





SHARP AQUOS

androidtv

ไฟหน้าจอทีวี LED

คู่มือการใช้งาน

- กรุณาเลือกหน้าโปรดของท่านจากเนื้อหา
ถ้าหากท่านต้องการปิดคู่มือการใช้งาน ให้กดปุ่ม  (บ้าน)
นอกจากนั้น ถ้าหากท่านต้องการกลับสู่หน้าก่อนหน้า ให้กดปุ่ม
 (กลับ)

1. เริ่มต้น

- 1-1. บทนำ - รีโมทคอนโทรล
- 1-3. บทนำสำหรับ Android TV™ - ศูนย์กลางความบันเทิง
- 1-5. บทนำสำหรับ Android TV - Android TV สามารถทำอะไรได้
- 1-5. บทนำสำหรับ Android TV - คุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP
- 1-6. การตั้งค่า ครั้งแรก
- 1-7. การอัปเดตซอฟต์แวร์อัตโนมัติแบบไร้สาย (OTA)
- 1-8. การอัปเดตซอฟต์แวร์ของ TV

2. การตั้งค่า TV และการตั้งค่าช่อง

- 2-1. วิธีรับจูนช่อง
- 2-1. ปรับปรุงช่องอัตโนมัติ
- 2-2. การตั้งค่าช่อง-แก้ไขรายการ
- 2-2. การตั้งค่าช่อง-วิธีการเปลี่ยน ภาษาของเสียง และ ซาวด์แทร็ก
- 2-2. การตั้งค่าช่อง-วิธีการเปิดใช้งาน บทบรรยาย
- 2-3. การตั้งค่าช่อง-วิธีการเรียกใช้ EPG
- 2-4. การตั้งค่าช่อง-วิธีการเปลี่ยน ช่องสัญญาณเสียง
- 2-5. การตั้งค่าช่อง-วิธีการใช้งาน การควบคุมโดยผู้ปกครอง
- 2-6. การตั้งค่าเทเลเท็กซ์ (DTV เท่านั้น)
- 2-6. รหัสไปรษณีย์ (เฉพาะอินโดนีเซีย)
- 2-6. ข้อมูลระบบ

3. การเชื่อมต่อ/ลำโพงภายนอก

- 3-1. เครื่องขยายและอินเทอร์เนต
- 3-4. อุปกรณ์ที่เข้ากันได้กับ Chromecast built-in
- 3-4. อุปกรณ์เสียง
- 3-5. การตั้งค่าบลูทูธ
- 3-6. USB

4. แอปอัจฉริยะ

- 4-1. Google™ Assistant หรือ Google Search
- 4-1. Google Play Store
- 4-1. การตั้งค่าบัญชี Google
- 4-2. แป้นพิมพ์
- 4-3. คุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP
- 4-4. การตั้งค่าหน้าจอเครื่องมือ

5. รูปภาพ การตั้งค่า

- 5-1. โหมดรูปภาพ (เปลี่ยนคุณภาพของภาพ)
- 5-1. การตั้งค่าการกำหนดรูปภาพ
- 5-2. การตั้งค่าการกำหนดรูปภาพขั้นสูง
- 5-2. การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับ HDR
- 5-3. การตั้งค่ารูปภาพที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP
- 5-4. การตั้งค่าสัญญาณเข้า

6. การตั้งค่าเสียง

- 6-1. โหมดเสียง
- 6-1. การตั้งค่าการกำหนดเสียง
- 6-2. การตั้งค่าการกำหนดเสียงขั้นสูง
- 6-2. การตั้งค่าเสียงที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP

7. อื่น ๆ

- 7-1. ตั้งเวลาปิด
- 7-1. ปิดตัวตั้งเวลา
- 7-1. ปิดเมื่อไม่มีสัญญาณ
- 7-1. โปรแกรมรักษาหน้าจอ
- 7-1. ที่เก็บข้อมูล
- 7-1. การเข้าถึง
- 7-1. พักอัตโนมัติ
- 7-1. รีเซ็ต

8. ภาคผนวก

- 8-1. การแก้ไขปัญหา
- 8-2. การแก้ไขปัญหา - ข้อความแสดงข้อผิดพลาด

รีโมทคอนโทรล




- 1 (POWER): เปิดเครื่องทีวีหรือเข้าสู่โหมดพัก
- 2 0-9: ตั้งช่องรายการ
- 3 AD/MPX: เลือกโหมดชาวดมัลติเพล็กซ์และเสียงบรรยาย
- 4 ปุ่มสั่งการอุปกรณ์ภายนอก: สั่งการอุปกรณ์ภายนอก
- 5 INFO
DTV: แสดงข้อมูลรายการ
- 6 YouTube: แสดงหน้าจอ YouTube™
- 7 NETFLIX: แสดงหน้าจอ NETFLIX
ถ้าคุณกดปุ่ม NETFLIX ขณะที่ทีวีปิดอยู่ ทีวีจะเปิดเครื่องและแสดงหน้าจอ NETFLIX
- 8 (กลับ): กลับสู่หน้าที่แล้ว
- 9 , ENTER: เลือกรายการที่ต้องการบนหน้าจอ
- 10 INPUT: เลือกแหล่งสัญญาณเข้า
- 11 VOL +/-: ตั้งค่าระดับเสียง
- 12 (ปิดเสียง): ปิดเสียง
 - การปิดเสียงสามารถยกเลิกได้โดยกด VOL +/- หรือ
- 13 : ปุ่มสีใช้เพื่อเลือกการตั้งค่าที่สัมพันธ์กันบนหน้าจอ


TH 1-1

รีโมทคอนโทรล (ต่อ)



14 ปุ่มสำหรับการใช้งานที่มีประโยชน์

 (เมนู) (เทเลเท็กซ์)
เลือกโหมดเทเลเท็กซ์

 (บทบรรยาย)
เปิด/ปิดภาษาคำบรรยาย

15 EPG


DTV: แสดงหน้าผังรายการ

16 TOOLS: แสดงหน้าจอเครื่องมือ

คุณสามารถเข้าถึงหน้าจอเมนูโดยกด **TOOLS** ขณะดูทีวีในแอป "รายการทีวีสด"


17  (Google Assistant หรือ Google Search)

พูดคำที่คุณต้องการค้นหาใน "... (ไมโครโฟน)" ที่ด้านบนของรีโมทคอนโทรล เมื่อคุณใช้ "... (ไมโครโฟน)" ห้ามเอามือปิดส่วนนี้

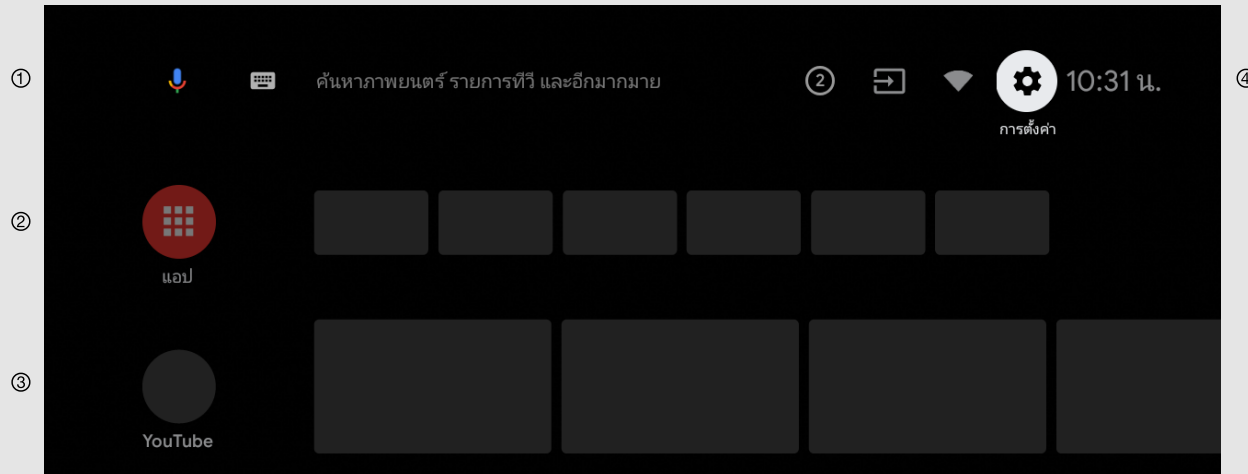
18  (บ้าน): แสดงหน้า บ้าน19 CH  / : เลือกช่อง

- ภาพประกอบชุดรีโมทคอนโทรลในคู่มือการใช้งานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการอธิบาย และอาจมีความแตกต่างจากรีโมทคอนโทรลจริงเล็กน้อย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคที่เลือก
- Google Assistant ไม่สามารถใช้ได้ในบางภาษาและบางประเทศ การให้บริการอาจแตกต่างกันไปตามประเทศและภาษา

ศูนย์กลางความบันเทิง

เชื่อมต่อกับ  (บ้าน) สำหรับแอป เกม ภาพยนตร์ และอื่น ๆ

ตัวอย่าง



① เริ่มต้นการค้นหา

② สำหรับแอปพลิเคชันที่ติดตั้งบนทีวี ไอคอนสำหรับแอปพลิเคชันโปรดจะแสดงอยู่ด้านล่างนี้ (ผู้ใช้สามารถเพิ่ม / ลบ / เปลี่ยนตำแหน่งการจัดวางแอปพลิเคชันโปรดได้)



: คลิกเพื่อไปยังหน้าจอแอปที่แสดงรายการแอปที่ติดตั้งทั้งหมด

③ เนื้อหาของรายการที่ผู้ใช้รับชมหรือเคยรับชมแสดงอยู่ที่นี่

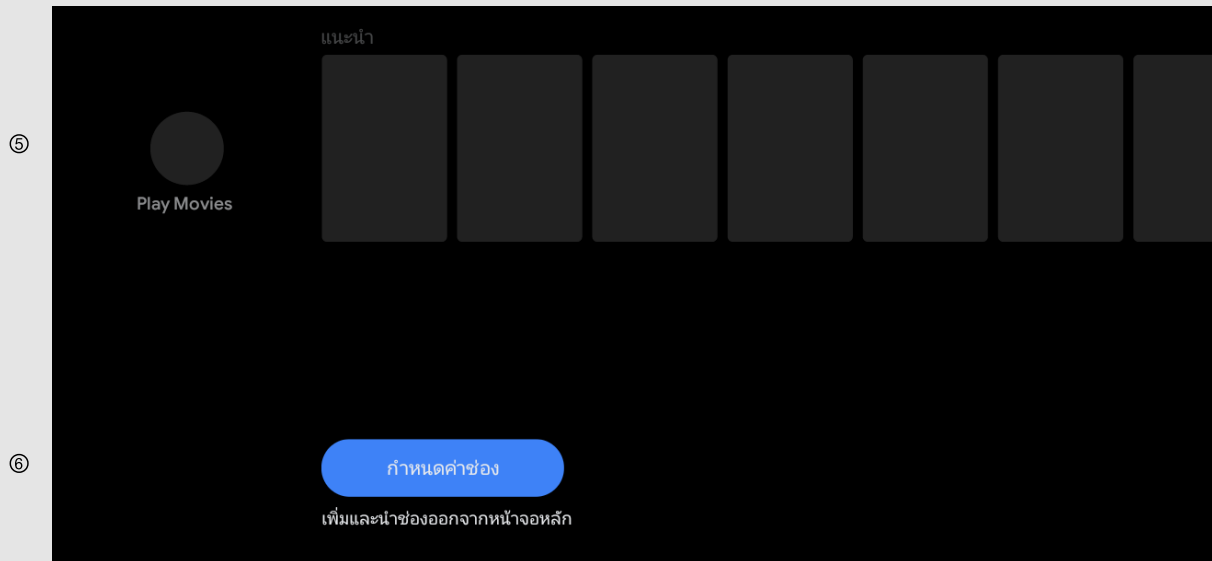
④

**การแจ้งเตือน:** การแสดงการแจ้งเตือน**อินพุต:** ไอคอนเลือกแหล่งสัญญาณเข้า**การตั้งค่าเครือข่าย:** แสดงสถานะการเชื่อมต่อเครือข่าย**การตั้งค่า:** สามารถกำหนดการตั้งค่าหลายอย่างได้ดังนี้



ศูนย์กลางความบันเทิง (ต่อ)

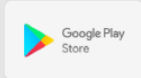
ตัวอย่าง



⑤ ช่องต่าง ๆ ที่ได้รับหลังจากการติดตั้งแอปพลิเคชันจะแสดงที่นี่ ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนแปลงตำแหน่งการจัดวางของช่องบนหน้าจอได้

⑥ เพิ่มหรือลบช่องรายการบนหน้าจอหลัก

Android TV สามารถทำอะไรได้

**Google Play Store**

Google Play Store คือร้านค้าอย่างเป็นทางการของ Google และพอร์ทัลสำหรับแอป Android™, เกม และเนื้อหาอื่น ๆ สำหรับโทรศัพท์ แท็บเล็ตที่ใช้ Android ของคุณหรืออุปกรณ์ Android TV ([ดูหน้า 4-1](#))

**Netflix**

คุณสามารถใช้บริการสตรีมมิงวิดีโอเพื่อดูเนื้อหาอินเทอร์เน็ต บริการที่มีให้แตกต่างกันไปตามประเทศและภูมิภาคของคุณ คุณสามารถเรียกใช้บริการนี้ได้โดยเลือกไทล์ของบริการนั้นในเมนู บ้าน

คุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP

**อะซาน - เวลาละหมาด**


แอปสำหรับ อะซาน และเวลาละหมาดของอิสลามพร้อมเวลาสวดที่ถูกติดตามตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ([ดูหน้า 4-3](#))

การติดตั้งอัตโนมัติ

เมื่อเปิดทีวีเป็นครั้งแรกหลังจากที่ซื้อมา ตัวช่วยการตั้งค่าเริ่มต้นจะปรากฏขึ้น ดำเนินการตามเมนูและทำการตั้งค่าที่จำเป็นทีละอย่าง

โปรดยืนยันดังต่อไปนี้ก่อนที่จะเปิดเครื่อง

- เชื่อมต่อสายเสาอากาศอยู่หรือไม่?
- เสียบสายไฟอยู่หรือไม่?

- กดปุ่ม  (ปุ่ม/ตัวควบคุม) บนทีวี
- ตัวช่วยการตั้งค่าเริ่มต้นจะปรากฏขึ้น
- ตั้งค่าภาษาบนหน้าจอ
 - กด \wedge / \vee เพื่อเลือกภาษาที่ต้องการ จากนั้นกด **ENTER**
- กด "ต่อไม่" เพื่ออนุญาตให้โทรศัพท์ Android ตั้งค่า TV
 - หากเลือก "ข้าม" หน้าจอจะข้ามไปที่ขั้นตอนที่ 4
- กด \wedge / \vee เพื่อเลือกเครือข่าย Wi-Fi ของท่าน
 - หากเลือก "ข้าม" หน้าจอจะข้ามไปที่ขั้นตอนที่ 6
- กด \wedge / \vee เพื่อเข้าสู่ระบบบัญชี Google
- กดปุ่ม \wedge / \vee เพื่อเลือก "ยอมรับ" "ข้อกำหนดในการให้บริการ" "นโยบายความเป็นส่วนตัว" และ "ข้อกำหนดในการให้บริการของ Play"
- กด "ใช่" หรือ "ไม่" เพื่ออนุญาตให้ Google ใช้ตำแหน่งที่ตั้งของอุปกรณ์ของคุณ
- กด "ใช่" หรือ "ไม่" เพื่อดำเนินการอนุญาตให้ Google ใช้ข้อมูล การตรวจวิเคราะห์และข้อมูลการใช้งานของทีวีของคุณ
 - หากเครือข่าย Wi-Fi ไม่ได้เชื่อมต่อ คำอธิบายของหน้าจอ Android TV จะปรากฏ แล้วกด **ENTER**
- กด \wedge / \vee เพื่อเลือกแอปพลิเคชันที่ต้องการ แล้วกด **ENTER** คำอธิบายของหน้าจอ Android TV จะปรากฏ แล้วกด **ENTER**
 - หน้าจอจะไม่ปรากฏ หากไม่ได้มีการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi
- ตั้งค่าภูมิภาค
 - กด \wedge / \vee เพื่อเลือกภูมิภาคหรือพื้นที่ จากนั้นกด **ENTER**

หมายเหตุ

- ไม่สามารถรับชมช่องสัญญาณดิจิตอล (DVB-T/T2) ในพื้นที่นี้ เนื่องจากยังไม่มีการออกอากาศในระบบ
- เมนูเกี่ยวกับทีวีดิจิตอลอาจไม่แสดงในบางภูมิภาค

11 กด \wedge / \vee เพื่อเริ่มการสแกนช่อง

12 กด \wedge / \vee เพื่อดูข้อตกลงการให้บริการของซาร์ป และนโยบายความเป็นส่วนตัวของซาร์ป

13 เลือกโหมด ทีวี

กด \wedge / \vee เพื่อเลือกสถานที่ที่ท่านจะใช้งานทีวีนี้ และกด **ENTER**


หน้าหลัก:

- โหมด "หน้าหลัก" ได้รับการกำหนดมาให้มีอัตราการใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพสำหรับการใช้งานภายในบ้าน
- หากคุณวางแผนจะใช้ทีวีเครื่องนี้ที่บ้าน โปรดเลือก "ตกลง" เพื่อดำเนินการต่อ

ร้านค้า:

- โหมด "ร้านค้า" ได้รับการกำหนดมาสำหรับการสาธิตในร้านค้าโดยมีการตั้งค่าตายตัว
- โหมด "ร้านค้า" ใช้สำหรับการสาธิตในร้านค้าเท่านั้น และจะไม่มีกระบวนการตั้งค่าโปรดเลือก "ตกลง" เพื่อดำเนินการ

หมายเหตุ

- ร้านค้า: ภาพสาธิตจะแสดงหลังจากการตั้งค่าอัตโนมัติในตอนเริ่มต้นเสร็จสิ้น ถ้าหากท่านเลือก "ร้านค้า" โดยไม่ตั้งใจ ให้ไปที่  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "โหมดร้านค้า" > "ต่อไม่" > "ปิด"

14 กด "เริ่ม" หรือ "ข้าม" เพื่อการตั้งค่ารีโมตคอนโทรล

- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตช่วยให้คุณใช้การค้นหาด้วยเสียงด้วยปุ่มไมโครโฟนบนรีโมตคอนโทรลได้

15 คำอธิบายของหน้าจอ Netflix จะปรากฏ

- กด "ถัดไป" เพื่อเสร็จสิ้นกระบวนการติดตั้ง Netflix
- กด "ตั้งค่าเครือข่าย" หากมีการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi

16 กด \wedge / \vee เพื่อเลือก "ปิด" หรือ "เปิด" เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน Chromecast ในตัว

17 การตั้งค่าเริ่มต้นเสร็จสิ้นแล้ว

การค้นหาการอัปเดตซอฟต์แวร์ใหม่

โปรดไปที่ " (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "คำกำหนดอุปกรณ์" > "เกี่ยวกับ" > "การอัปเดตระบบ"

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์เชื่อมต่ออยู่กับอินเทอร์เน็ตขณะอัปเดตซอฟต์แวร์อัตโนมัติแบบไร้สาย (OTA)
- หลังเสร็จสิ้นการดาวน์โหลด โปรดรอสักครู่เพื่อให้การอัปเดตที่ติดตั้งมีผล
- ในระหว่างการติดตั้ง โปรดอย่าดำเนินการใด ๆ เช่น ปิดโทรศัพท์หรือถอดปลั๊กโทรศัพท์
- ประสิทธิภาพของการอัปเดตซอฟต์แวร์ขึ้นอยู่กับความเร็วของการเชื่อมต่อของอินเทอร์เน็ต

OAD

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "OAD"

- ฟังก์ชันนี้ใช้สำหรับการดาวน์โหลดข้อมูลอัปเดตเวอร์ชัน ซอฟต์แวร์โดยอัตโนมัติ ผ่านทางการกระจายเสียงและ แพร่ภาพดิจิทัล เมื่อตั้งค่า "ดาวน์โหลดอัตโนมัติ" เป็น "ตกลง"
- เพื่อดำเนินการดาวน์โหลด ให้ทำตามคำแนะนำเมื่อมี ข้อความดาวน์โหลดปรากฏขึ้น ระหว่างการกระจายเสียง และแพร่ภาพดิจิทัล
- เมื่อซอฟต์แวร์อัปเดตเสร็จสิ้นแล้ว ทีวีจะเข้าสู่สถานะ สแตนด์บายโดยอัตโนมัติ และไฟแอลอีดีแสดงสถานะ จะเป็นสีแดง

ข้อควรระวัง

- ห้ามถอดสายไฟ AC ระหว่างที่การอัปเดตซอฟต์แวร์กำลัง ดำเนินการอยู่ เนื่องจากอาจทำให้ ารอัปเดต ล้ม เหลวได้ ถ้า หากมีปัญ หาเกิดขึ้น ให้ส อบถามพนักงานผู้ ้ หมาย บริการที่ มีคุณสมบัติเหมาะสมก่อนที่การอัปเดต ซอฟต์แวร์จะหมด เวลา

ใบอนุญาตให้ใช้งานซอฟต์แวร์

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ช่อง" > "ใบอนุญาตโอเพ่นซอร์ส"

ท่านสามารถอ่านใบอนุญาตให้ใช้งานซอฟต์แวร์ได้ในเมนูบนหน้าจอ

ส่วนประกอบของซอฟต์แวร์

ซอฟต์แวร์ที่อยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยองค์ประกอบซอฟต์แวร์ที่หลากหลาย ซึ่งถือ ครอบลิขสิทธิ์โดย SHARP หรือบุคคลที่สาม

เวอร์ชันซอฟต์แวร์

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เกี่ยวกับ" > "เวอร์ชัน ซอฟต์แวร์"

ท่านสามารถตรวจสอบรุ่นของซอฟต์แวร์ที่ใช้อยู่ได้บน หน้าจอ

วิธีปรับจูนช่อง

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "การตั้งค่า" > "ช่อง" > "ช่อง"

คุณสามารถปรับจูนช่องได้ด้วยตนเอง
เลือกตัวเลือกการตั้งค่าที่มีอยู่ดังต่อไปนี้

- [สแกนช่อง](#)
- [ปรับปรุงการสแกน](#)
- [สแกนคลื่นความถี่เดียวของวิทยุ](#)
- [LCN](#)
- [ประเภทการสแกนช่อง](#)
- [ประเภทร้านค้าช่อง](#)

ปรับปรุงช่องอัตโนมัติ

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "การตั้งค่า" > "ช่อง" > "ปรับปรุงช่องอัตโนมัติ"

เลือกตัวเลือกการตั้งค่าที่มีอยู่ดังต่อไปนี้

- [เปิด](#)
- [ปิด](#)

การตั้งค่าช่อง-แก้ไขรายการ

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "การตั้งค่า" > "ช่อง" > "ช่อง"

ใช้เมนูนี้เพื่อปรับตั้งที่ละช่อง

- **ข้ามช่อง**
ท่านสามารถเลือกช่องที่ต้องการข้ามได้
- **จัดเรียงช่อง**
ตำแหน่งช่องรายการสามารถจัดเรียงได้อย่างอิสระ
- **เคลื่อนย้ายช่อง**
สามารถย้ายตำแหน่งช่องได้อย่างอิสระ
- **แก้ไขช่อง**
ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อช่องสถานีแต่ละช่องได้
- **ล้างรายชื่อช่อง**
ท่านสามารถลบช่องสถานีที่ไม่ต้องการได้

การตั้งค่าช่อง-วิธีการเปลี่ยน ภาษาของเสียง และ ชาวด์แทร็ค**ภาษาของเสียง/ภาษาที่สองของเสียง**

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "การตั้งค่า" > "ช่อง" > "ภาษาของเสียง/ภาษาที่สองของเสียง"

การสลับเสียงหลายภาษา

กำหนดเสียงภาษาที่ต้องการได้สูงสุดสามภาษา เพื่อให้แสดงถ้าหากมีเสียงภาษานั้นๆ แต่ละครั้งที่ท่านกดปุ่ม AD/MPX บนรีโมทคอนโทรล จะเป็นการสลับเสียงภาษา

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้ขึ้นกับข้อมูลเสียงภาษาจากผู้แพร่สัญญาณ
- ถ้าหากเสียงภาษาที่เลือกไม่รวมอยู่ในการแพร่สัญญาณที่ได้รับ จะไม่มีสัญญาณเสียงออกสำหรับภาษานั้น

ชาวด์แทร็ค

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "ชาวด์แทร็ค"

คุณสามารถเลือกได้จากตัวเลือกหลายภาษาตามการตั้งค่าของคุณ

การตั้งค่าช่อง-วิธีการเปิดใช้งาน บทบรรยาย**บทบรรยาย**

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "บทบรรยาย"

คุณสามารถแสดงคำบรรยายสำหรับผู้บกพร่องทางการได้ยินในการแพร่สัญญาณ 텔레เท็กซ์ ถ้าหากมีคำบรรยาย ภาษานั้น

- **คำบรรยายอนาล็อก**
- **ภาษาคำบรรยายดิจิทัล**
- **ภาษาคำบรรยายดิจิทัล ที่สอง**
- **ประเภทคำบรรยาย**

หมายเหตุ

- ถ้าหากไม่มีคำบรรยายภาษาที่เลือกอยู่ ในการกระจายเสียงและ แพร่ภาพที่ได้รับ คำบรรยายภาษานั้นจะไม่แสดง

การตั้งค่าช่อง-วิธีการเรียกใช้ EPG

EPG

อะไรคือผังรายการอิเล็กทรอนิกส์ (EPG)

"EPG (ผังรายการอิเล็กทรอนิกส์)" คือตารางเวลาของ รายการซึ่งจะแสดงบนหน้าจอทีวี EPG จะถูกแพร่มาพร้อม กับ DTV หน้าจอทีวีจะแสดง EPG เมื่อผู้รับชมกดปุ่ม EPG บนรีโมทคอนโทรล ถ้าหากทีวีได้รับสัญญาณการกระจาย เสียงและแพร่ภาพดิจิทัล EPG ช่วยให้คุณสามารถค้นหา รายการ และตั้งเวลารับชมรายการได้โดยละเอียด

การใช้งานพื้นฐาน

การแสดงผลหน้าจอ EPG

- ① กด EPG
- ② กด \wedge / \vee เพื่อเลือกข้อมูลเวลาของรายการต่างๆ
- ③ กด $<$ / $>$ เพื่อเปลี่ยนการเลือกวัน

ปิดหน้าจอ EPG

- ④ กด EPG อีกครั้งหรือกด \leftarrow (กลับ) เพื่อออก

การตั้งค่าช่อง-วิธีการเปลี่ยน ช่องสัญญาณเสียง

ถ้าหากได้รับเสียงในโหมดหลายเสียง แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่ม **AD/MPX** จะเป็นการสลับโหมดเสียง

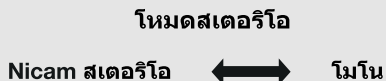
การเลือกฟอร์แมตสัญญาณเสียงดิจิทัล (DTV เท่านั้น)

- หน้าจอโหมดเสียงจะหายไปภายใน 6 วินาที
- รายการที่สามารถเลือกได้แตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสัญญาณออกอากาศที่ได้รับ
- เสียงคำบรรยายจะถูกเลือกโดยขึ้นกับเสียงหลัก

การเปลี่ยนรูปแบบสัญญาณเสียง อนุาล็อก

ท่านสามารถเลือกโหมดเสียงต่างๆ ได้เมื่อรับชมรายการที่ออกอากาศแบบหลายภาษา หรือแบบสเตอริโอ

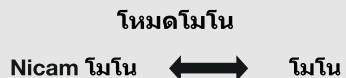
สำหรับการออกอากาศแบบ NICAM TV เมื่อรับสัญญาณเสียงสเตอริโอได้



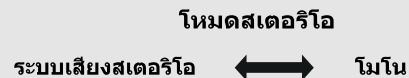
เมื่อรับสัญญาณเสียงสองภาษาได้



เมื่อรับสัญญาณเสียงโมโนได้



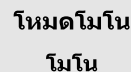
ในโหมดโทรทัศน์ของการออกอากาศแบบ A2 TV เมื่อรับสัญญาณเสียงสเตอริโอได้



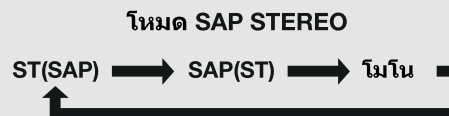
เมื่อรับสัญญาณเสียงสองภาษาได้



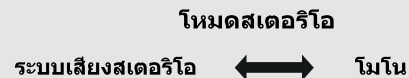
เมื่อรับสัญญาณเสียงโมโนได้



ในการออกอากาศ BTSC (ฟิลิปปินส์เท่านั้น) เมื่อได้รับสัญญาณ SAP STEREO




เมื่อรับสัญญาณเสียงสเตอริโอได้



เมื่อได้รับสัญญาณ SAP



การตั้งค่าช่อง-วิธีการใช้งาน การควบคุมโดยผู้ปกครอง

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ช่อง" > "การควบคุมโดยผู้ปกครอง"

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้สามารถจำกัดรายการทีวีได้ ซึ่งจะป้องกันไม่ให้เกิดรับชมภาพรุนแรงหรือเนื้อหาทางเพศที่อาจไม่เหมาะสม หากท่านตั้งรหัสผ่านไว้ ให้ใส่รหัสผ่านของท่านที่นี่

- **ช่องถูกปิดกั้น**
คุณสามารถปิดกั้นการดูช่องใด ๆ ที่เลือกได้
- **อินพุตถูกปิดกั้น**
คุณสามารถปิดกั้นอินพุตใด ๆ ที่เลือกได้
- **เปลี่ยนรหัส PIN**
คุณสามารถตั้งและเปลี่ยนรหัสผ่านได้โดยใช้ 0-9

หมายเหตุ

- เพื่อเป็นมาตรการระวังล่วงหน้า ให้จดรหัสผ่านของคุณและเก็บไว้ในที่ที่คุ้นเคย
- จำเป็นต้องมีอินพุต PIN เมื่อดำเนินการหน้าจอ "การควบคุมโดยผู้ปกครอง" ค่าเริ่มต้นของ PIN คือ "1234"

• **การจำกัดรายการ**

ใช้เพื่อเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานฟังก์ชันการควบคุมดูแลโดยผู้ปกครอง ฟังก์ชันนี้จะไม่สามารถเลือกได้จากเมนูถ้าหากคุณไม่ได้กำหนดรหัสผ่านก่อน

การจัดประเภท (รับรองโดย SHARP)**สิงคโปร์**

G: เหมาะสำหรับทุกวัย

PG: เหมาะสำหรับทุกวัย แต่ผู้ปกครองควรแนะนำเยาวชน

PG13: เหมาะสำหรับผู้มีอายุ 13 ปีขึ้นไป แต่ผู้ปกครองควรให้คำแนะนำเด็กอายุต่ำกว่า 13 ปี

NC16: เหมาะสำหรับผู้มีอายุ 16 ปีขึ้นไป

M18: เหมาะสำหรับผู้มีอายุ 18 ปีขึ้นไป

R21: เหมาะสำหรับผู้ใหญ่ที่มีอายุ 21 ปีขึ้นไป

ไทย

ป: เหมาะสำหรับเด็กอายุ 3-6 ปี

ด: เหมาะสำหรับเด็กอายุ 6-12 ปี

ท: เหมาะสำหรับผู้ชมทั่วไป

น13: เหมาะสำหรับผู้ที่อายุ 13 ปีขึ้นไป

น18: เหมาะสำหรับผู้มีอายุ 18 ปีขึ้นไป และควรมีผู้ปกครองแนะนำสำหรับเด็กอายุต่ำกว่า 18 ปี


จ: เหมาะสำหรับผู้ใหญ่

การจัดประเภท (ไม่รับรองโดย SHARP)

ใช้ในภูมิภาคนอกจากสิงคโปร์ และ ประเทศไทย

การตั้งค่าтелеทัศน์ (DTV เท่านั้น)

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "телеทัศน์"

ถ้าท่านตั้งภาษาของหน้าเริ่มต้น (หน้านี้จะแสดงครั้งแรกหลังจากกดปุ่ม ) สำหรับтелеทัศน์ในโหมดทีวีดิจิทัลจะเริ่มจากหน้าภาษาที่เลือกไว้
เลือกตัวเลือกการตั้งค่าที่มีอยู่ดังต่อไปนี้

- ภาษาтелеทัศน์ดิจิทัล
- ถอดรหัสภาษาของหน้า

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้ใช้ได้สำหรับтелеทัศน์ในโหมดทีวีดิจิทัล และไม่มีให้ใช้งานสำหรับтелеทัศน์ในทีวีอนาล็อกหรือโหมดสัญญาณเข้าภายนอก
- ถ้าหากหน้าтелеทัศน์เริ่มต้นของภาษาที่เลือกในฟังก์ชันนี้ไม่รวมมาในการแพร่สัญญาณที่ได้รับ หน้าเริ่มต้นพื้นฐานจะถูกแสดงผล

รหัสไปรษณีย์ (เฉพาะอินโดนีเซีย)

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "รหัสไปรษณีย์"

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้คุณเลือกรหัสไปรษณีย์ท้องถิ่นของคุณ

หมายเหตุ

- "รหัสไปรษณีย์" จะปรากฏก็ต่อเมื่อเลือกภูมิภาค "ประเทศอินโดนีเซีย"

ข้อมูลระบบ

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "ข้อมูลระบบ"

ตรวจสอบการอัปเดตระบบ และดูข้อมูลสัญญาณต่าง ๆ

เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต**การเชื่อมต่อไปยังอินเทอร์เน็ต**

เพื่อกำหนดการตั้งค่าเครือข่ายเพื่อให้เพลิงไฟกับการสตรีมเนื้อหาและแอปพลิเคชันอินเทอร์เน็ต การตั้งค่าเหล่านี้สามารถทำได้ที่ "🏠 (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต"

หมายเหตุ

- เมื่อมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต LAN และการเชื่อมต่อแบบไร้สายจะไม่สามารถใช้ได้ในเวลาเดียวกัน ให้ใช้ประเภทการเชื่อมต่อเพียงประเภทเดียวเท่านั้น

การใช้ Wi-Fi

ทีวีนี้ประกอบด้วยฟังก์ชันการทำงาน LAN ไร้สาย สำหรับการเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย คุณจะต้องใช้การตั้งค่าไร้สายเพื่อเชื่อมต่อจุดเชื่อมต่อกับทีวี

Wow (ปลั๊กระบบหากใช้เครือข่ายไร้สาย)

เปิดใช้งานการเริ่มต้นทำงานทีวีผ่านสัญญาณทางระบบ Wi-Fi

หมายเหตุ

- การใช้พลังงานขณะสแตนด์บายจะเพิ่มขึ้น เมื่อ Wow เปิดอยู่

การใช้ LAN

การใช้สาย LAN (มีจำหน่ายทั่วไป) เพื่อเชื่อมต่อเทอร์มินัล LAN บน TV ไปยังเราเตอร์บรอดแบนด์ของคุณ (มีวางจำหน่ายทั่วไป)

Wol (ปลั๊กระบบหากใช้ LAN)




เปิดใช้งานการเริ่มต้นทำงานทีวีผ่านสัญญาณทางระบบ LAN

หมายเหตุ

- การใช้พลังงานขณะสแตนด์บายจะเพิ่มขึ้น เมื่อ Wol เปิดอยู่

เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต (ต่อ)

หมายเหตุ

- ที่รีนี้มีฟังก์ชัน LAN ไร้สาย การใช้งานอะแดปเตอร์ LAN ไร้สายผ่าน USB อาจส่งผลกระทบต่อสื่อสารผ่านวิทยุที่เข้ากันไม่ได้กับกฎระเบียบว่าด้วยการสื่อสารผ่านวิทยุ ดังนั้นจึงห้ามใช้อะแดปเตอร์ LAN ไร้สายแบบแยกส่วน
- การเชื่อมต่อและคุณภาพสัญญาณ LAN ไร้สาย ไม่สามารถรับรองได้สำหรับทุกสภาพที่อยู่อาศัย ในกรณีต่อไปนี้ สัญญาณ LAN ไร้สายอาจไม่ดีหรือแยกลงได้ และความเร็วการเชื่อมต่ออาจต่ำลง
 - เมื่อใช้งานในอาคารที่สร้างด้วยคอนกรีต เหล็กเสริมแรง หรือโลหะ
 - เมื่อวางใกล้กับวัตถุที่กีดขวางสัญญาณ
 - เมื่อใช้งานกับอุปกรณ์ไร้สายอื่นที่ส่งคลื่นความถี่เดียวกัน
 - เมื่อใช้งานใกล้กับเตาไมโครเวฟและอุปกรณ์อื่นที่ปลดปล่อยสนามแม่เหล็ก ประจุไฟฟ้าสถิต หรือการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า
- เมื่อมีการรบกวนสัญญาณอย่างมีนัยสำคัญที่ความถี่ 2.4-GHz (เช่นจากอุปกรณ์ LAN ไร้สายอื่น, อุปกรณ์ Bluetooth®, โทรศัพท์ไร้สายความถี่ 2.4-GHz และเตาไมโครเวฟ) แนะนำให้คุณใช้เราเตอร์/จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายที่รองรับ IEEE802.11ac (5 GHz) และตั้งค่าจุดเชื่อมต่อให้ส่งสัญญาณ 5 GHz สำหรับรายละเอียดการตั้งค่า ให้ดูคู่มือการใช้งานของจุดเชื่อมต่อของคุณ
- ไม่สามารถรับรองการดำเนินการได้เมื่อใช้งานกับจุดเชื่อมต่อที่ไม่มีการรับรองมาตรฐาน Wi-Fi®
- เราเตอร์/จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายนั้นจำเป็นสำหรับการเชื่อมต่อทีวีกับอินเทอร์เน็ตโดยใช้ LAN ไร้สาย ให้ดูคู่มือการใช้งานของจุดเชื่อมต่อของคุณสำหรับการตั้งค่า
- ถ้าหากจุดเชื่อมต่อของคุณตั้งค่านั้นเป็นโหมดซ่อนตัว (ซึ่งป้องกันไม่ให้ถูกตรวจพบโดยอุปกรณ์อื่น) คุณอาจไม่สามารถทำการเชื่อมต่อได้ ในกรณีดังกล่าว ให้ปิดใช้งานโหมดซ่อนตัวที่จุดเชื่อมต่อ
- การเปิดเล่นเนื้อหาสตรีมมิ่งจำเป็นต้องมีความเร็วการเชื่อมต่อที่เสถียร Use LAN connection if the wireless LAN speed is unstable.
- ก่อนที่จะส่งเครื่องไปให้บุคคลอื่นหรือกำจัดเครื่องทิ้ง ให้เริ่มต้นการตั้งค่าไร้สายก่อน
- โปรดดำเนินการตามกฎระเบียบในภูมิภาคของคุณเมื่อใช้งาน LAN ไร้สายนอกอาคาร
- ถ้าหากการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตล้มเหลวในการดำเนินการข้างต้น จะมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดดังต่อไปนี้ ในกรณีนี้ ให้กดปุ่ม  (บ้าน) เพื่อออกจากคุณสมบัติทีวีที่เชื่อมต่อ เพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเครือข่าย
- ถ้าหากคุณยังไม่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตหรือโทรศัพท์ของคุณ
- คุณไม่สามารถกำหนดค่าจาก " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต" ขณะที่กำลังใช้งานแอปพลิเคชัน ถ้าหากคุณจำเป็นต้องตั้งค่า "เครือข่าย" ให้กดปุ่ม  (บ้าน) เพื่อออกจากการทำงาน

เครื่องขยายและอินเทอร์เน็ท (ต่อ)

หมายเหตุ

คำปฏิเสธความรับผิดชอบ

- อุปกรณ์ของชาร์ปเครื่องนี้ช่วยอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงเนื้อหาและบริการจากบุคคลที่สาม เนื้อหาและบริการที่เข้าถึงได้ผ่านอุปกรณ์นี้เป็นของและอาจเป็นกรรมสิทธิ์ของบุคคลที่สาม ดังนั้น การใช้งานเนื้อหาและบริการใดๆ ของบุคคลที่สามจะต้องเป็นไปตามการอนุญาตหรือข้อตกลงการใช้งานที่ให้มาโดยผู้ให้บริการเนื้อหาหรือบริการนั้นๆ ชาร์ปไม่รับผิดชอบต่อบุคคลที่สามใดๆ สำหรับการที่ท่านล้มเหลวที่จะปฏิบัติตามการอนุญาตหรือข้อตกลงการใช้งานนั้นๆ เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามทั้งหมดมิใช่เพื่อการใช้งานส่วนตัวและไม่ใช่เพื่อการค้า นอกจากนี้ได้รับการอนุญาตเป็นอื่นโดยเฉพาะกรณี ท่านจะต้องไม่ดัดแปลง คัดลอก แพร่กระจาย ส่งต่อ จัดแสดง ดำเนินการ ทำซ้ำ อัปเดต เผยแพร่ ให้อนุญาต สร้างงานต่อยอด ถ่ายโอน หรือขายในลักษณะใดๆ หรือผ่านทางสื่อกลางใดๆ กับเนื้อหาหรือบริการที่มีผ่านทางอุปกรณ์นี้
- ชาร์ปไม่รับผิดชอบและไม่รับผิดชอบประเด็นปัญหาที่เกี่ยวข้องกับบริการลูกค้า ที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาหรือบริการของบุคคลที่สาม คำถาม ข้อคิดเห็น หรือคำถามเกี่ยวกับบริการที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาหรือบริการของบุคคลที่สามจะต้องส่งตรงไปยังผู้ให้บริการเนื้อหาหรือบริการที่เกี่ยวข้องนั้นๆ ท่านอาจไม่สามารถเข้าถึงเนื้อหาหรือบริการจากอุปกรณ์เนื่องจากเหตุผลหลายประการซึ่งอาจไม่เกี่ยวข้องกับตัวอุปกรณ์นั่นเอง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะไฟฟ้าขัดข้อง การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอื่นๆ หรือการกำหนดค่าเครื่องของท่านอย่างไม่เหมาะสม ชาร์ป รวมทั้งกรรมการบริษัท เจ้าหน้าที่ พนักงาน ตัวแทน ผู้รับจ้าง และบริษัทในเครือ ไม่รับผิดชอบต่อบุคคลที่สามเนื่องจากความขัดข้องดังกล่าวหรือการปิดให้บริการเพื่อซ่อมบำรุง ไม่ว่าจะมีความเสียหายใด หรือเป็นกรณีที่สามสามารถหลีกเลี่ยงได้หรือไม่
- เนื้อหาหรือบริการของบุคคลที่สามที่สามารถเข้าถึงได้ผ่านทางอุปกรณ์นี้มีให้ท่านโดย "ตามสภาพที่เป็น" และ "ตามที่มีให้" และชาร์ปและบริษัทในเครือไม่รับรองหรือเป็นตัวแทนในลักษณะใดๆ ต่อท่าน ไม่ว่าจะโดยชัดแจ้งหรือโดยนัย รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะการรับรองความสามารถในการค้าขายได้ การไม่ละเมิดสิทธิบัตร ความเหมาะสมแก่วัตถุประสงค์เฉพาะใดๆ หรือการรับรองความเหมาะสม ความพร้อมใช้งาน ความแม่นยำ ความสมบูรณ์ ความปลอดภัย กรรมสิทธิ์ ความมีประโยชน์ ความปราศจากซึ่งความประมาทเส้นเลือด หรือความปราศจากข้อผิดพลาด หรือการทำงานที่ไม่หยุดชะงัก หรือการที่เนื้อหาหรือบริการจะตรงความต้องการหรือความคาดหวังของท่าน
- ชาร์ปมิใช่ตัวแทนและถือว่ามีหน้าที่รับผิดชอบใดๆ ต่อการกระทำหรือการละเว้นการกระทำของผู้ให้บริการเนื้อหาหรือบริการของบุคคลที่สาม หรือแง่มุมใดๆ ของเนื้อหาหรือบริการที่เกี่ยวข้องกับผู้ให้บริการบุคคลที่สามนั้นๆ
- ชาร์ปและ/หรือบริษัทในเครือไม่รับผิดชอบในกรณีใดๆ ต่อท่านและบุคคลที่สามสำหรับการลงทุน ผลที่ตามมา หรือความเสียหายอื่นใด ทั้งโดยตรง โดยอ้อม กรณีพิเศษ หรือเกิดขึ้นโดยบังเอิญ ไม่ว่าจะทฤษฎีของความรับผิดชอบนั้นขึ้นกับสัญญา การลวงละเมิด ความประมาทเส้นเลือด การละเมิดข้อตกลงการรับประกัน การรับผิดชอบอย่างเคร่งครัด หรือกรณีอื่นใด และไม่ว่าชาร์ปและบริษัทในเครือจะได้รับการแจ้งให้ทราบความเป็นไปได้ของความเสียหายดังกล่าวแล้วหรือไม่

อุปกรณ์ที่เข้ากันได้กับ Chromecast built-in

เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ เช่น สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตที่เข้ากันได้กับระบบ Chromecast built-in เข้ากับทีวีเครื่องนี้ คุณสามารถเพลิดเพลินกับวิดีโอหรือเสียงจากอุปกรณ์ได้บนจอภาพขนาดใหญ่และลำโพงของทีวีเครื่องนี้


หมายเหตุ

- เมื่อปิดทีวีหรือสิ้นสุดการเชื่อมต่อที่อุปกรณ์ ท่านจะต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์อีกครั้ง
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการสั่งการอุปกรณ์ที่เข้ากันได้กับ Chromecast built-in โปรดดูคู่มือของอุปกรณ์เครื่องนั้น

อุปกรณ์เสียง

อินพุต HDMI


เลือกลำโพง ARC

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เสียง" > "เลือกลำโพง ARC"

ท่านสามารถเลือกรับฟังเสียงทีวีเฉพาะจากระบบเสียงที่เข้ากันได้กับ LINK เท่านั้น


- [ลำโพงภายใน](#)
- [อุปกรณ์ภายนอก](#)

อินพุต

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "อินพุต"

เปลี่ยนชื่อของสัญญาณเข้า และสลับระหว่างการตั้งค่าการควบคุม HDMI CEC

เอาต์พุตเสียงดิจิตอล

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เสียง" > "เอาต์พุตเสียงดิจิตอล"

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้ท่านเลือกประเภทของสัญญาณเสียง ดิจิตอลได้

- [อัดโนมัต](#)
- [Bypass](#)
- [PCM](#)
- [Dolby Digital Plus](#)
- [Dolby Digital](#)

การตั้งค่าบลูทูธ

คุณสมบัตินี้ช่วยให้สามารถเชื่อมต่อทีวีเข้ากับอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ ผ่านการเชื่อมต่อบลูทูธ


หมายเหตุ

- เมื่อคุณใช้อุปกรณ์บลูทูธกับทีวีของคุณเป็นครั้งแรก คุณจะต้องจับคู่อุปกรณ์กับทีวีเข้าด้วยกัน เมื่อดำเนินการจับคู่อย่างถูกต้องแล้ว อุปกรณ์บลูทูธจะได้รับการลงทะเบียนไว้ที่ทีวี
- ระยะการเชื่อมต่อและการรับสัญญาณอาจขึ้นกับเงื่อนไข สภาพแวดล้อม และระยะห่างของอุปกรณ์บลูทูธ
- คุณภาพเสียงและความเข้ากันได้ขึ้นกับอุปกรณ์บลูทูธ
- บลูทูธรองรับเฉพาะรูปแบบไฟล์ HID, A2DP และ AVRCP เท่านั้น

อุปกรณ์บลูทูธ

คุณสามารถเพิ่ม ลบ หรือเลือกอุปกรณ์บลูทูธ

กระบวนการของการเชื่อมต่อ/การเลือก

- 1 เปิดอุปกรณ์ Bluetooth และตั้งอุปกรณ์ไปยังโหมดจับคู่ ในการตั้งอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณไปยังโหมดจับคู่ โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์นั้น
- 2 โปรดดู "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "รีโมตและอุปกรณ์เสริม" > "เพิ่มอุปกรณ์เสริม" เพื่อให้ตั้งให้ TV อยู่ในโหมดจับคู่ รายการอุปกรณ์ Bluetooth ที่มีให้เลือกจะปรากฏขึ้น
- 3 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการจากรายการ จากนั้นทำตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอ หากคุณได้รับแจ้งให้ป้อนรหัสผ่าน โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์นั้น หลังจากจับคู่เสร็จเรียบร้อยแล้ว อุปกรณ์นั้นจะเชื่อมต่อกับ TV

หมายเหตุ

- ในการจับคูรีโมตคอนโทรลกับ TV กรุณาถอดคางปุ่ม CH \wedge และปุ่ม \wedge พร้อมกันค้างไว้ 10 วินาที รอประมาณ 1 นาทีก่อนการจับคู่

USB

การจัดเตรียม

คุณสามารถเชื่อมต่อทีวีเข้ากับอุปกรณ์หน่วยความจำ USB และ ฮาร์ดดิสก์ USB เพื่อผลิตเพลนกับการดูภาพ ฟังเพลง และรับชมวิดีโอ

หมายเหตุ

- โดยขึ้นกับอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี/ฮาร์ดไดรฟ์ยูเอสบี ทีวีอาจไม่สามารถรับรู้ข้อมูลที่บันทึกได้
- อาจต้องใช้เวลาสักครู่เพื่ออ่านข้อมูลที่บันทึกไว้ ถ้าหากอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี/ฮาร์ดไดรฟ์ยูเอสบีนั้นประกอบด้วยไฟล์หรือโฟลเดอร์จำนวนมาก
- ตั้งชื่อไฟล์ด้วยตัวอักษรและตัวเลขเท่านั้น
- ชื่อไฟล์ (อาจแตกต่างกันไปตามชุดตัวอักษร) อาจไม่ปรากฏขึ้น

การเชื่อมต่ออุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี/ฮาร์ดไดรฟ์ยูเอสบี

ใส่อุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี ที่บันทึกรูปภาพ เพลง หรือวิดีโอเข้าในช่อง USB 1 หรือ USB 2 ในทีวี

- เมื่อเชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ยูเอสบี ให้เสียบฮาร์ดไดรฟ์กับอะแดปเตอร์แปลงไฟ AC
- หอมนถอดอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบีจากทีวีขณะที่กำลังถ่ายโอนไฟล์ ใช้งานฟังก์ชันฉายภาพนิ่ง หรือสลับหน้าจอ หรือก่อนที่คุณจะออกจาก "เครื่องเล่นมัลติมีเดีย"
- ห้ามใส่และถอดอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี/ฮาร์ดไดรฟ์ยูเอสบีจากทีวีเป็นการซ้ำๆ
- ขณะที่ใช้เครื่องอ่านการ์ด ให้ใส่อุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบีก่อน

ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้สายต่อเพิ่มความยาวยูเอสบีขณะที่เชื่อมต่ออุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบีเข้ากับช่องต่อยูเอสบีที่ทีวี
- การใช้สายต่อเพิ่มความยาวยูเอสบีกับอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบีอาจทำให้ทีวีไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง

USB (ต่อ)

การเลือกโฟลเดอร์เพื่อเปิดเล่น

- เมื่อต้องการเล่นข้อมูลบนอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ให้เสียบอุปกรณ์หน่วยความจำ USB เข้าในที่รี
- กดปุ่ม "⏪ (บ้าน)" > "แอป" > "เครื่องเล่นมัลติมีเดีย" เพื่อเปิดหน้าจอการเล่น
 - กดปุ่ม </> เพื่อเลือก "Video", "Photo", "Audio" หรือ "Text" จากนั้นกดปุ่ม **ENTER**
 - กดปุ่ม ^/√ (หรือ </>) เพื่อเลือกไดรฟ์/เซิร์ฟเวอร์ที่คุณต้องการค้นหาไฟล์ จากนั้นกดปุ่ม **ENTER** (สามารถเลือกได้ก็ต่อเมื่อมีอินพุต USB มากกว่าหนึ่ง)
 - กดปุ่ม </> เพื่อเลือกโฟลเดอร์ที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม **ENTER**

หมายเหตุ

- USB รองรับเฉพาะอุปกรณ์ไม่เกิน DC5V 1.5A เท่านั้น

ความเข้ากันได้ของอุปกรณ์ยูเอสบี

อุปกรณ์ยูเอสบี	หน่วยความจำยูเอสบี, เครื่องอ่านการ์ดยูเอสบี (คลาส Mass Storage), ฮาร์ดไดรฟ์ยูเอสบี
ระบบไฟล์	FAT/FAT32/NTFS (อ่านอย่างเดียว)

รูปแบบไฟล์ภาพถ่าย

รูปแบบ	JPEG, PNG, BMP
--------	----------------

รูปแบบไฟล์เสียง

รูปแบบ	อัตราการสุ่ม [KHz]	บิตเรต [Kbps]
MP3	8/11.025/12/16/22.050/24/32/44.1/48	8~320
AAC	32/44.1/48	8~320
WMA	8/11.025/16/22.05/32/44.1/48/64/88.2/96	8~384
WAV	8/11.025/12/16/22.050/24/32/44.1/48	8~1024

หมายเหตุ

- ถ้าหากที่รีปิดและเปิดใหม่ หมายเลขที่ถูกกำหนดให้กับอุปกรณ์ยูเอสบีอาจเปลี่ยนแปลงไป

USB (ต่อ)

การเลือกไฟล์เดอร์เพื่อเปิดเล่น (ต่อ)

รูปแบบไฟล์วิดีโอ

คอนเทนเนอร์	วิดีโอ	เสียง
AVI	MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 H.264	PCM MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AAC AC3 WMA
MKV	MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 H.264 VP8 H.265(HEVC)	PCM MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AAC AC3 WMA VORBIS
ASF	MPEG-4 VC1(WMV3)	MP3: MPEG-1 Layer3 WMA
PS	MPEG-1 MPEG-2	MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AC3
TS	MPEG-2 VC1(WMV3) H.264 H.265(HEVC)	MP2: MPEG-1 Layer2 AAC AC3
MP4	MPEG-4 H.264 H.265(HEVC) VP8 VC1(WMV3)	MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AAC

หมายเหตุ

- ไม่รองรับรูปแบบไฟล์ JPEG แบบโปรเกรสซีฟ
- อุปกรณ์ USB 1.1 อาจไม่สามารถเปิดเล่นได้อย่างถูกต้อง
- ไม่รับรองว่าการดำเนินการที่ใช้ USB Hub สามารถทำได้
- รูปแบบไฟล์วิดีโอบางรูปแบบอาจไม่สามารถเปิดเล่น ทั้งนี้ขึ้นกับไฟล์นั้นๆ
- รูปภาพบางภาพอาจไม่แสดงผลด้วยอัตราส่วนภาพที่เหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นกับรูปแบบไฟล์
- ไม่มีการใช้นามสกุลไฟล์เพื่อพิจารณารูปแบบไฟล์

USB (ต่อ)

การเปิดเล่นไฟล์ในอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี

โหมดภาพถ่าย/โหมดเสียง/โหมดวิดีโอ

ปุ่มสำหรับการถ่ายภาพ/รายชื่อ

ปุ่ม	คำอธิบาย
∧/∨/⟨/⟩	เลือกรายการที่ต้องการ
ENTER	เมื่อเลือกไอคอนโฟลเดอร์: เข้าไดเรกทอรีนี้ เมื่อเลือกไฟล์รูปภาพ: ขยายรูปภาพ เมื่อเลือกไฟล์เสียง: เล่นเสียง เมื่อเลือกไฟล์วิดีโอ: เปิดเล่นไฟล์วิดีโอ
← (กลับ)	กลับสู่กระบวนการก่อนหน้านี้
B (น้ำเงิน)	เปลี่ยนโหมดภาพย่อ/รายชื่อ
TOOLS	แสดงหน้าเมนู

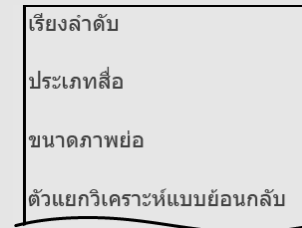
หมายเหตุ

- เมื่อคุณรับชมแอป มัลติมีเดียเพลเยอร์ ในโหมดเสียง คุณจะไม่สามารถกำหนดการตั้งค่ารูปภาพ/เสียง

เมนูสำหรับการถ่ายภาพ

กดปุ่ม ∧/∨ เพื่อเลือกรายการและทำให้การตั้งค่าเป็นไปตามการกำหนดของท่าน

ตัวอย่าง



เรียงลำดับ

- คุณสามารถเปลี่ยนลำดับของไฟล์แต่ละไฟล์ได้
- กดปุ่ม ∧/∨ เพื่อเลือก "ประเภท", "วันที่" หรือ "ชื่อ" จากนั้นกดปุ่ม ENTER.

ประเภทสื่อ

- สลับประเภทสื่อเมื่อมีการแสดงผล ตัวแยกวิเคราะห์แบบย้อนกลับ แสดง

ขนาดภาพย่อ

- เปลี่ยนขนาดภาพย่อ

เล็ก/กลาง/ใหญ่

ตัวแยกวิเคราะห์แบบย้อนกลับ

- แสดงไฟล์ทั้งหมดตามการตั้งค่าประเภทมีเดีย

กรอบรูป

- คุณสามารถเพิ่มกรอบไว้ในภาพถ่ายของคุณ

หมายเหตุ

- คุณสามารถดูชื่อไฟล์ ขนาดไฟล์ และขนาดพิกเซลของภาพที่เลือกได้ในมุมมองขยายของหน้าจอ

USB (ต่อ)

การเปิดเล่นไฟล์ในอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี (ต่อ)

โหมดภาพถ่าย

การฉายสไลด์

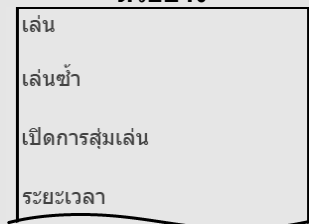
ภาพที่แสดงในหน้าจอเลือกภาพย่อจะแสดงเป็นการฉายภาพนิ่ง

ปุ่มสำหรับการฉายภาพนิ่ง

ปุ่ม	คำอธิบาย
▶	เล่นภาพนิ่ง
	พักการเล่นภาพนิ่ง
∧/∨/⟨/⟩, ENTER	เลือกรายการที่ต้องการ
← (กลับ)	กลับสู่หน้าจอเลือกภาพย่อ
TOOLS	แสดงหน้าเมนูยูเอสบี

เมนูสำหรับการฉายภาพนิ่ง

ตัวอย่าง



เล่น/หยุดชั่วคราว

เริ่มหรือหยุดการฉายสไลด์

เล่นซ้ำ

ตั้งค่าว่าจะแสดงการฉายภาพนิ่งซ้ำหรือไม่

ไม่ใช่/เล่นซ้ำหนึ่งรอบ/เล่นซ้ำทั้งหมด

เปิดการซูม/ปิดการซูม

สลับไฟล์ภาพภายในโฟลเดอร์และแสดงเป็นการฉายภาพนิ่ง

ระยะเวลา

ระบุระยะเวลาก่อนที่ภาพต่อไปจะปรากฏ

กดปุ่ม ∧ / ∨ เพื่อเลือกระยะเวลาที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม ENTER

สั้น/กลาง/ยาว

เอฟเฟกต์

ระบุเอฟเฟกต์สำหรับการเปลี่ยนไปยังภาพถัดไป

ไม่ใช่/จางหาย/เลื่อนขวา/เลื่อนซ้าย/เลื่อนขึ้น/เลื่อนลง/กรอบใน/

กรอบนอก/ซูม

หมุน*

หมุนภาพ 90 องศาไปทางขวา

* แสดงเฉพาะเมื่อพักการเปิดเล่นเท่านั้น

ซูม*

ซูมเข้าไปในภาพ

1x/2x/4x

* แสดงเฉพาะเมื่อพักการเปิดเล่นเท่านั้น

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลภาพถ่าย

ภาพกรอบรูป

- แสดงภาพถ่ายในกรอบ

หมายเหตุ

- การฉายภาพนิ่งจะดำเนินการต่อจนกว่าคุณจะกดปุ่ม ← (กลับ)
- สำหรับการตั้งค่าความเร็วการฉายภาพนิ่ง ให้เลือก "ระยะเวลา" บนหน้าจอเมนู
- ระบบทีวีไม่สามารถแสดงรูปภาพที่ความละเอียดเต็มได้ในบางกรณี ซึ่งขึ้นอยู่กับเนื้อหา ระบบทีวีอาจปรับความละเอียดรูปภาพให้มีความเหมาะสม

USB (ต่อ)

การเปิดเล่นไฟล์ในอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี (ต่อ)

โหมดเสียง

โหมดเปิดเล่น

ปุ่มสำหรับโหมดเปิดเล่น

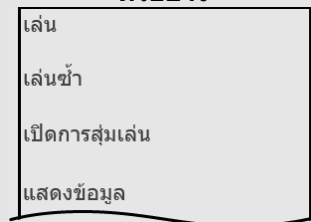
ปุ่ม	คำอธิบาย
◀◀	ความเร็วการกรอกลับจะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม ◀◀
▶▶	ความเร็วการกรอไปข้างหน้าจะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม ▶▶
	พักการเล่นเพลง
◀◀◀	ไปยังไฟล์ก่อนหน้า
▶▶▶	ไปยังไฟล์ถัดไป
^/v/ </>, ENTER	เลือกรายการที่ต้องการ
← (กลับ)	กลับสู่ขั้นตอนที่แล้ว
TOOLS	แสดงหน้าจอเมนู

หมายเหตุ

- เวลาการเปิดเล่นที่แสดงอาจแตกต่างจากเวลาการเปิดเล่นจริงเล็กน้อย ทั้งนี้ขึ้นกับไฟล์นั้นๆ

เมนูสำหรับโหมดเปิดเล่น

ตัวอย่าง



เล่น/หยุดชั่วคราว

- เริ่มหรือหยุดเพลง

เล่นซ้ำ

กำหนดค่าการเปิดเล่นซ้ำ

ไม่ใช่/เล่นซ้ำหนึ่งรอบ/เล่นซ้ำทั้งหมด

เปิดการสุ่มเล่น/ปิดการสุ่มเล่น

เล่นสลับเพลงภายในโพลเดอร์

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลออกดีโอ

ซอนสเปกตรัม/แสดงสเปกตรัม

แสดงหรือซอนสเปกตรัม

ตัวเลือกเนื้อเพลง

คุณสามารถเปลี่ยนประเภทการแสดงผลเนื้อเพลงได้

ใช้ได้เฉพาะกรณีที่มีไฟล์เนื้อเพลง (".lrc")

รองรับเฉพาะไฟล์เนื้อเพลงที่มีรหัสอักขระ UTF-8 (ไม่มี BOM)

เฉพาะเสียง

เมื่อรับฟังเพลงจากรายการเพลง ท่านสามารถปิดหน้าจอ เพื่อฟังเพลงอย่างเดียวก็นได้

การตั้งค่าระบบเสียง

แสดงข้อมูลชาวด์แทร์ริก

การตั้งค่าเสียง

[โปรดดูหน้า 6-1 และ 6-2](#)

USB (ต่อ)

การเปิดเล่นไฟล์ในอุปกรณ์หน่วยความจำยูเอสบี (ต่อ)

โหมตวีดีโอ

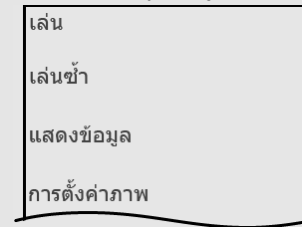
โหมตเปิดเล่น

ปุ่มสำหรับโหมตเปิดเล่น

ปุ่ม	คำอธิบาย
◀◀	ความเร็วการรอกกลับจะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม ◀◀
▶	เปิดเล่นวีดีโอ
▶▶	ความเร็วการรอกไปข้างหน้าจะเปลี่ยนแปลงทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม ▶▶
	พักการเล่นวีดีโอ
◀◀	ไปยังไฟล์ก่อนหน้า
■	หยุดเล่นวีดีโอ
▶▶	ไปยังไฟล์ถัดไป
^ / v / < / > , ENTER	เลือกรายการที่ต้องการ
← (กลับ)	กลับสู่ขั้นตอนที่แล้ว
TOOLS	แสดงหน้าเมนู

เมนูสำหรับโหมตเปิดเล่น

ตัวอย่าง



เล่น/หยุดชั่วคราว

เริ่มหรือหยุดวีดีโอ

เล่นซ้ำ

กำหนดค่าการเปิดเล่นซ้ำ

ไม่ใช่/เล่นซ้ำหนึ่งรอบ/เล่นซ้ำทั้งหมด

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลวีดีโอ

การตั้งค่าภาพ

[โปรดดูหน้า 5-1 ถึง 5-4](#)

การตั้งค่าเสียง

[โปรดดูหน้า 6-1 และ 6-2](#)

การตั้งค่าระบบเสียง


แสดงข้อมูลชาวด์แตรีก

หน่วยความจำล่าสุด

กดปุ่ม ^ / v เพื่อเลือก "ปิด" หรือ "เวลา" จากนั้นกดปุ่ม ENTER

Google Assistant หรือ Google Search

คุณสามารถถามคำถามและทำงานให้เสร็จบน TV ของคุณ

- กดปุ่ม  ปุ่ม (Google Assistant หรือ Google Search) บนรีโมทคอนโทรล
- ค้นหาด้วยเสียงของคุณ


หมายเหตุ

- Google Assistant ไม่สามารถใช้ได้ในบางภาษาและบางประเทศ การให้บริการอาจแตกต่างกันไปตามประเทศและภาษา


Google Play Store

คุณสามารถดาวน์โหลดแอปจาก Google Play Store บน TV ได้แบบเดียวกับที่คุณทำกับสมาร์ตโฟนและแท็บเล็ต

การติดตั้งแอป

- โปรดดูแอป " (บ้าน)" > "Google Play Store" และเลือกแอปที่คุณต้องการดาวน์โหลด จากนั้นแอปจะเริ่มการดาวน์โหลด
- หลังจากดาวน์โหลด แอปจะถูกติดตั้งและเพิ่มโดยอัตโนมัติ ไอคอนจะปรากฏขึ้นในหน้าจอ แอป ซึ่งช่วยให้คุณสามารถเปิดใช้งานได้

การถอนการติดตั้งแอป


โปรดดูแอป " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "แอป" > "ดูแอปทั้งหมด" และเลือกแอปที่จะลบ จากนั้นถอนการติดตั้งแอป

หมายเหตุ

- เราขอแนะนำให้คุณสร้างบัญชี Google บนคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์มือถือ
- คุณสามารถดาวน์โหลดเฉพาะแอปที่เข้ากันได้กับ TV เท่านั้น แอปเหล่านี้อาจแตกต่างจากแอปสำหรับสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ต
- จำเป็นต้องมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตและบัญชี Google เพื่อดาวน์โหลดแอปจาก Google Play Store


การตั้งค่าบัญชี Google

บัญชีและการลงชื่อเข้าใช้

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "บัญชีและการลงชื่อเข้าใช้"


ในการลงชื่อเข้าใช้ ให้ป้อนอีเมลและรหัสผ่านของคุณ

ตำแหน่ง

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "คำกำหนดอุปกรณ์" > "ตำแหน่ง"

กำหนดการตั้งค่าตำแหน่งที่ตั้ง

การใช้และการวินิจฉัย

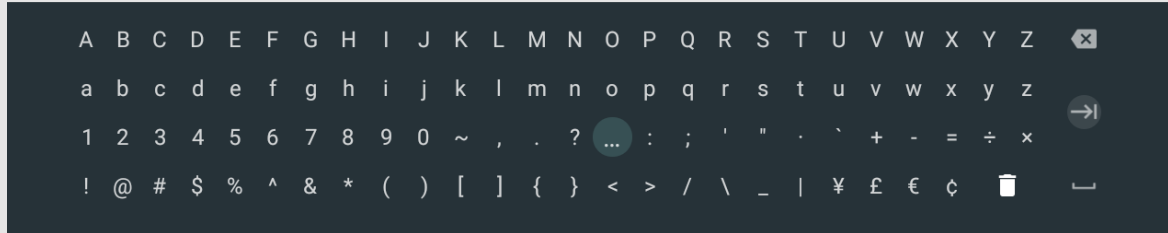
โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "คำกำหนดอุปกรณ์" > "การใช้และการวินิจฉัย"

ส่งข้อมูลการวินิจฉัย เช่น รายงานข้อขัดข้องและข้อมูล การใช้งานจากอุปกรณ์ แอป และ Chromecast built-in ไปยัง Google โดยอัตโนมัติ ข้อมูลนี้จะไม่นำมาใช้เพื่อระบุตัวคุณ คุณปรับสิทธิ์เหล่านี้ได้ทุกเมื่อจากการตั้งค่าของ อุปกรณ์ ดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ g.co/AndroidUsageHelp และ g.co/cast/device_stats

แป้นพิมพ์

เมื่อคุณกำลังแก้ไขหน้าจอบันทึกข้อมูล หรือระบบการตั้งค่าเครือข่ายที่ใช้สำหรับการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต ให้ป้อนข้อความจากแป้นพิมพ์ซอฟต์แวร์

ข้อความที่คุณป้อนจะปรากฏขึ้นในขณะที่คุณพิมพ์



ขณะที่คุณกำลังป้อนข้อความ จะมีทางเลือกการแปลงข้อความแสดงขึ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสิ่งที่คุณพิมพ์



ลบสตริงตัวอักษร



ป้อนเว้นวรรค



นำข้อมูลที่ป้อนไปใช้ และปิดแป้นพิมพ์ซอฟต์แวร์




ลบข้อความหนึ่งตัวอักษรในแต่ละครั้ง

หมายเหตุ

- คุณสามารถใส่ตัวอักษรได้สูงสุด 128 ตัวสำหรับข้อความ
- อักขระพิเศษหรือเครื่องหมายเสริมสัทอักษรบางตัวอาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับส่วนที่คุณป้อนข้อความ

คุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP

อะแดป - เวลาละหมาด

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "แอป" > "ดูแอปทั้งหมด" > แอป "อะแดป - เวลาละหมาด"

คุณสมบัตินี้สามารถช่วยให้ผู้ใช้มุสลิมไม่พลาดการละหมาดโดยการรับการแจ้งเตือนเวลาการละหมาดที่แม่นยำ โดยการกำหนดค่าตำแหน่งที่ตั้งและเขตเวลา จะมีการคำนวณเวลาละหมาดทั้งห้ารอบตามวิธีการคำนวณตำแหน่ง

- **การตั้งค่าอัตโนมัติ:**
ฟังก์ชันนี้ให้คุณเลือกกำหนดค่าที่อยู่ด้วยข้อมูลที่กำหนดไว้ (ประเทศ, จังหวัด, เมือง)
- **ปรับตั้งด้วยตนเอง:**
คุณสามารถใส่ข้อมูลทั้งหมดบนหน้าจอด้วยตัวเอง
- **เลือกเวลาละหมาด:**
คุณสามารถเลือกหรือยกเลิกการเลือกการแจ้งเตือนการละหมาดทั้ง 5 รอบ
- **การแจ้งเตือน:**
คุณสามารถเลือกหรือยกเลิกการเลือกเวลาการละหมาดที่จะให้แจ้งเตือน และเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเตือน
- **ข่าวสาร:**
ข้อมูลอ้างอิงด่วนสำหรับคุณเพื่อจะรับข้อมูลการละหมาดทั้งห้ารอบหลังจากเสร็จสิ้นการกำหนดค่า
- **สอาทิตย์:**
วิดโออาทิตย์จะปรากฏขึ้นเมื่อมีการใช้งาน Adhan

หมายเหตุ

- การแจ้งเตือนจะแสดงบนหน้าจอเป็นเวลา 5 นาที หลังจาก 5 นาที หน้าจอการแจ้งเตือนจะปิดโดยอัตโนมัติ
- การแจ้งเตือนนั้นจะขึ้นกับการตั้งค่าในการเลือกเวลาการละหมาด
- กดปุ่ม **← (กลับ)** เพื่อปิดหน้าจอการแจ้งเตือนทันที
- ทวีและข้อมูลเวลาละหมาดก่อนการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- จะมีการใช้ข้อมูลเวลาของทีวีจากสัญญาณทีวีดิจิตอลถ้าหากการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตไม่พร้อมใช้งาน
- ความแตกต่างระหว่างเวลาที่แสดงของทีวีกับเวลาละหมาดอาจเกิดขึ้นได้เนื่องจากมาตรฐานการแพร่สัญญาณดิจิตอลที่ไม่เหมาะสม

การตั้งค่าหน้าจอเครื่องมือ

หน้าจอเมนูเครื่องมือ




1 กด **TOOLS** เพื่อแสดงหน้าจอ TOOLS

2 กด **< / >** เพื่อเลือกเมนูที่ต้องการ

- ช่อง - เพิ่มไปยังรายการโปรดของฉัน, ผังรายการ, มีช่องใหม่
- ตัวเลือกทีวี - รูปแบบภาพ, โหมดการแสดงผล, เลือกลำโพง ARC, ควบคุมพลังไฟฟ้า, คู่มือ OAD, ตัวเลือกชั้นสูง, การตั้งค่า

3 กด **TOOLS** เพื่อออกจากเมนู


รูปแบบภาพ (เปลี่ยนคุณภาพของภาพ)

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เมนูภาพ" > "รูปแบบภาพ"

รูปแบบภาพ ให้ท่านมีตัวเลือกการรับชมหลายตัวเลือก เพื่อให้เหมาะกับสภาพแวดล้อมรอบทีวี ซึ่งอาจมีการแปรผันโดยขึ้นกับปัจจัยเช่นความสว่างของห้อง ประเภทรายการที่รับชม หรือชนิดของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

- **ผู้ใช้ปรับเอง:**
กำหนดการตั้งค่ารูปภาพ
- **มาตรฐาน:**
การตั้งค่ารูปภาพเริ่มต้นสำหรับผู้ใช้ทั่วไป
- **ไดนามิค:**
สำหรับภาพที่เห็นชัดโดยมีการเน้นความเปรียบต่าง เหมาะสำหรับการรับชมกีฬา
- **โหมดสบาย:**
ลดแสงสีฟ้าของทีวี
- **ภาพยนตร์:**
ลดสีลงเพื่อการรับชมที่ยาวนาน
- **เกมส์:**
เวลาแฝงที่ต่ำกว่าเพื่อการแสดงภาพในการเล่นเกมที่รวดเร็ว
- **Super Eco:**
ลดความสว่างของไฟส่องหลังเพื่อประหยัดไฟ

การตั้งค่าการกำหนดรูปภาพ

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เมนูภาพ"


ปรับภาพตามความต้องการของท่าน ด้วยการตั้งค่าภาพต่อไปนี้

รายการตัวเลือก	ปุ่ม <	ปุ่ม >
ไฟจอภาพ	หน้าจอมืดลง	หน้าจอสว่างขึ้น
ความสว่าง	เพื่อลดความสว่าง	เพื่อเพิ่มความสว่าง
ความต่างสี	เพื่อลดความเปรียบต่าง	เพื่อเพิ่มความเปรียบต่าง
ความเข้มสี	เพื่อลดความเข้มสี	เพื่อเพิ่มความเข้มสี
เจดสี	สีผิวออกโทนแดง	สีผิวออกโทนเขียว
ความคมชัด	ความคมชัดน้อยลง	ความคมชัดมากขึ้น

หมายเหตุ

- สำหรับการรีเซ็ตรายการการปรับค่าภาพทั้งหมดให้กลับเป็นค่าที่กำหนดจากโรงงาน กด \wedge / \vee เพื่อเลือก "รีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้น", กด ENTER, กด \langle / \rangle เพื่อเลือก "ตกลง" จากนั้นกด ENTER

การตั้งค่าการกำหนดรูปภาพขั้นสูง

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เมนูภาพ"

แกมมา

ปรับความต่างของโทนสีภาพระหว่างสวนสว่างและส่วนมืด

- **มืด**
- **ระดับกลาง**
- **สว่าง**

อุณหภูมิสี

สำหรับสมดุลแสงขาวที่ดีที่สุด ให้ใช้การแก้ไขอุณหภูมิสี

- **ผู้ใช้ปรับเอง:** สีขาวโทนน้ำเงิน
- **เย็น:**
- **มาตรฐาน:**
- **อุ่น:** สีขาวโทนแดง
- **ขยายสัญญาณสี** ปรับสมดุลสีขาวโดยการเปลี่ยนค่าของแต่ละ รายการแดง/เขียว/น้ำเงิน:

**ตัวปรับสี**

โทนสีได้รับการจัดการโดยใช้การปรับตั้งค่าทงสี

- **เจดสี:** เป็นวิธีมาตรฐานในการปรับค่าสีให้เป็นโทนสีแดงหรือโทนสีน้ำเงิน
- **ความเข้มสี:** เพิ่มหรือลดความเข้มตัวของสีที่เลือก
- **ความสว่าง:** ค่าสูงขึ้นจะทำให้ภาพสว่างขึ้น

หมายเหตุ

- ค่าต่ำลงจะทำให้ภาพมืดลง

การตั้งค่าที่เกี่ยวกับ HDR

โปรดไปที่ "TOOLS" > "การตั้งค่าภาพ" > "เมนูภาพ"

HDR (ช่วงไดนามิกสูง)


เทคโนโลยี HDR (ช่วงไดนามิกสูง) ใช้ภาพวิดีโอที่คล้ายกับภาพที่แสดงผ่านสายตามนุษย์ โดยปรับความเปรียบต่างของแหล่งสัญญาณอย่างละเอียด

- **อัตโนมัติ:** การเปิดใช้งาน HDR มีผลสำหรับแหล่งสัญญาณ HDR
- **ปิด:** การปิดการใช้งาน HDR ส่งผลสำหรับแหล่งสัญญาณ HDR

หมายเหตุ

- คุณสมบัตินี้ใช้ได้เฉพาะในแอปพลิเคชันภายนอกเท่านั้น

การตั้งค่ารูปภาพที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เมนูภาพ" > "วิดีโอขั้นสูง"

ลดสัญญาณรบกวนภาพ

ลดสัญญาณรบกวนบนหน้าจอและให้ภาพวิดีโอที่ชัดเจนขึ้น

- ปิด
- ระดับต่ำ
- กลาง
- สูง
- อัตโนมัติ

MPEG NR

คุณสมบัตินี้ช่วยปรับปรุงคุณภาพของภาพโดยลดจุดสีรบกวนโดยไม่ลดทอนความละเอียดของภาพ

- ปิด
- ระดับต่ำ
- กลาง
- สูง

ใช้งานความคมชัด

ปรับค่าความเปรียบต่างอัตโนมัติตามฉากของภาพ

- ปิด
- ระดับต่ำ
- กลาง
- สูง

โหมดภาพยนตร์ DI

ฟังก์ชันนี้ให้การเปิดเลนภาพแบบคุณภาพสูงที่เดิมเข้ารหัสเป็น 24 เฟรม/วินาที เช่น ฟิล์มภาพยนตร์

- ปิด
- อัตโนมัติ

การตั้งค่าสัญญาณเข้า

โหมดการแสดงผล

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "โหมดการแสดงผล"

ฟังก์ชันนี้จะเปลี่ยนขนาดของหน้าจอ
เมนูโหมดแสดงแตกต่างกันไปตามแหล่งอินพุต

สำหรับรายการ 4:3

อัตโนมัติ: คงสัดส่วนภาพดั้งเดิมไว้โดยยึดตามข้อมูล ภาพเดิม และขยายภาพให้ใหญ่ที่สุดเท่าที่จะทำได้

เต็ม: สำหรับภาพที่ถูกบีบให้แสดงแบบ 16:9

หน้าจอกว้าง: สำหรับการรับชมรายการหน้าจอกว้าง ภาพด้านบนและด้านล่างจะถูกตัด

Super zoom: นำแถบสีดำที่ด้านข้างของการออกอากาศแบบ 4:3 ออก โดยมีความผิดเพี้ยนน้อยที่สุด

ไม่ปรับสัดส่วน: ตรวจสอบความละเอียดภาพของสัญญาณ และแสดงภาพด้วยจำนวนพิกเซลตรงกับหน้าจอ

4:3: คงอัตราส่วนภาพดั้งเดิมในการแสดงภาพเต็มจอ

ภาพยนตร์ขยาย 14:9: สำหรับภาพแบบ 14:9 letterbox แถบสีดำอาจปรากฏขึ้นที่ด้านบนและด้านล่างของภาพในบางรายการ

ภาพยนตร์ขยาย 16:9: สำหรับภาพแบบ 16:9 letterbox แถบสีดำอาจปรากฏขึ้นที่ด้านบนและด้านล่างของภาพในบางรายการ

หมายเหตุ

- ตัวเลือกบางรายการอาจไม่แสดงขึ้นมาทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสัญญาณที่รับได้

โหมด PC

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เมนูภาพ" > "วีดีโอขั้นสูง" > "โหมด PC"

ปรับภาพเมื่อ PC มีการเชื่อมต่อกับ TV ผ่านทาง HDMI

- [เปิด](#)
- [ปิด](#)

ช่วง RGB ของ HDMI (สำหรับรุ่น 4K เท่านั้น)

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เมนูภาพ" > "วีดีโอขั้นสูง" > "ช่วง RGB ของ HDMI"


ตั้งค่าประเภท HDMI สำหรับช่อง HDMI IN 1 และ 2

อัตโนมัติ: ตรวจสอบหาอุปกรณ์ HDMI 4K60P 4:4:4 หรือ HDMI 4:2:0 โดยอัตโนมัติ

เต็มหน้าจอ: เมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ HDMI 4K60P 4:4:4

ขจัดจำกัด: เมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ HDMI 4:2:0

โหมดเสียง

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เสียง" > "โหมดเสียง"

ฟังก์ชันนี้ช่วยให้คุณสามารถแปลงคุณภาพเสียงได้ เลือกตัวเลือกการตั้งค่าที่มีอยู่ดังต่อไปนี้

- **ผู้ใช้ปรับเอง:**
กำหนดการตั้งค่าเสียงด้วยตัวเอง
- **มาตรฐาน:**
ปรับคุณภาพเสียงให้เหมาะสมกับเนื้อหาทั่วไป
- **ไดนามิค:**
เพิ่มเสียงแหลมและเสียงเบสเพื่อเสียงที่ชัดเจนขึ้น
- **กีฬา:**
จำลองพื้นที่ขนาดใหญ่ของสนามกีฬาหรือสถานที่อื่น
- **ภาพยนตร์:**
ปรับเสียงรอบทิศทางให้เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพยนตร์
- **ดนตรี:**
ปรับเสียงให้เหมาะที่สุดสำหรับการฟังเพลง
- **ชัดเจน:**
ทำให้เสียงชัดเจนขึ้นโดยลดเสียงแบ็กกราวด์ลง

การตั้งค่าการกำหนดเสียง

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เสียง"


ท่านสามารถปรับคุณภาพเสียงตามที่ต้องการด้วยการตั้งค่าต่อไปนี้

รายการตัวเลือก	ปุ่ม <	ปุ่ม >
ปรับสมดุลเสียง ซ้าย-ขวา	ลดเสียงจากลำโพงขวา	ลดเสียงจากลำโพงซ้าย
เสียงทุ้ม	ลดเสียงต่ำ	เพิ่มเสียงต่ำ
เสียงแหลม	ลดเสียงแหลม	เพิ่มเสียงแหลม

หมายเหตุ

- สำหรับการรีเซ็ตรายการตั้งค่าเสียงทั้งหมดเป็นค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าจากโรงงาน กด \wedge / \vee เพื่อเลือก "รีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้น", กด ENTER, กด \langle / \rangle เพื่อเลือก "ตกลง" จากนั้นกด ENTER

การตั้งค่าการกำหนดเสียงขั้นสูง

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เสียง"

เสียงรอบทิศทาง

ฟังก์ชันเซอร์ราวด์ ให้เอฟเฟกต์เสียงรอบทิศทางจากลำโพง

- [เปิด](#)
- [ปิด](#)

หมายเหตุ

- สำหรับดีสก์บางอย่าง อาจต้องมีการตั้งค่าเครื่องเล่นบลูเรย์/ดีวีดี ในกรณีนี้ ให้อ้างอิงคู่มือการใช้งานของเครื่องเล่นบลูเรย์/ดีวีดี ของท่าน

อีควอไลเซอร์

ฟังก์ชันนี้ให้ท่านสามารถเปลี่ยนคุณภาพเสียง

- [120Hz](#)
- [500Hz](#)
- [1500Hz](#)
- [5000Hz](#)
- [10000Hz](#)

การหน่วงเวลา SPDIF (สำหรับรุ่น 4K เท่านั้น)

หากคุณได้ยื่นการหน่วงเวลาของเสียงจากแหล่งสัญญาณหรือช่องทั้งหมดและคุณมีระบบโฮมเธียเตอร์หรือลำโพงอื่น ๆ เชื่อมต่ออยู่กับ TV คุณสามารถเข้าถึงการตั้งค่าการหน่วงเวลา SPDIF เพื่อเพิ่มการหน่วงเวลา SPDIF

รายการตัวเลือก	ปุ่ม <	ปุ่ม >
การหน่วงเวลา SPDIF	สำหรับการหน่วงเวลาตามหลัง	สำหรับการหน่วงเวลานำหน้า

การตั้งค่าเสียงที่เป็นเอกลักษณ์จาก SHARP

โปรดไปที่ "  (บ้าน) > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "เสียง"

ปรับความดังเสียงอัตโนมัติ

แหล่งสัญญาณเสียงที่แตกต่างกันอาจมีระดับความดังไม่เท่ากันในบางครั้ง เช่นระหว่างรายการและช่วงพักโฆษณา การลดระดับเสียงอัตโนมัติจะทำให้ปัญหานี้ลดลงโดยการปรับให้เท่ากัน


- [เปิด](#)
- [ปิด](#)

โหมดดาวนมีกซ์

คุณสามารถเลือกวิธีการดาวนมีกซ์หลายช่องสัญญาณที่เข้ากันได้กับระบบสเตอริโอของคุณ

- [ระบบเสียงสเตอริโอ](#)
- [เสียงรอบทิศทาง](#)

ตั้งเวลาปิด


โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "ควบคุมพลังงานไฟฟ้า" > "ตั้งเวลาปิด"

ให้คุณตั้งเวลาที่ทีวีจะเข้าสู่โหมดพัก

ตั้งเวลาพัก


ปิด → 10 นาที → 20 นาที → 30 นาที → 40 นาที
 ↑ 120 นาที ← 90 นาที ← 60 นาที ← 50 นาที ←

ปิดตัวตั้งเวลา

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "ควบคุมพลังงานไฟฟ้า" > "ปิดตัวตั้งเวลา"

คุณสามารถใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อปิด TV โดยอัตโนมัติหลังระยะเวลาที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

ปิดเมื่อไม่มีสัญญาณ

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "ควบคุมพลังงานไฟฟ้า" > "ปิดเมื่อไม่มีสัญญาณ"


เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ ทีวีจะปิดลงโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้รับสัญญาณเป็นเวลานานกว่า 5 ถึง 60 นาที

- ปิด
- 5 นาที
- 10 นาที
- 15 นาที
- 30 นาที
- 60 นาที

หมายเหตุ


- เมื่อเหลือเวลา 5 นาทีก่อนปิดเครื่อง จะมีการแสดงเวลาที่เหลือขึ้นมาทุกนาที
- เมื่อจบรายการทีวี ฟังก์ชันนี้อาจไม่ทำงาน

โปรแกรมรักษาหน้าจอ

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "โปรแกรมรักษาหน้าจอ"


ตั้งค่าโปรแกรมรักษาหน้าจอ

ที่เก็บข้อมูล

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "ที่เก็บข้อมูล"

ดูสถานะการใช้หน่วยความจำ

การเข้าถึง

โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "การเข้าถึง"

กำหนดค่า รายละเอียดของเสียง ผู้พิการทางสายตา สำหรับผู้พิการหู คำบรรยาย และ ข้อความดอมทราสต์สูง การตั้งค่าคำอธิบายภาพบางอย่างอาจไม่เป็นผล

พักอัตโนมัติ

โปรดไปที่ "TOOLS" > "ตัวเลือกทีวี" > "ตัวเลือกขั้นสูง" > "พักอัตโนมัติ" > "ไม่เคย"

เพื่อดูทีวีต่อไป


เลือกตัวเลือกการตั้งค่าที่มีอยู่ดังต่อไปนี้

- ไม่เคย
- 4 ชั่วโมง
- 6 ชั่วโมง
- 8 ชั่วโมง

หมายเหตุ

- การตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับ "พักอัตโนมัติ" คือ "ไม่เคย"

รีเซ็ต


โปรดไปที่ " (บ้าน)" > "การตั้งค่า" > "ค่ากำหนดอุปกรณ์" > "รีเซ็ต"

เมื่อคุณทำการรีเซ็ต TV จะกลับไปเป็นค่าที่ตั้งไว้จากโรงงานและ Google Accounts จะถูกลบออกด้วย

หมายเหตุ

- แอปที่คุณซื้อจะยังคงอยู่

การแก้ไขปัญหา


ปัญหา	วิธีแก้ไขที่เป็นไปได้
• ไม่มีไฟเข้า	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าท่านได้กดปุ่ม  (POWER) บนรีโมทคอนโทรล สายไฟหลุดใช่ไหม? เปิดเครื่องแล้วใช่ไหม?
• เครื่องไม่สามารถใช้การได้	<ul style="list-style-type: none"> สิ่งรบกวนภายนอก เช่น ฟ้าผ่า ไฟฟ้าสถิต อาจทำให้การทำงานของผลิตภัณฑ์ ในกรณีดังกล่าว ให้ปิดทีวี หรือถอดสายไฟออกและรอ 1 ถึง 2 นาทีแล้วเสียบใหม่ แล้วจึงใช้งานเครื่อง
• รีโมทคอนโทรลไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ตั้งค่าอุปกรณ์ที่จะใช้งานผ่านรีโมทคอนโทรลถูกต้องหรือไม่? หันขั้วแบตเตอรี่ (+, -) ถูกต้องหรือไม่? แบตเตอรี่หมดหรือไม่? (เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่) ท่านใช้งานภายใต้แสงจ้าหรือหลอดฟลูออเรสเซนต์หรือไม่? แสงไฟฟลูออเรสเซนต์อยู่ใกล้กับเซ็นเซอร์รีโมทคอนโทรลหรือไม่?
• ภาพถูกตัดบางส่วนเนื่องจากแถบด้านข้างของหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> การปรับโหมดแสดงผล เช่น ขนาดรูปภาพ ดำเนินการอย่างถูกต้องหรือไม่? หน้า 5-4
• สีเพี้ยน สีซีด หรือสีไม่ตรง	<ul style="list-style-type: none"> ปรับโทนสีภาพ หน้า 5-1 ถึง 5-4 ห้องสว่างเกินไปหรือไม่? ภาพอาจดูมืดในห้องที่สว่างเกินไป
• เครื่องปิดกะทันหัน	<ul style="list-style-type: none"> มีการตั้งเวลาพักเครื่องหรือไม่? หน้า 7-1 ตรวจสอบการตั้งค่าการควบคุมการเปิดปิดเครื่อง หน้า 7-1 อุณหภูมิภายในเครื่องเพิ่มสูงขึ้น นำวัตถุใดๆ ที่ปิดกั้นช่องระบายอากาศออก หรือทำความสะอาดช่องระบายอากาศ

ปัญหา	วิธีแก้ไขที่เป็นไปได้
• ไม่มีภาพ	<ul style="list-style-type: none"> การเชื่อมต่ออุปกรณ์ถูกต้องหรือไม่? ถ้าหากภาพจากเครื่องพีซีไม่แสดงผล ให้ตรวจสอบดังต่อไปนี้: <ul style="list-style-type: none"> ขณะที่เชื่อมต่อแล็ปท็อปหรือพีซีเข้ากับทีวี ให้ตรวจสอบโหมดสัญญาณออกของพีซีว่าตั้งเป็นหน้าจอภายนอกหรือไม่ สำหรับสัญญาณ 4K60P ที่ส่งไปยังอินพุต HDMI อุปกรณ์ภายนอกอาจส่งสัญญาณออกไม่ถูกต้อง ให้ตั้งค่า "ช่วง RGB ของ HDMI" เป็น "ชุดจำกัด" (สำหรับรุ่น 4K เท่านั้น) หน้า 5-4
• รายการ HD มีคุณภาพภาพที่ไม่ดี	<ul style="list-style-type: none"> เพื่อเพลิดเพลินไปกับภาพ HD จากอุปกรณ์ภายนอก คุณจำเป็นต้องตั้งค่าการเชื่อมต่อ HDMI ถ้าหากเนื้อหารายการไม่ใช่คุณภาพระดับ HD จะไม่สามารถแสดงภาพ HD ได้ ตรวจสอบว่ารายการที่ท่านรับชมนั้นนำเสนอภาพ HD อาจต้องตั้งค่ากล่องทีวีเคเบิล/ดาวเทียม HD ให้ส่งสัญญาณภาพเอาต์พุตเป็น HD จากสัญญาณเคเบิล/ดาวเทียม อาจไม่รองรับความละเอียดสัญญาณภาพ 1080p
• ทีวีอาจส่งเสียงแตกในบางครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ซึ่งไม่ใช่การทำงานผิดปกติ หากแต่เกิดเมื่อตัวจอมมีการหดและขยายเล็กน้อย เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ และไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของทีวีแต่อย่างใด ห้ามเปิดฝ้าครอบด้านหลังตัวเครื่องเพื่อทำการติดตั้งแผงวงจร เนื่องจาก ภายในตัวเครื่องจะมีกระแสไฟฟ้าแรงสูง ไหลเวียนอยู่ และอาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตและการบาดเจ็บขึ้น หาก จำเป็นต้องทำการบำรุงรักษา โปรด ติดต่อผู้แทนจำหน่ายของท่าน

หมายเหตุ

- หากต้องการความช่วยเหลือใด ๆ ในการแก้ไขปัญหา โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า SHARP

การแก้ไขปัญหา (ต่อ)

ปัญหา	วิธีแก้ไขที่เป็นไปได้
<ul style="list-style-type: none"> ไม่มีเสียง 	<ul style="list-style-type: none"> การเชื่อมต่ออุปกรณ์ถูกต้องหรือไม่? ระดับเสียงต่ำเกินไปหรือไม่? ท่านได้กดปุ่ม  (ปิดเสียง) บนรีโมทคอนโทรลหรือไม่? ตรวจสอบเอาต์พุตเสียงของอุปกรณ์เชื่อมต่อภายนอก ระดับเสียงต่ำเกินไปหรือปิดเสียงอยู่หรือไม่? เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกผ่านสาย HDMI ท่านอาจต้องกำหนดค่าเสียงให้เอาต์พุตผ่านทางสาย HDMI เมื่อเชื่อมต่อกับพีซีผ่านทางสายเชื่อมต่อ HDMI ที่ผ่านการรับรอง ให้ตรวจสอบดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> - เอาต์พุตเสียงของพีซีได้รับการตั้งค่าถูกต้องหรือไม่ ตรวจสอบการตั้งค่าเอาต์พุตเสียงและรูปแบบเสียงเอาต์พุตใน "คุณสมบัติเสียง" ในพีซี รูปแบบเสียงที่เข้ากันได้กับทีวีเครื่องนี้ได้แก่ PCM, Dolby Digital และไม่สามารถเอาต์พุตเสียงรูปแบบอื่นๆได้
<ul style="list-style-type: none"> ภาพ/เสียง Chromecast ในตัว ไม่สามารถส่งสัญญาณออกไปยังทีวีได้ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าสมาร์ตโฟน/แท็บเล็ตมีการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกันหรือไม่
<ul style="list-style-type: none"> การอัปเดตซอฟต์แวร์อัตโนมัติแบบไร้สาย (OTA) ล้มเหลว 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต หากโทรทัศน์เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตแต่ไม่พบการเชื่อมต่อ โปรดยกเลิกแล้วจึงเชื่อมต่อโทรทัศน์กับอินเทอร์เน็ตใหม่อีกครั้ง

การแก้ไขปัญหา - ข้อความแสดงข้อผิดพลาด

ตัวอย่างข้อความแสดงข้อผิดพลาดที่แสดงบนหน้าจอ	วิธีแก้ไขที่เป็นไปได้
<ul style="list-style-type: none"> ไม่มีการแพร่สัญญาณในขณะนี้ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบสายเสาสื่ออากาศ ตรวจสอบว่าการติดตั้งเสาสื่ออากาศอย่างถูกต้องแล้ว ตรวจสอบเวลาแพร่สัญญาณในผังรายการ
<ul style="list-style-type: none"> ได้รับสัญญาณเสียงที่เข้ากันไม่ได้ ตรวจสอบการตั้งค่าอุปกรณ์เอาต์พุต 	<ul style="list-style-type: none"> ข้อความนี้จะแสดงเมื่อมีสัญญาณเสียงเข้ารูปแบบอื่นนอกจาก PCM, Dolby Digital <ul style="list-style-type: none"> - ตั้งค่ารูปแบบสัญญาณเสียงออกของอุปกรณ์ HDMI ภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่ให้เป็น PCM, Dolby Digital - อ้างอิงคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ภายนอกสำหรับรายละเอียดการตั้งค่า

หมายเหตุ

- หากต้องการความช่วยเหลือใด ๆ ในการแก้ไขปัญหา โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า SHARP



SHARP

SHARP CORPORATION