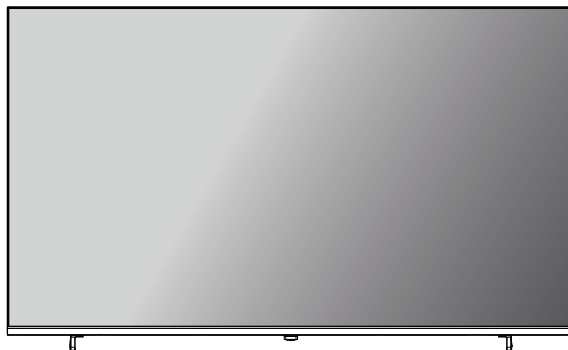


SHARP

4T-C65GJ4000X

4T-C55GJ4000X

4T-C50GJ4000X



HDMI® **LED** **Dolby Audio**

เรียน คุณลูกค้า SHARP

ขอขอบคุณที่ซื้อผลิตภัณฑ์โทรทัศน์ SHARP เพื่อความปลอดภัยและการใช้งานที่ยาวนานหลายปี โปรดอ่านข้อควรระวัง เพื่อความปลอดภัยอย่างละเอียด ก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์นี้

สารบัญ

ข้อควรระวังเรื่องความปลอดภัย.....	2
การติดตั้งทีวีและการเชื่อมต่อ.....	4
รายการบรรจุภัณฑ์.....	4
การติดตั้งขาทีวี.....	4
การติดตั้งทีวี.....	4
การเชื่อมต่อสัญญาณต่างๆ.....	5
ปุ่มทีวี.....	6
การใช้งานรีโมทคอนโทรล.....	7
การใช้งานเบื้องต้น.....	8
การ เปิด / ปิด เครื่อง.....	8
การเลือกแหล่งสัญญาณ.....	8
การใช้งานหน้าจอ.....	9
คำแนะนำสำหรับฟังก์ชันสมาร์ท.....	9
การตั้งค่าภาษา.....	9
การค้นหาช่องรายการ.....	9
การบันทึกช่องรายการ.....	9
การตั้งค่าโหมดทีวี.....	9
แอป.....	10
การตั้งค่าเครือข่าย.....	10
ฟังก์ชัน เปิดเครื่องผ่านเครือข่าย LAN / Wlan.....	10
ข้อสำคัญเกี่ยวกับบริการเครือข่าย.....	10
มัลติมีเดีย.....	10
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น.....	11
ข้อมูลทางเทคนิค.....	12
การใช้ขาแขวนสำหรับทีวี.....	13

ข้อควรระวังเรื่องความปลอดภัย

ขอบคุณที่เลือกทีวี LEDอัจฉริยะที่มีประสิทธิภาพสูงและหลายฟังก์ชันซึ่งผลิตโดยบริษัทของเรา สิ่งนี้จะนำความเพลิดเพลินในการรับชมภาพและเสียงที่ดีกว่ามาสู่คุณ การออกแบบผลิตภัณฑ์นี้ได้คำนึงถึงปัจจัยที่มีผลต่อความปลอดภัยส่วนบุคคล และผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการทดสอบอย่างเข้มงวดก่อนที่จะจัดส่ง อย่างไรก็ตาม การใช้งานที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้เกิดอันตรายจากกระแสไฟฟ้าและไฟไหม้ได้ เพื่อความปลอดภัย ยึดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ และให้ผลิตภัณฑ์ทำงานได้ดีที่สุด กรุณาอ่านคู่มือและฉลากที่ระบุรายละเอียดให้ละเอียดก่อนใช้งานและปฏิบัติตามข้อควรระวังด้านความปลอดภัยดังต่อไปนี้ กรุณาเก็บคู่มือผู้ใช้ไว้เพื่อใช้งานในอนาคต

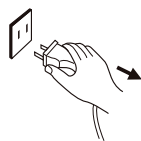
	คำเตือน	อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเสียชีวิต
	สัญลักษณ์บ่งบอกถึงพฤติกรรมต้องห้าม	
	ข้อควรระวัง	อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บส่วนบุคคลหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน
	สัญลักษณ์ แสดงถึง ขั้นตอนที่ต้องดำเนินการ	

ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- เกิดการขัดข้องของไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าไม่เสถียร
- มีเสียงหรือกลิ่นผิดปกติจากอุปกรณ์
- สายไฟ AC เสียหาย
- ทีวีได้รับความเสียหายจากการตกหล่น กระแทก หรือชน
- มีของเหลวหรือวัตถุแปลกปลอมเข้าไปในทีวี

ให้ปิดทีวีทันที ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้าเสียบ

และติดต่อบุคลากรซ่อมบำรุงที่ได้รับการรับรอง



- หากมีการรั่วไหลของก๊าซหรือก๊าซที่ติดไฟอื่น ๆ ห้ามถอดปลั๊กไฟของทีวีหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ แต่ให้ปิดวาล์วก๊าซทันที และเปิดประตูและหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ
- ภาพที่แสดงในที่นี้เป็นเพียงตัวอย่างสำหรับการอ้างอิงเท่านั้น



คำเตือน



- ใช้แหล่งจ่ายไฟที่มีแรงดัน 100-240VAC, 50/60 Hz เท่านั้น
- การเชื่อมต่อหรือถอดสายเชื่อมต่อได้ ก็ต่อเมื่อปิดแหล่งจ่ายไฟแล้วเท่านั้น
- หลีกเลี่ยงการติดตั้งทีวีในตำแหน่งที่ไม่มั่นคง เพราะอาจทำให้ทีวีตกหล่น เสียหาย หรือเกิดอัคคีภัยได้
- ห้ามวางทีวีในสภาพแวดล้อมต่อไปนี้:
 1. มีแสงแดดตรง ร้อนชื้น เย็นจัด หรือฝุ่นหนาแน่น
 2. มีสารที่ติดไฟหรือระเบิดได้
 3. มีแก๊สที่ติดไฟหรือกัดกร่อน
 4. ในห้องน้ำ ห้องครัว หรือสถานที่ที่มีความชื้นสูง
- ห้ามใช้เต้ารับที่เสียหายหรือไม่เหมาะสม และตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลั๊กและเต้ารับเชื่อมต่อกันอย่างถูกต้อง
- เก็บปลั๊กไฟและเต้ารับให้ปลอดภัยจากฝุ่นและเศษโลหะ
- ข้อห้ามที่ก่อให้เกิดสายไฟชำรุดมีดังนี้
 1. ห้ามดัดแปลงสายไฟ
 2. ห้ามวางวัตถุหนักทับสายไฟ
 3. หลีกเลี่ยงการนำสายไฟไปใกล้แหล่งความร้อน
 4. ห้ามดึงสายไฟขณะถอดปลั๊ก



คำเตือน



- ห้ามเชื่อมต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าหลายอย่างเข้ากับปลั๊กพ่วงเดียวกันมากเกินไป เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้เนื่องจากการใช้พลังงานสูง
- ห้ามให้เปลวไฟ(เช่น เทียน) เข้าใกล้ทีวี เพราะอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้
- ห้ามวางภาชนะที่มีน้ำบนทีวี เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้จากการกระเด็นของน้ำ
- ห้ามใส่วัตถุแหลมคม โลหะ หรือของเหลวเข้าไปในช่องเสียบสัญญาณหรือช่องระบายอากาศ เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าลัดวงจร ความเสียหายของผลิตภัณฑ์ และไฟฟ้าช็อต
- ช่องที่ตัวเครื่องถูกออกแบบมาเพื่อระบายความร้อน เพื่อให้ส่วนประกอบภายในทั้งหมดไม่ร้อนเกินไปและสามารถทำงานได้ตามปกติเป็นเวลานาน กรุณาอย่าปิดช่องระบายอากาศเหล่านี้ขณะวางเครื่อง



ห้ามจับปลั๊กด้วยมือเปียก เพราะอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้



ห้ามเปิดทีวีในสภาพอากาศที่มีพายุฝนฟ้าคะนอง แต่ควรถอดปลั๊กไฟและขั้วต่อเสาอากาศออกเพื่อป้องกันฟ้าผ่า



การถอดประกอบทีวีด้วยตนเองเป็นสิ่งที่ไม่ควรทำ เพราะอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้ ควรให้ช่างผู้ชำนาญเป็นผู้ดำเนินการ



ข้อควรระวัง

- ห้ามถูด้วยวัตถุแข็ง กระแทก ดัด หรือบีบหน้าจอ
- ห้ามใช้เครื่องทันทีหลังจากย้ายไปยังที่มีอุณหภูมิสูงจากที่มีอุณหภูมิต่ำ เพราะจะทำให้เกิดฝ้าภายในเครื่องและเกิดความเสียหายได้
- หากหน้าจอแตกและของเหลวกระเด็นโดนผิวหนัง กรุณาล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีเป็นเวลา 15 นาที และพบแพทย์
- ในการยกทีวีด้วยมือ กรุณาจับที่มุมและถือที่ด้านล่าง ห้ามใช้แรงกดที่หน้าจอ
- การแสดงภาพเดียวเป็นเวลานานหรือภาพเคลื่อนไหวที่มีค่าหรือไอคอนคงที่ จะทำให้เกิด 'ภาพค้าง' บนหน้าจอซึ่งจะไม่สามารถลบออกหลังจากปิดเครื่องเป็นเวลานาน ปรากฏการณ์นี้ไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน
- การดูทีวีอย่างถูกวิธี:
 1. ดูในสภาพแสงที่เหมาะสม แสงน้อยหรือการดูเป็นเวลานาน อาจทำให้สายตาสีเทาได้
 2. ปรับระดับเสียงให้เหมาะสมเพื่อหลีกเลี่ยงการทำลายการได้ยิน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องเพื่อทำการตัดการจ่ายไฟ
- หากใช้ปลั๊กไฟหรือหัวต่อเครื่องเป็นอุปกรณ์ตัดการเชื่อมต่อ ควรให้สามารถใช้งานได้ง่าย
- ปลั๊กไฟต้องเชื่อมต่ออย่างแน่นหนา ปลั๊กไฟที่หลวมอาจทำให้เกิดประกายไฟและไฟไหม้ได้
- ข้อมูลทางเทคนิคทั้งหมดในคู่มือผู้ใช้และบนบรรจุภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากมีความคลาดเคลื่อนเล็กน้อยระหว่างคู่มือผู้ใช้กับการใช้งานจริง ให้การใช้งานจริงเป็นหลัก



ข้อควรระวัง

- ห้ามให้เด็กปีนขึ้นไปบนทีวี
- เก็บอุปกรณ์เสริมขนาดเล็กให้พ้นมือเด็กเพื่อป้องกันเด็กกลืนสิ่งของ
- หากจะไม่ใช่ทีวีเป็นเวลานาน กรุณาปิดเครื่องและถอดปลั๊กไฟ
- ก่อนทำความสะอาดทีวี ให้ถอดปลั๊กไฟและเช็ดด้วยผ้านุ่ม ห้ามใช้สารเคมีและหลีกเลี่ยงไม่ให้สิ่งแปลกปลอมเข้าสู่เครื่อง การทำความสะอาดที่ไม่ถูกต้อง (เช่น การใช้สารทำความสะอาดน้ำ ฯลฯ) อาจทำให้รูปลักษณ์ของผลิตภัณฑ์เสียหาย ข้อมูลการพิมพ์บนผลิตภัณฑ์ลบเลือน หรือแม้กระทั่งไหลเข้าเครื่องและทำให้ส่วนประกอบเสียหาย ทำให้เครื่องไม่สามารถแสดงผลได้
- หากต้องการปรับตำแหน่งหรือมุมของเครื่องทีวี โปรดถอดสายไฟทั้งหมดออกก่อน จากนั้นเคลื่อนทีวีช้าๆ เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้ทีวีตกลงจากขอบโต๊ะ

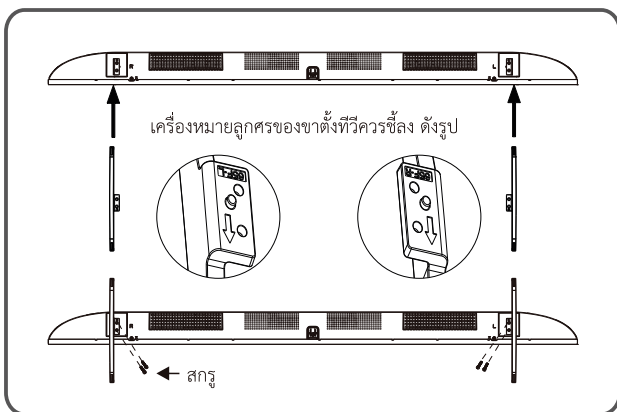
การติดตั้งและเชื่อมต่อ

รายการบรรจุภัณฑ์

1. ทีวี
2. คู่มือการใช้งาน
3. รีโมทคอนโทรล
4. สายไฟ
5. สกรู VESA x 4
6. แบตเตอรี่ x 2
7. ขาตั้งทีวี x 2
8. สกรูขาตั้ง x 4

คำแนะนำในการติดตั้งขาตั้ง

1. ก่อนอื่น ให้วางตัวทีวีไว้บนพื้นผิวเรียบโดยใช้ผ้านุ่มๆ ปูทับไว้ โดยคว่ำหน้าจอลง
2. ติดขาตั้งทีวีที่มีเครื่องหมาย "R" และ "L" เข้ากับส่วนการติดตั้งที่มีเครื่องหมาย "R" และ "L" ตามลำดับ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องหมายลูกศรบนขาตั้งคว่ำหน้าลง
3. ยึดขาตั้งด้วยสกรูที่ให้มา



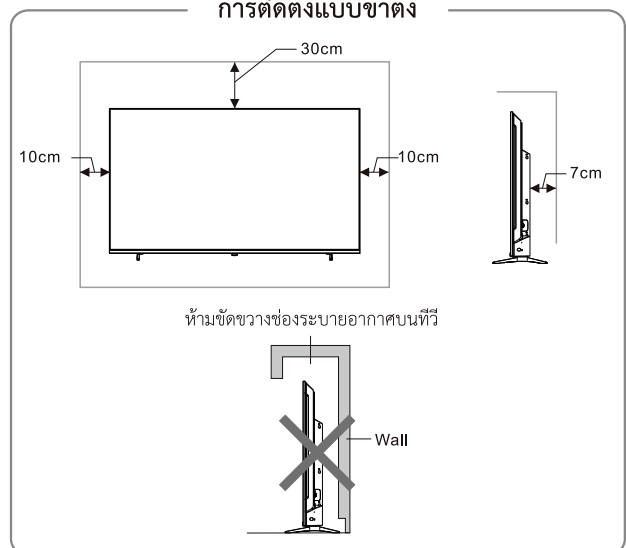
หมายเหตุ: ภาพถ่ายใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น

การติดตั้งทีวี

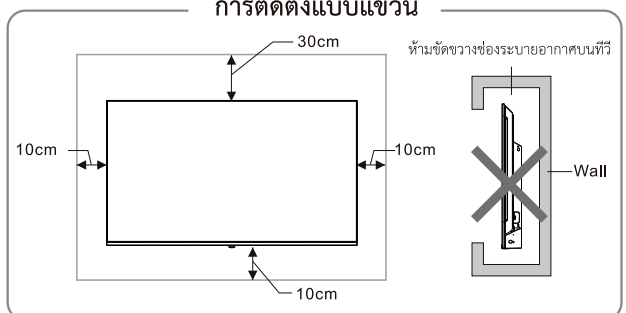
เคล็ดลับในการติดตั้ง

- ควรวางทีวีใกล้ปลั๊กไฟเพื่อความสะดวกในการเสียบและดึงปลั๊กออก
- เพื่อความปลอดภัยของคุณ กรุณาเลือกขาแขวนผนังหรือขาตั้งทีวีที่เหมาะสม
- เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บ จำเป็นต้องวางทีวีบนพื้นผิวที่มั่นคง หรือยึดติดกับผนังที่แข็งแรง
- ห้ามติดตั้ง หรือ ยึด ทีวี ในตำแหน่งเอียง
- ให้บุคลากรที่มีคุณสมบัติช่วยติดตั้งทีวีที่ผนัง การติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้ทีวีไม่มั่นคง
- อย่าวางทีวีในที่ที่มีการสั่นสะเทือนจากเครื่องจักร
- อย่าวางทีวีในที่ที่แมลงอาจเข้ามาได้
- อย่าวางทีวีใกล้เครื่องปรับอากาศ มิฉะนั้นแผงภายในของจออาจเกิดการควบแน่นของความชื้นและทำให้เกิดความเสียหาย
- อย่าวางทีวีในที่ที่มีสนามแม่เหล็กแรงหรือสัญญาณรบกวนจากคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

การติดตั้งแบบขาตั้ง



การติดตั้งแบบแขวน



การระบายอากาศ

- โปรดรักษาพื้นที่รอบ ๆ ทีวีตามที่แสดงในรูปภาพอย่างน้อยตามที่ระบุ
- ห้ามปิดช่องระบายอากาศหรือใส่สิ่งของใด ๆ เข้าไปในกรอบของทีวี
- ห้ามวางอุปกรณ์ในพื้นที่ที่จำกัด เช่น ชั้นหนังสือหรือตู้ที่ฝังไว้ เว้นแต่ว่าทีวี จะได้รับการระบายอากาศอย่างเหมาะสม



คำเตือน

อย่าวางทีวีในที่ที่ไม่มั่นคง ทีวีอาจหล่นลงมา ทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสหรือถึงขั้นเสียชีวิตได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับเด็ก สามารถหลีกเลี่ยงได้โดยการปฏิบัติตามข้อควรระวัง ดังนี้

- ใช้ตู้หรือขาตั้งที่แนะนำโดยผู้ผลิตทีวี
- ใช้เฟอร์นิเจอร์ที่สามารถรองรับน้ำหนักของทีวีได้อย่างปลอดภัย
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทีวีไม่ได้ยื่นออกมานอกขอบของเฟอร์นิเจอร์ที่รองรับ
- ไม่วางทีวีบนเฟอร์นิเจอร์สูง (เช่น ตู้หรือชั้นหนังสือ) โดยไม่ยึดทั้งเฟอร์นิเจอร์และทีวีกับที่ยึดที่เหมาะสม
- ไม่วางทีวีบนผ้าหรือวัสดุอื่น ๆ ที่อาจอยู่ระหว่างทีวีและเฟอร์นิเจอร์ที่รองรับ
- อบรมให้เด็ก เกี่ยวกับอันตรายที่เกิดขึ้นจากการปีนเฟอร์นิเจอร์ เพื่อไปถึงทีวี

หากทีวีปัจจุบันของคุณกำลังถูกเก็บรักษาหรือย้ายตำแหน่ง ควรปฏิบัติตามข้อควรพิจารณาดังกล่าวข้างต้นเช่นกัน

การเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม

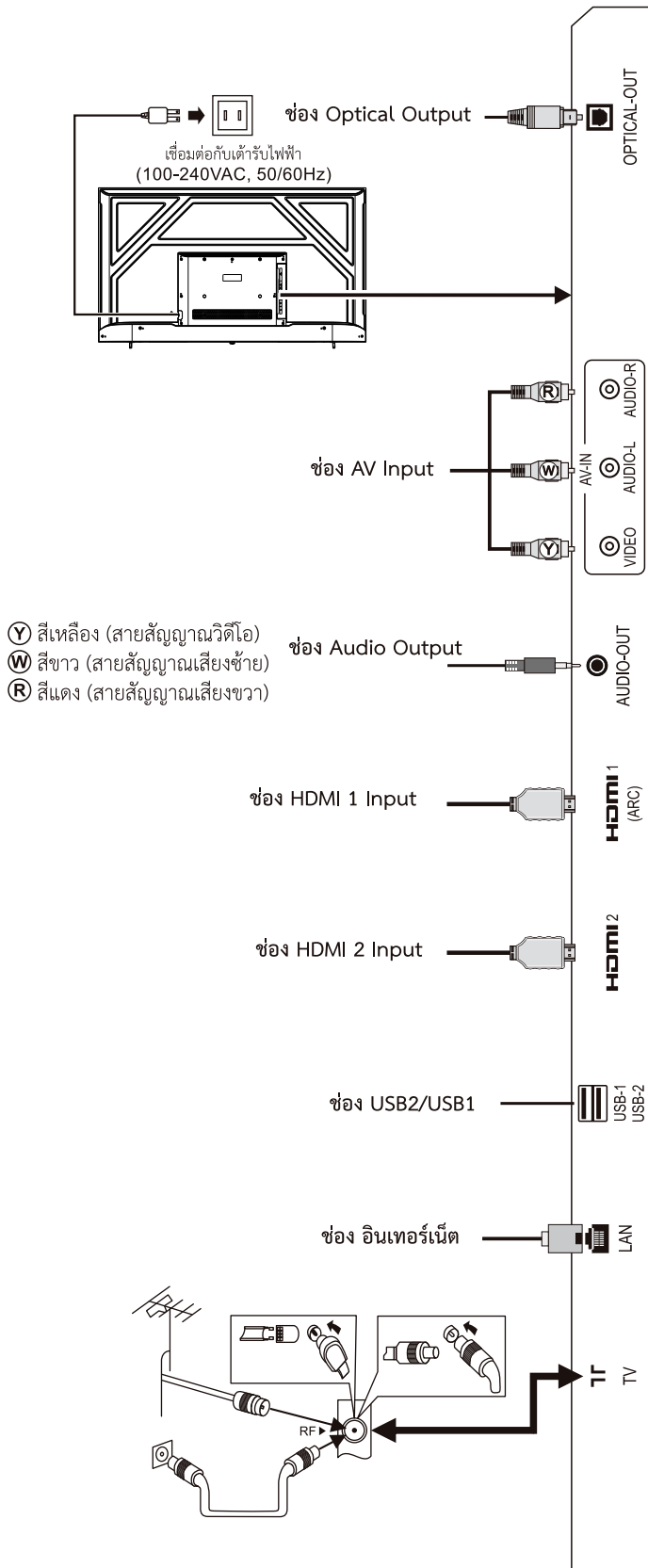
คำแนะนำการเชื่อมต่อ:

1. ช่อง USB รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม เช่น อุปกรณ์เก็บข้อมูลเมมส์แบบUSB คีย์บอร์ดแบบ USB เป็นต้น
2. เมื่อต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับฟังก์ชัน ARC ให้เลือกช่อง HDMI-1
3. ใช้ตัวแปลง HDMI/DVI เชื่อมต่ออุปกรณ์ DVI ผ่านพอร์ต HDMI
4. อุปกรณ์เสริมและสายเคเบิลที่อธิบายในคู่มือนี้จะต้องซื้อแยกต่างหาก



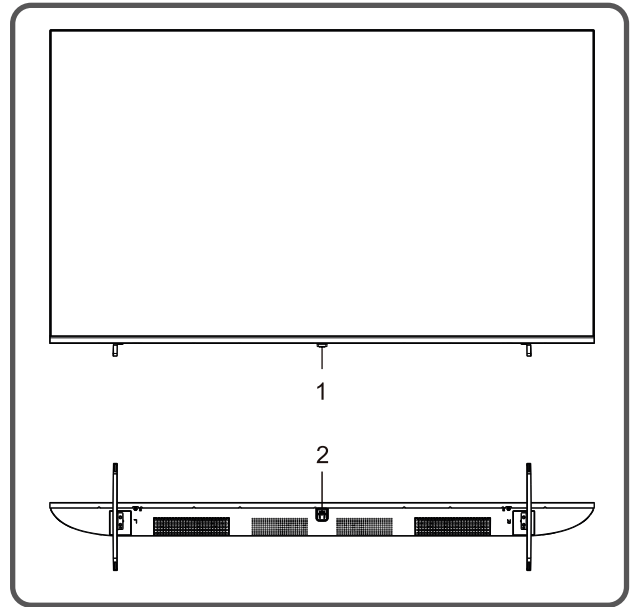
คำเตือน

เมื่อต้องการเชื่อมต่อเสาอากาศภายนอกกับช่องสัญญาณของทีวี ให้ปิดสวิตช์ไฟหลักของทีวีเสียก่อน หลีกเลี่ยงการนำเสาอากาศภายนอกเข้าใกล้กับสายไฟฟ้าแรงสูงเพื่อป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง และเสาอากาศที่เชื่อมต่อกับทีวีต้องแยกจากการต่อลงกราวด์ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดอันตรายจากไฟไหม้หรืออันตรายอื่นๆ ได้



หมายเหตุ ภาพที่แสดงเป็นเพียงสำหรับการอ้างอิงเท่านั้น

ปุ่มโทรทัศน์



1. ไฟ LED แสดงสถานะการ เปิด/ปิด และช่องรับสัญญาณจากรีโมท

2. ปุ่มควบคุมทีวี (P)

เมื่อทีวี ปิด อยู่:

- กดปุ่ม P 1 ครั้งเพื่อเปิดทีวี

เมื่อทีวี เปิด อยู่:

ปุ่ม P จะทำงานเฉพาะโหมด (TV/AV / HDMI 1/ HDMI 2/ USB) เท่านั้น

- กดปุ่ม 1 ครั้งแสดงเมนูฟังก์ชันการใช้งาน[Power, Channel +/-, Volume +/-, Input]
- กดปุ่ม P 1 ครั้งเพื่อเลือกเมนู
- กดปุ่ม P ค้างไว้ เพื่อยืนยันเมนูที่เลือก

คำแนะนำ:

- ①. ลักษณะที่ปรากฏจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่น
- ②. โปรดใช้รีโมทคอนโทรลเพื่อการใช้งานเพิ่มเติม

การใช้งานรีโมทคอนโทรล

วิธีการติดตั้งแบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรล

ถอดฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่ออกใส่แบตเตอรี่ AAA 1.5V จำนวน 2 ก้อนให้ตรงตามเครื่องหมายขั้วบวก "+" และขั้วลบ "-" ที่อยู่ในช่องใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

ข้อควรระวังในการใช้งานรีโมทคอนโทรล

- รีโมทคอนโทรลควรชี้ไปที่เซนเซอร์รับสัญญาณของรีโมทคอนโทรลในระหว่างการใช้งานวัตถุที่วางอยู่ระหว่างรีโมทคอนโทรลกับเซนเซอร์รับสัญญาณอาจทำให้การทำงานผิดปกติ
- ควรหลีกเลี่ยงการให้รีโมทคอนโทรลได้รับการสั่นสะเทือนอย่างรุนแรงนอกจากนี้ ควรหลีกเลี่ยงการวางรีโมทคอนโทรลไว้ในที่มีแสงแดดโดยตรง เพราะความร้อนอาจทำให้รีโมทคอนโทรลเสียรูปทรง
- หากเซนเซอร์รับสัญญาณของทีวีอยู่ในที่มีแสงแดดหรือแสงไฟอาจทำให้รีโมทคอนโทรลไม่ทำงานในกรณีนี้ ให้ปรับมุมของแสงหรือมุมของทีวี หรือใช้รีโมทคอนโทรลใกล้กับเซนเซอร์รับสัญญาณ
- แบตเตอรี่ที่อ่อนจะส่งผลกระทบต่อการใช้งานของรีโมทคอนโทรลในกรณีนี้ ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ หากรีโมทคอนโทรลจะไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานานหรือแบตเตอรี่หมด ควรถอดแบตเตอรี่ออกเพื่อป้องกันความเสียหายจากการรั่วไหลของแบตเตอรี่
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่ที่มีประเภทต่างกัน หรือใช้แบตเตอรี่เก่าและใหม่ร่วมกันควรเปลี่ยนแบตเตอรี่เป็นคู่ในครั้งเดียว
- ห้ามโยนแบตเตอรี่ลงในไฟ ห้ามชาร์จ หรือแยกแบตเตอรี่ หลีกเลี่ยงการชาร์จ, ถัดวงจร, แยกชิ้นส่วน, ความร้อน หรือเผาแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วควรทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม

ปุ่มรีโมทคอนโทรล



ปุ่ม	ฟังก์ชัน
Power (⏻)	ปุ่ม เปิด / ปิด เครื่อง
Mute (🔇)	ปุ่ม เปิด / ปิด เสียง
Number keys	ปุ่มหมายเลข หรือ เลือกช่องรายการ
↺	ปุ่มกลับไปยังรายการก่อนหน้านี้
•	ปุ่มเครื่องหมายจุด
LIST	ปุ่มแสดงช่องรายการ
GUIDE	ปุ่มแสดงแผงผังรายการอิเล็กทรอนิกส์
NETFLIX	ปุ่มแอปพลิเคชัน NETFLIX
YouTube	ปุ่มแอปพลิเคชัน YOUTUBE
prime video	ปุ่มแอปพลิเคชัน Prime Video
Home (🏠)	ปุ่มเข้าหน้าโฮม
◀, ▶, ▲, ▼	ปุ่มสำหรับเลื่อนรายการ หรือ ปรับค่า
OK	ปุ่มสำหรับยืนยัน
Return (↵)	ปุ่มสำหรับกลับไปยังหน้ารายการก่อนหน้านี้
Exit (🚪)	ปุ่มสำหรับออกหน้ารายการ
VOL+/-	ปุ่ม เพิ่ม / ลด ระดับเสียง
⚙️	ปุ่มแสดงเมนูการตั้งค่า ทวี
📶	ปุ่มแสดงเมนูเลือกแหล่งสัญญาณ
CH+/- (⏮ CH ⏭)	ปุ่มเปลี่ยนช่องรายการรับชม
Red key	ปุ่มสำหรับการใช้งานฟังก์ชันนอกเหนือจากที่ระบุ
Green key	
Yellow key	
Blue key	
AD/MTS	ใช้งานในโหมด ATV กดปุ่มนี้จะเลือกโหมด NICAM ใช้งานในโหมด DTV กดปุ่มนี้จะเลือกภาษาเสียง
SUBT./CC	ปุ่มสำหรับ เปิด/ปิด คำบรรยาย
📄	ปุ่มสำหรับแสดงข้อมูลรายการ
◀◀	ปุ่มสำหรับกรอย้อนกลับ
▶▶	ปุ่มสำหรับกรอไปข้างหน้า
Record (●)	ปุ่มสำหรับบันทึกรายการรับชม
▶ (play)	ปุ่มสำหรับ เล่น รายการ ในโหมดมัลติมีเดีย
II	ปุ่ม หยุดเล่นชั่วคราว ในโหมดมัลติมีเดีย
■	ปุ่ม หยุดเล่น ในโหมดมัลติมีเดีย

หมายเหตุ: ลักษณะของรีโมทคอนโทรลอาจแตกต่างจากรูปภาพนี้

การใช้งานพื้นฐาน

หมายเหตุ:

1. ปุ่ม [▶] หมายถึงปุ่มทิศทาง และปุ่ม [▶]play หมายถึงปุ่มฟังก์ชันการเล่นการอธิบายการใช้งานเมนูในคู่มือนี้อธิบายตามโหมดทีวี
2. การใช้งานในโหมดอื่น ๆ มีความคล้ายคลึงกับในโหมดทีวี และผู้ใช้สามารถใช้อ้างอิงได้
3. ก่อนเปิดใช้งาน กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าแหล่งจ่ายไฟมีความเสถียร
4. ซอฟต์แวร์อาจแตกต่างกันไปตามแต่ละประเทศ
5. การใช้งานจริง อาจแตกต่างจากที่อธิบายในคู่มือผู้ใช้ เนื่องจากซอฟต์แวร์มีการอัปเดตอยู่ตลอดเวลา

การเปิด/ ปิด เครื่อง

เสียบสายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้า จากนั้นกดปุ่ม [⏻] เพื่อเปิดทีวี เมื่อคุณใช้ทีวีเป็นครั้งแรก จะเข้าสู่การตั้งค่าเริ่มต้น และคุณสามารถตั้งค่าตามความต้องการของคุณ

ในสภาวะเปิดเครื่อง กดปุ่ม [⏻] เพื่อสลับไปยังโหมดสแตนด์บาย

★ข้อควรทราบ: อุปกรณ์นี้ใช้เทคโนโลยีประหยัดพลังงาน หากไม่มีสัญญาณอินพุตในสภาวะเปิดเครื่อง จะเข้าสู่โหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติในทันที

การเลือกแหล่งสัญญาณ

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ กับทีวีและรับชมภาพคุณภาพสูง หากอุปกรณ์วิดีโอมีช่องเอาต์พุตวิดีโอเช่น HDMI, AV และอื่น ๆ คุณสามารถเลือกช่องใดช่องหนึ่งและเชื่อมต่อกับช่องอินพุตที่ตรงกันของทีวี หลังจากเชื่อมต่อแล้ว เปิดอุปกรณ์และกดปุ่ม [📶] จากนั้นเมนูแหล่งสัญญาณจะปรากฏบนหน้าจอ กดปุ่ม [▲] / [▼] เพื่อเลือกสัญญาณอินพุต และกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยัน

คำอธิบายการใช้งานเมนู

กดปุ่ม [] เพื่อแสดงเมนูบนหน้าจอ

1. กดปุ่ม []/[] เพื่อเลือกเมนูจาก วิดีโอ, เสียง, ทวี, ตั้งค่า, การควบคุมผู้ปกครอง, อื่นๆ.
2. กดปุ่ม []/[] เพื่อเข้าสู่เมนูย่อย.
3. กดปุ่ม []/[] เพื่อเลือกรายการ
4. เมนูกดปุ่ม [] เพื่อยืนยัน
5. กดปุ่ม []/[] หรือ []/[] เพื่อปรับค่า หรือ การตั้งค่า
6. กดปุ่ม [] เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้า เมื่อทีวีแสดงเมนูย่อย
7. ระหว่างการใช้งานเมนู ไอคอนของตัวเลือกที่ไม่สามารถใช้งานได้ จะเปลี่ยนเป็นสีเทา

หมายเหตุ: รหัสผ่านเริ่มต้นสำหรับระบบล็อกคือ 0000

คำแนะนำสำหรับฟังก์ชันสมาร์ท

กดปุ่ม [] เพื่อแสดงหน้าแรก

1. กดปุ่ม []/[] เพื่อเลือกแอปพลิเคชัน
2. กดปุ่ม [] เพื่อเรียกใช้งานแอปพลิเคชัน
3. กดปุ่ม [] เพื่อออกจากโหมดสมาร์ท

หมายเหตุ: ก่อนการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต กรุณาเชื่อมต่อทีวีของคุณกับอินเทอร์เน็ต ดูรายละเอียดเพิ่มเติมใน " การตั้งค่าเครือข่าย "

การตั้งค่าภาษา

กดปุ่ม [] เลือก ตั้งค่า > ภาษา OSD และกดปุ่ม [] เพื่อเข้าสู่เมนูกดปุ่ม []/[] เพื่อเลือกภาษาที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม []

การค้นหาช่องรายการ

สแกนช่องก่อนดูทีวีเป็นครั้งแรก ก่อนการสแกน กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อเสาอากาศอย่างถูกต้องและเลือกแหล่งสัญญาณเป็น ATV หรือ DTV

ค้นหาสัญญาณ ATV

หลังจากเลือกแหล่งสัญญาณเป็น ATV แล้ว กดปุ่ม [] และเลือก ทวี จากนั้นกดปุ่ม [] เพื่อเข้าสู่รายการ

1. เลือก ทวี > การสแกนช่อง และกดปุ่ม [] จากนั้นเครื่องจะเริ่มการสแกนอัตโนมัติ

2. เลือก ทวี > การสแกนด้วยตนเองแบบอนาล็อก และ ตั้งค่า ความถี่เริ่มต้น(MHz) จากนั้นเลือก สแกนขึ้น หรือ สแกนลง และกดปุ่ม [] เพื่อค้นหาช่องรายการด้วยตนเอง

ค้นหาสัญญาณ DTV

หลังจากเลือกแหล่งสัญญาณเป็น DTV แล้ว กดปุ่ม [] และเลือก ทวี > โหมดจูนเนอร์ > DVBT/DVBC ตามแหล่งสัญญาณ

หลังจากเลือก DVBT

1. เลือก ทวี > การสแกนช่อง และกดปุ่ม [] จากนั้นทีวีจะเริ่มการสแกนอัตโนมัติ

2. เลือก ทวี > การสแกนด้วยตนเอง > ช่อง RF และกดปุ่ม [] เพื่อเข้าสู่ เลือกช่อง จากนั้นกดปุ่ม [] เพื่อค้นหาช่องด้วยตนเอง

หลังจากเลือก DVBC

1. เลือก ทวี > การสแกนช่อง และกดปุ่ม [] เพื่อเข้าสู่ หลังจากตั้งค่า โททสแกน แล้ว ให้เลือก การสแกน จากนั้นกดปุ่ม [] เพื่อค้นหาช่อง
2. เลือก ทวี > การสแกนด้วยตนเอง และตั้งค่า ความถี่ (kHz), การแปลงสัญญาณ, อัตราสัญลักษณ์ (Ksym/s) เลือก การสแกน จากนั้นกดปุ่ม [] เพื่อค้นหาช่องด้วยตนเอง

การบันทึกช่องรายการ

ผู้ใช้สามารถบันทึกรายการต่างๆ เป็นเวลานานๆ ได้ด้วยฟังก์ชันบันทึก (PVR) นี้ ก่อนอื่น ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับทีวี ในโหมด DTV กดปุ่มบันทึก [] จากนั้นระบบจะเริ่มการบันทึก กดปุ่ม [] เพื่อหยุดและออกจากการบันทึก

กดปุ่ม [] และเลือก การตั้งค่า > การตั้งค่าเครื่องบันทึก > รายการบันทึก จากนั้นกดปุ่ม [] เพื่อแสดงไฟล์บันทึกและเล่น

ขณะเล่น ให้กดปุ่ม []/[](play)/[]/[]

เพื่อควบคุมการใช้งาน

หมายเหตุ: ฟังก์ชันการบันทึกสามารถรองรับระบบไฟล์ FAT 32 เท่านั้น ระบบไฟล์อื่นจะต้องทำการฟอร์แมตก่อนที่จะฟอร์แมต ควรสำรองข้อมูลที่สำคัญไว้ เนื่องจากข้อมูลในจะไม่สามารถกู้คืนได้หลังจากการฟอร์แมต

การตั้งค่าโหมดใหม่ชีพท์

เมื่อผู้ใช้ต้องออกจากโปรแกรมชั่วคราว ฟังก์ชัน Time Shift สามารถ

หยุดรายการได้ชั่วคราวและบันทึกรายการที่กำลังเล่นไปยัง USB

เมื่อผู้ใช้กลับมาเล่นต่อ โปรแกรมจะสามารถเล่นต่อจากจุดที่หยุดไว้ได้

ในโหมด DTV ให้กดปุ่ม [] และเลือก การตั้งค่า > การตั้งค่าเครื่องบันทึก

> โหมดใหม่ชีพท์ จากนั้นกดปุ่ม [] เพื่อเข้าสู่เมนู และกดปุ่ม []

เมนูฟังก์ชัน Time Shift จะปรากฏบนหน้าจอและโปรแกรมจะอยู่ในสถานะ

หยุดชั่วคราว กดปุ่ม [](play) เพื่อกลับมาเล่นโปรแกรมต่อ กดปุ่ม []

เพื่อหยุดและออกจากฟังก์ชันใหม่ชีพท์

ขณะเล่น ให้กดปุ่ม []/[]/[](Play)/[]/[] เพื่อ

เพื่อควบคุมการใช้งาน

แอป

กดปุ่ม [] แล้วกดปุ่ม [] / [] เพื่อเลือกแอปพลิเคชันและกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่แอปพลิเคชัน สำหรับ YouTube, Amazon Prime Video และ Netflix คุณสามารถกดปุ่ม [YouTube], [prime video] และ [NETFLIX] เพื่อใช้งานแอปเหล่านี้ได้ ในโหมดสแตนด์บายคุณต้องเปิดทีวีและใช้งาน Netflix ได้โดยการกดปุ่ม [NETFLIX] บนรีโมทคอนโทรล

การตั้งค่าเครือข่าย

กดปุ่ม [] แล้วเลือก การตั้งค่า > เครือข่าย > การกำหนดค่า

> อินเทอร์เน็ต เลือก ไร้สาย หรือ อีเทอร์เน็ต

■ ไร้สาย

1. หลังจากเลือก ไร้สาย แล้ว ให้กดปุ่ม [OK] จากนั้นเลือก การตั้งค่าไร้สาย > การสแกน และกดปุ่ม [OK] ทีวีของคุณจะค้นหาสัญญาณเครือข่ายไร้สายโดยอัตโนมัติ เครือข่ายที่ค้นหาได้โดยไม่มีไอคอน  หมายความว่าทีวีไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายได้โดยไม่ต้องใช้รหัสผ่าน ส่วนเครือข่ายที่มีไอคอน  หมายความว่าเครือข่ายนั้นถูกเข้ารหัสและคุณต้องใส่รหัสผ่านที่ถูกต้องเพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย
2. เลือกเครือข่ายที่คุณต้องการเชื่อมต่อในรายการเครือข่าย และกดปุ่ม [OK]
3. ใส่รหัสผ่านของเครือข่ายในกล่องและออกจากแป้นพิมพ์ จากนั้นเลือก Connect และกดปุ่ม [OK] เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย
4. หากเครือข่ายถูกซ่อนไว้ เลือก การตั้งค่าเครือข่าย > คู่มือ และกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าไป ตั้งชื่อเครือข่าย (SSID) และกดปุ่ม [▶] เพื่อเข้าไป เลือกโหมดการรักษาความปลอดภัย จากนั้นใส่รหัสผ่านที่ถูกต้องเพื่อเชื่อมต่อ
5. หากคุณเลือก การตั้งค่าเครือข่าย > อัตโนมัติ ให้ใส่ PIN หรือ PBC เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ

■ อีเทอร์เน็ต

1. หลังจากเลือก อีเทอร์เน็ต แล้ว กดปุ่ม [OK] จากนั้นเลือก การตั้งค่า IP > ประเภทที่อยู่ > อัตโนมัติ และทีวีของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ
2. เลือก ประเภทที่อยู่ > คู่มือ และกดปุ่ม [▲] / [▼] เพื่อเลือก ที่อยู่ IP, ซับเน็ตมาสก์,เกตเวย์เริ่มต้น, DNS หลัก และ DNS รอง เพื่อทำการตั้งค่า จากนั้นกดปุ่ม [↶] เครื่องของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ

ฟังก์ชัน เปิดเครื่องผ่านเครือข่าย LAN / Wlan

จะยอมรับระบบรีโมท เพื่อเปิดเครื่องขณะที่เครื่องปิดอยู่

โดยส่งรูปแบบเฉพาะเจาะจง (ใช้งานได้เมื่อเชื่อมต่อเครือข่ายแล้ว)

กดปุ่ม [] จากนั้นเลือกการตั้งค่า > เครือข่าย >

การกำหนดค่า > เปิดเครื่องผ่านเครือข่าย Lan / เปิดเครื่องผ่าน

เครือข่าย Wlan และกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้าสู่เมนู

กดปุ่ม [▲] / [▼] เพื่อตั้งค่านเป็น "เปิด" หรือ "ปิด" และกดปุ่ม [OK]

เพื่อยืนยัน

ข้อสำคัญเกี่ยวกับบริการเครือข่ายเนื้อหาและบริการ

ทั้งหมดที่ได้รับจากทีวีเครื่องนี้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองตามกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ ลิขสิทธิ์ ลิขสิทธิ์ในเครื่องหมายการค้า

และ/หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการดังกล่าว

มิได้สำหรับวัตถุประสงค์ที่ไม่ใช่เชิงพาณิชย์เท่านั้น ห้ามใช้เนื้อหาหรือ

บริการใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ

บริษัทของเราจะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือความเสียหายโดยตรง

ทางอ้อม และบังเอิญใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการเข้าถึงเนื้อหาหรือบริการใดๆ

หรือข้อมูลใดๆ หรือซอฟต์แวร์ของบุคคลที่สามใดๆ ผ่านชุดนี้ ไม่ว่า

กรณีใดๆ บริการของบุคคลที่สามอาจมีการเปลี่ยนแปลง ลบ หรือหยุด

โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า บริษัทของเราไม่ได้บอกเป็นนัยหรือรับ

ประกันความพร้อมใช้งานอย่างต่อเนื่องของบริการหรือเนื้อหาบาง

รายการในช่วงระยะเวลาใดๆบริษัทของเราไม่รับผิดชอบต่อบริการที่

เกี่ยวข้องกับบริการและเนื้อหาดังกล่าว นอกจากนี้ เราจะไม่รับผิดชอบ

ใดๆ ต่อบริการลูกค้า โปรดติดต่อผู้ให้บริการเนื้อหาและบริการที่เกี่ยวข้อง

โดยตรง หากคุณมีปัญหาและข้อร้องขอบริการที่เกี่ยวข้องกับบริการ

หรือเนื้อหา"

มัลติมีเดีย

กดปุ่ม [] และกดปุ่ม [▲] / [▼] / [] / [] เพื่อเลือกสื่อ จากนั้นจากนั้น กดปุ่ม [OK] เพื่อ เข้าสู่รายการ และ เลือกประเภทไฟล์ที่ต้องการเล่นจาก รูปภาพ (), เพลง (), วิดีโอ ()

■ การเล่นไฟล์ในอุปกรณ์ดิสก์ในเครื่อง: ก่อนเล่นไฟล์ในดิสก์

ในเครื่อง ให้เสียบอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล USB เข้ากับพอร์ต USB

เลือกอุปกรณ์ดิสก์ในเครื่องในไดเรกทอรีไฟล์และกดปุ่ม [OK]

เพื่อเข้าไป เลือกโฟลเดอร์เป้าหมายและกดปุ่ม [OK] เพื่อเข้า

ไปในโฟลเดอร์นั้น จากนั้นกดปุ่ม [▲] / [▼] / [] / []

เพื่อเลือกไฟล์เป้าหมายและกดปุ่ม [▶] (Play) หรือ [OK]

เพื่อเล่นไฟล์นั้น กดปุ่ม [↶] เพื่อกลับไปหน้าจอก่อนหน้านี้

คำเตือน:

1. อุปกรณ์ USB ที่ไม่ได้มาตรฐาน: อาจไม่สามารถตรวจจับอุปกรณ์ USB ที่ไม่ได้มาตรฐานได้ ในกรณีนี้ให้ลองเปลี่ยนอุปกรณ์ USB ที่เป็นมาตรฐาน
2. ข้อจำกัดของรูปแบบไฟล์: ระบบสตรีมมิ่งมีข้อจำกัดเฉพาะเกี่ยวกับรูปแบบของไฟล์ การเล่นไฟล์อาจไม่เป็นปกติหากไม่ตรงตามข้อกำหนดของระบบ
3. การถอดอุปกรณ์ USB: อย่าถอดอุปกรณ์ USB ขณะกำลังเล่นไฟล์ เพราะอาจทำให้ระบบหรืออุปกรณ์เกิดปัญหาได้
4. อุปกรณ์ที่รองรับ: ระบบรองรับมาตรฐานอุปกรณ์ USB 1.1 และ USB 2.0 เช่น อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB และฮาร์ดดิสก์แบบถอดได้
5. กระแสเอาต์พุตของพอร์ต USB: กระแสเอาต์พุตสูงสุดของพอร์ต USB ของอุปกรณ์นี้คือ 500mA และจะเปิดใช้งานการป้องกันตนเองหากเกินขีดจำกัดนี้ กรุณาใช้แหล่งจ่ายไฟภายนอกหากต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ต้องการกระแสไฟสูงกว่า
6. ความซับซ้อนของระบบ: ระบบอาจมีปัญหาหรือบางฟังก์ชันอาจไม่ทำงานขณะกำลังอ่านหรือเล่นไฟล์เนื่องจากความเข้ากันได้และความเสถียรของอุปกรณ์ USB ในกรณีนี้ให้ปิดอุปกรณ์และรีเซ็ตระบบใหม่

ขณะเล่นไฟล์: กดปุ่ม [OK] เพื่อแสดงหรือซ่อนแถบเครื่องมือ
กดปุ่ม [◀]/[▶]/[▶] (Play)/[⏏] (หยุด) บนรีโมทคอนโทรล
เพื่อควบคุมการทำงาน

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

- ภาพที่ปรากฏบนจอโทรทัศน์มีจุดคล้ายหิมะ และเสียงมีเสียงรบกวน
 1. ตรวจสอบว่าปลั๊กสายอากาศหลวม หรือสายเคเบิลอยู่ในสภาพดีหรือไม่
 2. ตรวจสอบประเภทของสายอากาศ (VHF/UHF)
 3. ปรับทิศทางและตำแหน่งของสายอากาศ
 4. ลองใช้ตัวเสริมสัญญาณ
- ไม่มีภาพหรือเสียงแสดงบนหน้าจอ และไฟบอกสถานะไม่ติด
ตรวจสอบว่าสายไฟเชื่อมต่อหรือไม่
- มีเส้นประหรือแถบการรบกวนเกิดขึ้นในภาพโทรทัศน์
อย่าใช้เคเบิลพาวเวอร์ไฟฟาใกล้กับชุดโทรทัศน์ และปรับทิศทางของสายอากาศเพื่อลดการรบกวน
- มีภาพซ้อนเกิดขึ้นบนหน้าจอโทรทัศน์
 1. ใช้สายอากาศที่มีการขึ้นสูง
 2. ปรับทิศทางของสายอากาศ
- ภาพที่ปรากฏไม่มีสี
เข้าไปที่การตั้งค่า "Video" เพื่อเพิ่มความอิ่มตัวของสี
- ไม่มีเสียงประกอบในโทรทัศน์
 1. ปรับระดับเสียงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
 2. กดปุ่ม [MUTE] บนรีโมทคอนโทรลเพื่อยกเลิกโหมดปิดเสียง
- ไม่มีภาพสัญญาณเข้าปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์ และไฟบอกสถานะกะพริบ
 1. ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่อหลวม หรือหลุดหรือไม่
 2. จากนั้นเชื่อมต่อใหม่โทรทัศน์อาจอยู่ในโหมดสแตนด์บาย กรุณารีบูตเครื่อง
- ระยะเวลาควบคุมระยะใกล้สั้นหรือไม่สามารถควบคุมได้
 1. เอาสิ่งกีดขวางที่บังหน้าต่างรับสัญญาณควบคุมระยะไกลออก
 2. เปลี่ยนแบตเตอรี่
- การเล่นเกมออนไลน์ช้ามาก
 1. กรุณาอัปเดตแบนด์วิดท์เครือข่ายของคุณให้สูงขึ้น
 2. ลองเปลี่ยนไปใช้ที่อยู่อินเทอร์เน็ตเพื่อรับทรัพยากรที่ดีกว่า
- โทรทัศน์ช้า ค้าง หรือไม่ทำงาน
ถอดปลั๊กไฟออกก่อน และเชื่อมต่อปลั๊กไฟอีกครั้งหลังจากผ่านไปประมาณ 1-2 นาที จากนั้นเปิดโทรทัศน์อีกครั้ง

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาดเครื่อง

50"/55"/65"

ความละเอียดสูงสุด	3840×2160
ความละเอียดที่ต่ำที่สุด	100V-240VAC 50/60Hz
แหล่งจ่ายไฟ	8W+8W
การใช้พลังงานของลำโพง สภาพแวดล้อมในการใช้งาน อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ความกดอากาศ	5°C~40°C 20%~80% 86kPa~106kPa
สภาพแวดล้อมในการเก็บรักษา อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ความกดอากาศ	-20°C~55°C 20%~80% 86kPa~106kPa

ขนาด (ก x ย x ส) และน้ำหนัก

50"

ไม่รวมขาตั้งทีวี	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์: 1110×88×644(mm ³)
รวมขาตั้งทีวี	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์: 1110×243×674(mm ³) รวมบรรจุภัณฑ์: 1213×126×754 (mm ³) น้ำหนักสุทธิ : 9.4 kg น้ำหนักรวม : 12 kg

55"

ไม่รวมขาตั้งทีวี	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์: 1226×89×720(mm ³)
รวมขาตั้งทีวี	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์: 1226×243×741(mm ³) รวมบรรจุภัณฑ์: 1321×120×804(mm ³) น้ำหนักสุทธิ : 11.1 kg น้ำหนักรวม : 15 kg

65"

ไม่รวมขาตั้งทีวี	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์: 1445×89×833(mm ³)
รวมขาตั้งทีวี	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์: 1445×285×866(mm ³) รวมบรรจุภัณฑ์: 1588×152×938(mm ³) น้ำหนักสุทธิ : 15 kg น้ำหนักรวม : 20 kg

ข้อมูลทางเทคนิค

1. ระบบที่รองรับ :

ATV: PAL D/K, I, B/G, SECAM D/K, B/G;

DTV: DVB-T2.

2. TV(RF): 75 Ω Imbalance

3. AV Video-Input: 75 Ω, 1±0.1Vp-p, RCA

4. AV Audio-Input: 20K Ω, 0.2~2Vrms

5. HDMI Video Input: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160P

6. ความจุหน่วยความจำภายใน: ขึ้นอยู่กับการกำหนดค่าจริง

7. ความจุหน่วยความจำแคช: ขึ้นอยู่กับการกำหนดค่าจริง

8. การเชื่อมต่อไร้สาย: Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n)

9. ระบบปฏิบัติการอัจฉริยะ: Linux

การใช้พลังงาน

โหมด	การใช้พลังงาน		
	50"	55"	65"
Normal working	≤130W	≤150W	≤160W
Standby	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W

หมายเหตุ: หากคุณเปิดใช้งานฟังก์ชันเปิดเครื่องผ่านเครือข่าย Lan / Wlan

การใช้พลังงานสูงสุดของเครื่องในโหมดสแตนด์บายจะไม่เกิน 1 W

โหมด HDMI

โหมด วีดีโอ			
ลำดับ	โหมด	ความละเอียด	อัตราการรีเฟรช
1	SD	720×480i/p	60Hz
2		720×576i/p	50Hz
3	HD	1280×720p	50Hz
4			60Hz
5	FHD	1920×1080i/p	50Hz
6			60Hz
7	UHD	3840×2160p	24Hz
8			25Hz
9			30Hz
10			50Hz
11			60Hz

หมายเหตุ: ในโหมด UHD อัตราการรีเฟรช 50Hz และ 60Hz จะมีผล

เฉพาะกับ HDMI เวอร์ชัน 2.0/2.1 เท่านั้น

โหมด VESA			
ลำดับ	โหมด	ความละเอียด	อัตราการรีเฟรช
1	VGA	640×480	60Hz
2	SVGA	800×600	60Hz
3	XGA	1024×768	60Hz
4	SXGA	1280×1024	60Hz
5	WXGA	1600×900	60Hz
6	WUXGA	1920×1080	60Hz
7	4K	3840×2160	30Hz
8			60Hz

หมายเหตุ: ในโหมด 4K อัตราการรีเฟรช 60Hz จะมีผลเฉพาะกับ HDMI

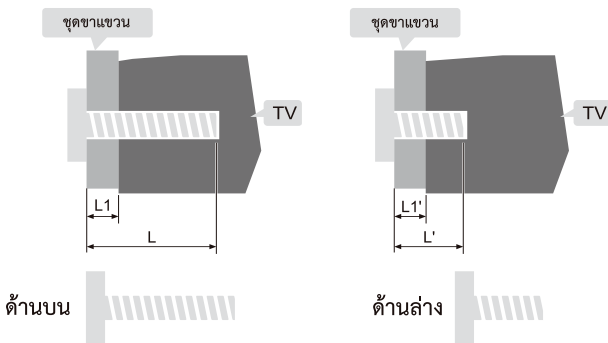
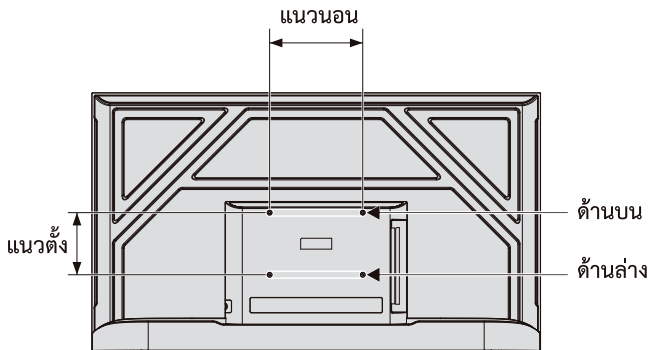
เวอร์ชัน 2.0/2.1 เท่านั้น

การใช้ขาแขวนสำหรับทีวี



ข้อควรระวัง

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



L1: ความหนาตัวยึดผนัง

L': ความหนาตัวยึดผนัง

ระยะห่างระหว่างรูยึดบนผนัง (แนวตั้ง x แนวบน) (มม.)	สกรูที่ต้องใช้ในการติดตั้ง (แนะนำความยาวของสกรู) (มม.)
50"/55": 300 x 300	ด้านบน : 2 x M6 ($18.5 + L1 \leq L \leq 30 + L1$), สกรูแบบเกลียว ด้านล่าง : 2 x ST6 ($6 + L1' \leq L' \leq 9.5 + L1'$), สกรู Tapping พร้อมแหวนรอง
65": 300 x 300	ด้านบน : 2 x M6 ($18.5 + L1 \leq L \leq 30 + L1$), สกรูแบบเกลียว ด้านล่าง : 2 x M6 ($14 + L1' \leq L' \leq 28 + L1'$), สกรูแบบเกลียว

หมายเหตุ:

- หากพบสกรูสำหรับยึดผนังทางด้านหลังโทรทัศน์ก่อนที่จะติดตั้ง จะต้องถอดสกรูออกก่อน
- ควรเลือกซื้อสกรูที่ถูกต้องและเหมาะสมกับการใช้งาน
- หากมีสกรูที่มาพร้อมกับขาแขวน ควรตรวจสอบว่าสามารถติดตั้งกับชุดโทรทัศน์ได้หรือไม่

HDMI®

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

Dolby

AUDIO

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

SHARP

SHARP CORPORATION

