

PHILIPS

Television

7908 Series

ទូរស័ព្ទ 7908

70PUT7908
75PUT7908

Register your product and get support at
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVssupport)

สารบัญ

1 หน้าแรก	4	7.3 อุปกรณ์วิดีโอ	19
1.1 ข้อมูลเบื้องต้น	4	7.4 อุปกรณ์เสียง	19
1.2 แดชบอร์ดและการตั้งค่า	4	7.5 แฟลชไ/drive USB	20
1.3 โหมดพื้นฐานและโหมดเต็มรูปแบบ	4		
1.4 เปิดหน้าแรก	5		
2 การตั้งค่า	6	8 Bluetooth®	21
2.1 อ่านคำแนะนำด้านความปลอดภัย	6	8.1 สิ่งที่คุณต้องมี	21
2.2 แทนวางที่วีและการติดตั้งบนผนัง	6	8.2 การจับคู่อุปกรณ์	21
2.3 เคล็ดลับในการจัดวาง	6	8.3 เลือกอุปกรณ์	21
2.4 สายไฟ	6	8.4 เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์	21
2.5 สายเสาอากาศ	7	8.5 ลบอุปกรณ์	21
3 รีโมทคอนโทรล	8	9 เชื่อมต่อ Google TV ของคุณ	22
3.1 ภาพรวมปุ่ม	8	9.1 เครือข่ายและอินเตอร์เน็ต	22
3.2 การตั้งค่าเสียง	9	9.2 Google Account	22
3.3 เข็นเซอร์ IR	9		
3.4 แบตเตอรี่และการทำความสะอาด	9		
4 การเปิดและปิด	11	10 แอปพลิเคชัน	24
5 การติดตั้งช่องสถานี	12	10.1 เกี่ยวกับแอปพลิเคชัน	24
5.1 การติดตั้งช่องคริสต์มาส	12	10.2 Google Play	24
5.2 การติดตั้งเสาอากาศ	12	10.3 เริ่มหรือหยุดแอปพลิเคชัน	25
5.3 อัปเดตช่อง	12	10.4 แอปพลิเคชัน, หน่วยความจำที่ใช้ได้	25
5.4 คุณภาพการรับ	12		
5.5 LCN - หมายเลขอื่องสัญญาณที่ถูกกำหนดไว้	12		
5.6 การสแกนช่องหรือประเภทการจัดเก็บ	12		
5.7 การข้ามช่อง	13	11 ไอคอนอุปกรณ์	26
5.8 สลับช่อง	13	11.1 เปลี่ยนไปยังอุปกรณ์	26
5.9 การย้ายช่อง	13		
5.10 การแก้ไขช่อง	13		
5.11 ลบช่อง	13	12 การตั้งค่า	27
5.12 การจัดเรียงช่อง	13	12.1 ตัวเลือกทีวี	27
5.13 ลบรายการสถานี	14	12.2 การตั้งค่าภาพ	27
6 ช่อง	15	12.3 การตั้งค่าเสียง	28
6.1 เกี่ยวกับช่องและการเปลี่ยนช่อง	15	12.4 ระบบ	29
6.2 รายการช่อง	15	12.5 ตัวเลือกขั้นสูง	32
6.3 ช่องโปรด	15		
6.4 การควบคุมโดยผู้ช่วยครอง	16	13 Ambilight	34
6.5 อินเตอร์แอคทีฟทีวี	16	13.1 สไตล์ของ Ambilight	34
7 เชื่อมต่ออุปกรณ์	18	13.2 สีที่กำหนดเอง	34
7.1 เกี่ยวกับการเชื่อมต่อ	18	13.3 ความสว่างและความอิ่มตัว	34
7.2 ระบบไฮม์เธียเตอร์ - HTS	19	13.4 สีผนังด้านหลังทีวี	34
		13.5 ปิดทีวี	34
		14 วิดีโอ, รูปภาพ, เพลงและข้อความ	35
		14.1 จากการเชื่อมต่อ USB	35
		14.2 เล่นวิดีโอของคุณ	35
		14.3 คุภาพถ่ายของคุณ	35
		14.4 เล่นเพลงของคุณ	36
		14.5 ดูข้อความของคุณ	36
		15 TV Guide (คู่มือทีวี)	37
		15.1 สิ่งที่คุณต้องมี	37

15.2 ข้อมูลคู่มือทีวี	37
16 สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต	38
16.1 Chromecast ในตัว	38
17 Netflix	39
18 Amazon Prime Video	40
19 ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	41
19.1 กำลังไฟ	41
19.2 ระบบปฏิบัติการ	41
19.3 การรับสัญญาณ	41
19.4 ประเภทการแสดงผล	41
19.5 ความละเอียดอินพุตของจอแสดงผล	41
19.6 การเชื่อมต่อ	41
19.7 เสียง	41
19.8 มัลติมีเดีย	41
20 วิธีใช้และความช่วยเหลือ	43
20.1 ลงทะเบียนทีวี	43
20.2 การแก้ปัญหา	43
20.3 วิธีใช้ออนไลน์	44
20.4 การสนับสนุนและช่อมแซม	45
21 ความปลอดภัยและการดูแลรักษา	46
21.1 ปลอดภัย	46
21.2 การดูแลรักษาจากภาพ	47
22 เงื่อนไขในการใช้	48
23 สิบสิทธิ์	49
23.1 Google TV	49
23.2 HDMI	49
23.3 HEVC ชั้นสูง	49
23.4 Dolby Vision and Dolby Atmos	49
23.5 Wi-Fi Alliance	49
23.6 Kensington	49
23.7 เครื่องหมายการค้าอื่น	49
24 การสงวนสิทธิ์การรับผิดชอบ	51
ด้วย	52

1. หน้าแรก

1.1. ข้อมูลเบื้องต้น

เพื่อให้คุณได้เพลิดเพลินกับคุณประโยชน์ของ Google TV ให้เข้มต่อที่กว้างขึ้น กด **HOME** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อรับ หน้าแรก ของคุณ หน้าแรกคือศูนย์กลางของทุกสิ่งที่คุณสามารถเลือกได้ ว่าจะรับข้อมูลใดโดยเรียกดูตัวเลือกความบันเทิงจากแอปและทีวีสด หน้าแรกได้รับการจัดวางเป็นแบบเพื่อให้คุณพบเนื้อหาที่ยอดเยี่ยมจากแอปพลิเคชันโปรดของคุณ คุณยังสามารถเพิ่มเติมแอปพลิเคชันใหม่เพื่อรับเนื้อหาเพิ่มเติมได้ ตามที่แอปพลิเคชันเลือกเป็นแต่ละแบบในหน้าแรก

ไฮไลต์บนหน้าแรกของคุณ

คุณสามารถใช้แท็บหลายแท็บ เช่น หน้าแรก, แอปพลิเคชัน, ไลบรารี และ ค้นหา เพื่อค้นพบภาพยนตร์และรายการจากบริการและแอปพลิเคชันยอดนิยมของคุณ ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ของคุณเพื่อรับคำแนะนำที่เหมาะสมกับคุณจากบริการสตรีม ตามสิ่งที่คุณดูและสนใจ คุณยังสามารถเปิดการค้นหาด้วย Google ผ่านการป้อนข้อมูลด้วยเสียงหรือข้อความในแท็บ ค้นหา ได้อีกด้วย

แอปพลิเคชัน

แท็บ แอปพลิเคชัน ของหน้าแรกจะมีแอปพลิเคชันทั้งหมดที่ติดตั้งมาพร้อมกับทีวี และแอปพลิเคชันที่คุณติดตั้งจาก Google Play™ Store คุณยังสามารถติดตั้งและเพิ่มแอปเป็นรายการโปรด ได้จากแท็บ แอป

การนำทาง

จะตัดสินใจว่าจะดูอะไรต่อไปด้วยรูปแบบการนำทางที่ใช้งานง่าย เรียกดูคำแนะนำที่ปรับให้เหมาะสมกับความต้องการของคุณ กลับมายังที่ที่คุณทำค้างไว้ หรือค้นหาบางอย่างรวดเร็วโดยใช้ระบบแท็บใหม่

ค้นหาคำแนะนำที่ปรับแต่งเอง

เรียกดูรายการและภาพยนตร์ที่คุณจะชื่นชอบในบริการสื่อโปรดทั้งหมดของคุณ ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ของคุณเพื่อเริ่มต้นใช้งาน

รับคำแนะนำบน Google

บริการของคุณออกแบบทีวีในบัญชี Google เพื่อให้คุณได้รับคำแนะนำที่ถูกต้องใน Google

โปรดดูที่ www.support.google.com/googletv ด้วย

1.2. แดชบอร์ดและการตั้งค่า

แดชบอร์ด

แดชบอร์ดคือแผงด้านข้างใน Google TV ที่สามารถเข้าถึงการตั้งค่า การควบคุมอุปกรณ์ การแจ้งเตือน และอื่นๆ

แดชบอร์ดสามารถเข้าถึงได้สองวิธีดังนี้:

- 1 - ไปที่ไอคอนโปรดไฟล์ที่มุมบนขวาของหน้าแรก
- 2 - กดปุ่ม **DASHBOARD** บนรีโมทคอนโทรล

แดชบอร์ดมีคุณสมบัติต่อไปนี้

- **โปรดไฟล์:** เพื่อแสดงไอคอนโปรดไฟล์ที่ปัจจุบันหรือเพื่อเพิ่มโปรดไฟล์ผู้ใช้ใหม่
- **การตั้งค่า:** เพื่อเข้าถึงเมนูการตั้งค่าทั้งหมดสำหรับการปรับแต่งการตั้งค่าทีวี
- **นาฬิกาและภาพพักหน้าจอ:** เพื่อแสดงนาฬิกาและภาพและกตเพื่อเปิดใช้งานภาพพักหน้าจอทันที
- **แหล่งสัญญาณ:** เพื่อเปลี่ยนไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้
- **ภาพ:** ลิงก์ดูวุ่นเพื่อปรับการตั้งค่าภาพ
- **การแจ้งเตือน:** เพื่ออธิบายข้อความให้คุณเกี่ยวกับระบบ Google TV กด ลบห้องหมวด เพื่อยกเลิกการแจ้งเตือนห้องหมวด

ปรับการตั้งค่า

คุณสามารถเข้าถึงเมนู การตั้งค่า ได้จากแดชบอร์ดที่มุมขวาบน หรือคุณสามารถเข้าถึงเมนู การตั้งค่า ได้โดยตรงจากรีโมทคอนโทรลโดยการกดปุ่ม **DASHBOARD** และเลือก การตั้งค่า

1.3. โหมดพื้นฐานและโหมดเต็มรูปแบบ

ความแตกต่างของคุณสมบัติ

คุณสามารถตั้งค่า Google TV เป็น โหมดพื้นฐาน หรือ โหมดเต็มรูปแบบ

โหมดพื้นฐานจะมีเฉพาะคุณสมบัติ Live TV และอุปกรณ์ภายนอก (เช่น HDMI) เท่านั้น โหมดเต็มรูปแบบต้องการให้คุณเลือกอินเทอร์เน็ต ด้วยโหมดเต็มรูปแบบ คุณจะมีคุณสมบัติใหม่พื้นฐานห้องหมวดและบริการที่เหมาะสมกับคุณของ Google เพิ่มเติม ตัวอย่างเช่น ภาพยนตร์และรายการที่มาจากแอปพลิเคชันสตรีมโปรดของคุณ คำแนะนำที่เหมาะสมกับคุณ และ Google Assistant เพื่อค้นหาและควบคุมทุกอย่างคุณด้วยเสียงของคุณ

ความแตกต่างของหน้าแรก

หน้าแรกของโหมดพื้นฐานจะมีเพียงสองแบบเท่านั้นและไม่มีแท็บ แคลร์ หน้าแรก ประกอบด้วยไอคอน **Live TV**, แหล่งสัญญาณ และ แดชบอร์ด

สำหรับการใช้งานคุณสมบัติของทีวี และที่สอง แอปพลิเคชัน
ประกอบด้วยแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าทั้งหมด
เดชนอร์ด ในโหมดพินฐานจะไม่มีไฟล์ส่วนตัว และสามารถ
ทำได้เฉพาะเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าและแสดงการแจ้งเตือนของ
ระบบเท่านั้น

หน้าแรกของโหมดเต็มรูปแบบจะมีหลายแท็บ เช่น หน้าแรก,
แอปพลิเคชัน, ไลบรารี และ ด้านขวา
แต่ละแท็บจะมีความของแอปพลิเคชัน ภาพยนตร์
และการจากบริการและแอปพลิเคชันยอดนิยมของคุณ คุณสามารถรับคำแนะนำที่เหมาะสมกับคุณจากบริการตรวจตามลิงก์ที่คุณดู
และสนใจได้ คุณยังสามารถเปิดการค้นหาด้วย Google
ผ่านการป้อนข้อมูลด้วยเสียงหรือข้อความในแท็บ ด้านขวา
ได้อีกด้วย

1.4. เปิดหน้าแรก

ในการเปิดหน้าแรกและเปิดรายการ:

- 1 - กด **HOME**
- 2 - เลือกรายการหนึ่งแล้วกด **OK** เพื่อเปิด หรือเริ่ม
- 3 - กด ย้อนกลับ อย่างต่อเนื่องหรือกด **HOME**
เพื่อกลับไปยังหน้าแรก

2. การตั้งค่า

2.1. อ่านคำแนะนำด้านความปลอดภัย

โปรดอ่านคำแนะนำด้านความปลอดภัยก่อนที่จะใช้ทีวี

2.2. แท่นวางทีวีและการติดตั้งบนผนัง

แท่นวางทีวี

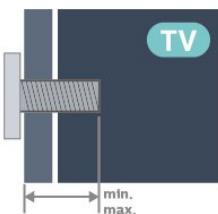
คุณสามารถดูคำแนะนำสำหรับการติดตั้งแท่นวางทีวีในครื่นข้อมูลเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อที่มาพร้อมกับทีวี ในกรณีที่คุณมีอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดคู่มือได้จาก www.philips.com/TVsupport ใช้หมายเบลชี้รุ่นของทีวีเพื่อค้นหาน้ำหนักที่คุณมีอยู่ในข้างน้อยย่อ ที่จะดาวน์โหลด

การติดตั้งบนผนัง

ทีวีของคุณยังรองรับตัวยึดสำหรับติดผนัง (แยกจำหน่าย)

ขนาดตัวยึดติดผนังอาจแตกต่างกันขึ้นกับประเภทของกล่องด้านหลัง โปรดอ้างอิง คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ ในบรรจุภัณฑ์ของคุณเพื่อดูขนาดที่จะใช้กับทีวีของคุณ

ใช้ขนาดตัวยึดติดผนังต่อไปนี้เมื่อซื้อตัวยึดติดผนัง



- 43PUx79x8
100x200, M6 (ต่ำสุด: 10 มม., สูงสุด: 12 มม.)
- 50PUx79x8
200x300, M6 (ต่ำสุด: 10 มม., สูงสุด: 16 มม.)
- 55PUx79x8
200x300, M6 (ต่ำสุด: 10 มม., สูงสุด: 16 มม.)
- 65PUx79x8
300x300, M6 (ต่ำสุด: 12 มม., สูงสุด: 20 มม.)
- 70PUx79x8
300x300, M8 (ต่ำสุด: 12 มม., สูงสุด: 25 มม.)
- 75PUx79x8
300x300, M8 (ต่ำสุด: 12 มม., สูงสุด: 25 มม.)

ข้อควรระวัง

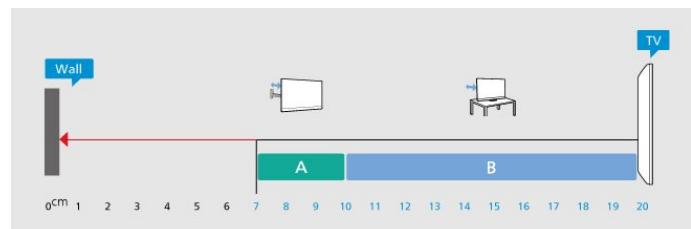
การติดตั้งทีวีบนผนังต้องใช้ทักษะความเชี่ยวชาญเฉพาะ และต้องดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญการเท่านั้น การติดตั้งทีวีบน

ผนังต้องได้มาตรฐานความปลอดภัยตามน้ำหนักของทีวี โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยก่อนติดตั้งทีวี

จะไม่รับผิดชอบต่อการติดตั้งที่ไม่ถูกต้องหรือการติดตั้งใด ๆ ที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บ

2.3. เคล็ดลับในการจัดวาง

- จัดวางทีวีในบริเวณที่ไม่มีแสงตกกระทบบนหน้าจอโดยตรง
- ปรับสภาพแสงภายในห้องแบบสลับจะให้เอฟเฟกต์ Ambilight ที่ดีที่สุด
- ระยะห่างที่เหมาะสมในการดูทีวีคือ ระยะห่าง 2 ถึง 5 เท่าของขนาดหน้าจอแนวทแยง เมื่อคุณนั่งชม ตารางคุณควรอยู่ระดับกึ่งกลางของหน้าจอ
- ระยะห่างจากผนังที่แนะนำ:
 - A. เมื่อติดตั้งที่ผนัง โปรดจัดวางทีวีให้ห่างจากผนังระหว่าง 7 ถึง 10 ซม.
 - B. เมื่อติดตั้งทีวีอยู่บนขาตั้ง ให้จัดตำแหน่งทีวีให้ห่างจากผนังระหว่าง 10 ถึง 20 ซม. ขึ้นอยู่กับขนาดของขาตั้ง

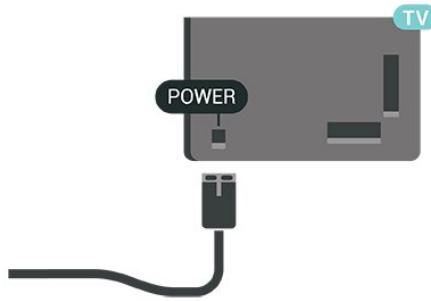


หมายเหตุ:

โปรดวางทีวีให้ห่างจากอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างเช่นเตา เรายแนะนำให้กำจัดฝุ่นละอองเป็นประจำเพื่อไม่ให้ฝุ่นละอองเข้าไปภายในทีวี

2.4. สายไฟ

- เสียบสายไฟกับช่องต่อ **POWER** ที่ด้านหลังของทีวี
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเสียบสายไฟเข้ากับช่องต่อแน่นดีแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสามารถเข้าใช้ปลั๊กไฟที่เดารับบนผนังได้ตลอดเวลา
- เมื่อคุณถอนปลั๊กไฟ ห้ามดึงที่สายไฟ



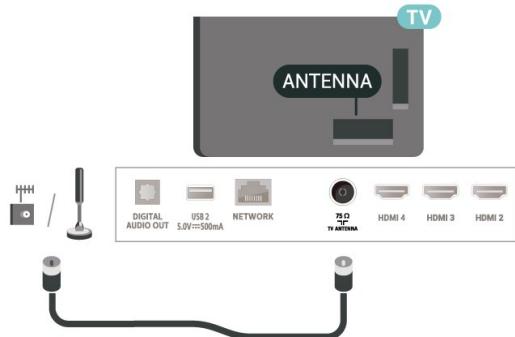
แม้ว่าทีวีรุ่นนี้จะมีการสิ้นเปลืองพลังงานต่ำเมื่ออยู่ในโหมดสแตน

ด้วย ให้ต่อสายไฟเพื่อประยัดพลังงาน
หากคุณไม่ใช้ทีวีเป็นระยะเวลานาน

2.5. สายเสาอากาศ

เสียบปลั๊กเสาอากาศเข้ากับช่อง เสาอากาศ
ที่ด้านข้างของทีวีให้แน่น

คุณสามารถเชื่อมต่อเสาอากาศของคุณเองหรือเชื่อมต่อ กับสัญญาณเสาอากาศ
จากระบบกระจายสัญญาณเสาอากาศ
ใช้ช่องต่อเสาอากาศ RF IEC Coax 75 Ω โอล์ม

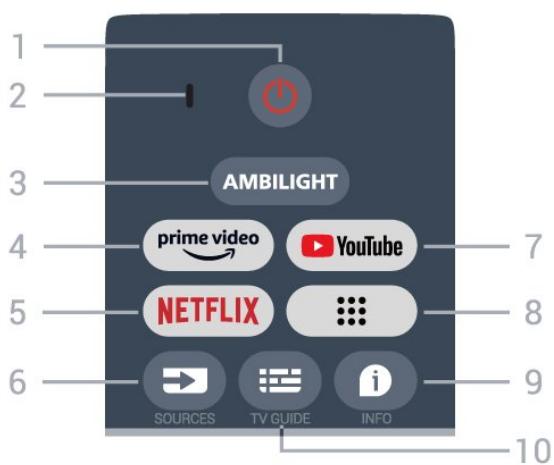


3. รีโมทคอนโทรล

เพื่อเปิดหรือปิดคุณภาพทีวี

3.1. ภาพรวมปุ่ม

ส่วนบน



1 - เปิดปิด (สแตนด์บาย / เปิด)
เพื่อเปิดทีวีหรือกลับไปที่สแตนด์บาย

2 - VOICE ไมโครโฟน

3 - Ambilight*

เพื่อเลือกสีต้องของ Ambilight

* คุณสามารถตั้งค่า Ambilight ได้ในรุ่นที่รองรับฟังก์ชัน Ambilight เท่านั้น

4 - Amazon Prime Video

เพื่อเปิดแอป Amazon Prime Video

5 - NETFLIX

เพื่อเปิดแอป Netflix ขณะที่เปิดทีวีหรือจากสแตนด์บาย

- หากคุณสมัครูปเป็นสมาชิก Netflix คุณสามารถเพลิดเพลินไปกับ Netflix บนทีวีได้ ทีวีของคุณต้องเชื่อมต่อ กับอินเทอร์เน็ต
- หากต้องการเปิด Netflix ให้กดปุ่ม **NETFLIX** เพื่อเปิดแอป Netflix คุณสามารถเปิด Netflix ได้ทันทีจากทีวีในโหมดสแตนด์บาย

6 - SOURCES

เพื่อเปิดเมนูแหล่งสัญญาณ

7 - YouTube

เพื่อเปิดแอป YouTube

8 - แหล่ง

ใช้เพื่อเปิดหน้าจอของคุณ

เพื่อแสดงรายการแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้า
หรือติดตั้งโดยผู้ใช้

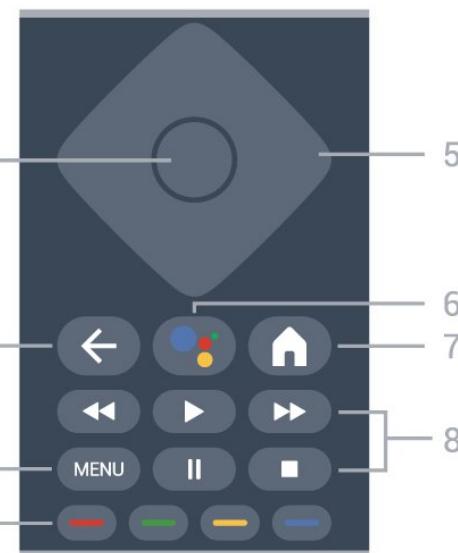
9 - INFO

กดเพื่อเปิดหน้าจอข้อมูลโปรแกรม

กดค้างไว้เพื่อเปิดหรือปิดข้อความ/เทเลเท็กซ์

10 - TV GUIDE

กลาง



1 - ปุ่ม OK

เพื่อยืนยันการเลือกหรือการตั้งค่า
ใช้เพื่อเปิดรายการช่องขณะดูทีวี

2 - ย้อนกลับ

เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้า

3 - MENU

เพื่อเปิดเมนูทีวีที่มีฟังก์ชันทีวีทั่วไป

4 - ปุ่มสี

ทั่วตามค่าแนะนำบนหน้าจอ
เพื่อเลือกตัวเลือกหรือการทำงานเพิ่มเติม

5 - ปุ่มน้ำหนา

เพื่อเลื่อนขึ้น ลง ซ้าย หรือขวา

6 - Google Assistant™

เพื่อเปิด Google Assistant™

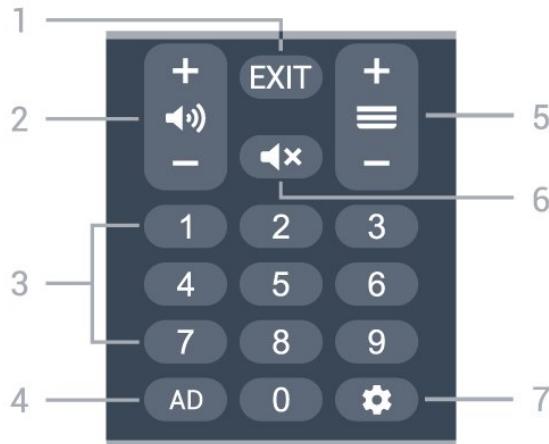
7 - หน้าแรก

เพื่อเปิดเมนูหน้าแรก
กดค้างเพื่อเปิดแดชบอร์ดที่ด้านซ้ายของหน้าจอ

8 - การเล่น

- เล่น เพื่อเล่น
- หยุดชั่วคราว เพื่อหยุดการเล่น ไว้ชั่วคราว
- หยุด เพื่อหยุดเล่น
- กรอกรหัส เพื่อกรอกลับ
- กรอไปข้างหน้า เพื่อกรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว

ด้านล่าง



1 - EXIT

เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้า

2 - ระดับเสียง

กด + หรือ - เพื่อปรับระดับเสียง

3 - ปุ่มตัวเลข

เพื่อเลือกช่องโดยตรง

4 - AD

เพื่อเข้าใช้เสียงบรรยายและสลับเพื่อเปิดหรือปิด
กดค้างเพื่อเปิดหน้าคำบรรยาย

5 - ช่อง

กด + หรือ -

เพื่อเปลี่ยนไปช่องถัดไปหรือก่อนหน้าในรายการสถานี

6 - ปิดเสียง

กดเพื่อปิดเสียงหรือเปิดเสียงอีกรั้ง

7 - DASHBOARD

เพื่อเปิดแดชบอร์ดที่ด้านข้างของหน้าจอเพื่อเข้าถึงการตั้งค่า
การควบคุมอุปกรณ์ การแจ้งเตือน และอื่นๆ

จับคู่รีโมทคอนโทรลของคุณกับทีวี

รีโมทคอนโทรลนี้จะใช้ทั้ง Bluetooth® และ IR (อินฟราเรด)
ในการส่งคำสั่งไปยังทีวี

- คุณสามารถใช้รีโมทคอนโทรลนี้ผ่าน IR (อินฟราเรด)
สำหรับการใช้งานส่วนใหญ่
- ในการใช้งานขั้นสูง เช่น การค้นหาด้วยเสียง
และแบนพิมพ์รีโมทคอนโทรล คุณจำเป็นต้องจับคู่ (เชื่อมต่อ)
ทีวีกับรีโมทคอนโทรล

เมื่อคุณเริ่มการติดตั้งทีวีครั้งแรก ทีวีจะแนะนำให้คุณกดปุ่ม
หน้าแรก + ย้อนกลับ เพื่อจับคู่รีโมทคอนโทรล
ขอแนะนำให้จับคู่ในระหว่างการติดตั้งทีวีครั้งแรก

หมายเหตุ:

- เมื่อรีโมทคอนโทรลเข้าสู่โหมดจับคู่สำเร็จแล้ว วงแหวนไฟ
LED และสถานะสีฟ้ารอบๆ
ไมโครโฟนที่ด้านหน้าของรีโมทคอนโทรลจะเริ่มกะพริบ
- ต้องให้รีโมทคอนโทรลออยู่ใกล้กับทีวี (ภายในระยะห่าง 1
เมตร) ระหว่างการจับคู่เพื่อให้มั่นใจว่าจะจับคู่สำเร็จ
- หากทีวีไม่เปิดฟิล์มด้วยการควบคุมด้วยเสียงเมื่อกด Google

Assistant™ แปลงการจับคู่ไม่สำเร็จ

4

ขอแนะนำให้รอนกว่าทีวีเริ่มต้นอย่างสมบูรณ์และเปิดระบบวนก
การพนหลังทั้งหมดก่อนที่จะเข้าโหมดจับคู่ เนื่องจากข้อความแจ้งเ
ตื่นที่มีคำแนะนำเพิ่มเติมอาจปรากฏขึ้นข้าก่อนไป
จึงส่งผลเสียต่อขั้นตอนการจับคู่

การจับคู่อีกรั้ง

หากการจับคู่กับรีโมทคอนโทรลขาดหาย
คุณสามารถจับคู่ทีวีกับรีโมทคอนโทรลอีกรั้งได้

คุณสามารถกดปุ่ม หน้าแรก + ย้อนกลับ หรือกดปุ่ม PAIR
(SOURCES) ค้างไว้ (ประมาณ 3 วินาที) เพื่อจับคู่

3.2. การค้นหาด้วยเสียง

คุณสามารถค้นหาวิดีโอ เพลง

หรือสิ่งใดก็ได้บนอินเทอร์เน็ตเพียงแค่ใช้เสียงของคุณ

คุณสามารถกดใส่ไมโครโฟนบนรีโมทคอนโทรล

คุณจำเป็นต้องจับคู่รีโมทคอนโทรลเข้ากับทีวีก่อนใช้การค้นหาด้วยเสียง

หากต้องการใช้เสียง...

1 - กด **Google Assistant™** บนรีโมทคอนโทรล
ไฟสีฟ้าบนรีโมทคอนโทรลจะสว่างขึ้นและฟิล์ดการค้นหาจะเปิด
ไมโครโฟนจะพร้อมใช้งาน

2 - พุดสิ่งที่คุณต้องการค้นหาด้วยการออกเสียงที่ชัดเจน
โดยสามารถกดได้เป็นเวลา 10 วินาทีก่อนที่ไมโครโฟนจะปิดลง
อาจใช้เวลาสักครู่เพื่อให้ผลลัพธ์ปรากฏขึ้น

3 - ในรายการของผลการค้นหา
คุณสามารถเลือกรายการที่คุณต้องการ

3.3. เขนเบอร์ IR

ทีวีสามารถรับคำสั่งจากรีโมทคอนโทรลที่ใช้ IR (อินฟราเรด)
ในการส่งคำสั่งได้ หากคุณใช้รีโมทคอนโทรลในลักษณะดังกล่าว
โปรดตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าคุณได้บังรีโมทคอนโทรลฯ
เขนเบอร์อินฟราเรด ที่บริเวณด้านหน้าของทีวี

คำเตือน

อย่าวางตู้ที่ๆ ไว้หน้าเขนเบอร์ IR ของทีวี
เพราะจะเป็นการบังสัญญาณ IR

3.4. แบตเตอรี่และการทำความสะอาด

การเปลี่ยนแบตเตอรี่

โปรดดูคู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ ในบรรจุภัณฑ์ของคุณเพื่ออุดข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

หากที่วิ่งไม่ตอบสนองต่อการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรล
แสดงว่าแบตเตอรี่อาจหมด

หากต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่

ให้เปิดฝาช่องใส่แบตเตอรี่ที่ด้านหลังของรีโมทคอนโทรล

1 - เลื่อนฝาครอบแบตเตอรี่ในทิศทางที่ลูกศรแสดง

2 - เปลี่ยนแบตเตอรี่เดิมด้วยแบตเตอรี่ใหม่

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการใส่ถูกต้องตามตำแหน่งข้อ + และ -

3

ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่ให้เข้าที่และเลื่อนกลับจนกระแทกมีเสียงคลิก

• ถูกแบตเตอรี่ออกหากไม่ใช้รีโมทคอนโทรลเป็นเวลานาน

• ทิ้งแบตเตอรี่เก่าของคุณอย่างปลอดภัยตามข้อกำหนดเมื่อหมดอายุการใช้งาน

การทำความสะอาด

รีโมทคอนโทรลทำด้วยวัสดุเคลือบผิวที่ทนต่อการขัดข่วน

ในการทำความสะอาดรีโมทคอนโทรล ให้ใช้ผ้านุ่มมากๆ

ห้ามใช้สาร เช่น แอลกอฮอล์ สารเคมี

หรืออนามัยทำความสะอาดภายในบ้าน

ทำความสะอาดรีโมทคอนโทรล

4. การเปิดและปิด

ตรวจสอบว่าทีวีเชื่อมต่ออยู่กับแหล่งจ่ายไฟ AC หลัก
ไฟสถานะที่อยู่ด้านล่างทีวีจะสว่างขึ้น

เปิด

กด เปิด/ปิด

บันเริมทุกครั้งเพื่อเปิดทีวี คุณยังสามารถกดปุ่มบนจอystick
ที่ด้านล่างทีวีเพื่อเปิดทีวีในกรณีที่คุณหารไม้ทุกครั้งไม่พบ
หรือแบตเตอรี่หมด

เปลี่ยนเป็นโหมดสแตนด์บาย

ในการเปลี่ยนทีวีไปเป็นสแตนด์บาย
ให้กด เปิด/ปิด บันเริมทุกครั้ง¹
คุณยังสามารถกดปุ่มจอยสติกขนาดเล็กที่ด้านล่างทีวี



ในโหมดสแตนด์บาย
ทีวีจะยังคงต่ออยู่กับแหล่งจ่ายไฟหลักแต่ใช้พลังงานน้อยมาก
หากต้องการปิดทีวีอย่างสมบูรณ์ให้กดปุ่มล็อกไฟออก
เมื่อกดปุ่มล็อกไฟออกแล้วให้เดินไปสู่ไฟเส้นอย่างเดียงสาไฟ
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปุ่มล็อกไฟ สายไฟ
และเดินรับได้ตลอดเวลา

5. การติดตั้งช่องสถานี

5.1. การติดตั้งช่องคริ้งแรก

ติดตั้งช่องในระหว่างการติดตั้งทีวีคริ้งแรก

ในการติดตั้งทีวีคริ้งแรก

คุณสามารถทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าภาษาเมนู การเขื่อมต่อเครือข่าย ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google และเลือกประเภทของคุณ และทำการตั้งค่าพื้นฐานอื่นๆ สำหรับทีวีให้เสร็จสมบูรณ์ นอกจากนี้ คุณยังสามารถติดตั้งช่องในระหว่างการติดตั้งทีวีคริ้งแรกได้อีกด้วย

หากต้องการติดตั้งช่องในระหว่างการติดตั้งทีวีคริ้งแรก:

1

- การติดตั้งทีวีคริ้งแรกจะเริ่มต้นจากหน้าจอต้อนรับพร้อมตัวเลือก การตั้งค่าภาษา ให้ทำการตั้งค่าแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าทีวีหลายอย่างให้เสร็จสมบูรณ์จนกว่าจะถึงส่วนการติดตั้งช่อง

2

- ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่อติดตั้งช่องให้เสร็จสมบูรณ์

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตั้งช่องโปรดดูในส่วนคำแนะนำการติดตั้งทีวีเกี่ยวข้อง

5.2. การติดตั้งเสาอากาศ

หากต้องการตั้งช่องเสาอากาศ:

1 - กด การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > ช่อง > เสาอากาศ

2 - เลือก การสแกนช่อง และกด OK

อีกหนึ่งคือ ในขณะที่ตู้ช่องทีวี คุณสามารถทำการสแกนช่องได้โดย...

MENU > ปุ่มน้ำหนา ขึ้น > ช่อง

5.3. อัปเดตช่อง

อัปเดตช่องด้วยตนเอง

คุณสามารถเริ่มการอัปเดตช่องด้วยตนเองได้ทุกเมื่อในการเริ่มการอัปเดตช่องด้วยตนเอง:

1 - กด การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > ช่อง และกด OK

2 - ป้อนรหัส PIN ของคุณ หากจำเป็น

3 - และเลือกหนึ่งในตัวเลือกด้านล่างนี้

การสแกนช่อง - การสแกนประเภทนี้จะติดตั้งช่องดิจิตอลหรือช่องแอนะล็อกโดยอัตโนมัติ

ขึ้นอยู่กับว่าการตั้งค่าแหล่งสัญญาณทีวีปัจจุบันของคุณ

การสแกนอัปเดต - หมายถึงการสแกนส่วนเพิ่มขึ้นจะสแกนเฉพาะความถี่ที่การสแกนช่องยังไม่ได้สแกน

การสแกน RF แบบเดียว - คือการสแกนด้วยตนเองแบบดิจิตอลซึ่งช่วยให้ผู้ใช้สามารถสแกนความถี่เฉพาะได้โดยกดปุ่มน้ำหนา

ง่ายหรือข่าวบนรายการช่องสัญญาณ RF

การอัปเดตบริการด้วยตนเอง - ใช้เริ่มการสแกนพื้นหลังเพื่อให้สามารถสแกนช่องใหม่ได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนช่องทีมีอยู่

4 - การสแกนช่องจะเริ่มต้นทันที การดำเนินการนี้อาจใช้เวลาสองสามนาทีเพื่อทำการอัปเดตช่องเสร็จสมบูรณ์

5 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.4. คุณภาพการรับ

คุณสามารถตรวจสอบคุณภาพและความแรงของสัญญาณช่องดิจิตอลได้ หากคุณมีสายอากาศของคุณเอง คุณสามารถจัดตั้งแผ่นงเสากลางเพื่อบรรบปรุงการรับสัญญาณได้

ในการตรวจสอบคุณภาพการรับสัญญาณช่องดิจิตอล:

1 - กด การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > ช่อง > เสาอากาศ > สแกน RF แบบเดียว และกด OK

2 - เลือก ช่อง RF

3 - กด ปุ่มน้ำหนา

ซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกช่องแล

กด OK

จะแสดงผลลัพธ์ของคุณภาพสัญญาณและแสดงสำหรับช่องนี้

4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.5. LCN - หมายเลขช่องสัญญาณที่ถูกกำหนดไว้

หากต้องการเปิด/ปิด LCN:

1 - กด การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > ช่อง > เสาอากาศ และกด OK

2 - เลือก LCN และกด OK

3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด OK

4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.6. การสแกนช่องหรือประเภทการจัดเก็บ

คุณสามารถตั้งค่าประเภทช่องสำหรับสแกนหรือจัดเก็บ

หากต้องการตั้งค่าประเภทการสแกนช่อง:

- 1 - กด การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > ช่อง > เสาอากาศ และกด **OK**
- 2 - เลือก ประเภทการสแกนช่อง และกด **OK**
- 3 - เลือกประเภทกรุ๊ปที่คุณต้องการและกด **OK**
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

หากต้องการตั้งค่าประเภทการจัดเก็บช่อง:

- 1 - กด การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > ช่อง > เสาอากาศ และกด **OK**
- 2 - เลือก ประเภทการจัดเก็บช่อง และกด **OK**
- 3 - การประเภทกรุ๊ปที่คุณต้องการและกด **OK**
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.7. การข้ามช่อง

คุณสามารถข้ามช่องที่คุณไม่ต้องการดูได้

หากต้องการตั้งค่าช่องที่ข้าม:

- 1 - ขณะที่รับชมทีวี ให้กด **MENU** > **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้น > ช่อง > การจัดการช่อง และกด **OK**
- 2 - เลือก การข้ามช่อง และกด **OK**
- 3 - เลือกช่องที่คุณต้องการข้ามและกด **OK**
- เครื่องหมายถูกจะปรากฏขึ้น
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.8. สลับช่อง

คุณสามารถสลับตำแหน่งบนรายการช่องสำหรับแต่ละช่องได้

หากต้องการตั้งค่าช่องที่ข้าม:

- 1 - ขณะที่รับชมทีวี ให้กด **MENU** > **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้น > ช่อง > การจัดการช่อง และกด **OK**
- 2 - เลือก การสลับช่อง* และกด **OK**
- 3 - กด **OK** เพื่อเลือกช่อง จากนั้นกด **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้นหรือลงเพื่อเลือกช่องอื่น
- ตำแหน่งของช่องแรกที่เลือกและช่องที่สองที่เลือกจะสลับกัน
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

* หมายเหตุ: ตัวเลือก **การสลับช่อง** ไม่พร้อมใช้งานเสมอไป
ขึ้นอยู่กับประเทศที่ติดตั้งหรือการตั้งค่าของผู้ให้บริการ

5.9. การย้ายช่อง

คุณสามารถย้ายลำดับช่องได้ตามต้องการ

หากต้องการย้ายช่อง:

- 1 - ขณะที่รับชมทีวี ให้กด **MENU** > **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้น > ช่อง > การจัดการช่อง และกด **OK**
- 2 - เลือก การย้ายช่อง และกด **OK**
- 3 - ปุ่บบติตามคำอธิบายบนหน้าจอเพื่อเลือก
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.10. การแก้ไขช่อง

คุณสามารถแก้ไขช่องจากรายการสถานีได้

หากต้องการแก้ไขช่อง:

- 1 - ขณะที่รับชมทีวี ให้กด **MENU** > **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้น > ช่อง > การจัดการช่อง และกด **OK**
- 2 - เลือก การแก้ไขช่อง และกด **OK**
- 3 - ใช้ **ปุ่มน้ำหนา** เพื่อเลือกช่องและกด **ปุ่มสีเหลือง** สำหรับเลือก
- 4 - ปุ่บบติตามคำแนะนำบนหน้าจอ
- 5 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.11. ลบช่อง

คุณสามารถนำช่องออกจากรายการสถานีได้

หากต้องการนำช่องออก:

- 1 - ขณะที่รับชมทีวี ให้กด **MENU** > **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้น > ช่อง > การจัดการช่อง และกด **OK**
- 2 - เลือก ลบช่อง และกด **OK**
- 3 - ปุ่บบติตามคำอธิบายบนหน้าจอเพื่อดำเนินการ
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.12. การจัดเรียงช่อง

ถ้า **LCN**

(หมายเลขช่องที่ได้ถูกกำหนดไว้จากแม่ข่ายกระจายสัญญาณ)
ถูกตั้งเป็น ปิด คุณสามารถจัดเรียงช่องใหม่ได้ตามประเภท
หากต้องการจัดเรียงช่องใหม่:

- 1 - ขณะที่รับชมทีวี ให้กด **MENU** > **ปุ่มน้ำหนา** ขึ้น > ช่อง > การจัดการช่อง และกด **OK**
- 2 - เลือก การจัดเรียงช่องใหม่ และกด **OK**
- 3 - ปุ่บบติตามคำอธิบายบนหน้าจอเพื่อเลือก

4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

5.13. ลบรายการสถานี

คุณสามารถลบช่องทั้งหมดได้
โดยไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่ไว้ก่อนๆ ทั้งหมด

หากต้องการล้างรายการช่อง:

- 1 - บนเครื่องทีวี ให้กด **MENU** > ปุ่มน้ำทาง ขึ้น > ซ่อง>
การจัดการช่อง แล้วกด **OK**
- 2 - เลือก ลบรายการสถานี และกด **OK**
- 3 - เลือก **OK** เพื่อลบรายการสถานีปัจจุบัน
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

6. ช่อง

6.1. เกี่ยวกับช่องและการเปลี่ยนช่อง

หากต้องการดูช่องที่วี

- กด **SOURCES** และเลือกแหล่งสัญญาณที่วีไดๆ
- กด **หน้าแรก > ทีวีสด และกด **OK****
- กด **ช่อง + หรือ ช่อง - เพื่อเปลี่ยนช่อง**

หากคุณทราบหมายเลขช่องให้พิมพ์หมายเลขด้วยปุ่มตัวเลข กด **OK** หลังจากป้อนหมายเลขเพื่อเปลี่ยนไปยังช่องต่างๆ

หากต้องการลับไปยังช่องที่อยู่ในรายการช่อง

- ในขณะที่รับชมช่องที่วี ให้กด **OK** เพื่อเปิดรายการช่อง
- รายการช่องอาจมีหลายหน้าซึ่งแสดงช่องต่างๆ

หากต้องการดูหน้าถัดไปหรือก่อนหน้า

ให้ทำการคำแนะนำบนหน้าจอ

- หากต้องการปิดรายการสถานีโดยไม่เปลี่ยนช่อง ให้กด **ย้อนกลับ**

ช่องวิทยุ

หากมีการกระจายเสียงระบบดิจิตอล

สถานีวิทยุดิจิตอลจะถูกติดตั้งระหว่างการติดตั้ง การเปลี่ยนช่องวิทยุท่าเข็นเดียวกับการเปลี่ยนช่องทีวี

ทีวีอาจทำงานได้ไม่ปกติกับผู้ให้บริการทีวีดิจิตอลบางราย ซึ่งไม่ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานอย่างครอบคลุม

6.2. รายการช่อง

เกี่ยวกับรายการช่อง

หลังการติดตั้งช่อง ช่องทั้งหมดจะปรากฏขึ้นในรายการช่อง จะแสดงช่องพร้อมชื่อคามีข้อมูลดังกล่าว

รายการสถานีที่เลือกไว้ ให้กด **ปุ่มน้ำทາງ** ขึ้นหรือลงเพื่อเลือกช่อง จากนั้นกด **OK** เพื่อรับชมช่องที่เลือก สถานีวิทยุ

หากมีการกระจายเสียงระบบดิจิตอล

สถานีวิทยุดิจิตอลจะถูกติดตั้งระหว่างการติดตั้ง การเปลี่ยนช่องวิทยุท่าเข็นเดียวกับการเปลี่ยนช่องทีวี

ทีวีอาจทำงานได้ไม่ปกติกับผู้ให้บริการทีวีดิจิตอลบางราย ซึ่งไม่ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานอย่างครอบคลุม

เปิดรายการช่อง

ถัดจากรายการที่มีช่องทั้งหมด คุณสามารถเลือกรายการโปรดตัวใดตัวหนึ่งที่คุณสร้างขึ้นในการเปิดรายการช่องในปัจจุบัน:

- ในขณะที่รับชมทีวี

ให้กด **OK** เพื่อเปิดรายการสถานีในปัจจุบัน

- กด **ย้อนกลับ** เพื่อปิดรายการสถานี

ค้นหาช่อง

คุณสามารถค้นหาช่องที่คุณต้องการในช่องที่มีในรายการจำนวนมาก

ในการค้นหาช่อง:

- กด **OK** เพื่อเปิด รายการสถานี

2 - กด **ปุ่มสีเขียว สำหรับ การทำงานของช่อง**

3 - เลือก **ค้นหาช่อง** และกด **OK** เพื่อเปิดช่องข้อความ คุณสามารถใช้แป้นพิมพ์หรือโทรศัพท์มือถือ (หากมี)

หรือแป้นพิมพ์บนหน้าจอในการป้อนข้อความ

4 - ป้อนหมายเลข ชื่อ หรือบางส่วนของชื่อ และกด **OK** ทีวีจะค้นหาช่องที่มีชื่อตรงกันในรายการที่คุณเลือก

ผลการค้นหาจะอยู่ในรายการ รายการช่อง -

ดูชื่อของรายการที่ด้านบน

ผลการค้นหาจะหายไปเมื่อคุณได้เลือกรายการช่องอื่น หรือปิดรายการที่มีผลการค้นหา

การจัดเรียงรายการช่อง

คุณสามารถทำการจัดเรียงรายการช่องทั้งหมดได้ คุณสามารถตั้งรายการช่องเพื่อให้แสดงเฉพาะช่องทีวีหรือเฉพาะสถานีวิทยุ สำหรับช่องเส้าอากาศ

คุณสามารถตั้งรายการให้แสดงช่องฟรีหรือช่องที่เข้ารหัสไว้ คุณยังสามารถเลือกให้แสดงเฉพาะช่องโปรดของคุณ

ในการตั้งตัวกรองในรายการที่มีช่องทั้งหมด:

- กด **OK** เพื่อเปิด รายการสถานี

2 - กด **ปุ่มสีเหลือง เพื่อ เลือกประเภท**

3 - เลือกการกรองที่คุณต้องการแล้วกด **OK** เพื่อเปิดใช้งาน ชื่อของตัวกรองปรากฏเป็นส่วนหนึ่งของชื่อรายการช่องด้านบนรายการช่อง

- กด **ย้อนกลับ** เพื่อปิดรายการสถานี

6.3. ช่องโปรด

เกี่ยวกับช่องโปรด

ในรายการช่องโปรด คุณสามารถรวมช่องที่คุณชอบ
คุณสามารถสร้างรายการช่องโปรดที่ต่างกัน 4
รายการเพื่อการเปลี่ยนช่องด้วยรีโมทอย่างง่ายดาย
รายการโปรดที่เลือกไว้ ให้กด ปุ่มน้ำหนา
ขึ้นหรือลงเพื่อเลือกช่อง จากนั้นกด **OK** เพื่อรับชมช่องที่เลือก

แก้ไขรายการโปรด

ในการสร้างรายการช่องโปรด:

- 1 - ขณะดูทีวี ให้กด **OK** เพื่อเปิดรายการสถานีในปัจจุบัน
- 2 - กด ปุ่มสีฟ้า เพื่อเพิ่มรายการโปรด
- 3 - เลือกรายการจาก รายการโปรด1 ถึง รายการโปรด4
ที่คุณต้องการเพิ่ม

หากต้องการลบช่องออกจากรายการโปรด:

- 1 - ขณะดูทีวี ให้กด **OK** เพื่อเปิดรายการสถานีในปัจจุบัน
- 2 - กด ปุ่มสีเหลือง เพื่อเลือกประเภท
- 3 - เลือก รายการโปรด แล้วเลือกรายการจาก รายการโปรด1 ถึง รายการโปรด4 ที่คุณต้องการแก้ไข
- 4 - กด ปุ่มสีเขียว สำหรับ การทำงานของช่อง
- 5 - เลือก ข้อมูลที่ต้องการลบ ไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ กด **OK** เพื่อยืนยัน
- 6 - เลือก ลบ เพื่อลบช่องรายการสถานีโปรด

6.4. การควบคุมโดยผู้ปกครอง

ช่องที่ถูกบล็อก

ในการป้องกันไม่ให้เด็กดูช่องใดช่องหนึ่ง คุณสามารถล็อกช่องได้
ในการรับชมช่องที่ล็อก คุณต้องใส่รหัส PIN 4 หลักก่อน ทั้งนี้
คุณไม่สามารถล็อกโปรแกรมจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้

หากต้องการล็อกหรือปลดล็อกช่อง:

- 1 - กด **MENU** > ตัวเลือกทีวี > การควบคุมโดยผู้ปกครอง
และกด **OK**
- 2 - ป้อนรหัส PIN ของคุณ หากจำเป็น
- 3 - เลือก ช่องที่ถูกบล็อก และกด **OK**
- 4 - กด ปุ่มน้ำหนา
ขึ้นหรือลงเพื่อเลือกแหล่งที่คุณต้องการล็อกหรือปลดล็อก
แล้วกด **OK**
- 5 - ช่องที่ล็อกจะกำกับด้วยเครื่องหมายกุญแจ
- 6 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

การจำกัดโปรแกรม

หากต้องการป้องกันไม่ให้เด็กดูโปรแกรมที่อาจไม่เหมาะสมกับพาก
ชา คุณสามารถตั้งระดับอายุได้

ช่องดิจิตอลอาจมีการตั้งระดับอายุสำหรับโปรแกรม
เมื่อระดับโปรแกรมเท่ากับหรือสูงกว่าระดับที่คุณตั้งไว้
โปรแกรมจะถูกล็อก หากต้องการรัฐ์โปรแกรมที่ล็อก
คุณต้องป้อนรหัส PIN ก่อน

หากต้องการตั้งระดับ:

- 1 - กด **MENU** > ตัวเลือกทีวี > การควบคุมโดยผู้ปกครอง
และกด **OK**
- 2 - ป้อนรหัส PIN ของคุณ หากจำเป็น
- 3 - เลือก ข้อจำกัดของรายการ แล้วกด **OK**
- 4 - เลือก เปิด เพื่อตั้งระดับอายุ
- 5 - เลือก ระบบสำหรับเด็ก / ระดับอายุ และกด **OK**
- 6 - ตั้งการจำกัดสำหรับลูกๆ ของคุณ
- 7 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ในการปิดระดับอายุของผู้ปกครอง ให้เลือก “ไม่มี” อย่างไรก็ตาม
ในบางประเทศ คุณจะต้องตั้งระดับอายุ

สำหรับสถานีถ่ายทอด/ผู้ให้บริการบางราย ที่จะล็อกเฉพาะโปรแกรมที่มีระดับอายุสูงเท่านั้น หันนี้จะมีการตั้งระดับอายุของผู้ปกครองสำหรับทุกช่อง

สัญญาณเข้าถูกบล็อก

หากต้องการป้องกันการใช้งานอุปกรณ์ที่มีการเชื่อมต่อ
คุณสามารถล็อกแหล่งข้อมูลเข้าได้
หากต้องการเชื่อมต่อแหล่งข้อมูลเข้าที่มีการล็อก
คุณจะต้องใส่รหัส PIN 4 หลักก่อน

หากต้องการล็อกหรือปลดล็อกแหล่งข้อมูลเข้า:

- 1 - กด **MENU** > ตัวเลือกทีวี > การควบคุมโดยผู้ปกครอง
และกด **OK**
- 2 - ป้อนรหัส PIN ของคุณ หากจำเป็น
- 3 - เลือก อินพุตที่ถูกบล็อก และกด **OK**
- 4 - กด ปุ่มน้ำหนา
ขึ้นหรือลงเพื่อเลือกแหล่งที่คุณต้องการล็อกหรือปลดล็อก
แล้วกด **OK**
- 5 - แหล่งที่ล็อกจะกำกับด้วยเครื่องหมายกุญแจ
- 6 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

เปลี่ยน PIN

ตั้งรหัส PIN อันใหม่หรือรีเซ็ต รหัส PIN
นั้นใช้สำหรับการล็อกและปลดล็อกช่องหรือโปรแกรม

- 1 - กด **MENU** > ตัวเลือกทีวี > การควบคุมโดยผู้ปกครอง
และกด **OK**
- 2 - ป้อนรหัส PIN ของคุณ หากจำเป็น
- 3 - เลือก เปลี่ยน PIN และกด **OK**
- 4 - ป้อนรหัส PIN ปัจจุบันและรหัส PIN ใหม่
- 5 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

6.5. อินเตอร์แอคทีฟทีวี

เกี่ยวกับ iTV

ด้วยอินเตอร์แอคทีฟทีวี สถานีถ่ายทอดดิจิตอลบางสถานีผ่านไปร่วมกับตัวชี้วัดคุณภาพของอินเตอร์แอคทีฟทีวี เช่น ข้อมูลหรือความบันเทิง ในบางหน้า คุณสามารถตอบสนองกับโปรแกรมหรือการโทรหา ทำการเลือกช่องแบบออนไลน์หรือชำระเงินสำหรับโปรแกรมแบบ Video-On-Demand ได้

HbbTV

ในบางครั้ง อินเตอร์แอคทีฟทีวีจะถูกเรียกว่าข้อความดิจิตอลหรือปุ่มสีแดง (Red Button) โดยแต่ละระบบจะแตกต่างกันอย่างชัดเจน เช่นเว็บไซต์อินเตอร์เน็ตของสถานีถ่ายทอดสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

สิ่งที่คุณต้องมี

อินเตอร์แอคทีฟทีวีจะมีอยู่ในช่องทีวีดิจิตอลเท่านั้น เพื่อให้คุณได้เพลิดเพลินกับคุณประโยชน์ของอินเตอร์แอคทีฟทีวีอย่างเต็มที่ คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตแบบความเร็วสูง (บroadband) เช้ากับทีวี

HbbTV

หากช่องทีวีมีหน้า HbbTV คุณต้องเปิด HbbTV ในการตั้งค่าทีวีก่อนเพื่อให้ดูหน้านี้ได้

หากต้องการเปิดการรองรับ HBBTV

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > การตั้งค่า HbbTV

ใช้ iTV

การเปิดหน้า iTV

ช่องส่วนใหญ่ที่นำเสนอ HbbTV หรือ iTV จะเชื่อมขึ้นให้คุณกดปุ่มสีหรือปุ่ม **OK** เพื่อเปิดรายการที่มีการส่งสัญญาณระหว่างกัน

การเลื่อนดูหน้า iTV

คุณสามารถใช้ปุ่มลูกศรและปุ่มสี ปุ่มหมายเลขและปุ่ม ย้อนกลับ เพื่อนำทางไปยังหน้า iTV คุณสามารถใช้ปุ่ม เลื่อน, หยุดเลื่อนช้าๆ รวด และปุ่ม หยุด เพื่อรับชมวิดีโอภายในหน้า iTV

การปิดหน้า iTV

หน้า iTV ส่วนใหญ่จะบอกคุณว่าปุ่มใดที่ใช้ในการปิด หากต้องการบังคับให้หน้า iTV ปิดให้เปลี่ยนไปยังช่องทีวีถัดไปแล้วกด ย้อนกลับ

7. เชื่อมต่ออุปกรณ์

7.1. เกี่ยวกับการเชื่อมต่อ

คู่มือการเชื่อมต่อ

เขื่อมต่ออุปกรณ์กับทีวีด้วยการเชื่อมต่อคุณภาพสูงที่สุดเสมอ นอกจากนี้ให้ใช้สายเดเบลคุณภาพดีเพื่อการถ่ายโอนภาพและเสียงที่ยอดเยี่ยม

เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ ทีวีจะแยกแยะประเภทของอุปกรณ์และตั้งชื่อประเภทที่ถูกต้องของอุปกรณ์แต่ละเครื่อง คุณสามารถเปลี่ยนชื่อประเภทได้หากต้องการ หากตั้งค่าชื่อประเภทที่ถูกต้องของอุปกรณ์แล้ว ทีวีจะเปลี่ยนไปยังการตั้งทีวีที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปลี่ยนไปเป็นอุปกรณ์นี้ในเมนูแหล่งสัญญาณ

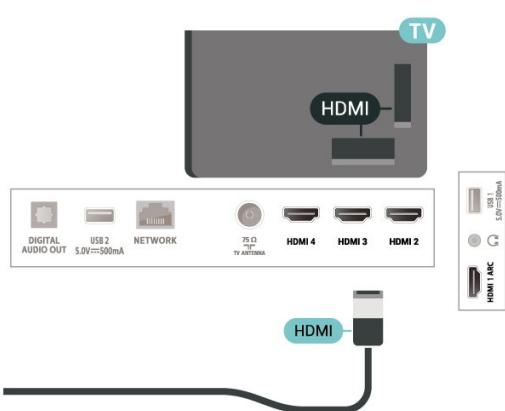
พอร์ตเสาอากาศ

หากคุณมีกล่องรับสัญญาณ (เครื่องรับสัญญาณดิจิตอล) หรือเครื่องบันทึกให้เชื่อมต่อสายเดเบลเสาอากาศเพื่อรับสัญญาณเสาอากาศ ผ่านกล่องรับสัญญาณและ/หรือเครื่องบันทึกก่อนเข้าสู่ทีวี ด้วยวิธีนี้ เสาอากาศและกล่องรับสัญญาณจะสามารถส่งช่องสัญญาณเสริมที่อาจมีให้กับเครื่องบันทึกเพื่อทำการบันทึกได้

พอร์ต HDMI

คุณภาพ HDMI

การเชื่อมต่อ HDMI ให้คุณภาพของภาพและเสียงที่ดีที่สุด สายเดเบล HDMI หนึ่งสายสามารถใช้ได้ทั้งสัญญาณภาพและเสียง ใช้สาย HDMI สำหรับสัญญาณที่ความละเอียดสูง (HD) สำหรับการถ่ายโอนที่ให้สัญญาณคุณภาพดีที่สุด ให้ใช้สายเดเบล High speed HDMI และใช้สายเดเบล HDMI ที่ยาวไม่เกิน 5 ม.



การป้องกันการคัดลอก

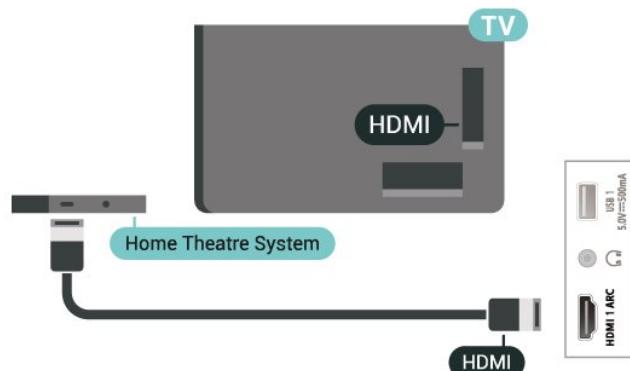
HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) เป็นสัญญาณป้องกันการคัดลอกที่ป้องกันการคัดลอกข้อมูลจากแผ่นดิสก์ DVD หรือแผ่นดิสก์ Blu-ray หรือเรียกว่า DRM (Digital Rights Management)

HDMI ARC

เฉพาะ HDMI 1 บนทีวีเท่านั้นที่รองรับ HDMI ARC (Audio Return Channel)

หากอุปกรณ์ ซึ่งโดยส่วนใหญ่คือระบบโฮมเธียเตอร์ (HTS) ขนาดบาร์ หรือเครื่องรับสัญญาณ AV มีการเชื่อมต่อ HDMI ARC ด้วย ให้เชื่อมต่อกับ HDMI 1 บนทีวีเครื่องนี้ ด้วยการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อสายเดเบลเสียงเพิ่มเติมสำหรับสัญญาณเสียงของภาพทีวีไปยัง HTS การเชื่อมต่อ HDMI ARC จะมีทั้งสองสัญญาณ

คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI ได้ บนทีวีเครื่องนี้ในการเชื่อมต่อ HTS ได้ แต่ ARC จะมาให้ใช้งานสำหรับอุปกรณ์/การเชื่อมต่อได้เพียงครั้งละเครื่อง



HDMI CEC

เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับ HDMI CEC ได้เข้ากับทีวีของคุณ คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์นั้นได้ด้วยรีโมทคอนโทรลทีวี



HDMI CEC (Consumer Electronic Control) จะต้องเปิดอยู่บนทีวีและอุปกรณ์ที่มีการเชื่อมต่อ

เปิด CEC

อนุญาตให้ทีวีควบคุมอุปกรณ์ HDMI

การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > สัญญาณเข้า >

การควบคุม HDMI

ปิดอุปกรณ์อัตโนมัติ

ปิดอุปกรณ์ HDMI ด้วยทีวี

การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > สัญญาณเข้า >
ปิดอุปกรณ์อัตโนมัติ

เปิดทีวีอัตโนมัติ

เปิดทีวีด้วยอุปกรณ์ HDMI

การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > สัญญาณเข้า >
เปิดทีวีอัตโนมัติ

เวอร์ชัน HDMI EDID

ตรวจสอบหมายเลขเวอร์ชัน HDMI EDID

การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > สัญญาณเข้า >
เวอร์ชัน HDMI EDID

รายการอุปกรณ์ CEC

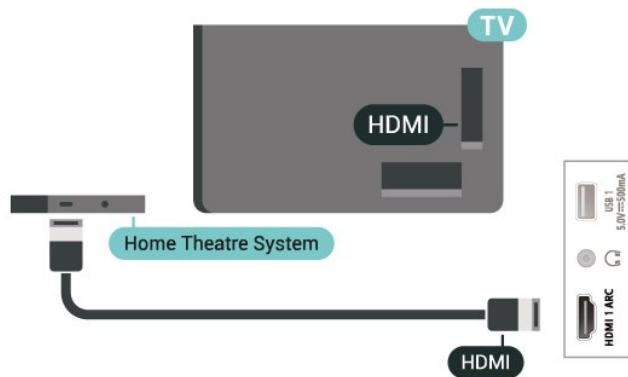
ตรวจสอบรายการอุปกรณ์ HDMI CEC ที่เชื่อมต่อ

การตั้งค่า > ช่องและสัญญาณเข้า > สัญญาณเข้า >
รายการอุปกรณ์ CEC

หมายเหตุ:

- HDMI CEC อาจใช้งานได้กับอุปกรณ์จากยี่ห้ออื่น
- ฟังก์ชันการทำงานของ HDMI CEC มีหลากหลายชื่อในแบรนด์ต่างๆ กัน ตัวอย่างเช่น: ยกตัวอย่างเช่น Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink และ Viera Link โดยอาจไม่สามารถใช้ร่วมกับ EasyLink ได้ทุกแบรนด์ ขึ้นอยู่กับตัวอย่างนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ

Channel (ARC) ได้ ดังนั้นทีวีจะสามารถส่งเสียงผ่าน ARC ไปยังการเชื่อมต่อ HDMI นี้เท่านั้น



การซิงโครไนซ์เสียงกับวิดีโอ (ชิงค์)

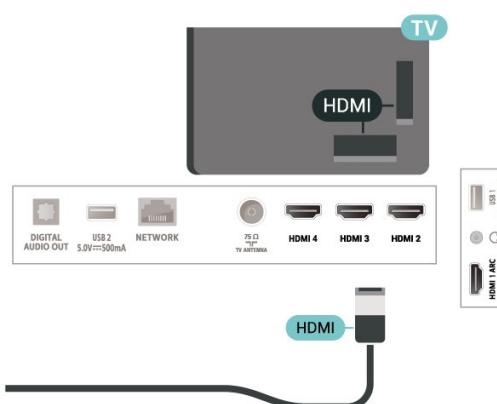
หากเสียงไม่ตรงกับวิดีโอบนหน้าจอ คุณสามารถตั้งค่าดีเลย์บนระบบไฮไฟเพื่อให้เสียงและวิดีโอดูราบกันได้

7.3. อุปกรณ์วิดีโอ

HDMI

ใช้สาย HDMI

ความเร็วสูง เพื่อเชื่อมต่อกับภาพและเสียงคุณภาพเยี่ยม หากต้องการการถ่ายโอนที่ได้คุณภาพลับภายนอกที่สุด ให้ใช้สายเคเบิล HDMI ความเร็วสูงและไม่ใช้สายที่ยาวเกิน 5 ม. จากนั้นเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับ HDR บนการเชื่อมต่อ HDMI ได้



7.2. ระบบไฮไฟเตอร์ - HTS

เชื่อมต่อกับ HDMI ARC

ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อระบบไฮไฟเตอร์ (HTS) กับทีวี คุณสามารถเชื่อมต่อ Philips SoundBar หรือ HTS ด้วยเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ในตัว

HDMI ARC

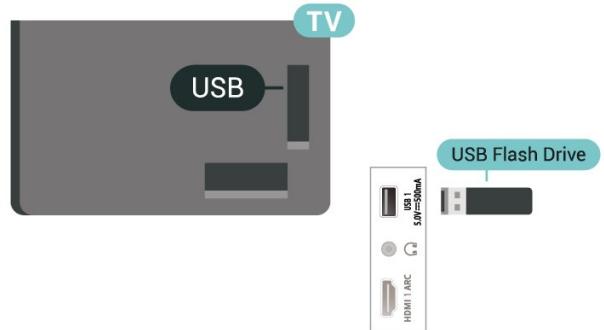
หากระบบไฮไฟเตอร์ของคุณมีการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI บนทีวีเพื่อเชื่อมต่อได้ ด้วย HDMI ARC

คุณไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อสายสัญญาณเสียงเพิ่มเติม การเชื่อมต่อ HDMI ARC จะมีการผสานสัญญาณทั้งสองแบบ เนื่องจาก HDMI 1 บนทีวีสามารถส่งสัญญาณ Audio Return

7.4. อุปกรณ์เสียง

สัญญาณเสียงออกดิจิตอล - ออปติคัล

สัญญาณเสียงออก - ออปติคัล คือ การเชื่อมต่อเสียงดิจิตอล หรือ การเชื่อมต่ออุปกรณ์ดิจิตอล ที่สามารถรับข้อมูลดิจิตอล 5.1 ได้ หากอุปกรณ์ของคุณชิ้นใดที่ต้องการเป็นระบบโฮมเธียเตอร์ (HTS) ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อที่มีกับการการเชื่อมต่อ เสียงเข้า - ออปติคัลของ HTS ได้ โดยที่การเชื่อมต่อเสียงออก - ออปติคัลจะส่งเสียงจากทีวีไปยัง HTS



หากต้องการดูไฟล์จากแฟลชไดร์ฟ USB ให้กด หน้าแรก คลิกไอคอนแอป MMP (MultiMediaPlayer) เพื่อเปิดแอป

หากต้องการหยุดดูเนื้อหาแฟลชไดร์ฟ USB ให้กด EXIT หรือเลือก กิจกรรมอื่น ออกจากแอป MMP ก่อนที่คุณจะยกเลิกการเชื่อมต่อแฟลชไดร์ฟ

ในการถอดแฟลชไดร์ฟ USB อย่างปลอดภัย:

- 1 - ไปที่ การตั้งค่า > ระบบ > พื้นที่จัดเก็บ
- 2 - เลือกแฟลชไดร์ฟของคุณและกด OK
- 3 - เลือก ออก และกด OK
- 4 -

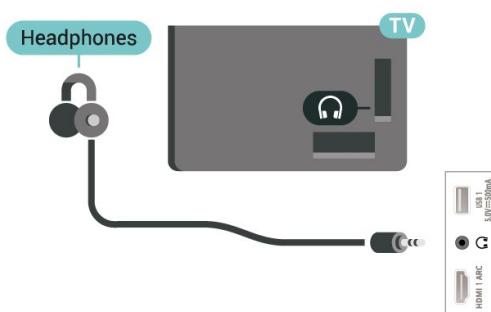
-
ร่องกว่าขั้นตอนการถอดออกจะเสร็จสมบูรณ์แล้วจึงดึงแฟลชไดร์ฟออก

Ultra HD จาก USB

คุณสามารถดูภาพถ่ายด้วยความละเอียด Ultra HD ได้จากอุปกรณ์ USB หรือแฟลชไดร์ฟที่เชื่อมต่อทีวีจะลดความละเอียดลงหากภาพถ่ายมีความละเอียดสูงกว่า

หูฟัง

คุณสามารถเชื่อมต่อชุดหูฟังเข้ากับช่องเสียบที่ด้านหลังของทีวี ช่องเสียบนี้เป็น mini-jack 3.5 มม.
คุณสามารถปรับระดับเสียงของหูฟังแยกกันได้



7.5. แฟลชไดร์ฟ USB

คุณสามารถดูภาพถ่ายหรือเล่นเพลงและวิดีโอจากแฟลชไดร์ฟ USB ได้

เสียบแฟลชไดร์ฟ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ช่องใดช่องหนึ่งบนทีวีในขณะที่ทีวีเปิดอยู่

8. Bluetooth®

8.1. สิ่งที่คุณต้องมี

คุณสามารถเขื่อมต่ออุปกรณ์ไร้สายที่มี Bluetooth® กับที่วินิช เข่น ลำโพงไร้สายหรือหูฟัง

ในการเปิดใช้งานเสียงทวีบันล้ำโพง ไร้สาย

คุณต้องจับคู่ลำโพงไร้สายกับที่วินิช
ที่วินิชสามารถเล่นเสียงบนลำโพงได้ครั้งละหนึ่งตัวเท่านั้น

คำเดือน

ก่อนคุณจะซื้อระบบลำโพง Bluetooth® ไร้สาย โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรุ่นใหม่ล่าสุดและค้นหาอุปกรณ์ที่มีระดับเวลาแฟรงต์ ข้อคำแนะนำจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ

ข้อความปฏิเสธความรับผิด:

เนื่องจากข้อจำกัดในการสั่งสัญญาณของเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth® อาจเกิดเสียงหน่วงเล็กน้อยเมื่อคุณฟังเสียงจากหูฟัง Bluetooth® หรือลำโพง Bluetooth® ของคุณ

เมื่อเกิดเหตุการณ์นี้ขึ้น คุณอาจเห็นตัวละครรขับปากแต่มีการดีลย์เล็กน้อยในเสียงของบทพูดนั้น
ซึ่งเรียกว่าข้อผิดพลาดลิปซิงค์

8.2. การจับคู่อุปกรณ์

ทั้งนี้ ให้จัดตำแหน่งลำโพง ไร้สายห่างจากที่วินิชระยะ 5 เมตร ย่า นคู่มือผู้ใช้งานอุปกรณ์เพื่อชี้ข้อมูลเฉพาะเกี่ยวกับการจับคู่และระยะไร้สาย ตรวจสอบว่าการตั้งค่า Bluetooth® บนที่วินิชเปิดอยู่

เมื่อจับคู่ลำโพง ไร้สายแล้ว

คุณจะสามารถเลือกลำโพงนั้นเพื่อเล่นเสียงที่วินิช เมื่อจับคู่อุปกรณ์แล้ว คุณไม่จำเป็นต้องจับคู่อีกครั้ง เว้นแต่คุณจะลบอุปกรณ์

ในการจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth® กับที่วินิช:

- 1 - เปิดอุปกรณ์ Bluetooth® และวางไว้ในระยะของที่วินิช
 - 2 - กด การตั้งค่า > รีโมทและอุปกรณ์เสริม และกด OK
 - 3 - เลือก จับคู่อุปกรณ์เสริม และกด OK
- ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ คุณจะจับคู่อุปกรณ์กับที่วินิช และที่วินิชจะจัดเก็บการเขื่อมต่อไว้ คุณอาจต้องยกเลิกการจับคู่อุปกรณ์ที่จับคู่แล้วเสียก่อนหากมีอุปกรณ์ที่จับคู่แล้วครบจำนวนสูงสุด
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

หมายเหตุ:

สามารถจับคู่หนึ่งເเอกสาร์พดเสียง Bluetooth® ได้ที่ลักษณะ ถ้าคุณต้องการจับคู่ลำโพงหรือหูฟัง Bluetooth® อื่น ก่อนอื่นโปรดยกเลิกการจับคู่อุปกรณ์ปัจจุบันก่อน

8.3. เลือกอุปกรณ์

หากต้องการเลือกอุปกรณ์ไร้สาย:

- 1 - กด การตั้งค่า > รีโมทและอุปกรณ์เสริม และกด OK
- 2 - ในรายการ ให้เลือกอุปกรณ์ไร้สาย และกด OK
- 3 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

8.4. เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์

หากต้องการเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์ไร้สาย:

- 1 - กด การตั้งค่า > รีโมทและอุปกรณ์เสริม และกด OK
- 2 - ในรายการ ให้เลือกอุปกรณ์ไร้สาย และกด OK
- 3 - เลือก เปลี่ยนชื่อ และกด OK
- 4 - ป้อนชื่อใหม่สำหรับอุปกรณ์
- 5 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

8.5. ลบอุปกรณ์

คุณสามารถเขื่อมต่อหรือยกเลิกการเขื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth® ไร้สาย คุณยังสามารถลบอุปกรณ์ Bluetooth® ไร้สายได้เช่นกัน หากคุณลบอุปกรณ์ Bluetooth® อุปกรณ์จะถูกยกเลิกการจับคู่ หากต้องการลบหรือยกเลิกการเขื่อมต่ออุปกรณ์ไร้สาย:

- 1 - กด การตั้งค่า > รีโมทและอุปกรณ์เสริม และกด OK
- 2 - ในรายการ ให้เลือกอุปกรณ์ไร้สาย และกด OK
- 3 - เลือก ลีม และกด OK
- 4 - กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

9. เชื่อมต่อ Google TV ของคุณ

9.1. เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต

เครือข่ายภายในบ้าน

เพื่อเพลิดเพลินไปกับความสามารถทั้งหมดของ Philips Google TV ที่วีของคุณต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

เชื่อมต่อที่วีกับเครือข่ายภายในบ้านด้วยการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบความเร็วสูง คุณสามารถเชื่อมต่อที่วีของคุณแบบไร้สายหรือแบบมีสายเข้ากับเราเตอร์เครือข่าย

เชื่อมตอกับเครือข่าย

การเชื่อมต่อไร้สาย

สิ่งที่คุณต้องมี

ในการเชื่อมต่อที่วีกับอินเทอร์เน็ตแบบไร้สาย คุณต้องใช้เราเตอร์ Wi-Fi ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บroadband)



เปิดหรือปิด Wi-Fi

การตั้งค่า > เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต > Wi-Fi

ทำการเชื่อมต่อ

การตั้งค่า > เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต > Wi-Fi

- 1 - ในรายการเครือข่ายที่พับ ให้เลือกที่เครือข่ายไร้สาย หากเครือข่ายของคุณไม่อยู่ในรายการ เนื่องจากชื่อเครือข่ายซ่อนอยู่ (คุณปิดการถ่ายทอด SSID ของเราเตอร์) ให้เลือก เพิ่มเครือข่ายใหม่ เพื่อป้อนชื่อเครือข่ายด้วยตัวเอง
- 2 - ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ
- 3 - ข้อความจะปรากฏเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

ปัญหา

ไม่พบเครือข่ายไร้สายหรือภาพผิดเพี้ยน

- เตือนไม่ได้รับ โทรศัพท์ DECT หรืออุปกรณ์ Wi-Fi 802.11b/g/n ในบริเวณใกล้เคียงของคุณอาจรบกวนเครือข่ายไร้สาย
- ตรวจสอบว่าไฟร์wall ไม่บล็อกไฟร์wall ไม่ได้รับการเชื่อมต่อไร้สายของที่วีหรือไม่
- หากเครือข่ายไร้สายยังไม่ทำงานอย่างถูกต้องในบ้านของคุณ ให้ลองติดตั้งเครือข่ายแบบใช้สาย อินเทอร์เน็ต ไม่ทำงาน

หากการเชื่อมต่อเราเตอร์เป็นปกติ

ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อเราเตอร์กับอินเทอร์เน็ต

ความรู้ในการเชื่อมต่อ PC กับอินเทอร์เน็ต

- ดูข้อมูลเกี่ยวกับช่วงสัญญาณ อัตราถ่ายโอนและปัจจัยอื่นๆ เกี่ยวกับคุณภาพสัญญาณ ในคุณมีผู้ใช้งานเราเตอร์ไร้สาย
- ใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บroadband) สำหรับเราเตอร์ของคุณ

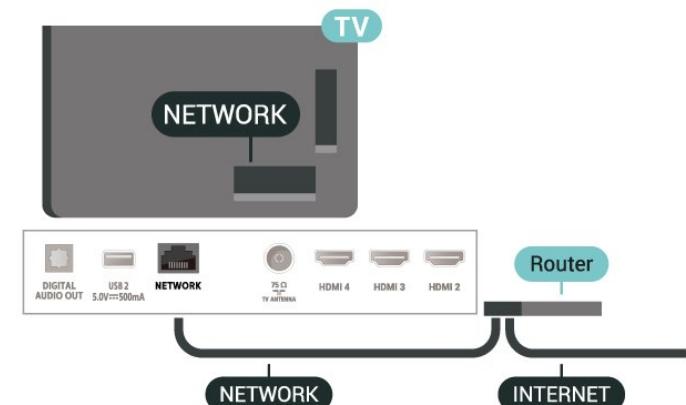
DHCP

- หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) ของเราเตอร์ โดยที่ควรเปิด DHCP อยู่

การเชื่อมต่อแบบใช้สาย

สิ่งที่คุณต้องมี

ในการเชื่อมต่อที่วีกับอินเทอร์เน็ต คุณต้องมีเราเตอร์เครือข่ายที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บroadband)



ทำการเชื่อมต่อ

- 1 - เชื่อมต่อเราเตอร์กับที่วีด้วยสายเคเบิลเครือข่าย (สายเคเบิลอีเธอร์เน็ต**)

2 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเราเตอร์เรียบร้อยแล้ว

3 - ที่วีจะค้นหาการเชื่อมต่อเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง

4 - ข้อความจะปรากฏเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP ของเราเตอร์ โดยที่ควรเปิด DHCP อยู่

**เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ EMC ให้ใช้สายอีเธอร์เน็ต FTP Cat 5E ที่มีปลอกหุ้ม

9.2. Google Account

ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google

เพื่อเพลิดเพลินไปกับความสามารถเต็มรูปแบบของ Philips Google TV คุณสามารถลงชื่อเข้าใช้ Google ด้วย Google Account ของคุณ

การลงชื่อเข้าใช้จะช่วยให้คุณสามารถเล่นเกมโปรดผ่านโทรศัพท์แท็บเล็ต และทีวีได้ คุณยังจะได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับวิดีโอและเพลงที่ปรับแต่งแล้วบนหน้าจอหน้าหลักของทีวี รวมทั้งการเข้าถึง YouTube, Google Play และแอปพลิเคชันอื่นๆ

ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ในโหมดพื้นฐาน

ถ้าคุณไม่ได้เลือกที่จะลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google

ระหว่างการติดตั้งทีวีรังสรรค

ทีวีของคุณจะทำงานในโหมดพื้นฐาน

คุณสามารถลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google

เพื่อเปลี่ยนทีวีของคุณให้เป็นโหมดเต็มรูปแบบได้ทุกเมื่อ

ใช้บัญชี Google ที่คุณมีอยู่ในการลงชื่อเข้าใช้ทีวีของคุณ

Google Account ประกอบด้วยอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่าน

หากคุณยังไม่มีบัญชี Google

ให้เข้าคอมพิวเตอร์หรือแท็บเล็ตของคุณในการสร้างบัญชี

(accounts.google.com)

ในการลงชื่อเข้าใช้หลังจากการติดตั้งทีวีแล้ว:

1 - เลือก การตั้งค่า > ตั้งค่า Google TV และกด OK

2 - หรือกด หน้าหลัก เพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก เลือกเบนเนอร์ Google TV และกด OK

3 - ป้อนอีเมลแอดเดรสของคุณโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

แล้วกด OK

4 - กรอกรหัสผ่านของคุณแล้วกด OK เพื่อลงชื่อเข้าใช้

การตั้งค่าบัญชี Google

คุณสามารถตั้งค่าหรือตัดการตั้งค่าบัญชี Google ต่างๆ

และข้อมูลเฉพาะเจาะจง คุณสามารถจัดการ บริการของคุณ ตั้งค่า

การกำหนดค่าเนื้อหา ของคุณ, เล่นตัวอย่างอัตโนมัติ,

การซื้อและการเช่าที่ชื่อนุ, การซื้อและการเช่า บูรณะแต่ง

Google Assistant ของคุณ ตั้งให้เป็น โหมดแอปเท่านั้น,

หรือ ลบ บัญชี Google นี้

ในการเปิดการตั้งค่าเหล่านี้...

1 - ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ของคุณ

2 - เลือก การตั้งค่า > บัญชีและการลงชื่อเข้าใช้

แล้วกด OK

3 - สำรวจการตั้งค่าต่างๆ ของบัญชี Google

4 - กด ย้อนกลับ หากจำเป็น เพื่อปิดเมนู

10. แอปพลิเคชัน

10.1. เกี่ยวกับแอปพลิเคชัน

คุณสามารถค้นหาแอปโปรดได้บนแท็บ แอปของคุณ ในเมนูหน้าแรก

ทั้งนี้แอปพลิเคชันนั้นที่ว่าจะเหมือนกับแอปพลิเคชันบนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต ซึ่งจะมีฟังก์ชันเฉพาะเพื่อให้คุณได้รับประสบการณ์ทางทีวีอย่างเต็มเปี่ยม แอปต่างๆ เช่น YouTube, เกม, ร้านวิลโล

แอปพลิเคชันอาจมาจาก Google Play™ Store เพื่อให้คุณเริ่มต้นใช้งาน แอปพลิเคชันที่สามารถใช้ได้บางตัวจะติดตั้งบนทีวีของคุณไว้ก่อนแล้ว

ในการติดตั้งแอปพลิเคชันจาก Google Play™ Store ที่ว่าจะต้องเข้ามายังต่อไปนี้คุณต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วย Google Account เพื่อใช้แอปพลิเคชัน Google Play และ Google Play™ Store เลือกบัญชีเดียวกันที่ต้องการติดตั้ง และเลือกปุ่ม ติดตั้ง เพื่อเริ่มการติดตั้ง เมื่อติดตั้งแอปเสร็จแล้ว คุณสามารถเลือกปุ่ม เปิด เพื่อเปิดแอป หรือปุ่ม ยกเลิกการติดตั้ง

เพื่อยกเลิกการติดตั้งแอป

4 - ในการหยุดแอปพลิเคชัน Movies & TV ให้กด ย้อนกลับ ข้าม หรือกด EXIT

ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมใน www.support.google.com/googletv

เพลง

Google Play Music

ช่วยให้คุณสามารถเล่นเพลงโปรดบนทีวีได้

คุณสามารถชื่อเพลงใหม่ๆ

บนคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์มือถือของคุณได้

หรือคุณสามารถลงทะเบียนเข้าใช้ All Access

ที่เป็นการสมัครสมาชิก Google Play Music บนทีวีของคุณ หรือคุณสามารถเล่นเพลงที่มีอยู่แล้วที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์ของคุณ

สิ่งที่คุณต้องมี

- ทีวีของคุณต้องเข้ามายังต่อไปนี้
- คุณต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วย Google Account ของคุณบนทีวี
- ใส่บัตรเครดิตลงใน Google Account เพื่อสมัครสมาชิกเพลง

ในการรีเซ็ต YouTube Music:

1 - ไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด >

แสดงแอปประจำ และเลือก YouTube Music

2 - เลือกเพลงที่คุณต้องการ แล้วกด OK

3 - 在การหยุดแอปพลิเคชัน Music ให้กด ย้อนกลับ ข้าม หรือกด EXIT

ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมใน www.support.google.com/googletv หรือ support.google.com/youtubemusic

10.2. Google Play

ภาพยนตร์และทีวี

ด้วยแอป Google TV

คุณสามารถเข้าหรือขึ้นภาพยนตร์และรายการทีวีเพื่อดูบนทีวีได้

สิ่งที่คุณต้องมี

- ทีวีของคุณต้องเข้ามายังต่อไปนี้
- คุณต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วย Google Account ของคุณบนทีวี
- เพิ่มบัตรเครดิตลงใน Google Account เพื่อขึ้นภาพยนตร์และรายการทีวี

ในการเข้าหรือขึ้นภาพยนตร์หรือรายการทีวี:

1 - ไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด > แสดงแอปประจำ และเลือก Google TV

2 - เลือกภาพยนตร์หรือรายการทีวี แล้วกด OK

3 - เลือกการทีวีที่คุณต้องการ แล้วกด OK

คุณจะเข้าสู่ขั้นตอนการขึ้น

ในการดูภาพยนตร์หรือรายการทีวีที่เข้าหรือขึ้นมา:

1 - ไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด > แสดงแอปประจำ และเลือก Google TV

2

- เลือกภาพยนตร์หรือรายการทีวีจากไลบรารีของคุณในแอปพลิเคชัน เลือกชื่อ แล้วกด OK

3 - คุณสามารถใช้ปุ่ม หยุด, หยุดชั่วคราว, กรอกลับ หรือ กรอ ไปข้างหน้า บนรีโมทคอนโทรล

เกม

Google Play Games ช่วยให้คุณสามารถเล่นเกมส์บนทีวีได้ ออนไลน์หรือออฟไลน์

คุณสามารถดูสิ่งที่เพื่อนของคุณกำลังเล่นอยู่ในขณะนี้ หรือสามารถเข้าร่วมเล่นเกมส์จนจบได้ คุณสามารถติดตามความสำเร็จของคุณหรือเริ่มจากจุดที่คุณหยุดเล่นได้

สิ่งที่คุณต้องมี

- ทีวีของคุณต้องเข้ามายังต่อไปนี้
- คุณต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วย Google Account ของคุณบนทีวี
- เพิ่มบัตรเครดิตลงใน Google Account เพื่อขึ้นเกมส์ใหม่

เริ่มแอปพลิเคชัน Google Play Games

เพื่อเลือกและติดตั้งแอปพลิเคชันเกมส์ใหม่บนทีวีของคุณ บางเกมส์ไม่มีค่าใช้จ่าย ข้อความจะปรากฏขึ้นหากเกมส์นั้นต้องใช้เงินแพดในการเล่นเกมส์

ในการรีเซ็ต Google Play Game:

1 - ไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด >

แสดงแอปประจำ และเลือก Google Play Games

2 - เลือกเกมส์เพื่อเล่น หรือเลือกเกมส์ใหม่เพื่อติดตั้ง แล้วกด OK

3 - เมื่อทำเสร็จ ให้กด ย้อนกลับ ข้าม

หรือกด EXIT

หรือหยุดแอปพลิเคชันด้วยปุ่มออก/หยุดโดยเฉพะ

Google Play Store

จาก Google Play Store

คุณสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่
บางแอปพลิเคชันไม่มีค่าใช้จ่าย

สิ่งที่คุณต้องมี

- ที่วีของคุณต้องเชื่อมต่อ กับอินเทอร์เน็ต
- คุณต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วย Google Account ของคุณบนทีวี
- เพิ่มบัตรเครดิตลงใน Google Account เพื่อซื้อแอปพลิเคชัน
ในการติดตั้งแอปใหม่:

- ไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด >
แสดงแอประบบ และเลือก Google Play Store และกด OK
- เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการติดตั้ง และกด OK
- ในการปิด Google Play Store ให้กดย้อนกลับ ข้างๆ
หรือกด EXIT

การควบคุมโดยผู้ปกครอง

ใน Google Play Store

คุณสามารถบล็อกแอปพลิเคชันตามช่วงอายุของผู้ใช้/ผู้ซื้อ
คุณจำเป็นต้องใช้รหัส PIN เพื่อเลือกหรือเปลี่ยนระดับช่วงอายุ

ในการตั้งค่าการควบคุมโดยผู้ปกครอง:

- ไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด >
แสดงแอประบบ และเลือก Google Play Store และกด OK
- เลือก การตั้งค่า > การควบคุมโดยผู้ปกครอง
- เลือกระดับช่วงอายุที่คุณต้องการ
- ป้อนรหัส PIN ตามการร้องขอ
- ในการปิด Google Play Store ให้กด ย้อนกลับ ข้างๆ
หรือกด EXIT

การชำระเงิน

ในการชำระเงินใน Google Play บนทีวี

คุณต้องเพิ่มรูปแบบการชำระเงินหรือบัตรเครดิต
(เมื่อยื่นออกสหกรณ์เมือง) ลงใน Google Account
เมื่อคุณซื้อภาพยนตร์หรือรายการทีวี
คุณจะถูกเรียกเก็บเงินจากบัตรเครดิตนี้

ในการเพิ่มบัตรเครดิต:

- บนคอมพิวเตอร์ ให้ไปที่ accounts.google.com
และลงชื่อเข้าใช้ด้วย Google Account ที่คุณจะใช้กับ Google
Play บนทีวี
- ไปที่ wallet.google.com เพื่อใส่บัตรลงใน Google Account
ของคุณ

3

ป้อนข้อมูลบัตรเครดิตของคุณและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข

10.3.

เริ่มหรือหยุดแอปพลิเคชัน

คุณสามารถเริ่มต้นใช้งานแอปพลิเคชันได้จากหน้าแรก

ในการเริ่มต้นใช้งานแอป:

- กด หน้าแรก
- ไปที่แ铠 แอปของคุณ เลือกแอปที่คุณต้องการ และกด OK
- หรือคุณสามารถไปที่ การตั้งค่า > แอป > ดูแอปทั้งหมด
หรือ แสดงแอประบบ เพื่อเลือกแอปที่ต้องการเปิด
- ในการหยุดแอปพลิเคชัน ให้กด ย้อนกลับ หรือกด EXIT
หรือหยุดแอปพลิเคชันด้วยปุ่มออก/หยุดโดยเฉพาะ

10.4. แอปพลิเคชัน, หน่วยความจำที่ใช้ได้

การตั้งค่า > แอป

หากคุณหยุดแอปพลิเคชันและย้อนกลับไปยังเมนูหน้าหลัก
แอปพลิเคชันจะไม่ได้หยุดจริงๆ และแอปพลิเคชันจะยังคงทำงานอยู่
บ้องหลังเพื่อให้พร้อมใช้งานเสมอเมื่อคุณเริ่มใช้อีกครั้ง
เพื่อให้ทำงานได้คล่อง แอปพลิเคชันส่วนใหญ่จำเป็นต้องบันทึกข้อมูลบางส่วนไว้ในหน่วยความจำและของทีวี
อาจเป็นเรื่องดีที่หยุดแอปพลิเคชันโดยสมบูรณ์
หรือล้างหน่วยความจำและของแอปพลิเคชันนั้น
เพื่อให้มีประสิทธิภาพการทำงานโดยรวมของแอปพลิเคชันสูงสุด
และรักษาการใช้หน่วยความจำบันทึกไว้ นอกจากรายการที่สุดคือยกเลิกการติดตั้งแอปพลิเคชันที่คุณไม่ได้ใช้อีกแล้ว

11. ໄອດອນອຸປກຣນ໌

11.1. ເປັນໄປຢັງອຸປກຣນ໌

ຈາກຮາຍກາຮແຫລ່ງສັນຄູານ

ຄຸນສາມາຮເປັນອຸປກຣນ໌ທີ່ເຂື່ອມຕ່ອຕົວໄດ້ ຄຸນສາມາຮສັນໄປຢັງອຸປກຣນ໌ຮັບສັນຄູານເພື່ອເປີດໄຟລ໌ຈາກແຟລ໌ໃໝ່ USB ທີ່ເຂື່ອມຕ່ອ ຄຸນສາມາຮເປັນອຸປກຣນ໌ທີ່ເຂື່ອມຕ່ອຂອງຄຸນເພື່ອ ດູໂປຣແກຣມໃນນັ້ນ ເຄື່ອງຮັບສັນຄູານດິຈິຕອລ ອີເວີໂຄງເລັ້ນດິສົກ Blu-ray

ໃນກາຮເປັນໄປຢັງອຸປກຣນ໌ທີ່ເຂື່ອມຕ່ອ:

1 - ກົດ **SOURCES** ເພື່ອເປີດເມັນແຫລ່ງສັນຄູານ

2

-
ເລື່ອ

ອກຮາຍກາຮໄດ້ຮາຍກາຮທີ່ໃນໜີຮາຍກາຮແຫລ່ງສັນຄູານ ແລ້ວກົດ **OK** ທີ່ຈະແສດງໂປຣແກຣມທີ່ອໍານວຍຂອງອຸປກຣນ໌

ກາຮເລັ້ນແບບກົດປຸ່ມເດືອນ

ເມື່ອທີ່ວິ່ຍໃນໂທມດສແຕນດົບປາຍ ຄຸນສາມາຮເປີດເຄື່ອງເລັ້ນແຜ່ນດິສົກ ດ້ວຍວິໂມທຄອນໂගຣລບອງທີ່ວິ່ໄດ້

ຫາກຕ້ອງກາຮເປີດທັງເຄື່ອງເລັ້ນແຜ່ນດິສົກແລະທີ່ຈາກໂທມດສແຕນດົບປາຍແລ້ວເຮີມເລັ້ນແຜ່ນດິສົກທັນທີ

ໃຫ້ກົດ ເລັ້ນ

ບໍ່ແຮ່ໂນທຄອນໂගຣລບອງທີ່ວິ່ ຄຸນຕ້ອງເຂື່ອມຕ່ອອຸປກຣນ໌ດ້ວຍສາຍ HDMI ແລະທັງທີ່ແລະອຸປກຣນ໌ຈະຕ້ອງເປີດ HDMI CEC ໄວ້

12. การตั้งค่า

12.1. ตัวเลือกทีวี

กด **MENU** เพื่อเลือกเมนูไดเมนูหนึ่งด้านล่างนี้ จากนั้นกด **OK**

ทีม่า

เลือกเพื่อเปิดเมนูแหล่งสัญญาณ

ภาพ

เลือกหนึ่งในสีตัวเลือกภาพที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเพื่อการรับชมภาพที่ดีที่สุด
หน้าจอ

เลือกหนึ่งในรูปแบบภาพที่ตั้งไว้ล่วงหน้าที่พอดีกับหน้าจอ

เสียง

เลือกหนึ่งในสีตัวเลือกเสียงที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเพื่อประสบการณ์ทางเสียงที่ดีที่สุด

กำลังไฟ

ตั้งค่าตัวตั้งเวลาเพื่อประหยัดพลังงาน

การควบคุมโดยผู้ปกครอง

ตั้งค่าการจัดอันดับของผู้ปกครองสำหรับรายการ

การดาวน์โหลด OAD ด้วยตนเอง

สแกนเพื่อดownloadการอัปเดตซอฟต์แวร์แบบทั่วไป^{หมายเหตุ:} OAD สำหรับประเทศไทย มาเลเซีย และเวียดนามเท่านั้น

ตัวเลือกขั้นสูง

ปรับการตั้งค่าขั้นสูง

การตั้งค่า

ดูเมนูการตั้งค่าทั้งหมด

12.2. การตั้งค่าภาพ

โหมดภาพ

เลือกสี ไทร์

การตั้งค่า > การแสดงผลและเสียง > ภาพ > โหมดภาพ

สำหรับการปรับตั้งภาพอย่างง่าย

คุณสามารถเลือกสีตัวเลือกภาพที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้าได้

- ผู้ใช้ - การตั้งค่าภาพที่คุณตั้งไว้เมื่อเริ่มใช้งานครั้งแรก
- มาตรฐาน - การตั้งค่าที่ประหยัดพลังงานมากที่สุด
- สดใส - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการรับชมในตอนกลางวัน
- กีฬา - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับกีฬา

- ภาพนิ่งตัวเดียว - เมฆะอย่างยิ่งสำหรับการรับชมภาพนิ่งด้วยอินฟีฟิกต์สุดโต่งเดิม
- เกม* - เมฆะอย่างยิ่งสำหรับการเล่นเกม
- ประหยัดพลังงาน - เมฆะสำหรับอย่างยิ่งสำหรับการประหยัดพลังงาน

* สีไทร์ภาพ -
เกมไม่พร้อมใช้งานในแหล่งสัญญาณวิดีโอบางแหล่ง
เมื่อทีวีได้รับสัญญาณ Dolby Vision HDR
ให้เลือกสีตัวเลือกภาพด้านล่างนี้:

- Dolby Vision สว่าง
- Dolby Vision มืด
- Dolby Vision แบบสดใส
- เกม Dolby Vision

เมื่อทีวีได้รับสัญญาณ HDR10 ให้เลือกสีตัวเลือกภาพด้านล่าง:

- ผู้ใช้ (HDR10)
- มาตรฐาน (HDR10)
- สดใส (HDR10)
- กีฬา (HDR10)
- ภาพนิ่งตัวเดียว (HDR10)
- เกม (HDR10)
- ประหยัดพลังงาน (HDR10)

เมื่อทีวีได้รับสัญญาณ HDR10+ ให้เลือกสีตัวเลือกภาพด้านล่าง:

- ผู้ใช้ (HDR10Plus)
- มาตรฐาน (HDR10Plus)
- สดใส (HDR10Plus)
- กีฬา (HDR10Plus)
- ภาพนิ่งตัวเดียว (HDR10Plus)
- เกม (HDR10Plus)
- ประหยัดพลังงาน (HDR10Plus)

เมื่อทีวีได้รับสัญญาณ HLG (Hybrid Log Gamma)
ให้เลือกสีตัวเลือกภาพด้านล่างนี้:

- ผู้ใช้ (HLG)
- มาตรฐาน (HLG)
- สดใส (HLG)
- กีฬา (HLG)
- ภาพนิ่งตัวเดียว (HLG)
- เกม (HLG)
- ประหยัดพลังงาน (HLG)

การตั้งค่าภาพอื่นๆ

การตั้งค่า > การแสดงผลและเสียง > ภาพ แล้วกด **OK**

แสงพื้นหลัง

ปรับความเข้มของแสงพื้นหลังของวิดีโอ

ความสว่าง

ตั้งระดับความสว่างของสัญญาณภาพ

หมายเหตุ: การตั้งค่าความสว่างห่างจากค่าอ้างอิงมาก (50)

อาจทำให้ความเข้มลดลง

ความเข้ม

ปรับค่าความเข้มของภาพ

ความอิมตัว

ปรับค่าความอิมตัวของสีของภาพ

โถนสี

ปรับค่าโถนสีของรูปภาพ

ความคมชัด

ปรับระดับความคมชัดของภาพด้วยความละเอียดสูง

การตั้งค่าขั้นสูง

กำหนดการตั้งค่าภาพขั้นสูง

• อุณหภูมิสี

ตั้งค่าห้องให้มีอุณหภูมิสีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าหรือปรับการตั้งค่าด้วยตัวคุณของ

- ส్టาเทล์กการเคลื่อนไหว (มีในรุ่น 70" และ 75" เท่านั้น)
ส్టาเทล์กการเคลื่อนไหวมีโหมดการตั้งค่าการเคลื่อนไหวที่ผ่านการรับสำหรับเนื้อหาดีโอต่างๆ เลือกหนึ่งในส్టาเทล์กการเคลื่อนไหว (บุค, คำ, กลาง, สูง)
เพื่อประสบการณ์การรับชมที่ต่างกันในวิดีโอภาพเคลื่อนไหว

• การแจ้งเตือน Dolby Vision

เปิดหรือปิดการแจ้งเตือน Dolby Vision เมื่อเล่นเนื้อหา Dolby Vision บนทีวี

• DNR

การลดสัญญาณรบกวนแบบดิจิตอล ตัวกรองลดสัญญาณรบกวนในภาพเพื่อลดสัญญาณรบกวนในภาพ

• MPEG NR

คุณสมบัติการลดสัญญาณรบกวน MPEG เพื่อปรับปรุงคุณภาพของภาพด้วยการลดสัญญาณรบกวนโดยไม่ทำให้ความละเอียดของภาพลดลง

• การควบคุมความสว่างที่ปรับได้

การปรับความแตกต่างภาพแบบไดนามิกเพื่อปรับระดับความสว่างของสัญญาณภาพโดยอัตโนมัติ

• การควบคุมความเข้มเฉลี่ยทางที่

เพิ่มระดับความเข้มในพื้นที่สำหรับภาพ

• โหมดภาพยานตร์ DI

เมื่อตรวจสอบเนื้อหาภาพยานตร์

ที่ไวจะเคราะห์และอัปเกรดภาพให้มีคุณภาพที่สูงขึ้น

บูกม่า

ตั้งค่าการตั้งค่าความสว่างและความเข้มของภาพแบบออนไลน์เน็ตเวิร์ก
เป็นการตั้งค่าสำหรับผู้ใช้ที่มีความชำนาญ

โหมดเกม

สลับทีวีเป็นโหมดเกมเพื่อให้ตอบสนองได้รวดเร็ว

• โหมดเกม HDMI Auto

อนุมัติให้ทีวีสลับเป็นโหมดเกมโดยอัตโนมัติเมื่อแหล่งสัญญาณแล้วถึงเนื้อหาเกม

• โหมด PC

สลับทีวีเป็นโหมด PC เพื่อให้ได้รูปลักษณ์แบบภาพต้นฉบับ

• ชั่ง RGB ของ HDMI

ตั้งค่าชั่ง RGB ของวิดีโอให้เป็น เต็ม, จำกัด หรือ อัตโนมัติ
สำหรับแหล่งสัญญาณ HDMI

ตัวปรับสี

ปรับแต่งการตั้งค่าสีอย่างละเอียดด้วยตัวคุณเอง

การปรับแต่งความสมดุลแสงสีขาว 11 จุด
กำหนดการสมดุลจุดสีขาวตามอุณหภูมิสีที่เลือกสำหรับรูปภาพ

รีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้น

รีเซ็ตการตั้งค่าภาพปัจจุบันเป็นค่าเริ่มต้น

รูปแบบภาพ

หากภาพไม่เต็มหน้าจอทั้งหมด

หากมีแถบสีดำปรากฏที่ด้านบนหรือด้านล่างหรือทั้งสองด้าน
คุณสามารถปรับภาพให้เต็มหน้าจออย่างสมบูรณ์ได้

ในการเลือกการตั้งค่าพื้นฐานข้อใดข้อหนึ่งเพื่อให้เต็มหน้าจอ:

การตั้งค่า > การแสดงผลและเสียง > หน้าจอ

อัตโนมัติ

ชูมภาพเข้าไปทั้งหมดกับหน้าจอโดยอัตโนมัติด้วยอัตราส่วนภาพต้นฉบับไม่มีเนื้อหาที่สูญเสียไป

เต็ม

ขยายภาพอยู่ในอัตโนมัติเพื่อให้เต็มหน้าจอ

ความผิดเพี้ยนของภาพจะไม่มีมาก

บทบรรยายจะยังสามารถมองเห็นได้ไม่หมายความว่าจะอินพุต PC บางเนื้อหาที่เป็นภาพอาจยังคงแสดงผลเสียหาย
อัตราส่วนของภาพอาจมีการเปลี่ยนแปลง

จอกว้าง

ยืดภาพเป็นรูปแบบ 16:9

ชูม ได้มากขึ้น

นำແບບສຶດທິດ້ານຕ່າງໆ ของการถ่ายทอดสัญญาณໃນສັດສ່ວນ 4:3
ໄຟແນະນຳສໍາຮັບ HD หรือ PC

ต้นฉบับ

ให้รายละเอียดมากที่สุดสำหรับ PC

4 - 3

แสดงรูปแบบ 4:3 คลาสสิก

ขนาดภาพขยาย 14:9

ปรับสัดส่วน 4:3 เป็น 14:9 ไม่ແນະນຳສໍາຮັບ HD หรือ PC

ขนาดภาพขยาย 16:9

ปรับสัดส่วน 4:3 เป็น 16:9 ไม่ແນະນຳສໍາຮັບ HD หรือ PC

12.3. การตั้งค่าเสียง

ໂໂມດເສີຍງ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ກາຣແສດງພລແລະເສີຍງ > ເສີຍງ > ໂໂມດເສີຍງ

ສໍາຮັບກາຣປັບຕັ້ງເສີຍງອ່າງຈ່າຍ
ຄຸນສາມາດເລືອກກາຣຕັ້ງຄ່າທີ່ຕັ້ງໄວ້ລ່ວງໜ້າດ້ວຍລາຍໄຕລ໌ເສີຍງ

- ແກນ - ແ່າມະອ່າງຍິ່ງສໍາຫຼັບກາຣເລີນເກນ
- ພາພຍນຕໍຣ - ແ່າມະອ່າງຍິ່ງສໍາຫຼັບກາຣດູກພາພຍນຕໍຣ
- ເພລ - ແ່າມະອ່າງຍິ່ງສໍາຫຼັບກາຣຝຶກພັງເພລ
- ຂ່າວ - ແ່າມະອ່າງຍິ່ງສໍາຫຼັບເສີຍງພູດ
- ມາຕຣູ້ຈຳນ - ກາຣຕັ້ງຄ່າເສີຍງທີ່ເປັນກາລາງທີ່ສົດ
- ຜູ້ໃຊ້ - ກາຣຕັ້ງຄ່າເສີຍງທີ່ຄຸນຕັ້ງໄວ້ເມື່ອເຮີມໃໝ່ງານຄັ້ງແຮກ

ກາຣຕັ້ງຄ່າເສີຍງອື່ນໆ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ກາຣແສດງພລແລະເສີຍງ > ເສີຍງ ແລ້ວກົດ **OK**

ກາຣແຈ້ງເຕືອນ Dolby Atmos

ເປີດ ອີເວີ ປິດ ກາຣແຈ້ງເຕືອນ Dolby Atmos ເມື່ອເຮີມເລັນເນື້ອຫາ Dolby Atmos ບັນທຶກ

ລຳໂພງ

ເປີດ ອີເວີ ປິດ ລຳໂພງທີ່ວິ

ໂໂມດກາລາງຄືນ DTS

ເລືອກໂໂມດກາລາງຄືນ DTS
ເພື່ອປະສົບກາຣົນກາຣຝຶກທີ່ເຈີນສາຍຍິ່ງຂຶ້ນເມື່ອຮັບຂມເນື້ອຫາດ້ວຍ DTS Master Audio

ກາຣປະມວລພລເສີຍງ Dolby

ກຳໜັດກາຣຕັ້ງຄ່າຂຶ້ນສູງ

- ຕັ້ງປະລັດຕັ້ນເສີຍງ: ເລືອກ ເປີດ ເພື່ອປະລັດຕັ້ນເສີຍງໂດຍລັດໂນມັຕີ
- ຫວອ່ງຂວາລ ໄລເຂົ້ອຮ່ວມທີ່ກາທາງ: ເລືອກ ເປີດ
ເພື່ອສ້າງປະສົບກາຣົນເສີຍງຮົບທີ່ກາທາງແບບເສມືອນ
- Dolby Atmos: ເລືອກ ເປີດ ເພື່ອປຶດໃຫ້ Dolby Atmos
ນີ້ແມ່ນມີຕິໄຫ້ກັບເສີຍງໃດໆ ດ້ວຍກາຣເພີມມີຕິ
- ຮະບນສາມາດກຳໜັດຕຳແໜ່ງເສີຍງໄປມາໃນພື້ນທີ່ແບບສາມມີຕິໄດ້
ຕັ້ງເພີມປະສິກີພາພເສີຍງພູດ

ເພີມຄວາມເຂົ້າໃຈຈ່າຍຂອງກລ່ອງໂຕຕອບແລະຄວາມຄິດເຫັນ

ຮີເບື້ນຕ່າງເວັ່ນຕົ້ນ

ຮີເບື້ນກາຣຕັ້ງຄ່າເສີຍງປັດຈຸບັນເປັນຄ່າເວັ່ນຕົ້ນ

12.4. ຮະບນ

ກາຣຕັ້ງຄ່າກາຣເຂົ້າຄຶງ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ຮະບນ > ກາຣເຂົ້າຄຶງ

ເມື່ອປຶດກາຣບຽນຍໍເສີຍງ

ທີ່ວິຈະໄດ້ຮັບກາຣເຕີມສໍາຫຼັບຜູ້ທີ່ຫຼຸທາງ ບກພ່ອງກາກການໄດ້ຍືນ
ຕາບອດ ອີເວີໂອມໂຫັນບາງສ່ວນ

ດຳບຣຽນຍໍ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ຮະບນ > ກາຣເຂົ້າຄຶງ > ດຳບຣຽນຍໍ

ເປັ້ນກາຣຕັ້ງຄ່າເພື່ອແສດງດຳບຣຽນຍໍ

ຂຶ້ນຄວາມທີ່ມີຄວາມປະລັດຕັ້ງສູງ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ຮະບນ > ກາຣເຂົ້າຄຶງ >

ຂຶ້ນຄວາມທີ່ມີຄວາມປະລັດຕັ້ງສູງ

ເປີດ/ປິດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຕ່າງໆດັບຄວາມປະລັດຕັ້ງຂອງຂຶ້ນຄວາມ

ກາຣອ່ານອອກເສີຍງ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ຮະບນ > ກາຣເຂົ້າຄຶງ > ກາຣອ່ານອອກເສີຍງ

ກາຣເປີດໃໝ່ງານແລະຕັ້ງຄ່າຝຶກໜ້າກາຣອ່ານອອກເສີຍງ

ກາຣລັດກາຣເຂົ້າຄຶງ

ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ຮະບນ > ກາຣເຂົ້າຄຶງ > ກາຣລັດກາຣເຂົ້າຄຶງ

ກາຣເປີດ/ປິດໃໝ່ງານກາຣລັດເຂົ້າສູ່ກາຣຕັ້ງຄ່າກາຣເຂົ້າຄຶງ

ເມື່ອປຶດໃໝ່ງານທາງລັດ
ຄຸນຈະຮ່າມສາມາດກຳທັງປຸ່ມຄອຍແລະລັງເປັນເວລາ 3 ວິນາທີ
ເພື່ອເຮີມຄຸນສົມບັດກາຣເຂົ້າຄຶງ

ເກື່ອງກັບ

ກາຣອ້າປັດຮະບນ

ອ້າປັດຂອົບພົດແວຮ່ວ

ອ້າປັດຈາກອິນເຕୋର්ນେଟ

ທັກທີ່ວິເຂົ້າມຕ່ອງອິນເຕୋର්ນେଟ

ຄຸນຈະຈໍາໄດ້ຮັບຂໍ້ຄວາມໃຫ້ອ້າປັດຂອົບພົດແວຮ່ວທີ່ວິ

ຄຸນຈະຈໍາຕ້ອງມີກາຣ້າໜ້າມຕ່ອງອິນເຕୋର්ນେଟຄວາມເຮົວສູງ

(ບຣອດແບນດໍ) ທັກທີ່ວິໄດ້ຮັບຂໍ້ຄວາມ

ເຮົາຂອແນະນຳໃຫ້ຄຸນດຳເນີນກາຣອ້າປັດ

1 - ກົດ ກາຣຕັ້ງຄ່າ > ຮະບນ > ເກື່ອງກັບ > ກາຣອ້າປັດຮະບນ

ແລ້ວກົດ **OK**

2 - ປັບປຸງຕິມາດຕະແໜນນຳນັ້າຈອ

เวอร์ชันซอฟต์แวร์

ในการดูเวอร์ชันปัจจุบันของซอฟต์แวร์ที่วี:

- 1 - เลือก การตั้งค่า > ระบบ > เกี่ยวกับ
- 2 - เวอร์ชัน บันทึกวีลีส และวันที่สร้างจะแสดงขึ้น นอกเหนือไปจากนี้ หมายเลข ESN ของ Netflix จะแสดงขึ้นด้วย หากมี
- 3 - กด ย้อนกลับ หากจำเป็น เพื่อปิดเมนู

สถานะ

แสดงข้อมูลสถานะที่วี

การตั้งค่า > ระบบ > เกี่ยวกับ > สถานะ

เพื่อแสดงสถานะที่วีกับ IP แอดเดรส, อุปกรณ์, MAC แอดเดรส, Bluetooth® แอดเดรส, หมายเลขประจำเครื่อง ฯลฯ

ข้อมูลทางกฎหมาย

สัญญาอนุญาตโอลิเวนชอร์ส

หากต้องการดูใบอนุญาตโอลิเวนชอร์ส:

- 1 - เลือก การตั้งค่า > ระบบ > เกี่ยวกับ > ข้อมูลทางกฎหมาย > การอนุญาตให้ใช้สิทธิโอลิเวนชอร์ส หรือกด MENU > ตัวเลือกที่วี > ตัวเลือกขั้นสูง > การอนุญาตให้ใช้สิทธิโอลิเวนชอร์ส
- 2 - ดูข้อมูลใบอนุญาตโอลิเวนชอร์ส
- 3 - กด ย้อนกลับ หากจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ข้อมูลทางกฎหมายอื่นๆ

แสดงข้อมูลทางกฎหมายอื่นๆ

การตั้งค่า > ระบบ > เกี่ยวกับ > ข้อมูลทางกฎหมาย > กฎหมายของ Google / ในอนุญาตระบบ WebView / ข้อมูลผู้บริโภค

วีจะแสดงข้อมูลทางกฎหมายอื่นๆ เกี่ยวกับกฎหมายของ Google, ในอนุญาตระบบ WebView และข้อมูลผู้บริโภค

ข้อมูลระบบ

ดูข้อมูลเกี่ยวกับระบบที่วีในปัจจุบัน

การตั้งค่า > ระบบ > เกี่ยวกับ > รุ่น / เวอร์ชัน OS ของ Android TV / ระดับของแพทช์ความปลอดภัย Android / เวอร์ชันเดอร์เนล / บิลด์ Android TV OS / Netflix ESN / เวอร์ชันซอฟต์แวร์

นี่จะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับเวอร์ชันซอฟต์แวร์ระบบปัจจุบันและข้อมูลของหมายเลข Netflix ESN

วันที่และเวลา

การตั้งค่า > ระบบ > วันที่และเวลา

วันที่และเวลาอัตโนมัติ

การตั้งค่า > ระบบ > วันที่และเวลา > วันที่และเวลาอัตโนมัติ

ตั้งค่าเพื่อใช้เวลาที่เครือข่ายมีให้ หรือปิดวันที่และเวลาอัตโนมัติ

ตั้งค่าวันที่

การตั้งค่า > ระบบ > วันที่และเวลา > ตั้งค่าวันที่ > ตั้งค่าวันที่ปัจจุบัน

ตั้งค่าเวลา

การตั้งค่า > ระบบ > วันที่และเวลา > ตั้งเวลา

ตั้งค่าเวลาปัจจุบัน

ตั้งค่าโซนเวลา

การตั้งค่า > ระบบ > วันที่และเวลา > ตั้งค่าโซนเวลา > ตั้งค่าโซนเวลาปัจจุบัน

ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง

การตั้งค่า > ระบบ > วันที่และเวลา > ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง

ตั้งค่าเพื่อใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมงในการแสดงเวลา

ภาษา

เปลี่ยนภาษาของเมนูและข้อความบนทีวี

การตั้งค่า > ระบบ > ภาษา

เลือกภาษาในการแสดงเมนูและข้อความบนทีวี

แป้นพิมพ์

การตั้งค่าสำหรับแป้นพิมพ์ที่เชื่อมต่อ

การตั้งค่า > ระบบ > แป้นพิมพ์

เชื่อมต่อเมบีนพิมพ์ USB เช้ากับหนึ่งในช่องต่อ USB บนทีวี เมื่อทีวีตรวจสอบแป้นพิมพ์เป็นครั้งแรก คุณสามารถเลือกแบบของแป้นพิมพ์และทดสอบการเลือกของคุณได้

พื้นที่จัดเก็บ

พื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่แบ่งปันภายใน

คุณสามารถดูปริมาณพื้นที่จัดเก็บอย่างหน่วยความจำที่ไว้ภายในที่คุณใช้สำหรับแอปพลิเคชัน วิดีโอ เพลง ฯลฯ คุณสามารถดูปริมาณพื้นที่ที่ว่างที่ยังคงมีอยู่สำหรับติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่ ตรวจสอบพื้นที่จัดเก็บหากแอปพลิเคชันเริ่มทำงานช้าหรือในกรณีแอปพลิเคชันมีปัญหา

เลือก การตั้งค่า > ระบบ > พื้นที่จัดเก็บ เพื่อคุณใช้พื้นที่จัดเก็บไปเท่าใด

โหมด Ambient

การตั้งค่าสำหรับโหมด Ambient

การตั้งค่า > ระบบ > โหมด Ambient

โหมด Ambient

คือภาพพักหน้าจอเพื่อหลีกเลี่ยงการแสดงภาพนิ่งเป็นเวลานาน คุณสามารถตั้งค่าแหล่งที่มาภาพถ่าย แสดงข้อมูลสภาพอากาศหรือเวลา ปรับความเร็วของภาพสไลด์ได้

การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน

ตั้งค่าลักษณะเมื่อเปิดเครื่อง

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > ลักษณะเมื่อเปิดเครื่อง

ตั้งค่าที่ไว้ให้แสดงหน้าแรก หรือ สัญญาณที่วิ่งรับชมล่าสุด เมื่อเปิดทีวี

ตั้งค่าตัวประยัดพลังงาน

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > ตัวประยัดพลังงาน
ตั้งค่าเวลาปิดหน้าจอที่ไว้โดยอัตโนมัติเพื่อประยัดพลังงาน คุณสามารถตั้งค่าเวลาได้ตั้งแต่ 15 นาที, 30 นาที, 1 ชั่วโมง, 4 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง, 12 ชั่วโมง, 24 ชั่วโมง หรือ ไม่เลย

ตั้งค่าตัวตั้งเวลาปิด

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > การเปิดปิดเครื่อง > ตัวตั้งเวลาสลีป

ที่ไว้จะสับไปที่โหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

ตั้งค่าปิดหน้าจอเพื่อประยัดการใช้พลังงาน

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > การเปิดปิดเครื่อง > ปิดภาพ

เลือก ปิดภาพ หน้าจอที่ไว้จะปิด หากต้องการเปิดหน้าจอทีวี

ให้กดปุ่มไดก์ไดบันรีโมทคอนโทรล

ตั้งค่าตัวจับเวลาปิดทีวี

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > การเปิดปิดเครื่อง > ตัวตั้งเวลาปิด

เลือกปิดตัวตั้งเวลา ที่ไว้จะปิดอัตโนมัติ ณ เวลาที่ตั้งไว้ก่อนหน้าเพื่อประยัดพลังงาน

ตั้งค่าตัวตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > การเปิดปิดเครื่อง > สลีปอัตโนมัติ

หากทีวีไม่ได้รับคำสั่งใดๆ จากรีโมทคอนโทรล ที่ไว้จะสับไปยังโหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

ตั้งให้เปิดโดยอัตโนมัติ

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > ตัวตั้งเวลา > ประเภทเวลาเปิด / เวลาเปิดอัตโนมัติ

อันดับแรก ตั้ง ประเภทเวลาเปิด ให้เป็น เปิด, ปิด หรือ ครั้งเดียว และตั้งเวลาจราจรที่ เวลาเปิดอัตโนมัติ ที่ไว้จะเปิดขึ้นโดยอัตโนมัติในเวลาที่ตั้งไว้ครั้งเดียวหรือเป็นประจำ

ตั้งให้ปิดโดยอัตโนมัติ

การตั้งค่า > ระบบ > การเปิดปิดเครื่องและพลังงาน > ตัวตั้งเวลา > ประเภทเวลาปิด / เวลาปิดอัตโนมัติ

อันดับแรก ตั้ง ประเภทเวลาปิด ให้เป็น เปิด, ปิด หรือ ครั้งเดียว และตั้งเวลาจราจรที่ เวลาปิดอัตโนมัติ ที่ไว้จะปิดลงโดยอัตโนมัติในเวลาที่ตั้งไว้ครั้งเดียวหรือเป็นประจำ

ಡಡສຕ්

การแจ้งเตือนสำหรับการແຄස්ත්ມීเดිඩංອ්ගුණ

การตั้งค่า > ระบบ > ඩಡස්

เลือก เสมอ ขณะที่ແຄස්ත්หรือ ไม่เลย เพื่อแสดงการแจ้งเตือนบนอุปกรณ์ Android ทั้งหมดที่เชื่อมต่อ กับ Wi-Fi

ของคุณและให้อุปกรณ์ควบคุมการແຄස්ත්ມීเดිඩංප්‍රයෝගි

หมายเหตุ: ไม่มีตัวเลือกนี้ให้ใช้ในโหมดพื้นฐาน

ເສේຍງຮະບນ

การตั้งค่าເສේຍງຮະບນ

การตั้งค่า > ระบบ > පිශීඳලාභය

เปิดหรือปิดໃຫ້ເສේຍງຮະບນ

โหมดร้านค้า

โหมดร้านค้า

การตั้งค่า > ระบบ > โหมดร้านค้า

เปิดหรือปิดโหมดร้านค้า หากคุณตั้งค่าโหมดร้านค้าเป็นเปิด คุณสามารถตั้งค่าประเภทและการสาขิตข้อความร้านค้าได้

เปิดใหม่

การตั้งค่า > ระบบ > เปิดใหม่

หมายเหตุ:

- ถอนฮาร์ดดิสก์ USB ภายนอกก่อนรีบูต
- รอ 2-3 วินาที ที่วิจัยเปิดเครื่องใหม่อีกครั้ง

การดำเนินการนี้จะลบข้อมูลและสารสนเทศที่ไม่จำเป็นออกจากหน่วยความจำ

หากที่วิจัยมีประสิทธิภาพการทำงานทำงานต่างๆ ใช้งานแอปพลิเคชัน เช่น ภาพและเสียงในวิธีโอไม่ต้องกันหรือแอปพลิเคชันทำงานข้ามไฟร์บูตที่วิจัยของคุณเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดีขึ้น

12.5. ตัวเลือกขั้นสูง

เสียง

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง

ตั้งค่าเสียงตามเสียงของช่อง

ตั้งค่าภาษาเสียงพากย์ที่ต้องการ

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง > ภาษาเสียงพากย์ / ภาษาเสียงพากย์ที่ 2

ช่องที่วิจัยต้องสามารถตั้งค่าภาษาเสียงในสองถึงสามภาษาพูดสำหรับหนึ่งโปรแกรมได้

คุณสามารถตั้งค่าภาษาเสียงพากย์ที่ต้องการได้ หากมีเสียงในหนึ่งภาษาเหล่านี้อยู่ ที่วิจัยเปลี่ยนไปใช้เสียงนี้จะใช้ได้เฉพาะช่องดิจิตอล

แสดงขาวด์แทร็ค

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง > ขาวด์แทร็ค

ตั้งเพื่อแสดงข้อมูลขาวด์แทร็ค จะใช้ได้เฉพาะช่องดิจิตอล

ตั้งช่องเสียง

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง > ช่องเสียง

ตั้งช่องเสียงเป็น **NICAM Dual I**, **NICAM Dual II**, **Mono**, หรือ **NICAM Dual I+II** จะใช้ได้กับช่องแอนะล็อกเท่านั้น

ตั้งประเภทเสียง

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง > ประเภทเสียง

ตั้งประเภทเสียงเป็น **ปกติ**, **เสียงบรรยาย**,
อ่านออกเสียงคำบรรยาย
มีความบกพร่องทางการได้ยิน หรือ
เสียงบรรยายและการอ่านออกเสียงคำบรรยาย

การเข้าถึงสำหรับคนตาบอดหรือมองเห็นบางส่วน

ช่องที่วิจัยออกอากาศเสียงบรรยายพิเศษที่อธิบายถึงสิ่งที่กำลังเกิดขึ้นบนหน้าจอ คุณสามารถตั้งค่าประเภทเสียงด้วยการตั้งค่าอื่น

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง > ประเภทเสียง > เสียงบรรยาย / มีความบกพร่องทางการได้ยิน

ตั้งประเภทเสียงเป็นเสียงบรรยายหรือมีความบกพร่องทางการได้ยิน

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เสียง > ความบกพร่องทางสายตา

เมื่อ เสียงบรรยาย เปิดอยู่

จะมีตัวเลือกสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตามากขึ้น ตั้งระดับเสียงปกติของลำโพงด้วยเสียงบรรยายพิเศษ หรือตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียงพิเศษในเสียงบรรยาย

บทบรรยาย

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > คำบรรยาย

ช่องดิจิตอลสามารถถ่ายทอดภาษาบทบรรยายสำหรับโปรแกรมได้สูงถึงสามภาษา คุณตั้งค่าภาษาบทบรรยายหลักและรองได้ หากมีบทบรรยายในหนึ่งภาษาหลักและรอง ให้ที่วิจัยทำการแสดงบทบรรยายที่คุณเลือก

เทเลเท็กซ์

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > เทเลเท็กซ์

การถ่ายทอดสัญญาณที่วิจัยต้องบังคับเงื่อนไขความภาษาต่างๆ มากมาย

Blue Mute

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > Blue Mute

เปิดหรือปิด Blue Mute

ไม่มีการปิดสัญญาณอัตโนมัติ

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > ไม่มีการปิดสัญญาณอัตโนมัติ

กด ปุ่มน้ำหน้า ขึ้นหรือลงเพื่อกำหนดค่า เลือก ปิด เพื่อปิดการทำงานการปิดเครื่องอัตโนมัติ

*หากคุณใช้ที่วิจัยเป็นหน้าจอคอมพิวเตอร์ หรือใช้เครื่องรับสัญญาณดิจิตอลในการดูทีวี (กล่องรับสัญญาณ - STB) และคุณไม่ได้ใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี คุณควรปิดการทำงานของตัวจับเวลาปิดอัตโนมัติ

เพื่อตั้งค่าให้เป็น ปิด

ช่องเริ่มต้น

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > ช่องเริ่มต้น
ตั้งค่าโหมดช่องเริ่มต้น

การตั้งค่า HBBTV

หมายเหตุ: เนินพาร์ค โปร์ ออสเตรเลีย มาเลเซีย
และนิวซีแลนด์เท่านั้น

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > การตั้งค่า HBBTV

เปิด HbbTV

การตั้งค่า HBBTV > การรองรับ HBBTV

ตั้งค่าการติดตามประวัติของ HbbTV

การตั้งค่า HbbTV > ไม่ติดตาม

ตั้งค่าตัวเลือกตามความต้องการของคุณ

ตั้งค่าคุกคัก HbbTV

การตั้งค่า HBBTV > การตั้งค่าคุกคัก

ตั้งค่าตัวเลือกตามความต้องการของคุณ

ตั้งค่าตัวเลือกอื่นๆ

การตั้งค่า HBBTV > ที่จัดเก็บรายการ บล็อก/ไข่ต์การติดตาม หรือ ID อุปกรณ์

เลือกตัวเลือกได้ตัวเลือกหนึ่งและเปิดหรือปิด

กำหนด ID อุปกรณ์ HbbTV

การตั้งค่า HBBTV > รีเซ็ต ID อุปกรณ์

คุณสามารถรีเซ็ตหมายเลขประจำเครื่องของคุณได้

ระบบจะสร้างหมายเลขใหม่

การดำเนินการจะแทนที่ ID อุปกรณ์ของคุณด้วยรายการใหม่

OAD

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > OAD

ตั้งค่าดาวน์โหลดอัตโนมัติสำหรับการอัปเดตซอฟต์แวร์แบบ Over-the-Air เป็นเปิดหรือปิด

หมายเหตุ: OAD สำหรับประเทศไทย มาเลเซีย¹
และเวียดนามเท่านั้น

ข้อมูลระบบ

MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง > ข้อมูลระบบ
เพื่อตรวจสอบข้อมูลระบบ รวมถึงระดับสัญญาณ ความถี่ ID
การบริการ และอื่นๆ

สัญญาอนุญาต โอลิมปิก

**MENU > ตัวเลือกทีวี > ตัวเลือกขั้นสูง >
การอนุญาตให้ใช้สิทธิ์โอลิมปิก**
การดูข้อมูลใบอนุญาตโอลิมปิก

13. Ambilight

13.1. สีไตร์ของ Ambilight

คุณสามารถตั้งค่า Ambilight ให้เป็นไปตามได้ตามวิธีดังนี้
ให้คุณสามารถตั้งค่า Ambilight ให้แสดงสีไตร์ที่ต้องการ ได้ตามวิธีดังนี้

หากคุณเลือก ทำตามวิธีดังนี้ คุณสามารถเลือกสีไตร์อย่างใดอย่างหนึ่งที่เปลี่ยนไปตามไดนามิกของภาพบนหน้าจอที่วีดีโอดังนี้

ในการตั้งค่าสีไตร์ของ Ambilight:

- 1 - กดปุ่ม **ambilight** และเลือก เปิดใช้งาน เพื่อเปิด Ambilight หรือ คุณสามารถไปที่ การตั้งค่า > การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > สีไตร์ของ Ambilight เพื่อเปิดใช้งาน Ambilight
- 2 - คุณสามารถเลือกตั้งแต่สีไตร์ ทำตามวิธีดังนี้ และ ทำตามสี
- 3 - เลือกสีไตร์ที่คุณต้องการ และกด **OK**

สีไตร์ ทำตามวิธีดังนี้ ที่มีอยู่ ได้แก่:

- **มาตรฐาน** - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการดูทีวีในแต่ละวัน
- **ธรรมชาติ** - ทำตามภาพหรือเสียงให้สมจริงมากที่สุด
- **กีฬา** - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับโปรแกรมกีฬา
- **สดใส** - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการรับชมในตอนกลางวัน

• **เกม** - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการเล่นเกม

สีไตร์ ทำตามสี ที่มีอยู่ ได้แก่...

- **จิวาร้อน** - เฉดสีแดง
- **นำลีก** - เฉดสีฟ้า
- **ธรรมชาติที่สดชื่น** - เฉดสีเขียว
- **หวานนวล** - สีคงที่
- **หวานอมฟ้า** - สีคงที่
- **กำหนดสีเงา** - สีคงที่ที่คุณเลือกเอง

ในการตั้งค่าสีสำหรับแสงคงที่ของ Ambilight ให้ไปที่ การตั้งค่า > การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > กำหนดสีเงา และเลือกสีที่คุณชอบ

13.2. สีที่กำหนดเอง

สีที่กำหนดเอง

การตั้งค่า >

การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > สีที่กำหนดเอง

หากต้องการตั้งค่าสีสำหรับแสงคงที่ของ Ambilight ที่คุณต้องการ คุณสามารถเลือกสีที่คุณชอบได้จากพาlettes

หากต้องการตั้งค่าสีสำหรับแสงคงที่ของ Ambilight:

- 1 - กดปุ่ม **ambilight** และเลือก เปิดใช้งาน เพื่อเปิด Ambilight หรือ คุณสามารถไปที่ การตั้งค่า >

การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > สีไตร์ของ Ambilight เพื่อเปิดใช้งาน Ambilight
2 - กำหนดสีไตร์ของ Ambilight ให้เป็น กำหนดสีเงา
3 - ไปที่การตั้งค่า > การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > กำหนดสีเงา เพื่อเลือกสี
4 - เลือกสีที่คุณต้องการ และกด **OK**

13.3. ความสว่างและความอิมตัว

ปรับความสว่างของ Ambilight

การตั้งค่า >

การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > ความสว่าง

เมื่อเปิดใช้งาน Ambilight ให้กดปุ่มลูกศรไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อตั้งระดับความสว่างของ Ambilight

ปรับความอิมตัวของ Ambilight

การตั้งค่า >

การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > ความอิมตัว

เมื่อเปิดใช้งาน Ambilight ให้กดปุ่มลูกศรไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อตั้งระดับความอิมตัวของ Ambilight

13.4. สีผนังด้านหลังทีวี

ตั้งสีผนังด้านหลังทีวี

การตั้งค่า >

การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > สีผนังด้านหลังทีวี

คุณสามารถเลือกสีผนังของคุณเพื่อบรรยลูกสีของ Ambilight เพื่อให้สีของ Ambilight ที่รับรู้ถูกต้องอีกครั้ง

13.5. ปิดทีวี

ตั้งค่า Ambilight ให้ปิดทันทีหรือหายไปอย่างช้าๆ เมื่อคุณปิดทีวี

การตั้งค่า >

การแสดงผลและเสียง > **Ambilight** > ปิดทีวี

เลือก ค่อยๆ หรือลงปิด หรือ ปิดทันที เพื่อให้ Ambilight ค่อยๆ หรือลงปิดลงทันทีเมื่อปิดทีวี

14. วิดีโอ, รูปภาพ, เพลงและข้อความ

14.1. จากการเชื่อมต่อ USB

คุณสามารถดูภาพถ่ายหรือเล่นเพลงและวิดีโอด้วยคุณจากแฟลชไดร์ฟ USB ได้

เมื่อเปิดทีวีแล้ว ให้เสียบแฟลชไดร์ฟ USB เข้ากับช่องต่อ USB ช่องใดช่องหนึ่ง

- 1 - กด หน้าแรก และเลือก MMP จากรายการแอป และกด OK
- 2 - ใช้ ปุ่มนำทาง เพื่อเลือกประเภทไฟล์
- 3 - ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏหน้าจอเพื่อเล่นไฟล์

14.2. เล่นวิดีโอด้วยคุณ

การเล่นวิดีโอ

- 1 - กด หน้าแรก และเลือก MMP จากรายการแอป และกด OK
- 2 - ใช้ ปุ่มนำทาง เพื่อเลือก วิดีโอ
- 3 - เลือกวิดีโอด้วย และกด OK เพื่อเล่น

ในระหว่างการเล่นวิดีโอ...

• กด MENU เพื่อแสดงตัวเลือก

เล่น, หยุดข้าวร้า

กด OK เพื่อเล่นหรือหยุดวิดีโอด้วยข้าวร้า

เล่นช้า

เล่นวิดีโอยังช้าหรือเล่นหนึ่งครั้ง

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลของไฟล์วิดีโอ

ใหม่หน้าจอ

ปรับใหม่หน้าจอ

การตั้งค่าภาพ

ปรับการตั้งค่าภาพ

การตั้งค่าเสียง

ปรับการตั้งค่าเสียง

ເອົາຕຸພຸດເສີຍ

ปรับการตั้งค่าເອົາຕຸພຸດເສີຍ

ຂາວດ້ເທຣັດ

แสดงຂາວດ້ເທຣັດ

14.3. ดูภาพถ่ายของคุณ

ดูภาพถ่าย

ดูภาพถ่าย

- 1 - กด หน้าแรก และเลือก MMP จากรายการแอป และกด OK
- 2 - ใช้ ปุ่มนำทาง เพื่อเลือก รูปถ่าย
- 3 - เลือกรูปถ่ายได้ภาพหนึ่งแล้วกด OK

เมื่อเรียกดูภาพขนาดย่อ ให้กด MENU เพื่อ...

จัดเรียง

เรียงลำดับไฟล์รูปภาพตามความต้องการของคุณ

ประเภทสื่อ

เรียงลำดับไฟล์ตามประเภทสื่อ

ขนาดภาพขนาดย่อ

เปลี่ยนขนาดในการดูภาพขนาดย่อ

ตัดลอก

ตัดลอกไฟล์และวางลงในไฟล์เดอร์ที่ต้องการ

วางแผน

วางแผนไฟล์ที่ตัดลอกไปยังไฟล์เดอร์ที่คุณต้องการ

ลบ

ลบไฟล์ที่เลือก

ตัวแจงแบบเรียกช้า

เลือกจาก ตัวแจงแบบเรียกช้า หรือ ตัวแจงแบบปกติ

กรอบรูปภาพ

เลือกเพื่อเริ่มต้นใหม่กรอบรูป

ตัวเลือกภาพถ่าย

เมื่อดูไฟล์รูปถ่าย ให้กด MENU เพื่อ...

เล่น

กด OK เพื่อเล่นรูปถ่าย

เล่นช้า

ดูภาพถ่ายช้า หรือหนึ่งครั้งเท่านั้น

เปิดการเล่นแบบสูม, ปิดการเล่นแบบสูม

ดูภาพถ่ายแบบเรียงลำดับ หรือเรียงแบบสูม

หมุน

หมุนทิศทางของภาพ

ซูม

ซูมเข้าไปในรูปภาพ

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลของไฟล์ภาพ

รูปกรอบภาพถ่าย

ตั้งภาพเป็นภาพกรอบรูป

ขณะเล่นสไลด์ภาพ ให้กด **MENU** เพื่อ...

หยุดชั่วคราว

กด **OK** เพื่อหยุดเล่นรูปถ่ายชั่วคราว

เล่นซ้ำ

ดูภาพถ่ายซ้ำ หรือหนึ่งครั้งเท่านั้น

เปิดการเล่นแบบสุ่ม, ปิดการเล่นแบบสุ่ม

ดูภาพถ่ายแบบเรียงลำดับ หรือเรียงแบบสุ่ม

ระยะเวลา

ตั้งค่าความเร็วของภาพสไลด์

เอฟเฟกต์

ตั้งการเปลี่ยนภาพสไลด์จากภาพหนึ่งเป็นภาพถัดไป

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลของไฟล์ภาพ

รูปกรอบภาพถ่าย

ตั้งภาพเป็นภาพกรอบรูป

การตั้งค่าเสียง

ปรับการตั้งค่าเสียง

เอาต์พุตเสียง

ปรับการตั้งค่าเอาต์พุตเสียง

14.5. ดูข้อความของคุณ

ดูข้อความ

1 - กด หน้าแรก แล้วเลือก **MMP** จากรายการแอป และกด **OK**

2 - ใช้ปุ่มน้ำทາง เพื่อเลือก ข้อความ

3 - เลือกไฟล์ข้อความมา 1 ไฟล์ และกด **OK** เพื่อแสดงตัวอย่าง ระหว่างการแสดงตัวอย่าง...

• แต่ละไฟล์ใช้เวลา 3 วินาทีในการแสดงตัวอย่างข้อความชั่วคราวเพื่ออ่าน

• กด **MENU** เพื่อแสดงตัวเลือก

เล่น, หยุดชั่วคราว

กด **OK** เพื่อเล่นหรือหยุดการแสดงตัวอย่างไฟล์ข้อความชั่วคราว
เล่นซ้ำ

ดูตัวอย่างไฟล์ข้อความซ้ำๆ หรือหนึ่งครั้ง

เปิดการเล่นแบบสุ่ม, ปิดการเล่นแบบสุ่ม

ดูตัวอย่างไฟล์ข้อความแบบเรียงลำดับ หรือเรียงแบบสุ่ม

แบบอักษร

ปรับขนาด, สีตัวอักษร และ สีของข้อความ

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลของไฟล์ข้อความ

14.4. เล่นเพลงของคุณ

เล่นเพลง

1 - กด หน้าแรก แล้วเลือก **MMP** จากรายการแอป และกด **OK**

2 - ใช้ปุ่มน้ำทາง เพื่อเลือก เสียง

3 - เสียงเลือกหนึ่งรายการแล้วกด **OK** เพื่อเล่น

ในระหว่างการเล่นเสียง...

• กด **MENU** เพื่อแสดงตัวเลือก

เล่น, หยุดชั่วคราว

กด **OK** เพื่อเล่นหรือหยุดเพลงชั่วคราว

เล่นซ้ำ

เล่นเพลงซ้ำหรือเล่นหนึ่งครั้ง

เปิดการเล่นแบบสุ่ม, ปิดการเล่นแบบสุ่ม

เล่นเพลงแบบเรียงลำดับ หรือแบบสุ่ม

แสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลของไฟล์เพลง

ตัวเลือกเนื้อเพลง

เลือกตัวเลือกเมื่อมีเนื้อเพลงที่พร้อมใช้งาน

ปิดภาพ

ปิดหน้าจอเมื่อเล่นเพลงเพื่อประหยัดพลังงาน

15. TV Guide (คู่มือทีวี)

15.1. สิ่งที่คุณต้องมี

ด้วยคู่มือทีวี คุณสามารถดูรายการของโปรแกรมทีวีปัจจุบันและตารางการออกอากาศของช่องของคุณได้ ขึ้นอยู่กับว่าข้อมูลคู่มือทีวี (ข้อมูล) มาจากที่ใด ซึ่งแอนะล็อกและซองดิจิตอล หรือเฉพาะซองดิจิตอลจะปรากฏขึ้น บางช่องอาจไม่มีข้อมูลคู่มือทีวี

ทีวีสามารถรับรวมข้อมูลคู่มือทีวีสำหรับช่องที่ติดตั้งไว้บนทีวีได้ ทีวีจะไม่สามารถรับรวมข้อมูลคู่มือทีวีสำหรับช่องที่มีการรับชมจากเครื่องรับสัญญาณดิจิตอลหรือเครื่องถอดรหัสได้

15.2. ข้อมูลคู่มือทีวี

MENU > ปุ่มนำทาง ขึ้น > ช่อง > คู่มือรายการทีวี

คู่มือทีวีจะรับข้อมูล (ข้อมูล) จากสถานีถ่ายทอดในบางภูมิภาคและสำหรับบางช่อง อาจไม่มีข้อมูลคู่มือทีวี ทีวีสามารถรับรวมข้อมูลคู่มือทีวีสำหรับช่องที่ติดตั้งไว้บนทีวีได้ ทีวีจะไม่สามารถรับรวมข้อมูลคู่มือทีวีสำหรับช่องที่มีการรับชมจากเครื่องรับสัญญาณดิจิตอลหรือเครื่องถอดรหัสได้

16. สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต

16.1. Chromecast ในตัว

สิ่งที่คุณต้องมี

หากแอปพลิเคชันนอปกรณ์มีอีกช่องคุณมี Chromecast ในตัว คุณสามารถแคร์แอปพลิเคชันของคุณบนทีวีนี้ ในแอปพลิเคชันมือถือ ให้ค้นหา “โอดอน Google Cast” คุณสามารถใช้อัปกรณ์มือถือเพื่อควบคุมสิ่งที่อยู่บนทีวี สามารถใช้ Chromecast ในตัวได้บน Android และ iOS

อุปกรณ์มือถือของคุณต้องเชื่อมต่อ กับเครือข่าย Wi-Fi ภายในบ้านเดียวกันกับทีวีของคุณ

แอปที่รองรับการทำงาน Chromecast

แอปที่รองรับการทำงาน Chromecast ใหม่ให้ใช้งานทุกวัน คุณสามารถลองใช้ได้แล้วกับ YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... หรือ Big Web Quiz สำหรับ Chromecast โปรดดู www.google.com/chromecast/built-in

ผลิตภัณฑ์และคุณสมบัติ Google Play
บางตัวไม่มีให้ใช้งานในบางประเทศ
ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมใน
www.support.google.com/chromecastbuiltin

แคลสต์จากแอปไปยังทีวี

ในการแคร์แอปพลิเคชันไปยังหน้าจอทีวี:

- 1 - บนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต ให้เปิดแอปพลิเคชันที่รองรับ Google Cast
- 2 - แตะที่ “โอดอน Google Cast”
- 3 - เลือกทีวีที่คุณอาจต้องการแคลสต์ไป
- 4 - กดเล่นบนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณ
สิ่งที่คุณเลือกจะเริ่มเล่นบนทีวี

17. Netflix

หากคุณสมัครเป็นสมาชิก Netflix คุณสามารถเพลิดเพลินไปกับ Netflix บนที่วีดีโอ ทีวีของคุณต้องเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต ในภูมิภาคของคุณ อาจสามารถใช้งาน Netflix ได้จากการอัพเดทซอฟต์แวร์ในอนาคต

หากต้องการเปิด Netflix ให้กด **NETFLIX**
บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเปิดแอป Netflix คุณสามารถเปิด Netflix ได้ทันทีจากที่วีนโหมดสแตนด์บาย

www.netflix.com

18. Amazon Prime Video

ด้วยการเป็นสมาชิก Amazon Prime คุณสามารถเข้าถึงภาพยนตร์ และรายการทีวียอดนิยมหลายพันเรื่อง รวมถึง Prime Originals สุดพิเศษ

กดปุ่ม Prime Video
บนรีโมทคอนโทรลหรือไอคอนแอปเพื่อเปิดแอป Amazon Prime Video ที่วิ่งอยู่ในตัวเครื่องแล้วเลือกห้องที่ต้องการ เช่น หนัง, ซีรีส์, รายการ, หรือ Prime Originals สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Amazon Prime Video โปรดเข้าไปที่ www.primevideo.com

19. ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์

19.1. กำลังไฟ

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
สำหรับรายละเอียดข้อมูลจำเพาะเพิ่มเติมของผลิตภัณฑ์นี้
โปรดูที่ www.philips.com/TVsupport

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: AC 220-240V +/-10%
- อุณหภูมิโดยรอบ: 5°C ถึง 35°C

19.2. ระบบปฏิบัติการ

ระบบปฏิบัติการ Android:

Android 11

19.3. การรับสัญญาณ

- อินพุตสายอากาศ: โคลอกเชียล 75 Ω โอห์ม (IEC75)
- คลื่นที่รับสัญญาณได้: Hyperband, UHF, VHF
- DVB: DVB-T/T2
- การเล่นวิดีโอแบบดิจิตอล: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2),
MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- การเล่นระบบเสียงดิจิตอล (ISO/IEC 13818-3)

19.4. ประเภทการแสดงผล

ขนาดจอวัดตามเส้นทแยงมุม

- 108 ซม. / 43 นิ้ว
- 126 ซม. / 50 นิ้ว
- 139 ซม. / 55 นิ้ว
- 164 ซม. / 65 นิ้ว
- 177 ซม. / 70 นิ้ว
- 189 ซม. / 75 นิ้ว

ความละเอียดของจอ

- 3840 x 2160

19.5. ความละเอียดอินพุตของจอแสดงผล

ความละเอียดวิดีโอท่านั้นที่รองรับ

ความละเอียด — อัตราเร็ว

- 480i - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz

ความละเอียดคอมพิวเตอร์/วิดีโอที่รองรับ

ความละเอียด — อัตราเร็ว

- 640 x 480 - 60Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440 - 60Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

19.6. การเชื่อมต่อ

ด้านข้างของทีวี

- USB 1: USB 2.0
- หูฟัง: mini-jack สเตอริโอ 3.5 มม.
- HDMI 1 ใน: ARC - Ultra HD - HDR

ด้านล่างของทีวี

- สัญญาณเสียงออกดิจิตอล: ออกตีคัล
- USB 2: USB 2.0
- LAN เครือข่าย: RJ45
- เสาอากาศ (75 Ω โอห์ม)
- HDMI 2 ใน: Ultra HD - HDR
- HDMI 3 ใน: Ultra HD - HDR
- HDMI 4 ใน: Ultra HD - HDR

19.7. เสียง

พลังขับเสียง (RMS) : 20W

Dolby MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- เวอร์ชวลไลเซอร์รอบทิศทาง + เวอร์ชวลไลเซอร์ความสูง
- การปรับ Dolby Bass
- การปรับ Dolby Dialogue
- ระดับเสียง Dolby (AVL/โหมดกลางคืน)

19.8. มัลติมีเดีย

การเชื่อมต่อ

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, Dual Band
- Bluetooth® 5.0

ระบบไฟล์ USB ที่รองรับ

- FAT 16, FAT 32

รูปแบบการเล่น

- รูปแบบ: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime

- การเข้ารหัสวิดีโอ : AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

- การเข้ารหัสออดิโอ : MP3, WAV, AAC, WMA (v2 สูงถึง v9.2), WMA-PRO (v9 และ v10), FLAC

คำบรรยาย :

- รูปแบบ: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

- การเข้ารหัสอักษร : UTF-8(Unicode), UTF-16, จีนประยุกต์, ญี่ปุ่นกลาง, ชีวิลลิก, ญี่ปุ่นตะวันตก, กรีซ, ตุรกี, อิบรา, เกาหลี

- อัตราข้อมูลที่รองรับสูงสุด:

- รองรับ MPEG-4 AVC (H.264) ถึง High Profile @ L5.1

30Mbps

- รองรับ H.265 (HEVC) ถึง Main / Main 10 Profile ถึง Level 5.1

40Mbps

- การเข้ารหัสภาพ : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

20. วิธีใช้และความช่วยเหลือ

20.1. ลงทะเบียนที่วี

ไปที่ www.philips.com/TVsupport
เพื่อลงทะเบียนเพื่อรับสิทธิประโยชน์ต่างๆ
รวมทั้งข้อมูลสนับสนุนผลิตภัณฑ์ (และดาวน์โหลดข้อมูล)
สิทธิในการดูข้อมูลผลิตภัณฑ์ใหม่ ข้อเสนอและส่วนลดพิเศษ
การจับรางวัล
และโอกาสเข้าร่วมการสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ใหม่

20.2. การแก้ปัญหา

การเปิดและรีโมทคอนโทรล

ที่วีไม่ปิดเครื่อง

- ลองปลั๊กสายไฟจากเต้ารับ รอหนึ่งนาทีแล้วเสียบปลั๊กอีกรั้ง
- ตรวจสอบว่าสายไฟเสียบแน่นหนาดีแล้ว

เสียงเอี้ยดเมื่อเปิดเครื่องหรือปิดเครื่อง

เมื่อคุณเปิด ปิด หรือปรับที่วีเป็นสูตรเดียว
คุณจะได้ยินเสียงเอี้ยดจากโครงเครื่องที่วี
เสียงเอี้ยดนั้นมาจากการหดและขยายตัวตามปกติของที่วี
เมื่อยืนตัวหรืออุ่นเครื่อง ซึ่งไม่มีผลต่อประสิทธิภาพการทำงาน

ที่วีไม่ตอบสนองกับรีโมทคอนโทรล

ที่วีจะใช้เวลาสักครู่ในการเริ่มทำงาน ในระหว่างนี้
ที่วีจะไม่ตอบสนองรีโมทคอนโทรลหรือการควบคุมที่วี
ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ
คุณสามารถตรวจสอบได้ว่ารีโมทคอนโทรลทำงานหรือไม่
โดยใช้รีโมทที่มีตัวเลือก ใช้ให้หมดกล้องของโทรศัพท์
และรีโมทคอนโทรลไปเปลี่ยนกล้อง
หากคุณกดปุ่มนรีโมทคอนโทรล และคุณสังเกตเห็น LED
อินฟราเรดสั่นๆ ให้ผ่านกล้อง แสดงว่ารีโมทคอนโทรลทำงานอยู่
ให้ตรวจสอบที่วี
หากคุณไม่สังเกตเห็นการสั่นๆ ให้ รีโมทคอนโทรลอาจชำรุด
หรือแบตเตอรี่อ่อน
วิธีการตรวจสอบรีโมทคอนโทรลนี้ไม่สามารถใช้กับรีโมทคอนโทรลที่จับคุ้กับที่วีแบบไร้สายได้

ช่อง

ไม่พบช่องดิจิตอลระหว่างการติดตั้ง
ดูข้อมูลทางเทคนิคเพื่อตรวจสอบว่าทีวีของคุณรองรับช่องดิจิตอล
ในประเทศของคุณ
ตรวจสอบว่าสายทิ้งหมุดเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
และเลือกเครือข่ายที่ถูกต้องแล้ว

ช่องที่ติดตั้งไว้ก่อนหน้าจะ ไม่อยู่ในรายการช่อง
ตรวจสอบว่าเลือกรายการช่องที่ถูกต้องแล้ว

ภาพ

ไม่มีภาพ / ภาพผิดเพี้ยน

- ตรวจสอบว่าเชื่อมต่อเสาอากาศกับทีวีอย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าเลือกอุปกรณ์ที่ถูกต้องเป็นแหล่งการแสดงผล
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ภายนอก
หรือแหล่งการแสดงผลเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
มีเสียงแต่ ไม่มีภาพ

• เปลี่ยนเป็นแหล่งสัญญาณวิดีโออื่นแล้วเปลี่ยนกลับเป็นแหล่งสัญญาณปัจจุบัน จากนั้นให้คืนค่าสี ให้ลักษณะในการตั้งค่าภาพ
หรือรีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงานในตัวเลือกการตั้งค่าทั่วไป
การรับสัญญาณเส้าอากาศ ไม่ดี

- ตรวจสอบว่าเชื่อมต่ออุสาอากาศกับทีวีอย่างถูกต้อง
- ลอง อุปกรณ์เสียงที่ไม่ได้ติดตั้งบนพื้น ไฟฟ้าอ่อน ตึงสูง
และวัตถุขนาดใหญ่ อ่อนๆ อาจมีผลต่อคุณภาพของการรับสัญญาณ
หากเป็นไปได้ ให้ลองปรับปรุงคุณภาพของการรับสัญญาณโดยการเปลี่ยนทิศทางของเสาอากาศ หรือย้ายอุปกรณ์ออกจากห้องจากที่วี
- หากการรับสัญญาณไม่ดีบนช่องเดียวเท่านั้น
ให้ค้นหาคลื่นช่องนั้น

ภาพจากอุปกรณ์ไม่ดี

- ตรวจสอบว่าเชื่อมต่ออุปกรณ์อย่างถูกต้อง ตรวจสอบว่าการตั้งค่า
อาเขตพัฒน์ของอุปกรณ์ถูกตั้งเป็นความละเอียดสูงสุด หากสาม
ารถทำได้
- คืนค่าสี ให้ลักษณะภาพหรือเปลี่ยนเป็นสี ให้ลักษณะอื่น

การตั้งค่าภาพจะเปลี่ยนหลังจากผ่านไปสักครู่

ตรวจสอบให้มั่นใจว่ามีการตั้งค่า โหมดร้านค้า ไว้เป็น ปิด
คุณสามารถเปลี่ยนและบันทึกการตั้งค่าในโหมดนี้ได้

แบบเนอร์โอมานาฬิกาขั้น

ตรวจสอบให้มั่นใจว่ามีการตั้งค่า โหมดร้านค้า ไว้เป็น ปิด
เลือก การตั้งค่า > ระบบ > โหมดร้านค้า และกด OK
เพื่อไปที่การตั้งค่า โหมดร้านค้า

ภาพไม่เต็มหน้าจอ

- เปลี่ยนเป็นรูปแบบภาพอื่น
- เปลี่ยน โหมดการแสดงผล เป็น อัตโนมัติ
คำแนะนำภาพ ไม่ถูกต้อง

• สัญญาณภาพจากบางอุปกรณ์อาจไม่เต็มหน้าจอ
ให้ตรวจสอบอาเขตพัฒน์สัญญาณของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

- เปลี่ยน โหมดการแสดงผล เป็น อัตโนมัติ

ภาพจากคอมพิวเตอร์ ไม่เสถียร

- ตรวจสอบว่า PC
ของคุณใช้ความสามารถเสียดและอัตราไฟร率ที่รองรับ
• ตรวจสอบว่าแหล่งสัญญาณวิดีโอ HDMI ไม่ได้รองรับเนื้อหา

เสียง

ไม่มีเสียงหรือคุณภาพเสียงไม่ดี

หากไม่พบสัญญาณเสียง ที่จะปิดเอาต์พุตเสียงโดยอัตโนมัติ ซึ่งไม่ใช่การทำงานผิดปกติ

- ตรวจสอบว่าตั้งค่าการตั้งค่าเสียงอย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าเขื่อมต่อสายทั้งหมดอย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าไม่ได้ปิดเสียง หรือตั้งค่าระดับเสียงเป็นศูนย์
- ตรวจสอบว่าเอาต์พุตเสียงที่วีซึ่งไม่เขื่อมตอกับอินพุตเสียงบนระบบโซนซีรีเจ็ตเวอร์ เสียงควรดังออกจากลำโพง HTS
- บางอุปกรณ์อาจต้องการให้คุณเปิดใช้เอาต์พุตเสียง HDMI ด้วยตนเอง หากเปิดใช้เสียง HDMI อุปกรณ์แล้วแต่คุณยังไม่ได้ยินเสียง ให้ลองเปลี่ยนรูปแบบเสียงดิจิตอลของอุปกรณ์เป็น PCM (Pulse Code Modulation)
- ให้ดูคำแนะนำจากเอกสารที่มาพร้อมกับอุปกรณ์ของคุณ

HDMI และ USB

HDMI

- โปรดทราบว่าการรองรับ HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) อาจต้องใช้เวลาที่ทีวีเพื่อแสดงเนื้อหาจากอุปกรณ์ HDMI ที่ไม่ได้มาตรฐาน
- หากทีวีไม่แยกแยะอุปกรณ์ HDMI และไม่แสดงภาพ ให้ลองเปลี่ยนช่องทางจากอุปกรณ์หนึ่งไปอีกอุปกรณ์ และลองกลับอีกครั้งหนึ่ง
- หากสัญญาณภาพและเสียงของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับ HDMI ผิดเพี้ยน ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์พอร์ต HDMI อื่นของทีวี และลองเปลี่ยนช่องทางจากอุปกรณ์หนึ่งไปอีกครั้ง
- หากเสียงมีการหยุดชะงักเป็นระยะๆ ให้ตรวจสอบว่าการตั้งค่าเอาต์พุตจากอุปกรณ์ HDMI ถูกต้อง
- หากคุณใช้อุปกรณ์แปลงสัญญาณ HDMI-to-DVI หรือสาย HDMI-to-DVI ให้ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเสียงเพิ่มเติมเชื่อมต่อกับ AUDIO IN (mini-jack เท่านั้น) หากมี

HDMI EasyLink ไม่ทำงาน

- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ HDMI ของคุณใช้ร่วมกับ HDMI-CEC ได้ คุณสมบัติ EasyLink ทำงานร่วมกับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับ HDMI-CEC ได้เท่านั้น

ไอคอนเสียง ไม่แสดง

- เมื่ออุปกรณ์เสียง HDMI-CEC เชื่อมต่อแล้ว และคุณใช้รีโมทคุณสามารถใช้ในการบันทึกตัวเสียงจากอุปกรณ์ลักษณะเช่นนี้ถือเป็นเรื่องปกติ

ภาพ วิดีโอ และเพลงจากอุปกรณ์ USB ไม่แสดง

- ตรวจสอบว่าตั้งค่าอุปกรณ์เก็บข้อมูลแบบ USB เป็นใช้ร่วมกับกลุ่มอุปกรณ์เก็บข้อมูลได้ ตามที่อธิบายในเอกสารของอุปกรณ์เก็บข้อมูล
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์เก็บข้อมูลแบบ USB ใช้ร่วมกับทีวีได้
- ตรวจสอบว่าทีวีรองรับรูปแบบไฟล์เสียงและภาพ

การเล่นไฟล์ USB กระตุก

- ประสมประสานการถ่ายโอนของอุปกรณ์เก็บข้อมูลแบบ USB อาจจำกัดอัตราการถ่ายโอนข้อมูลไปยังทีวี ซึ่งทำให้การเล่นไฟล์

เครือข่าย

ไม่พบเครือข่าย Wi-Fi หรือผิดเพี้ยน

- ตรวจสอบไมโครเวฟ โทรศัพท์ DECT หรืออุปกรณ์ Wi-Fi 802.11b/g/n ในบริเวณใกล้เคียงของคุณอาจรบกวนเครือข่ายไร้สาย
- ตรวจสอบว่าไฟร์wall ไม่ได้ปิดเสียง หรือตั้งค่าระดับเสียงเป็นศูนย์
- หากเครือข่ายไร้สายยังไม่ทำงานอย่างถูกต้องในบ้านของคุณ ให้ลองติดตั้งเครือข่ายแบบใช้สาย อินเตอร์เน็ต ไม่ทำงาน
- หากการเชื่อมต่อภายนอกเราเตอร์เป็นปกติ ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อเราเตอร์กับอินเตอร์เน็ต ความรู้ในการเชื่อมต่อ PC กับอินเตอร์เน็ตต่างๆ
- ดูข้อมูลเกี่ยวกับช่วงสัญญาณ อัตราถ่ายโอนและปัจจัยอื่นๆ เกี่ยวกับคุณภาพสัญญาณ ในคู่มือผู้ใช้งานของเราเตอร์ไร้สาย
- ใช้การเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตความเร็วสูง (บroadband) สำหรับเราเตอร์ของคุณ

DHCP

- หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) ของเราเตอร์ โดยที่ควรเปิด DHCP อุปกรณ์ที่ต้องการใช้

Bluetooth®

ไม่สามารถจับคู่

- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่ใช้เชื่อมต่อ โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้งาน
- ให้คุณวางแผนเราเตอร์และลำโพง ไร้สาย ไว้ใกล้กับทีวีให้มากที่สุด
- อาจไม่สามารถจับคู่ห้ายอดอุปกรณ์เข้ากับทีวีพื้นที่ กันได้ การเชื่อมต่อ Bluetooth® ขาดหาย
- วางลำโพง ไร้สาย ให้อยู่ในระยะ 5 เมตรจากทีวี สมอ การซิงโครไนซ์เสียงและวิดีโอแบบ Bluetooth®
- ก่อนคุณจะซื้อลำโพง Bluetooth® ไร้สาย ให้หาข้อมูลเกี่ยวกับ คุณภาพของการซิงโครไนซ์เสียงกับวิดีโอที่เรียกว่า 'ลิปซิ่ง' อุปกรณ์ Bluetooth® บางตัวอาจทำงานไม่ถูกต้อง ข้อคำแนะนำจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ

ภาษาเมนู ไม่ถูกต้อง

เปลี่ยนภาษาภาษาลับ เป็นภาษาของคุณ

- ไปที่ การตั้งค่า > ระบบ > ภาษา และกด OK
- เลือกภาษาที่คุณต้องการ และกด OK
- กด ย้อนกลับ ข้าม ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

20.3. วิธีใช้ออนไลน์

ไปที่ www.philips.com/TVssupport เพื่อแก้ปัญหาเกี่ยวกับทีวี Philips คุณสามารถปรึกษาฝ่ายสนับสนุนออนไลน์ของเราราได้ โดยเลือกภาษาของคุณและป้อนหมายเลขรุ่นผลิตภัณฑ์ บนเว็บไซต์สนับสนุน

คุณจะสามารถดูหมายเลขโทรศัพท์ของประเทศไทยของคุณได้เพื่อติดต่อกับเราและสามารถอ่านคำตอบสำหรับคำถามที่พบบ่อย (FAQ) ในบางประเทศ
คุณอาจสนใจกับผู้ร่วมงานคนหนึ่งของเราระบบสอบถามโดยตรง
หรือส่งคำถามผ่านทางอีเมล
คุณอาจดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ที่วีใหม่หรือคู่มือในคอมพิวเตอร์มาอ่านได้

20.4. การสนับสนุนและช่วยเหลือ

สำหรับการสนับสนุนและช่วยเหลือ
ให้ติดต่อสายด่วนฝ่ายดูแลลูกค้าในประเทศไทยของคุณ
วิศวกรช่วยบำรุงดูแลการซ่อมแซม หากจำเป็น
ค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ในเอกสารที่มาพร้อมกับทีวี
หรือปรึกษาเว็บไซต์ของเรา www.philips.com/TVsupport และเลือกประเภทของคุณหากจำเป็น

หมายเลขรุ่นทีวีและหมายเลขผลิตภัณฑ์

คุณอาจได้รับการขอให้ระบุหมายเลขรุ่นทีวีและหมายเลขผลิตภัณฑ์ ดูหมายเลขเหล่านี้ได้บนฉลากของผลิตภัณฑ์
หรือบนป้ายพิมพ์ด้านหลังหรือข้างใต้ทีวี

คำเตือน

อย่าพยายามซ่อมแซมทีวีด้วยตนเอง
เนื่องจากอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บรุนแรง
ทำให้ทีวีเสียหายจนซ่อมแซมไม่ได้
หรือทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะ

21. ความปลอดภัยและการดูแลรักษา

21.1. ปลอดภัย

ข้อสำคัญ

อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำด้านความปลอดภัยทั้งหมดก่อนใช้ทีวี

หากเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำจะไม่ถือรวมในการรับประกัน

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าขึ้นหรือเพลิงไหม้

- ห้ามไม่ให้ทีวีเปียกฝนหรือน้ำ ห้ามวางภาชนะที่มีของเหลว เช่น แจ็กเก็น ใกล้กับทีวี
- หากของเหลวหลังจากหลังไฟขึ้น นำข้าวทีวีให้กอดสายทีวีออกจากเต้าเสียบไฟทันที ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าทีวีของ Philips เพื่อตรวจสอบทีวีก่อนเริ่มใช้
- ห้ามไม่ให้ทีวี รีโมทคอนโทรล หรือเบตเตอรี่สัมผัสกับความร้อนสูง ห้ามวางใกล้เปลวเทียน ปลวไฟ รวมถึงแสงอาทิตย์โดยตรง
- ห้ามใส่wat กุไดๆ ลงในช่องระบายน้ำความร้อนหรือช่องที่เปิดได้อื่นๆ ใน TV
- ห้ามวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากทับบนสายไฟ
- ระวังอย่าให้มีแรงดึงที่ปลั๊กไฟ ปลั๊กไฟที่เสียบไม่แน่นอาจทำให้เกิดประกายไฟหรือไฟลุกไฟไหม้ได้
- ในการทดสอบสายทีวีออกจากแหล่งจ่ายไฟหลัก จะต้องทดสอบปลั๊กไฟของทีวีออก โดยในการทดสอบควรดึงที่ตัวปลั๊กไฟ เสียบหัวที่สายไฟอยู่เดียว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ สายไฟ และเต้ารับได้ตลอดเวลา

ความเสี่ยงของการบาดเจ็บหรือความเสียหายที่มีต่อทีวี

- เมื่อต้องการยกและเคลื่อนย้ายทีวีที่มีน้ำหนักเกิน 25 กิโลกรัมหรือ 55 ปอนด์ ต้องมีผู้ช่วยสองคน
- หากคุณติดตั้งทีวีบนแท่นวางทีวี ให้ใช้ชุดพูน้ำดึงที่ให้มาท่านนั้น ยืดขนาดตั้งขึ้นกับทีวีให้แน่น วางทีวีบนพื้นราบและได้ระดับสม่ำเสมอที่สามารถรองรับน้ำหนักทีวีและเทาทันว่างได้
- เมื่อติดตั้งบนผนัง ให้มั่นใจว่าตัวยึดติดผนังสามารถรับน้ำหนักของชุดทีวีได้ T.P Vision ไม่รับผิดชอบต่อการติดตั้งบนผนังที่ไม่เหมาะสมซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุ การบาดเจ็บ หรือความเสียหาย
- ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ที่ทำจากแก้ว โยกทีวีด้วยความระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับบาดเจ็บหรือความเสียหาย

ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อทีวี!

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบไฟ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าตรงกับค่าที่พิมพ์บนด้านหลังของทีวี อย่าเสียบปลั๊กทีวีหากค่าแรงดันไฟฟ้าแตกต่างกัน

อันตรายจากการวางในที่ไม่ปลอดภัย

ชุดทีวีอาจตกและทำให้เกิดความบาดเจ็บร้ายแรงต่อบุคคลหรือเลี้ยงชีวิตได้ คุณสามารถหลีกเลี่ยงการเจ็บตัวด้วยการติดตั้งทีวีโดยเฉพาะกับเด็กที่ติดต่อโดยปฏิบัติตามข้อควรระวัง เช่น:

- ตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าชุดทีวีไม่ได้ยืนอุกมาจากขอบของฟอร์นิเจอร์รองรับ
- ใช้ตัวทีวี ขาตั้ง หรือวิธีติดตั้งที่ผู้ผลิตชุดทีวีแนะนำเสมอ
- ใช้เฟอร์นิเจอร์ที่สามารถรองรับชุดทีวีได้อย่างปลอดภัยเสมอ
- ให้ความรู้เด็กๆ เกี่ยวกับอันตรายจากการปืนเฟอร์นิเจอร์เพื่อเอื้อมถึงทีวีหรือส่วนควบคุมของทีวีเสมอ
- วางทางสายไฟและสายเคเบิลที่ซ่อนต่อกันทีวีของคุณให้ไม่สามารถกระชาก หรือดึงออกได้เสมอ
- อย่าวางชุดทีวีในตำแหน่งที่ไม่มั่นคง
- อย่าวางชุดทีวีบนเฟอร์นิเจอร์ที่สูง (เช่น ตู้หรือชั้นหนังสือ) โดยไม่มีการยึดทั้งไฟฟอร์นิเจอร์และชุดทีวีเข้ากับล่วนรองรับที่เหมาะสม
- อย่าวางชุดทีวีบนผ้าหรือวัสดุอื่นๆ ที่อาจวางระหว่างชุดทีวีและเฟอร์นิเจอร์รองรับ
- อย่าวางสิ่งของที่อาจหลอกล่อให้เด็กปืนป้าย เช่น บนด้านบนของทีวีหรือเฟอร์นิเจอร์ที่วางทีวี หากจะเก็บรักษาหรือเคลื่อนย้ายชุดทีวีที่มีอยู่โปรดพิจารณาปฏิบัติตามข้อด้านบน

ความเสี่ยงของแบตเตอรี่

- ห้ามกลืนกินแบตเตอรี่ อันตรายจากการเผาไหม้ของสารเคมี
- รีโมทคอนโทรลอาจมีแบตเตอรี่แบบเรียบๆ/กระแส หากกลืนกินแบตเตอรี่เรียบๆแบบเรียบๆ/กระแสเข้าปาก อาจเกิดการเผาไหม้ภายในอวัยวะอย่างร้ายแรงในเวลาเพียง 2 ชั่วโมง และอาจทำให้เสียชีวิตได้
- เก็บแบตเตอรี่ใหม่และทิ้งไว้แล้วให้ห่างจากเด็ก
- หากป้องใส่แบตเตอรี่ปิดไม่สนิท ให้หยุดใช้ผลิตภัณฑ์และเก็บให้ห่างจากเด็ก
- หากคุณสงสัยว่าอาจมีการกลืนกินแบตเตอรี่เข้าปาก หรืออยู่ในส่วนใดๆ ของร่างกาย ให้พบแพทย์โดยทันที
- มีความเสี่ยงต่อไฟไหม้หรือการระเบิดหากเปลี่ยนด้วยแบตเตอรี่ประเภทที่ไม่ถูกต้อง
- การเปลี่ยนด้วยแบตเตอรี่ประเภทที่ไม่ถูกต้องอาจไปปลดล็อกการป้องกันได้ (เช่น ในกรณีของแบตเตอรี่ลิเทียมบางชนิด)
- การทิ้งแบตเตอรี่ในกองไฟหรือเตาอบร้อน หรือโดยการนำไปอัดหรือตัดแบตเตอรี่ด้วยเครื่องจักร ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการระเบิดได้
- การวางแบตเตอรี่ไว้ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงมากซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการระเบิดหรือการร้าวไฟลุกของเหลวหรือก๊าซไวไฟ
- แบตเตอรี่ร้อนอยู่ภายใต้ความดันอากาศต่ำมากที่อาจทำให้เกิดการระเบิดหรือการร้าวไฟลุกของเหลวหรือก๊าซไวไฟ

ความเสี่ยงด้านความร้อนสูงเกินไป

ห้ามติดตั้งทีวีในพื้นที่ที่จำกัด

ควรให้มีพื้นที่ให้เหลือรอบตัวเครื่องอย่างน้อย 10 ซม. หรือ 4

นิวروبฯ ที่วีเพื่อระบายอากาศ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ่านหรือวัตถุอื่นๆ

ไม่บังช่องระบายอากาศของทีวี

ภาพนิ่งบนจอประกอบด้วยเมนูบนหน้าจอ, แลบสีดำ,
การแสดงเวลา ฯลฯ หากคุณต้องใช้ภาพนิ่ง
ให้ลดความเข้มและความสว่างของหน้าจอ เพื่อให้ได้ภาพที่คมชัด

* คุณสามารถตั้งค่า Ambilight LED ได้ในรุ่นที่รองรับฟังก์ชัน
Ambilight เท่านั้น

พยายามฝ่าคนอง

ตลอดสายทีวีออกจากเต้าเสียบไฟและเสาอากาศก่อนที่จะมีพยายาม
ฝ่าคนอง

ขณะเกิดพยายามฝ่าคนอง อาย่าสัมผัสส่วนหนึ่งส่วนใดของทีวี
สายไฟ หรือสายของเสาอากาศ

ความเสี่ยงต่ออันตรายต่อการได้ยิน

หลีกเลี่ยงการใช้หูฟังหรือเดฟโฟนในระดับเสียงที่สูงหรือฟังต่อเนื่องนานๆ

อุณหภูมิตาม

หากมีการขันย้ายทีวีในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 5°C หรือ 41°F
ให้ยกทีวีออกจากบรรจุภัณฑ์

และรอนานกว่าอุณหภูมิของทีวีจะเท่ากับอุณหภูมิห้อง
ก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเต้าเสียบ

ความชื้น

อาจมีหยดน้ำเล็กน้อยภายใต้กระดาษด้านหน้าของทีวี (บางรุ่น)
ซึ่งกิดขึ้นไม่ปะอยู่นักขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและความชื้น
เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้กิดหมัดน้ำ
ให้วางทีวีห่างจากการโอนแส้งแดดโดยตรง ความร้อน
หรือความชื้นสูง หากมีหยดน้ำ
หยดน้ำนั้นจะหายไปเองเมื่อเปิดทีวีสองสามชั่วโมง
ความชื้นซึ่งทำให้เกิดหมัดน้ำจะไม่เป็นอันตรายต่อทีวีหรือทำให้ทีวีทำงานผิดปกติ

21.2. การดูแลรักษาอุปกรณ์

- ห้ามสัมผัส ดัน ถู หรือกระแทกที่หน้าจอด้วยวัสดุใดๆ ก็ตาม
 - ถอดปลั๊กออกจากทีวีก่อนทำความสะอาด
 - ทำความสะอาดทีวีและกรอบด้วยผ้าไม่มากดๆ
 - หลีกเลี่ยงการสัมผัส Ambilight* LED ที่ด้านหลังของทีวี
ห้ามใช้สาร เช่น แอลกอฮอล์ สารเคมี
หรือน้ำยาทำความสะอาดภายในบ้านทำความสะอาดทีวี
 - ในการหลีกเลี่ยงการเปลี่ยนรูปร่างหรือสีปีดจาก
ให้เช็ดหมัดน้ำบนเครื่องออกโดยเร็วที่สุด
 - หลีกเลี่ยงไม่ให้มีภาพนิ่ง
- ภาพนิ่งคือภาพที่หยุดนิ่งบนหน้าจอเป็นระยะเวลานาน

22. เงื่อนไขการใช้

2023 © TP Vision Europe B.V. สงวนลิขสิทธิ์

ผลิตภัณฑ์นี้จัดจำหน่ายโดย TP Vision Europe B.V.

หรือหนึ่งในบริษัทในเครือ ซึ่งจะเรียกว่า TP Vision

ซึ่งเป็นผู้ผลิตผลิตภัณฑ์นี้ TP Vision

เป็นผู้รับรองทีวีที่มาพร้อมกับคุณมือฉบับนี้ Philips และ Philips

Shield Emblem เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ

Koninklijke Philips N.V.

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นทรัพย์สินของ Koninklijke Philips N.V

หรือเจ้าของรายนั้น TP Vision

ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์ได้ตลอดเวลา โดยที่มีข้อผูกพันที่จะต้องดำเนินการปรับเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ก่อนหน้านั้น ให้เหมือนกัน

เอกสารที่เป็นลายลักษณ์อักษรซึ่งอยู่ในบรรจุภัณฑ์ทีวี และคู่มือที่จัดเก็บอยู่ในหน่วยความจำของทีวี หรือคู่มือที่ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ของ Philips www.philips.com/TVsupport ได้รับความเชื่อมั่นว่าเพียงพอสำหรับการใช้ระบบตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด

ข้อมูลในคู่มือการใช้งานนี้ถือว่าเพียงพอสำหรับการใช้ระบบตามวัตถุประสงค์ หากผลิตภัณฑ์ หรือระบบหรือกระบวนการใดๆ ของผลิตภัณฑ์ถูกใช้ขอกลไนจากวัตถุประสงค์ที่ถูกต้อง ไม่สามารถใช้ตามที่ต้องการได้ จึงต้องได้รับการยืนยันถึงความถูกต้องและความเหมาะสมในการใช้ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว TP Vision

ขอรับประกันว่าเอกสารฉบับนี้ไม่ได้ลั่นเมิดลิขิบัตรใดๆ ของสหราชอาณาจักร และจะไม่มีการรับประกันใดๆ นอกเหนือจากนี้ ทั้งโดยการแสดงออกอย่างชัดแจ้งหรือโดยนัย TP Vision ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดใดๆ ในเนื้อหาของเอกสารนี้ รวมทั้งปัญหาใดๆ ก็ตามที่เป็นผลของเนื้อหาในเอกสารนี้ ข้อผิดพลาดที่ร้องเรียนถึง

Philips จะได้รับการแก้ไขและติดต่อในเว็บไซต์ฝ่ายสนับสนุนของ Philips โดยเร็วที่สุด

เงื่อนไขการรับประกันความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทีวี หรือการรับประกันเป็นโมฆะ!

อย่าพยายามซ้อมแม่นทีวีด้วยตัวคุณเอง

ใช้ทีวีและอุปกรณ์เสริมตามที่ผู้ผลิตตั้งใจไว้เท่านั้น สัญลักษณ์ข้อควรระวังที่พิมพ์อยู่ด้านหลังของทีวีบ่งบอกถึงความเสี่ยงต่อการถูกไฟฟ้าช็อต ห้ามเปิดฝาครอบทีวีโดยเด็ดขาด

และติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการลูกค้าของ Philips

หากครั้งส่วนบุคคลหรือการซ้อมแม่น คันหาดหมายเล่นโทรศัพท์ ได้ในเอกสารที่มาพร้อมกับทีวี หรืออุปกรณ์ที่ต้องการซ้อมแม่น ให้ติดต่อผู้ผลิตที่ตั้งใจไว้เท่านั้น ที่ต้องการซ้อมแม่น ให้ติดต่อผู้ผลิตที่ตั้งใจไว้เท่านั้น

ทำการทำงานที่ห้ามอย่างชัดเจน หรือการปรับแต่ง

และการบวนการประกอบทีวีไม่ได้แนะนำ

หรือได้รับอนุญาตในคู่มือนี้จะทำให้การรับประกันเป็นโมฆะ

ลักษณะของพิกเซล

ผลิตภัณฑ์ที่วินิจฉัยว่ามีจำนวนพิกเซลสูงสุด

แม้ว่าประสิทธิภาพของพิกเซลจะอยู่ที่ 99.999% หรือมากกว่า แต่จุดดำหรือจุดสว่าง (แดง, เขียว หรือฟ้า)

อาจปรากฏขึ้นอย่างต่อเนื่องบนหน้าจอ

นี่ถือเป็นคุณสมบัติทางโครงสร้างของแสดงผล

(ในมาตรฐานอุตสาหกรรมทั่วไป)

และไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติแต่อย่างใด ดังนั้น โปรดทราบว่าปัญหาดังกล่าวไม่เข้าข่ายการซ่อมแซม เปลี่ยนเครื่อง หรือคืนเงิน หังในและ/หรืออนุกรรมเวลาประกัน ลักษณะของแสงพื้นหลัง

ทีวี Philips ทุกรุ่นผ่านการทดสอบที่เข้มงวดและการตรวจสอบก่อนจัดส่งให้กับคุณ คุณสามารถวางใจได้ว่า เราถือคุณภาพของทีวีของเรามาเป็นสิ่งสำคัญที่สุด เพื่อที่คุณจะไม่ต้องประสบกับความไม่พึงพอใจในการรับชมทีวีของคุณ อย่างไรก็ตามโปรดทราบว่าอาการแสงรู้วงจรอ ("Mura effect") แหล่ง / หรือความไม่สม่ำเสมอของแสงพื้นหลัง ที่สังเกตได้เฉพาะในภาพมีดหรือในห้องที่มีแสงสว่าง จะถือว่าอยู่ในข้อมูลจำเพาะของทีวี เหตุการณ์ดังกล่าวไม่ได้แสดงถึงการเสื่อมสภาพหรือถือว่าเป็นข้อบกพร่องของทีวี ดังนั้น เราขออภัยที่การเรียกร้องตามเงื่อนไขนี้สำหรับการรับประกันบริการโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย การเปลี่ยนสินค้าหรือการคืนเงินจะไม่สามารถรับได้ภายใต้เงื่อนไขและ/หรืออนุกรรมเวลาการรับประกัน

TP Vision มุ่งมั่นในการพัฒนาผลิต

และการทดสอบผลิตภัณฑ์ที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ TP Vision ยินดีที่

ทราบได้ที่ผลิตภัณฑ์ถูกใช้อย่างเหมาะสมตามวัตถุประสงค์ ผู้ใช้จะสามารถใช้ผลิตภัณฑ์ได้อย่างปลอดภัยตามข้อพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ในปัจจุบัน TP Vision

มีบทบาทสำคัญในการพัฒนามาตรฐานความปลอดภัยสากล

ซึ่งทำให้ TP Vision มีส่วนร่วมในการพัฒนามาตรฐานเพิ่มเติมเพื่อนำมาใช้กับผลิตภัณฑ์ที่ได้อย่างรวดเร็ว

23. ລົບສິທິທີ

23.1. Google TV

Google TV
ເປັນຊື່ຂອງປະສົບກາຣົນກາຣໃຫ້ຂອົງພົດຕູແວ່ງຂອງອຸປກຣົນນີ້
ແລະເປັນເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຂອງ Google LLC
Google, YouTube ແລະເຄື່ອງໝາຍອື່ນໆ
ເປັນເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຂອງ Google LLC



23.2. HDMI

คำ່ວ່າ HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface,
ເຄື່ອງໝາຍຮູບລັກຂົນ HDMI ແລະ ໂລໂກໍ HDMI
ເປັນເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຫຼືເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຈະທະບັນຂອງ
HDMI Licensing Administrator, Inc.



23.3. HEVC ຂັ້ນສູງ

ຜລິຕກັນທີ່ນີ້ອີ່ງກາຍໄດ້ກາຣເຮືອກຮັງຂອງສິທິບັດ HEVC ທີ່ແສດງທີ່
patentlist.accessadvance.com
ຮອງຮັບອາດຕໍ່ວຍກາຣຄອດຮ້າສ HEVC ຂັ້ນສູງ



Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

23.4. Dolby Vision and Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio
ແລະສັງລັກຂົນ double-D ເປັນເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຈະທະບັນຂອງ
Dolby Laboratories Licensing Corporation
ຜລິຕກາຍໄດ້ລົບສິທິຈາກ Dolby Laboratories
ງານທີ່ໄມ້ໄດ້ແພຍແພວ່າທີ່ເປັນຄວາມລັບ ລົບສິທິ © 2012-2022 Dolby
Laboratories
ສ່ວນລົບສິທິ



23.5. Wi-Fi Alliance

ໂລໂກໍ Wi-Fi CERTIFIED®
ເປັນເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຈະທະບັນຂອງ Wi-Fi Alliance®



23.6. Kensington

(ຕໍ່າມື່)

Kensington ແລະ Micro Saver
ເປັນເຄື່ອງໝາຍກາຣຄ້າຈະທະບັນໃນສຫ້ອອນເມຣິກາຂອງ ACCO
World Corporation ປຶ້ງອອກກາຣຈະທະບັນ
ແລະຮອກດຳເນີນກາຣກອວບກາຣຈະທະບັນໃນປະເທດອື່ນໆ
ທຳໂລກ



23.7. เครื่องหมายการค้าอื่น

เครื่องหมายการค้าอื่นทั้งที่จดทะเบียนและไม่ได้จดทะเบียนถือเป็นทรัพย์สินของเจ้าของเครื่องหมายการค้านั้นๆ

24. การส่วนสิทธิ์การรับผิดชอบ

ข้อความปฏิเสธความรับผิดชอบเกี่ยวกับการบริการและ/หรือขอฟ์แวร์ที่เสนอขายโดยบุคคลอื่น

การบริการและ/หรือขอฟ์แวร์ที่เสนอขายโดยบุคคลอื่นอาจมีการเปลี่ยนแปลง ระงับให้บริการชั่วคราว หรือยกโดยไม่มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า TP Vision จะไม่รับผิดชอบใดๆ หากเกิดกรณีเข่นนี้ขึ้น

ด้วยคุณ

A		ก	
Ambilight	34	ภาพถ่าย วิดีโอ และเพลง	35
ก		ก	
การควบคุมโดยผู้ปักครอง	16	มีเดีย	35
การจัดอันดับของผู้ปักครอง	16		
การจัดเรียงรายการช่อง	15	ร	
การตั้งค่าการเข้าถึง	29	ระดับอายุ	16
การตั้งค่าภาพ	27	รายการช่อง	15
การตั้งค่าเสียง	28	รายการสถานี	15
การติดตั้งช่อง	12	รายการสถานี เปิด	15
การสนับสนุนออนไลน์	44		
การเชื่อมต่อเครือข่าย	22	ล	
การเชื่อมต่อแบบใช้สาย	22	ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ	43
การเชื่อมต่อไร้สาย	22	ล็อกช่อง	16
การเปิดสวิตซ์	11		
การแก้ปัญหา	43	ส	
ข		สถานีวิทยุ	15
ข้อมูลคู่มือทีวี	37	สัญญาณเข้าถูกบล็อก	16
ด			
คำแนะนำด้านความปลอดภัย	46	อ	
คุณภาพกรรรับ	12	อินเตอร์แอคทีฟทีวี	17
คู่มือการเชื่อมต่อ	18	อินเตอร์แอคทีฟทีวี, เกี่ยวกับ	17
ค้นหาช่อง	15	อุปกรณ์ Bluetooth®	21
ช		ล	
ช่อง, คู่มือทีวี	37	เครื่องข่าย, มีสาย	22
ช่อง, ระดับอายุ	16	เครื่องข่าย, ไร้สาย	22
ช่อง, บรรยายการสถานี	14	เครื่องข่ายไร้สาย	22
ช่องรายการ, การอัปเดต	12	เสาอากาศ	7
ช		ร	
ซอฟต์แวร์, อัปเดต	29	เครื่องข่าย, มีสาย	22
ซ้อมแซม	45	เครื่องข่าย, ไร้สาย	22
ต		เครื่องข่ายไร้สาย	22
ตั้งรหัส PIN	16		
ติดตั้งช่อง, เสาอากาศ	12	ส	
ติดต่อ Philips	45	สถานีวิทยุ	15
ห		สัญญาณเข้าถูกบล็อก	16
ทดสอบการรับสัญญาณ	12		
ทีวี, สแตนด์บาย	11	อ	
ป		อินเตอร์แอคทีฟทีวี	17
ปัญหา, การเชื่อมต่อ HDMI	44	อินเตอร์แอคทีฟทีวี, เกี่ยวกับ	17
ปัญหา, การเชื่อมต่อ USB	44	อุปกรณ์ Bluetooth®	21
ปัญหา, การเชื่อมต่อ, อินเตอร์เน็ต	44	เลือกอุปกรณ์	21
ปัญหา, การเชื่อมต่อ, Wi-Fi	44		
ปัญหา, ช่องสัญญาณ	43	บ	
ปัญหา, ภาพ	43	Bluetooth®	21
ปัญหา, รีโมทคอนโทรล	43	Bluetooth®, ลับอุปกรณ์	21
ปัญหา, เสียง	44	Bluetooth®, เลือกอุปกรณ์	21
ปัญหาภาษาเมนูไม่ถูกต้อง	44		
ผ		ห	
ฝายดูแลลูกค้า	45	HbbTV	17
พ		ร	
พื้นที่จัดเก็บ	31	iTV	17
ท		ต	
TV Guide (คู่มือทีวี)	37	TV Guide (คู่มือทีวี)	37



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.
Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and
are used under license.
This product has been manufactured and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V.,
and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.
2023 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome