage which may result in damage and failure of the remote control.

- Please do not use batteries of different types. It is not allowed to use old and new batteries together; the batteries should be replaced in pair.

- Please do not throw the batteries into fire or charge or decompose the batteries; do not charge, short-circuit, disassemble/assemble, heat or burn used batteries. Please dispose the waste batteries pursuant to relevant regulations on environmental protection.



#### Method for Installation of Remote Control Battery

Remove the battery compartment cover and insert two AAA (No. 7, 1.5V) batteries; make sure the polarity of the batteries is in compliance with the polarity mark "+" and "-" in the battery compartment of the remote control.

#### Keys of the Remote Control

| Keys         | Function                                                     |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Power (●●●)  | Switch between working and standby status.                   |
| Mute (🔇)     | Turn on/off the sound.                                       |
| Number keys  | Select the channel or input numbers.                         |
| LIST         | Show channel list.                                           |
| AD           | Turn on/off the associated audio.                            |
| YouTube      | Open YouTube application.                                    |
| SOURCE       | Show signal source menu.                                     |
| prime video  | Open prime video application.                                |
| NETFLIX      | Open Netflix application.                                    |
| Home (🏠)     | Show home page.                                              |
| Menu (☰)     | Show OSD menu.                                               |
| ◀, ▶, ▲, ▼   | Select items or adjust values.                               |
| OK           | Confirm the operation.                                       |
| Return (↶)   | Return to previous menu page, or return to previous channel. |
| Exit (☒)     | Exit OSD menu or application.                                |
| Red key      | Special function keys.                                       |
| Green key    |                                                              |
| Yellow key   |                                                              |
| Blue key     |                                                              |
| INFO         | Show information bar.                                        |
| VOL +/-      | Turn up/down the volume.                                     |
| CH ^/v       | Change program channel.                                      |
| EPG          | Electronic program guide.                                    |
| AUDIO        | Select audio language.                                       |
| SUBT.        | Select subtitle language.                                    |
| TTX          | Open / Close teletext.                                       |
| ◀◀           | Fast backward.                                               |
| ▶▶           | Fast forward.                                                |
| Record (●)   | Start to record current program.                             |
| ▶ (play)     | Play function in multimedia.                                 |
| T-SHIFT (⏸)  | Time shift key. (PAUSE)                                      |
| REC LIST (■) | Show PVR list. (STOP)                                        |

**Note:** The appearance of the remote control may be different from this diagram; please refer to the real object as standard.

## Basic Operations

### Remark:

1. The keys operation refers to remote control operation, for panel control keys operation please refer to "Panel Control Keys" operation explanation.
2. The [▶] key means direction key and the [▶](play) key means play function key
3. Menu Operation Instruction in this manual is explained according to TV mode. The operations in other modes are similar to the one in TV mode, and users can take it as reference.
4. Before power-on platform, please make sure that the power supply is stable.

## Turning on/Standby

Before power-on platform, please make sure that the power supply is stable.

Plug power cord into the electrical socket, then press [POWER] key to turn on the TV. The first time you turn on the TV, the welcome menu will be displayed on the screen. Press [▲]/[▼] key to select OSD language which you wish and press [▶] key to next step. The **Data collection and firmware updates notice** will be displayed on the screen, you can accept it or decline it according to your situation. Then you need to set the country, time zone and TV mode. Finally, follow the prompts to operate the network configuration and auto search, you can also choose to skip it temporarily. Please press [↶] key if you want to return to the previous page during the process.

In power on state, press [POWER] key to switch to standby mode.

★ **Special Tips:** This device adopts energy saving technology. If there is no signal input in power on state, it will enter standby state automatically in ten minutes; The device will enter standby state automatically at specified sleep time;

## Signal source selection

You can connect various devices to the TV set and view high quality images. If the video device has HDMI, AV and other video output ports, you can select one of them and connect to corresponding input ports of the TV set. After connected, turn on the device and press [SOURCE] key, then menu of signal source will be displayed on the screen. Press [◀]/[▶] key to select the input signal, and press [OK] key to confirm.

## Menu operation description

Press [■] key to show the main menu on the screen:

1. Press [▲]/[▼] key to select a menu from **Channel ,Picture, Sound, Network, System, Lock, Timer, Support.**
2. Press [OK]/[▶] key to enter the submenu.
3. Press [▲]/[▼] key to select an item in the menu.
4. Press [OK] key to confirm.
5. Press [◀]/[▶] key or [▲]/[▼] key to adjust the value or setting.
6. Press [↶]/[■] key to return to previous menu when the TV displays the submenu.
7. During menu operation, the icons of invalid options will change into grey.

**Note:** The default password for the lock system is 0000.

## Smart TV

Press [▲] key to show the home page.

1. Press [◀]/[▶] key to select an application;
2. Press [OK] key to run the application;
3. Press [↶] key to return to previous page;
4. Press [■] key to exit the smart mode.

**Note:** Before accessing the Internet, please connect your TV set to the Internet. Refer to "Network Settings" for details.

## OSD Language setting

Press [■] key, select **System > Language** and press [OK] key to enter. Press [▲]/[▼] key to select the desired language, and then press [OK] key.

## Program scanning

Tune the programs before watching the TV for the first time. Before scanning, please make sure that the antenna has been connected properly .

### Auto Search

Press [■] key, Select **Channel > Auto Tuning**. Press [OK] key, then set up the **Tune Type** and **Country** according to actual needs . Select **Search** and press [OK] key ,then the machine starts auto search. Press[↶] key, then select **YES** in the popup window and press [OK] to skip current search and start next search. Press [■] key, then select **YES** in the popup window and press [OK] to exit search. Select **NO** and press [OK] key to continue.

### DTV Manual Search

Press [F4] key, Select **Channel> DTV Manual Tuning**, Press [OK] key to enter **DTV Manual Tuning** menu. Press [◀]/[▶] key to select channel, then press [▲]/[▼] key to select **Search** and press [OK] key to confirm.

### ATV Manual Tuning (In ATV signal source)

Press [F4] key, Select **Channel> ATV Manual Tuning**, Press [OK] key to enter **ATV Manual Tuning** menu. Press [▲]/[▼] key to select **Current CH**, and then press [◀]/[▶] key to select which you wish, then select **Search** and press [◀]/[▶] key to search.

## REC option

In DTV mode, Press Record [RECORD] key, then the system begins recording. Press [STOP] key to stop and quit recording.

Press [REC LIST] key to display the record files and play them.

While playing, press [◀]/[▶]/[▶]/[▶](play)/[II]/[■] key to handle.

***Note:** The recording function can only support memorizer with FAT32 file system. Memorizer with other file systems need to be formatted; Before formatting memorizer, back-up useful data because the content of memorizer can not recover after formatting.*

## Time shift option

When user leaves program for a short time, time-shift function can suspend and cache the playing program to U disk. When user resumes playing, the program can continue to be played.

In DTV mode, Press [T-SHIFT] key, Time Shift option menu shows on the screen and the program is in suspended state. Press [▶](play) key to resume play program. Press [■] key to stop and quit time-shift.

While playing, press [◀]/[▶]/[▶]/[▶](play)/[II]/[■] key to handle.

## APP

Press [HOME] key, then press [◀]/[▶] key to select an application and press [OK] key to enter. As to Youtube, prime video and Netflix, you can press the [YouTube], [prime video] and [NETFLIX] key to use them. In the standby mode, you can turn on the TV and use Netflix by pressing [NETFLIX] key on the remote control.

## Network settings

### ■ Wi-Fi

1. Press [F4] key, then select **Network > Connection Type > Wifi** and press [OK] key, then the wireless network signals searched by your machine list automatically. The network searched without  icon indicates that the machine connects to the network without a password. The network with  icon indicates that it is encrypted and you must enter the correct password to connect to the network.
2. Select the network you want to connect to in the network list, and press [OK] key;
3. Type network connecting password in the box and exit keyboard, then select **Connect** and press [OK] key to connect to network.

### ■ Ethernet

1. Press [F4] key, then select **Network > Connection Type > Wired** and your machine will connect to the Network automatically;
2. You can also set **IPv4 as Manual**, then press [▲]/[▼] key to select IP, Subnet mask, Gateway, DNS and set them. Finally, select **Connect** and press [OK] key, then your machine will connect to the Network.

## WOW

WOW allows remote systems to wake up the sleeping TV by sending a frame of a specific format which the client anticipates. (It is available when Wi-Fi is connected.)

Press [F4] key, then select **System > WOW**, and press [OK] key to enter. Press [▲]/[▼] key to set it as "On" or "Off", and press [OK] key to confirm.

## Multimedia player

Press [▲] key, then press [◀]/[▶] key to select **Media** and press [OK] key to enter. Select the file type from **Video, Photo, Music, Files**.

■ **Playing Files in local disk device:** Before playing files in the local disk, insert the USB mass storage device into the USB interface.

Select local disk device in the file directory and press [OK] key to enter. Select the target folder and press [OK] key to enter the folder. Then press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] to select the target file and press [▶](play) to play it. Press [⏮] key to return to previous page.

### Attention:

1. Nonstandard USB devices can't be recognized probably; in this case, please replace a standard USB device;
2. The stream media system has certain restriction on the format of files; the playing will be abnormal if it is out of the system restriction;
3. Do not remove the USB device while playing, or else the system or device may have problem; Before replace the USB device, please turn off the machine's power supply;
4. The system supports standard USB1.1 and USB2.0 devices, such as USB mass storage devices and removable hard disks;
5. The maximum output current of the USB port of this device is 500mA, and the self-protection will be enabled if it is beyond this limit; please use external power supply if an external device of higher current will be connected;
6. The system is complicated; when it is reading or playing files, the screen may be still or certain functions may be invalid due to the compatibility and stability of the USB device; in this case, please turn off the device and re-initialize the system.

Press [INFO] key can display or hide the information. While playing, press [◀◀]/[▶▶]/[▶](play)/[■] key on the remote control to operate.

## Troubleshooting

### ■ Snowflake spots occur in the TV images and there is noise in accompanying sound.

1. Check if the antenna plug is loose or the cable is in good condition.
2. Check the antenna type (VHF/UHF).
3. Adjust the direction and position of the antenna.
4. Try to use signal enhancer.

### ■ There is neither display nor sound on the screen. The indication light is not on.

Check if the power line is connected.

### ■ Dotted line or strip disturbance occurs in TV images.

Do not use electric hair dryer aside the TV set and adjust the antenna direction to reduce disturbance.

### ■ Double images occur on the TV screen.

1. Use high oriented antenna.
2. Adjust the direction of the antenna.

### ■ The images are colorless.

Enter "Picture" setting to increase color saturation.

### ■ The TV has no accompanying sound.

1. Adjust the volume to a proper degree.
2. Press [MUTE] key on the remote control to cancel mute mode.

### ■ No signal input images show on the machine screen. The indicator light is blinking.

1. Check if the signal connecting cable is loose or falls off. Reconnect it.
2. The machine may be in standby mode, please reboot.

### ■ The remote control distance is short or out of control.

1. Remove the object to avoid blocking the remote control receiving window.
2. Replace the battery.

### ■ Online video play is very slow.

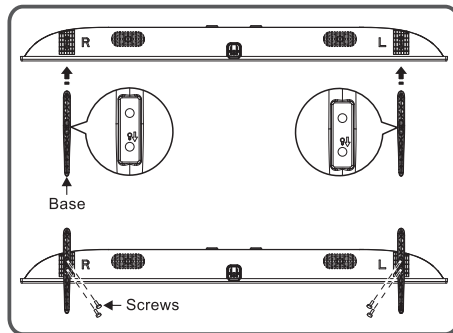
1. Please upgrade your network bandwidth to a higher one.
2. Please try to replace with other addresses to obtain better resources.

### ■ Machine is slow, system crash, can't operate the machine.

Disconnect the power supply first, and connect the power supply after about 1-2 minutes, then turn on the TV again.

## Base Installation Instructions

Put the machine flat first, distinguish left and right base and base installation front and back direction, then install the bases in the bottom of the machine back cover as arrow direction in figure. Align screw holes, then fasten screws (notice that base module has to be adjusted at figure status, otherwise it cannot be installed in.)

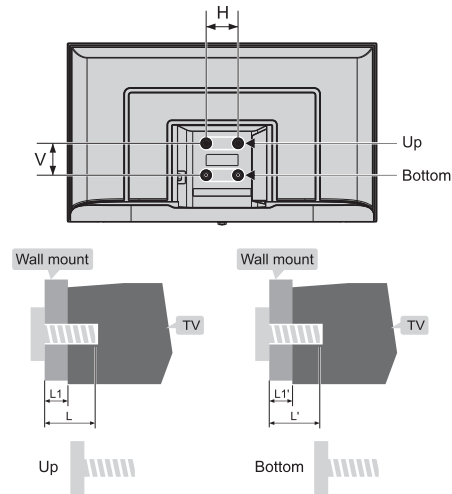


**Remark:** The actual base and machine appearance may be different from pictures; please refer to the actual device.

## Use of a TV wall mounting

### Warning

- Please purchase a suitable TV wall mount when mounting your TV on the wall.
- Ensure that the bearing capacity of the wall for mount installation is no less than 4 times the weight of the TV set and the wall mount so as to avoid falling.
- Please refer to the instructions provided with the TV set and wall mount for installation.
- Make sure there is no cable or conduit in the wall section where a wall mount will be installed.
- Please entrust a professional technician to complete installation. The company shall not be liable for accidents, personal injury or damage caused by improper installation of TV set.

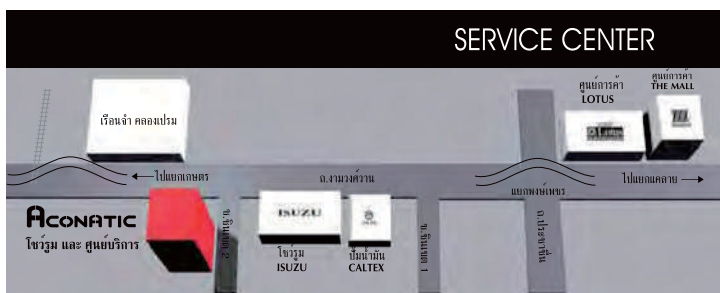


| Distance between holes on the wall(H×V)(mm) | Required screws (recommended bolt length)(mm)                                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 100 × 100                                   | Up: 2 × M4 (L=8+L1),<br>Machine screws<br>Bottom: 2 × ST4 (L'=8+L1'),<br>Flat tail self-tapping screws |

# Aconatic

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

83/161 -162 ซอยงามวงศ์วาน47(จีนเขต2) โทร. 0-2954-5281 , 0-2580-6955  
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ Core Line. 02-591-9444 , 02-589-5115  
กรุงเทพมหานคร 10210



หมายเหตุ : บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายการของขนาดชุดและรายละเอียดสินค้าโดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า