

Aconatic

คู่มือการใช้งาน LED TV รุ่น 32HS522AN

คำแนะนำ

กรุณาศึกษาคู่มืออย่างละเอียด ก่อนทำการติดตั้งและใช้งานโทรทัศน์
เก็บคู่มือนี้ไว้ใช้อ้างอิง

สารบัญ

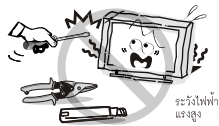
ข้อควรระวังเรื่องความปลอดภัย.....	1
การติดตั้งโทรทัศน์และการเชื่อมต่อ.....	3
การติดตั้งโทรทัศน์.....	3
การเชื่อมต่อสัญญาณต่างๆ.....	4
ปุ่มโทรทัศน์.....	4
รีโมทคอนโทรล.....	6
การใช้งานเบื้องต้น.....	7
การ เปิด / ปิด โทรทัศน์.....	7
การเลือกแหล่งสัญญาณ.....	7
การใช้งานหน้าจอ.....	7
การค้นหาช่องรายการ.....	7
การบันทึกช่องรายการ.....	8
คำแนะนำสำหรับการใช้งานฟังก์ชันสมาร์ท.....	9
การใช้งานเบื้องต้น.....	9
การเข้าใช้งานอย่างรวดเร็ว.....	9
แอปพลิเคชัน.....	9
การตั้งค่าอินเทอร์เน็ต.....	10
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น.....	11
การใช้ขาแขวนสำหรับโทรทัศน์.....	12

ข้อควรระวังเรื่องความปลอดภัย

คำแนะนำเรื่องความปลอดภัย

⚠ ข้อควรระวัง

เพื่อป้องกันอันตรายจากการถูกไฟฟ้าช็อต
อย่าเปิดฝารอบเครื่อง อย่าตรวจสอบเครื่อง
ด้วยตัวเองเด็ดขาด เพราะอาจทำให้ได้รับอันตราย
จากไฟฟ้าแรงสูงได้ หากเครื่องมีปัญหาควรเรียกช่างผู้ชำนาญทำการตรวจ
ซ่อมให้เท่านั้น



เพื่อป้องกันการเกิดไฟไหม้หรือถูกไฟฟ้าช็อต อย่าวางเครื่อง
ทิ้งไว้ให้โดนฝนสาด หรือใช้งานเครื่องในบริเวณที่มี
ความชื้นสูง อย่างนำภาชนะที่บรรจุน้ำหรือของเหลวใด ๆ
มาวางใกล้ตัวเครื่อง เช่น เหยือกน้ำ แจกันดอกไม้ อาจทำให้น้ำหกใส่ตัว
เครื่องได้



หากที่ตัวเครื่องมีควันขึ้น มีอาการแปลก ๆ หรือมีกลิ่น
เหม็นไหม้ ให้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกจากเต้ารับ
ทันที จากนั้นควรเรียกช่างผู้ชำนาญ หรือติดต่อสบ
ถามกับศูนย์บริการฯ ใกล้บ้านเพื่อทำการแก้ไข อย่าพยายามตรวจสอบเครื่อง
ด้วยตัวเองเด็ดขาด เพราะอาจทำให้ได้รับอันตรายได้



ระวังอย่าให้วัตถุใด ๆ หล่นเข้าไปในตัวเครื่อง

เช่น คลิปหนีบกะดาษ เพราะอาจทำให้วงจรไฟฟ้า

ภายในตัวเครื่องเกิดการลัดวงจรได้อย่าปล่อยให้

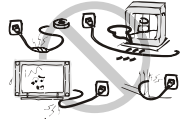
เด็กเล็กอายุต่ำกว่า 3 ขวบ เล่นตัวเครื่องหรือเล่นอยู่ใกล้ กับตัวเครื่อง



ในขณะที่ต่อเครื่องใช้งาน ควรจัดวางสายไฟของเครื่อง

ให้เรียบร้อย ไม่ให้บิดเบี้ยวหักงอ เพื่อช่วยให้อายุการ

ใช้งานของเครื่องนานขึ้นและป้องกันไม่ให้สายไฟชำรุด



ควรใช้งานกับระบบไฟฟ้าที่ติดตั้งสายดินเท่านั้น อย่าต่อเครื่องใช้งานกับ

เต้ารับที่ชำรุดหรือปลั๊กพ่วงที่สายไฟชำรุด เพราะอาจทำให้ได้รับอันตราย

จากกระแสไฟฟ้ารั่วได้

เพื่อป้องกันอันตรายจากการเกิดไฟไหม้ อย่างนำวัตถุที่มี

เปลวไฟมาวางใกล้กับตัวเครื่อง เช่น เปลวไฟจากเทียนไข

เป็นต้น



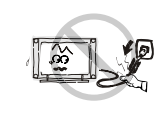
คำแนะนำเรื่องความปลอดภัย



เสาอากาศภายนอกที่ต่อใช้งานกับตัวเครื่อง ควรติดตั้ง
อยู่ห่างจากสายไฟฟ้าแรงสูงเสมอ ในขณะที่มีฝนตกหนัก
หรือฟ้าผ่า ให้ปิดเครื่อง ถอดปลั๊กและถอดสายอากาศ
ออกเสมอ ไม่แนะนำให้ติดตั้งช่องเสียบสายอากาศกับ
เต้ารับไฟฟ้าภายในใกล้กับตัวเครื่อง เพราะอาจทำให้กระแส
ไฟฟ้าสปาร์คถึงช่องเสียบสายอากาศจนทำให้เครื่อง
เสียหายได้



ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกเสมอเมื่อใช้งานเครื่องเสร็จ
แล้วหรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องติดต่อกันเป็นเวลานาน
ถอดปลั๊กออกทันทีเมื่อเกิดฝนตกหรือฟ้าผ่า อย่าจับที่
สายอากาศในขณะที่ฟ้ากำลังผ่า



ขณะถอดปลั๊ก ให้จับที่ตัวปลั๊กแล้วดึงออก ไม่ควรดึง
ที่สายไฟไม่ควรจับที่ปลั๊กไฟ ในขณะที่มือเปียก



การฟังเสียงจากหูฟังหรือ HEAD-PHONE ที่เสียงดังมาก
เกินไป อาจทำให้เป็นอันตรายกับระบบการได้ยินหรือ
 แก้วหูได้

คำแนะนำในการติดตั้งเครื่อง

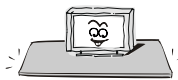


ควรติดตั้งและใช้งานเครื่องในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก อย่างนำผ้า กระดาษหรือวัตถุใด ๆ มาปิดหรือคลุมที่ตัวเครื่อง เช่น กระดาษหนังสือพิมพ์ ผ้าม่าน ผ้าคลุม เป็นต้น ในการติดตั้งเครื่อง ควรให้มีช่องว่างรอบๆ ตัวเครื่องอย่างน้อยด้านละ 10 ซม.



ควรติดตั้งและใช้งานเครื่องใกล้กับแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น เครื่องกระจายความร้อน เตาอบ หรือเครื่องขยายเสียง เป็นต้น อย่างวางเครื่องทิ้งไว้ให้โดนแสงแดดส่องโดยตรง แนะนำให้ติดตั้งเครื่องในบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพราะการดูโทรทัศน์ในบริเวณที่มีแสงน้อยเกินไป อาจทำให้มีผลกระทบกับการมองเห็นของดวงตาได้ ควรเก็บเครื่องหรือใช้งานให้ห่างจากบริเวณที่มีสนามแม่เหล็กเข้มข้น เช่น สนามแม่เหล็กจากตู้ลำโพง ซึ่งอาจทำให้จอภาพมีสีเพี้ยนได้

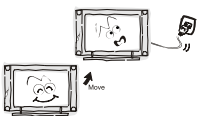
คำแนะนำเรื่องความปลอดภัย



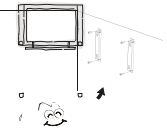
อย่าติดตั้งและใช้งานเครื่องในรถยนต์ โต๊ะ ชั้นวางหรือบริเวณใด ๆ ที่ไม่มั่นคงเพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้เครื่องตกลงเสียหายได้ หากจะติดตั้งและใช้งานเครื่องในรถยนต์จะต้องติดตั้งให้แข็งแรงแน่นหนา โดยเฉพาะเมื่อติดตั้งเครื่องโดยใช้ขาตั้ง คุณต้องระมัดระวังเป็นพิเศษเมื่อรถออกตัวหรือเบรคกระทันหัน ซึ่งแรงกระทบกระเทือนดังกล่าวอาจทำให้โทรทัศน์ล้มคว่ำ เสียหายได้



อย่าติดตั้งและใช้งานเครื่องใกล้กับแหล่งน้ำ เช่น บริเวณใกล้อ่างอาบน้ำ อ่างน้ำหรือซิงค์ล้างจาน ห้องซักรีด ในบริเวณที่พื้นเปียกชื้น หรือรอบๆ สระว่ายน้ำ เป็นต้น



เมื่อย้ายเครื่องมาจากบริเวณที่มีอากาศเย็น ไปยังบริเวณที่มีอากาศร้อน ไม่ควรเปิดใช้งานเครื่องในที่ เพราะอาจมีความชื้นเกิดขึ้นภายในเครื่องได้ แนะนำให้วางเครื่องทิ้งไว้ระยะเวลาหนึ่ง เพื่อรอให้ความชื้นระเหยออกไปจนหมดก่อน จึงค่อยเปิดเครื่องใช้งานต่อไป



เพื่อเป็นการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งและใช้งานเครื่อง ไม่ว่าจะตั้งพื้น โดยใช้ขาตั้งหรือแขวนบนผนัง ควรติดตั้งเครื่องตามคำแนะนำในคู่มือการติดตั้งเครื่องเสมอ

การทำความสะอาด



ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกก่อนที่จะทำความสะอาดเครื่องเสมออย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่เป็นของเหลวหรือสเปรย์มาทำความสะอาดเครื่องแนะนำให้ใช้เพียงผ้าสะอาดชุบน้ำเปียกหมาด ๆ เช็ดทำความสะอาดเครื่องเท่านั้น

สำหรับการป้องกันอันตรายที่ดีที่สุด คือ ควรอ่านคู่มือการใช้งานให้ละเอียด และทำความเข้าใจก่อนที่จะเริ่มต้นติดตั้งและใช้งานเครื่อง และควรเก็บรักษาคู่มือการใช้งานไว้ เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต



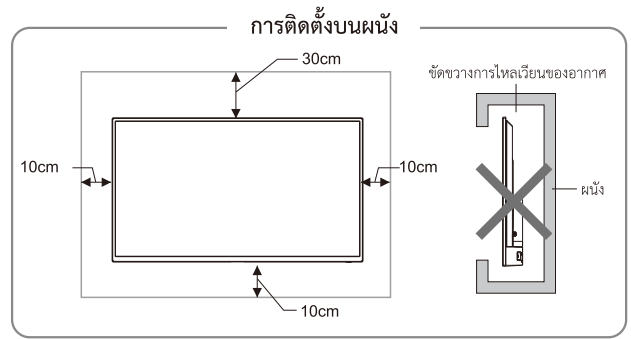
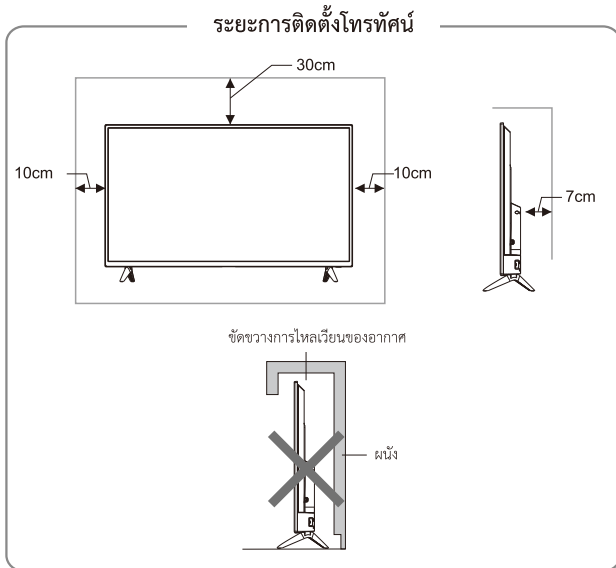
HDMI(High-Definition Multimedia Interface) และโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing Administrator, Inc. ในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ

การติดตั้งโทรทัศน์และการเชื่อมต่อ

การติดตั้งโทรทัศน์

ข้อแนะนำในการติดตั้ง

- ควรติดตั้งโทรทัศน์ใกล้กับแหล่งจ่ายไฟ เพื่อให้ง่ายต่อการเสียบและถอดปลั๊ก
- เพื่อความปลอดภัยโปรดเลือกผนังหรือฐานที่เหมาะสมในการติดตั้ง
- เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายควรวางโทรทัศน์ไว้บนโต๊ะหรือฐานที่แข็งแรง
- ควรให้พนักงานหรือผู้เชี่ยวชาญติดตั้งโทรทัศน์บนผนัง
- ห้ามวางโทรทัศน์ไว้บนวัตถุที่ไวต่อการสันดาป
- ห้ามวางโทรทัศน์ในสถานที่ ที่แมลงอาจเข้าไปในตัวเครื่องได้
- ห้ามติดตั้งโทรทัศน์ใกล้กับเครื่องปรับอากาศมิฉะนั้นแผงหน้าจ้ออาจมีความชื้นและทำให้สีจางเพี้ยนได้
- ไม่ควรติดตั้งโทรทัศน์ใกล้สนามแม่เหล็กเพราะอาจทำให้คลื่นถูกรบกวน

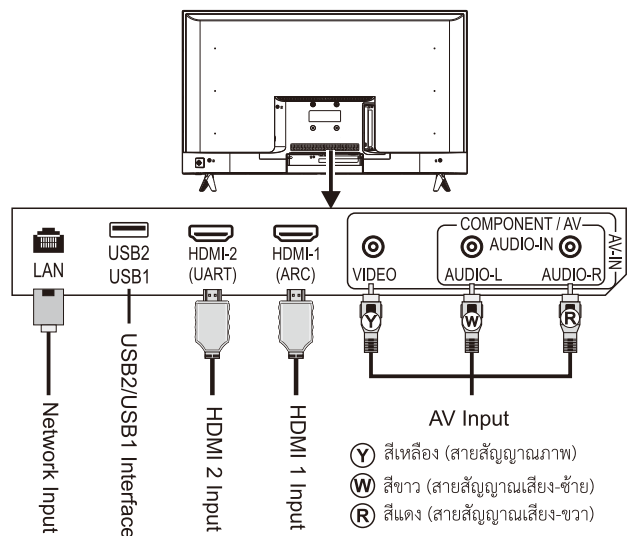


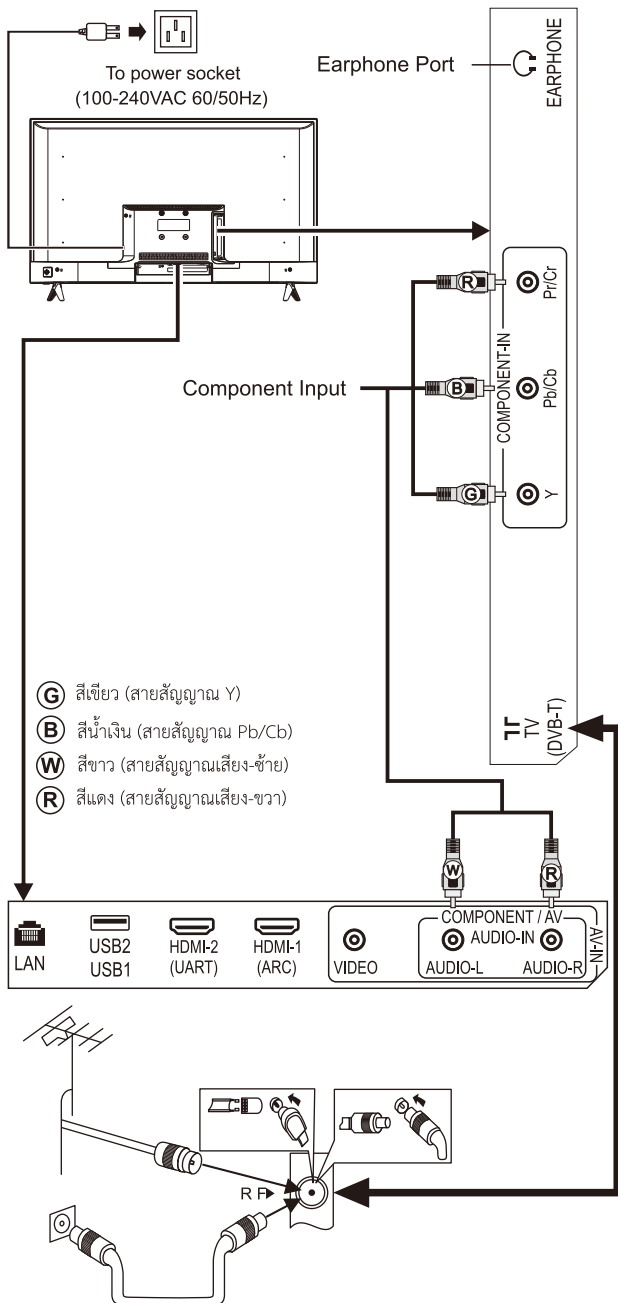
การระบายอากาศ

- ควรเว้นพื้นที่รอบๆโทรทัศน์เพื่อระบายอากาศ แสดงในรูป
 - ห้ามปิดช่องระบายอากาศหรือใส่วัตถุใด ๆ เข้าไปในโทรทัศน์
 - ห้ามวางอุปกรณ์ใกล้กับโทรทัศน์ เช่น ตู้หนังสือ ตู้เสื้อผ้า
- นอกจากโทรทัศน์ได้รับการระบายอากาศอย่างเหมาะสม

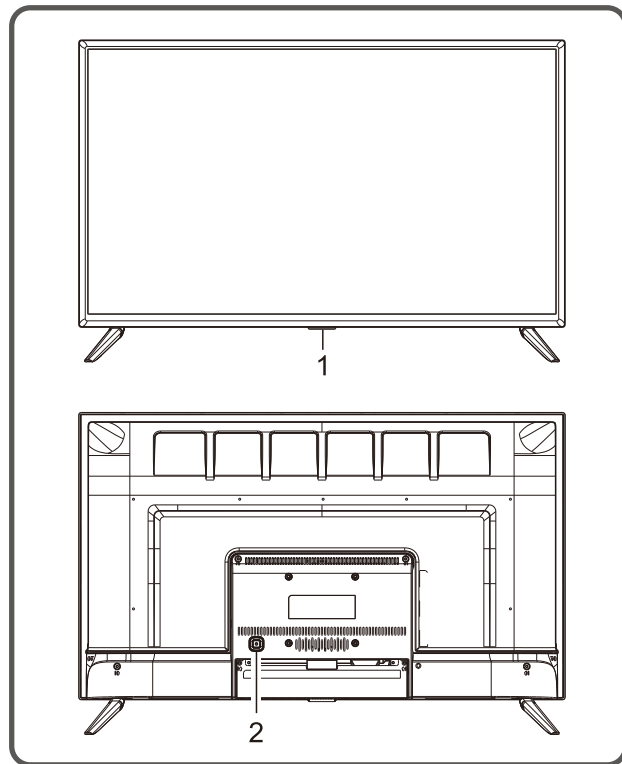
การเชื่อมต่อสัญญาณต่างๆ

1. ช่องเชื่อมต่อ USB สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ ได้แก่ กล้อง อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล เมมรี่ แฟลชไดรฟ์ ฯลฯ
2. เมื่อคุณต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับฟังก์ชัน ARC ให้เลือกช่อง HDMI-1
3. ช่องต่อสัญญาณ HDMI สามารถรับฟังก์ชันการเชื่อมต่อ DVI ด้วยสายต่อสัญญาณ HDMI / DVI จากภายนอก
4. ช่องสัญญาณ Component เป็นทางเลือกของสัญญาณในการรับชม กรณาดูที่ผลิตภัณฑ์สำหรับอ้างอิง
5. การรับชมผ่านช่องต่อสัญญาณ Component จำเป็นต้องเชื่อมต่อสาย AUDIO-IN ด้วยเพื่อรับสัญญาณเสียง โดยแสดงได้ดังรูปด้านล่าง
6. อุปกรณ์ต่อพ่วงและสายเคเบิลที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้ควรซื้อแยกต่างหาก





ปุ่มโทรทัศน์



1) ไฟ LED แสดงสถานะและการรับสัญญาณจากรีโมทคอนโทรล

2) ปุ่มสวิตช์โยก

กดปุ่ม OK ที่สวิตช์โยกเพื่อ เปิด/ปิด เครื่อง

- ① เมื่อเสียบสายไฟเข้ากับเครื่องรับโทรทัศน์ คุณสามารถกดปุ่ม OK เพื่อเปิดโทรทัศน์
- ② หลังจากเปิดเครื่อง เมื่อกดปุ่ม OK ค้างไว้หน้าจอโทรทัศน์จะแสดง ฟังก์ชัน เมนู จากนั้นทำการขยับ ปุ่ม ซ้าย/ขวา เพื่อเลือก ② และกดปุ่ม OK เพื่อทำการปิดเครื่อง

กดปุ่ม OK หลังจากเปิดเครื่อง :

- ①. ในการใช้งานเมนูที่ไม่ใช่เมนู OSD ให้กด OK เพื่อเข้าสู่เมนูแหล่งที่มา โดยฟังก์ชันจะเหมือนกับ การกดปุ่ม [SOURCE] บนรีโมทคอนโทรล
- ②. ในการทำงานของเมนู OSD กดปุ่ม OK เพื่อยืนยันการดำเนินการ ฟังก์ชันจะเหมือนกับ การกดปุ่ม [OK] บนรีโมทคอนโทรล

เมื่อสวิตช์โยกเลื่อน ขึ้น/ลง

- ①. ในการใช้งานเมนูที่ไม่ใช่เมนู OSD ให้โยกปุ่ม ขึ้น / ลง เพื่อเพิ่ม / ลดช่องรายการ ฟังก์ชันจะเหมือนกับ การกดปุ่ม [CH +] / [CH-] บนรีโมทคอนโทรล

ข้อควรระวัง

เมื่อเชื่อมต่อเสาอากาศภายนอกเข้ากับช่องสัญญาณโทรทัศน์ ให้ถอดปลั๊กโทรทัศน์ก่อนและไม่ควรให้เสาอากาศใกล้กับสายไฟแรงสูง เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าช็อต

②. ในการใช้งานเมนู OSD เลื่อน ขึ้น / ลง

เพื่อเลือกรายการ ฟังก์ชันจะเหมือนกับการกดปุ่ม [▲]/[▼]

บนรีโมทคอนโทรล

เมื่อสวิตช์โยกเลื่อน ซ้าย/ขวา

①. ในการใช้งานเมนูที่ไม่ใช่หน้า OSD เลื่อน ซ้าย / ขวา

เพื่อลด / เพิ่มระดับเสียง ฟังก์ชันจะเหมือนกับการกดปุ่ม [VOL +] / [VOL-]

บนรีโมทคอนโทรล

②. ในการใช้งานเมนู OSD โยกไปทางซ้าย / ขวา เพื่อปรับค่า

ของรายการที่เลือก ฟังก์ชันจะเหมือนกับการ

กดปุ่ม [◀]/[▶] บนรีโมทคอนโทรล

หมายเหตุ:

①. ลักษณะที่ปรากฏแตกต่างกันไปตามรุ่น โปรดอ้างอิงจากตัวผลิตภัณฑ์

②. ในโหมดสมาร์ทโปรดใช้งานด้วยรีโมทคอนโทรล

รีโมทคอนโทรล

วิธีการติดตั้งรีโมทคอนโทรล

แบตเตอรี่

ถอดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่และใส่แบตเตอรี่ AAA (1.5V) 2 ก้อน

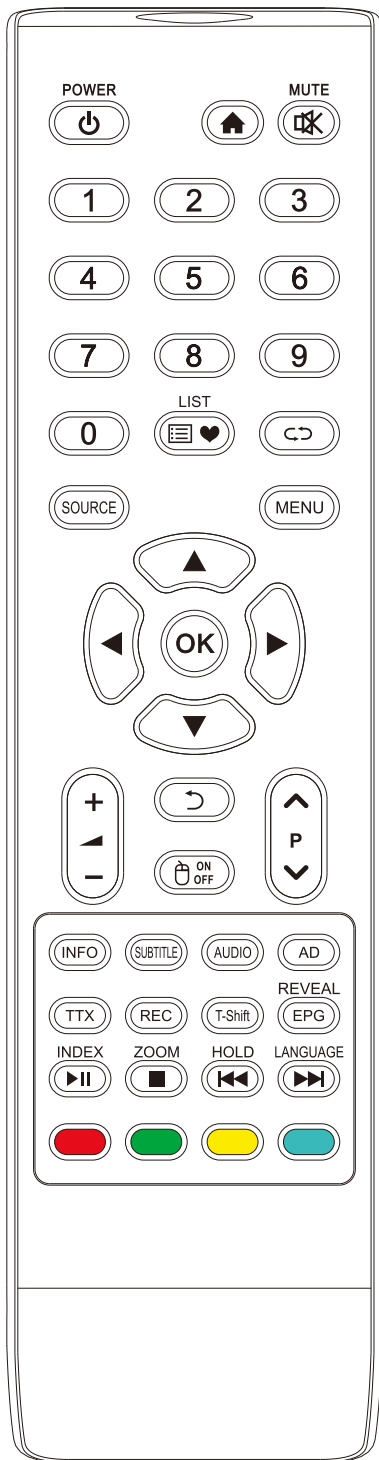
ตรวจสอบขั้วของแบตเตอรี่เป็นไปตามเครื่องหมายขั้ว

" + " และ " - " ในช่องใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

ข้อควรระวังในการใช้รีโมทคอนโทรล

- ควรยื่นรีโมทคอนโทรลไปที่เซ็นเซอร์บนหน้าจอโทรทัศน์ในระหว่างการใช้งาน ไม่ควรมีวัตถุที่วางไว้ระหว่างรีโมทคอนโทรลกับเซ็นเซอร์ เพราะอาจขัดขวางการทำงานของระบบ
- ไม่ควรให้มีการตกหรือกระแทกบ่อยๆ นอกจากนี้โปรดอย่าให้รีโมทคอนโทรลโดนแสงแดดโดยตรงเนื่องจาก อาจส่งผลให้การเสียรูปของรีโมทคอนโทรล
- รีโมทคอนโทรลอาจใช้งานไม่ได้ เมื่อตัวเซ็นเซอร์ได้รับแสงแดดโดยตรง ควรเปลี่ยนมุมโทรทัศน์หรือใช้งานรีโมทคอนโทรลใกล้กับตัวเซ็นเซอร์
- แบตเตอรี่เหลือน้อยจะมีผลต่อการควบคุมซึ่งในกรณีนี้แนะนำให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ หากไม่ได้ใช้งานรีโมทคอนโทรลเป็นเวลานาน ควรถอดแบตเตอรี่ออก
- อย่าใช้แบตเตอรี่ต่างประเภท ไม่ควรใช้แบตเตอรี่เก่าและใหม่ด้วยกัน ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่เป็นคู่
- อย่าทิ้งแบตเตอรี่ลงในกองไฟ กรุณากำจัดแบตเตอรี่ตามกฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม

รีโมทคอนโทรล



ปุ่ม	ฟังก์ชันการใช้งาน
Power()	เปิด / ปิดเครื่อง
Home()	แสดงหน้าโฮมของโทรทัศน์
MUTE()	เปิด / ปิดเสียง
Number keys(0~9)	ปุ่มหมายเลขหรือเลือกช่อง
List()	ปุ่มแสดงช่องรายการ
	ปุ่มเลือกกลับไปช่องรายการก่อนหน้านี้
SOURCE	ปุ่มเลือกช่องสัญญาณ
MENU	ปุ่มเปิด/ปิด เมนูการตั้งค่า
Cursor keys (, , ,)	ปุ่มเลือก บน ล่าง ซ้าย ขวา
OK	ปุ่มเลือก ตกลง
VOL+/- ()	ปุ่มเพิ่ม/ลด ระดับเสียง
Return()	ปุ่มกลับไปยังรายการก่อนหน้านี้
^{ON} / _{OFF}	ปุ่มฟังก์ชัน เม้าส์
CH+/- (P)	ปุ่มเปลี่ยนช่องรายการ
INFO	ปุ่มแสดงรายละเอียดช่องรายการ
SUBTITLE	ปุ่มแสดงภาษาคำบรรยาย
AUDIO	ปุ่มแสดงภาษาเสียง
AD	ปุ่มเปิด/ปิด AD
TTX	ปุ่มแสดงข้อความในโหมดเทเลเท็กซ์
REC	ปุ่มบันทึกช่องรายการ
T-Shift	ปุ่มบันทึกรายการชั่วคราว (DTV เท่านั้น)
REVEAL(EPG)	ปุ่มแสดงรายละเอียดช่องรายการ
INDEX()	ปุ่มเล่น / หยุดเล่น (ในโหมดมัลติมีเดีย)
ZOOM()	ปุ่มหยุดเล่น (ในโหมดมัลติมีเดีย)
HOLD()	ปุ่มหยุดภาพ (ในโหมดมัลติมีเดีย)
LANGUAGE()	ปุ่มเล่นไฟล์ถัดไป (ในโหมดมัลติมีเดีย)
Red key	ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ
Green key	
Yellow key	
Blue key	

หมายเหตุ: ลักษณะของรีโมทคอนโทรลอาจแตกต่างจากรูปนี้ กรุณาตรวจสอบจากของจริงเพื่อเป็นมาตรฐานสำหรับการอ้างอิง

การใช้งานเบื้องต้น

1. การใช้งานปุ่มกดบนโทรทัศน์ สามารถดูได้ที่คำอธิบายปุ่มโทรทัศน์
 2. คำแนะนำการใช้งานเมนูในคู่มือนี้
- คือ อธิบายตามโหมดโทรทัศน์ ผู้ใช้สามารถใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงได้
3. ก่อนเปิดเครื่องกรุณาตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ

เปิดเครื่อง / สแตนด์บาย

เสียบสายไฟเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ กดปุ่ม [U] เพื่อเปิดโทรทัศน์หน้าจอจะแสดง " ยินดีต้อนรับ " จากนั้นกดปุ่ม [▲]/[▼] เพื่อเลือกภาษาที่คุณต้องการ จากนั้นเลือก เริ่ม แล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน. กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือกประเภทเสาอากาศ จากนั้นเลือกถัดไปแล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่ขั้นตอนต่อไป (คุณสามารถเลือก ข้าม และกดปุ่ม [OK] เพื่อข้ามได้)

ในหน้าจอที่แสดงให้กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือกประเภทการค้นหาที่คุณต้องการ จากนั้นกดปุ่ม [▼] และคุณสามารถเลือกประเทศที่คุณอยู่โดยการกดปุ่ม [▲]/[▼][◀]/[▶] จากนั้นกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยันแล้วเลือกเริ่มสแกน และกดปุ่ม [OK] เครื่องจะเริ่มค้นหาช่องอัตโนมัติ (หากประเภทเสาอากาศเป็น DVB-C หลังจากการเลือกเริ่มสแกนคุณต้องกดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือกประเภทสแกน จากนั้นกดปุ่ม [▲]/[▼][◀]/[▶] เพื่อตั้งค่าความถี่ (MHZ), รหัสเครือข่าย, การปรับระดับหลังจากเลือกเริ่มสแกนกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยันว่าเครื่องเริ่มทำการสแกน)

เมื่อเปิดเครื่องให้กดปุ่ม [U] เพื่อเปลี่ยนไปโหมดสแตนด์บาย

หมายเหตุ: อุปกรณ์นี้ใช้เทคโนโลยีการประหยัดพลังงาน หากไม่มีสัญญาณ เครื่องจะเข้าสู่สถานะสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ

การเลือกแหล่งสัญญาณ

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ กับโทรทัศน์หากมีสายสัญญาณภาพ HDMI, AV และอื่นๆ คุณสามารถเชื่อมต่อกับช่องสัญญาณที่สอดคล้องกันของโทรทัศน์ หลังจากเชื่อมต่อแล้วให้เปิดอุปกรณ์และกดปุ่ม [SOURCE] จากนั้นเมนูของแหล่งสัญญาณจะปรากฏบนหน้าจอ กดปุ่ม [▲]/[▼][◀]/[▶] เพื่อเลือกสัญญาณเข้าและกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน

การใช้งานหน้าเมนู

กดปุ่ม [MENU] เพื่อแสดงเมนูหลักบนหน้าจอ:

1. กดปุ่ม [▲]/[▼] เพื่อเลือกเมนู
- รูปภาพ, เสียง, ช่อง, การตั้งค่า, ระดับความเหมาะสมของรายการ
- จากนั้นกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่เมนูที่เลือก
 2. กดปุ่ม [▲]/[▼] เพื่อเลือกรายการในเมนู
 3. กดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่เมนูย่อย
 4. กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อปรับค่าหรือตั้งค่า
 5. เมื่อเมนูหลักแสดงบนหน้าจอ
- กดปุ่ม [↶] / [MENU] เพื่อออกจากเมนูหลัก
- กดปุ่ม [↶] / [MENU] เพื่อกลับไปยังก่อนหน้าเมนูเมื่อโทรทัศน์แสดงเมนูย่อย
6. ระหว่างการใช้งาน เมนูที่ไม่ได้เลือกจะเปลี่ยนเป็นสีเทา
- หมายเหตุ: รหัสผ่านเริ่มต้นสำหรับระบบล็อกคือ 0000

การค้นหาช่องรายการ

ปรับการตั้งค่าก่อนรับชมรายการสำหรับครั้งแรก

ก่อนที่จะสแกนโปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า

เชื่อมต่อเสาอากาศอย่างถูกต้องและเลือก

ประเภทเสาอากาศที่ต้องการ

เช่น ค้นหาประเภทเสาอากาศ เลือก แบบสายอากาศหรือเคเบิล

การค้นหาแบบอัตโนมัติ

กดปุ่ม [MENU] และเลือกช่องรายการ > สแกนอัตโนมัติ

จากนั้นกดปุ่ม [OK] และกดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือกประเภทการค้นหา:

ATV + DTV, ATV, DTV กดปุ่ม [▼] จากนั้นคุณสามารถเลือกประเทศ

ที่คุณต้องการ กดปุ่ม [▲]/[▼][◀]/[▶] และกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน

เครื่องจะเริ่มสแกนอัตโนมัติ ระหว่างการสแกนหากคุณต้องการยกเลิก

หน้าจอจะแสดง " คุณแน่ใจหรือไม่ที่ต้องการออกจากการสแกน DTV? "

โดยกดปุ่ม [MENU] เลือก YES แล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยันจากนั้นเครื่อง

จะเริ่มค้นหา ATV โดยอัตโนมัติ หรือเลือก NO และกดปุ่ม [OK] เพื่อ

ยกเลิกในระหว่างการค้นหาช่อง ATV โดยอัตโนมัติหน้าจอจะแสดง

" คุณแน่ใจหรือไม่ที่จะออกจากการค้นหา ATV? " โดยกด

ปุ่ม [MENU] เลือก YES แล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยันหรือเลือก NO

และกดปุ่ม [OK] เพื่อยกเลิก

การสแกน DTV ด้วยตนเอง (ในแหล่งสัญญาณ DTV) กดปุ่ม [MENU] เลือกช่องรายการ> สแกน DTV ด้วยตนเอง กดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่การสแกน DTV ด้วยตนเอง กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือกช่องสัญญาณจากนั้นกดปุ่ม [↶] เพื่อเลือกค้นหาและกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน ระหว่างการค้นหาคุณสามารถกดปุ่ม [↶] / [MENU] เพื่อหยุดการค้นหาและกลับสู่เมนูการสแกน ATV ด้วยตนเอง (ในแหล่งสัญญาณ ATV) กดปุ่ม [MENU] เลือกช่องรายการ> สแกน ATV ด้วยตนเอง กดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่การสแกน ATV ด้วยตนเอง กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือก ช่องรายการ/ ระบบสี / ระบบเสียงและกดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อเลือกสิ่งที่คุณต้องการ เลือกค้นหา กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อค้นหาความถี่ต่ำหรือความถี่สูง หลังจากเลือกความถี่กดปุ่ม [◀]/[▶] เพื่อปรับ ระหว่างการค้นหาคุณสามารถกดปุ่ม [↶] / [MENU] เพื่อหยุดการค้นหาและกลับสู่เมนู

การบันทึกช่องรายการ

โหมด DTV กดปุ่ม [REC] เมนูตัวเลือก REC แสดงบนหน้าจอและระบบ จะเริ่มการบันทึก กดปุ่ม [↶] เพื่อหยุดและออกจากการบันทึก กดปุ่ม [MENU] และเลือกการตั้งค่า> รายการบันทึก จากนั้นคุณสามารถเลือกไฟล์ที่คุณต้องการเล่นและกดปุ่ม [OK] เพื่อทำการเล่น

รูป	ความหมาย
	Play: เล่น
	Stop: หยุดเล่นหรือออก
	Pause: หยุดชั่วคราว
	Rev: กรอถอยหลัง กดปุ่ม [INDEX] เพื่อเล่นปกติ
	FF: กรอไปข้างหน้า กดปุ่ม [INDEX] เพื่อเล่นปกติ
	Time Play: เลือกเวลาที่จะเล่น
	Forward: เล่นรายการถัดไป
	Backward: เล่นรายการก่อนหน้า

หมายเหตุ: ฟังก์ชันการบันทึกสามารถรองรับระบบไฟล์ FAT32 เท่านั้นระบบไฟล์อื่นจำเป็นต้องทำการฟอร์แมต ก่อนฟอร์แมทแนะนำให้สำรองข้อมูลที่เป็นประโยชน์แก่ตัวท่านเอง

การใช้งานฟังก์ชัน Time shift

ในโหมด DTV กดปุ่ม [T-shift] เมนูจะแสดงบนหน้าจอ กดปุ่ม [INDEX] เพื่อเล่นต่อ กดปุ่ม[↶] เพื่อหยุดและออกจากT-shift ฟังก์ชัน T-shift สามารถหยุดการเล่นและสามารถกลับมาดูใหม่ได้ที่ USB

รูป	ความหมาย
	Play: เล่น
	Stop: หยุดเล่นหรือออก
	Pause: หยุดชั่วคราว
	Rev: กรอถอยหลัง กดปุ่ม [INDEX] เพื่อเล่นปกติ
	FF: กรอไปข้างหน้า กดปุ่ม [INDEX] เพื่อเล่นปกติ
	Time Play: เลือกเวลาที่จะเล่น
	Forward: เล่นรายการถัดไป
	Backward: เล่นรายการก่อนหน้า

คำแนะนำสำหรับการใช้งานฟังก์ชันสมาร์ท

การใช้งานเบื้องต้น

กดปุ่ม [] เพื่อแสดงหน้าจอโฮม

1. กดปุ่ม []/[]/[]/[] เพื่อเลือกแอปพลิเคชัน
2. กดปุ่ม [OK] เพื่อเล่นแอปพลิเคชันที่ต้องการ
3. กดปุ่ม [] เพื่อกลับไปรายการก่อนหน้านี้

★ คำแนะนำ

การใช้งานในฟังก์ชันสมาร์ทนั้นซับซ้อน ผู้ใช้สามารถติดตั้งแอปพลิเคชันเองได้ และการทำงานที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้ใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น แอปพลิเคชัน บางส่วนต้องการอุปกรณ์ภายนอกเพื่อให้ทำงานได้ตามปกติ ฟังก์ชันบางอย่างอาจ ใช้งานไม่ได้จากรีโมทคอนโทรล เพื่อการใช้งานที่สะดวกยิ่งขึ้นโปรดใช้งานด้วยเมาส์ และคีย์บอร์ด

ก่อนใช้งาน

ก่อนใช้อุปกรณ์นี้โปรดทำความเข้าใจกับการทำงานด้านล่าง เพื่อประสบการณ์ที่ดียิ่งขึ้น

การควบคุมด้วยเมาส์

1. คลิก: คลิกเมาส์แล้วปล่อยทันที
2. กดค้าง: คลิกเมาส์ค้างไว้อย่างน้อยสามวินาที
3. การคลิกปุ่มซ้ายของเมาส์มีผลเช่นเดียวกับการกดปุ่ม [OK] บนรีโมทคอนโทรล
4. การคลิกปุ่มเมาส์ขวามีผลเหมือนกับการกดปุ่ม [] บนรีโมทคอนโทรล

การตั้งค่าการป้อนภาษา

ภาษา: ในโหมดสมาร์ทเลือกภาษาของระบบ เลือก  > การตั้งค่า>

ภาษาและกดปุ่ม [OK] กดปุ่ม []/[] เพื่อเลือกภาษาที่ต้องการ จากนั้น กดปุ่ม [OK]

การเลือกวิธีป้อนข้อมูล: ในฟังก์ชันสมาร์ท

เลือก  > การตั้งค่า> คีย์บอร์ด> คีย์บอร์ดปัจจุบันและกดปุ่ม [OK] จากนั้น กดปุ่ม []/[] เพื่อเลือกวิธีการป้อนข้อมูลในเมนูย่อย; คุณสามารถ ดาวน์โหลดและติดตั้งได้ด้วยตนเอง

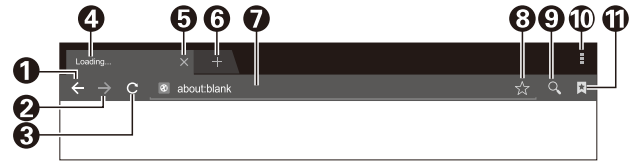
การตั้งค่าเวลาของระบบ: ในฟังก์ชันสมาร์ท

เลือก  > การตั้งค่า> วันที่และเวลา> วันที่และเวลาอัตโนมัติ

โดยเวลาจะมาจากการเลือกใช้เวลาที่ใหม่กับเครือข่ายในทางโทรศัพท์หรือ ผู้ใช้งานสามารถตั้งเวลาของระบบได้ด้วยตนเอง

แอปพลิเคชัน

เบราว์เซอร์: คุณสามารถใช้เบราว์เซอร์เพื่อแสดง ข้อความ วิดีโอ เสียงและข้อมูล อื่นๆ บนอินเทอร์เน็ต ก่อนที่จะเข้าอินเทอร์เน็ตโปรดเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับ อินเทอร์เน็ตสามารถเข้าไปตั้งค่ารายละเอียดได้ที่ "การตั้งค่าเครือข่าย"



1	กลับไปหน้าเว็บก่อนหน้า
2	ไปยังหน้าเว็บถัดไป
3	รีเฟรชหน้าเว็บ
4	หน้าต่างเว็บเพจของเบราว์เซอร์
5	ปิดหน้าต่างเว็บเพจปัจจุบัน
6	เพิ่มหน้าต่างหน้าเว็บใหม่
7	ช่องใส่ URL
8	ตัวเลือกสำหรับการเพิ่มบุ๊กมาร์ค
9	ตัวเลือกการป้อนของ URL
10	ตัวเลือกเมนูของเบราว์เซอร์
11	ตัวเลือกสำหรับการดูบุ๊กมาร์ค

■วิธีเข้าถึงที่อยู่เว็บ

กดปุ่ม []/[]/[]/[] เพื่อเลือกที่อยู่แถบแล้วพิมพ์ที่อยู่เว็บในแถบที่อยู่ จากนั้น เลือกไอคอน [Go] ในวิธีป้อนข้อมูลแล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าถึงที่อยู่เว็บ

■วิธีบันทึกหน้าใน Bookmark

เลือกไอคอน  ตรงเบราว์เซอร์แล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่แท็บเบราว์เซอร์ และที่อยู่เว็บเลือกบัญชีแล้วกดปุ่ม [OK] กด []/[] เพื่อเลือกบัญชีสำหรับการจัดเก็บแล้ว กดปุ่ม [OK] เลือกตกลง จากนั้นกดปุ่ม [OK] เพื่อเพิ่มบุ๊กมาร์ค

■วิธีคัดลอกและวางข้อความในหน้าเว็บ

วางเคอร์เซอร์บนข้อความที่จะคัดลอกจากนั้นกดปุ่มซ้ายของเมาส์ค้างไว้ เพื่อเลือกข้อความที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่มขวาของเมาส์โดยเลือก COPY จากนั้นกดปุ่มขวาก่อนอีกครั้งโดยเลือก Paste ไปยังตำแหน่งที่ต้องการวาง

การติดตั้ง Apk: แอปพลิเคชัน Apk เป็นตัวช่วยให้ผู้ใช้จัดการแอปพลิเคชัน และให้ผู้ใช้งานติดตั้งหรือถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันภายในเครื่อง
หมายเหตุ: เลือก  > ส่วนบุคคล > ความปลอดภัยและข้อจำกัด > แหล่งที่ไม่รู้จัก และตั้งค่าให้เป็นอนุญาตให้ติดตั้งแอปจากแหล่งที่ไม่รู้จัก

■ วิธีการติดตั้งแอปพลิเคชัน

เลือกผู้ช่วยทีวี > ตัวจัดการไฟล์แล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่รายการ จากนั้นกดปุ่ม [▲]/[▼]/[◀]/[▶] เพื่อเลือก  และกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่รายการเลือกไฟล์การติดตั้ง จากนั้นจะมีข้อความแสดง “ยืนยันว่าจะติดตั้งไฟล์ APK หรือไม่” ปรากฏขึ้นหน้าจอหลังจากกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน จากนั้น เลือกติดตั้งแล้วกดปุ่ม [OK]

■ วิธีถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

เลือกผู้ช่วยทีวี > ถ้างหน่วยความจำ และกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่รายการ เลือกถอนการติดตั้งและกดปุ่ม [OK] จากนั้นเลือกแอปพลิเคชันที่จะลบ และกดปุ่ม [MENU] เลือกถอนการติดตั้งและกดปุ่ม [OK] จากนั้นระบบ จะถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันอัตโนมัติ

■ มัลติมีเดีย: ให้เลือกมัลติมีเดียในหน้าจอและกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่รายการ ถัดไปเลือกประเภทไฟล์จากทั้งหมด, รูปภาพ, เพลงและวิดีโอ

วิธีเล่นไฟล์ภายในเครื่อง

ก่อนเล่นไฟล์ภายในเครื่อง แนะนำให้เสียบ USB ด้านหลังเครื่องก่อน จากนั้น เลือกดิสก์ภายในเครื่องแล้วกด [OK] เพื่อเข้ารายการถัดไป จากนั้นเลือกโฟลเดอร์ที่ต้องการเล่นและให้กดปุ่ม [OK] หรือกด [↵] เพื่อ กลับไปยังรายการก่อนหน้านี้

คำแนะนำ:

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

กดปุ่ม [INFO] สามารถแสดงหรือซ่อนแถบการขณะเล่นเลือกรายการเมนูโดย กดปุ่ม [OK] เพื่อใช้งาน คุณสามารถกดปุ่ม [↵] เพื่อออกจากการเล่นหรือ กดปุ่ม [▶]/[■]/[]/[▶▶] บนรีโมทคอนโทรลเพื่อใช้งาน

การตั้งค่าเครือข่าย

Wi-Fi

1. ในโหมดสมาร์เลือก  > อุปกรณ์ > เครือข่ายและกดปุ่ม [OK] จากนั้น กดปุ่ม [▲]/[▼] เพื่อเลือก Wi-Fi กดปุ่ม [OK] จากนั้นกดปุ่ม [▲]/[▼] เพื่อเลือก "เปิด" หรือ "ปิด" โดยเครื่องจะค้นหาเครือข่ายที่ใกล้เคียงโดยอัตโนมัติ หากสัญญาณเครือข่ายไร้สายเมื่อเลือก "เปิด" เครือข่ายที่ค้นหาจะแสดง ไอคอน  หากเครื่องเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยไม่ต้องใช้รหัสผ่าน ส่วนเครือข่ายที่มีไอคอน  ซึ่งจะถูกเข้ารหัสและคุณจะต้องป้อนรหัส ให้ถูกต้องเพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย
2. เลือกเครือข่ายที่คุณต้องการ จากนั้นกดปุ่ม [OK]
3. พิมพ์รหัสผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายในช่องรหัสผ่าน จากนั้นเลือก ถัดไป และกดปุ่ม [OK] ในการเชื่อมต่อกับเครือข่าย
4. หากเราเตอร์ของคุณไม่รองรับการรับ IP ที่อยู่โดยอัตโนมัติคุณต้องเลือก ตัวเลือกขั้นสูง > การตั้งค่า IP > สถิติและกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน
5. . ป้อนที่อยู่ IP, เกตเวย์, คำนำหน้าเครือข่าย ความยาวและข้อมูลอื่น ๆ ที่มีอยู่ในเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง
6. เลือกเชื่อมต่ออีกครั้งและกดปุ่ม [OK] เพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย

อินเทอร์เน็ต

1. เลือก  > อุปกรณ์ > เครือข่าย
2. หากอุปกรณ์ไม่รองรับที่อยู่ IP อัตโนมัติ คุณต้องเลือกตัวเลือกขั้นสูง > การตั้งค่า IP > คงที่ และกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน
3. ป้อนที่อยู่ IP Gateway คำนำหน้าเครือข่าย ความยาว และข้อมูลอื่น ๆ ที่มีอยู่ในเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง
4. เลือกเพื่อเชื่อมต่ออีกครั้งและกดปุ่ม [OK] เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย

ฮอตสปอต(Portable hotspot)

1. เลือก  อุปกรณ์ > เครือข่าย > ฮอตสปอตแบบพกพาและกดปุ่ม [OK]
2. เลือกฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพาแล้วกด [OK] ในการเปิดฟังก์ชัน
3. เลือกตั้งค่าฮอตสปอต Wi-Fi กดปุ่ม [OK]
4. เลือกฮอตสปอตที่ต้องการ
5. ในด้านความปลอดภัยให้กดปุ่ม [OK] เพื่อเลือกประเภทความปลอดภัยเมื่อประเภทความปลอดภัยถูกเลือกไว้เป็น None ทุกคนที่ค้นหาเครือข่ายไม่จำเป็นต้องใช้รหัสผ่านในการเชื่อมต่อ ถ้าหากคุณเลือก WPA2 PSK การเข้ารหัสคุณต้องป้อนรหัสผ่านเพิ่มเติมเกินแปดตัวอักษร ทุกคนที่ค้นหาเครือข่าย Wi-Fi คุณต้องใส่รหัสผ่านที่ถูกต้องเพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย
6. คุณสามารถเลือกชนิดรหัสผ่านในช่องใส่รหัสผ่านเพื่อป้องกันการเข้าใช้งาน
7. เลือก SAVE แล้วกดปุ่ม [OK] เพื่อบันทึกการตั้งค่าจากนั้นอุปกรณ์

PPPoE

1. เลือก > อุปกรณ์ > เครือข่าย > PPPoE และกดปุ่ม [OK]
2. ป้อนชื่อผู้ใช้ที่ได้รับจากเครือข่ายผู้ใช้งาน
3. ใส่รหัสผ่านที่ได้รับจากเครือข่ายผู้ใช้งาน
4. เลือก CONNECT แล้วกดปุ่ม [OK]

Mcast

1. เลือก > อุปกรณ์ > เครือข่าย > Mcast และกดปุ่ม [OK]
2. เลือกเปิดใช้งาน Mcast และกดปุ่ม [OK] เพื่อเปิดเปิด / ปิดฟังก์ชัน
3. หากโทรศัพท์มือถือของคุณสามารถรองรับฟังก์ชันนี้ คุณสามารถฉายภาพหน้าจอโทรศัพท์ขึ้นบนหน้าจอทีวี

การแก้ไขปัญหา

■ มีจุดขาวเกิดขึ้นในหน้าจอโทรทัศน์และมีเสียงรบกวน

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

■ ไม่มีการแสดงภาพหรือเสียงบนหน้าจอหรือไฟแสดงสถานะไม่ติด

ตรวจสอบว่าสายไฟเชื่อมต่ออยู่หรือไม่

■ มีแถบเส้นขึ้นในหน้าจอโทรทัศน์

อย่าใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าข้างโทรทัศน์และปรับทิศทางเสาอากาศเพื่อลดสัญญาณรบกวน

■ ภาพซ้อนเกิดขึ้นบนหน้าจอ

1. ใช้เสาอากาศที่รับสัญญาณได้ดี
2. ปรับทิศทางของเสาอากาศ

■ ภาพไม่มีสี

เข้าการตั้งค่า "รูปภาพ" เพื่อเพิ่มความอิ่มตัวของสี

■ โทรทัศน์ไม่มีเสียง

1. ปรับระดับเสียงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
2. กดปุ่ม [MUTE] บนรีโมทคอนโทรลเพื่อ ยกเลิก โหมดปิดเสียง

■ ไม่มีสัญญาณภาพหรือไฟแสดงสถานะกะพริบ

1. ตรวจสอบสายเชื่อมต่อสัญญาณจากนั้นลองเชื่อมต่อใหม่
2. เครื่องอาจอยู่ในโหมดสแตนด์บายหรือรีบูตอยู่

■ ระยะรีโมทคอนโทรลสั้นเกินไป

1. นำวัตถุออกจากกระยะการใช้งานรีโมทคอนโทรล
2. เปลี่ยนแบตเตอรี่

■ เบราร์เซอร์ไม่สามารถเข้าถึงลิงก์ได้

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

■ การเล่นเกมออนไลน์ช้ามาก

1. โปรดอัปเดตแบนด์วิดท์เครือข่ายของคุณให้สูงขึ้น
2. โปรดลองเปลี่ยนเครือข่ายที่ดีกว่า

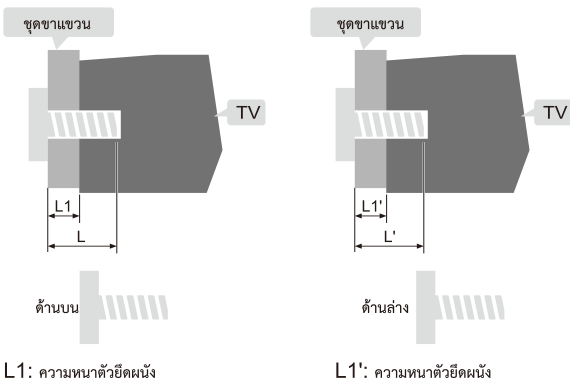
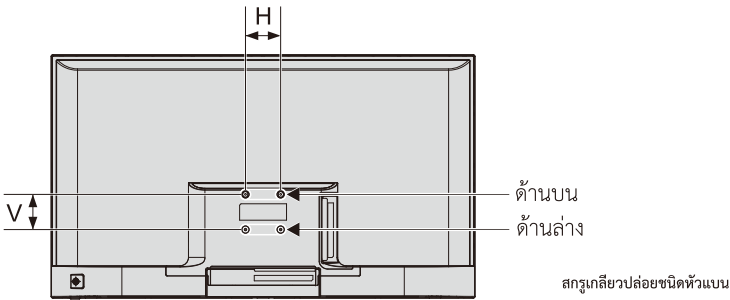
■ เครื่องทำงานช้า ระบบขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้

ตัดการเชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟก่อนและเชื่อมต่อหลังจากนั้นประมาณ 1-2 นาที ให้เปิดโทรทัศน์อีกครั้ง

การใช้ขาแขวนสำหรับโทรทัศน์

ข้อควรระวัง

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



L1: ความหนาตัวยึดผนัง

L1': ความหนาตัวยึดผนัง

หมายเหตุ:

- หากพบสกรูสำหรับยึดผนังทางด้านหลังโทรทัศน์ก่อนที่จะติดตั้ง จะต้องถอดสกรูออกก่อน
- ควรเลือกซื้อสกรูที่ถูกต้องและเหมาะสมกับการใช้งาน
- หากมีสกรูที่มาพร้อมกับขาแขวน ควรตรวจสอบว่าสามารถติดตั้งกับชุดโทรทัศน์ได้หรือไม่

ระยะห่างระหว่างรูยึดบนผนัง (แนวตั้ง x แนวนอน) (มม.)	สกรูที่ต้องใช้ในการติดตั้ง (แนะนำความยาวของสกรู) (มม.)
21.5"/23.6": 75×75	ด้านบน: 2×M4 (L=8.5+L1), สกรูเกลียวปล่อยชนิดหัวแบน ด้านล่าง: 2×M4 (L=8.5+L1'), สกรูเกลียวปล่อยชนิดหัวแบน
32"/40": 75×75	ด้านบน: 2×M4 (L=8+L1), สกรูแบบเกลียว ด้านล่าง: 2×M4 (L=8+L1'), สกรูเกลียวปล่อยชนิดหัวแบน

Contents

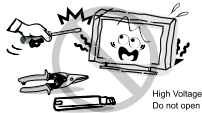
Safety Warning and Notice	1
Mounting and Connecting	3
Mounting the TV set.....	3
Connecting peripheral equipment.....	3
Panel Control Keys	4
Remote Control	5
Basic Operations	7
Turning on/Standby.....	7
Signal source selection.....	7
Menu operation description.....	7
Program scanning.....	7
REC option.....	8
Time Shift option.....	8
Instructions for Intelligent Platform Operation	9
Basic Operations.....	9
Quick Start.....	9
Smart Applications.....	9
Network Settings.....	10
Troubleshooting	11
Use of a TV wall mounting	12

Important Safety Instructions and Maintenance

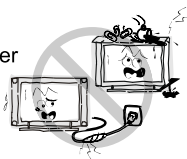
Important Safety Instructions

⚠ 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.



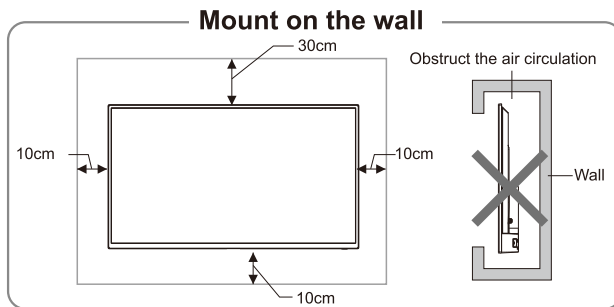
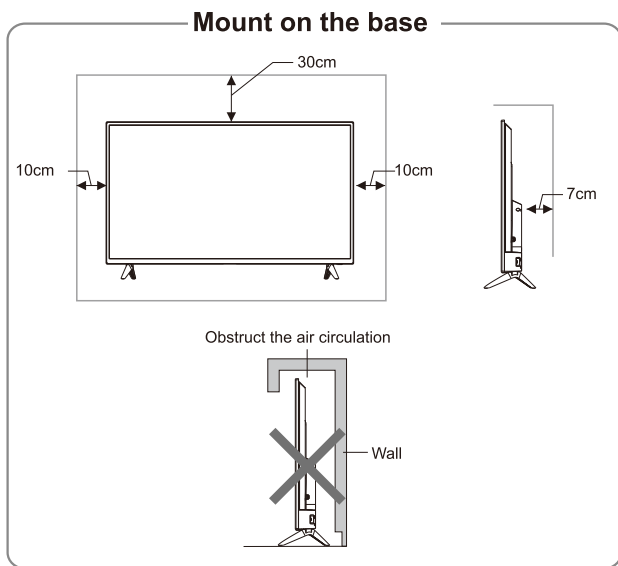
The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Mounting and Connecting

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.



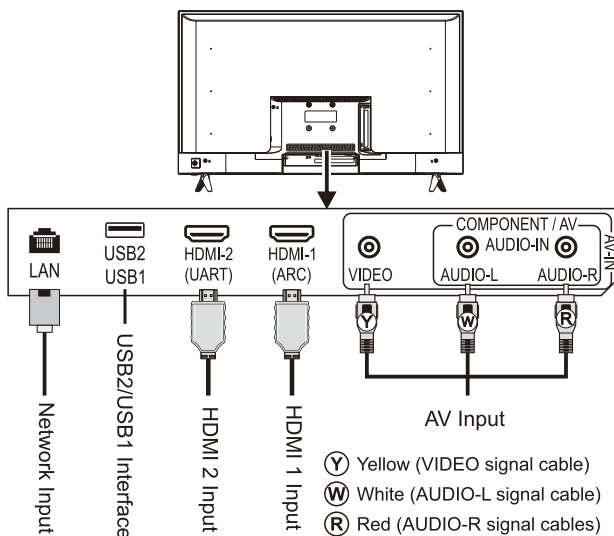
Ventilation

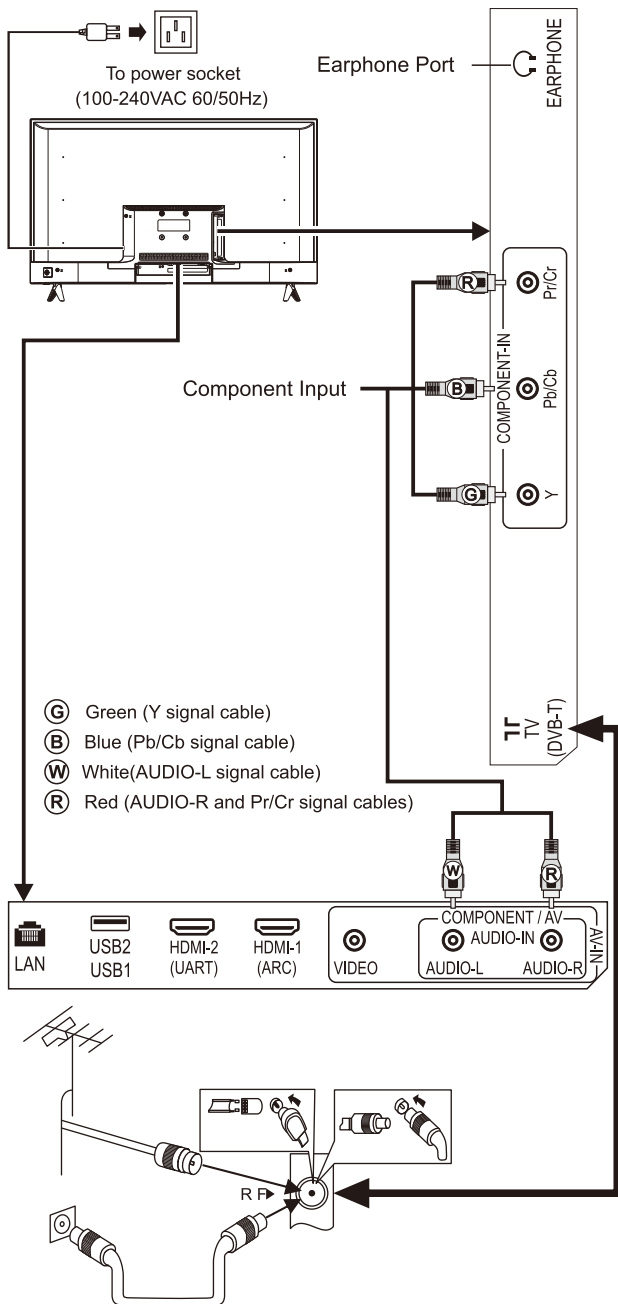
- Please keep this space at least around the TV, as shown in the figure.
- Do not cover the air vents or insert any object into the enclosure.
- Do not put the device in limited space, e.g. bookcase or embedded closet, unless the TV set is properly ventilated.

Connecting peripheral equipment

Remark:

1. USB interfaces support peripheral equipment, including USB mass storage device, USB mouse, keyboard, etc.
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. COMPONENT interface is optional, and please refer to the device.
5. When there is COMPONENT interface, COMPONENT and AV share AUDIO-IN interface.
6. The peripheral equipment and cables described in this manual should be purchased separately.

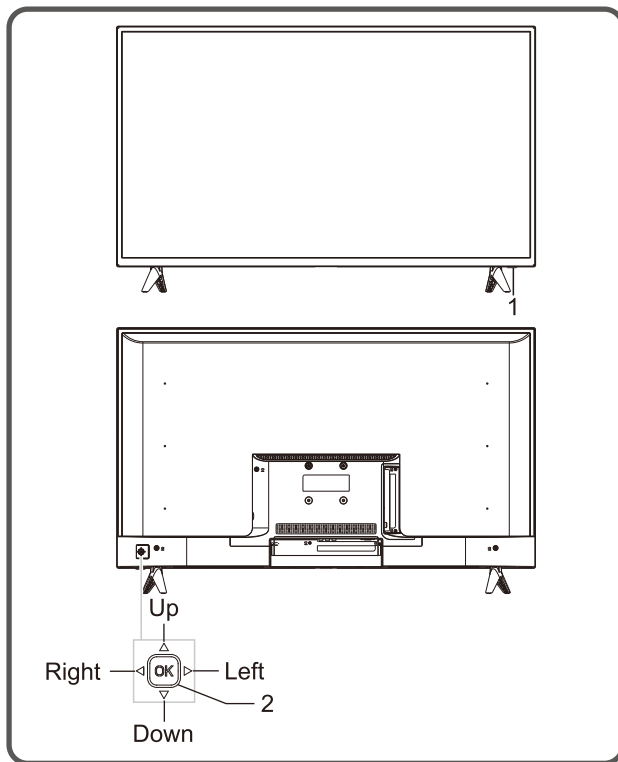




Warning

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. Rocker button combination key:

Power on or standby with **OK** rocker:

- ①. When Plugged power cord into the electrical socket, you can press **OK** rocker to turn on the TV.
- ②. In power on state, long press **OK** rocker 2 seconds to display the function menu, then move rocker Left/Right to select and press **OK** rocker to switch to standby mode.

After turn on the TV, Press **OK** Rocker:

- ①. In non-OSD menu operation, long press **OK** rocker 2 seconds to display the function menu which includes 9 sorts. During the menu operation, press **OK** rocker to confirm the operation and the function is the same as **[OK]** key on the remote control.
- ②. In non-OSD menu operation, press **OK** key to display input source and the function is the same as **[SOURCE]** key on the remote control.

Move rocker **Left/Right**:

- ①. In non-OSD menu operation, move rocker **Left/Right** to decrease/increase the volume, the

function is the same as [VOL-]/[VOL+] key on the remote control.

- ②. In OSD menu operation, move rocker **Left/Right** to adjust the analog value of selected item, the function is the same as [◀]/[▶] key on the remote control.

Move rocker **Up/Down**:

- ①. In non-OSD menu operation, move rocker **Up/Down** to select the channel, the function is the same as [CH+]/[CH-] key on the remote control.
- ②. In OSD menu operation, move rocker **Up/Down** to select the adjustment items, the function is the same as [▲]/[▼] key on the remote control.

Note: Different models may have different appearances; please refer to the actual device.

Remote Control

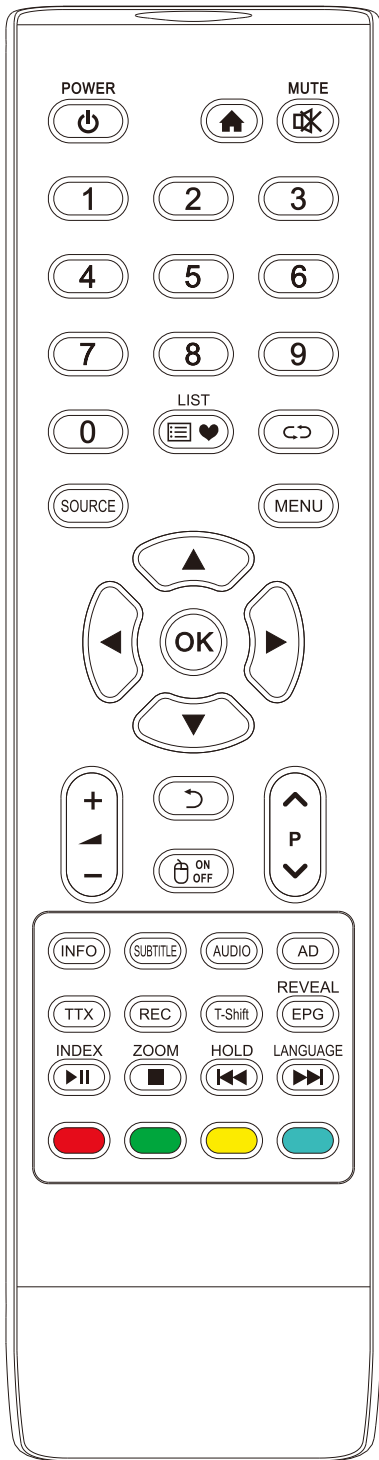
Method for Installation of Remote Control Battery

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.

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.

Keys of the Remote Control



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

Keys	Function
Power()	Switch between working and standby status.
Home()	Show the home page of smart TV.
MUTE()	Turn on/off the sound.
Number keys(0~9)	Enter numbers or select channel.
List()	View program list.
	Return to last watching channel.
SOURCE	Select the signal source. (only in TV mode)
MENU	Show the OSD menu.
Cursor keys (, , ,)	Select items or adjust values.
OK	Confirm the operation.
VOL+/- ()	Turn up/down the volume.
Return()	Return to previous page.
ON OFF	Turn on/off the mouse.
CH+/- (P)	Change program channel.
INFO	Show the information of the TV program.
SUBTITLE	Select subtitle language.
AUDIO	Select audio language.
AD	Turn on/off the associated audio.
TTX	Open teletext mode.
REC	Record programme.
T-Shift	Time shift in DTV mode.
REVEAL(EPG)	Displays the hidden text in teletext mode.(Electronic channel instructions.)
INDEX()	Displays the index page in teletext mode.(Play/pause function in multimedia)
ZOOM()	Adjust the teletext size. (Stop function in multimedia)
HOLD()	Hold the displays at the current page.(Last file in multimedia).
LANGUAGE()	Change teletext language. (Next file in multimedia).
Red key	Special function key
Green key	
Yellow key	
Blue key	

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

Turning on/Standby

Plug power cord into the electrical socket, then press [⏻] key to turn on the TV. The screen displays "Welcome" menu. Select **Next** and press [OK] key to confirm. Then you can set **Language** and **Internet** according to your needs. Finally, select **Finish** and press [OK] key to close the wizard. Press [◀]/[▶] key to select Antenna Type, then select **Next** and press [OK] key to into next step. (you can also select **Skip** and press [OK] key to skip.)

In display showing interface, Press [◀]/[▶] key to select **Search Type** which you wish, then press [▼] key and you can select country where you are by pressing [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key, then press [OK] key to confirm (If you select France, you need to set a new password. The initial password is **0000**. You need to select **Band Switch** when several countries were chosen.). Next, select **Start Scan** and press [OK] key, then the machine start auto search channel. (If **Antenna Type** is **DVB-C**, after selecting **Start Scan**, you have to press [◀]/[▶] key to select **Search Type** which include **Full** and **Network**. When you set **Search Type** as **Network**, press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key to set **Frequency(MHZ)**, **Network ID**, **Modulation**, **Symbol Rate**. After selecting **Start Scan**, press [OK] key to confirm, the machine start scan.)

In power on state, press [⏻] 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 five 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, turning on the device and press [SOURCE] key, then menu of signal source will be displayed on the screen. Press the [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key to select the input signal, and press [OK] key to confirm .

Menu operation description

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

1. Press [▲]/[▼] key to select a menu from **Picture, Sound, Channel, Setting, Parental Control**. Then press [OK] key to enter the selected menu.
2. Press [▲]/[▼] key to select an item in the menu.
3. Press [OK] key to enter the submenu.
4. Press [◀]/[▶] key to adjust the value or setting.
5. When the main menu shows on the screen, press [↶]/[MENU] key to exit the main menu; Press [↶]/[MENU] key to return to previous menu when the TV display the submenu.
6. During menu operation, the icons of invalid options will change into grey.

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

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 and select Antenna Type which want to choose. The following example channel searching **Antenna Type** is under **DVB-T**.

Auto Tuning

Press [MENU] key, and select **Channel > Auto Tuning**, then press [OK] key. Next, press [◀]/[▶] key to select Search Type: **ATV+DTV, ATV, DTV**. Press [▼] key, then you can select country where you are by pressing [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key and press [OK] key to confirm (If you select France, you must enter the password). The machine start auto tuning after selecting **Start Scan**. During auto tuning, the screen displays "Are you sure to exit DTV Tuning?" by pressing [MENU] key. Select **YES** and press [OK] key

to confirm, then the machine start auto search ATV channel, or select **NO** and press **[OK]** key to cancel. During auto tuning ATV channel, the screen display "Are you sure to exit ATV Tuning?" by pressing **[MENU]** key. Select **YES** and press **[OK]** key to confirm, or select **NO** and press **[OK]** key to cancel.

DTV Manual Tuning (In DTV signal source)

Press **[MENU]** 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. During the search you may press **[↶]/[MENU]** key to interrupt the search and return to the last menu.

ATV Manual Tuning (In ATV signal source)

Press **[MENU]** key, Select **Channel > ATV Manual Tuning**, Press **[OK]** key to enter **ATV Manual Tuning** menu, Press **[▲]/[▼]** key to select **Channel/Color System/Sound System**, and press **[◀]/[▶]** key to select which you wish. Select **Search**, press **[◀]/[▶]** key to search for low frequency or high frequency. After selecting **Frequency**, press **[◀]/[▶]** key to tune for low frequency or high frequency. During manual searching, you can press **[↶]/[MENU]** key to interrupt the search and return to the last menu.

REC option

In DTV mode, Press **[REC]** key, REC option menu shows on the screen, and system begin recording right now. Press **[↶]** key to stop and quit recording; Press **[MENU]** key and select **Setting > Record List**, then you can select the file you want to play, and press **[OK]** key to play it.

Icon	Description
▶	Play: Play.
■	Stop: Stop and quit.
	Pause: Pause.
◀◀	Rev: Fast back, press [▶] key to play normally.
▶▶	FF: Fast forward, press [▶] key to play normally.
⌚	Time Play: Select time to play.
▶▶▶	Forward: Make a 30S jump forward.
◀◀◀	Backward: Make a 30S jump backward.

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

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

Icon	Description
▶	Play: Play.
■	Stop: Stop and quit.
	Pause: Pause.
◀◀	Rev: Fast back, press [▶] key to play normally.
▶▶	FF: Fast forward, press [▶] key to play normally.
⌚	Time Play: Select time to play.
▶▶▶	Forward: Make a 30S jump forward.
◀◀◀	Backward: Make a 30S jump backward.

Instructions for Intelligent Platform Operation

Basic Operations

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;

★ Special Tips

The operations in smart mode are complicated. The user can install Apps with different operation methods, and the operations described in this manual are for reference only. Part of applications need external equipment to run normally. Certain functions are invalid from the remote control. For more convenient operation, please operate with USB mouse and keyboard.

Quick Start

Before using this device, please get familiar with the operations below for better experience.

Mouse Control

1. Click: Click the mouse and release immediately;
2. Press and hold: Click the mouse and hold for at least three seconds;
3. Clicking the left mouse key has the same effect as pressing [OK] key on the remote control;
4. Clicking the right mouse key has the same effect as pressing [↶] key on the remote control.

Language input setting

Language: In the smart mode, select the system language. Select ⚙️ > **Language**, and press [OK] key. Press [▲]/[▼] key to select the desired language, and then press [OK] key.

Selecting Input Method: In the smart mode, select ⚙️ > **All Settings > Preferences > Keyboard > Current Keyboard**, and press [OK] key, then press [▲]/[▼] key to choose input method in the submenu; you can also download and install third party input method.

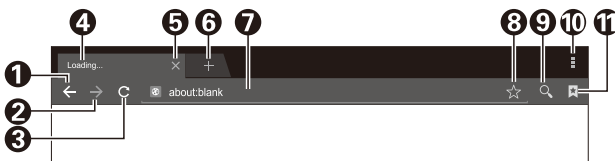
Setting System Time: In the smart mode, select ⚙️ > **Time > Automatic date&time**, then the network-provided time will be used by choosing **Use**

network-provided time, and the TV-provided time will be used by choosing **Use transport stream-provided time**. You can also set the system time manually.

Smart Applications

Browser: You can use the browser to show the text, video, audio and other information on the Internet.

Before accessing the Internet, please connect your TV set to the Internet; refer to “**Network Settings**” for details.



1	Back to the previous webpage.
2	Go forward to the next webpage.
3	Refresh the webpage.
4	Webpage window of the browser.
5	Close the current webpage window.
6	Add a new webpage window.
7	Input box for URL.
8	Option for adding a bookmark.
9	Input option of URL.
10	Menu option of browser.
11	Option for viewing bookmark.

■ How to access web address?

Press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key to select the address bar, and type the web address in the address bar, then select the **Go** icon in the input method, and press [OK] key to access the web address.

■ How to save a page in the Bookmark?

Select the ☆ icon the browser interface, and press [OK] key to enter the browser tab and web address. Select **Account**, and press [OK] key. Press [▲]/[▼] key to select the account for storage, and then press [OK] key. Select **OK**, and then press [OK] key to add the bookmark.

■ How to copy and paste the text in the web page?

Place the cursor on the text to copied, then press and hold the left mouse key. When the pair of selecting cursors appears on the screen, drag the cursor to select the text. Select **COPY** on the screen, and click the left mouse key. Select the target position, press and hold the left mouse key, and click **PASTE** in the popup dialog box.

Apk Installer: The **Apk installer** helps users manage applications, and allows users to install or uninstall apps in local disk.

Note: Select  > **All Settings > Personal > Security & restrictions > Unknown sources** and set **File Manager** as **Allowed** to allow installation of app from unknown sources.

■ How to install an application?

Select **TV Assistant > File Manager** and press [OK] key to enter, then press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key to select  and press [OK] key to enter. Select the target installation file in local disk, and a dialogue of “Confirm whether to install the APK file?” displays on the screen after press [OK] key. Select **OK** and press [OK] key to confirm, then select **INSTALL** and press [OK] key.

■ How to uninstall an application?

Select **TV Assistant > MemoryClean** and press [OK] key to enter. Select **Uninstall** and press [OK] key, then select the application to be removed and press [MENU] key. Select **Uninstall**, and press [OK] key, then the system will uninstall the application automatically.

Multimedia Player: Select the file type from **All, Picture, Music** and **Video**.

■ **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 or file, press [OK] key to enter the folder or play the file, and press [↶] key to return to the desktop.

Attention:

1. Unstandard 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 toolbar, While playing, select the menu option which you want, and press [OK] key to perform the operation; you can press [↶] key to exit playing, or press [▶||]/[■]/[◀◀]/[▶▶] key on the remote control to perform shortcut operation.

Network Settings

Wi-Fi

1. In smart mode, select  > **Network**, and press [OK] key, then press [▲]/[▼] key to choose Wi-Fi switch. Press [OK] key, then the machine automatically search for nearby wireless network signal. The network searched without  icon indicate that the machine connects to the network without a password. The network with  icon indicate that it is encrypted and you must enter the correct password to connect to the network.
2. Select the network which you want to select in the network list, and press [OK] key;
3. Type network connecting password in the Password box, then select **Next** and press [OK] key to connect to network;
4. If your router does not support obtaining an IP address automatically, you need to select **IP settings > STATIC**, and press [OK] key to confirm;
5. Enter the IP address, gateway, network prefix length and DNS;
6. Select **Next** again and press [OK] key to connect to the network.

Ethernet:

1. Select  > **Network > Ethernet**;
2. If your devices does not support automatically obtain an IP address, you need to select **IP settings > STATIC**, and press [OK] key to confirm;
3. Enter the IP address, Gateway, Network Prefix Length and DNS;
4. Select **Next** again and press [OK] key to connect to the network.

Portable hotspot

1. Select  > **Network > Portable hotspot** and press **[OK]** key;
2. Select **Portable Wi-Fi hotspot** and press **[OK]** key to turn on the function;
3. Select **Set up Wi-Fi hotspot**, press **[OK]** key;
4. Enter the hotspot name in the network name field; The system recognizes it as "AndroidAP";
5. In the security field, press **[OK]** key to select security type. When the security type was selected as **None**, anyone who search out your network does not need a password to connect to the network. If you select **WPA2 PSK** encryption, you need to enter a password more than eight characters. Anyone who search out your shared Wi-Fi network need to enter the correct password to connect to your network;
6. You can type a password in the password frame for yourself;
7. Select **SAVE** and press **[OK]** key to save the settings, then other Wi-Fi devices in search for Wi-Fi networks will search your network in the area.

■ 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.

■ The browser cannot access any link.

1. Ask the network administrator to obtain available IP address and other parameters.
2. Check if the network connecting cable is normally connected.
3. Consult the network service provider.

■ 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.

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.

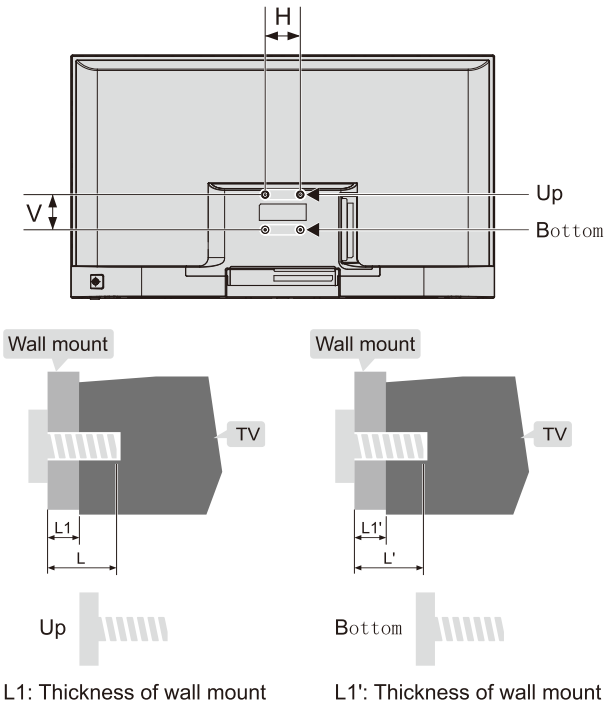
■ The images are colorless.

Enter "Picture" setting to increase color saturation.

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($H \times V$)(mm)	Required screws (recommended bolt length)(mm)
21.5"/23.6": 75×75	Up: 2 × M4 ($L=8.5+L1$), Flat tail self-tapping screws Bottom: 2 × M4 ($L=8.5+L1'$), Flat tail self-tapping screws
32"/40": 75×75	Up: 2 × M4 ($L=8+L1$), Machine screws Bottom: 2 × M4 ($L=8+L1'$), Flat tail self-tapping screws

ACONATIC

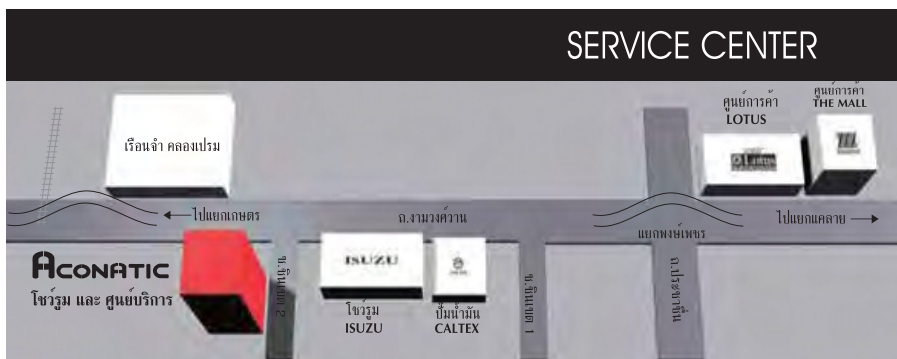
บริษัท ไอฟ โอเรียนท์ ไทย จำกัด (มหาชน) HIFI ORIENT THAI PUBLIC COMPANY LIMITED

83/161 -162 ซอยงามวงศ์วาน47(ชินเขต2) โทร. 0-2954-5281 , 0-2580-6955

แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่

Core Line. 02-591-9444 , 02-589-5115

กรุงเทพมหานคร 10210



หมายเหตุ : บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายการของสมาคมและรายละเอียดสินค้าโดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า