

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

6900 series Smart LED TV

42PFL6907
47PFL6907



คู่มือผู้ใช้

PHILIPS

สารบัญ

1	สำรวจ 3	6.6	การตั้งค่า Skype 54
1.1	Smart TV 3	6.7	ลงชื่อออก 55
1.2	คลัง App 3	6.8	เงื่อนไขการใช้ 55
1.3	วิดีโอสำหรับเช่า 3	7	เกม 56
1.4	ทีวีออนไลน์ 3	7.1	การเล่นเกม 56
1.5	เครือข่ายสังคม 3	7.2	เกมที่มีผู้เล่นสองคน 56
1.6	Skype 4	8	ข้อมูลจำเพาะของทีวี 57
1.7	สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต 4	8.1	ด้านสิ่งแวดล้อม 57
1.8	การหยุดทีวีชั่วคราวและการบันทึก 4	8.2	กำลังไฟ 58
1.9	เล่นเกม 4	8.3	การรับสัญญาณ 58
1.10	EasyLink 5	8.4	จอแสดงผล 58
2	การตั้งค่า 6	8.5	เสียง 58
2.1	แผนผังทีวีและการติดตั้งบนผนัง 6	8.6	มัลติมีเดีย 58
2.2	เคล็ดลับในการจัดวาง 6	8.7	การเชื่อมต่อ 59
2.3	สายเพาเวอร์ 6	8.8	ขนาดและน้ำหนัก 59
2.4	เสาอากาศ 6	9	ซอฟต์แวร์ทีวี 60
2.5	เครือข่าย 7	9.1	เวอร์ชันซอฟต์แวร์ 60
2.6	การเชื่อมต่ออุปกรณ์ 9	9.2	อัปเดตซอฟต์แวร์ 60
2.7	เมนูตั้งค่า 17	9.3	ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส 60
2.8	Safety and care 18	9.4	การอนุญาตให้ใช้สิทธิโอเพนซอร์ส 61
3	โทรทัศน์ 20	10	ฝ่ายสนับสนุน 62
3.1	เปิด 20	10.1	ลงทะเบียน 62
3.2	รีโมทคอนโทรล 20	10.2	การใช้วิธีใช้และค้นหา 62
3.3	การรับชมรายการทีวี 22	10.3	ความช่วยเหลือออนไลน์ 62
3.4	คู่มือ TV 30	10.4	ฝ่ายดูแลลูกค้า 62
3.5	เปลี่ยนเป็นอุปกรณ์ 30	11	ลิขสิทธิ์และการอนุญาต 63
3.6	บทบรรยายและภาษา 31	11.1	HDMI 63
3.7	ตัวตั้งเวลาและนาฬิกา 32	11.2	Dolby 63
3.8	การตั้งค่าภาพ 33	11.3	Skype 63
3.9	การตั้งค่าเสียง 34	11.4	DivX 63
3.10	การตั้งค่า Ambilight 35	11.5	Microsoft 63
3.11	การเข้าใช้ทั่วไป 36	11.6	เครื่องหมายการค้าอื่น 63
4	3D 38	ดัชนี 64	
4.1	สิ่งที่คุณต้องมี 38		
4.2	แว่นตา 3D ของคุณ 38		
4.3	ดู 3D 38		
4.4	วิธีการรับชมภาพ 3D ที่เหมาะสมที่สุด 38		
4.5	ค่าเตือนด้านสุขภาพ 39		
4.6	การดูแลแว่นตา 3D 39		
5	Smart TV 40		
5.1	เมนูหน้าหลัก 40		
5.2	แอปพลิเคชัน Smart TV 40		
5.3	วิดีโอ, ภาพถ่าย และเพลง 42		
5.4	Pause TV 45		
5.5	การบันทึก 45		
5.6	แอปพลิเคชัน MyRemote 46		
6	Skype 51		
6.1	Skype คืออะไร 51		
6.2	เริ่มการใช้งาน Skype 51		
6.3	ผู้ติดต่อ 52		
6.4	การโทรบน Skype 53		
6.5	Skype Credit 54		

สำรวจ

Smart TV

เชื่อมต่อ Philips Smart LED TV เครื่องนี้กับอินเทอร์เน็ตและพบกับโลกใหม่แห่งทีวี คุณสามารถเชื่อมต่อแบบไร้สายกับเราเตอร์หรือเชื่อมต่อกับ Wi-Fi แบบไร้สายได้



ด้วยทีวีที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายภายในบ้านของคุณ สมาร์ทโฟนจะสามารถแสดงภาพถ่ายบนทีวี คุณสามารถเล่นวิดีโอที่จัดเก็บบนคอมพิวเตอร์หรือควบคุมทีวีด้วยแท็บเล็ตของคุณได้

ด้วยทีวีที่เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต คุณจึงสามารถดูวิดีโอที่เช่าจากร้านวิดีโอออนไลน์ อ่านคู่มือทีวีออนไลน์ หรือบันทึกรายการทีวีสุดโปรดของคุณลงในฮาร์ดไดรฟ์ USB ได้ แอปพลิเคชัน Smart TV จะช่วยเพิ่มความสนุกด้วยความบันเทิงและบริการแสนสะดวกทุกประเภท

ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา Smart TV สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

คลัง App

เปิด คลัง App ใน Smart TV เพื่อเรียกดูแอปพลิเคชันคอลเลกชันเว็บไซต์ที่ปรับให้เหมาะสมกับทีวี

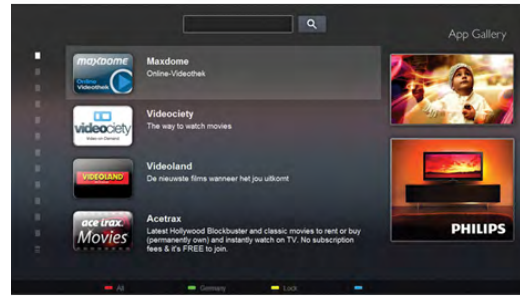


ค้นหาแอปพลิเคชันสำหรับวิดีโอ YouTube, หนังสือพิมพ์ภายในประเทศ, อัลบั้มภาพออนไลน์, Facebook, Twitter ฯลฯ นอกจากนี้ยังมีแอปพลิเคชันสำหรับเช่าวิดีโอจากร้านวิดีโอออนไลน์และแอปสำหรับดูรายการทีวีที่คุณพลาด หากคลัง App ไม่มีสิ่งที่คุณกำลังมองหา ให้ลองหาด้วยการท่องอินเทอร์เน็ตบนทีวี

ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา คลัง App สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

วิดีโอสำหรับเช่า

หากต้องการดูวิดีโอสำหรับเช่า คุณไม่จำเป็นต้องออกจากบ้าน เพียงเช่าวิดีโอเรื่องล่าสุดจากร้านวิดีโอออนไลน์ในภูมิภาคของคุณ



เริ่มต้นใช้งาน Smart TV และเพิ่ม Video store App ลงในหน้าเริ่มต้นของ Smart TV

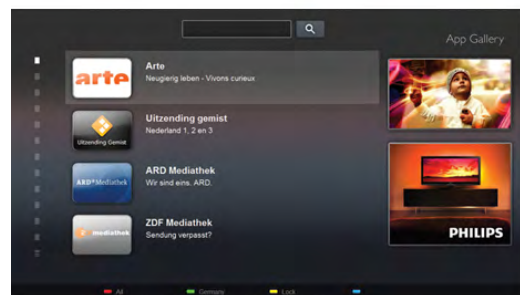
เปิด Video store App สร้างบัญชีส่วนตัวของคุณ และเลือกภาพยนตร์แล้วจึงกดเล่น ไม่ต้องยุ่งยากกับการดาวน์โหลด คุณสามารถดูภาพยนตร์ได้ทันที*

ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา วิดีโอสำหรับเช่า สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

* ขึ้นอยู่กับบริการสตรีมวิดีโอของร้านวิดีโอที่เลือก

ทีวีออนไลน์

ด้วย App ทีวีออนไลน์ ของ Smart TV (สตรีมมิ่งทีวี) คุณจึงสามารถดูรายการทีวีที่คุณพลาดหรือดูรายการเมื่อคุณสะดวกมองหาไลฟ์ของสถานีถ่ายทอดในคลัง App



ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา ทีวีออนไลน์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เครือข่ายสังคม

ไม่จำเป็นต้องลุกไปเช็คข้อความจากเพื่อนๆ ในคอมพิวเตอร์ของคุณ เพียงเปิด Smart TV เลือกหน้าเครือข่ายสังคม และส่งข้อความจากโซฟาดำโปรดของคุณ



Smart TV รองรับเครือข่ายสังคมยอดนิยม อาทิเช่น Facebook และ Twitter

ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา คลัง App สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

Skype

ด้วย Skype™ คุณสามารถสนทนาทางวิดีโอบนทีวีฟรีๆ



คุณสามารถโทรและเห็นเพื่อนๆ ของคุณจากที่ไหนก็ได้ในโลก ในการสนทนาทางวิดีโอ คุณต้องใช้กล้องที่มีไมโครโฟนในตัว และการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ดี

ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา Skype สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต

หากต้องการใช้สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณเป็นรีโมทคอนโทรลทีวีหรือใช้เป็นตัวควบคุมสื่อ ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Philips MyRemote จาก App Store สำหรับสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ต



ควบคุมทีวีของคุณจากสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต เปลี่ยนช่องหรือเปลี่ยนระดับเสียง ด้วยแอปพลิเคชัน MyRemote คุณสามารถใช้โทรศัพท์หรือแท็บเล็ตของคุณในการส่งภาพ เพลงหรือวิดีโอจากคอมพิวเตอร์ไปยังทีวีของคุณ และด้วยแอปพลิเคชัน MyRemote บนแท็บเล็ต คุณสามารถเรียกคู่มือ TV อ่านข้อมูลเกี่ยวกับโปรแกรม แล้วเปลี่ยนทีวีไปยังช่องที่ต้องการเพียงปลายนิ้วสัมผัสเท่านั้น คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน MyRemote ได้กับ iOS และ Android

ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา MyRemote app สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การหยุดทีวีชั่วคราวและการบันทึก

หากคุณเชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB คุณสามารถ บันทึกและหยุดการถ่ายทอดชั่วคราวจากช่องทีวีดิจิทัล



หยุดรายการทีวีของคุณชั่วคราวและรับโทรศัพท์สายด่วนหรือพักชมการแข่งขันกีฬาขณะที่ทีวีจะจัดเก็บการถ่ายทอดลงในฮาร์ดไดรฟ์ USB คุณสามารถเริ่มดูอีกครั้งได้ในภายหลังด้วยฮาร์ดไดรฟ์ USB ที่เชื่อมต่ออยู่ คุณยังสามารถบันทึกการถ่ายทอดสัญญาณดิจิทัลได้อีกด้วย คุณสามารถบันทึกขณะชมรายการทีวี หรือกำหนดเวลาบันทึกโปรแกรมที่กำลังจะถ่ายทอด

ใน วิธีใช้ ให้อัด ■ รายการ และค้นหา การหยุดทีวีชั่วคราวหรือการบันทึก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เล่นเกม

หากคุณเลือก เครื่องเล่นเกม ในเมนูหลักทีวีจะสลับไปใช้การตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับเล่นเกมโดยอัตโนมัติ

หากคุณเล่นเกมพร้อมกันหลายคนด้วยหน้าจอแยก คุณสามารถตั้งค่าทีวีให้แสดงแต่ละหน้าจอเป็นแบบเต็มหน้าจอ ผู้เล่นแต่ละคนจะสามารถมีสมาธิกับการเล่นเกมของตนได้



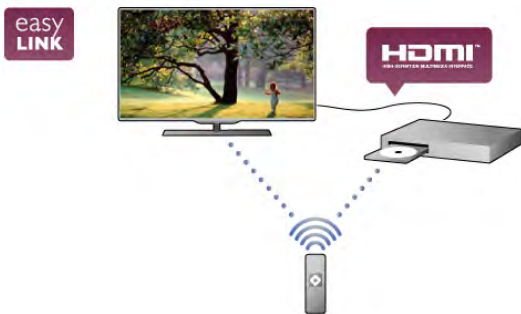
ทีวีจะใช้เทคโนโลยี 3D ในการแสดงผลบนหน้าจอทั้งคู่ ในการเล่นเกมพร้อมกันสองคนด้วยพร้อมเต็มหน้าจอที่แตกต่างกันสองภาพ คุณจะต้องมีแว่นตา 3D สองคู่สำหรับผู้เล่นแต่ละคน

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ และค้นหา เครื่องเล่นเกม หรือ เกมที่มีผู้เล่นสองคน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.10

EasyLink

ด้วย EasyLink คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ เช่น เครื่องเล่น Blu-ray Disc ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี EasyLink ใช้ HDMI CEC ในการสื่อสารกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ



ใน วิธีใช้ ให้กด * รายการ และค้นหา EasyLink สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่า

ตำแหน่งทีวีและการติดตั้งบนผนัง

ตำแหน่งทีวี

คุณสามารถดูคำแนะนำเกี่ยวกับการติดตั้งตำแหน่งทีวีในคู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อที่มาพร้อมกับทีวี ในกรณีที่คู่มือหาย คุณสามารถดาวน์โหลดคู่มือได้จาก www.philips.com ใช้เลขที่ประเภทผลิตภัณฑ์ของทีวีในการค้นหาคู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อเพื่อดูดาวน์โหลด

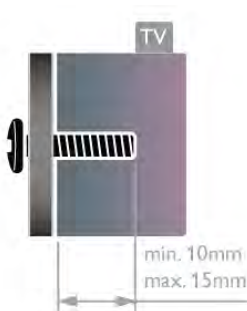
ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ แล้วค้นหา การติดตั้งบนผนัง เพื่อใช้ตำแหน่งทีวีในการติดตั้งทีวีบนผนัง

การติดตั้งบนผนัง

ทีวีของคุณยังรองรับ ด้วยยึดสำหรับติดตั้งที่ได้มาตรฐาน VESA (แยกจำหน่าย) ดูรหัส VESA ซึ่งอยู่ข้างหมายเลขประเภทของทีวี

- 42PFL6907 - VESA MIS-F 400x400,M6
- 47PFL6907 - VESA MIS-F 400x400,M6

ในการยึดตัวยึดให้แน่น ให้ใช้สกรูที่มีความยาวดังแสดงในภาพวาด



ข้อควรระวัง

การติดตั้งทีวีบนผนังต้องใช้ทักษะความเชี่ยวชาญเฉพาะ และต้องดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญการเท่านั้น การติดตั้งทีวีบนผนังต้องได้มาตรฐานความปลอดภัยตามน้ำหนักของทีวี นอกจากนี้ โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยก่อนจัดวางทีวี

TP Vision Netherlands B.V. จะไม่รับผิดชอบต่อการติดตั้งที่ไม่ถูกต้อง หรือการติดตั้งที่ส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุและการบาดเจ็บ

เคล็ดลับในการจัดวาง

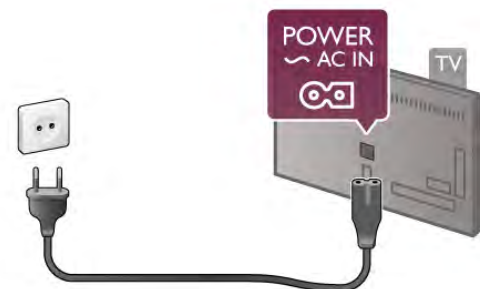
- จัดวางทีวีในบริเวณที่ไม่มีแสงตกกระทบบนหน้าจอโดยตรง

- ปรับ สภาพแสง ภายในห้องแบบสลัวจะให้เอฟเฟกต์ Ambilight ที่ดีที่สุด
- จัดวางทีวีห่างจากผนังไม่เกิน 25 ซม. เพื่อให้ได้ เอฟเฟกต์ Ambilight ที่ดีที่สุด
- ระยะห่าง ที่เหมาะสมในการดูทีวีคือ ระยะห่างสามเท่าของขนาดหน้าจอแนวทแยง เมื่อคุณนั่งชม ตาของคุณควรอยู่ระดับกึ่งกลางของหน้าจอ
- เพื่อให้ได้เสียงที่มีคุณภาพที่ดีที่สุด ให้วางทีวีบนพื้นผิวที่แข็ง



สายพาวเวอร์

เสียบสายไฟกับช่อง POWER ของทีวี ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเสียบสาย ไฟเข้ากับทีวีแล้ว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลั๊กไฟที่ตัวรับบนผนังสามารถเข้าใช้ได้ตลอดเวลา เมื่อยกเลิกการเชื่อมต่อสายไฟ ให้ดึงปลั๊กออกทุกครั้ง อย่างดีที่สาย



แม้ว่าทีวีรุ่นนี้จะมีการสิ้นเปลืองพลังงานต่ำเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้ถอดสายพาวเวอร์เพื่อประหยัดพลังงาน หากคุณไม่ใช่ทีวีเป็นระยะเวลานาน

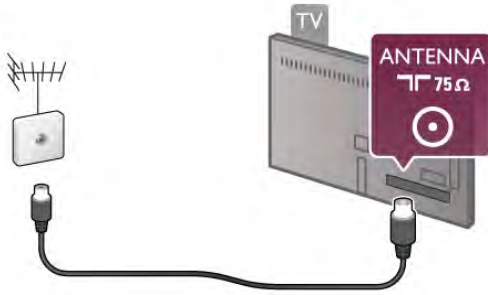
ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ และค้นหา สแตนด์บาย สำหรับ ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปิดและปิดทีวี

เสาอากาศ

ค้นหาช่องต่อเสาอากาศที่ด้านหลังของทีวี เสียบ สายอากาศเข้ากับช่องเสียบเสาอากาศให้แน่น

คุณสามารถเชื่อมต่อเสาอากาศของคุณเองหรือเชื่อมต่อกับสัญญาณเสาอากาศจากระบบกระจายสัญญาณเสาอากาศ (มีให้บริการในบางภูมิภาค) ใช้ช่องต่อเสาอากาศ IEC Coax 75 โอห์ม

ใช้การเชื่อมต่อเสาอากาศนี้สำหรับสัญญาณอินพุต DVB-T และ DVB-C



2.5 เครือข่าย

การเชื่อมต่อแบบไร้สาย

สิ่งที่คุณต้องมี


ในการเชื่อมต่อทีวีเข้ากับอินเทอร์เน็ต แบบไร้สาย คุณจะต้องใช้เราเตอร์ไร้สาย ใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บรอดแบนด์)



ซอฟต์แวร์ Media Server

ด้วยซอฟต์แวร์ Media Server บนคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณสามารถเปิดภาพถ่าย เพลง และวิดีโอที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์ บนหน้าจอทีวีของคุณ



ใช้ซอฟต์แวร์ Media Server เวอร์ชันล่าสุด เช่น Windows Media Player 11, Twonky™ หรือซอฟต์แวร์ที่คล้ายกัน* ติดตั้งซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์และตั้งค่าเพื่อใช้งานไฟล์สื่อของคุณร่วมกับทีวี สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านคู่มือของซอฟต์แวร์ Media Server
ในการเปิดไฟล์บนทีวี ซอฟต์แวร์ Media Server จะต้องทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

* ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ แล้วค้นหา ซอฟต์แวร์ Media Server ที่รองรับ สำหรับภาพรวมของซอฟต์แวร์ Media Server ที่รองรับ

ทำการเชื่อมต่อ

ทำตามขั้นตอนที่ 1 ถึง 5

ขั้นตอนที่ 1 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิด เราเตอร์ของ เครื่อง ภายไร้สายแล้ว

ขั้นตอนที่ 2 - กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด ตกลง

ขั้นตอนที่ 3 - เลือก เชื่อมต่อกับเครือข่าย และกด ตกลง

ขั้นตอนที่ 4 - เลือก ไร้สาย และกด ตกลง

ขั้นตอนที่ 5 - เลือก สแกน เพื่อสแกนเครือข่ายไร้สายของคุณ หากคุณมีเราเตอร์ที่มี WPS (การตั้งค่าการป้องกัน Wi-Fi) คุณสามารถเลือก WPS เลือกตัวเลือกของคุณและกด ตกลง

- สแกน

เลือก สแกน เพื่อสแกนเครือข่ายไร้สายของคุณ (เราเตอร์ไร้สายของคุณ) ที่วิอาจพบเครือข่ายไร้สายหลายเครือข่ายในบริเวณใกล้เคียงของคุณ

- WPS

หากเราเตอร์ของคุณมี WPS คุณสามารถเชื่อมต่อกับเราเตอร์โดยตรงโดยไม่ต้องสแกน ไปที่เราเตอร์ กดปุ่ม WPS แล้วกลับไปทีวีภายใน 2 นาที แล้วกด เชื่อมต่อ เพื่อทำการเชื่อมต่อ หากคุณมีอุปกรณ์ในเครือข่ายไร้สายของคุณที่ใช้ระบบการเข้ารหัสความปลอดภัย WEP คุณไม่สามารถ WPS ได้ หากคุณต้องใช้ รหัส PIN WPS ในการเชื่อมต่อ ให้เลือก สแกน แทน WPS

ขั้นตอนที่ 6 - ในรายการเครือข่ายที่พบ ให้เลือกเครือข่ายไร้สายของคุณและเลือก ตกลง

หากเครือข่ายของคุณไม่อยู่ในรายการ เนื่องจากชื่อเครือข่ายซ่อนอยู่ (คุณปิดการถ่ายทอด SSID ของเราเตอร์) ให้เลือก ป้อนเอง เพื่อป้อนชื่อเครือข่ายด้วยตัวเอง

ขั้นตอนที่ 7 - ขึ้นอยู่กับชนิดของเราเตอร์ ขณะนี้คุณสามารถป้อนคีย์การเข้ารหัสของคุณ (WEP, WPA หรือ WPA2) หากเคยป้อนคีย์การเข้ารหัสสำหรับเครือข่ายนี้มาก่อน คุณสามารถเลือก ถัดไป เพื่อทำการเชื่อมต่อทันที หากเราเตอร์ของคุณรองรับรหัส PIN WPS หรือ WPS คุณสามารถเลือก PIN WPS, WPS หรือ มาตรฐาน ได้ เลือกตัวเลือกของคุณและกด ตกลง

- มาตรฐาน

เลือก มาตรฐาน เพื่อป้อนคีย์การเข้ารหัส (รหัสผ่าน รหัสชุดตัวอักษร หรือรหัสความปลอดภัย) ด้วยตัวเอง คุณสามารถใช้แป้นพิมพ์บน RC ในการป้อนคีย์การเข้ารหัสได้ เมื่อคุณป้อนคีย์แล้ว ให้กด เชื่อมต่อ



- PIN WPS

ในการเชื่อมต่อ WPS อย่างปลอดภัยด้วยรหัส PIN ให้เลือก PIN WPS และกด ตกลง พิมพ์รหัส PIN 8 หลักที่ปรากฏและป้อนรหัสดังกล่าวลงในซอฟต์แวร์เราเตอร์บน PC ของคุณ กลับไปที่ทีวีและกด เชื่อมต่อ อ่านคู่มือเราเตอร์เพื่อหาตำแหน่งในการป้อนรหัส PIN บนซอฟต์แวร์เราเตอร์

ขั้นตอนที่ 8 - ข้อความจะปรากฏเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่าเครือข่าย

หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP ของเราเตอร์ DHCP ควรได้รับการตั้งค่าเป็น เปิด

หรือหากคุณคือผู้ใช้ขั้นสูงและต้องการติดตั้งเครือข่ายของคุณด้วยการกำหนด Static IP แอดเดรส ให้ตั้งค่าทีวีเป็น IP คงที่ในการตั้งค่าทีวีเป็น Static IP ให้กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด ตกลง เลือก ตั้งค่าเครือข่าย > การตั้งค่าเครือข่าย > Static IP ด้วย Static IP ที่เลือกในเมนู คุณสามารถตั้งค่า IP แอดเดรสและการตั้งค่าที่จำเป็นอื่นๆ ในการกำหนดค่า Static IP ในเมนูเดียวกัน

ปัญหาเกี่ยวกับเครือข่าย

ไม่พบเครือข่ายไร้สายหรือภาพผิดเพี้ยน

- เตาอบไมโครเวฟ โทรศัพท์ DECT หรืออุปกรณ์ Wi-Fi 802.11b/g/n ในบริเวณใกล้เคียงของคุณอาจรบกวนเครือข่ายไร้สาย
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟวอลล์ในเครือข่ายอนุญาตให้เข้าถึงการเชื่อมต่อไร้สายของทีวีได้
- หากเครือข่ายไร้สายยังไม่ทำงานอย่างถูกต้องในบ้านของคุณ ให้ลองติดตั้งเครือข่ายแบบใช้สาย

อินเทอร์เน็ตไม่ทำงาน

- หากการเชื่อมต่อกับเราเตอร์เป็นปกติ ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อเราเตอร์กับอินเทอร์เน็ต

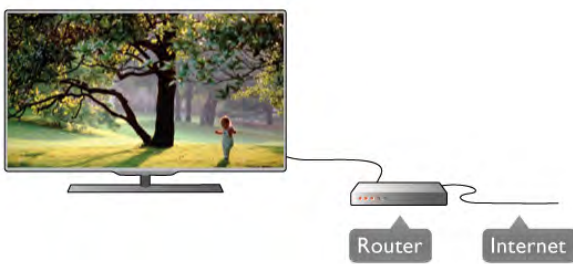
ความเร็วในการเชื่อมต่อ PC กับอินเทอร์เน็ตต่ำ

- ดูข้อมูลเกี่ยวกับช่วงสัญญาณ อัตราถ่ายโอนและปัจจัยอื่นๆ เกี่ยวกับคุณภาพสัญญาณในคู่มือผู้ใช้ของเราเตอร์ไร้สาย
- ใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บรอดแบนด์) สำหรับเราเตอร์ของคุณ

การเชื่อมต่อแบบใช้สาย



สิ่งที่คุณต้องมี

คุณต้องใช้เราเตอร์เครือข่ายในการเชื่อมต่อทีวีกับอินเทอร์เน็ต ใช้เราเตอร์ที่มีการเชื่อมต่อความเร็วสูง (บรอดแบนด์) กับอินเทอร์เน็ต





การติดตั้ง

ทำตามขั้นตอนที่ 1 ถึง 5

- 1 - เชื่อมต่อเราเตอร์กับทีวีด้วยสายเคเบิลเครือข่าย (สายเคเบิลอีเธอร์เน็ต**)
 - 2 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเราเตอร์เปิดอยู่
 - ขั้นตอนที่ 3 - กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด ตกลง
 - ขั้นตอนที่ 4 - เลือก เชื่อมต่อกับเครือข่าย และกด ตกลง
 - 5 - เลือก ใช้สาย และกด ตกลง
- ทีวีจะค้นหาการเชื่อมต่อเครือข่ายอย่างสม่ำเสมอ ข้อความจะปรากฏเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่าเครือข่าย


หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP ของเราเตอร์ DHCP ควรได้รับการตั้งค่าเป็น เปิด หรือหากคุณคือผู้ใช้ขั้นสูงและต้องการติดตั้งเครือข่ายของคุณด้วยการกำหนด Static IP แอดเดรส ให้ตั้งค่าทีวีเป็น Static IP ในการตั้งค่าทีวีเป็น Static IP ให้กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด ตกลง เลือก ตั้งค่าเครือข่าย > การตั้งค่าเครือข่าย > Static IP ด้วย Static IP ที่เลือกในเมนู คุณสามารถตั้งค่า IP แอดเดรสและการตั้งค่าที่จำเป็นอื่นๆ ในการกำหนดค่า Static IP ในเมนูเดียวกัน

ซอฟต์แวร์ Media Server

ด้วยซอฟต์แวร์ Media Server บนคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณสามารถเปิดภาพถ่าย เพลง และวิดีโอที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์ได้บนหน้าจอทีวีของคุณ



ใช้ซอฟต์แวร์ Media Server เวอร์ชันล่าสุด เช่น Windows Media Player 11, Twonky™ หรือซอฟต์แวร์ที่คล้ายกัน* ติดตั้งซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์และตั้งค่าเพื่อใช้งานไฟล์สื่อของคุณร่วมกับทีวี สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านคู่มือของซอฟต์แวร์ Media Server

ในการเปิดไฟล์บนทีวี ซอฟต์แวร์ Media Server จะต้องทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

* ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ แล้วค้นหา ซอฟต์แวร์ Media Server ที่รองรับ สำหรับภาพรวมของซอฟต์แวร์ Media Server ที่รองรับ

**เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ EMC ให้ใช้สายอีเธอร์เน็ต FTP Cat. 5E ที่มีปลอกหุ้ม

การตั้งค่าเครือข่าย

ในการเปิด ตั้งค่าเครือข่าย ให้กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าเครือข่าย และกด ตกลง

ดูการตั้งค่าเครือข่าย

การตั้งค่าเครือข่ายปัจจุบันจะปรากฏที่ IP และ MAC แอดเดรส ความแรงของสัญญาณ ความเร็ว วิธีการเข้ารหัส ฯลฯ

ประเภทเครือข่าย

ตั้งค่าเครือข่ายเป็นใช้สายหรือไร้สาย

การตั้งค่าเครือข่าย

ตั้งค่าเครือข่ายเป็น DHCP & Auto IP หรือ Static IP

การกำหนดค่า Static IP

หากมีการตั้งค่า Static IP คุณสามารถตั้งค่า Static IP ที่จำเป็นทั้งหมดได้ที่นี่

Digital Media Renderer - DMR

ในการรับไฟล์มัลติมีเดียจากสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต ให้ตั้งค่า DMR เป็น เปิด

ชื่อเครือข่ายทีวี

หากคุณมีทีวีมากกว่าหนึ่งเครื่องในเครือข่ายของคุณ คุณสามารถเปลี่ยนชื่อทีวีได้ที่นี่

ลบหน่วยความจำอินเทอร์เน็ต

ด้วยลบหน่วยความจำอินเทอร์เน็ต คุณสามารถลบไฟล์อินเทอร์เน็ตทั้งหมดที่จัดเก็บในทีวีของคุณได้ คุณสามารถลบการลงทะเบียน Philips Smart TV และการตั้งค่าการจัดอันดับของผู้ปกครอง, ล็อกอิน Video store App, แอปพลิเคชัน Smart TV สุดโปรดทั้งหมด, บัญชีมาร์คและประวัติการใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ แอปพลิเคชัน MHEG แบบอินเทอร์เน็ตสามารถบันทึก 'Cookie' บนทีวีของคุณ คุณสามารถลบไฟล์เหล่านี้ได้ด้วยเช่นกัน

2.6

การเชื่อมต่ออุปกรณ์

เคล็ดลับในการเชื่อมต่อ

คู่มือการเชื่อมต่อ

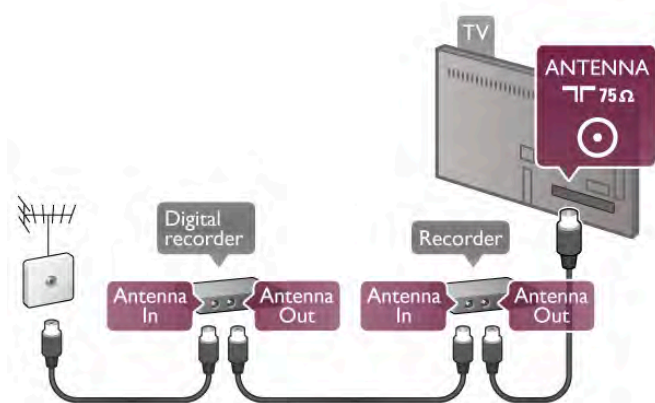
เชื่อมต่ออุปกรณ์กับทีวีด้วย การเชื่อมต่อคุณภาพสูงที่สุด เสมอ นอกจากนี้ ให้ใช้สายเคเบิลคุณภาพดีเพื่อการถ่ายโอนภาพและเสียงที่ยอดเยี่ยม

หากคุณต้องการความช่วยเหลือในการเชื่อมต่ออุปกรณ์หลายเครื่องกับทีวี คุณสามารถดูคู่มือการเชื่อมต่อทีวีของ Philips ได้ คู่มือนี้จะมีข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการเชื่อมต่อและสายเคเบิลที่ใช้

ไปที่ www.connectivityguide.philips.com

เสาอากาศ

หากคุณมีกล่องรับสัญญาณ (เครื่องรับสัญญาณดิจิทัล) หรือเครื่องบันทึก ให้เชื่อมต่อสายเคเบิลเสาอากาศเพื่อรับสัญญาณเสาอากาศ ผ่านกล่องรับสัญญาณและ/หรือเครื่องบันทึกก่อนเข้าสู่ทีวี ด้วยวิธีนี้ เสาอากาศ และกล่องรับสัญญาณจะสามารถส่งช่องสัญญาณเสริมที่อาจมีให้กับเครื่องบันทึกเพื่อทำการบันทึกได้



HDMI

การเชื่อมต่อ HDMI จะมีคุณภาพของภาพและเสียงที่ดีที่สุด สายเคเบิล HDMI หนึ่งเส้นจะประกอบด้วยสัญญาณวิดีโอและเสียง ใช้สายเคเบิล HDMI สำหรับสัญญาณทีวีความละเอียดสูง (HD) เพื่อการถ่ายโอนที่มีคุณภาพสัญญาณดีที่สุด อย่าใช้สายเคเบิล HDMI ยาวเกิน 5 ม.



EasyLink HDMI CEC

หากอุปกรณ์ของคุณ เชื่อมต่อ ด้วย HDMI และมี EasyLink คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์เหล่านั้นได้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี EasyLink HDMI CEC จะต้องเปิดอยู่บนทีวีและอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ และค้นหา EasyLink HDMI CEC สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมในการใช้ EasyLink

HDMI ARC

การเชื่อมต่อ HDMI ทั้งหมดบนทีวีจะมี ARC (Audio Return Channel)

หากอุปกรณ์ยังมีการเชื่อมต่อ HDMI ARC ซึ่งโดยส่วนใหญ่คือระบบโสมมเธียเตอร์ (HTS) ให้เชื่อมต่อการเชื่อมต่อ HDMI ใดๆ บนทีวีเครื่องนี้ ด้วยการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อสายเคเบิลเสียงพิเศษที่ส่งสัญญาณเสียงของภาพทีวีไปยัง HTS การเชื่อมต่อ HDMI ARC จะมีสัญญาณทั้งสองนี้

คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI ใดๆ บนทีวีเครื่องนี้ในการเชื่อมต่อ HTS ได้ แต่ ARC จะมีให้ใช้งานสำหรับอุปกรณ์การเชื่อมต่อได้เพียงครั้งละเครื่อง

ในกรณีที่ความต้องการปิด ARC บนการเชื่อมต่อ HDMI ให้กด **■** and select **⚙️ Setup** (ตั้งค่า) และเลือก ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > ชั้นสูง > HDMI ARC

DVI เป็น HDMI

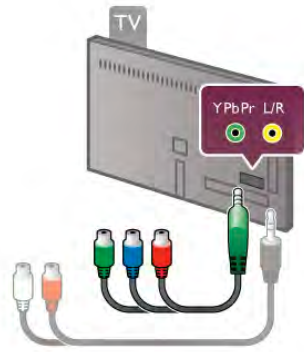
ใช้ อะแดปเตอร์ DVI เป็น HDMI หากอุปกรณ์ของคุณมีการเชื่อมต่อ DVI เพียงอย่างเดียว ใช้การเชื่อมต่อ HDMI ใดๆ อย่างหนึ่ง และเพิ่มสาย Audio L/R (mini-jack 3.5 มม.) ใน Audio In DVI/VGA เพื่อให้มีเสียงจากด้านหลังของทีวี

การป้องกันการคัดลอก

สาย DVI และ HDMI รองรับ HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) HDCP เป็นสัญญาณป้องกันการคัดลอกที่ป้องกันการคัดลอกข้อมูลจากแผ่นดิสก์ DVD หรือแผ่นดิสก์ Blu-ray หรือเรียกว่า DRM (Digital Rights Management)

Y Pb Pr

Component Video YPbPr คือการเชื่อมต่อคุณภาพสูง คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ YPbPr สำหรับสัญญาณทีวีความละเอียดสูง (HD) ถัดจาก Y สัญญาณ Pb และ Pr จะเพิ่มสัญญาณเสียงซ้ายและขวา



ใช้อะแดปเตอร์ YPbPr ที่ให้มาในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณ
จับคู่สีของช่องต่อ YPbPr (เขียว น้ำเงิน แดง) ให้ตรงกับปลั๊ก
เคเบิลเมื่อคุณเชื่อมต่อ
ใช้สายเคเบิลอะแดปเตอร์ Audio L/R Cinch เป็น Mini-Jack (3.5
มม.) (ไม่มีให้มา) หากอุปกรณ์ของคุณมีเสียงด้วย

SCART

SCART คือการเชื่อมต่อคุณภาพดี การเชื่อมต่อ SCART
สามารถใช้กับสัญญาณวิดีโอ CVBS และ RGB แต่ไม่สามารถ
ใช้งานกับสัญญาณทีวีความละเอียดสูง (HD) ได้ การเชื่อมต่อ
SCART จะประกอบด้วยสัญญาณวิดีโอและสัญญาณเสียง



ใช้สายอะแดปเตอร์ SCART ที่ให้มาเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์

เสียงออก - ออปติคัล

เสียงออก - ออปติคัลคือการเชื่อมต่อเสียงคุณภาพสูง การ
เชื่อมต่อออปติคัลนี้สามารถใช้งานระบบเสียง 5.1 แชนเนลได้
หากอุปกรณ์เสียงของคุณ ซึ่งหมายถึงระบบโฮมเธียเตอร์
(HTS) ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณสามารถเชื่อมต่อสาย
สัญญาณเสียงนี้เข้ากับการเชื่อมต่อ Audio In - Optical บน
HTS สายสัญญาณเสียงนี้จะส่งสัญญาณเสียงของทีวีไปยัง
HTS



คุณสามารถตั้งค่าประเภทของสัญญาณเสียงออกเพื่อให้ตรง
กับความสามารถด้านระบบเสียงของระบบโฮมเธียเตอร์

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา การตั้งค่าเสียงออก
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

หากเสียงไม่ตรงกับวิดีโอบนหน้าจอ คุณสามารถปรับการซิง
โครไนซ์เสียงกับวิดีโอได้

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา การซิงค์เสียงกับวิดีโอ
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

VGA

ใช้สายเคเบิล VGA (ช่องต่อ D-Sub 15) เพื่อเชื่อมต่อ
คอมพิวเตอร์กับทีวี ด้วยการเชื่อมต่อ VGA คุณสามารถใช้
ทีวีเป็นหน้าจอคอมพิวเตอร์ได้ คุณสามารถเพิ่มสายเคเบิล
Audio L/R สำหรับเสียง (Mini-jack 3.5 มม.)



นอกจากนี้คุณยังสามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณแบบไร้
สายเพื่อดูไฟล์มัลติมีเดียที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์ของคุณบน
หน้าจอทีวี

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา เครือข่าย, ไร้สาย
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

EasyLink HDMI CEC

HDMI CEC

ด้วย EasyLink คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วย
รีโมทคอนโทรลของทีวี EasyLink จะใช้ HDMI CEC* ในการ
สื่อสารกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ อุปกรณ์จะต้องรองรับ HDMI
CEC และต้องเชื่อมต่อกับการเชื่อมต่อ HDMI

* Consumer Electronics Control



การตั้งค่า EasyLink

ทีวีสามารถเปิดใช้ EasyLink ได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้ง
ค่า HDMI-CEC ทั้งหมดได้รับการตั้งค่าอย่างเหมาะสมกับ
อุปกรณ์ EasyLink ที่เชื่อมต่อ โดย EasyLink อาจใช้งานไม่ได้
กับอุปกรณ์จากยี่ห้ออื่น

HDMI-CEC ของแบรนด์อื่นๆ

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

ชื่อแบรนด์ HDMI CEC ตัวอย่างนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ

การใช้งานอุปกรณ์

ในการควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับ HDMI และตั้งค่าด้วย EasyLink ให้เลือกอุปกรณ์หรือกิจกรรมในรายการการเชื่อมต่อทีวี กด **SOURCE** เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อการเชื่อมต่อ HDMI และกด ตกลง



เมื่อเลือกอุปกรณ์แล้ว รีโมทคอนโทรลของทีวีจะสามารถควบคุมอุปกรณ์ได้ อย่างไรก็ตาม ปุ่ม **HOME** (หน้าหลัก) และ **OPTION** รวมถึงปุ่มทีวีทั่วไปอื่นๆ เช่น Ambilight จะไม่ถูกส่งผ่านไปยังอุปกรณ์ หากปุ่มที่คุณต้องการไม่อยู่บนรีโมทคอนโทรลของทีวี คุณสามารถเลือกปุ่มในเมนู ตัวเลือก กด **OPTION** และเลือก **การควบคุม** ในแถบเมนู เลือกปุ่มอุปกรณ์ที่คุณต้องการบนหน้าจอและกด ตกลง ปุ่มควบคุมอุปกรณ์บางอย่างอาจไม่มีให้ใช้งานในเมนูการควบคุม

การตั้งค่า EasyLink

ทีวีจะมาพร้อมกับการตั้งค่า EasyLink ทั้งหมดที่เปิดอยู่ คุณสามารถปิดการตั้งค่าใดๆ ของ EasyLink ได้อย่างอิสระ

EasyLink

หากต้องการปิด EasyLink อย่างสมบูรณ์แบบ ให้กด **HOME** และเลือก **Setup** (ตั้งค่า) และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > EasyLink > EasyLink เลือก ปิด และกด ตกลง

EasyLink Remote Control

หากคุณต้องการให้อุปกรณ์สื่อสาร แต่คุณไม่ต้องการควบคุมอุปกรณ์เหล่านั้นด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี คุณสามารถปิดรีโมทคอนโทรล EasyLink แยกต่างหากได้ ในเมนูการตั้งค่า EasyLink ให้เลือก รีโมทคอนโทรล EasyLink และเลือก ปิด

Pixel Plus link

อุปกรณ์บางชนิด เช่น เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ DVD หรือ Blu-ray อาจมีการประมวลผลคุณภาพของภาพของตัวอุปกรณ์เอง เพื่อเป็นการหลีกเลี่ยงไม่ให้คุณภาพของภาพเสียอันเนื่องมาจากสัญญาณรบกวนการประมวลผลทีวี ควรปิดใช้งานการประมวลผลของอุปกรณ์เหล่านี้ ทีวีมาพร้อมกับการเปิด Pixel Plus link และปิดใช้งานการประมวลผลคุณภาพของภาพของอุปกรณ์ Philips ที่เชื่อมต่อกับทีวีล่าสุด

การตั้งค่า / การเชื่อมต่ออุปกรณ์

หากต้องการปิด Pixel Plus link ในเมนูการตั้งค่า EasyLink ให้เลือก Pixel Plus link และเลือก ปิด

การย้ายบทรายายอัตโนมัติ

หากคุณเล่นแผ่นดิสก์ DVD หรือ Blu-ray ในเครื่องเล่นของ Philips ที่รองรับบทรายาย ทีวีสามารถย้ายบทรายายขึ้นข้างบนได้ คุณสามารถมองเห็นบทรายายได้ไม่ว่าจะเลือกรูปแบบไฟล์ภาพแบบใด ทีวีมาพร้อมกับการเปิดการย้ายบทรายายอัตโนมัติ

หากต้องการปิดสไลด์ภาพอัตโนมัติ ในเมนูการตั้งค่า EasyLink ให้เลือก ปิดสไลด์ภาพอัตโนมัติ และเลือก ปิด

Common Interface CAM

CI+

ทีวีเครื่องนี้สามารถใช้งาน CI+ Conditional Access ได้

ด้วย CI+ คุณสามารถดูรายการทีวี HD แบบพรีเมียม เช่น ภาพยนตร์และกีฬา จากสถานีถ่ายทอดรายการทีวีแบบดิจิทัลในภูมิภาคของคุณได้ รายการเหล่านี้จะถูกกวดสัญญาณโดยสถานีถ่ายทอดรายการทีวีและถอดรหัสด้วยโมดูล CI+ แบบจ่ายเงินล่วงหน้า

สถานีถ่ายทอดรายการทีวีแบบดิจิทัลจะให้ โมดูล CI+ (Conditional Access Module - CAM) นี้ เมื่อคุณสมัครสมาชิกรับชมรายการระดับพรีเมียม โปรแกรมเหล่านี้จะมีการป้องกันการคัดลอกในระดับสูง

ติดต่อสถานีถ่ายทอดรายการทีวีสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อกำหนดและเงื่อนไข

ใน วิธีใช้ ให้กด **รายการ** และค้นหา อินเทอร์เน็ตเพชปกติ (CAM) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ CAM



CAM

เสียบโมดูล CAM

ปิดทีวีก่อนเสียบ CAM

ดูข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการเสียบ CAM ที่ถูกต้อง การเสียบอย่างไม่ถูกวิธีอาจทำให้ CAM และทีวีชำรุดได้



ใช้ช่องอินเทอร์เน็ตเพชปกติบนฝั่งซ้ายของทีวีเพื่อเสียบการ์ด CAM* ให้เสียบ CAM เบาๆ ให้ลึกที่สุดเท่าที่จะเสียบได้และเสียบทิ้งไว้ในช่องนั้นเป็นการถาวร ทั้งนี้ จะใช้เวลาประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่ CAM จะเปิดใช้งาน หากเอา CAM ออก จะเป็นการปิดใช้งานบริการถ่ายทอดทางทีวี

* ช่องอินเตอร์เฟซ ปกติจะรองรับการ์ด PC (PCMCIA) ที่คุณเสียบสมาร์ตการ์ดเข้าไป คุณควรได้รับการ์ดทั้งสองจากสถานีถ่ายทอดรายการทีวี

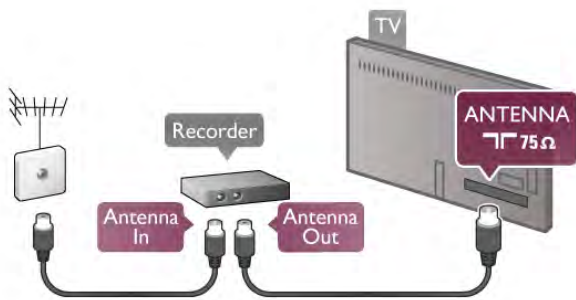
หากเสียบ CAM และชำระค่าสมัครสมาชิกแล้ว (วิธีการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันไป) คุณจะสามารถชมการถ่ายทอดรายการทางทีวีได้ CAM ที่เสียบจะมีไว้สำหรับทีวีของคุณโดยเฉพาะ

การตั้งค่า CAM

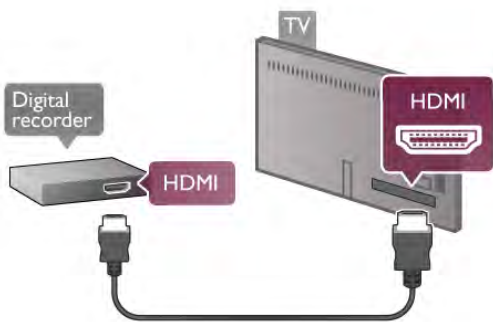
ตั้งค่าน์ผ่านหรือรหัส PIN จากการถ่ายทอดทาง CAM TV กด **Home** และเลือก **Settings** (ตั้งค่า) และกด **ตกลง** เลือก การตั้งค่าช่อง > อินเตอร์เฟซปกติ เลือกสถานีถ่ายทอดทาง CAM TV และกด **ตกลง**

กล่องรับสัญญาณ (STB)

ใช้สายอากาศสองเส้นในการเชื่อมต่อเสาอากาศกับกล่องรับสัญญาณ (เครื่องรับสัญญาณดิจิทัล) และทีวี



ถัดจากการเชื่อมต่อเสาอากาศ ให้เสียบสาย HDMI เพื่อเชื่อมต่อกล่องรับสัญญาณกับทีวี หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากกล่องรับสัญญาณไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI



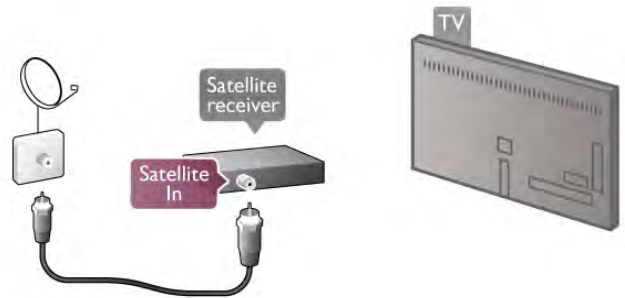
ปิดตัวตั้งเวลา

ปิดตัวตั้งเวลาอัตโนมัติ หากคุณใช้เพียงรีโมทคอนโทรลของกล่องรับสัญญาณ ให้ดำเนินการดังนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ทีวีปิดโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาผ่านไป 4 ชั่วโมงโดยไม่มีการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลของทีวี

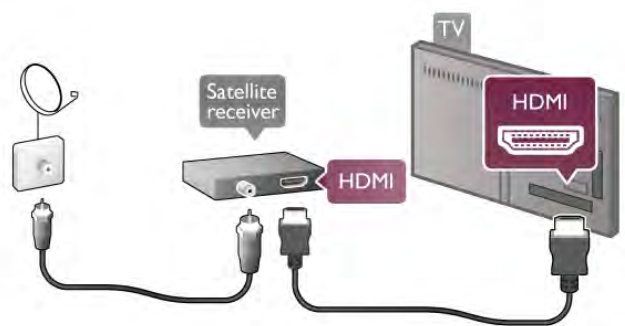
ในการปิดฟังก์ชัน ปิดนาฬิกาจับเวลา ให้กด **Home** และเลือก **Settings** (ตั้งค่า) และกด **ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ปิดตัวตั้งเวลา และเลือก **ปิด**

เครื่องรับสัญญาณดาวเทียม

เชื่อมต่อสายเคเบิลจานเสอากาศกับอุปกรณ์รับสัญญาณดาวเทียม



ถัดจากการเชื่อมต่อเสาอากาศ ให้เสียบสาย HDMI เพื่อเชื่อมต่อกล่องรับสัญญาณกับทีวี หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากกล่องรับสัญญาณไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI



ปิดตัวตั้งเวลา

ปิดตัวตั้งเวลาอัตโนมัติ หากคุณใช้เพียงรีโมทคอนโทรลของกล่องรับสัญญาณ ให้ดำเนินการดังนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ทีวีปิดโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาผ่านไป 4 ชั่วโมงโดยไม่มีการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลของทีวี

เพื่อปิดการใช้งาน กด **Home** และเลือก **Settings** (ตั้งค่า) และกด **ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ตัวจับเวลาปิด และเลื่อนแถบเลื่อนไปที่ 0

ระบบโฮมเธียเตอร์ (HTS)

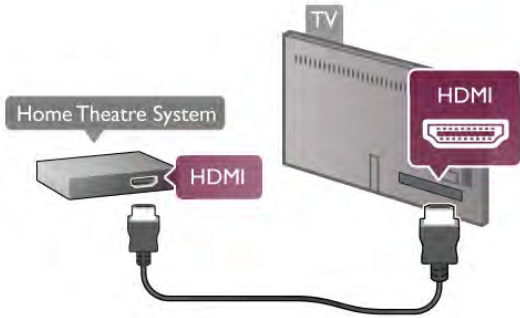
Connect

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

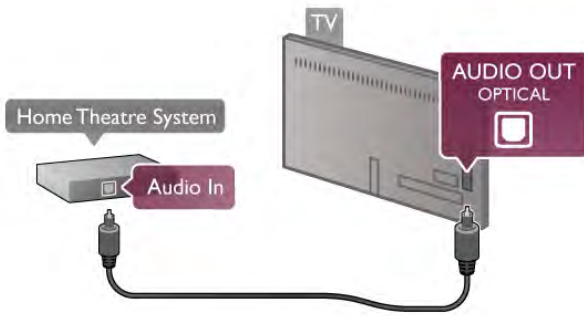
หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากอุปกรณ์ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI

HDMI ARC

หากระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณมีการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI บนทีวีเพื่อเชื่อมต่อได้ การเชื่อมต่อ HDMI ทั้งหมดบนทีวีสามารถส่งสัญญาณ Audio Return Channel (ARC) แต่เมื่อคุณเชื่อมต่อระบบโฮมเธียเตอร์แล้ว ทีวีจะสามารถส่งเฉพาะสัญญาณ ARC ไปยังการเชื่อมต่อ HDMI นี้เท่านั้น ด้วย HDMI ARC คุณไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อสายสัญญาณเสียงพิเศษ การเชื่อมต่อ HDMI ARC จะมีสัญญาณทั้งสอง



หากระบบโฮมเธียเตอร์ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI ARC ให้เพิ่มสายสัญญาณเสียงออปติคัลเพื่อส่งเสียงของภาพบนทีวีไปยังระบบโฮมเธียเตอร์



การซิงโครไนซ์เสียงกับวิดีโอ (ซิงค์)
หากเสียงไม่ตรงกับวิดีโอบนหน้าจอ คุณสามารถตั้งค่าดีเลย์บนระบบโฮมเธียเตอร์ DVD ส่วนใหญ่เพื่อให้เสียงและวิดีโอตรงกันได้ คุณอาจพบเสียงและวิดีโอไม่ตรงกันในฉากต่างๆ ที่มีคนกำลังสนทนา เมื่อคนเหล่านั้นพูดจบประโยคก่อนที่ริมฝีปากจะหยุดขยับ ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา การซิงค์เสียงกับวิดีโอ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การซิงค์เสียงกับวิดีโอ

ด้วยการเชื่อมต่อระบบโฮมเธียเตอร์ (HTS) กับทีวี ภาพบนทีวีและเสียงจาก HTS ควรได้รับการซิงโครไนซ์ โดยเนื้อหาที่ไม่ตรงกันจะปรากฏขึ้นในฉากที่มีการพูดคุย โดยเสียงพูดจะจบก่อนที่ปากของตัวละครจะหยุดหรือปากตัวละครจะหยุดก่อนเสียงพูดจะจบ

การซิงค์เสียงกับวิดีโออัตโนมัติ
ด้วยระบบโฮมเธียเตอร์ของ Philips รุ่นล่าสุด เสียงกับวิดีโอจะซิงโครไนซ์ กันโดยอัตโนมัติและถูกต้องทุกครั้ง

ดีเลย์การซิงค์เสียง

การตั้งค่า / การเชื่อมต่ออุปกรณ์

สำหรับระบบโฮมเธียเตอร์บางประเภท คุณอาจต้องปรับดีเลย์การซิงค์เสียงเพื่อซิงโครไนซ์เสียงกับวิดีโอ ใน HTS ให้เพิ่มค่าดีเลย์จนกว่าภาพและเสียงจะตรงกัน อาจต้องใช้ค่าดีเลย์ 180ms โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ HTS

ด้วยการตั้งค่าดีเลย์บน HTS คุณจะต้องปิดดีเลย์สัญญาณเสียงออกบนทีวี ในการปิดดีเลย์สัญญาณเสียงออก ให้กด **↑** และเลือก **⚙** ตั้งค่า และกด **ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > ดีเลย์สัญญาณเสียงออก เลือก ปิด และเลือก **ตกลง**

ชดเชยสัญญาณเสียงออก

หากคุณไม่สามารถตั้งค่าดีเลย์บนระบบโฮมเธียเตอร์ คุณสามารถตั้งค่าให้ทีวีซิงค์กับเสียงได้ ในการซิงโครไนซ์เสียงบนทีวี ให้กด **↑** และเลือก **⚙** ตั้งค่า และกด **ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > ชดเชยสัญญาณเสียงออก ใช้แถบสไลด์ในการตั้งค่าชดเชยเสียงและกด **ตกลง** ค่าที่ตั้งจะชดเชยเวลาที่จำเป็นสำหรับระบบโฮมเธียเตอร์ในการประมวลผลเสียงของภาพบนทีวี คุณสามารถตั้งค่าชดเชยได้ครั้งละ 5ms การตั้งค่าสูงสุดคือ -60ms การตั้งค่าดีเลย์สัญญาณเสียงออกควรเปิดอยู่

การตั้งค่าดีเลย์สัญญาณเสียงออก

รูปแบบสัญญาณเสียงออก

การตั้งค่ามาตรฐานสำหรับรูปแบบเสียงออกคือ มัลติแชนแนล ระบบโฮมเธียเตอร์ที่มีความสามารถเสียงแบบมัลติแชนแนล (Dolby Digital, DTS® หรือคล้ายกัน) สามารถรับสัญญาณเสียงมัลติแชนแนลแบบบีบอัดจากช่องทีวีหรือเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ที่เชื่อมต่อได้

ในการตั้งค่ารูปแบบสัญญาณเสียงออก ให้กด **↑** และเลือก **⚙** ตั้งค่า และกด **ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > รูปแบบสัญญาณเสียงออก หากคุณมีระบบโฮมเธียเตอร์ที่ไม่มีความสามารถในการประมวลผลเสียง ให้เลือก สเตอริโอ

การปรับระดับสัญญาณเสียงออก

ใช้การตั้งค่าปรับระดับสัญญาณเสียงออกในการปรับระดับเสียง (ความดัง) ของทีวีและระบบโฮมเธียเตอร์ เมื่อคุณสลับไปใช้อุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่ง ความแตกต่างของระดับเสียงอาจเกิดจากความแตกต่างในการประมวลผลเสียง

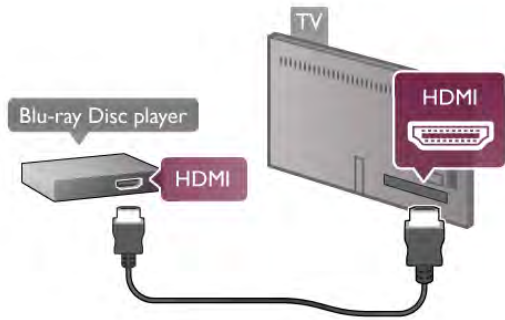
ในการตั้งระดับความแตกต่าง **↑** และเลือก **⚙** ตั้งค่า และกด **ตกลง**

เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > ตั้งระดับสัญญาณเสียงออก หากมีความแตกต่าง ของระดับเสียงมาก ให้เลือก **เพิ่ม** หากมีความแตกต่างของระดับเสียงน้อย ให้เลือก **ลด**

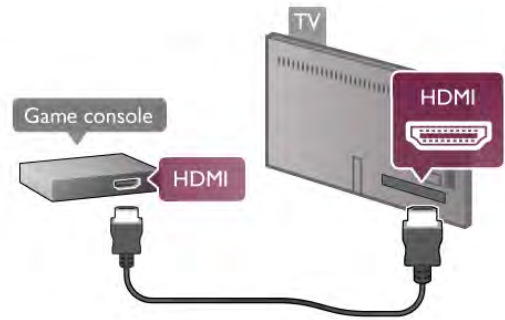
การปรับระดับสัญญาณเสียงออกจะส่งผลกระทบต่อสัญญาณเสียงออก - ออปติคัล และสัญญาณเสียง HDMI-ARC

เครื่องเล่น Blu-ray Disc

ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อเครื่องเล่น Blu-ray Disc กับทีวี



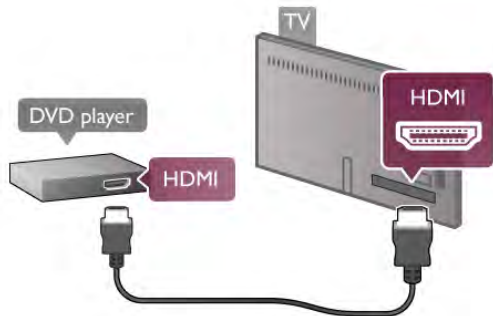
หากเครื่องเล่น Blu-ray Disc มี EasyLink HDMI CEC คุณจะ
สามารถควบคุมเครื่องเล่นด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้
ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา EasyLink HDMI CEC
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



เพื่อคุณภาพที่ดีที่สุด ให้ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อ
กับเครื่องเล่นเกมที่ด้านข้างของทีวี
หากเครื่องเล่นเกมเชื่อมต่อด้วย HDMI และมี EasyLink HDMI
CEC คุณจะควบคุมเครื่องเล่นด้วยรีโมทคอนโทรลของ
ทีวีได้

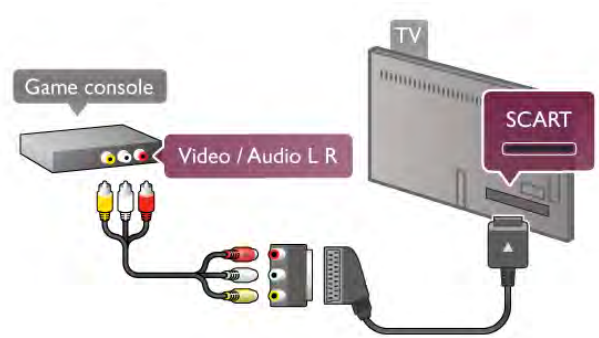
เครื่องเล่น DVD

ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อเครื่องเล่น Blu-ray Disc กับทีวี
หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากอุปกรณ์ไม่มีการเชื่อมต่อ
HDMI



หากเครื่องเล่น DVD เชื่อมต่อด้วย HDMI และมี EasyLink
HDMI CEC คุณจะควบคุมเครื่องเล่นด้วยรีโมทคอน
โทรลของทีวีได้
ใน วิธีใช้ ให้อัด * รายการ และค้นหา EasyLink HDMI CEC
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

หรือใช้อะแดปเตอร์ SCART (ไม่มีให้มา) ในการเชื่อมต่อ
เครื่องเล่นเกมกับทีวี



เกม

เชื่อมต่อเครื่องเล่น เกมเข้ากับด้านข้างหรือด้านหลังของทีวี
คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI, YPbPr หรือ SCART หาก
เครื่องเล่นเกมของคุณมีเพียงเอาต์พุตวิดีโอ (CVBS) และ
Audio L/R ให้ใช้อะแดปเตอร์ Video Audio L/R to SCART ใน
การเชื่อมต่อกับการเชื่อมต่อ SCART

ฮาร์ดไดรฟ์ USB

สิ่งที่คุณต้องมี

หากคุณไม่สามารถเชื่อมต่อ ฮาร์ดไดรฟ์ USB คุณสามารถหยุด
ชั่วคราวหรือบันทึกการถ่ายทอดรายการทีวี โดยการถ่ายทอด
รายการทีวีต้องเป็นการกระจายเสียงแบบดิจิทัล (การ
ถ่ายทอด DVB หรือใกล้เคียง) นอกจากนี้คุณยังสามารถเชื่อม
ต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB เพื่อดูภาพยนตร์จากร้านเช่าวิดีโอ
ออนไลน์ (Video On Demand)

วิธีการดูวิดีโอสำหรับเช่า

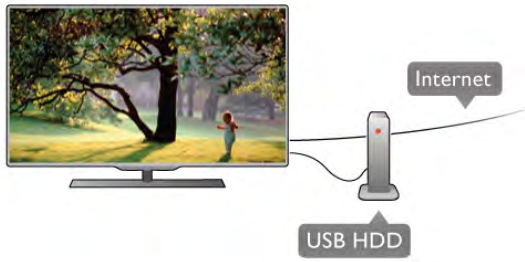
หากคุณเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต คุณสามารถเช่าภาพยนตร์ได้
จากร้านเช่าวิดีโอออนไลน์ โดยเปิด Smart TV และเริ่มต้น App
การเช่าวิดีโอจากคลัง App
ร้านวิดีโอออนไลน์บางร้านอาจกำหนดให้เชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์
USB หรือฮาร์ดไดรฟ์ USB เพื่อบัพเพอร์การสตรีมวิดีโอ (ใช้
แฟลชไดรฟ์ USB ขนาด 8GB) เมื่อคุณติดตั้งฮาร์ดไดรฟ์ USB
คุณสามารถเลือกตัวเลือกในการใช้ฮาร์ดไดรฟ์ USB เพื่อ
บัพเพอร์การสตรีมวิดีโอจากร้านวิดีโอ

หากต้องการหยุดชั่วคราว

เมื่อต้องการหยุดการถ่ายทอดชั่วคราว คุณต้องใช้ฮาร์ดไดรฟ์
ที่ใช้ได้กับ USB 2.0 ที่มีพื้นที่ฮาร์ดไดรฟ์ขั้นต่ำ 32GB และมี
ความเร็วในการเขียนขั้นต่ำ 30 MB/วินาที

หากต้องการบันทึก

หากต้องการบันทึกและหยุดการถ่ายทอดชั่วคราว คุณจะต้องใช้ฮาร์ดไดรฟ์ที่มีพื้นที่ฮาร์ดไดรฟ์ขั้นต่ำ 250GB



TV guide (คู่มือทีวี)

ก่อนตัดสินใจซื้อฮาร์ดไดรฟ์ USB เพื่อทำการบันทึก คุณสามารถตรวจสอบว่าคุณสามารถบันทึกช่องทีวีดิจิทัลในประเทศของคุณได้หรือไม่

กด Guide บนรีโมทคอนโทรล หากมีปุ่ม บันทึก บนหน้า TV guide (คู่มือทีวี) คุณสามารถบันทึกรายการทีวีได้จากช่องทีวีดิจิทัลได้

หากไม่มีปุ่ม บันทึก ให้ใช้งาน ไม้ตรวจสอบว่าคู่มือทีวีได้รับการอัปเดตจากอินเทอร์เน็ตหรือไม่

หากต้องการตรวจสอบว่าคู่มือทีวีได้รับข้อมูลจากอินเทอร์เน็ตหรือไม่ ให้กด **Home** และเลือก **Settings** ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > TV guide (คู่มือทีวี) เลือก จากอินเทอร์เน็ต และกด ตกลง

ใน วิธีใช้ ให้กด **Red** รายการ และค้นหา ฮาร์ดไดรฟ์ USB, การติดตั้ง เพื่อติดตั้งฮาร์ดไดรฟ์ USB บนทีวีเครื่องนี้

การติดตั้ง

ก่อนที่คุณจะสามารถหยุดชั่วคราวหรือบันทึกการถ่ายทอดได้ คุณต้องเชื่อมต่อและฟอร์แมต ฮาร์ดไดรฟ์ USB หากต้องการบันทึกการถ่ายทอดด้วยทีวีจากอินเทอร์เน็ต คุณต้องติดตั้งการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตบนทีวีของคุณก่อนที่จะติดตั้งฮาร์ดไดรฟ์ USB

1 - เชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB กับการเชื่อมต่อ USB ที่ด้านหลังของทีวี คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ USB ใดๆ บนทีวีได้ แต่การเชื่อมต่อถัดจาก HDMI 1 จะเหมาะสมที่สุด อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อื่นกับพอร์ต USB ขณะทำการฟอร์แมต



2 - เปิดฮาร์ดไดรฟ์ USB และทีวี

3 - เมื่อเปลี่ยนช่องทีวีเป็นช่องทีวีดิจิทัล ให้กด **II** (หยุดชั่วคราว) ความพยายามในการหยุดชั่วคราวจะเริ่มการฟอร์แมต การฟอร์แมตจะลบไฟล์ทั้งหมดจากฮาร์ดไดรฟ์ USB ที่เชื่อมต่อ

ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ เมื่อฮาร์ดไดรฟ์ USB ได้รับการฟอร์แมต ให้เชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์นั้นทิ้งไว้ถาวร

คำเตือน

การตั้งค่า / การเชื่อมต่ออุปกรณ์

ฮาร์ดไดรฟ์ USB จะถูกฟอร์แมตเพื่อให้ใช้เฉพาะกับทีวีเครื่องนี้เท่านั้น คุณไม่สามารถใช้การบันทึกที่จัดเก็บบนทีวีหรือ PC เครื่องอื่นได้ ห้ามคัดลอกหรือเปลี่ยนแปลงไฟล์ที่บันทึกบนฮาร์ดไดรฟ์ USB ด้วยแอปพลิเคชันใดๆ บน PC เนื่องจากการทำให้การบันทึกเสียหาย และเมื่อคุณฟอร์แมตฮาร์ดไดรฟ์ USB อีกตัว เนื้อหาบนฮาร์ดไดรฟ์ USB เดิมจะถูกลบออกทั้งหมด ซึ่งฮาร์ดไดรฟ์ USB ที่ติดตั้งบนทีวีของคุณจะต้องฟอร์แมตใหม่สำหรับใช้บนคอมพิวเตอร์เครื่องนี้

ใน วิธีใช้ ให้กด **Red** รายการ และค้นหา Pause TV หรือ การบันทึก เพื่อหยุดชั่วคราวหรือบันทึกช่องทีวี

แป้นพิมพ์และเมาส์ USB

แป้นพิมพ์ USB

เชื่อมต่อแป้นพิมพ์ USB (ชนิด USB-HID) เพื่อป้องกันข้อความลงบนทีวีของคุณ

คุณสามารถ เชื่อมต่อ แป้นพิมพ์และเมาส์เข้ากับทีวีได้ ใช้ช่องเสียบ USB ที่อยู่ด้านข้างทีวีเพื่อเชื่อมต่อ



ติดตั้งแป้นพิมพ์

ในการติดตั้ง แป้นพิมพ์ USB ให้เปิดทีวีและเชื่อมต่อแป้นพิมพ์ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ช่องใดช่องหนึ่งที่ด้านข้างของทีวี เมื่อทีวีตรวจพบแป้นพิมพ์เป็นครั้งแรก คุณสามารถเลือกแบบของแป้นพิมพ์และทดสอบการเลือกของคุณได้

หากคุณเลือกแบบของแป้นพิมพ์ Cyrillic หรือ Greek ไว้ก่อนแล้ว คุณสามารถเลือกแบบแป้นพิมพ์ Latin ไว้เป็นแบบรองได้ ในการเปลี่ยนการตั้งค่าแบบของแป้นพิมพ์ในภายหลัง ให้กด **Home** แล้วเลือก **Settings** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > แป้นพิมพ์และเมาส์ USB > การตั้งค่าแป้นพิมพ์ แล้วกด ตกลง

ปุ่มสำหรับการเปลี่ยนชื่อช่อง

- ปุ่ม Enter **↵** = ตกลง
- ปุ่ม Backspace **←** = ลบตัวอักษรที่อยู่ด้านหน้าเคอร์เซอร์
- ปุ่มลูกศร = เลื่อนดูภายในฟิลด์ข้อความ
- ในการสลับระหว่างแบบของแป้นพิมพ์ หากตั้งแบบรองไว้ให้ กดปุ่ม Alt + Shift พร้อมกัน

ปุ่มสำหรับแอปพลิเคชัน Smart TV และหน้าอินเทอร์เน็ต

- Tab และ Shift Tab = ถัดไปและก่อนหน้า
- Home = เลื่อนไปยังด้านบนของหน้า
- End = เลื่อนไปยังด้านล่างของหน้า
- Page Up = ไปยังหน้าถัดไป
- Page Down = ไปยังหน้าก่อนหน้า
- + = ซูมเข้าหนึ่งขั้น

- = ชุมออกหนึ่งชั้น
- * = พอดีกับความกว้างของหน้าจอ

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ แล้วค้นหา เม้าส์ USB เพื่อเชื่อมต่อเม้าส์ USB

เม้าส์ USB

คุณสามารถเชื่อมต่อ เม้าส์ USB (ชนิด USB-HID) เพื่อเลื่อนดูหน้าต่างๆ บนอินเทอร์เน็ตได้
 ในหน้าอินเทอร์เน็ต คุณสามารถเลือกและคลิกสิ่งต่างๆ ได้ง่ายขึ้น เม้าส์ USB ไม่สามารถใช้เลื่อนดูในหน้าของ Smart TV App หรือเลื่อนดูในเมนูทีวี



ติดตั้งเม้าส์
 เปิดทีวีและเชื่อมต่อ เม้าส์ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ช่องใดช่องหนึ่งที่ด้านข้างของทีวี คุณยังสามารถเชื่อมต่อเม้าส์ USB กับแป้นพิมพ์ USB ที่เชื่อมต่อไว้อยู่แล้วได้

การคลิกเม้าส์

- คลิกซ้าย = ตกลง
 - คลิกขวา = ย้อนกลับ **↶**
- คุณสามารถใช้ Scroll wheel เพื่อเลื่อนหน้าขึ้นหรือลง

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ แล้วค้นหา แป้นพิมพ์ USB เพื่อเชื่อมต่อแป้นพิมพ์ USB

แฟลชไดรฟ์ USB

คุณสามารถดูภาพถ่ายหรือเล่นเพลงและวิดีโอจาก แฟลชไดรฟ์ USB ได้

ใส่แฟลชไดรฟ์ USB เข้าไปในช่องเสียบ USB ทางด้านซ้ายของทีวีในขณะที่ทีวีเปิดอยู่



ทีวีจะตรวจจับแฟลชไดรฟ์และเปิดรายการที่แสดงเนื้อหา หากไม่ปรากฏรายการเนื้อหาโดยอัตโนมัติ ให้กด **➔** SOURCE เลือก USB แล้วกด ตกลง

ในการหยุดดูเนื้อหาแฟลชไดรฟ์ USB ให้กด **⏏** ทีวี หรือเลือกกิจกรรมอื่น

ในการยกเลิกการเชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์ USB คุณสามารถดึงแฟลชไดรฟ์ออกได้ทุกเวลา

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ แล้วค้นหา วิดีโอ ภาพถ่าย และเพลง เพื่อดูหรือฟังเนื้อหาจากแฟลชไดรฟ์ USB

กล้องถ่ายรูป

ในการดูภาพถ่ายที่เก็บไว้ใน กล้องถ่ายรูป คุณสามารถเชื่อมต่อกล้องถ่ายรูปเข้ากับทีวีได้โดยตรง

ใช้ช่องเสียบ USB ทางด้านซ้ายของทีวีเพื่อเชื่อมต่อ เปิดกล้องหลังจากที่คุณได้เชื่อมต่อแล้ว



หากไม่ปรากฏรายการเนื้อหาโดยอัตโนมัติ ให้กด **➔** SOURCE เลือก USB แล้วกด ตกลง
 กล้องของคุณอาจต้องตั้งค่าโอนเนื้อหาด้วย PTP (Picture Transfer Protocol) โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ของกล้องถ่ายรูปดิจิทัล

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ แล้วค้นหา วิดีโอ ภาพถ่าย และเพลง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูภาพถ่าย

กล้องวิดีโอ

เชื่อมต่อกล้องวิดีโอกับด้านหลังของทีวี คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI, YPbPr หรือ SCART ได้ หากกล้องวิดีโอมีเฉพาะเอาต์พุต Video (CVBS) และ Audio L/R ให้ใช้อะแดปเตอร์ Video Audio L/R to SCART เชื่อมต่อการเชื่อมต่อ SCART

เพื่อคุณภาพที่ดีที่สุด ให้ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อกับเครื่องเล่นเกมที่ด้านข้างของทีวี



หรือใช้อะแดปเตอร์ SCART เชื่อมต่อกล่องวิดีโอกับทีวี

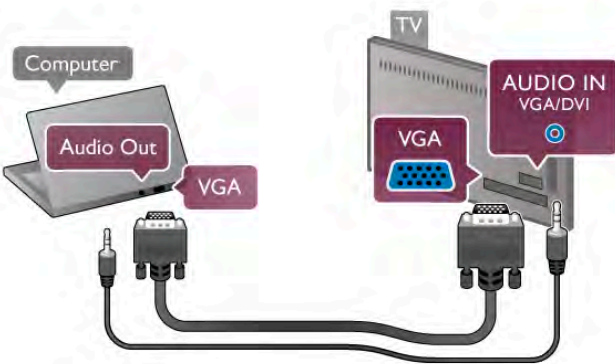


คอมพิวเตอร์

คุณสามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับทีวี และใช้ทีวีเป็นหน้าจอ PC ได้

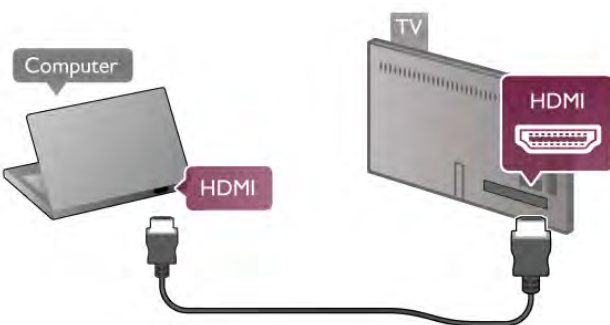
กับ VGA

ใช้สาย VGA เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับช่องเสียบ VGA และเพิ่มสาย Audio L/R เพื่อเชื่อมต่อ VGA Audio เข้ากับ AUDIO IN - VGA/DVI ทางด้านหลังของทีวี



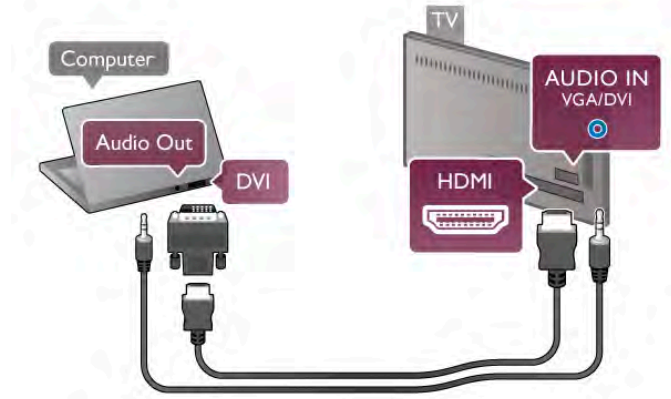
กับ HDMI

ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับทีวี



กับ DVI เป็น HDMI

นอกจากนี้ คุณสามารถใช้อะแดปเตอร์ DVI เป็น HDMI เพื่อเชื่อมต่อ PC เข้ากับ HDMI และสาย Audio L/R เข้ากับ AUDIO IN - VGA/DVI ทางด้านหลังของทีวี



การตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับหน้าจอ

หากคุณได้เพิ่มคอมพิวเตอร์ของคุณเป็นประเภทอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ในเมนู ที่มา (รายการการเชื่อมต่อ) แล้วทีวีจะตั้งค่าเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ

หากคุณใช้คอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อดูภาพยนตร์หรือใช้เพื่อเล่นเกม คุณอาจต้องการตั้งค่าทีวีกลับไปเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับการดูทีวีหรือการเล่นเกม

ในการตั้งค่าทีวีเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมด้วยตนเอง

- 1 - กด เลือก ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > ภาพ > เกมหรือคอมพิวเตอร์ แล้วกด ตกลง
- 3 - เลือก เกม (สำหรับการเล่นเกม) หรือเลือก ปิด (สำหรับดูภาพยนตร์) แล้วกด ตกลง
- 4 - กด โดยกดหลายๆ ครั้งหากจำเป็นเพื่อปิดเมนู โปรดอย่าลืมตั้งค่าการตั้งค่า เกมหรือคอมพิวเตอร์ กลับไปเป็นคอมพิวเตอร์ เมื่อคุณเลิกเล่นเกม

รูปแบบไฟล์ภาพ - ไม่ปรับสัดส่วน

นอกจากการตั้งค่าอัตโนมัติแล้ว คุณยังสามารถตั้งค่ารูปแบบไฟล์ภาพเป็นไม่ปรับสัดส่วน - ซึ่งให้ความละเอียดเป็นพิเศษสำหรับโหมดแสดงผลฟิกเซล (อาจปรากฏแถบสีดำ)

- 1 - กด แล้วเลือก ตัวเลือก ในแถบเมนู
- 2 - เลือก รูปแบบไฟล์ภาพ > ไม่ปรับสัดส่วน แล้วกด ตกลง

ใน วิธีใช้ ให้กด รายการ แล้วค้นหา ความละเอียดของจอภาพ สำหรับภาพรวมของความละเอียด PC ที่รองรับ

2.7

เมนูตั้งค่า

การตั้งค่าภาพด่วน

การตั้งค่าภาพด่วน

ด้วยการตั้งค่าภาพด่วน คุณสามารถตั้งค่าการกำหนดค่าส่วนตัวพื้นฐานของภาพได้ภายในสองสามขั้นตอน การตั้งค่าที่คุณดำเนินการจะถูกจัดเก็บไว้ภายใต้ไฟล์ภาพ - ส่วนตัว คุณสามารถกลับมาตั้งค่าการกำหนดค่าส่วนตัวของภาพได้หากมีการตั้งค่าถูกเปลี่ยนแปลง คุณสามารถตั้งค่าให้การตั้งค่าภาพที่ต้องการได้สำหรับทุกๆ กิจกรรมทีวีหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อแต่ละอุปกรณ์

ในการกลับมาตั้งค่าภาพที่ต้องการ ในขณะที่ชมรายการ ช่องทีวีหนึ่งอยู่ ให้กด **HI** OPTIONS, เลือก **ภาพและเสียง** ในแถบเมนู, เลือก **สไตล์ภาพ** และเลือก ส่วนตัว

หากต้องการตั้งค่าให้กับการตั้งค่าภาพด่วนสำหรับกิจกรรม ทีวีหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ . . .

- 1 - กด **HOME**, เลือกกิจกรรมหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ (หรือการเชื่อมต่อของอุปกรณ์) และกด **ตกลง**
- 2 - กด **HOME** อีกครั้ง และเลือก **Setup** (ตั้งค่า) และกด **ตกลง**
- 3 - เลือก การตั้งค่าภาพด่วน และกด **ตกลง** ดำเนินการตามขั้นตอนจนเสร็จสิ้น กิจกรรมหรือการเชื่อมต่อก็จะเป็นไปตามความต้องการของคุณ

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา **สไตล์ภาพ** สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ตั้งค่าทีวี

ตั้งค่าทีวี

ในเมนู การตั้งค่าทีวี คุณสามารถตั้งค่าให้กับการตั้งค่า ภาพ, 3D, เสียง และ Ambilight ทั้งหมด การตั้งค่าทั่วไป ของรายการ ในเมนูจะเก็บการตั้งค่าต่างๆ รวบรวมไว้ เช่น ภาษาเมนูตัวตั้ง เวลาปิดเครื่องปิดตัวตั้งเวลา การเข้าใช้ทั่วไป เป็นต้น ใน วิธีใช้ ให้กด **รายการ** และค้นหาหัวข้อหรือการตั้งค่าที่คุณต้องการ

ค้นหาช่อง

ใน วิธีใช้ ให้กด **รายการ** และค้นหา ช่อง, อัปเดต หรือ ช่อง, ติดตั้งใหม่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ตั้งค่าช่อง

ภาษา

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา ภาษาเสียงพากย์ หรือ คำบรรยาย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การเข้าใช้ทั่วไป

ใน วิธีใช้ กด **รายการ** และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าทีวีสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องในการมองเห็นและการได้ยิน

การติดตั้งช่องสถานี

ใน วิธีใช้ กด **รายการ** และค้นหา อัปเดตช่องอัตโนมัติ หรือ ข้อความการอัปเดตช่อง นอกจากนี้ ค้นหา ติดตั้งด้วยตนเอง เพื่อทำการติดตั้งอะนาล็อกแซนเนลหรือ DVB เพื่อเปิดสัญญาณการเชื่อมต่อเสาอากาศ

ล๊อคกันเปิด

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา ระบบป้องกันเด็ก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เชื่อมต่อกับเครือข่าย

เชื่อมต่อกับเครือข่าย

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ใน วิธีใช้ ให้กด **รายการ** และค้นหา เครือข่าย, ไร้สาย หรือ เครือข่าย, ไร้สาย

การตั้งค่าเครือข่าย

การตั้งค่าเครือข่าย

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา เครือข่าย, การตั้งค่า สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

อัปเดตซอฟต์แวร์

อัปเดตซอฟต์แวร์

ใน วิธีใช้ ให้กด **รายการ** และค้นหา ซอฟต์แวร์, อัปเดต อินเทอร์เน็ต หรือ ซอฟต์แวร์, อัปเดต USB สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ตั้งค่าซอฟต์แวร์

ตั้งค่าซอฟต์แวร์

ใน วิธีใช้ กด **รายการ** และค้นหา ซอฟต์แวร์, เวอร์ชัน ปัจจุบัน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ดูการสาธิต

ดูการสาธิต

ด้วย ดูการสาธิต ในเมนู Setup (ตั้งค่า) คุณจะสามารถชม วิดีโอสาธิตที่แสดงคุณสมบัติด้านคุณภาพของภาพของทีวีของคุณได้

ควบคุมภาพ

ทีวีจะตรวจสอบคุณภาพของภาพที่เข้ามา ระดับการกระตุกของภาพ ฉากที่สว่างขึ้นหรือมืดลง และสภาพแสงในห้องของคุณ จากค่าเหล่านี้ ทีวีจะปรับภาพให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

2.8

Safety and care

ปลอดภัย

อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำด้าน ความปลอดภัยทั้งหมด ก่อนใช้ทีวี หากเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ จะไม่ถือรวมในการรับประกัน

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามไม่ให้ทีวีเปียกฝนหรือน้ำ ห้ามวางภาชนะที่มีของเหลว เช่น แจกัน ไกล่กับทีวี หากของเหลวหกรดทีวี ให้ถอดสายทีวีออกจากเต้าเสียบไฟทันที ติดต่อบริการลูกค้าเพื่อตรวจสอบทีวีก่อนเริ่มใช้
- ห้ามไม่ให้ทีวี รีโมทคอนโทรล หรือแบตเตอรี่สัมผัสกับความร้อนสูง ห้ามวางใกล้เปลวเทียน เปลวไฟ หรือแหล่งความร้อนอื่นๆ รวมถึงแสงอาทิตย์โดยตรง
- ห้ามใส่วัตถุใดๆ ลงในช่องระบายความร้อนหรือช่องที่เปิดได้อื่นๆ ในทีวี
- ห้ามวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากทับบนสายไฟ
- ระวังอย่าให้มีแรงดึงที่ปลั๊กไฟ ปลั๊กไฟที่เสียบไม่แน่นอาจทำให้เกิดประกายไฟหรือไฟลุกไหม้ได้ ระวังไม่ให้สายดึงมากเกินไปเมื่อคุณหมุนจอทีวี
- ในการถอดสายทีวีออกจากแหล่งจ่ายไฟหลัก จะต้องถอดปลั๊กไฟของทีวีออก โดยในการถอดสาย ควรดึงที่ตัวปลั๊กไฟเสมอ ห้ามดึงที่สายโดยตรงเด็ดขาด ให้มั่นใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ สายไฟ และเต้ารับได้ตลอดเวลา

ความเสี่ยงของการบาดเจ็บหรือความเสียหายที่มีต่อทีวี!

- เมื่อต้องการยกและเคลื่อนย้ายทีวีที่มีน้ำหนักเกิน 25 กิโลกรัมหรือ 55 ปอนด์ ต้องมีผู้ยกสองคน
- หากคุณติดตั้งทีวีบนแท่นวางทีวี ให้ใช้เฉพาะขาตั้งที่ให้มาเท่านั้น ยึดขาตั้งเข้ากับทีวีให้แน่น วางทีวีบนพื้นราบและได้ระดับสม่ำเสมอที่สามารถรองรับน้ำหนักทีวีและแท่นวางได้
- เมื่อติดตั้งบนผนัง ให้มั่นใจว่าตัวยึดติดผนังสามารถรับน้ำหนักของชุดทีวีได้ TP Vision Netherlands B.V. ไม่รับผิดชอบต่อการติดตั้งบนผนังที่ไม่เหมาะสมซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุ การบาดเจ็บ หรือความเสียหาย
- ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ทำจากแก้ว ยกทีวีด้วยความระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับบาดเจ็บหรือความเสียหาย

ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อทีวี!

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบไฟ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าตรงกับค่าที่พิมพ์บนด้านหลังของทีวี อย่าเสียบปลั๊กทีวีหากค่าแรงดันไฟฟ้าแตกต่างกัน

ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของเด็ก!

- ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อป้องกันไม่ให้ TV ล้มลงและทำให้เด็ก ๆ ได้รับบาดเจ็บ
- ห้ามวางทีวีบนพื้นผิวที่มีผ้าคลุมหรือวัสดุอื่นๆ ที่สามารถดึงออกได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของทีวียื่นออกมาจากขอบมุม
- ห้ามวางทีวีบนเฟอร์นิเจอร์ที่มีความสูงมาก เช่น ชั้นหนังสือ โดยไม่มีการยึดทั้งเฟอร์นิเจอร์และทีวี เข้ากับผนังหรือส่วนรองรับที่เหมาะสม
- อธิบายให้เด็ก ๆ เข้าใจเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดขึ้นเมื่อปีนขึ้นไปบนเฟอร์นิเจอร์เพื่อให้เอื้อมถึงทีวี

ความเสี่ยงในการกลืนกินแบตเตอรี่

รีโมทคอนโทรลอาจบรรจุแบตเตอรี่แบบเหรียญซึ่งเด็กเล็กสามารถกลืนได้โดยง่าย โปรดเก็บแบตเตอรี่ให้พ้นจากมือเด็กตลอดเวลา

ความเสี่ยงของความร้อนสูง!

ห้ามติดตั้งทีวีในพื้นที่ที่จำกัด ควรให้มีพื้นที่เหลือรอบตัวเครื่องอย่างน้อย 10 ซม. หรือ 4 นิ้วรอบๆ ทีวีเพื่อระบายอากาศ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ้าม่านหรือวัตถุอื่นๆ ไม่บังช่องระบายอากาศของทีวี

พายุฝนฟ้าคะนอง

ถอดสายทีวีออกจากเต้าเสียบไฟและเส้าอากาศก่อนที่จะมีพายุฝนฟ้าคะนอง ขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อย่าสัมผัสส่วนหนึ่งส่วนใดของทีวี สายไฟ หรือสายของเส้าอากาศ

ความเสี่ยงต่ออันตรายเกี่ยวกับการได้ยิน!

หลีกเลี่ยงการใช้หูฟังหรือเฮดโฟนในระดับเสียงที่สูงหรือฟังต่อเนื่องนานๆ

อุณหภูมิต่ำ

หากมีการขนย้ายทีวีในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 5°C หรือ 41°F ให้ยกทีวีออกจากบรรจุภัณฑ์ และรอจนกว่าอุณหภูมิของทีวีจะเท่ากับอุณหภูมิห้อง ก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเต้าเสียบ

การดูแลรักษาจอภาพ

- ห้ามสัมผัส ดัน ถู หรือกระแทกที่ หน้าจอด้วยวัตถุใดๆ ก็ตาม
- ถอดปลั๊กทีวีก่อนทำความสะอาด
- ทำความสะอาดทีวีและกรอบด้วยผ้านุ่มหมาดๆ แล้วเช็ดเบาๆ หลีกเลี่ยงการสัมผัส Ambientlight LED ที่ด้านหลังของทีวี ห้ามใช้สาร เช่น แอลกอฮอล์ สารเคมี หรือน้ำยาทำความสะอาดภายในบ้านทำความสะอาดทีวี
- ในการหลีกเลี่ยงการเปลี่ยนรูปร่างหรือสีซีดจาง ให้เช็ดหยดน้ำบนเครื่องออกโดยเร็วที่สุด
- หลีกเลี่ยงไม่ให้มีภาพนิ่ง ภาพนิ่งคือภาพที่หยุดนิ่งบนหน้าจอเป็นระยะเวลาสั้น ภาพนิ่งบนจอประกอบด้วยเมนูบนหน้าจอ, แถบสีดำ, การแสดงเวลา ฯลฯ หากคุณต้องใช้ภาพนิ่ง ให้ลดความเข้มและความสว่างของหน้าจอ เพื่อให้ได้ภาพที่คมชัด


อุณหภูมิและความชื้น

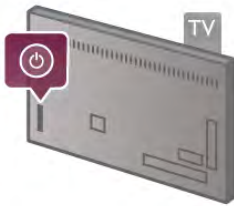
อาจมีหยดน้ำเล็กน้อยภายในกระจกด้านหน้าของทีวี (บางรุ่น) ซึ่งเกิดขึ้นไม่บ่อยนักขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและความชื้น เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดหยดน้ำ ให้วางทีวีห่างจากการโดนแสงแดดโดยตรง ความร้อน หรือความชื้นสูง หากมีหยดน้ำหยดน้ำนั้นจะหายไปเองเมื่อเปิดทีวีสองสามชั่วโมง ความชื้นซึ่งทำให้เกิดหยดน้ำจะไม่เป็นอันตรายต่อทีวีหรือทำให้ทีวีทำงานผิดปกติ



3 โทรทัศน์

3.1 เปิด

เปิดและปิด

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เสียบปลั๊กสายไฟหลักที่ด้านหลังของทีวีก่อนที่คุณจะเปิดทีวี หากสัญญาณไฟสีแดงปิดอยู่ ให้กดปุ่ม  เล็กๆ ทางด้านขวาที่ด้านหลังของทีวีเพื่อให้ทีวีสแตนด์บาย ซึ่งสัญญาณไฟสีแดงจะสว่าง




เมื่อทีวี สแตนด์บาย ให้กด  บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเปิดทีวี หรือคุณสามารถใช้ปุ่ม CH+, CH- และ  เพื่อเปิดทีวีได้




เปิดปุ่ม สว่างปั๊

ในการเปิดทีวีให้รวดเร็วกว่าปกติ คุณสามารถตั้งค่าทีวีเป็นโหมด การเริ่มต้นด่วน ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา การเริ่มต้นด่วน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เปลี่ยนไปที่โหมดสแตนด์บาย

ในการเปลี่ยนทีวีไปที่สแตนด์บาย ให้กด  บนรีโมทคอนโทรล

ปิด

ในการปิดทีวี ให้กดปุ่ม  เล็กๆ ที่ด้านขวาทางด้านหลังของทีวี ซึ่งไม่มีสัญญาณไฟสีแดง ทีวียังคงเชื่อมต่อกับสายไฟหลัก แต่ใช้พลังงานในปริมาณที่น้อยมาก โดยในการปิดทีวีอย่างสมบูรณ์ ให้ถอดปลั๊กออก ในการถอดสาย ควรดึงที่ตัวปลั๊กไฟเสมอ ห้ามดึงที่สายโดยเด็ดขาด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ สายไฟ และเต้ารับได้ตลอดเวลา



เปิดปุ่ม สว่างปั๊

ด้วยการเริ่มต้นด่วน ทีวีสามารถเริ่มต้นได้รวดเร็วกว่าปกติ เมื่อคุณเปิดทีวีจากสแตนด์บาย ภาพในทีวีก็จะปรากฏขึ้นมาหลังจากเปิดเพียงสองสามวินาทีหากการเริ่มต้นด่วน เปิดใช้งานอยู่

ทีวีสามารถจำกัดกิจกรรมประจำวันในการดูทีวีของคุณได้ ในบางครั้งก่อนที่คุณจะเปิดทีวี การเริ่มต้นด่วนจะเปิดใช้งานอัตโนมัติ ช่วยให้คุณสามารถเปิดทีวีได้อย่างรวดเร็ว หรือคุณสามารถเลือกช่วงเวลาที่กำหนดได้ถึง 3 ช่วงต่อวันในระหว่างที่ทีวีพร้อมที่จะเปิดอย่างรวดเร็ว

เมื่อคุณเปลี่ยนทีวีกลับไปสแตนด์บาย การเริ่มต้นด่วนจะยังคงทำงานจนสิ้นสุดเวลาที่ตั้งค่าไว้

เปิดใช้

ในการตั้งค่าการเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วน ให้กด  แล้วเลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง เพื่อเปิดเมนู ตั้งค่า เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > การเริ่มต้นด่วน > เปิดใช้งาน คุณสามารถเลือกอัตโนมัติ หรือด้วยตนเอง

- อัตโนมัติ

เลือก อัตโนมัติ เพื่อเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วนโดยอัตโนมัติ ทีวีจะจำกัดกิจกรรมการดูทีวีของคุณและเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วนในระหว่างช่วงเวลาเหล่านี้ เมื่อตั้งค่าเป็นอัตโนมัติ ทีวีจะสามารถตั้งค่าได้ 4 ช่วงเวลาใน 1 ชั่วโมง

- ด้วยตนเอง

เลือก ด้วยตนเอง เพื่อเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วนในระหว่างช่วงเวลาที่กำหนด 3 ช่วงต่อวัน ดังเช่นตัวอย่าง คุณสามารถตั้งค่าช่วงเวลาในตอนเช้า อีกช่วงหนึ่งตอนกลางวัน อีกช่วงหนึ่งตอนเย็น ซึ่งสำหรับแต่ละช่วงเวลา คุณสามารถตั้งค่าช่วงเวลาได้ด้วยตัวเอง

หากตั้งค่าการเริ่มต้นด่วนเป็น ด้วยตนเอง คุณยังสามารถเลือก ดิเลย์สแตนด์บาย เมื่อ ดิเลย์สแตนด์บาย คุณสามารถตั้งค่าทีวีเพื่อให้การเริ่มต้นด่วนยังคงทำงานสำหรับในบางครั้งหลังจากที่คุณเปลี่ยนทีวีเป็นสแตนด์บาย คุณสามารถตั้งค่าดิเลย์ได้ถึง 1 ชั่วโมงโดยปรับเพิ่มลดเวลาได้ครั้งละ 15 นาที

การระบุ

นาฬิกาบนทีวีจะต้องทำงานอย่างถูกต้อง เพื่อเปิดใช้งาน เปิดปุ่ม สว่างปั๊

การเปิดใช้งานเปิดปุ่ม สว่างปั๊ จะต้องไม่อยู่ในกรอบเวลาที่ยาวนานเกิน 4 ชั่วโมง

เปิดปุ่ม สว่างปั๊ จะเพิ่มระดับการใช้พลังงานในระหว่างการสแตนด์บาย

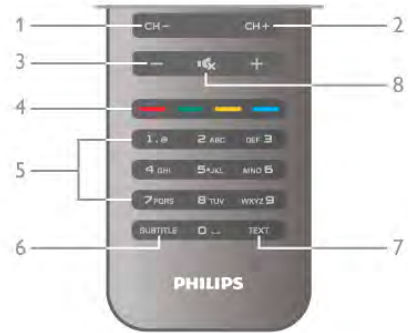
3.2

รีโมทคอนโทรล



- 1 - **สแตนด์บาย**
ใช้เปิดทีวีหรือกลับสู่โหมดสแตนด์บาย
- 2 - **ปุ่มการเล่นและบันทึก**
 - เล่น ►, เพื่อการเล่น
 - หยุดชั่วคราว II, เพื่อหยุดการเล่นไว้ชั่วคราว
 - หยุด ■, เพื่อหยุดการเล่น
 - ย้อนกลับ ◀◀, เพื่อย้อนกลับ
 - เดินหน้าอย่างรวดเร็ว ▶▶, เพื่อกรอไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว
 - บันทึก ●, เพื่อทำการบันทึกทันที
- 3 - **GUIDE**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดคู่มือทีวี
- 4 - **SOURCE**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดรายการการเชื่อมต่อ
- 5 - **หน้าแรก**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดเมนูหน้าแรก
- 6 - **LIST**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดรายการช่อง หรือรายการภาพถ่าย เพลง หรือวิดีโอของคุณ
- 7 - **ปุ่มตกลง**
ใช้เพื่อยืนยันการเลือก
- 8 - **EXIT**
ใช้เพื่อย้อนกลับไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อที่คุณเลือกไว้ครั้งล่าสุด เช่น เครื่องรับสัญญาณดิจิทัล
- 9 - **ย้อนกลับ**
ใช้เพื่อย้อนกลับไปยังช่องที่เลือกไว้ครั้งล่าสุด เพื่อปิดเมนูโดยไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า เพื่อย้อนกลับยังหน้าข้อความหรือ Smart TV อินเทอร์เน็ตก่อนหน้า
- 10 - **3D**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิด เมนู 3D
- 11 - **AMBILIGHT**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิด Ambilight และเพื่อเปิด Ambilight โน้มนวดสแตนด์บาย
- 12 - **FORMAT**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดเมนูฟอร์แมต
- 13 - **TV**
ใช้เพื่อสลับไปดูทีวี
- 14 - **SMART TV**
ใช้เพื่อเปิดหน้าเริ่มต้นของ Smart TV
- 15 - **INFO**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดข่าวสาร
- 16 - **ปุ่มลูกศร**
ใช้เลื่อนดูขึ้น, ลง, ซ้าย หรือขวา

เครื่องล่าง



- 1 - **CH-, ช่อง -**
ใช้เพื่อเปลี่ยนเป็นช่องก่อนหน้าในรายการช่อง หน้าก่อนหน้าในข้อความ หรือตอนก่อนหน้าบนแผ่นดิสก์
- 2 - **CH+, ช่อง +**
ใช้เพื่อเปลี่ยนเป็นช่องถัดไปในรายการช่อง หน้าถัดไปในข้อความ หรือตอนถัดไปบนแผ่นดิสก์
- 3 - **ระดับเสียง - และ +**
ใช้ปรับระดับเสียง
- 4 - **ปุ่มสี**
ควบคุมการเลือกตัวเลือกต่างๆ
- 5 - **ปุ่มตัวเลขและปุ่มกดตัวอักษร**
ใช้เลือกช่องทีวีได้โดยตรง หรือป้อนข้อความ
- 6 - **SUBTITLE**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดบทบรรยายหรือเปิดในระหว่างปิดเสียง
- 7 - **TEXT**
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดข้อความ
- 8 - **ปิดเสียง**
ใช้ปิดเสียงหรือเปิดเสียงอีกครั้ง

เซนเซอร์ IR

ต้องแน่ใจว่าคุณชี้รีโมทคอนโทรลไปที่ เซนเซอร์อินฟราเรดที่ด้านหน้าทีวีเสมอ



แบตเตอรี่

หากต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้เปิดฝาช่องใส่แบตเตอรี่ที่ด้านหลังของรีโมทคอนโทรล

- 1 - กดบริเวณลูกศรที่ด้านหลังของรีโมทคอนโทรลเบาๆ และเลื่อนฝาช่องแบตเตอรี่ไปทางหัวลูกศรเพื่อเปิด

- 2 - เปลี่ยนแบตเตอรี่เก่าออกและใส่แบตเตอรี่ชนิด AAA-LR03-1.5V ใหม่เข้าไป 2 ก้อน ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการใส่ถูกต้องตามตำแหน่งขั้ว + และ -
- 3 - ใส่ฝาช่องแบตเตอรี่คืนที่เดิม และปิดโดยการเลื่อนฝาจนกระทั่งมีเสียงดังคลิก



ถอดแบตเตอรี่ออกหากไม่ใช้รีโมทคอนโทรลเป็นเวลานาน ทั้งแบตเตอรี่ตามข้อกำหนดเมื่อหมดอายุการใช้งาน ใน วิธีใช้ กด **■** รายการ และค้นหา หมดอายุการใช้งาน เพื่อ ดูข้อมูลเพิ่มเติม

การทำความสะอาด

รีโมทคอนโทรลทำด้วยวัสดุเคลือบผิวที่ทนต่อการขีดข่วน

ในการทำความสะอาดรีโมทคอนโทรล ให้ใช้ผ้านุ่มหมาดๆ ห้ามใช้สาร เช่น แอลกอฮอล์ สารเคมี หรือน้ำยาทำความสะอาดภายในบ้าน ทำความสะอาดทีวีหรือรีโมทคอนโทรล

3.3

การรับชมรายการทีวี

ช่อง

การเปลี่ยนช่อง

หากต้องการดูทีวี ช่องต่างๆ ให้กด **□** ทีวี ทีวีจะจูนไปยังช่องทีวีที่คุณดูล่าสุด

หรือ สามารถกด **▲** เพื่อเปิดเมนูหน้าแรก และเลือก ดูทีวี แล้วกด ตกลง ก็ได้



การเปลี่ยนช่อง

หากต้องการเปลี่ยนช่อง ให้กด CH+ หรือ CH- หากคุณรู้หมายเลขช่อง ให้พิมพ์ด้วยปุ่มตัวเลข กด ตกลง หลังจากที่คุณพิมพ์หมายเลขเสร็จแล้วเพื่อเปลี่ยนช่องทันที หากต้องการสลับกลับไปยังช่องที่จูนไว้ก่อนหน้านี้ ให้กด **↶**

หากต้องการสลับไปยังช่องที่อยู่ในรายการช่อง ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡** LIST เพื่อเปิดรายการช่อง เลือกรายการในแถวของแท็บต่างๆ



ในรายการช่อง นาวิกตไปยังช่องทีวีหรือสถานีวิทยุ เมื่อแถบเลื่อนบนไอคอน ให้กด ตกลง เพื่อเปลี่ยนไปยังช่องทีวีหรือเพื่อ ฟังสถานีวิทยุ

รายการช่องอาจมีช่องต่างๆ มากกว่าหนึ่งหน้า หากต้องการดูหน้าก่อนหน้าหรือถัดไป ให้กด CH- หรือ CH+ หากต้องการปิดรายการช่องโดยไม่เปลี่ยนช่อง ให้กด **≡** LIST อีกครั้ง

ช่องวิทยุ

หากมีการกระจายเสียงระบบดิจิทัล สถานี วิทยุดิจิทัลจะถูกติดตั้งระหว่างการติดตั้ง การเปลี่ยนช่องวิทยุทำเช่นเดียวกับการเปลี่ยนช่องทีวี โดยปกติ การติดตั้งช่อง (DVB-C) เคเบิลจะวางตำแหน่งสถานีวิทยุจากหมายเลขช่อง 1001 เป็นต้นไป

ตัวเลือกบนช่องต่างๆ

ในขณะที่ดูช่องทีวี ขึ้นอยู่กับประเภทของช่อง (อะนาล็อกหรือดิจิทัล) ที่คุณกำลังดูอยู่ หรือขึ้นอยู่กับค่าที่ตั้งค่าทีวีที่คุณตั้งไว้ คุณอาจสามารถใช้งานบางตัวเลือกได้

เปิดตัวเลือก

ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡** OPTIONS และเลือกแท็บ **≡** ตัวเลือก ในแถบเมนู



การเข้าใช้ทั่วไป

ในขณะที่เปิดการเข้าใช้ทั่วไปไว้ คุณสามารถตั้งค่าบางตัวเลือกสำหรับผู้ระบบการได้ยิน และการมองเห็นบกพร่องได้ใน วิธีใช้ กด **■** รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อ ดูข้อมูลเพิ่มเติม

การเลือกวิดีโอ

ช่องทีวีดิจิทัลสามารถส่งสัญญาณวิดีโอได้มากกว่าหนึ่งแบบ (การออกอากาศแบบมัลติเฟรม) ตำแหน่งกล้องหรือองศาในมุมมองที่แตกต่างกันในเหตุการณ์เดียวกัน หรือโปรแกรมทีวีอื่นๆ บนช่องทีวีช่องเดียว ทีวีจะแสดงข้อความหากมีช่องทีวีใดที่มีสัญญาณเหล่านี้

คำบรรยาย

เปิดบทบรรยาย หรือ ปิดบทบรรยาย ด้วยตัวเลือกนี้ เลือก เปิดระหว่างปิดเสียง เพื่อแสดงบทบรรยายเฉพาะเมื่อมีการปิดเสียงด้วย **🔇**

ภาษาบรรยาย

สำหรับการออกอากาศแบบดิจิทัล คุณสามารถเลือกภาษาบรรยายที่มีชั่วคราวได้ หากไม่มีภาษาที่คุณต้องการให้เลือก

ใน วิธีใช้ ให้กด * รายการ และค้นหา คำบรรยาย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ภาษาเสียงพากย์

สำหรับการออกอากาศแบบดิจิทัล คุณสามารถเลือกภาษาของเสียงที่มีชั่วคราวได้ หากไม่มีภาษาที่คุณต้องการให้เลือก ใน วิธีใช้ กด ■ รายการ และค้นหา ภาษาเสียงพากย์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

คู่ I-II

หากสัญญาณเสียงมีภาษาของเสียงสองภาษา แต่มีหนึ่งภาษา - หรือทั้งคู่ - ไม่มีสัญลักษณ์บอกภาษา จะสามารถใช้งานตัวเลือกนี้ได้

อินเตอร์เฟซปกติ

หากมีเนื้อหาฟรีเมียมแบบฟรีเพดพร้อมใช้งานจาก CAM คุณสามารถตั้งค่าผู้ให้บริการด้วยตัวเลือกนี้ได้

HbbTV ในช่องนี้

คุณสามารถลัดหน้า HbbTV จากช่องที่มี HbbTV ได้ ใน วิธีใช้ ให้กด * รายการ และค้นหา HbbTV สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

สถานะ

เลือก สถานะ เพื่อดูข้อมูลทางเทคนิค บนช่อง (ว่าเป็นอะนาล็อกหรือดิจิทัล) หรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อที่คุณกำลังดูอยู่

รายการช่อง

รายการช่อง

ในรายการช่อง คุณสามารถค้นหาช่องทีวีและวิทยุที่ติดตั้งไว้ทั้งหมดได้

ถัดจากช่องสถานี ทั้งหมด จะมีช่องที่ติดตั้งไว้ทั้งหมด คุณสามารถตั้งค่ารายการรายการโปรด ดูสถานีวิทยุที่ติดตั้งไว้ที่ละช่อง หรือค้นหาช่องที่เพิ่งเพิ่มใหม่ได้ใน ใหม่

หากต้องการสลับไปยังช่องที่อยู่ในรายการช่อง ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด ≡ LIST เพื่อเปิดรายการช่อง เลือกหนึ่งในรายการช่อง



ในรายการช่อง นาฬิกาไปยังช่องหรือสถานีวิทยุ เมื่อแถบสีอยู่บนไอคอน ให้กด ตกลง เพื่อเปลี่ยนไปยังช่องหรือเพื่อฟังสถานีวิทยุ

รายการช่องอาจมีช่องต่างๆ มากกว่าหนึ่งหน้า หากต้องการดูหน้าก่อนหน้าหรือถัดไป ให้กด CH- หรือ CH+ หากต้องการปิดรายการช่องโดยไม่เปลี่ยนช่อง ให้กด ≡ LIST อีกครั้ง

ทำเครื่องหมายเป็นรายการโปรด

ในรายการช่อง ทั้งหมด คุณสามารถตั้งช่องใดก็ได้เป็นช่องโปรด

นาฬิกาไปยังช่องในรายการ และกด ■ ทำเครื่องหมายเป็นรายการโปรด ช่องจะถูกเพิ่มลงในรายการช่องโปรด

ตัวเลือกรายการสถานี

ตามรายการสถานีบนหน้าจอ ให้กด ≡ OPTIONS เพื่อเลือกตัวเลือกต่อไปนี้:

- ดิจิตอล / อะนาล็อก
- ฟรี / มีสัญญาณรบกวน
- ล็อค
- ปลดล็อค



โลโก้ช่อง

สำหรับช่องส่วนใหญ่ ทีวีสามารถแสดงโลโก้ช่องได้ หากต้องการซ่อนโลโก้เหล่านี้ คุณสามารถปิดได้ หากต้องการปิด โลโก้ช่อง . . .

- 1 - กด 🏠 เลือก ⚙️ ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > โลโก้ช่อง และกด ตกลง
- 3 - เลือก ปิด และกด ตกลง
- 4 - กด ➡️ กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

เปลี่ยนชื่อช่อง

คุณสามารถ เปลี่ยนชื่อ ช่องใดๆ ก็ได้ในรายการช่อง

- 1 - ในรายการช่อง เลื่อนแถบสีไปที่ช่องที่คุณต้องการเปลี่ยนชื่อ
- 2 - กด ■ เปลี่ยนชื่อ

บ่อนข้อความ

ในการบ่อนข้อความ ให้เลือกฟิลต์บ่อนข้อความด้วยปุ่มลูกศร ใช้ปุ่มกดรีโมทคอนโทรลที่คุณใช้สำหรับการส่งข้อความ SMS/ข้อความ เพื่อบ่อนตัวอักษร เมื่อคุณเริ่มพิมพ์ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏขึ้น คุณสามารถเลือกตัวพิมพ์เล็ก ตัวพิมพ์ใหญ่ ตัวอักษรพิเศษ และเลื่อนกลับได้ด้วยปุ่มสี่

กด ➡️ เพื่อลบตัวอักษร เลือก เสร็จ เพื่อเปลี่ยนชื่อ



หรือ หากรีโมทคอนโทรลของคุณมีแป้นพิมพ์ที่ด้านหลัง คุณสามารถใช้แป้นพิมพ์นั้นได้
ใน วิธีใช้ กด **■** รายการ และค้นหา แป้นพิมพ์ รีโมทคอนโทรล สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การเรียงลำดับช่องใหม่

คุณสามารถจัดลำดับ - จัดตำแหน่ง - ช่องในรายการช่องโปรดได้

ใน วิธีใช้ กด **■** รายการ และค้นหา รายการโปรด สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ช่องโปรด

คุณสามารถสร้างรายการช่อง โปรดที่มีเฉพาะช่องที่คุณต้องการดูเท่านั้น เมื่อเลือกรายการช่องโปรด คุณจะเห็นเฉพาะช่องรายการโปรดเมื่อคุณเปลี่ยนช่องต่างๆ

สร้างรายการช่องโปรด

- 1 - ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡** LIST เพื่อเปิดรายการช่อง
- 2 - เลือก รายการโปรด
- 3 - หากรายการว่างเปล่า ทีวีจะขอให้คุณเริ่มทำการเพิ่มช่องในทันที กด ตกลง
- 4 - ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อเลือกช่อง และกด ตกลง เพื่อทำให้ช่องนั้นเป็นช่องรายการโปรด ลำดับที่ช่องจะปรากฏในรายการรายการโปรดจะขึ้นอยู่กับลำดับที่คุณเพิ่มเข้าไป

เพิ่มหรือลบรายการโปรด

หากต้องการเพิ่มหรือลบช่องรายการโปรดจากรายการช่องโปรด ให้เปิดรายการ และกด **≡** OPTIONS เลือก เพิ่ม / ลบ รายการโปรด และกด ตกลง ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อเลือกช่อง และกด ตกลง เพื่อเพิ่มหรือลบออกจากรายการรายการโปรด

เรียงลำดับใหม่

คุณสามารถจัดลำดับ - จัดตำแหน่ง - ช่องในรายการช่องโปรดได้

- 1 - ในรายการ รายการโปรด เลื่อนแถบสีไปที่ช่องที่คุณต้องการจัดตำแหน่ง
 - 2 - กด **■** ย้าย
 - 3 - ใช้ปุ่มลูกศรในการจัดตำแหน่งช่องตามที่คุณต้องการ หรือคุณสามารถป้อนตำแหน่งใหม่ได้โดยตรงด้วยปุ่มตัวเลข
 - 4 - กด ตกลง เพื่อยืนยันตำแหน่ง หรือหากต้องการยกเลิกการจัดตำแหน่ง ให้กด **■** ยกเลิก
- คุณสามารถไฮไลท์ช่องอื่นและดำเนินการเช่นเดียวกัน

เพิ่มหรือลบรายการโปรดในรายการช่องอื่นๆ

คุณสามารถทำเครื่องหมายช่องหรือสถานีวิทยุเป็นรายการโปรดได้จากรายการช่อง ทั้งหมดวิทยุ และ ใหม่

ในรายการเหล่านี้ เลื่อนแถบสีไปที่ช่องที่คุณต้องการเพิ่มลงในรายการรายการโปรด และกด **■** ทำเครื่องหมายเป็นรายการโปรด ช่องจะถูกทำเครื่องหมายรูปดาว ★ และถูกเพิ่มลงในรายการช่องโปรด

ในการยกเลิกช่องจากการเป็นรายการโปรด ให้เลื่อนแถบสีไปที่รายการช่องใดๆ และกด **■** เลิกเป็นรายการโปรด ช่องจะถูกลบออกจากรายการช่องโปรด



ล็อคกันเปิด

เพื่อป้องกันไม่ให้เด็ก ดูช่องหรือโปรแกรม คุณ สามารถล็อค แชนเนลหรือล็อคโปรแกรมที่มีการกำหนดอายุได้

การล็อคแชนเนล

คุณสามารถล็อคช่องเพื่อป้องกันไม่ให้เด็กดูได้ หากต้องการดูช่องที่ล็อคไว้ คุณจะต้องป้อนรหัสป้องกันเด็ก หากต้องการล็อคช่อง ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡** LIST เพื่อเปิด รายการช่อง ในรายการใดๆ ให้เลือกช่องที่คุณต้องการล็อค กด **≡** OPTIONS และเลือก ล็อคช่อง ในรายการช่องช่องที่ถูกล็อคไว้จะมีเครื่องหมายตัวล็อค **■**

ในการปลดล็อคช่อง เลือกช่องที่ถูกล็อคในรายการช่อง และเลือกตัวเลือก ปลดล็อคช่อง คุณจะต้องป้อนรหัสป้องกันเด็ก

คุณไม่สามารถล็อคโปรแกรมที่มาจากอุปกรณ์เชื่อมต่อได้

การจัดอันดับของผู้ปกครอง

สถานีถ่ายทอดดิจิตอลบางสถานีมีการจัดระดับโปรแกรมของตน เมื่อระดับของโปรแกรมเท่ากับหรือสูงกว่าระดับที่คุณตั้งไว้สำหรับอายุของเด็ก โปรแกรมจะถูกล็อค ในการดูโปรแกรมที่ถูกล็อคไว้ คุณต้องป้อน รหัสการล็อค การจัดระดับอายุโดยผู้ปกครอง จะถูกตั้งค่าไว้กับแชนเนลทั้งหมด

การตั้งระดับอายุ

กด **▲** และเลือก **⚙** ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าช่อง > ป้องกันเด็ก > Parental rating (การจัดอันดับของผู้ปกครอง)

ในการเลือกระดับอายุ คุณต้องป้อนรหัสระบบป้องกันเด็ก 4 หลักก่อน หากยังไม่ได้ตั้งรหัสระบบป้องกันเด็ก คุณก็สามารถตั้งได้ในตอนนี้

เมื่อป้อนรหัสแล้ว คุณจะสามารถเลือกระดับอายุได้ เมื่อระดับของโปรแกรมเท่ากับหรือสูงกว่าระดับที่คุณตั้งไว้สำหรับอายุของเด็ก โปรแกรมจะถูกล็อค ทีวีจะถามถึงรหัสเพื่อปลดล็อคโปรแกรม สำหรับโอเปอเรเตอร์บางราย ทีวีจะล็อคโปรแกรมที่มีระดับสูงกว่าเท่านั้น

เปลี่ยนรหัส

หากต้องการเปลี่ยนรหัสป้องกันเด็กในปัจจุบัน ให้กด **▲** เลือก **⚙** ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าช่อง > ป้องกันเด็ก > เปลี่ยนรหัส ป้อนรหัสปัจจุบัน และป้อนรหัสใหม่สองครั้ง รหัสใหม่ก็จะถูกตั้งขึ้น

หากลิ้มรส

หากคุณลิ้มรสสำหรับการปลดล็อค ให้ติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้าในประเทศของคุณ ดูหมายเลขโทรศัพท์ที่ได้ที่เอกสารที่มาพร้อมกับทีวี หรือไปที่ www.philips.com/support

การติดตั้งช่องสถานี

อัปเดตช่อง



การอัปเดตอัตโนมัติ



หากคุณรับช่องดิจิตอล คุณสามารถตั้งค่าทีวีให้ อัปเดตช่องใหม่ๆ ลงในรายการได้โดยอัตโนมัติ หรือคุณสามารถเริ่มต้นการอัปเดตช่องด้วยตัวเองก็ได้

อัปเดตช่องอัตโนมัติ



วันละหนึ่งครั้ง ที่เวลา 6.00 น. ทีวีจะทำการอัปเดตและจัดเก็บช่องใหม่ๆ ช่องใหม่ๆ จะถูกจัดเก็บไว้ในรายการช่องทั้งหมด แต่จะอยู่ในรายการช่องใหม่ด้วย ช่องที่ไม่มีสัญญาณจะถูกลบออก

หากทีวีพบช่องใหม่หรืออัปเดตหรือลบช่องออก จะมีข้อความปรากฏขณะที่เริ่มทำงาน ทีวีจะต้องอยู่ในโหมดสแตนด์บายถึงจะสามารถอัปเดตช่องต่างๆ ได้โดยอัตโนมัติ

หากต้องการปิดข้อความขณะเริ่มทำงาน ให้กด  เลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าช่อง และกด ตกลง
เลือก การติดตั้งช่อง > ข้อความการอัปเดตช่อง > ปิด

หากต้องการปิดการอัปเดตช่องอัตโนมัติ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าช่อง และกด ตกลง เลือก การติดตั้งช่อง > การอัปเดตช่องอัตโนมัติ > ปิด

เริ่มการอัปเดต


หากต้องการเริ่มต้นการอัปเดตด้วยตัวเอง ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก ค้นหาช่อง และกด ตกลง
เลือก อัปเดตช่อง และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ การอัปเดตอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที

ในแต่ละประเทศ การอัปเดตช่องอัตโนมัติจะเกิดขึ้นในระหว่างการดูทีวี หรือช่วงเวลาที่ทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

ช่องใหม่

ช่องใหม่ที่ถูกเพิ่มด้วยการอัปเดตช่องอัตโนมัติจะสามารถพบได้อย่างง่ายดายในรายการช่อง ใหม่ ช่องใหม่เดียวกันนี้จะถูกจัดเก็บไว้ในรายการช่องทั้งหมด หรือวิทยุด้วย

ช่องใหม่จะถูกเก็บไว้ในรายการช่องใหม่ トラバドที่ คุณยังไม่ทำเครื่องหมายเป็นรายการโปรดหรือทำการจูน

ใน วิธีใช้ กด  รายการ และค้นหา รายการโปรด เพื่อทำเครื่องหมายช่องเป็นรายการโปรด



ติดตั้งช่องใหม่

คุณสามารถค้นหาและติดตั้งช่องใหม่ โดยไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าอื่นๆ บนทีวี หรือคุณสามารถทำการติดตั้งทีวีใหม่โดยสมบูรณ์ก็ได้

หากมีการตั้งรหัสป้องกันเด็ก คุณจะต้องใส่รหัสนี้ก่อนที่จะติดตั้งช่องใหม่ได้



ติดตั้งช่องใหม่

หากต้องการ ติดตั้งช่องใหม่ เท่านั้น ...

- 1 - กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก ค้นหาช่อง > ติดตั้งช่องใหม่ และกด ตกลง
- 3 - เลือก เสออากาศ (DVB-T) หรือ สายเคเบิล (DVB-C) การค้นหาช่องอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ




การติดตั้งแบบเต็มรูปแบบ

หากต้องการทำซ้ำ การติดตั้ง ทีวีโดยสมบูรณ์ ...

- 1 - กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > ติดตั้งทีวีใหม่ แล้วกด ตกลง การติดตั้งอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การตั้งค่าตามแบบโรงงาน

การตั้งค่าจากโรงงานจะตั้งค่าทีวีกลับเป็นการตั้งค่าทีวีดั้งเดิมในส่วนของภาพ เสียง และ Ambilight หากต้องการเปลี่ยนกลับเป็นการตั้งค่าดั้งเดิมจาก โรงงาน ...

- 1 - กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าจากโรงงาน และกด ตกลง
- 3 - กด ตกลง เพื่อยืนยัน
- 4 - กด  กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

คัดลอกรายการสถานี

ข้อมูลเบื้องต้น

การคัดลอกรายการช่อง เป็นการใช้งานสำหรับตัวแทนจำหน่าย และผู้ใช้ที่มีความชำนาญ

ด้วยการคัดลอกรายการช่อง คุณสามารถคัดลอกช่องที่ติดตั้งไว้จากทีวีเครื่องหนึ่งไปยังทีวี Philips อีกเครื่องหนึ่งที่อยู่ในช่วงรุ่นเดียวกันได้ ด้วยการคัดลอกรายการช่อง คุณจะสามารถหลีกเลี่ยงการค้นหาช่องที่ต้องใช้เวลานานได้ โดยการอัปโหลดรายการช่องที่กำหนดไว้ล่วงหน้าเข้าไปในทีวี ไฟล์ขนาดเล็กที่คุณคัดลอกสามารถนำไปใส่ในอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ได้ทุกรุ่น

เงื่อนไข



- ทีวีทั้งสองต้องเป็นรุ่นจากปีเดียวกัน
- ทีวีทั้งสองจะต้องมีค่าของประเภทผลิตภัณฑ์เดียวกัน สำหรับรุ่น DVB (H, K, M, T หรือ D/00) ในหมายเลขประเภท และเป็นทีวีที่ได้รับการติดตั้งในประเทศเดียวกัน
- ทีวีทั้งสองเครื่องจะต้องมีประเภทฮาร์ดแวร์ที่เหมือนกัน ตรวจสอบประเภทฮาร์ดแวร์บนแผ่นป้ายประเภททีวีที่ด้านหลังของทีวี โดยปกติจะระบุไว้เป็น Q ... LA
- ทีวีทั้งสองต้องมีเวอร์ชันซอฟต์แวร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ เมื่อคุณอัปโหลด ข้อความบนหน้าจอจะเตือนคุณหากเวอร์ชันซอฟต์แวร์ไม่สามารถใช้งานได้

เวอร์ชันปัจจุบัน

คุณสามารถตรวจสอบเวอร์ชันปัจจุบันของซอฟต์แวร์ TV ได้ด้วย เวอร์ชันปัจจุบัน

คัดลอกรายการช่อง

คัดลอกรายการช่อง

- 1 - เปิดสวิตช์ทีวีซึ่งมีช่องที่ติดตั้ง แล้วเสียบอุปกรณ์หน่วยความจำ USB
- 2 - กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
- 3 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > คัดลอกรายการช่อง > คัดลอกไปยัง USB และกด ตกลง หากต้องการคัดลอกรายการช่องจากทีวีนี้ คุณอาจถูกร้องขอให้ใส่รหัสป้องกันเด็กที่คุณตั้งไว้ในระหว่างการติดตั้ง
- 4 - เมื่อเสร็จสิ้น การคัดลอก ให้ถอดหน่วยความจำ USB ออกจากอุปกรณ์หน่วยความจำ



คุณสามารถอัปโหลดรายการช่องที่คัดลอกไว้ไปที่ทีวี Philips เครื่องอื่น

อัปโหลดรายการช่อง








อัปโหลดรายการช่องที่คัดลอกไว้

ขึ้นอยู่กับว่าทีวีของคุณมีการติดตั้งไว้แล้วหรือยัง คุณจะต้องใช้วิธีการที่แตกต่างกันในการอัปโหลดรายการช่อง

ไปยังทีวีที่ยังไม่มีการติดตั้ง

- 1 - เสียบปลั๊กไฟเพื่อเริ่มการติดตั้งและเลือกภาษาและประเทศ คุณสามารถข้ามการค้นหาช่องเพื่อเสร็จสิ้นการติดตั้ง
- 2 - เสียบอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีรายการช่องของทีวีเครื่องอื่น
- 3 - ในการเริ่มต้นการอัปโหลดรายการช่อง ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
- 4 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวี > คัดลอกรายการช่อง > คัดลอกไปยังทีวี และกด ตกลง คุณอาจต้องใส่รหัสป้องกันเด็กของทีวีเครื่องนี้
- 5 - ทีวีจะแจ้งเตือนหากรายการช่องถูกคัดเลือกไปที่ทีวีเสร็จสมบูรณ์แล้ว ให้ถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ออก

ไปที่ทีวีที่ได้รับการติดตั้งแล้ว



- 1 - ตรวจสอบการตั้งค่าประเทศของทีวี (ในการตรวจสอบการตั้งค่านี้ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก ค้นหาช่อง > ติดตั้งช่องใหม่ และกด ตกลง กด  และตามด้วย ยกเลิก เพื่อออกจากการค้นหาช่อง) หากประเทศถูกต้อง ให้ดำเนินการต่อในขั้นตอนที่ 2 หากประเทศไม่ถูกต้อง คุณจะต้องเริ่มการติดตั้งใหม่ กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก ค้นหาช่อง > ติดตั้งช่องใหม่ > ตกลง เลือกประเทศที่ถูกต้อง และข้ามการค้นหาช่อง ดำเนินการติดตั้งจนเสร็จ เมื่อเสร็จแล้ว ให้ย้อนกลับไปขั้นตอนที่ 2
- 2 - เสียบอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีรายการช่องของทีวีเครื่องอื่น
- 3 - ในการเริ่มต้นการอัปโหลดรายการช่อง ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
- 4 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวี > คัดลอกรายการช่อง > คัดลอกไปยังทีวี และกด ตกลง คุณอาจต้องใส่รหัสป้องกันเด็กของทีวีเครื่องนี้

5 - ทีวีจะแจ้งเตือนหากรายการช่องถูกคัดเลือกไปที่ทีวีเสร็จสมบูรณ์แล้ว ให้ถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ออก

DVB-T หรือ DVB-C

การรับสัญญาณ DVB-T หรือ DVB-C

หากมีตัวรับสัญญาณของทั้งระบบ DVB-T และ DVB-C ในประเทศของคุณ และหากทีวีรุ่นนี้พร้อมรับสัญญาณ DVB-T และ DVB-C สำหรับประเทศของคุณ คุณจะต้องเลือกสัญญาณใดสัญญาณหนึ่งระหว่างการติดตั้งช่อง

หากคุณต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า DVB เพื่อเริ่มต้นการติดตั้งช่องใหม่ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าช่อง และกด ตกลง เลือก การติดตั้งช่อง > การเชื่อมต่อเสาอากาศ > เสาอากาศ (DVB-T) หรือ สายเคเบิล (DVB-C) และกด ตกลง เลือกการตั้งค่า DVB ที่คุณต้องการ

การติดตั้งช่อง DVB-C

เพื่อความง่ายในการใช้งาน การตั้งค่า DVB-C ทั้งหมดจะถูกตั้งค่าเป็นอัตโนมัติ

หากผู้ให้บริการ DVB-C ของคุณ กำหนดค่า DVB-C, ID เครือข่าย หรือความถี่เครือข่ายเฉพาะเอาไว้ ให้ป้อนค่าเหล่านี้เมื่อทีวีสอบถามในระหว่างการติดตั้ง

อาจจำเป็นต้องปรับแต่งการสแกน (สแกนสมบูรณ์หรือสแกนด่วน) หรือใส่การจัดอันดับสัญลักษณ์เฉพาะในเมนู การตั้งค่าในระหว่างการติดตั้ง หากต้องการตั้งค่า การจัดอันดับสัญลักษณ์ ให้ตั้งค่าการจัดอันดับสัญลักษณ์เป็น กำหนดเองก่อน

หมายเลขช่องที่ขัดแย้ง

ในบางประเทศ ช่องทีวีที่แตกต่างกัน (ผู้ออกอากาศ) อาจมีการใช้หมายเลขช่องเดียวกัน ในระหว่างที่ทำการติดตั้ง ทีวีจะแสดงรายการหมายเลขช่องที่ขัดแย้ง คุณจะต้องเลือกช่องทีวีที่คุณต้องการติดตั้งบนหมายเลขช่องที่มีช่องทีวีมากกว่าหนึ่งช่อง

DVB-T + DVB-C

หากคุณใช้อินพุตเสาอากาศ DVB-T และอินพุต DVB-C ด้วย คุณสามารถตั้งค่าทีวีของคุณสำหรับทั้ง DVB-T และ DVB-C ติดตั้งหนึ่งระบบ ตามด้วยอีกหนึ่งระบบที่มีการตั้งค่าที่จำเป็นหลังจากที่ติดตั้งแต่ละระบบแล้ว คุณจะต้องเปิดสัญญาณอินพุตการเชื่อมต่อ เสาอากาศ ที่ด้านหลังของทีวี และตั้งค่าทีวีในระบบที่เหมาะสม เพื่อดูช่องที่ติดตั้งไว้บนทีวี หากต้องการเลือกการตั้งค่า DVB-T หรือ DVB-C โปรดดูด้านบน

การตั้งค่า DVB

โหมดการจัดอันดับสัญลักษณ์

โหมดการจัดอันดับสัญลักษณ์

หากผู้ให้บริการ เคเบิล ของคุณไม่ได้ระบุค่า การจัดอันดับสัญลักษณ์ ที่เฉพาะให้ เพื่อติดตั้งช่องทีวี ให้ให้ใช้การตั้งค่าโหมดการจัดอันดับสัญลักษณ์ เป็น อัตโนมัติ

หากคุณได้รับค่าการจัดอันดับ สัญญาณ เฉพาะ ให้เลือก กำหนดเอง อย่างไรก็ตาม ค่าที่คุณได้รับอาจมีอยู่ในรายการ การจัดอันดับสัญญาณที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแล้ว ให้เลือก การจัดอันดับสัญญาณที่กำหนดไว้ล่วงหน้า เพื่อตรวจสอบดูว่า ค่าของคุณมีอยู่โดยอัตโนมัติหรือไม่

การจัดอันดับสัญญาณที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

การจัดอันดับสัญญาณที่กำหนดไว้ล่วงหน้า เมื่อโหมดการจัดอันดับสัญญาณ ถูกตั้งค่าเป็น อัตโนมัติ ที่วี จะใช้ 1 ของการจัดอันดับสัญญาณที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ตามที่มีการใช้โดยผู้ให้บริการเคเบิลส่วนใหญ่ในประเทศของคุณ

การจัดอันดับสัญญาณ 1

การจัดอันดับสัญญาณ 1 เมื่อ โหมดการจัดอันดับสัญญาณ ถูกตั้งค่าเป็น กำหนดเอง คุณจะสามารบ้อนค่าการจัดอันดับสัญญาณที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการเคเบิลได้ทันที หากต้องการบ้อนค่าดังกล่าว ให้ใช้ปุ่มตัวเลข

การจัดอันดับสัญญาณ 2

การจัดอันดับสัญญาณ 2 เมื่อ โหมดการจัดอันดับสัญญาณ ถูกตั้งค่าเป็น กำหนดเอง คุณจะสามารบ้อนค่าการจัดอันดับสัญญาณที่สองที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการเคเบิลได้ทันที หากต้องการบ้อนค่าดังกล่าว ให้ใช้ปุ่มตัวเลข

โหมดความถี่เครือข่าย

โหมดความถี่เครือข่าย หากคุณต้องการใช้วิธี สแกนด่วนแบบรวดเร็วใน สแกนความถี่ เพื่อค้นหาช่องต่างๆ ให้เลือก อัตโนมัติ ที่วีจะใช้ 1 ของความถี่เครือข่ายที่กำหนดไว้ล่วงหน้า (หรือ HC - homing channel) ตามที่ใช้โดยผู้ให้บริการเคเบิลส่วนใหญ่ในประเทศของคุณ หากคุณได้รับค่า 'ความถี่เครือข่าย' เฉพาะสำหรับใช้ค้นหาช่อง ให้เลือก กำหนดเอง

ความถี่เครือข่าย

ความถี่เครือข่าย เมื่อ โหมดความถี่เครือข่าย ถูกตั้งค่าเป็น กำหนดเอง คุณจะสามารบ้อนค่าความถี่เครือข่ายที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการเคเบิลได้ทันที หากต้องการบ้อนค่าดังกล่าว ให้ใช้ปุ่มตัวเลข

สแกนความถี่

สแกนความถี่ เลือกวิธีการในการค้นหาช่อง คุณสามารถเลือกวิธี สแกนด่วนที่รวดเร็วขึ้น และใช้การตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าซึ่งผู้ให้บริการเคเบิลส่วนใหญ่ในประเทศของคุณใช้

หากจากการดำเนินการนี้ พบว่า ไม่มีช่องติดตั้งอยู่ หรือหากบางช่องหายไป คุณสามารถเลือกวิธีสแกนสมบูรณ์แบบที่ครอบคลุมได้ วิธีการนี้จะใช้เวลามากขึ้นในการค้นหาและติดตั้งช่อง

ขนาดขั้นความถี่

ขนาดขั้นความถี่ ที่วีค้นหาช่องเป็น ช่วง ละ 8 MHz หากพบว่า ไม่มีช่องติดตั้งอยู่ หรือหากบางช่องหายไป คุณสามารถค้นหาได้แบบช่วงสั้นลงเป็นช่วงละ 1 MHz การค้นหาที่ละช่วง 1 MHz จะใช้เวลานานขึ้นในการค้นหาและติดตั้งช่อง

ช่องดิจิตอล


ช่องดิจิตอล หากคุณทราบว่า ผู้ให้บริการเคเบิลของคุณไม่มีการนำเสนอ ช่องดิจิตอล คุณสามารถข้ามการค้นหาช่องดิจิตอลไปได้ เลือก ปิด

อะนาล็อกแซนเนล

อะนาล็อกแซนเนล หากคุณทราบว่า ผู้ให้บริการเคเบิลของคุณไม่มีการนำเสนอ อะนาล็อกแซนเนล คุณสามารถข้ามการค้นหาอะนาล็อกแซนเนลไปได้ เลือก ปิด

ฟรี / มีสัญญาณรบกวน

ฟรี / มีสัญญาณรบกวน หากคุณสมัครเป็นสมาชิกและมี CAM - Conditional Access Module สำหรับบริการโทรทัศน์แบบต้องเสียค่าธรรมเนียม ให้เลือก ฟรี + มีสัญญาณรบกวน หากคุณไม่ได้สมัครเป็นสมาชิกช่องหรือบริการโทรทัศน์แบบต้องเสียค่าธรรมเนียม คุณสามารถเลือกเฉพาะ ช่องฟรี



ใน วิธีใช้ กด  รายการ และค้นหา CAM - Conditional Acces Module สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

คุณภาพการรับ

หากคุณรับช่องดิจิตอล คุณสามารถตรวจสอบ คุณภาพและความแรงสัญญาณของช่องได้

หากคุณมีเสาอากาศของคุณเอง คุณสามารถจัดตำแหน่งเสาอากาศเพื่อให้การรับสัญญาณดีขึ้น

หากต้องการตรวจสอบคุณภาพการรับสัญญาณของช่องดิจิตอล ให้เปลี่ยนไปที่ช่อง

กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าช่อง และกด ตกลง เลือก การติดตั้งช่อง > ดิจิตอล : ทดสอบการรับสัญญาณ และกด ตกลง



ความถี่ดิจิตอลจะแสดงสำหรับช่องนี้ หากการรับสัญญาณไม่ดี คุณสามารถจัดตำแหน่งเสาอากาศ ในการตรวจสอบคุณภาพสัญญาณของความถี่นี้อีกครั้ง เลือก ค้นหา และกด OK

หากต้องการป้องกันความถี่ที่จืดจางเฉพาะด้วยตัวเอง ให้ใช้ปุ่มตัวเลขบนรีโมทคอนโทรล หรือเลือกความถี่ เลื่อนลูกศรไปวางเหนือตัวเลขด้วย ◀ และ ▶ และเปลี่ยนตัวเลขด้วย ▲ และ ▼ หากต้องการเปลี่ยนความถี่ เลือก ค้นหา และกด ตกลง

หากคุณใช้ DVB-C เพื่อรับช่องต่างๆ จะมีตัวเลือก โหมดการจับอันดับสัญลักษณ์ และการจับอันดับสัญลักษณ์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า สำหรับโหมดการจับอันดับสัญลักษณ์ เลือก อัตโนมัตินอกเสียจากว่าผู้ให้บริการเคเบิลให้ค่าการจับอันดับสัญลักษณ์เฉพาะกับคุณ ส่วนการป้องกันค่าการจับอันดับสัญลักษณ์ ให้ใช้ปุ่มตัวเลข

ติดตั้งด้วยตนเอง

สามารถติดตั้งช่องทีวีอะนาล็อกด้วยตนเองในแบบที่ละช่อง

หากต้องการติดตั้งช่องอะนาล็อก ด้วยตัวเอง กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าช่อง และกด ตกลง
เลือก ติดตั้งช่อง > อะนาล็อก : ติดตั้งด้วยตัวเอง และกด ตกลง

1 - ระบบ

หากต้องการตั้งค่าระบบทีวี เลือก ระบบ และกด ตกลง
เลือกประเทศของคุณหรือตำแหน่งบนโลกที่คุณอยู่ในขณะนี้

2 - ค้นหาช่อง

ในการค้นหาช่อง เลือก ค้นหาช่อง และกด OK จากนั้นเลือกค้นหา และกด OK คุณยังสามารถป้องกันความถี่ได้ด้วยตนเอง หากการรับสัญญาณไม่ดี กด ค้นหา อีกครั้ง หากต้องการจับเก็บช่อง เลือก เสร็จ และกด OK

3 - ค้นหาคลื่น

ในการค้นหาคลื่นของช่อง ให้เลือก ค้นหาคลื่น และกด ตกลง คุณสามารถค้นหาคลื่นของช่องได้ด้วย ▲ หรือ ▼ หากต้องการจับเก็บช่องที่พบ เลือก เสร็จ และกด ตกลง


4 - จัดเก็บ

คุณสามารถจับเก็บช่องบนหมายเลขช่องปัจจุบัน หรือจับเก็บในหมายเลขช่องใหม่ก็ได้
เลือก จัดเก็บช่องปัจจุบัน หรือ จัดเก็บเป็นช่องใหม่

คุณสามารถทำซ้ำขั้นตอนเหล่านี้จนกว่าคุณจะพบช่องทีวีอะนาล็อกที่มีทั้งหมด

รูปแบบภาพ

หากแถบสีดำปรากฏขึ้นที่ด้านบนและด้านล่าง หรือทั้งสองด้านของภาพ คุณสามารถปรับรูปแบบภาพ เป็นรูปแบบที่เต็มหน้าจอได้

ขณะดูช่องทีวี กด  FORMAT เพื่อเปิดเมนู รูปแบบไฟล์ภาพ
เลือกรูปแบบจากรายการและกด ตกลง

รูปแบบไฟล์ภาพ

มีรูปแบบต่อไปนี้ตามภาพบนหน้าจอ:

• เต็มอัตโนมัติ

ขยายภาพอัตโนมัติเพื่อให้เต็มหน้าจอ ความผิดเพี้ยนของภาพจะไม่มีมาก บทบรรยายจะยังสามารถมองเห็นได้ ไม่เหมาะสมสำหรับอินพุต PC บางรูปแบบภาพอาจยังคงแสดงแถบสีดำ

ซูมภาพเข้าเต็มหน้าจอโดยอัตโนมัติไม่มีผิดเพี้ยน อาจเห็นแถบสีดำ ไม่เหมาะกับอินพุต PC

• ซูมได้มากขึ้น
ลบแถบสีดำที่ด้านต่างๆ ของการถ่ายทอดสัญญาณ 4:3 ภาพถูกปรับให้เหมาะกับหน้าจอ

• ขนาดภาพขยาย 16:9
ปรับขนาดภาพเป็นรูปแบบ 16:9

• จอกว้าง
ยืดภาพเป็นรูปแบบ 16:9

• ไม่ปรับสัดส่วน
โหมดผู้เชี่ยวชาญสำหรับ HD หรืออินพุต PC พิกเซลสำหรับการแสดงผลพิกเซล แถบสีดำอาจปรากฏโดยมีภาพจากคอมพิวเตอร์

ข้อความ

หน้า 텔레เท็กซ์

การเปิดข้อความ

ในการเปิดข้อความ ขณะดูช่องทีวีให้กด TEXT
ในการปิดข้อความ ให้กด TEXT อีกครั้ง



การเลือกหน้าข้อความ

ในการเลือกหน้า...


- ป้อนหมายเลขหน้าด้วยปุ่มตัวเลข
- กด ◀ หรือ ▶
- กด ▲ หรือ ▼
- กดปุ่มสี่เพื่อเลือกรหัสสี่ตามด้านล่างของจอภาพ

หน้าข้อความย่อ

หมายเลขหน้าข้อความอาจจะมีอีกหลายหน้าย่อได้
หมายเลขหน้าย่อจะปรากฏขึ้นบนแถบถัดจากหมายเลขหน้าหลัก

หากต้องการเลือกหน้าย่อ ให้กด ◀ หรือ ▶

หน้าข้อความแบบ T.O.P.

บางสถานีถ่ายทอดนำเสนอข้อความแบบ T.O.P.
ในการเปิดหน้าข้อความแบบ T.O.P. ภายในข้อความให้กด  OPTIONS และเลือก T.O.P. โดยรวม

การค้นหาข้อความ

คุณสามารถเลือกค่าและสแกนหาคำดังกล่าวที่มีทั้งหมด
เปิดหน้าข้อความและกด ตกลง
เลือกค่าหรือตัวเลขด้วยปุ่มลูกศร
จากนั้นกด ตกลง อีกครั้ง เพื่อข้ามไปยังค่าหรือตัวเลขนี้ในตำแหน่งถัดไปในทันที
จากนั้น กด ตกลง อีกครั้ง เพื่อข้ามไปยังตำแหน่งที่อยู่ถัดไปอีก

ในการหยุดการค้นหา ให้กด ▲ จนกระทั่งไม่มีคำใดถูกเลือก
อยู่

ข้อความจากอุปกรณ์เชื่อมต่อ

อุปกรณ์เชื่อมต่อบางชนิดที่รับแขนเนลทีวี ก็อาจจะนำเสนอ
ข้อความได้

หากต้องการเปิดข้อความจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ให้กด **▲**
เลือกอุปกรณ์ แล้วกด ตกลง

ในระหว่างที่ดูช่องบนอุปกรณ์ ให้กด **≡** OPTIONS เลือก
แสดงปุ่มอุปกรณ์ และเลือกปุ่ม **≡** และกด ตกลง กด **➔** เพื่อ
ซ่อนปุ่มอุปกรณ์

ในการปิดข้อความ ให้กด **➔** อีกครั้ง

ข้อความดิจิทัล (เฉพาะสหราชอาณาจักรเท่านั้น)

การถ่ายทอดทีวีสื่อสารบางรายการมี ข้อความดิจิทัล โดย
เฉพาะหรือบริการอินเทอร์เน็ตแอกทีฟบนช่องทีวีสื่อสาร ซึ่งรวมถึง
ข้อความปกติ โดยใช้ปุ่มหมายเลข, ปุ่มสี และปุ่มลูกศร เพื่อ
เลือกและเลื่อนดู

ในการปิดข้อความดิจิทัล ให้กด **➔**

ตัวเลือกข้อความ

ในข้อความ ให้กด **≡** OPTIONS เพื่อเลือกตัวเลือกต่อไปนี้:

- หน้า
- สองจอภาพ
- T.O.P. โดยรวม
- ขยาย
- เปิดเผย
- หน้าย่อยวงจร
- ภาษา

หน้า

ในการหยุดการหมุนเวียนของหน้าย่อยอัตโนมัติ ให้กด **≡**
OPTIONS และเลือก หน้า

สองจอภาพ / เต็มจอ

หากต้องการแสดงช่องทีวีและข้อความ ควบคู่กันไป ให้กด **≡**
OPTIONS และเลือก สองจอภาพ
เลือก เต็มจอ เพื่อเปลี่ยนกลับเป็นมุมมองแบบเต็มจอ

T.O.P. โดยรวม

ในการเปิดข้อความแบบ T.O.P. ให้กด **≡** OPTIONS และ
เลือก T.O.P. โดยรวม

ขยาย

ในการขยายหน้าข้อความเพื่อความสะดวกในการอ่านมากขึ้น
ให้กด **≡** OPTIONS และเลือก ขยาย หากต้องการเลื่อนหน้า
ลง ให้กด ▼ หรือ ▲

เผย

ในการยกเลิกการซ่อนข้อมูลที่ซ่อนอยู่ในหน้าเพจ ให้กด **≡**
OPTIONS และเลือก เผย

หน้าย่อยวงจร

ในการรูดหน้าย่อยเมื่อมีหน้าย่อย ให้กด **≡** OPTIONS และ
เลือก หน้าย่อยวงจร

ภาษา

ในการเปลี่ยนกลุ่มตัวอักษรที่ข้อความใช้แสดงผลโดยตรง ให้
กด **≡** OPTIONS และเลือก ภาษา

ตั้งค่าข้อความ

ภาษาข้อความ

การถ่ายทอดสัญญาณทีวีดิจิทัลบางประเภทมี ข้อความภาษา
ต่างๆ มากมาย

หากต้องการตั้งค่าภาษาข้อความหลักและรองของคุณ ให้กด

▲ เลือก **⚙** ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าช่อง และเลือกข้อความหลัก หรือ รอง และ
เลือกภาษาข้อความที่คุณต้องการ

ข้อความ 2.5

หากมี ข้อความ 2.5 จะให้สีจำนวนมากกว่าและให้ภาพกราฟิก
ที่ดีกว่า ข้อความ 2.5 จะถูกเปิดใช้งานตามการตั้งค่า

มาตรฐานจากโรงงาน

หากต้องการปิด กด **▲** เลือก **⚙** ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่า TV > ปรับแต่งตามต้องการ > ข้อความ 2.5

อินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวี

iTV คืออะไร

ด้วยอินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวี สถานีถ่ายทอดดิจิทัลบางสถานี
ผนวกโปรแกรมทีวีปกติเข้ากับหน้าข้อมูลหรือความบันเทิง ใน
บางหน้า คุณสามารถตอบสนองกับโปรแกรมหรือการโหวต
ทำการเลือกซื้อแบบออนไลน์หรือชำระเงินสำหรับโปรแกรม
แบบ Video-On-Demand ได้

HbbTV, MHEG, ...

สถานีถ่ายทอดจะใช้ระบบอินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวีที่หลากหลาย :
HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV - ทีวีบรอดแบนด์ที่
ถ่ายทอดแบบผสม) หรือ iTV (อินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวี - MHEG)
ในบางครั้ง อินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวีจะถูกเรียกว่าข้อความดิจิทัล
หรือปุ่มสีแดง (Red Button) โดยแต่ละระบบจะแตกต่างกัน
อย่างชัดเจน

เข้าชมเว็บไซต์อินเทอร์เน็ตของสถานีถ่ายทอดเพื่อรับข้อมูล
เพิ่มเติม

สิ่งที่คุณต้องมี

อินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวีจะมีอยู่ในช่องทีวีสื่อสารเท่านั้น เพื่อให้คุณ
ได้เพลิดเพลินกับคุณประโยชน์ของอินเทอร์เน็ตแอกทีฟทีวีอย่าง
เต็มที่ คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบความเร็วสูง
(บรอดแบนด์) เข้ากับทีวี

หน้า iTV

การเปิดหน้า iTV

แขนเนลส่วนใหญ่ที่นำเสนอ HbbTV หรือ iTV จะเชิญชวนให้
คุณกดปุ่ม **■** (สีแดง) หรือปุ่ม ตกลง เพื่อเปิดโปรแกรมอินเท
อร์แอกทีฟ

การเลื่อนดูหน้า iTV

คุณสามารถใช้ปุ่มลูกศรและปุ่มสี, ปุ่มตัวเลข และปุ่ม **➔** เพื่อ
เลื่อนดูหน้า iTV คุณสามารถใช้ปุ่ม **▶** (เล่น), ปุ่ม **||** (หยุด
ชั่วคราว) และปุ่ม **■** (หยุด) เพื่อดูวิดีโอภายในหน้า iTV

ข้อความดิจิทัล (เฉพาะสหราชอาณาจักรเท่านั้น)

ในการเปิดข้อความดิจิทัล ให้กด TEXT หากต้องการปิด ให้กด 5

การปิดหน้า iTV

หน้า iTV ส่วนใหญ่จะบอกคุณว่าปุ่มใด ที่ใช้ในการปิด ในการบังคับให้ iTV ปิด ให้เปลี่ยนเป็นแขนเนลที่รีดไป และเปลี่ยนกลับ

3.4

คู่มือ TV

เปิดคู่มือทีวี

ด้วย TV guide (คู่มือทีวี) คุณสามารถดูรายการของโปรแกรมทีวีปัจจุบันและตารางการออกอากาศของช่องของคุณได้*

เปิดคู่มือทีวี

หากต้องการเปิดคู่มือทีวี กด GUIDE
กด GUIDE อีกครั้งเพื่อปิด



ครั้งแรกที่คุณเปิดคู่มือทีวี ทีวีจะสแกนช่องทั้งหมดเพื่อหาข้อมูลโปรแกรม ซึ่งอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที ข้อมูลคู่มือทีวี จะถูกจัดเก็บไว้ในทีวี


เปลี่ยนไปดูโปรแกรม

จากคู่มือทีวี คุณสามารถเปลี่ยนไปดูโปรแกรมปัจจุบันได้ หากต้องการเลือกโปรแกรม ให้ใช้ปุ่มลูกศรในการเลื่อนแถบสีไปที่ชื่อโปรแกรม

นาฬิกาจะไปทางขวาเพื่อดู โปรแกรมที่มีกำหนดออกฉายในช่วงเวลาหลังจากนี้ในวันเดียวกัน

หากต้องการเปลี่ยนไปดูโปรแกรม (ช่อง) เลือกโปรแกรมและกด ตกลง

ดูรายละเอียดโปรแกรม


หากต้องการดูรายละเอียดของโปรแกรมที่เลือก กด  INFO

เปลี่ยนวัน

คู่มือทีวีสามารถแสดงกำหนดการฉายโปรแกรมในวันต่อๆ ไป ได้ (สูงสุด 8 วัน)


หากต้องการดูกำหนดการของหนึ่งในวันต่อๆ ไป ให้กด CH+ กด CH- เพื่อย้อนกลับไปวันก่อนหน้า

นอกจากนี้ คุณสามารถกด III OPTIONS และเลือก เปลี่ยนวัน เลือก วันก่อนหน้าวันนี้ หรือ วันถัดไป และกด ตกลง เพื่อเลือกวันในกำหนดการ

หากข้อมูลคู่มือทีวีมาจากอินเทอร์เน็ต ให้กด  เลือกวัน

ตั้งการเตือน

หากข้อมูลคู่มือทีวีมาจากผู้ออกอากาศ คุณสามารถตั้งการเตือนที่จะแจ้งเตือนคุณว่าโปรแกรมเริ่มฉายแล้ว ผ่านข้อความบนหน้าจอ

หากต้องการตั้งการเตือน เลือกโปรแกรมในกำหนดการ และกดปุ่มสี่เหลี่ยมตั้งการเตือน โปรแกรมจะถูกทำเครื่องหมายนาฬิกา  ไว้

หากต้องการยกเลิกการเตือน ให้กดปุ่มสี่เหลี่ยมลบการเตือน

หากต้องการดูรายการการเตือนทั้งหมดที่คุณตั้งไว้ ให้กดปุ่มสี่เหลี่ยมกำหนด

ค้นหาตามประเภท

หากมีข้อมูลอยู่ คุณสามารถค้นหากำหนดการโปรแกรมได้ตามประเภท เช่น ภาพยนตร์ กีฬา ฯลฯ

หากต้องการค้นหาโปรแกรมตามประเภท ให้กด III

OPTIONS และเลือก ค้นหาตามประเภท

เลือกประเภทและกด ตกลง รายการพร้อมโปรแกรมที่พบจะปรากฏขึ้น

การบันทึก

หากคุณเชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB กับทีวี คุณสามารถทำการบันทึกได้

ใช้คู่มือทีวีในการสร้างการบันทึกที่ตั้งกำหนดการ

ใน วิธีใช้ ให้กด * รายการ และค้นหา การบันทึก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

* ขึ้นอยู่กับว่าข้อมูลคู่มือทีวี (ข้อมูล) มาจากที่ใด ช่องอะนาล็อกและช่องดิจิทัล หรือเฉพาะช่องดิจิทัลจะปรากฏขึ้น บางช่องอาจไม่มีข้อมูลคู่มือทีวี

การรับข้อมูลคู่มือทีวี

คู่มือทีวีจะรับข้อมูล (ข้อมูล) จาก ผู้ออกอากาศ หรือจากอินเทอร์เน็ต ในบางภูมิภาคและสำหรับบางช่อง อาจไม่มีข้อมูลคู่มือทีวี

ตราบิตที่คุณยังไม่เชื่อมต่อทีวีกับอินเทอร์เน็ต ข้อมูลจะมาจากผู้ออกอากาศ

ทันทีที่ทีวีเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต ทีวีจะเปลี่ยนเป็นข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต

หากข้อมูลคู่มือทีวีมาจากอินเทอร์เน็ต คู่มือทีวีจะสามารถแสดงรายการช่องอะนาล็อกถัดจากช่องดิจิทัลได้ ในเมนูคู่มือทีวี คุณสามารถดูช่องปัจจุบันที่คุณกำลังดูได้ในจอเล็ก สำหรับคู่มือทีวีจากอินเทอร์เน็ต คุณจะไม่สามารถตั้งการเตือนได้

ตั้งข้อมูลคู่มือทีวี

หากทีวีเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต คุณสามารถตั้งให้ทีวีรับข้อมูลคู่มือทีวีจากผู้ออกอากาศได้

หากต้องการตั้งข้อมูลคู่มือทีวี ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > TV guide (คู่มือทีวี) เลือก จากผู้ออกอากาศ หรือ จากอินเทอร์เน็ต

รายการแหล่งสัญญาณ

ในรายการการเชื่อมต่อ - เมนูแหล่งสัญญาณ - คุณสามารถค้นหาอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับทีวีได้ จากเมนูแหล่งสัญญาณนี้ คุณสามารถเปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์ได้

เมนูแหล่งสัญญาณ

หากต้องการเปิด เมนูแหล่งสัญญาณ กด **SOURCE** หากต้องการเปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ให้เลือกอุปกรณ์ด้วยลูกศร **◀ (ซ้าย)** หรือ **▶ (ขวา)** แล้วกด **ตกลง** สำหรับบางอุปกรณ์ (อุปกรณ์ HDMI-CEC) คุณสามารถเลือกการดำเนินการได้โดยตรงจากในรายการที่อยู่ใต้ ไอคอนอุปกรณ์ เลือกอุปกรณ์และเลือกการดำเนินการ และกด **ตกลง** หากต้องการเลือกเมนูแหล่งสัญญาณโดยไม่เปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์ ให้กด **SOURCE** อีกครั้ง



การตรวจจับอัตโนมัติ

เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ใหม่เข้ากับทีวี อุปกรณ์จะถูกตรวจจับโดยอัตโนมัติ และนำไปไว้ในเมนูแหล่งสัญญาณ อุปกรณ์นี้จะปรากฏเป็นไอคอน (ประเภทอุปกรณ์) และมีชื่อ หากประเภทของอุปกรณ์ไม่ตรงกับอุปกรณ์ เช่น ทีวีบอกว่าเป็นเครื่องเล่นแต่มันไม่ใช่ คุณก็สามารถเปลี่ยนแปลงประเภทได้ หากต้องการเปลี่ยนประเภทของอุปกรณ์ กด **▶** ประเภทอุปกรณ์ และเลือกประเภทที่ตรงกับอุปกรณ์และกด **ตกลง** หากชื่อไม่ตรงกับอุปกรณ์ หรือคุณต้องการตั้งชื่อของคุณเอง ให้กด **▶** เปลี่ยนชื่อ ใช้ปุ่มกดรีโมทคอนโทรลเพื่อใส่ชื่อใหม่

ประเภทอุปกรณ์ที่เหมาะสมจะช่วยให้คุณใช้งานอุปกรณ์ได้ง่ายขึ้น ประเภทอุปกรณ์จะกำหนดสไตล์ของภาพและเสียง ค่าความละเอียด การตั้งค่าเฉพาะ หรือตำแหน่งภายในเมนูแหล่งสัญญาณ

เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ใหม่เข้ากับทีวี ไอคอนของอุปกรณ์จะปรากฏที่ด้านหน้าของเมนูแหล่งสัญญาณ

หากทีวีไม่ตรวจจับอุปกรณ์โดยอัตโนมัติ ให้เลือกการเชื่อมต่อที่คุณใช้ในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ และปรับประเภทและชื่อของอุปกรณ์

Original name and icon

หากต้องการเรียกคืนไอคอนอุปกรณ์กลับเป็นชื่อและประเภทไอคอนดั้งเดิม ให้กด **III OPTIONS** เลือกแท็บ **ตัวเลือก** ในแถบเมนู และเลือก **ชื่อและไอคอนดั้งเดิม** จากนั้นกด **ตกลง**

Scan connections

หากต้องการสแกนการเชื่อมต่อทีวีใหม่หมด และอัปเดตเมนูแหล่งสัญญาณ ให้กด **III OPTIONS** เลือกแท็บ **ตัวเลือก** ในแถบเมนู เลือก **สแกนการเชื่อมต่อ** แล้วกด **ตกลง**

จากโหมดสแตนด์บาย

เมื่อทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถเปิดอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีของคุณได้

เล่น

หากต้องการเปิดทั้งเครื่องเล่นแผ่นดิสก์และทีวีจากโหมดสแตนด์บาย และเริ่มเล่นแผ่นดิสก์หรือโปรแกรมในทันที ให้กด **▶ (เล่น)** บนรีโมทคอนโทรลทีวี ควรทำการเชื่อมต่อด้วยสายเคเบิล HDMI และทั้งทีวีและอุปกรณ์จะต้องเปิด HDMI CEC ไว้



ระบบโฮมเธียเตอร์

คุณสามารถเปิดระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณเพื่อฟังแผ่นดิสก์หรือช่องวิทยุ และปล่อยทีวีไว้ในโหมดสแตนด์บาย หากต้องการเปิด HTS ในขณะที่ทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้กด **SOURCE** บนรีโมทคอนโทรลทีวี



EasyLink

ด้วย EasyLink คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้ด้วยรีโมทคอนโทรลทีวี EasyLink จะใช้ HDMI CEC ในการสื่อสารกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ อุปกรณ์เหล่านั้นจะต้องสนับสนุน HDMI CEC และจะต้องเชื่อมต่อกับการเชื่อมต่อ HDMI

ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา EasyLink สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

3.6

บทบรรยายและภาษา

คำบรรยาย

เปิดบทบรรยาย

หากต้องการเปิดเมนูบทบรรยาย ให้กด **SUBTITLE** คุณสามารถ เปิด หรือ ปิดบทบรรยายได้

หากต้องการแสดงบทบรรยายขณะที่โปรแกรมที่ออกอากาศไม่ใช่ภาษาของคุณ - ภาษาที่คุณตั้งค่าไว้สำหรับทีวี ให้เลือกอัตโนมัติ นอกจากนี้ การตั้งค่านี้จะแสดงบทบรรยายเมื่อคุณปิดเสียงด้วย **🔇** สำหรับช่องอะนาล็อก บทบรรยายจะต้องมาจากทาง ข้อความ



บทบรรยายสำหรับช่องอะนาล็อก
สำหรับช่องอะนาล็อก คุณจะต้องทำให้บทบรรยายพร้อมใช้งานสำหรับแต่ละช่องด้วยตัวเอง
1 - เปลี่ยนไปที่ช่องและกด ข้อความ เพื่อเปิดข้อความ
2 - ใส่หมายเลขหน้าสำหรับบทบรรยาย โดยปกติมักจะเป็น 888
3 - กด ข้อความ อีกครั้งเพื่อปิดข้อความ
หากคุณเลือก เปิด ไว้ในเมนูบทบรรยายขณะที่ดูช่องอะนาล็อกนี้ บทบรรยายจะปรากฏขึ้นในกรณีที่มี
หากต้องการทราบว่าช่องเป็นแบบอะนาล็อกหรือดิจิทัล ให้เปลี่ยนไปที่ช่องและเปิด สถานะ ในเมนู ตัวเลือก

บทบรรยายสำหรับช่องดิจิทัล
ไม่จำเป็นต้องตั้งค่าบทบรรยายในข้อความสำหรับช่องดิจิทัล ช่องดิจิทัลสามารถแสดงภาษาบทบรรยายสำหรับโปรแกรมได้สองถึงสามภาษา คุณตั้งค่าภาษาบทบรรยายหลักและรองได้ หากมีบทบรรยายในหนึ่งภาษาเหล่านี้ ทีวีจะทำการแสดง หากไม่มีบทบรรยายในภาษาที่ต้องการ คุณสามารถเลือกบทบรรยายภาษาอื่นได้ในกรณีที่มี

หากต้องการตั้งภาษาบทบรรยายหลักและรอง ...
1 - กด **🏠** เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง
2 - เลือก การตั้งค่าช่อง และเลือก ภาษา > บทบรรยายหลัก หรือ บทบรรยายรอง และกด ตกลง
3 - เลือกภาษาและกด ตกลง
4 - กด **➡** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

หากต้องการเลือกภาษาบทบรรยายในกรณีที่ไม่มีภาษาที่คุณต้องการอยู่เลย ...
1 - กด **III** OPTIONS
2 - เลือก ภาษาบทบรรยาย และเลือกภาษาที่คุณต้องการชั่วคราว และกด ตกลง

ภาษาเสียงพากย์

ช่องทีวีดิจิทัลสามารถออกอากาศเสียงในสองถึงสามภาษาพูดสำหรับหนึ่งโปรแกรมได้ คุณสามารถตั้งค่าภาษาเสียงหลักและรองได้ หากมีเสียงในหนึ่งภาษาเหล่านี้ ทีวีจะเปลี่ยนไปใช้เสียงนี้
หากไม่มีเสียงในภาษาที่ต้องการ คุณสามารถเลือกบทบรรยายภาษาอื่นได้ในกรณีที่มี

หากต้องการตั้งภาษาของ เสียงหลักและรอง ...
1 - กด **🏠** เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าช่อง และเลือก ภาษา > เสียงหลัก หรือ เสียงรอง และกด ตกลง
3 - เลือกภาษาและกด ตกลง
4 - กด **➡** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

หากต้องการเลือกภาษาของเสียงในกรณีที่ไม่มีภาษาของเสียงที่คุณต้องการอยู่ ...

1 - กด **III** OPTIONS
2 - เลือก ภาษาของเสียง และเลือกภาษาของเสียงที่คุณต้องการชั่วคราว และกด ตกลง



ภาษาดั้งเดิม
หากช่องดิจิทัลมีภาษา ดั้งเดิมของโปรแกรมหรือภาพยนตร์ คุณสามารถตั้งให้ทีวีเปลี่ยนไปใช้เสียงภาษานั้นโดยอัตโนมัติ เปิดภาษาดั้งเดิมเพื่อดูภาพยนตร์พากย์ในภาษาดั้งเดิม (หากมีภาษาดั้งเดิมอยู่)
หากต้องการตั้ง ภาษาดั้งเดิม ...
1 - กด **🏠** เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง
2 - เลือก การตั้งค่าช่อง และเลือก ภาษา > ภาษาดั้งเดิม และกด ตกลง
3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด ตกลง
4 - กด **➡** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ภาษาของเสียงสำหรับผู้ทุพการได้ยินและการมองเห็นบกพร่อง
ช่องทีวีดิจิทัลบางช่องกระจายเสียงระบบเสียงและบทบรรยายพิเศษที่ปรับให้เหมาะสมกับผู้ทุพการได้ยินหรือการมองเห็นบกพร่อง
ใน วิธีใช้ กด **🔴** รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม



ภาษาเมนู

หากต้องการเปลี่ยน ภาษา ของเมนูและข้อความบนทีวี ...
1 - กด **🏠** เลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง
3 - เลือกภาษาที่คุณต้องการและกด ตกลง
4 - กด **➡** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

3.7 ตัวตั้งเวลาและนาฬิกา

ตั้งเวลาปิด

ด้วยตัวตั้งเวลาปิดเครื่อง คุณสามารถตั้งให้ทีวีเปลี่ยนไปสแตนด์บายโดยอัตโนมัติได้ หลังจากเวลาที่ระบุไว้



หากต้องการตั้งเวลาปิดเครื่อง ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ตั้งเวลาปิดเครื่อง ใช้แถบเลื่อนในการตั้งเวลาสูงสุด 180 นาที โดยสามารถเพิ่มหรือลดได้ทีละ 5 นาที หากตั้งไว้ที่ 0 นาที ตัวตั้งเวลาปิดเครื่องจะถูกปิด

คุณสามารถปิดทีวีของคุณก่อนถึงเวลา หรือตั้งเวลาปิดใหม่ขณะที่เครื่องกำลังนบถอยหลังได้

นาฬิกา

หากต้องการทราบว่าเป็นเวลาเท่าไร ให้กด GUIDE เพื่อดูเวลาในทีวีถัด

ในบางประเทศ การกระจายเสียงแบบดิจิทัลไม่ได้ส่ง UTC ซึ่งเป็นข้อมูลเวลาสากลเชิงพิกัด ทำให้การเปลี่ยนการปรับเวลาตามฤดูกาลอัตโนมัติอาจถูกข้ามไปและทีวีอาจแสดงเวลาที่ไม่ถูกต้อง



หากต้องการแก้ไขนาฬิกาทีวี กด  เลือก  ตั้งค่า และกดตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > นาฬิกา และเลือก ขึ้นอยู่กับประเทศ
เลือก การปรับเวลาตามฤดูกาลอัตโนมัติ และเลือกการตั้งค่าที่เหมาะสม
ในการตั้งเวลาและวันที่ด้วยตนเอง เลือก กำหนดเอง จากนั้นเลือก เวลา หรือ วันที่

เมื่อคุณบันทึกโปรแกรมด้วย Smart TV ในการบันทึก เราขอแนะนำให้คุณอย่าเปลี่ยนเวลาและวันที่ด้วยตนเอง

ปิดตัวตั้งเวลา

หากคุณไม่ได้กดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลภายในเวลา 4 ชั่วโมงหรือหากทีวีไม่ได้รับสัญญาณอินพุต และไม่ได้รับคำสั่งจากรีโมทคอนโทรลภายในเวลา 10 นาที ทีวีจะปิดตัวเองโดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน

หากคุณใช้ทีวีเป็นจอมอนิเตอร์ หรือเครื่องรับสัญญาณดิจิทัลในการดูทีวี (กล่องรับสัญญาณ - STB) และคุณไม่ได้ใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี คุณควรปิดการทำงานของตัวจับเวลาปิดอัตโนมัติ

หากต้องการปิดการทำงาน ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกดตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ตัวจับเวลาปิด และเลื่อนแถบเลื่อนไปที่ 0



ใน วิธีใช้ กด  รายการ และค้นหา ประหยัดพลังงาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าทีวีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม


3.8

การตั้งค่าภาพ

การตั้งค่าภาพ

ในเมนูภาพ คุณสามารถปรับการตั้งค่าภาพทั้งหมดได้อย่างอิสระ

หากต้องการเปิด การตั้งค่าภาพ กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > ภาพ

- สไลด์ภาพ
ใน วิธีใช้ กด  รายการ และค้นหา สไลด์ภาพ เพื่อปรับแต่งการตั้งค่าสไลด์ภาพ
- (3D) แบ็คไลท์
ตั้งระดับความเปรียบต่างของแบ็คไลท์
- สี
ตั้งระดับความอิ่มตัวของสี
- ความคมชัด
ตั้งระดับความคมชัดความละเอียดสูง
- การลดสัญญาณรบกวน
กรองและลดสัญญาณรบกวนในภาพ
- การลดจุดรบกวน MPEG
ทำให้การเคลื่อนไหวของภาพดิจิทัลนุ่มนวลขึ้น
- Pixel Precise HD
ควบคุมการตั้งค่าขั้นสูงของ Perfect Pixel HD Engine
— Perfect Natural Motion จะลบการสั่นไหวและให้การเคลื่อนไหวที่นุ่มนวล โดยเฉพาะกับภาพยนตร์
— Clear LCD จะให้ความคมชัดของการเคลื่อนไหวที่เยี่ยมยอด, ระดับสีดำที่ดีกว่า, ความเปรียบต่างสูงที่ปราศจากการสั่นไหว, ภาพที่ไม่มีสัญญาณรบกวน และมุมมองที่ใหญ่กว่า
— ความละเอียดขั้นสูง ให้ความคมชัดที่สูง โดยเฉพาะเส้นและคอนทราสต์ในภาพ
— ความคมชัดขั้นสูง ช่วยให้ระดับความคมชัดที่เหนือกว่า โดยเฉพาะในรายละเอียดของภาพ
— Perfect contrast ตั้งระดับที่ทีวีจะปรับเสริมรายละเอียดในพื้นที่ของภาพที่มืด, ปานกลาง และสว่างโดยอัตโนมัติ
— แสงพื้นหลังไดนามิก ตั้งระดับที่สามารถลดการสิ้นเปลืองพลังงานโดยการหรี่ความเข้มในหน้าจอ เลือกระดับการสิ้นเปลืองพลังงานที่คุณค่าที่สุด หรือสำหรับภาพที่มีความเข้มที่ต่ำที่สุด
- การปรับสีให้ดีขึ้น ทำให้สีมีความสดใสมากขึ้น และปรับปรุงคุณภาพรายละเอียดในสีสว่าง
- ขั้นสูง ปรับแต่งการตั้งค่าของภาพในขั้นสูง:
 - เซนเซอร์ตรวจจับแสง ปรับการตั้งค่าภาพและ AmbientLight ให้เข้ากับสถานะแสงของห้องโดยอัตโนมัติ
 - เกมมา คือการตั้งค่าความเข้มสีและความเปรียบต่างของภาพแบบอนาลิเนียร์ ใช้แถบสไลด์เพื่อตั้งค่าเกมมา สูงขึ้นหรือต่ำลง
 - อุณหภูมิสี จะตั้งค่าสีเป็น ปกติ, สีอุ่น (โทนสีแดง) หรือ สีเย็น (โทนสีฟ้า)
 - อุณหภูมิสีแบบปรับแต่งเอง ตั้งค่าอุณหภูมิสีของภาพ
 - ความเปรียบต่างวิดีโอ (3D) ตั้งค่าความเปรียบต่างของเนื้อหาภาพ
 - ความสว่าง ตั้งระดับความสว่างของภาพ
- เกมหรือคอมพิวเตอร์

ปรับให้ทีวีเหมาะสมกับการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้า หากเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือเกม

• รูปแบบและขอบ

— รูปแบบไฟล์ภาพ: ค้นหาและอ่าน รูปแบบภาพ ด้วย ≡ รายการ

— ขอบหน้าจอ ใช้ในการขยายภาพให้ใหญ่ขึ้นเล็กน้อย เพื่อซ่อน ขอบ ที่บิดเบี้ยว

— สลับภาพ เลื่อนภาพขึ้น / ลงหรือซ้าย / ขวาด้วยปุ่มเคอร์เซอร์

สไตล์ภาพ

สำหรับการปรับตั้ง ภาพ อย่างง่าย คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าด้วย สไตล์ภาพ ได้ ในขณะชมช่องทีวี ให้กด **III** OPTIONS เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก เลือก **III** ภาพและเสียง ในแถบเมนู และเลือก สไตล์ภาพ เลือกสไตล์ภาพและกด ตกลง

สไตล์ภาพ

ด้วยสไตล์ภาพ คุณสามารถเปลี่ยนไปใช้การตั้งค่าภาพที่เหมาะสมที่สุดสำหรับการดูภาพยนตร์หรือการประหยัดพลังงาน

นอกจากนี้ คุณสามารถปรับแต่งการตั้งค่าเฉพาะของสไตล์ภาพที่เลือก เช่น ความสว่าง หรือความเปรียบต่าง ทีวีจะจดจำการปรับแต่งที่คุณตั้งไว้

ปรับแต่งสไตล์ภาพ

หากต้องการปรับแต่งสไตล์ภาพ ...

1 - เลือกสไตล์และกด ตกลง

2 - กด **▲** เลือก **⚙️** ตั้งค่า และกด ตกลง

3 - เลือก การตั้งค่าทีวี นาฬิกาไปยังแต่ละการตั้งค่าและทำการปรับแต่ง

4 - กด **➔** เพื่อปิดเมนูเพื่อจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ

หากต้องการคืนค่ากลับเป็นสไตล์ภาพดั้งเดิม ...

1 - กด **▲** เลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > ภาพ > สไตล์ภาพ และเลือกสไตล์ที่คุณต้องการรีเซ็ต

3 - กด **■** รีเซ็ต สไตล์ที่เลือกจะถูกรีเซ็ต

ใน วิธีใช้ กด **■** รายการ และค้นหา ภาพ เพื่อการปรับแต่งการตั้งค่าภาพแบบแยกเฉพาะ

สไตล์ภาพที่มีให้เลือกได้แก่ ...

• ส่วนตัว - การกำหนดค่าส่วนตัวของคุณที่กระทำในการตั้งค่าภาพด่วน

• สตัส - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการรับชมในตอนกลางวัน

• เป็นธรรมชาติ- การตั้งค่าภาพเป็นธรรมชาติ

• ภาพยนตร์ - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการดูภาพยนตร์

• การประหยัดพลังงาน - การตั้งค่าให้ตระหนักถึงพลังงาน

• มาตรฐาน - การตั้งค่ามาตรฐานจากโรงงาน

• ภาพถ่าย - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการดูภาพถ่าย

• ISF Day และ ISF Night - การตั้งค่าการปรับแต่ง ISF

ที่ตั้งบ้านหรือร้านค้า

หากสไตล์ภาพถูกเปลี่ยนกลับเป็น สตัส ทุกครั้งที่คุณเปิดทีวี แสดงว่าที่ตั้งของทีวีถูกตั้งไว้เป็น ร้านค้า การตั้งค่าเพื่อส่งเสริมการขายในร้านค้า

หากต้องการตั้งค่าทีวีสำหรับการใช้งานที่บ้าน ...

1 - กด **▲** เลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง

3 - เลือก ปิด และกด ตกลง

4 - กด **➔** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

พื้นที่ใช้งาน

พื้นที่ใช้งาน

หากคุณติดตั้งทีวีในร้านค้า คุณสามารถตั้งค่าทีวีให้แสดงแบนเนอร์โปรโมชั่น ของร้านค้า ได้ โดย สไตล์ภาพ จะตั้งค่าเป็นแบบสตัสโดยอัตโนมัติ และการปิดตัวตั้งเวลา อัตโนมัติจะถูกปิด

หากต้องการตั้งค่าทีวีเป็นตำแหน่งร้านค้า ...

1 - กด **▲** เลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง

3 - เลือก ร้านค้า แล้วกด ตกลง

4 - กด **➔** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

3.9

การตั้งค่าเสียง

เสียง

ในเมนูเสียง คุณสามารถปรับการตั้งค่าเสียงทั้งหมดได้อย่างอิสระ

หากต้องการเปิด การตั้งค่าภาพ กด **▲** เลือก **⚙️** ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง

• เบส

ตั้งระดับของโทนเสียงต่ำ

• เสียงแหลม

ตั้งระดับของโทนเสียงสูง

• สมดุล

ปรับสมดุลของลำโพงซ้ายและขวาเพื่อให้เหมาะสมกับ

ตำแหน่งการฟังของคุณได้ดีที่สุด

• โหมดรอบทิศ

ตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียงเซอร์ราวด์จากลำโพงในตัว

• ระดับเสียงหูฟัง

ตั้งระดับเสียงสำหรับการเชื่อมต่อ หูฟังของทีวี

• ปรับระดับเสียงอัตโนมัติ

ลดความแตกต่างของระดับเสียงที่เกิดขึ้นทันที เช่นช่วงเริ่มต้นของโฆษณา หรือเมื่อเปลี่ยนจากแชนเนลหนึ่ง ไปอีกแชนเนลหนึ่ง

รูปแบบไฟล์เสียงที่ต้องการ

คุณสามารถตั้งค่า รูปแบบ เสียงเป็นมาตรฐาน (สเตอริโอ) หรือ ชันสูง (มัลติแชนเนล) หากสามารถเลือกใช้ได้หนึ่งในสองประเภทนี้ ทีวีจะเปลี่ยนเป็นประเภทที่คุณตั้งค่าโดยอัตโนมัติ

1 - กด **▲** เลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าช่อง > ภาษา > รูปแบบเสียงที่ต้องการ และกด ตกลง

3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด ตกลง

4 - กด **➔** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

โมโน / สเตอริโอ

คุณสามารถตั้งค่าทีวีให้ใช้เสียง โมโน ได้

- 1 - กด **HOME** เลือก **Settings** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าช่อง > โมโน / สเตอริโอ และกด ตกลง
- 3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด ตกลง
- 4 - กด **EXIT** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

Sound style

สำหรับการปรับตั้ง เสียง อย่างง่าย คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าด้วย สไตล์เสียง ได้ ในระหว่างที่ดูช่องทีวี กด **III** OPTIONS เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก และเลือก สไตล์ภาพ เลือกสไตล์ภาพและกด ตกลง

สไตล์เสียง

ด้วยสไตล์เสียง คุณสามารถเปลี่ยนไปใช้การตั้งค่าที่เหมาะสมที่สุดสำหรับเสียงพูด (ข่าวสาร) หรือสำหรับการชมภาพยนตร์ ได้อย่างง่ายดาย

นอกจากนี้ คุณสามารถปรับแต่งการตั้งค่าเฉพาะของสไตล์เสียงที่เลือก เช่น เบสหรือเสียงแหลม ทีวีจะจดจำการปรับแต่งที่คุณตั้งไว้

การปรับแต่งสไตล์เสียง

หากต้องการปรับแต่งสไตล์เสียง ...

- 1 - เลือกสไตล์และกด ตกลง
- 2 - กด **HOME** เลือก **Settings** ตั้งค่า และกด ตกลง
- 3 - เลือก การตั้งค่าทีวี นาวิเกตไปยังแต่ละการตั้งค่าและทำการปรับแต่ง
- 4 - กด **EXIT** เพื่อปิดเมนูเพื่อจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ

หากต้องการคืนค่ากลับเป็นสไตล์เสียงดั้งเดิม ...

- 1 - กด **HOME** เลือก **Settings** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > สไตล์เสียง และเลือกสไตล์ที่คุณต้องการรีเซ็ต
- 3 - กด **RESET** สไตล์ที่เลือกจะถูกรีเซ็ต

ใน วิธีใช้ กด **INFO** รายการ และค้นหา เสียง เพื่อการปรับแต่งการตั้งค่าเสียงแบบแยกเฉพาะ

สไตล์เสียงต่างๆ ได้แก่ ...

- ส่วนตัว - เลือกปรับแต่งภาพและเสียงในแบบของคุณ
- ดั้งเดิม - มาตรฐานจากโรงงาน
- ข่าว - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับเสียงพูด
- ภาพยนตร์ - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการดูภาพยนตร์
- เกม - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการเล่นเกม
- เพลง - เหมาะสำหรับการฟังเพลงมากที่สุด

การจัดวางทีวี

การจัดวางทีวี

ในส่วนหนึ่งของการติดตั้งครั้งแรก การตั้งค่านี้จะถูกตั้งไว้เป็นบนแท่นวางทีวี หรือ ติดตั้งบนกำแพง หากคุณเปลี่ยนแปลง การจัดวางของทีวีหลังจากการตั้งค่าครั้งแรก ให้ปรับแต่งการตั้งค่านี้เพื่อการสร้างเสียงที่ดีที่สุด

- 1 - กด **HOME** เลือก **Settings** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง

โทรทัศน์ / การตั้งค่า Ambilight

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง

3 - เลือก บนแท่นวางทีวี หรือ ติดตั้งบนกำแพง และกด ตกลง

4 - กด **EXIT** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

3.10

การตั้งค่า Ambilight

การเปิดและปิด Ambilight

หากต้องการได้ผลลัพธ์ Ambilight ที่ดีที่สุด โปรดอย่าลืมเคล็ดลับเหล่านี้:

- ปรับแสงภายในห้องแบบสลัว และให้วางตำแหน่งทีวีไม่เกิน 25 ซม. จากผนัง
- ปรับ Ambilight โดยคำนึงถึงสีของผนังที่บ้านในการตั้งค่าสีผนัง
- สัญญาณอินฟราเรดจากรีโมทคอนโทรลอาจถูก Ambilight ตรวจจับ จัดตำแหน่งอุปกรณ์ต่างๆ ของคุณ (เครื่องเล่นดีวีดีหรือระบบโฮมเธียเตอร์) ให้อยู่ห่างจาก Ambilight



กด AMBILIGHT บนรีโมทคอนโทรล เพื่อ เปิดหรือปิด

Ambilight และเพื่อสลับระหว่างการตั้งค่า Ambilight ต่างๆ

ได้แก่ ปิดไดนามิค และ คงที่

ค้นหาและอ่าน Ambilight ไดนามิค และ Ambilight คงที่ ด้วย

III รายการ หากคุณต้องการรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่า Ambilight เหล่านี้

คุณสามารถเปิดหรือปิด Ambilight ด้วยเมนู Ambilight ได้อีกด้วย

กด **HOME** เลือก **Settings** ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี และกด ตกลง เลือก Ambilight



ไดนามิค Ambilight

ด้วย Ambilight ไดนามิค คุณจะ สามารถ ปรับแต่ง ความเร็วที่ Ambilight ตอบสนองภาพบนหน้าจอได้

กด **HOME** เลือก **Settings** ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี และกด ตกลง เลือก Ambilight > โหมด > ไดนามิค และกด ตกลง

เลือก โดนามิค ใช้แถบเลื่อนเพื่อปรับระดับความเร็วตามความต้องการของคุณ

ด้วย Ambilight คงที่ คุณจะสามารตั้งค่าสี Ambilight ของคุณเองได้

กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก ตั้งค่าทีวี และกด ตกลง

เลือก Ambilight > โหมด > คงที่ และกด ตกลง

เลือก คงที่ เลือกสีที่คุณต้องการ สี Ambilight คงที่จะเป็นสีแบบไม่เปลี่ยนแปลง (ไม่ใช่โดนามิค)

การตั้งค่า Ambilight

มีการตั้งค่า Ambilight เพิ่มเติมอยู่ในเมนู Ambilight ในการตั้งค่าทีวี

หากต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเหล่านี้ กด เลือก

ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี > Ambilight

โหมด Ambilight

ขณะเปิดทีวี คุณสามารถปุ่ม AMBILIGHT เพื่อสลับระหว่างโหมด Ambilight ปิดโดนามิค และ คงที่ ได้ เลือก โดนามิค

หาก Ambilight ควรตอบสนองตามภาพบนหน้าจอ เลือก คงที่ หากคุณต้องการตั้งค่าสีเฉพาะแบบไม่เปลี่ยนแปลง

ความสว่าง Ambilight

หากต้องการตั้งความสว่าง Ambilight ให้เลือก ความสว่าง และกด ตกลง ปรับกำลังส่องสว่างของ Ambilight

โดนามิค Ambilight

หากต้องการปรับความเร็วที่ Ambilight ตอบสนองต่อภาพบนหน้าจอ ให้เลือก โดนามิค

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา Ambilight โดนามิค

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

Ambilight คงที่

หากต้องการตั้ง สี Ambilight ของคุณเอง สี Ambilight คงที่จะเป็นสีแบบไม่เปลี่ยนแปลง (ไม่ใช่โดนามิค)

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา Ambilight คงที่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

สีผนัง

สีของ ผนัง ด้านหลังทีวีของคุณ อาจมีส่วนเกี่ยวข้องกับผลของสี Ambilight

หากต้องการแก้ไขในส่วนนี้ ให้เลือก Ambilight > ขั้นสูง > สีผนัง และเลือกสีที่ตรงกับสีผนัง Ambilight จะแก้ไขสีของตัวเองเพื่อให้ผสมผสานกับสีของผนังด้านหลังทีวีได้อย่างเหมาะสมที่สุด

ทีวีปิด

หากต้องการตั้งให้ Ambilight ปิดทันทีหรือค่อยๆ หรี่ลงและ ปิดภายในสองถึงสามวินาทีหลังจากที่คุณปิดทีวี เลือก Ambilight > ขั้นสูง > ทีวีปิด

ห้องผ่อนคลาย

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา แสง Lounge สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

แสง Lounge

เมื่อทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถเปิด Ambilight และสร้างเอฟเฟกต์แสง Lounge ในห้องของคุณได้

หากต้องการการเปิด Ambilight ในขณะที่ทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้กด Ambilight



หากต้องการเปลี่ยนเฉดสีของแสง Lounge ให้กด Ambilight อีกครั้ง

หากต้องการปิดแสง Lounge ให้กด AMBILIGHT ค้างไว้เป็นเวลาสองถึงสามวินาที

คุณสามารถตั้งค่าเฉดสีได้ในเมนูตั้งค่าทีวีเช่นกัน

ขณะที่เปิดทีวี กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี > Ambilight > ขั้นสูง > ห้องผ่อนคลาย เลือกเฉดสีที่แสง Lounge จะใช้เมื่อเริ่มทำงาน

3.11

การเข้าใช้ทั่วไป

เปิด

เมื่อเปิดการเข้าใช้ทั่วไป ทีวีถูกตั้งค่าสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตาและการได้ยิน

เปิด

หากคุณไม่เปิด การเข้าใช้ทั่วไป ในระหว่างการติดตั้ง คุณสามารถเปิดได้ในการตั้งค่า

หากต้องการเปิดการเข้าใช้ทั่วไป กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > การเข้าใช้ทั่วไป เลือก เปิด และกด ตกลง

เมื่อเปิดการเข้าใช้ทั่วไปในการตั้งค่า ตัวเลือกการเข้าใช้ทั่วไปถูกเพิ่มในเมนูตัวเลือก เมนูทั่วไปในเมนูตัวเลือก ให้คุณกำหนดการตั้งค่าเฉพาะสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตาและการได้ยินได้

ระบบการได้ยินบกพร่อง

ช่องทีวีดิจิทัลบางช่องกระจายเสียงระบบเสียงและบทบรรยายพิเศษที่ปรับให้เหมาะสมกับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตาและการได้ยิน เมื่อเปิดระบบการได้ยินบกพร่อง ที่วีจะเปลี่ยนเป็นระบบเสียงและบทบรรยายพิเศษที่ปรับให้เหมาะสมกับผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน หากมี

เปิด

หากต้องการเปิดระบบการได้ยินบกพร่อง ให้กด **III** **OPTIONS** เลือก การเข้าใช้ทั่วไป และกด ตกลง
เลือก ระบบการได้ยินบกพร่อง เลือก เปิด และกด ตกลง

ในการตรวจสอบว่ามีภาษาเสียงที่มีการรับฟังที่เป็นอันตรายหรือไม่ ให้กด

III **OPTIONS** เลือก ภาษาเสียงพากย์ และค้นหาภาษาเสียงพากย์ที่ทำเครื่องหมายด้วย หากการเข้าใช้ทั่วไปไม่ปรากฏในเมนูตัวเลือก ให้เปิด การเข้าใช้ทั่วไป ในการตั้งค่า
ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้มีสายตาดำมืด

ช่องทีวีดิจิทัลอาจออกอากาศเสียงบรรยายพิเศษที่อธิบายถึงสิ่งที่กำลังเกิดขึ้นบนหน้าจอ หากต้องการตั้งค่าสำหรับผู้ที่มีระบบการมองเห็นบกพร่อง จะต้องเปิดการเข้าใช้ทั่วไปก่อน

ผู้มีสายตาดำมืด

ด้วย ผู้มีสายตาดำมืด เสียงบรรยายพิเศษจะถูกเพิ่มเข้าไปในเสียงปกติ

หากต้องการเปิดเสียงบรรยายพิเศษ (ถ้ามี) . . .

- 1 - ขณะที่เปิด การเข้าใช้ทั่วไป กด **III** **OPTIONS** และเลือก แท็บ ตัวเลือก ในแถบเมนู
- 2 - เลือก ผู้มีสายตาดำมืด และกด ตกลง
- 3 - เลือก ปิด และกด ตกลง

คุณสามารถตรวจสอบได้ว่ามีเสียงบรรยายพิเศษอยู่หรือไม่ ในเมนูตัวเลือก เลือก ภาษาของเสียง และค้นหาภาษาของเสียงที่มีเครื่องหมาย

ลำโพง / หูฟัง

คุณสามารถเลือกได้ว่าคุณต้องการฟังเสียงบรรยายพิเศษจากที่ใด เฉพาะ ลำโพงทีวี เฉพาะหูฟัง หรือทั้งสองอย่าง

หากต้องการตั้งค่า ลำโพง / หูฟัง . . .

- 1 - กด เลือก ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าช่อง > ภาษา > ผู้มีสายตาดำมืด > ลำโพง / หูฟัง และกด ตกลง
- 3 - เลือก ลำโพงหูฟัง หรือ ลำโพง + หูฟัง และกด ตกลง
- 4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ระดับเสียงมิกซ์

คุณสามารถ มิกซ์ ระดับเสียงปกติกับเสียงบรรยายพิเศษได้ หากต้องการปรับระดับเสียง . . .

- 1 - กด **III** **OPTIONS** และเลือกแท็บ ตัวเลือก ในแถบเมนู
- 2 - เลือก ระดับเสียงมิกซ์ แล้วกด ตกลง
- 3 - ใช้ลูกศรขึ้นและลงเพื่อตั้งค่าแถบเลื่อน
- 4 - กด ตกลง เพื่อยืนยัน

โทรทัศน์ / การเข้าใช้ทั่วไป

เอฟเฟกต์เสียง

เสียงบรรยายพิเศษบางอัน อาจมี เอฟเฟกต์ เสียงพิเศษ เช่น สเตอริโอ หรือการหนีเสียง

หากต้องการเปิด เอฟเฟกต์เสียง (ถ้ามี) . . .

- 1 - กด เลือก ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าช่อง > ภาษา > ผู้มีสายตาดำมืดปกติ > เอฟเฟกต์เสียง และกด ตกลง
- 3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด ตกลง
- 4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

เสียงพูด

สำหรับ เสียงพูด เสียงบรรยายพิเศษอาจมีบทบรรยายสำหรับคำที่พูดด้วย

หากต้องการเปิดบทบรรยายเหล่านี้ (ถ้ามี) . . .

- 1 - กด เลือก ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าช่อง > ภาษา > ผู้มีสายตาดำมืดปกติ > เสียงพูด และกด ตกลง
- 3 - เลือก การบรรยาย (เสียง) หรือ บทบรรยาย แล้วกด ตกลง
- 4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

คีย์บีพ

คีย์บีพ จะมีเสียงดังทุกครั้งที่คุณกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรล ระดับเสียงบีพจะคงที่

เปิด

หากต้องการเปิด คีย์บีพ กด **III** **OPTIONS** เลือก การเข้าใช้ทั่วไป และกด ตกลง
เลือก คีย์บีพ และเลือก เปิด

หากการเข้าใช้ทั่วไปไม่ปรากฏในเมนูตัวเลือก ให้เปิด การเข้าใช้ทั่วไป ในการตั้งค่า

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

3D

4.1

สิ่งที่คุณต้องมี

นี่คือ Easy 3D TV



หากต้องการดู 3D คุณจะต้อง:

- จูนทีวีไปยังช่องที่ออกอากาศโปรแกรม 3D
- เข้าภาพยนตร์ในรูปแบบ 3D จากร้านเช่าวิดีโอออนไลน์ผ่านทาง Smart TV
- ดูภาพยนตร์ 3D จากแผ่น Blu-ray 3D, อุปกรณ์ USB หรือคอมพิวเตอร์

จะมี แว่นตา 3D แบบ Passive สีสัน มาพร้อมทีวีด้วย หากต้องการแว่นตาเพิ่ม ให้สั่งซื้อแว่นตา 3D แบบ Passive ของ Philips รุ่น PTA417 หรือ PTA426 (แยกขายต่างหาก) ที่ร้านนี้อาจไม่สนับสนุนแว่นตา 3D อื่นๆ

4.2

แว่นตา 3D ของคุณ

แว่นตา 3D แบบ Passive รุ่น PTA417
หากต้องการดูภาพ 3D บนทีวี เพียงสวมแว่นตา 3D

ความสูงในการดูที่แนะนำ
เพื่อให้ได้คุณภาพภาพสูงสุด ขณะชม 3D แบบ Passive ดวงตาของคุณควรอยู่ที่ระดับเดียวกับบริเวณกลางหน้าจอ

4.3

ดู 3D

การเปลี่ยนเป็น 3D
ในครั้งแรกที่มีการตรวจจับสัญญาณ 3D คุณสามารถตั้งค่าโปรตสำหรับวิธีการเริ่มต้น 3D ในอนาคต
หากต้องการเปลี่ยนเป็น 3D โดยอัตโนมัติ ให้เลือก อัตโนมัติ
หากต้องการให้แสดงการแจ้งเตือนก่อน ให้เลือก แจ้งเตือน
หากไม่ต้องการให้เปลี่ยนเป็น 3D ให้เลือก ไม่ใช่ 3D

คุณสามารถเปลี่ยนค่าโปรตในเมนู 3D ได้เสมอในภายหลัง
หากต้องการเปิดเมนู 3D ให้กด 3D และเลือก เปลี่ยนเป็น 3D เพื่อตั้งค่าโปรตของคุณ



เริ่ม 3D

เมื่อทีวีเปลี่ยนเป็น 3D หรือเมื่อแสดงการแจ้งเตือนว่า 3D พร้อมใช้งานแล้ว ให้คุณเปิดและสวมแว่นตา Active 3D

หากทีวีไม่สามารถตรวจพบสัญญาณ 3D (ไม่มีแท็กสัญญาณ 3D) โปรแกรม 3D จะถูกแสดงเป็นภาพซ้อนบนหน้าจอ ในการเปลี่ยนเป็น 3D กด 3D แล้วเลือก เรียงซ้ายขวา หรือ บน / ล่าง ตามตำแหน่งภาพซ้อน

หยุด 3D

หากต้องการหยุดดูภาพ 3D ให้กด **III** OPTIONS เลือก ความลึก 3D และเลือก ปิด
3D จะถูกเปลี่ยนกลับเป็น 2D เมื่อคุณเปลี่ยนไปดูช่องอื่นหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออื่น

การเปลี่ยน 2D เป็น 3D

คุณสามารถแปลงโปรแกรม 2D ใดๆ ก็ตามเพื่อรับชมในรูปแบบ 3D ได้

หากต้องการแปลงโปรแกรม 2D เป็น 3D ให้กด 3D เลือก แปลง 2D เป็น 3D และยืนยันด้วยปุ่ม ตกลง
หากต้องการหยุดการแปลง 2D เป็น 3D ให้กด **III** OPTIONS เลือก ความลึก 3D และเลือก ปิด หรือเปลี่ยนไปดำเนินการอย่างอื่นในเมนูหน้าแรก การแปลงจะไม่หยุดหากคุณเปลี่ยนช่องทีวี

คุณสามารถเปลี่ยนแปลงความลึกของ 3D ในส่วนของเอฟเฟกต์ 3D ให้มากขึ้นหรือน้อยลงได้ในการแปลง 2D เป็น 3D

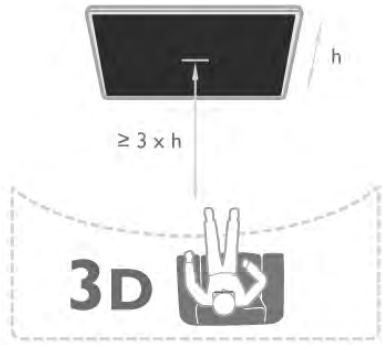
หากต้องการเปลี่ยนแปลงความลึก 3D ให้กด **III** OPTIONS และเลือก ความลึก 3D เลือก ปิด (ไม่ใช่ 3D), ลด (ลดความลึก 3D), ปกติ (คุณภาพ 3D ที่ดีที่สุด) หรือ เพิ่ม (เพิ่มความลึก 3D)

4.4

วิธีการรับชมภาพ 3D ที่เหมาะสมที่สุด

เพื่อประสบการณ์การรับชม 3D ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด เราแนะนำให้คุณ :

- นั่งห่างจากทีวีอย่างน้อย 3 เท่าของความสูงของหน้าจอ แต่ไม่เกิน 6 เมตร
- หลีกเลี่ยงแสงฟลูออเรสเซนต์ (เช่น ไฟ TL หรือหลอดประหยัดไฟบางชนิดที่ทำงานด้วยความถี่ต่ำ) และหลีกเลี่ยงแสงแดดโดยตรงเนื่องจากอาจรบกวนการรับชม 3D



4.5

คำเตือนด้านสุขภาพ

- หากคุณหรือครอบครัวมีประวัติการเจ็บป่วย โรคลมบ้าหมูหรือ มีอาการแพ้แสงกะทันหัน ให้ปรึกษาแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ก่อนเข้าใกล้แหล่งไฟแฟลช, ภาพเคลื่อนไหวรวดเร็วหรือการดู 3D
- เพื่อหลีกเลี่ยงความรู้สึกไม่สบาย เช่น เวียนศีรษะ ปวดหัวหรือง่วง เราขอแนะนำว่าไม่ควรดู 3D เป็นระยะเวลาหนึ่ง

หากคุณรู้สึกไม่สบาย ให้หยุดรับชม 3D และอย่าเคลื่อนไหวร่างกายหรือทำกิจกรรมที่อาจทำให้เกิดอันตราย (เช่น การขับรถ) จนกว่าอาการดังกล่าวจะหายไป หากยังคงมีอาการ อย่ารับชม 3D ต่อโดยไม่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญทางการแพทย์ก่อน

- ผู้ปกครองควรตรวจสอบเด็กขณะกำลังรับชม 3D และตรวจสอบให้แน่ใจว่าเด็กไม่มีอาการใดๆ ตามที่ได้อธิบายไว้ด้านบน ไม่แนะนำให้เด็กอายุต่ำกว่า 6 ขวบรับชม 3D เนื่องจากสภาพร่างกายยังไม่พร้อม
- อย่าใช้แว่นตา 3D ในวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากการรับชมทีวี 3D

4.6

การดูแลแว่นตา 3D

- อย่าให้แว่นตา 3D สัมผัสกับแสงแดด, ความร้อน, ไฟหรือน้ำ ซึ่งอาจทำให้ลิตกัณฑ์ทำงานผิดปกติหรือเกิดไฟลุก
- ใช้ผ้านุ่มและสะอาด (ไมโครไฟเบอร์หรือผ้าสำลี) ในการทำความสะอาดเลนส์เพื่อหลีกเลี่ยงการขีดขูด อย่าฉีดสเปรย์ทำความสะอาดลงบนแว่นตา 3D โดยตรง เนื่องจากอาจทำให้ระบบอิเล็กทรอนิกส์เกิดความเสียหาย
- อย่าทำเลนส์ของแว่น 3D ตกหล่น งอ หรือถูกกระแทก
- อย่าใช้สารเคมีทำความสะอาดที่มีแอลกอฮอล์, ตัวทำละลาย, สารลดแรงตึงผิว, หรือแวกซ์, เบนซิน, ทินเนอร์, สารเคมีฆ่ายุงหรือสารหล่อลื่น การใช้สารเคมีเหล่านี้อาจทำให้เกิดการเปลี่ยนสีหรือแตกร้า

Smart TV


5.1


เมนูหน้าหลัก

จากเมนู หน้าหลัก คุณสามารถเริ่มกิจกรรมใดๆ ที่คุณสามารถทำได้

เปิดเมนูหน้าหลักเพื่อเริ่มการดูทีวีหรือเริ่มการดูแผ่นดิสก์จากระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณ นอกจากนี้ในเมนูหน้าหลัก คุณยังสามารถเปิด Smart TV เพื่อใช้งานอินเทอร์เน็ต เริ่มการใช้งาน Skype หรือเปิดวิธีใช้หากคุณต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานทีวี

เปิดเมนูหน้าหลัก

ในการเปิดเมนูหน้าหลัก ให้กด 

เลือกกิจกรรมโดยใช้ปุ่มลูกศร แล้วกด ตกลง เพื่อเริ่มกิจกรรมในการปิดเมนูหน้าหลักโดยไม่เปลี่ยนกิจกรรมปัจจุบัน ให้กด  อีกครั้ง



- ทีวี

เลือก ทีวี แล้วกด ตกลง เพื่อดูทีวีช่องต่างๆ

- ดาวเทียม

เลือก ดาวเทียม แล้วกด ตกลง เพื่อดูช่องต่างๆ ของดาวเทียม (สำหรับทีวีที่มีตัวปรับสัญญาณดาวเทียมแบบภายในตัวเท่านั้น)

- Smart TV

เลือก Smart TV แล้วกด ตกลง เพื่อเปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV

- ที่มา

เลือก ที่มา แล้วเลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อในรายการที่อยู่ใต้ไอคอน กด ตกลง เพื่อเปลี่ยนไปยังอุปกรณ์ที่เลือก

- TV guide (คู่มือทีวี)

เลือก TV guide (คู่มือทีวี) แล้วกด ตกลง เพื่อเปิดโปรแกรมทีวีปัจจุบันและที่กำหนดของสถานี

- การบันทึก

เลือก การบันทึก แล้วกด ตกลง เพื่อเปิดรายการบันทึกของคุณ (สามารถใช้งานได้เมื่อเชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB เท่านั้น)

- Skype

เลือก Skype เพื่อสนทนาทางวิดีโอฟรี

- ตั้งค่า

เลือก ตั้งค่า เพื่อติดตั้งช่องหรือปรับการตั้งค่าทั้งหมดของทีวี

- วิธีใช้


เลือก วิธีใช้ แล้วกด ตกลง เพื่อเปิดวิธีใช้บนหน้าจอ โดยคุณสามารถดูรายการหัวข้อตามลำดับตัวอักษร

แอปพลิเคชัน Smart TV

สิ่งที่คุณต้องมี

ในการเพลิดเพลินกับ แอปพลิเคชัน Smart TV คุณต้องเชื่อมต่อทีวี เข้ากับเราเตอร์ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบความเร็วสูง (บรอดแบนด์) คุณสามารถใช้เครือข่ายภายในบ้านที่เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตได้ โดยไม่จำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์
ใน วิธีใช้ ให้กด * **รายการ** และค้นหา เครือข่าย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เคล็ดลับ

ในการป้อนข้อความหรือเลื่อนดูหน้าให้ง่ายยิ่งขึ้น คุณสามารถเลือกเชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์ USB และเมาส์ USB เข้ากับทีวี โดยสามารถเลื่อนเมาส์ USB ดูหน้าบนอินเทอร์เน็ตได้เท่านั้น แต่ไม่สามารถเลื่อนดูหน้าแอปพลิเคชันของ Smart TV ได้
ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ แล้วค้นหา คีย์บอร์ด USB หรือเมาส์ USB สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่า

ในครั้งแรกที่เปิด Smart TV คุณจำเป็นต้องกำหนดค่าการเชื่อมต่อของคุณ อ่านและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขเพื่อดำเนินการต่อ ในการออกจาก Smart TV ให้กด 

ลงทะเบียน

ลงทะเบียน กับคลับ Philips

เลือก ลงทะเบียน แล้วกด ตกลง

ป้อนอีเมลแอดเดรสของคุณ แล้วเลือก ดำเนินการต่อ และกด ตกลง

ยืนยันอีเมลแอดเดรส

การควบคุมโดยผู้ปกครอง

ในการล็อคแอปพลิเคชันสำหรับผู้ใหญ่อายุ 18 ขึ้นไป ให้เปิดการควบคุมโดยผู้ปกครอง ของ Smart TV โดยการเลือก เปิดใช้งาน จากนั้นกด ตกลง



ป้อนรหัส PIN สำหรับปลดล็อคที่คุณเลือก

ยืนยันรหัส PIN ของคุณ App สำหรับผู้ใหญ่อายุ 18 ปีขึ้นไปถูกล็อคแล้วตอนนี้

ในการเปิด App ที่ถูกล็อค ให้เลือก App และกด ตกลง ทีวีจะขอให้ป้อนรหัส 4 หลัก

แก้ไขการกำหนดค่า

ในการแก้ไขการกำหนดค่าการเชื่อมต่อกับ Smart TV ให้ลบหน่วยความจำอินเทอร์เน็ตใน TV

ในการลบหน่วยความจำอินเทอร์เน็ต ให้กด  แล้วเลือก 

ตั้งค่า แล้วกด ตกลง

เลือก ตั้งค่าเครือข่าย > ลบหน่วยความจำอินเทอร์เน็ต แล้ว

กด ตกลง

หน้าเริ่มต้น Smart TV

หน้าเริ่มต้น Smart TV เป็นส่วนเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต คุณสามารถเข้าภาพยนตร์ออนไลน์ อ่านหนังสือพิมพ์ ดูวิดีโอ ตลอดจนถึงฟังเพลง นอกจากนี้ยังสามารถซื้อของออนไลน์ เปิดหน้าเครือข่ายสังคมของคุณ หรือดูโปรแกรมทีวีเมื่อคุณต้องการด้วยทีวีออนไลน์ ในการทำกิจกรรมต่างๆ นี้ให้คุณเปิด Apps จากเว็บไซต์อินเทอร์เน็ตที่ปรับให้เหมาะกับทีวี โดยที่ทีวีของคุณเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต คุณสามารถเปิด Smart TV

เปิด Smart TV

ในการเปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด Smart TV หรือคุณสามารถกด  แล้วเลือก Smart TV แล้วกด ตกลง



TV จะเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตและเปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV ซึ่งอาจใช้เวลาสองสามวินาที



- 1 - บนทีวีของคุณแล้วตอนนี้
- 2 - App ของคุณ
- 3 - คลัง App
- 4 - อินเทอร์เน็ต
- 5 - App ที่แนะนำ
- 6 - ค้นหา
- 7 - ปุ่มสีต่างๆ สำหรับควบคุม

App ของคุณ

คุณเริ่มการใช้งาน App จากหน้าเริ่มต้น Smart TV หากหน้าเริ่มต้นไม่มี App ใดๆ คุณสามารถเพิ่ม App จากคลัง App ได้ รายการ App ของคุณสามารถมีได้หลายหน้า ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อไปยังหน้าถัดไปหรือก่อนหน้า หรือกด CH+ (หน้าถัดไป) หรือ CH- (หน้าก่อนหน้า)

คลัง App

ในคลัง App คุณจะพบกับ App ทั้งหมดที่มี

อินเทอร์เน็ต

App อินเทอร์เน็ต จะเปิด World Wide Web บนทีวีของคุณ

บนทีวีของคุณ คุณสามารถดูเว็บไซต์ทาง อินเทอร์เน็ต ได้ แต่เว็บไซต์ส่วนใหญ่ไม่ได้ปรับมาให้เหมาะกับหน้าจอทีวี

- บางปลั๊กอิน (เช่น ในการดูหน้าหรือวิดีโอ) จะไม่มีในทีวีของคุณ
- หน้าอินเทอร์เน็ตจะแสดงเป็นหน้าเดียวต่อครั้งและเต็มจอ

App ที่แนะนำ

ในหน้าต่างๆนี้ Philips จะแสดง App ที่ แนะนำ สำหรับประเทศของคุณ App สำหรับทีวีออนไลน์ หรือการเลือกภาพยนตร์ให้เข้าจากร้านวิดีโอ คุณสามารถเลือกและเปิดได้จากหน้าต่างๆ App ที่แนะนำ

ค้นหา


ด้วย ค้นหา คุณสามารถค้นหา App ที่เกี่ยวข้องกับจากคลัง App ได้

ป้อนคำสำคัญในฟิลด์ข้อความ เลือก Q แล้วกด ตกลง เพื่อเริ่มการค้นหา คุณสามารถป้อนคำสำคัญอย่างชื่อ เรื่อง ประเภท และคำอธิบายในการค้นหา


หรือคุณสามารถปล่อยฟิลด์ข้อความว่างไว้แล้วค้นหาการค้นหา/คำสำคัญที่นิยมใช้กันมากที่สุดซึ่งมีอยู่หลายประเภท โดยในรายการของคำสำคัญที่พบ ให้เลือกคำสำคัญและกด ตกลง เพื่อค้นหารายการต่างๆ ด้วยคำสำคัญนั้น

ในรายการ App บนหน้าเริ่มต้น Smart TV คุณสามารถ...




ลบ App

ในการลบ App จากหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้เลือกไอคอน App แล้วกด  ลบออก


ย้าย App

ในการวางตำแหน่ง App ในรายการใหม่ ให้เลือกไอคอน App กด  ย้าย และใช้ปุ่มลูกศรเพื่อวางตำแหน่ง App ใหม่ กด ตกลง เพื่อยืนยันตำแหน่งใหม่


ล๊อค App

ในการล๊อค App ให้เลือกไอคอน App แล้วกด  ล๊อค เมื่อ ล๊อค App คุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลัก ที่คุณได้ตั้งค่าสำหรับการควบคุมโดยผู้ปกครองเมื่อกำหนดค่า Smart TV โดย App ที่ล๊อคจะถูกทำเครื่องหมายล๊อค  ไว้ในรายการในการปลดล๊อค App ให้เลือกไอคอน App แล้วกด  ปลดล๊อค โดยคุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักเพื่อปลดล๊อค

การตอบสนองบน App

เลือก App แล้วกด  การตอบสนอง เพื่อเลือกปุ่ม 'ชอบ' หรือ 'ไม่ชอบ' แล้วส่งคำแนะนำหรือ ข้อคิดเห็น มาที่เรา นอกจากนี้ คุณยังสามารถรายงานการทำงานผิดปกติของ App ได้

ปิด Smart TV


ในการปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด  แล้วเลือกกิจกรรมอื่น


TP Vision Netherlands B.V. จะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อเนื้อหา และคุณภาพของเนื้อหาจากผู้ให้บริการเนื้อหา

การใช้ App



ในการเริ่มต้นใช้งาน App คุณต้องเพิ่ม App นั้นลงในรายการ App ของคุณในหน้าเริ่มต้น Smart TV ก่อน คุณสามารถเพิ่ม App ไปยังรายการของคุณได้จากคลัง App

ใน คลัง App คุณจะพบกับ App ทั้งหมดที่มี โดยคลัง App จะแสดง App ในรูปแบบรายการต่อประเทศ ในการเปิดคลัง App ให้เลือกไอคอนคลัง App บนหน้าเริ่มต้น Smart TV แล้วกด ตกลง

ในคลัง App ให้ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อเลือกรายการในหน้า ในการดู App ที่เรียงลำดับตามประเภท ให้กด  App ทั้งหมด เลือกประเภทแล้วกด ตกลง

ในการดู App จากประเทศอื่น ให้กด  ประเทศ เลือกประเทศแล้วกด ตกลง

ในการล๊อค App ให้เลือกไอคอน App แล้วกด  ล๊อค เมื่อคุณล๊อค App คุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักที่คุณได้ตั้งค่าสำหรับการควบคุมโดยผู้ปกครองเมื่อกำหนดค่า Smart TV โดย App ที่ล๊อคจะถูกทำเครื่องหมายล๊อค  ไว้ในรายการ ในการปลดล๊อค App ให้เลือกไอคอน App แล้วกด  ปลดล๊อค โดยคุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักเพื่อปลดล๊อค

ในการย้อนกลับไปยังหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด  LIST หรือ 

เพิ่ม App ไปยังรายการของคุณ

ในคลัง App ให้เลือกไอคอน App แล้วกด ตกลง


เลือก เพิ่ม แล้วกด ตกลง

หรือเลือก เพิ่มและย้าย เพื่อเพิ่มและวางตำแหน่ง App ที่ใดก็ได้ที่คุณต้องการในรายการของคุณทันที


เริ่มต้นใช้งาน App

ในการเริ่มต้นใช้งาน App ให้กด  แล้วเลือก Smart TV

ในหน้าเริ่มต้น ให้เลือกไอคอน App แล้วกด ตกลง


ใน App ให้กด  เพื่อย้อนกลับไป 1 ขั้นตอนหรือหน้า

โหลดหน้า App ใหม่

หากหน้า App ไม่โหลดอย่างถูกต้อง ให้กด  OPTIONS แล้วเลือก โหลดใหม่ เพื่อโหลดหน้าใหม่

ซูม

คุณสามารถซูมภาพหน้า App ได้



ในการซูมหน้า ให้กด  OPTIONS แล้วเลือก ซูมหน้า

ใช้แถบเลื่อนเพื่อตั้งค่าระดับการซูม

ย้อนกลับไปยังมุมมองปกติโดยการตั้งค่าแถบเลื่อนใหม่

ดูข้อมูลความปลอดภัย

คุณสามารถตรวจสอบระดับการรักษาความปลอดภัยของหน้า App ได้

ในหน้า App ให้กด  OPTIONS แล้วเลือก ข้อมูลการรักษาความปลอดภัย หากเครื่องหมายล๊อค  แสดงขึ้นมาจากภาพแอนิเมชันของการโหลดที่ด้านล่างของหน้าจอในขณะที่โหลดหน้าอยู่ แสดงว่าการถ่ายโอนได้รับการรักษาความปลอดภัย

ปิด App

ในการปิด App และย้อนกลับไปยังหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด Smart TV

App วิดีโอเช่า

ด้วย Video store App ใน Smart TV คุณสามารถเช่าภาพยนตร์เรื่องโปรดจากร้านเช่าวิดีโอออนไลน์ได้ คุณสามารถชำระเงินด้วยบัตรเครดิตได้อย่างปลอดภัย



เช่าภาพยนตร์

1 - เปิด App ร้านวิดีโอ ในรายการ App ของคุณ หรือเลือกวิดีโอที่แนะนำในหน้าเริ่มต้น Smart TV

2 - เลือกภาพยนตร์

3 - ทำการชำระเงินออนไลน์

4 - ดาวน์โหลด์วิดีโอ

5 - เริ่มการดูวิดีโอ โดยคุณสามารถใช้ปุ่ม  (เล่น) และ  (หยุดชั่วคราว)

ร้านวิดีโอส่วนใหญ่จะขอให้คุณสร้างแอคเคาท์ล็อกอิน

สตรีมมิ่งวิดีโอ

ด้วยทีวีเครื่องนี้ คุณสามารถดูภาพยนตร์เช่าที่ส่งมาในรูปแบบสตรีมมิ่งวิดีโอเกือบจะทันที เมื่อร้านเช่าวิดีโอใช้การสตรีมวิดีโอ คุณอาจต้องใช้ฮาร์ดไดรฟ์ USB เพื่อจัดเก็บบัฟเฟอร์ของวิดีโอ โดยคุณสามารถหยุดชั่วคราวหรือรีสตาร์ทภาพยนตร์เข้าด้วยสตรีมมิ่ง วิดีโอ

หากคุณเชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB คุณยังสามารถดาวน์โหลด์ภาพยนตร์เข้าจากร้านวิดีโอที่มีสำหรับการดาวน์โหลดภาพยนตร์เท่านั้น โดยคุณสามารถหยุดชั่วคราวหรือรีสตาร์ทภาพยนตร์เข้าที่ดาวน์โหลด์มาได้

ศึกษาข้อมูลของร้านวิดีโอเกี่ยวกับระยะเวลาในการเช่าภาพยนตร์





ความหนาแน่นของข้อมูลในเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet Traffic)

การสตรีมมิ่งหรือการดาวน์โหลดวิดีโอหลายๆ เรื่องอาจทำให้ความหนาแน่นของข้อมูลในเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของคุณเกินขีดจำกัดรายเดือน


ทีวีออนไลน์

ด้วย App ทีวี ออนไลน์ บนหน้าเริ่มต้น Smart TV* คุณสามารถดูโปรแกรมทีวีที่คุณพลาดหรือดูโปรแกรมทีวีเมื่อใดก็ได้

เปิดทีวีออนไลน์

ในการเปิด App ทีวีออนไลน์ ให้กด  แล้วเลือก Smart TV ในหน้าเริ่มต้น ให้เลือกไอคอน  ทีวีออนไลน์ แล้วกด ตกลง เลือกโปรแกรมบนหน้า แล้วกด ตกลง เพื่อเริ่มการดู คุณสามารถใช้ปุ่ม  (เล่น) และ  (หยุดชั่วคราว)

รายการต่อสถานีถ่ายทอด

ในการดูโปรแกรมทีวีออนไลน์ซึ่งเรียงลำดับตาม สถานีถ่ายทอด ให้กด  สถานีถ่ายทอดทั้งหมด เลือกสถานีถ่ายทอด แล้วกด ตกลง

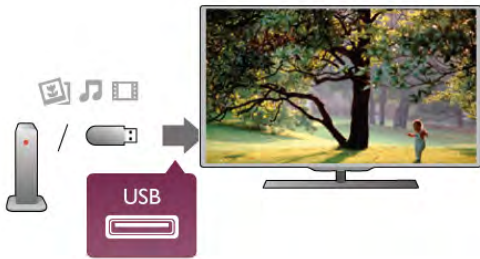
* หากมีในภูมิภาคของคุณ

จาก USB หรือเครือข่าย

คุณสามารถดูภาพถ่ายหรือเล่นเพลงและวิดีโอของคุณจากแฟลชไดรฟ์ USB หรือฮาร์ดไดรฟ์ USB ที่เชื่อมต่อ หากคุณมีคอมพิวเตอร์ในเครือข่ายภายในบ้าน คุณสามารถดูและเล่นไฟล์จากคอมพิวเตอร์ได้บนทีวี

จากอุปกรณ์ USB

เสียบปลั๊กแฟลชไดรฟ์ USB หรือฮาร์ดไดรฟ์ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ช่องใดช่องหนึ่งโดยที่เปิดทีวีไว้ ทีวีจะตรวจพบอุปกรณ์และลงรายการไฟล์ของคุณ หากไม่ปรากฏรายการโดยอัตโนมัติ ให้กด SOURCE แล้วเลือก เบราว์เซอร์ USB แล้วกด ตกลง



คำเตือน

หากคุณลองหยุดชั่วคราวหรือบันทึกโปรแกรมโดยที่ฮาร์ดไดรฟ์ USB เชื่อมต่ออยู่ ทีวีจะขอให้คุณฟอร์แมตฮาร์ดไดรฟ์ USB ซึ่งการฟอร์แมตนี้จะลบไฟล์ปัจจุบันทั้งหมดบนฮาร์ดไดรฟ์ USB





จากคอมพิวเตอร์

หากทีวีและคอมพิวเตอร์อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน ทีวีจะสามารถเบราว์เซอร์และเล่นไฟล์ที่จัดเก็บไว้ในคอมพิวเตอร์ของคุณจำเป็นต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ Media Server อย่าง Twonky™ บนคอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อแบ่งปันไฟล์ของคุณกับทีวี โดยทีวีจะแสดงไฟล์และโฟลเดอร์ของคุณเช่นเดียวกับที่จัดการไว้บนคอมพิวเตอร์ ในการเบราว์เซอร์ไฟล์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้กด SOURCE เลือก เบราว์เซอร์เครือข่าย แล้วกด ตกลง



แถบเมนูและการจัดเรียง

ทีวีจะจัดเรียงไฟล์ตามชนิดโดยที่เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อยู่ เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือกประเภทของไฟล์ที่คุณต้องการ หากคุณเบราว์เซอร์ไฟล์จากคอมพิวเตอร์ คุณสามารถเบราว์เซอร์ไฟล์และโฟลเดอร์ตามที่จัดการไว้บนคอมพิวเตอร์เท่านั้น





แถบเมนู

เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือกประเภทของไฟล์ที่คุณต้องการดูหรือเล่น เลือก  ภาพถ่าย,  เพลง หรือ  วิดีโอ หรือคุณสามารถเปิดมุมมอง  โฟลเดอร์ แล้วเบราว์เซอร์โฟลเดอร์ของคุณเพื่อค้นหาไฟล์




การเรียงลำดับ

ในการเบราว์เซอร์ภาพถ่ายของคุณตามวันที่ เดือน ปี หรือเรียงลำดับตัวอักษรตามชื่อ ให้กด  จัดเรียง ในการเบราว์เซอร์เพลงของคุณตามอัลบั้ม ศิลปิน ประเภทหรือเรียงลำดับตัวอักษรตามชื่อ ให้กด  จัดเรียง วิดีโอจะจัดเรียงตามตัวอักษร


ดูรูปภาพ

ในการดูภาพ ให้เลือก  ภาพถ่าย ในแถบเมนู เลือกภาพขนาดเล็ก ภาพถ่าย แล้วกด ตกลง หากในโฟลเดอร์เดียวกันมีภาพถ่ายหลายภาพ ให้เลือกภาพถ่ายแล้วกด  แสดงสไลด์ เพื่อเริ่มแสดงสไลด์ของภาพถ่ายทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้ ในการข้ามไปยังภาพถ่ายถัดไปหรือก่อนหน้า ให้กด CH+ หรือ CH- ในการหยุดแสดงสไลด์หรือปิดภาพถ่าย ให้กด  LIST หรือ  (หยุด)

คุณสามารถเล่นเพลงพร้อมกับการแสดงสไลด์ โดยเริ่มแสดงสไลด์หลังจากเริ่มเล่นเพลง

- 1 - เลือกเพลงหรือโฟลเดอร์ที่มีเพลง แล้วกด ตกลง
- 2 - กด  LIST แล้วเลือก  ภาพถ่าย
- 3 - เลือกภาพถ่ายหรือโฟลเดอร์ที่มีภาพถ่าย แล้วกด  แสดงสไลด์

ข้อมูล

ในการดูข้อมูลของภาพถ่าย (ขนาด วันที่สร้าง พาทไฟล์ เป็นต้น) ให้เลือกภาพถ่ายแล้วกด  INFO กดอีกครั้งเพื่อซ่อนข้อมูล

ตัวเลือก

กด  OPTIONS

- ผสม

แสดงภาพถ่ายของคุณแบบกลุ่ม

- เล่นซ้ำ


เล่นการแสดงผลอย่างต่อเนื่อง

- ความเร็วของการแสดงผลสไลด์

ตั้งค่าความเร็วของการแสดงผลสไลด์


- การเปลี่ยนภาพสไลด์

ตั้งค่ารูปแบบการเปลี่ยนภาพถ่าย

ในการปิด เบราว์เซอร์ USB หรือ เบราว์เซอร์เครือข่าย ให้กด  แล้วเลือกกิจกรรมอื่น



เล่นเพลง



ในการเล่นเพลง ให้เลือก  เพลง ในแถบเมนู เลือกเพลงแล้วกด ตกลง

หากในโฟลเดอร์เดียวกันมีหลายเพลง ให้กด  เล่นทั้งหมด เพื่อเล่นเพลงทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้

ในการข้ามไปยังเพลงถัดไปหรือก่อนหน้า ให้กด CH+ หรือ CH-

ในการหยุด เพลง ชั่วคราว ให้กด ตกลง กด ตกลง อีกครั้งเพื่อเล่นต่อ

ในการเดินหน้าเพลงไป 10 วินาที หรือย้อนกลับไป 10 วินาที ให้กด  หรือ 

ในการย้อนกลับหรือกรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว ให้กด  หรือ  กดปุ่มหลายครั้งเพื่อเร่งความเร็ว - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x

ในการหยุดเล่นเพลง ให้กด ■ (หยุด)

หากคุณกด ≡ LIST หรือ ➡ เพลงก็จะยังเล่นต่อไป

ข้อมูล

ในการดูข้อมูลเพลง (ชื่อ ศิลปิน ระยะเวลา เป็นต้น) ให้เลือกเพลงแล้วกด ⓘ INFO กดอีกครั้งเพื่อซ่อนข้อมูล

ตัวเลือก

กด III OPTIONS

- ผสม

เล่นแบบของคุณแบบสุ่ม

- เล่นซ้ำ

เล่นเพลงหนึ่งครั้งหรือเล่นต่อเนื่อง

ปิดหน้าจอ

หากคุณต้องการฟังเพลงเท่านั้น คุณสามารถ ปิดหน้าจอเพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน

ในการปิดหน้าจอ ให้กด III OPTIONS เลือก 🍃 การตั้งค่า Eco ในแถบเมนู ให้เลือก ปิดหน้าจอ แล้วกด ตกลง หากต้องการเปลี่ยนหน้าจอกลับ ให้กดปุ่มใดก็ได้บนรีโมทคอนโทรล

ในการปิด เบราว์เซอร์ USB หรือ เบราว์เซอร์เครือข่าย ให้กด 🏠 แล้วเลือกกิจกรรมอื่น

การเล่นวิดีโอ

ในการเล่นวิดีโอ ให้เลือก 📺 วิดีโอ ในแถบเมนู เลือก วิดีโอ แล้วกด ตกลง

หากในโฟลเดอร์เดียวกันมีหลายวิดีโอ ให้กด ■ เล่นทั้งหมด เพื่อเล่นวิดีโอทั้งหมดในโฟลเดอร์นี้

ในการข้ามไปยังวิดีโอถัดไปหรือก่อนหน้า ให้กด CH+ หรือ CH-

ในการหยุดวิดีโอชั่วคราว ให้กด ตกลง กด ตกลง อีกครั้งเพื่อเล่นต่อ

ในการเดินหน้าวิดีโอหรือย้อนกลับไป 10 วินาที ให้กด ▶ หรือ ◀

ในการย้อนกลับหรือกรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว ให้กด ◀◀ หรือ ▶▶ กดปุ่มหลายครั้งเพื่อเร่งความเร็ว - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x

ในการหยุดเล่นวิดีโอ ให้กด ■ (หยุด)

ข้อมูล

ในการดูข้อมูลของวิดีโอ (ตำแหน่งของหัวเล่น ระยะเวลา ชื่อวันที่ เป็นต้น) ให้เลือกวิดีโอ แล้วกด ⓘ INFO กดอีกครั้งเพื่อซ่อนข้อมูล

ตัวเลือก

กด III OPTIONS

- บทบรรยาย

หากมีบทบรรยาย คุณสามารถ เปิดปิด หรือ เปิดระหว่างปิดเสียงบทบรรยายได้

- ผสม

เล่นวิดีโอของคุณแบบสุ่ม

- เล่นซ้ำ

เล่นวิดีโอหนึ่งครั้งหรือเล่นต่อเนื่อง

- DivX® VOD

เปิดการลงทะเบียน DivX

ในการปิด เบราว์เซอร์ ICR หรือ เบราว์เซอร์เครือข่าย ให้กด 🏠 แล้ว

DivX® VOD

ทีวีนี้ได้รับการรับรองจาก DivX Certified® และเล่นวิดีโอ DivX Video-On-Demand คุณภาพสูง

ในการเล่นวิดีโอ DivX VOD จากร้านวิดีโอหรือจากคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณต้องเปิดใช้งาน DivX VOD บนทีวีก่อน โดยการเปิดใช้งาน DivX VOD ทีวีของคุณนี้ให้บริการฟรี

ลงทะเบียน

หากทีวียังไม่ได้เปิดใช้งานเมื่อคุณเริ่มเล่นวิดีโอ DivX เข้า ทีวีจะแสดงรหัสการลงทะเบียน DivX ให้คุณเพื่อเปิดใช้งานทีวีนี้

ในการลงทะเบียน ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนเหล่านี้

- 1 - เมื่อทีวีแสดงรหัสลงทะเบียน 8 หรือ 10 หลัก ให้จดรหัสและไปที่ <http://vod.divx.com> ทางคอมพิวเตอร์
- 2 - ดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องเล่น DivX บนคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 3 - เริ่มดำเนินการซอฟต์แวร์เครื่องเล่น DivX และสร้าง DivX Account (VOD > Create a DivX Account . . .)
- 4 - ในเครื่องเล่น DivX ให้ลงทะเบียนทีวีด้วยรหัสการลงทะเบียน (VOD > Register a DivX Certified Device. . .)
- 5 - ดาวน์โหลดและบันทึกวิดีโอการลงทะเบียนเมื่อได้รับการขอ
- 6 - ถ่ายโอนวิดีโอการลงทะเบียนไปยังทีวี โดยคุณสามารถใช้แฟลชไดรฟ์ USB หรือการเชื่อมต่อเครือข่ายของคุณ
- 7 - เล่นวิดีโอการลงทะเบียนบนทีวีของคุณ ซึ่งเป็นการลงทะเบียนให้เสร็จสมบูรณ์และเปิดใช้งาน DivX บนทีวีของคุณ

ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมที่เว็บไซต์ของ DivX

ยกเลิกการลงทะเบียน

คุณสามารถยกเลิกการลงทะเบียนทีวีและปิดการใช้งานการเล่น DivX VOD

ในการยกเลิกการลงทะเบียน ให้กด SOURCE เลือก เบราว์เซอร์ USB และกด ตกลง

กด III OPTIONS เลือก DivX® VOD แล้วกด ตกลง

DivX®, DivX Certified® และโลโก้อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ Rovi Corporation หรือบริษัทในเครือและใช้ภายใต้สิทธิ์ที่อนุญาตเท่านั้น

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO: DivX® เป็นรูปแบบวิดีโอดิจิทัลที่สร้างขึ้นโดย DivX, LLC ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ Rovi Corporation

อุปกรณ์นี้เป็นอุปกรณ์ DivX Certified® อย่างเป็นทางการที่สามารถเล่นวิดีโอ DivX ได้ โปรดเยี่ยมชม divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์เพื่อแปลงไฟล์ของคุณให้เป็นวิดีโอ DivX

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: อุปกรณ์ DivX Certified® ต้องลงทะเบียนเพื่อให้เห็นเนื้อหา DivX Video-on-Demand (VOD) ได้ ในการรับรหัสลงทะเบียน ให้ค้นหาส่วน DivX VOD ในเมนูตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ vod.divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียนให้เสร็จสมบูรณ์

Pause TV

คุณสามารถหยุดการถ่ายทอดโทรทัศน์ชั่วคราวและกลับมาชมต่อในภายหลัง เฉพาะช่องทีวีดิจิตอลเท่านั้นที่สามารถหยุดชั่วคราวได้ คุณต้องเชื่อมต่อฮาร์ดไดรฟ์ USB เพื่อบันทึกการถ่ายทอด คุณสามารถหยุดการกระจายเสียงชั่วคราวได้นานสูงสุด 90 นาที

ใน วิธีใช้ กด **■** รายการ และค้นหา ฮาร์ดไดรฟ์ USB, การติดตั้ง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

หยุดชั่วคราวหรือเล่นการถ่ายทอดต่อ

ในการหยุดการถ่ายทอดรายการชั่วคราว ให้กด **||** (หยุดชั่วคราว) แถบความคืบหน้าจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเป็นเวลาสั้นๆ

ในการเรียกแถบความคืบหน้าขึ้นมา ให้กด **||** (หยุดชั่วคราว) อีกครั้ง

หากต้องการกลับมาชมต่อ กด **▶** (เล่น) ไอคอนบนหน้าจอจะแสดงให้เห็นว่า คุณกำลังชมการถ่ายทอดที่ถูกหยุดชั่วคราว

กลับสู่การถ่ายทอดทีวีจริง

หากต้องการเปลี่ยนเพื่อย้อนกลับมาชมการถ่ายทอดทีวีจริง ให้กด **■** (หยุด)



ขณะที่คุณเปลี่ยนมายังช่องดิจิตอล ฮาร์ดไดรฟ์ USB จะเริ่มบันทึกการถ่ายทอด เมื่อเปลี่ยนเป็นช่องดิจิตอลอื่น การถ่ายทอดของช่องใหม่ก็จะถูกบันทึก และการถ่ายทอดของช่องก่อนหน้าก็จะถูกลบออกไป เมื่อคุณเปลี่ยนไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ (เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray หรือเครื่องรับสัญญาณดิจิตอล) ฮาร์ดไดรฟ์ USB จะหยุดบันทึกและการถ่ายทอดจะถูกลบออกไป นอกจากนี้ เมื่อคุณเปลี่ยนทีวีไปที่สแตนด์บาย การถ่ายทอดก็ถูกลบออกไป ในขณะที่กำลังบันทึกโปรแกรมบนฮาร์ดไดรฟ์ USB คุณจะไม่สามารถหยุดการถ่ายทอดชั่วคราวได้

เล่นซ้ำทันที

ในขณะที่รับชมการถ่ายทอดจากช่องทีวีดิจิตอล คุณสามารถเล่นการถ่ายทอดซ้ำทันทีได้อย่างง่ายดาย

หากต้องการเล่น 10 วินาทีสุดท้ายของการถ่ายทอดทีวีซ้ำ ให้กด **||** (หยุดชั่วคราว) และกด **◀** (ซ้าย)

คุณสามารถกด **◀** ซ้ำๆ จนกระทั่งกลับมาถึงจุดเริ่มต้นของบันทึกการถ่ายทอด หรือถึงระยะเวลาสูงสุด

แถบแสดงความคืบหน้า

เมื่อมีแถบความคืบหน้าบนหน้าจอ ให้กด **◀◀** (Rewind - ย้อนกลับ) หรือกด **▶▶** (Forward - กอรอเดินหน้า) เพื่อเลือกที่จะเริ่มดูการถ่ายทอดที่หยุดชั่วคราวไว้ที่ตรงไหน กดปุ่มเหล่านี้ซ้ำๆ เพื่อเปลี่ยนแปลงความเร็ว

การระบุ

• จะไม่มีเสียงการบรรยายเสียง (ความคิดเห็น) ในการเล่นใน Pause TV หรือการบันทึก สำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตา

• คุณสามารถบันทึกคำบรรยายดิจิตอล (DVB) ของช่อง คุณไม่สามารถ บันทึก คำบรรยายที่มาจากบริการข้อความ หากต้องการตรวจสอบว่ามีคำบรรยายดิจิตอล (DVB) หรือไม่ ให้นำหาช่องทีวี แล้วกด **III** OPTIONS, เลือก **III** ตัวเลือก ในแถบเมนู และเลือก ภาษาบทบรรยาย เพื่อเปิดรายการคำบรรยาย คุณสามารถบันทึกเฉพาะภาษาบทบรรยายที่ไม่มีไอคอน DVB นำหน้าเท่านั้น

การบันทึก

บันทึกโปรแกรม

หากเชื่อมต่อและฟอร์แมตฮาร์ดไดรฟ์ USB รวมถึงทีวีได้รับข้อมูลของทีวีไกด์อิเล็กทรอนิกส์ คุณสามารถ บันทึก การถ่ายทอดทีวีแบบดิจิตอลได้

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ และค้นหา ฮาร์ดไดรฟ์ USB, การติดตั้ง เพื่อติดตั้งฮาร์ดไดรฟ์ USB

บันทึกทันที

ในการบันทึกโปรแกรมที่คุณกำลังดูอยู่ ให้กด **●** (บันทึก) บนรีโมทคอนโทรล



หากคุณได้รับทีวีไกด์จากอินเทอร์เน็ต คุณสามารถปรับเวลาดำเนินการบันทึกในหน้าต่างป้อนก่อนที่จะยืนยันการบันทึก

หากคุณได้รับทีวีไกด์จากสถานีถ่ายทอด การบันทึกจะเริ่มทันที คุณสามารถปรับเวลาดำเนินการบันทึกในรายการบันทึก ดูด้านล่าง

ในการเลิกบันทึก ให้กด **■** (หยุด)

ตั้งเวลาบันทึก

คุณสามารถตั้งกำหนดการการบันทึกสำหรับโปรแกรมที่กำลังจะมาถึงของวันนี้ หรืออีกไม่กี่วันถัดไปได้ (สูงสุด 8 วัน)

1 - ในการกำหนดการบันทึก ให้กด **■** (บันทึก)



ในหน้าทีวีไกด์ ให้เลือกช่องและโปรแกรมที่คุณต้องการบันทึก คุณสามารถป้อนหมายเลขช่องเพื่อไปที่ช่องในรายการได้ กด **▶** (ขวา) หรือ **◀** (ซ้าย) เพื่อเลื่อนดูโปรแกรมต่างๆ ของช่อง

ในการเปลี่ยนวันที่ของรายการ ให้กด **III** OPTIONS และเลือกเลือกวัน และในรายการ ให้เลือกวันที่คุณต้องการ แล้วกดตกลง หากทีวีไกด์มาจากอินเทอร์เน็ต คุณสามารถเลือกวันที่ที่ด้านบนของหน้า แล้วกด ตกลง


2- เมื่อไฮไลต์โปรแกรมแล้ว ให้กด **■** บันทึก หรือกด **III** OPTIONS และเลือก บันทึก ทีวีจะเพิ่มช่องว่างไว้ที่จุดสิ้นสุดโปรแกรม คุณสามารถเพิ่มช่องว่างได้หากจำเป็น

3 - เลือก กำหนดการ แล้วกด ตกลง โปรแกรมจะถูกกำหนดให้ทำการบันทึก ค่าเตือนจะปรากฏขึ้นโดยอัตโนมัติ เมื่อมีการตั้งกำหนดการบันทึกซ้อนกัน หากคุณวางแผนที่จะบันทึกโปรแกรมระหว่างที่คุณไม่อยู่ โปรดอย่าลืมสลับให้ทีวีสแตนด์บาย และเปิดฮาร์ดไดรฟ์ USB



รายการที่บันทึก


ในการดูรายการบันทึกและการบันทึกตามกำหนด ให้กด  เลือก  การบันทึก แล้วกด ตกลง ซึ่งในรายการนี้ คุณสามารถเลือกดูการบันทึก ลบโปรแกรมที่บันทึก ปรับเวลาลิ้นสุดของการบันทึกที่กำลังดำเนินอยู่ หรือตรวจสอบพื้นที่ว่างบนดิสก์ และในรายการนี้ หากทีวีโถกต์มาจากอินเทอร์เน็ต คุณสามารถกำหนดการบันทึกซึ่งคุณสามารถตั้งค่าเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดด้วยตนเอง โดยที่กำหนดเวลาการบันทึกไม่เชื่อมต่อกับโปรแกรม ในปรับเวลาที่ตั้งการบันทึกไว้ ให้เลือก การบันทึกที่กำหนด ที่ด้านบนของหน้า แล้วกด ตกลง ตั้งค่าช่อง วันที่ และระยะเวลา ในการยืนยันการบันทึก ให้เลือก กำหนดการ แล้วกด ตกลง

ลบการบันทึกที่ตั้งเวลาไว้

ในการลบการบันทึกตามกำหนด ให้เลือกการบันทึกที่กำลังจะมาถึงในรายการ แล้วกด ตกลง หรือคุณสามารถเลือกการบันทึกที่กำหนด แล้วกด  OPTIONS และเลือก ยกเลิกการบันทึก

การระบุ





- ในขณะที่บันทึกโปรแกรม คุณสามารถดูโปรแกรมที่บันทึกไว้ก่อนหน้านี้ได้
- ในขณะที่บันทึก คุณไม่สามารถเปลี่ยนช่องทีวีได้
- ในขณะที่บันทึก คุณไม่สามารถหยุดการถ่ายทอดทีวีชั่วคราวได้
- หากต้องการบันทึก สถานีถ่ายทอดต้องมีการตั้งค่านาฬิกาที่แน่นอน หากคุณรีเซ็ตนาฬิกาทีวีด้วยตนเอง การบันทึกอาจล้มเหลวได้
- ไม่สามารถบันทึกเสียงการบรรยายเสียง (ความคิดเห็น) สำหรับผู้มีสายตาดำมืดได้
- คุณสามารถบัพเฟอร์คำบรรยายดิจิทัล (DVB) ของช่อง คุณไม่สามารถบันทึก คำบรรยาย ที่มาจากบริการข้อความ หากต้องการตรวจสอบว่ามีคำบรรยายดิจิทัล (DVB) หรือไม่ ให้ดูหน้าของทีวี แล้วกด  OPTIONS, เลือก  ตัวเลือก ในแถบเมนู และเลือก ภาษาบทบรรยาย เพื่อเปิดรายการคำบรรยาย คุณสามารถบันทึกแต่เฉพาะภาษาบทบรรยายที่มีไอคอน DVB นำหน้าเท่านั้น

ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหา ดูการบันทึก เพื่อดูและจัดการการบันทึกของคุณ

ดูการบันทึก

ในการดูการบันทึก ให้กด  เลือก  การบันทึก แล้วกด ตกลง

ในรายการ ให้เลือก การบันทึก แล้วกด  (เล่น) เพื่อเริ่มเล่น

คุณสามารถใช้ปุ่ม  (เดินหน้า),  (ย้อนกลับ),  (หยุดชั่วคราว) หรือ  (หยุด) บนรีโมตคอนโทรล




การบันทึกที่หมดอายุ


สถานีถ่ายทอดสามารถจำกัดจำนวนวันที่สามารถรับชมรายการที่บันทึกไว้ โดยการบันทึกในรายการจะแสดงจำนวนวันที่ก่อนที่จะ หมดอายุ

การบันทึกล้มเหลว

เมื่อการบันทึกที่กำหนดถูกป้องกันไว้โดยสถานีถ่ายทอดหรือเมื่อการถ่ายทอดถูกหยุด การบันทึกดังกล่าวจะทำเครื่องหมายว่า Failed (ล้มเหลว)

ลบการบันทึก

ในการลบการบันทึก ให้เลือกการบันทึกในรายการ กด  OPTIONS แล้วเลือก ลบการบันทึก

ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ แล้วค้นหา บันทึกโปรแกรม สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

5.6

แอปพลิเคชัน MyRemote

เกี่ยวกับแอปพลิเคชัน MyRemote

ด้วย แอปพลิเคชัน MyRemote คุณสามารถใช้สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณเป็นรีโมตคอนโทรลทีวีสำหรับทีวีเครื่องนี้ได้ คุณสามารถแบ่งปันรูปถ่าย เพลง และวิดีโอได้บนอุปกรณ์อื่นๆ ในเครือข่ายภายในบ้านของคุณ คุณสามารถอ่านข้อมูลจากคู่มือทีวี, ดูกำหนดการ และเปลี่ยนทีวีไปเป็นช่องที่ต้องการได้ ด้วยฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen คุณจะสามารชมทีวีได้บนสมาร์โฟนหรือแท็บเล็ตของคุณได้ ฟังก์ชันของแอปพลิเคชัน MyRemote มีความหลากหลายไปตามเวอร์ชันและระบบปฏิบัติการ



ฟรี

คุณสามารถดาวน์โหลด แอปพลิเคชัน MyRemote ได้ฟรี ฟังก์ชันทั้งหมดของแอปพลิเคชัน MyRemote มีให้บริการฟรี ยกเว้นเฉพาะฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen เท่านั้น

เวอร์ชันของแอปพลิเคชัน

แอปพลิเคชัน MyRemote ได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เวอร์ชันในอนาคตจะมีฟังก์ชันใหม่ๆ และจะค่อยๆ แนะนำออกมา ควรตรวจสอบการอัปเดตของแอปพลิเคชัน MyRemote อยู่เป็นประจำที่ App Store

* แอปพลิเคชัน MyRemote เวอร์ชัน 3.0 จะพร้อมใช้ในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2012

ฟังก์ชันของแอปพลิเคชัน
ฟังก์ชันต่างๆ ของแอปพลิเคชันมีความหลากหลายไปตามเวอร์ชันและอุปกรณ์ที่คุณใช้แอปพลิเคชัน

* มีบริการเฉพาะบนแท็บเล็ต
** มีการคิดค่าใช้จ่ายเล็กน้อย

ภาษา
มีภาษาต่อไปนี้ในแอปพลิเคชัน MyRemote : อังกฤษ เยอรมัน ฝรั่งเศส อิตาลี สเปน โปรตุเกส ดัตช์ และรัสเซีย หากภาษาที่ตั้งค่าบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณไม่ใช่ภาษาใดภาษาหนึ่งที่ได้กล่าวมานี้ ภาษาของแอปพลิเคชัน MyRemote จะเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ

แอปพลิเคชัน MyRemote กับทีวีเครื่องอื่นๆ
คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน MyRemote ได้บนทีวี Philips รุ่นที่ผลิตตั้งแต่ปี 2009 เป็นต้นไป หากทีวีของคุณเป็นรุ่นปี 2009 คุณจำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์ทีวีและเปิดใช้งาน JointSpace หากคุณมีรุ่นปี 2010 คุณเพียงแต่ต้องเปิดใช้งาน JointSpace บนทีวี ส่วนทีวีรุ่นปี 2011 และ 2012 มีความพร้อมสำหรับการใช้แอปพลิเคชัน MyRemote

หากต้องการทราบว่าทีวีของคุณผลิตในปีใด ให้ตรวจสอบหมายเลขประเภทของทีวี (เช่น xxPFLxxx4) หากตัวเลขตัวสุดท้ายเป็น '4' แสดงว่า ทีวีของคุณเป็นรุ่นปี 2009 หากตัวเลขตัวสุดท้ายเป็น '5' แสดงว่า ทีวีของคุณเป็นรุ่นปี 2010 นอกจากนี้ '6' หมายถึง ปี 2011 และ '7' หมายถึง ปี 2012

การเปิดใช้ JointSpace


- 1 - เปิดสวิตช์ทีวี
- 2 - ตรวจสอบว่า ทีวีมีการอัปเดตซอฟต์แวร์แล้ว (เฉพาะสำหรับทีวีรุ่นปี 2009 เท่านั้น) และคุณได้ติดตั้งทีวีบางช่องไว้แล้ว
- 3 - ในเมนูหน้าหลัก เลือก ดูทีวี
- 4 - ที่บนรีโมทคอนโทรล ให้กดหมายเลข 564 687 722 3 (JointSpace) คุณไม่จำเป็นต้องสนใจการเปลี่ยนช่อง
- 5 - JointSpace จะถูกเปิดใช้ เมื่อข้อความ JointSpace เปิดใช้งาน ปรากฏขึ้น

เครือข่ายของคุณ

เครือข่ายภายในบ้าน

ทีวี สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต และคอมพิวเตอร์ของคุณจะต้องเชื่อมต่อกับเครือข่ายภายในบ้านของคุณ เมื่อใช้แอปพลิเคชัน MyRemote


การเชื่อมต่อทีวีกับเครือข่ายภายในบ้านของคุณ . . .

- 1 - เชื่อมต่อเราเตอร์เครือข่ายของคุณเข้ากับอินเทอร์เน็ต หากยังไม่ได้เชื่อมต่อ (การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์)
 - 2 - เชื่อมต่อทีวีเข้ากับเราเตอร์เครือข่ายของคุณ โดยสามารถเชื่อมต่อได้ทั้งแบบไร้สายและใช้สาย
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหา

Smart TV / แอปพลิเคชัน MyRemote






ซอฟต์แวร์ Media Server

หากคุณต้องการดูภาพถ่ายของคุณหรือเล่นเพลงและวิดีโอจากคอมพิวเตอร์บนทีวี คุณจะต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ Media Server บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ตั้งค่าซอฟต์แวร์ Media Server เพื่อใช้งานไฟล์บนเครือข่ายภายในบ้านของคุณ ที่ทีวีรุ่นนี้ใช้ 

Digital Media Renderer - DMR

หากไฟล์สื่อของคุณไม่เล่นบนทีวี ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิด Digital Media Renderer อยู่ ซึ่งตามการตั้งค่าจากโรงงานจะเปิด DMR




การตรวจสอบว่าเปิด DMR อยู่หรือไม่ . . .

- 1 - กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด OK (ตกลง)
- 2 - เลือก Network settings (การตั้งค่าเครือข่าย) และกด OK (ตกลง)
- 3 - เลือก Digital Media Renderer - DMR และกด OK (ตกลง)
- 4 - เลือก On (เปิด) และกด OK (ตกลง)
- 5 - กด  กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ชื่อเครือข่ายทีวี

หากคุณมีทีวีมากกว่าหนึ่งเครื่องในเครือข่ายภายในบ้าน คุณสามารถเปลี่ยนชื่อทีวีได้ใน Network settings (การตั้งค่าเครือข่าย)

การเปลี่ยนชื่อทีวีของคุณ . . .

- 1 - กด  และเลือก  Setup (ตั้งค่า) และกด OK (ตกลง)
- 2 - เลือก Network settings (การตั้งค่าเครือข่าย) และกด OK (ตกลง)
- 3 - เลือก TV network name (ชื่อเครือข่ายทีวี) และกด OK (ตกลง) เพื่อแสดงชื่อปัจจุบัน คุณสามารถใช้คีย์บอร์ดบนรีโมทคอนโทรลเพื่อเปลี่ยนชื่อเครือข่ายทีวี
- 4 - เลือก Done (เสร็จ) และกด OK (ตกลง) เมื่อพร้อม
- 5 - กด  กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

การดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน

หากต้องการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน MyRemote App บนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณ คุณสามารถใช้รหัส QR บนหน้านี้ เลือกระบบปฏิบัติการ (หรือประเภทอุปกรณ์) ที่ต้องการและใช้โปรแกรมอ่านรหัส QR เพื่อไปยังหน้า ดาวน์โหลดโดยตรง

Apple iPhone

หากต้องการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันบน iPhone ของคุณ ให้ไปที่ Apple App Store และค้นหาแอปพลิเคชัน Philips



Apple iPad

หากต้องการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันบน iPad ของคุณ ให้ไปที่ Apple App Store และค้นหาแอปพลิเคชัน Philips MyRemote HD



Google Play

หากต้องการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์ Android ของคุณ ให้ไปที่ Google Play และมองหาแอปพลิเคชัน Philips MyRemote



App menu (เมนู App)

App menu (เมนู App)

จาก App menu (เมนู App) MyRemote คุณสามารถเริ่มฟังก์ชันแอปพลิเคชัน MyRemote ต่างๆ ได้ เพียงแค่แตะให้ฟังก์ชันเปิดขึ้น

หากต้องการย้อนกลับไป App menu (เมนู App) ให้แตะปุ่ม App menu (เมนู App) ที่ด้านบนสุดของหน้า

Select device (เลือกอุปกรณ์)

ในแอปพลิเคชัน MyRemote เวอร์ชัน 3.0 คุณสามารถเลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการนำฟังก์ชันทั้งหมดของแอปพลิเคชันมาใช้ด้วย แตะปุ่ม Select device (เลือกอุปกรณ์) ที่มุมบนขวาของ App menu (เมนู App)

ในแอปพลิเคชัน MyRemote เวอร์ชัน 2.0 คุณจะต้องเลือกอุปกรณ์สำหรับแต่ละฟังก์ชันทีละครั้ง

คุณสามารถตรวจสอบความสามารถในการใช้ร่วมกันได้ของ MyRemote กับผลิตภัณฑ์อื่นๆ ของ Philips ได้ที่หน้าการสนับสนุนออนไลน์สำหรับผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/support นอกจากนี้ ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์ Philips ของคุณได้รับการอัปเดตด้วยซอฟต์แวร์ล่าสุดแล้ว

ฟังก์ชันของแอปพลิเคชัน

SimplyShare

ด้วย SimplyShare คุณสามารถส่งไฟล์ สื่อ เช่น รูปภาพ เพลง หรือวิดีโอจากอุปกรณ์ในเครือข่ายภายในบ้านของคุณไปยังอุปกรณ์อื่นในเครือข่ายของคุณได้*



SimplyShare

หากต้องการเปิด SimplyShare ในแอปพลิเคชัน MyRemote ให้แตะที่ปุ่ม SimplyShare ใน App menu (เมนู App) MyRemote

เลือกอุปกรณ์ที่ใช้ในการส่งสื่อ

- 1 - แตะที่แถบสีขาวด้านบนเพื่อเปิดรายการอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานในเครือข่ายของคุณ
- 2 - แตะที่อุปกรณ์ในรายการ

เลือกอุปกรณ์ที่จะเล่นสื่อ

- 1 - แตะที่แถบสีขาวด้านล่างเพื่อเปิดรายการอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานในเครือข่ายของคุณ
- 2 - แตะที่อุปกรณ์ในรายการ

เลือกไฟล์สื่อ

อุปกรณ์บางชนิดที่ทำหน้าที่ส่งไฟล์จะแสดงขึ้นมาตามประเภทของสื่อ หากเป็นเช่นนั้น คุณสามารถเลือกประเภทของสื่อที่คุณกำลังมองหาได้ ไม่ว่าจะเป็น เพลงวิดีโอ หรือ ภาพถ่าย

- 1 - แตะประเภทของสื่อที่คุณต้องการค้นหา
- 2 - ในรายการ ให้แตะที่เพลง วิดีโอ หรือภาพถ่ายเพื่อเล่นบนอุปกรณ์ที่คุณเลือก

รูปแบบสื่อที่สามารถใช้ได้

คุณสามารถเล่นสื่อได้หลากหลายรูปแบบบนทีวีของคุณ

ใน วิธีใช้ ให้กด รายการ และค้นหา รูปแบบการเล่น สำหรับรายการรูปแบบไฟล์ที่สามารถใช้ได้กับทีวีของคุณ

* คุณสามารถตรวจสอบความสามารถในการใช้ร่วมกันได้ของ MyRemote กับผลิตภัณฑ์เฉพาะของ Philips ได้ที่หน้าการสนับสนุนออนไลน์สำหรับผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/support นอกจากนี้ ยังควรตรวจสอบให้แน่ใจว่า ผลิตภัณฑ์ Philips ของคุณได้รับการอัปเดตด้วยซอฟต์แวร์ล่าสุดแล้ว

Net TV

ด้วยปุ่ม Net TV ในเมนูหน้าหลัก MyRemote คุณสามารถเปิด Net TV / Smart TV บนทีวีของคุณ



หากต้องการเปิด Net TV / Smart TV บนทีวีของคุณ ให้แตะที่ปุ่ม Net TV ในในหน้าจอหลัก MyRemote

คุณสามารถใช้รีโมทคอนโทรลของแอปพลิเคชัน MyRemote เพื่อเบรคหน้า ด้วยคีย์บอร์ดของแอปพลิเคชัน MyRemote คุณสามารถป้อนข้อความบนทีวีได้อย่างง่ายดาย

TV guide (คู่มือทีวี)

หากคุณมีแท็บเล็ต คุณสามารถเรียกคู่มือทีวี สำหรับทีวีของคุณได้บนแท็บเล็ตของคุณ คุณสามารถค้นหาตารางรายการทีวี และอ่านรายละเอียดของโปรแกรม คุณสามารถแตะที่ชื่อโปรแกรมเพื่อเปลี่ยนไปยังช่องทีวีได้โดยตรง



Program

หากต้องการเปิดคู่มือทีวี ให้แตะที่ปุ่ม TV guide (คู่มือทีวี) บน App menu (เมนู App) MyRemote ในครั้งแรกที่คุณแตะปุ่ม TV guide (คู่มือทีวี) ระบบจะให้คุณเชื่อมต่อแท็บเล็ตและทีวี

การเตรียม

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อแท็บเล็ตและทีวี ให้ตรวจสอบว่าได้อัปเดตทีวีได้จากอินเทอร์เน็ตแล้ว

- 1 - กด และเลือก Setup (ตั้งค่า) และกด OK (ตกลง)
- 2 - เลือก TV settings (การตั้งค่าทีวี) > General settings (การตั้งค่าทั่วไป) > TV guide (คู่มือทีวี)
- 3 - เลือก From the Internet (จากอินเทอร์เน็ต) แล้วกด OK (ตกลง)
- 4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

เชื่อมต่อกับทีวี

การเชื่อมต่อแท็บเล็ตกับทีวีของคุณ...

- 1 - กด GUIDE (คู่มือ) บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเปิดทีวีไกด์บนทีวี
- 2 - กดปุ่ม (สีเหลือง) เพื่อเปิดรายการอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่ตรวจจับได้
- 3 - เลือก เชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่ และกด ตกลง เพื่อดูรหัสที่จะเชื่อมต่อ
- 4 - บนแท็บเล็ต ให้เริ่มต้นแอปพลิเคชัน MyRemote และแตะปุ่ม Setup (ตั้งค่า) บนเมนูหน้าหลัก
- 5 - แตะที่รายการ TV guide (คู่มือทีวี)
- 6 - ป้อนรหัสในการเชื่อมต่อ

Control (ควบคุม)

ด้วยปุ่ม Control บนเมนูหน้าหลัก MyRemote คุณจะเปลี่ยนสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณให้กลายเป็นรีโมทคอนโทรลที่สมบูรณ์แบบสำหรับทีวีของคุณ



แตะที่ปุ่ม Control เพื่อเลือกทีวี (หรือเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Philips Blu-ray หรือระบบโฮมเธียเตอร์) เพื่อทำการควบคุมและที่ไอคอนของอุปกรณ์เพื่อแสดงรีโมทคอนโทรล

Wi-Fi smart screen

การดาวน์โหลดและตั้งค่า

ด้วยฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen คุณจะสามารถชม ช่องทีวีดิจิทัลได้จากทีวีของคุณบนสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณ*

สิ่งที่คุณต้องมี

หากต้องการชมทีวีบนสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณด้วย Wi-Fi smart screen . . .

- คุณต้องมีช่องทีวีดิจิทัลติดตั้งอยู่บนทีวีของคุณ
- ทีวีจะต้องเปิดอยู่
- เครือข่ายภายในบ้านของคุณจะต้องเป็นเครือข่ายที่ปลอดภัยดูแลความปลอดภัยของเครือข่ายของคุณด้วย WEP, WPA, WPA2 หรือตั้งค่าโดยใช้ WPS
- คุณต้องมีการตั้งค่า Wi-Fi smart screen เปิดอยู่ กด (หน้าหลัก) > Setup (ตั้งค่า) > การตั้งค่าเครือข่าย > Wi-Fi smart screen

การสั่งซื้อ

แตะ Wi-Fi smart screen ใน App menu (เมนู App) เพื่อเปิดฟังก์ชัน หากคุณยังไม่ได้ซื้อฟังก์ชันนี้ คุณจะถูกร้องขอให้ดำเนินการซื้อออนไลน์ หลังจากซื้อแล้ว Wi-Fi smart screen จะเปิดขึ้นโดยอัตโนมัติ และคุณสามารถเริ่มชมทีวีได้

การจัดอันดับของผู้ปกครอง

สถานีถ่ายทอดดิจิทัลบางสถานีมีการจัดอันดับโปรแกรมของตน เมื่อระดับของโปรแกรมเท่ากับหรือสูงกว่าระดับที่คุณตั้งไว้สำหรับอายุของเด็ก โปรแกรมจะถูกบล็อก คุณจำเป็นต้องใช้รหัส PIN เพื่อปลดบล็อกและชมโปรแกรม

หากต้องการเปิด Parental rating (การจัดอันดับของผู้ปกครอง) ให้แตะปุ่ม Setup (ตั้งค่า) บน App menu (เมนู App) เปิด Parental rating (การจัดอันดับของผู้ปกครอง) ตั้งรหัส PIN ของคุณ และตั้งค่าอายุ การจัดอันดับของผู้ปกครองในแอปพลิเคชัน MyRemote ถูกตั้งค่าไว้สำหรับการดูทีวีบนสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณ มีใช้สำหรับทีวี

หากคุณลืมรหัส PIN ของคุณ คุณจำเป็นต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน MyRemote ใหม่จาก App store ในหน้าการซื้อสำหรับ Wi-Fi smart screen คุณสามารถเรียกการซื้อของคุณขึ้นมาได้โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

* ฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen พร้อมใช้อยู่ใน MyRemote เวอร์ชัน 3.0 และจะพร้อมใช้ในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2012

การดูช่องทีวี

การดูช่องทีวี

หากต้องการดูช่องทีวีด้วย ฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen ให้แตะ Wi-Fi smart screen ใน App menu (เมนู App) Wi-Fi smart screen จะแสดงช่องทีวีที่เป็นปัจจุบันของทีวี หากทีวีถูกเปลี่ยนไปยังอุปกรณ์เชื่อมต่อ คุณจำเป็นต้องเปลี่ยนทีวีกลับมายัง ดูทีวี หรือ ดูดาวเทียม (หากมีตัวปรับสัญญาณดาวเทียมแบบภายในตัว)

การเปลี่ยนช่องทีวี

หากต้องการเปลี่ยนช่องทีวี ให้เลื่อนจอสัมผัสของสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณ เลื่อนไปทางขวาเพื่อดูช่องก่อนหน้าหรือเลื่อนไปทางซ้ายเพื่อดูช่องถัดไป ลำดับของช่องจะเป็นไปตามรายการช่องทีวี

คุณยังสามารถใช้ Channel bar (แถบช่อง) เพื่อค้นหาและเปลี่ยนไปยังช่องทีวีได้

การหยุดทีวีชั่วคราวและการบันทึก

หากคุณหยุดการถ่ายทอดทีวีชั่วคราวบนทีวี หรือเริ่มบันทึกการถ่ายทอดด้วยทีวี (บนฮาร์ดไดรฟ์ USB ที่เชื่อมต่อ) ฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen จะหยุดการทำงาน

เสียง

เสียงในช่องทีวีเป็นเสียงโมโน

คำบรรยาย

ไม่รองรับคำบรรยายใน Wi-Fi smart screen

Channel bar (แถบช่อง)

Channel bar (แถบช่อง)

หากต้องการเลื่อนช่องขึ้นลงไปตามรายการ ช่อง ทีวี คุณสามารถเรียก Channel bar (แถบช่อง) ขึ้นมาได้ หากต้องการเรียก Channel bar (แถบช่อง) ให้แตะที่บริเวณตรงกลางของจอสัมผัสของคุณหนึ่งครั้ง Channel bar (แถบช่อง) จะปรากฏขึ้นที่ด้านล่างของหน้าจอ ร่วมกับ Tool bar (แถบเครื่องมือ) ที่ด้านบน คุณจะสามารรถเลื่อน Channel bar (แถบช่อง) และค้นหาช่องทีวีได้ หากต้องการเปลี่ยนไปยังช่องทีวี ให้แตะที่ไอคอนช่องหนึ่งครั้ง หากต้องการปิด Channel bar (แถบช่อง) และ Tool bar (แถบเครื่องมือ) ให้แตะที่บริเวณตรงกลางจออีกครั้ง

ข้อมูลคู่มือทีวี

หากคุณมีแท็บเล็ตและคุณเชื่อมต่อคู่มือทีวี ของทีวีของคุณกับแอปพลิเคชัน MyRemote คุณสามารถดูข้อมูลคู่มือทีวีได้ โปรแกรมปัจจุบันและโปรแกรมถัดไปสำหรับช่องนั้นจะแสดงอยู่เหนือไอคอนช่องทีวีแต่ละไอคอน

Tool bar (แถบเครื่องมือ)

Tool bar (แถบเครื่องมือ)

ใน Tool bar (แถบเครื่องมือ) Wi-Fi smart screen คุณจะสามารรถเลือกรูปแบบไฟล์ภาพ เลือกรายการช่องทีวีหรือดาวเทียม (หากมีบนทีวี) เปิดเคล็ดลับเครื่องมือ หรือเปลี่ยนทีวีที่สแตนด์บายได้

หากต้องการเรียก Tool bar (แถบเครื่องมือ) ให้แตะที่บริเวณตรงกลางจอแบบสัมผัสของคุณหนึ่งครั้ง Tool bar (แถบเครื่องมือ) จะปรากฏขึ้นที่ด้านบนของจอ พร้อมกับ Channel bar (แถบช่อง)

หากต้องการปิดแถบ Tool bar (แถบเครื่องมือ) และ Channel bar (แถบช่อง) ให้แตะที่บริเวณตรงกลางจออีกครั้ง

ปุ่ม App menu (เมนู App)

หากต้องการย้อนกลับไปยัง App menu (เมนู App) MyRemote ให้แตะปุ่ม App menu (เมนู App)


Scale (ปรับสัดส่วน)

หากต้องการปรับภาพให้พอดีหรือเต็มหน้าจอ ให้แตะปุ่ม Scale (ปรับสัดส่วน) เพื่อสลับระหว่างแบบเต็มหน้าจอกับแบบพอดี

ทีวีหรือดาวเทียม

หากคุณมีตัวปรับสัญญาณดาวเทียมแบบภายในตัวในทีวีของคุณ คุณสามารถเลือกรายการช่องของ ดูทีวี หรือ ดูดาวเทียมได้ ปุ่มจะแสดงว่ารายการช่องใดที่ถูกเลือกอยู่ในปัจจุบัน หากต้องการเปลี่ยนรายการช่องปัจจุบัน ให้แตะปุ่มและแตะ ทีวี หรือ ดาวเทียม เพื่อเลือกรายการช่องที่คุณต้องการ หากคุณไม่มีตัวปรับสัญญาณดาวเทียมแบบภายในตัว ก็จะไม่มีการเลือก


Tool tips (เคล็ดลับเครื่องมือ)


หากต้องการอ่าน Tool tips (เคล็ดลับเครื่องมือ) ให้แตะไอคอน  เคล็ดลับเครื่องมือจะปรากฏขึ้นที่ด้านบนของปุ่มที่พร้อมใช้งาน

หากต้องการปิดเคล็ดลับเครื่องมือ ให้แตะที่ตำแหน่งใดก็ได้บนจอแบบสัมผัส

ทีวี

ด้วย Wi-Fi smart screen คุณจะสามารรถเปลี่ยนทีวีที่สแตนด์บายได้ แต่หากสูญเสียการเชื่อมต่อเครือข่าย คุณจะไม่สามารถเริ่มต้น Wi-Fi smart screen ได้อีกครั้งจากทีวีที่สแตนด์บาย

หากคุณเปิดใช้งาน การเริ่มต้นด่วน และทีวีอยู่ในช่วงเวลาเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วน คุณจะยังคงเริ่มต้น Wi-Fi smart screen และดูทีวีได้ คุณสามารถหยุดและเริ่ม Wi-Fi smart screen ได้ ติราบเท่าที่ทีวีอยู่ภายในช่วงเวลาเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วน หากหยุด Wi-Fi smart screen นอกช่วงเวลาเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วน ทีวีจะยังคงอยู่ในการเริ่มต้นด่วนเป็นเวลา 5 นาทีเพื่อรอให้คุณเริ่มต้น Wi-Fi smart screen อีกครั้ง โดยที่ไม่จำเป็นต้องเปิดทีวี ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหาการเริ่มต้นด่วน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเริ่มต้นด่วน

หากต้องการเปลี่ยนทีวีที่สแตนด์บาย ให้แตะปุ่ม ทีวี  ในแถบ Tool bar (แถบเครื่องมือ)

Skype

6.1

Skype คืออะไร

ด้วย Skype™ คุณสามารถสนทนาทางวิดีโอบนทีวีได้ฟรี คุณสามารถโทรและเห็นเพื่อนๆ ของคุณได้จากที่ไหนก็ได้ในโลก พูดคุยกับเพื่อนของคุณในขณะที่เห็นหน้าพวกเขาจากหน้าจอขนาดใหญ่จากทีวีของคุณ



ในการสนทนาทางวิดีโอบน Skype คุณจำเป็นต้องมีกล้องถ่ายรูปสำหรับทีวี Philips PTA317 ที่มีไมโครโฟนในตัวซึ่งมีจำหน่ายแยกกัน และการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ดี

คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่อทีวีกับอินเทอร์เน็ตก่อนการตั้งค่า Skype คุณสามารถเชื่อมต่อทีวีของคุณแบบไร้สายหรือใช้สายก็ได้

ใน วิธีใช้ ให้กด **■** รายการ แล้วค้นหา เครื่องช่วย, ไร้สาย เพื่อเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเครื่องช่วยภายในบ้านของคุณและอินเทอร์เน็ต

แอคเคาท์ Skype

ในการใช้ Skype คุณจำเป็นต้องสร้างแอคเคาท์ Skype ให้กับตัวคุณเองหรือครอบครัว โดยคุณสามารถสร้างแอคเคาท์ Skype ใหม่ได้บนทีวีหรือคอมพิวเตอร์

Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype

ด้วย Skype คุณยังสามารถโทรไปยังโทรศัพท์บ้านหรือโทรศัพท์มือถือด้วยค่าใช้จ่ายเล็กน้อย การใช้คอมพิวเตอร์ คุณจะ สามารถซื้อ Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype ได้ที่ www.skype.com

6.2

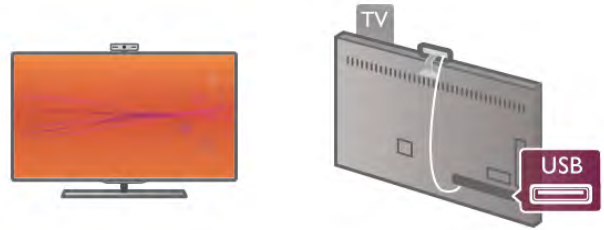
เริ่มการใช้งาน Skype

ติดตั้งกล้องถ่ายรูป

เชื่อมต่อสายเคเบิลของกล้องถ่ายรูปสำหรับทีวีเข้ากับช่องเสียบ | JSR ช่องใดช่องหนึ่งที่ด้านข้างหรือด้านหลังของทีวี

Skype / เริ่มการใช้งาน Skype

งอที่ยึดขนาดเล็กลงแสดงในภาพประกอบด้านล่างและจัดตำแหน่งของกล้องถ่ายรูปด้านบนทีวี



หันกล้องถ่ายรูปไปในตำแหน่งที่คุณนั่งเป็นประจำ ในการตั้งค่า Skype คุณสามารถทดสอบกล้องถ่ายรูป ตรวจสอบมุมมองหรือตั้งค่าระดับการซูม

คุณสามารถจัดตำแหน่งของกล้องถ่ายรูปไว้ที่ใดก็ได้ที่คุณต้องการ แต่ขอแนะนำใหวางห่างจากลำโพงทีวี

หากไม่ได้เชื่อมต่อกล้องโทรทัศน์ Skype จะไม่เริ่มต้น

เข้าใช้ - แอคเคาท์ใหม่

คุณสามารถเริ่มการใช้งาน Skype บนทีวีของคุณได้โดยที่เชื่อมต่อทีวีเข้ากับอินเทอร์เน็ตและกล้องถ่ายรูปสำหรับทีวีเข้าที่แล้ว

ในการเปิดหน้า เข้าใช้ Skype ให้กด **■** เพื่อเปิดเมนูหน้าหลัก เลือก Skype แล้วกด ตกลง ป้อน ชื่อ Skype และ รหัสผ่าน เลือก เข้าใช้ แล้วกด ตกลง เมนู Skype จะเปิดขึ้นบนหน้าจอ

ลืมนาม Skype หรือรหัสผ่านของคุณ เริ่มการใช้งาน Skype บนคอมพิวเตอร์เพื่อรับรหัสผ่านชั่วคราวจาก Skype

สร้างแอคเคาท์ใหม่

หากคุณไม่มีชื่อ Skype และรหัสผ่าน คุณสามารถสร้าง แอคเคาท์ ใหม่ในหน้าเข้าใช้ได้บนทีวี

1 - ในหน้าเข้าใช้ ให้เลือก แอคเคาท์ใหม่ แล้วกด ตกลง

2 - สร้างแอคเคาท์ใหม่ของคุณ

- ชื่อเต็ม

ป้อนชื่อเต็มของคุณ

- ชื่อ Skype

ป้อนชื่อเพื่อให้เป็นชื่อ Skype ของคุณ โดยชื่อ Skype ของคุณจะแสดงในรายชื่อผู้ติดต่อของผู้ใช้ Skype รายอื่น โดยชื่อ Skype ต้องเริ่มต้นด้วยตัวอักษรตัวพิมพ์ใหญ่หรือพิมพ์เล็ก ต้องประกอบด้วย 6 ถึง 32 ตัวอักษรและมีตัวเลขได้ แต่ชื่อ Skype ห้ามมีที่ว่าง

- รหัสผ่าน

ป้อนรหัสผ่านของคุณ โดยรหัสผ่านต้องมี 6 ถึง 20 ตัวอักษรและอย่างน้อยต้องประกอบด้วยตัวอักษรหนึ่งตัวหรือตัวเลขหนึ่งตัว ห้ามใช้ตัวอักษรพิเศษอย่างเช่น เครื่องหมายการค้า สัญลักษณ์จุดนำ หรือสัญลักษณ์ยูโร รหัสผ่าน Skype ห้ามมีที่ว่าง

- อีเมลล์

ป้อนอีเมลล์แอดเดรสของคุณ

3 - อ่านและยอมรับ เงื่อนไขการใช้ Skype

4 - หากแอคเคาท์ใหม่ของคุณได้รับการยอมรับแล้ว ถึงเข้า

คุณสามารถแก้ไขหรือรอกข้อมูล โปรไฟล์ Skype บนคอมพิวเตอร์ โดยเริ่มการใช้งาน Skype บนคอมพิวเตอร์ของคุณ เข้าใช้ด้วยชื่อ Skype และรหัสผ่านของคุณ แล้วเปิดโปรไฟล์ Skype ของคุณ คุณสามารถเปลี่ยนรูปโปรไฟล์ เพิ่มข้อความแสดงอารมณ์ หรือตั้งค่าความเป็นส่วนตัว

ไม่สามารถใช้การโทรฉุกเฉินได้



ไม่สามารถใช้การโทรฉุกเฉินได้ - Skype ไม่ใช่อุปกรณ์ทดแทนสำหรับโทรศัพท์และไม่สามารถใช้ในการโทรฉุกเฉินได้

6.3

ผู้ติดต่อ

หน้าผู้ติดต่อ

ในหน้า ผู้ติดต่อ คุณจะพบกับรายชื่อผู้ติดต่อ Skype โดยผู้ติดต่อจะแสดงด้วยชื่อ Skype ของพวกเขา ซึ่งในหน้านี้ คุณสามารถเพิ่ม บล็อก หรือลบผู้ติดต่อ คุณสามารถดูรายละเอียดผู้ติดต่อหรือดูประวัติการโทรของคุณกับผู้ติดต่อรายนี้

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ในการดูรายละเอียดของผู้ติดต่อ ให้เลือกผู้ติดต่อ แล้วกด INFO

ประวัติผู้ติดต่อ

ในการดูการโทรของคุณกับผู้ติดต่อ ให้กด ประวัติผู้ติดต่อ เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Skype อื่น ประวัติผู้ติดต่อทั้งหมดในแอคเคาท์ของคุณจะถูกลบ

สถานะออนไลน์

ในการจะทราบว่าผู้ติดต่อออนไลน์หรือไม่ ให้ตรวจสอบไอคอนสถานะออนไลน์ที่อยู่ถัดจากชื่อ Skype ของผู้ติดต่อของคุณ เช่นเดียวกับผู้ใช้ทุกราย สถานะออนไลน์ของคุณก็จะแสดงในหน้าผู้ติดต่อของผู้อื่นด้วย แต่คุณก็สามารถเปลี่ยนสถานะออนไลน์ได้เช่นเดียวกับผู้ใช้รายอื่นเช่นกัน

- 1 - ในหน้าผู้ติดต่อ ให้กด OPTIONS แล้วเลือก สถานะออนไลน์
- 2 - ในรายการ ให้เลือก สถานะ แล้วกด ตกลง แต่ครั้งที่คุณเปิดทีวี สถานะของคุณจะเปลี่ยนกลับไปเป็นออนไลน์



- ออนไลน์

เป็นการตั้งค่าปกติเมื่อคุณเข้าใช้ Skype ผู้ติดต่อของคุณจะสามารถเห็นว่าคุณออนไลน์และสามารถติดต่อคุณได้



- ไม่อยู่

ผู้ติดต่อของคุณจะเห็นว่าคุณได้เข้าใช้แต่ไม่จำเป็นต้องดูทีวี ผู้ติดต่อของคุณจะยังโทรหาคุณได้



- ห้ามรบกวน

ผู้ติดต่อของคุณจะเห็นว่าคุณออนไลน์แต่คุณไม่ต้องการให้รบกวน พวกเขาสามารถโทรหาคุณได้และคุณจะได้รับการแจ้งเตือนด้วยเสียง



- มองไม่เห็น

ผู้ติดต่อทุกรายจะเห็นว่าคุณออฟไลน์ แต่คุณยังสามารถใช้งาน Skype ได้ตามปกติ คุณสามารถใช้งาน Skype โดยไม่สายเรียกเข้าคอยรบกวน



- ออฟไลน์

จะแสดงโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ได้เข้าใช้ Skype นอกจากนี้คุณยังสามารถตั้งค่าสถานะเป็นออฟไลน์ได้ด้วยตนเอง

หมายเลขโทรศัพท์บ้านและโทรศัพท์มือถือ

คุณสามารถเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ของโทรศัพท์บ้านหรือโทรศัพท์มือถือลงในรายชื่อผู้ติดต่อ โดยผู้ติดต่อจะถูกทำเครื่องหมายด้วยไอคอนนี้



เพิ่มผู้ติดต่อ

หากคุณทราบชื่อ Skype หรืออีเมลของเพื่อน คุณสามารถเพิ่มลงในรายชื่อผู้ติดต่อได้อย่างง่ายดาย หาก你不ทราบชื่อ Skype หรืออีเมล คุณสามารถลองค้นหาได้ด้วยชื่อ

- 1 - ในแถบเมนู ให้เลือกหน้า ผู้ติดต่อ คุณสามารถกด LIST หรือ เพื่อไปยังแถบเมนู
- 2 - กด เพิ่มคนติดต่อ
- 3 - ในฟิลด์ข้อความ ให้ป้อนชื่อ Skype อีเมลแอดเดรส หรือชื่อ โดยใช้ปุ่มกดบนรีโมตคอนโทรลเพื่อป้อนข้อความ
- 4 - เลือก ค้นหา แล้วกด ตกลง
- 5 - Skype จะพบผู้ใช้ที่ตรงกับการค้นหาของคุณ ในการทราบว่า你能เลือกคนที่ค้นหาหรือไม่ ให้กด INFO สำหรับรายละเอียดผู้ติดต่อ
- 6 - หากเป็นคนที่คุณค้นหา ให้เลือก เพิ่ม แล้วกด ตกลง





ผู้ติดต่อที่เพิ่มใหม่จะต้องยอมรับการร้องขอของคุณเพื่อเพิ่มชื่อของเขาหรือเธอลงในรายชื่อผู้ติดต่อ โดยผู้ติดต่อใหม่จะแสดงเป็นออฟไลน์จนกว่าเขาจะยอมรับการร้องขอของคุณ


การยอมรับการร้องขอของผู้ติดต่อ

ผู้ใช้ Skype รายอื่นสามารถเชิญคุณให้มาอยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อของเขาได้ คุณจะได้รับการร้องขอ ซึ่งจะยอมรับหรือปฏิเสธก็ได้

บล็อกคนติดต่อ


คุณสามารถ บล็อก ผู้ใช้ Skype คนใดก็ได้จากการค้นหาออนไลน์ ผู้ติดต่อที่ถูกบล็อกจะไม่สามารถติดต่อคุณทาง Skype ได้ โดยผู้ติดต่อที่ถูกบล็อกจะไม่ทราบ คุณจะแสดงว่าออฟไลน์ในรายชื่อผู้ติดต่อที่ถูกบล็อก

ในหน้า  ผู้ติดต่อ ให้เลือกคนติดต่อ แล้วกด  บล็อกคนติดต่อ

คุณสามารถเลิกบล็อกคนติดต่อได้ตลอดเวลา ในการเลิกบล็อก ให้เลือกผู้ติดต่อในรายการ แล้วกด  เลิกบล็อกคนติดต่อ



ในรายชื่อผู้ติดต่อ ผู้ติดต่อที่ถูกบล็อกจะมีไอคอนนี้

ในการดูรายชื่อของผู้ติดต่อที่ถูกบล็อก ให้กด  OPTIONS แล้วเลือก ผู้ติดต่อที่ถูกบล็อก ในการเลิกบล็อกผู้ติดต่อบางคนในรายการ ให้เลือกชื่อ แล้วกด ตกลง



6.4

การโทรบน Skype


สนทนาทางวิดีโอและโทรด้วยเสียง






ด้วยการสนทนาทาง วิดีโอ คุณสามารถโทรและเห็นเพื่อของ คุณบนหน้าจอทีวีได้ฟรี

การสนทนาทางวิดีโอ

ในหน้า  ผู้ติดต่อ ให้เลือกบุคคลที่คุณต้องการโทร จากนั้น ให้เลือกปุ่ม  สนทนาทางวิดีโอ แล้วกด ตกลง

หากผู้ติดต่อของคุณเชื่อมต่อกล้องถ่ายรูปและรับสาย คุณจะเห็นเขานบนทีวีของคุณแบบเต็มจอ เมื่อคุณเปิดกล้องถ่ายรูป สำหรับทีวี ไฟ LED แสดงสีฟ้าจะสว่าง คุณสามารถตรวจสอบได้ว่าผู้ติดต่อจะเห็นอะไรบ้างจากจอเล็กๆ บนทีวี

ในการ ปิดเสียง ไมโครโฟนของคุณในขณะที่โทร ให้กด  ปิดเสียง


ในการปิดกล้องถ่ายรูปของคุณ ให้กด  ปิดกล้องถ่ายรูป ในการชมและวางกรอบกล้องถ่ายรูป ให้กด  ขยาย ถึงตอนนี้คุณสามารถกด  ขยายออก หรือกด  ขยายภาพ ได้ โดยใช้ลูกศรเพื่อวางกรอบกล้องถ่ายรูป เมื่อได้การชมและการวางกรอบที่คุณต้องการแล้ว ให้กด  ตั้งค่าการชม


ในการวางสาย ให้เลือกปุ่ม จบการโทร แล้วกด ตกลง

การโทรด้วยเสียง


คุณสามารถโทรทาง Skype แบบไม่ใช่วิดีโอได้โดยการปิดกล้องถ่ายรูป

Skype / การโทรบน Skype

ในการสนทนาแบบไม่ใช่วิดีโอ ให้เลือกผู้ติดต่อ จากนั้นเลือกปุ่ม  โทรด้วยเสียง แล้วกด ตกลง

ในการปิดเสียงไมโครโฟนของคุณขณะที่โทร ให้กด  ปิดเสียง

ในการสิ้นสุดการโทรด้วย เสียง ให้เลือกปุ่ม จบการโทร แล้วกด ตกลง



ในการโทรด้วยเสียง คุณยังสามารถเปลี่ยนไปเป็นการสนทนาทางวิดีโอได้ ในการเปลี่ยนเป็นการสนทนาทางวิดีโอ ให้กด  เปิดกล้องถ่ายรูป

ผู้ติดต่อสามารถเพิ่มคุณเข้าร่วมการโทรด้วยเสียงกับผู้อื่นได้มากกว่าหนึ่งคน คุณไม่สามารถเพิ่มผู้ร่วมสนทนาได้ด้วยตนเอง

กล้องถ่ายรูปและไมโครโฟน

ระดับเสียงของไมโครโฟนจะตั้งค่าในระดับที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ



คุณสามารถทดสอบกล้องถ่ายรูปที่มีไมโครโฟนในตัวเพื่อดูว่าสามารถทำงานได้ดีหรือไม่

กด  รายการ เพื่อไปยังแถบเมนู เลือก  การตั้งค่า ในแถบเมนู แล้วเลือก ทดสอบกล้องถ่ายรูป


การโทรไปยังโทรศัพท์บ้านและโทรศัพท์มือถือ

ด้วย Skype คุณยังสามารถโทรไปยัง โทรศัพท์ บ้านและ โทรศัพท์มือถือ ในการโทรศัพท์ คุณจำเป็นต้องซื้อ Skype Credit บน Skype จากคอมพิวเตอร์ คุณสามารถซื้อ Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype


การโทร

1 - เลือก  โทรศัพท์ ในแถบเมนู คุณสามารถกด  LIST เพื่อไปยังแถบเมนู

2 - ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ด้วยปุ่มบนรีโมตคอนโทรลหรือเลือกหมายเลขจากแป้นบนหน้าจอ


ในการป้อน + (บวก) ให้กด  +

ในการป้อน * (ดอกจัน) ให้กด  *

ในการป้อน # (สี่เหลี่ยม) ให้กด  #

ในการลบตัวเลขหนึ่งหลัก ให้กด  เลื่อนกลับ

3 - เมื่อคุณป้อนหมายเลขเรียบร้อยแล้ว ให้เลือกปุ่ม โทร แล้วกด ตกลง เพื่อเริ่มการโทร


ในการปิดเสียงไมโครโฟนของคุณขณะที่โทร ให้กด  ปิดเสียง


ในการวางสาย ให้เลือกปุ่ม จบการโทร แล้วกด ตกลง

รายการโทรล่าสุด

หากก่อนหน้านี้คุณได้โทรศัพท์ทาง Skype คุณสามารถเลือกหมายเลขโทรศัพท์ในรายการทางซ้ายของหน้า

ในการลบหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือก ให้กด  ลบหมายเลข

ในการเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์นี้ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อของคุณ ให้กด  เพิ่มไปยังคนติดต่อ

ในการลบหมายเลขโทรศัพท์ทั้งหมด ให้กด  ลบทั้งหมด



ไม่สามารถใช้การโทรฉุกเฉินได้ - Skype ไม่ใช่อุปกรณ์ทดแทนสำหรับโทรศัพท์และไม่สามารถใช้ในการโทรฉุกเฉินได้

การรับสาย


เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ Skype และดูทีวี คุณจะได้รับการแจ้งเตือนสายเรียกเข้า พร้อมกับมีข้อความบนหน้าจอ การเตือนจะแจ้งว่าใครเป็นผู้โทรมา และคุณสามารถรับสายหรือปฏิเสธก็ได้ ในการรับสาย ให้เลือกปุ่ม รับสาย ในการแจ้งเตือน แล้วกดตกลง

ในการปฏิเสธให้กดปุ่ม ปฏิเสธ แล้วกด ตกลง


นอกจากนี้ การร้องขอของผู้ติดต่อใหม่จะแสดงขึ้นทันที

Skype ในระหว่างการดูภาพยนตร์เข้า และ Pause TV ขณะที่คุณกำลังดูภาพยนตร์เข้าจากสถานีถ่ายทอดหรือร้านวิดีโอ หรือการใช้ Pause TV การรับสาย Skype จะรบกวนภาพยนตร์หรือโปรแกรมที่หยุดชั่วคราวไว้ ในการดูภาพยนตร์เข้าต่อ คุณจำเป็นต้องกลับไปยังร้านวิดีโอหรือบริการถ่ายทอด ร้านวิดีโอบางร้านหรือบางบริการจะไม่อนุญาตให้คุณรีสตาร์ทภาพยนตร์ ส่วนโปรแกรม Pause TV ก็ จะหายไป


Skype ในระหว่างการบันทึก

ในขณะที่บันทึกโปรแกรมบนฮาร์ดไดรฟ์ USB ที่เชื่อมต่อ ทีวี จะแจ้งเตือนหากมีสายเรียกเข้าและใครเป็นผู้โทร ทีวีจะป้องกันการรับสาย Skype ในระหว่างการบันทึก คุณสามารถรับสายจากหน้า  ไม่นานนี้ หลังจากทำการบันทึกเรียบร้อยแล้ว

การแจ้งเตือนผู้ติดต่อ

ถัดจากสายปกติ คุณจะได้รับการแจ้งเตือนเมื่อผู้ติดต่อออนไลน์หรือออฟไลน์ คุณสามารถปิดการแจ้งเตือนผู้ติดต่อเหล่านี้ในหน้า  การตั้งค่า

การโทรไม่นานนี้

ในหน้า  ไม่นานนี้ คุณสามารถดู กิจกรรม Skype ไม่นานนี้ได้

กิจกรรม Skype ล่าสุดจะแสดงก่อน ซึ่งแสดงผู้ติดต่อ ประเภทของกิจกรรม เป็นการสนทนาทางวิดีโอหรือทางโทรศัพท์ ตลอดจนเกิดขึ้นเมื่อไร

ในหน้า ผู้ติดต่อ คุณสามารถทำการสนทนาทางวิดีโอ โทรด้วยเสียง หรือโทรศัพท์ไปยังผู้ติดต่อที่เลือก

ประวัติ

สำหรับระยะเวลาในการเก็บกิจกรรม Skype ของคุณไว้ในรายการ ประวัติ นี้ขึ้นอยู่กับจำนวนของผู้ติดต่อที่คุณมีและคุณใช้งาน Skype มากน้อยเพียงใด



นอกจากนี้ หากคุณเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Skype อื่นบนทีวี เครื่องนี้ ประวัติไม่นานนี้จะถูกลบ

ข้อความเสียง



หากมีคนโทรหาคุณทาง Skype และคุณไม่สามารถรับสายได้ เขาสามารถฝากข้อความเสียงไว้ที่ ข้อความเสียง Skype ของคุณ

-

หากคุณไม่ได้ตั้งค่าข้อความเสียงสำหรับตัวเอง แต่ผู้ที่โทรเข้ามาได้ตั้งค่าไว้ เขาก็จะสามารถฝากข้อความเสียงให้คุณได้

ในหน้า  ข้อความเสียง คุณสามารถฟังข้อความเสียงที่ถูกฝากไว้ หากหมายเลขแสดงถัดจากไอคอนข้อความเสียงในแถบเมนู แสดงว่าคุณมีข้อความเสียงใหม่ -  1

ฟังข้อความเสียง

ในการฟังข้อความเสียง ให้เลือกไอคอนข้อความเสียง  ในแถบเมนู เลือกข้อความเสียงใหม่ในรายการ แล้วกด ตกลง คุณสามารถฟังข้อความเสียงใหม่ได้หลายครั้งตามที่ต้องการ อย่างไรก็ตาม เมื่อคุณออกจากหน้า  ข้อความเสียง ข้อความเสียงที่ฟังแล้วทั้งหมดจะลบออกจากรายการ

ในหน้า ผู้ติดต่อ คุณสามารถทำการสนทนาทางวิดีโอ โทรด้วยเสียง หรือโทรศัพท์ไปยังผู้ติดต่อที่เลือก

6.5

Skype Credit

บน Skype คุณสามารถซื้อ Skype Credit หรือ สมัครสมาชิก Skype ด้วย Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype ที่มี คุณสามารถโทรไปยังโทรศัพท์บ้านหรือโทรศัพท์มือถือได้ด้วยทีวีของคุณ

การซื้อ Skype Credit

ในการซื้อ Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype ให้เข้าใช้ Skype จากคอมพิวเตอร์ของคุณ Skype Credit ที่คุณซื้อจะสามารถใช้งานได้เมื่อคุณเข้าใช้ Skype จากทีวีของคุณ

จำนวนของเครดิตหรือข้อมูลสมัครสมาชิกจะแสดงในแต่ละหน้าที่คุณสามารถโทรได้

Skype Credit ต่ำ


คุณจะได้รับแจ้งเตือนหากเครดิตในการโทรของคุณเหลือน้อยเกินไป

6.6

การตั้งค่า Skype

เข้าใช้อัตโนมัติ


คุณสามารถตั้งค่า Skype เป็น เข้าใช้ อัตโนมัติเมื่อคุณเปิดทีวี โดยที่คุณไม่จำเป็นต้องป้อนชื่อ Skype หรือรหัสผ่าน

เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า

เลือก เข้าใช้อัตโนมัติ แล้วกด ตกลง เพื่อเลือกหรือไม่เลือก


การแจ้งเตือนผู้ติดต่อ

คุณสามารถรับหรือบล็อก การแจ้งเตือนสถานะออนไลน์ของผู้ติดต่อในขณะที่ดูทีวี

เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
เลือก การแจ้งเตือนผู้ติดต่อ แล้วกด ตกลง เพื่อเลือกหรือไม่เลือก


สถานะออนไลน์

คุณสามารถเปลี่ยนสถานะออนไลน์ของคุณได้

เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
เลือก สถานะออนไลน์ จากนั้นเลือกสถานะออนไลน์ที่คุณต้องการให้ผู้ติดต่อเห็นเมื่อคุณออนไลน์ แล้วกด ตกลง


ระดับเสียงริงโทน

คุณสามารถปรับระดับเสียง ริงโทน Skype




เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
เลือก ระดับเสียงริงโทน จากนั้นให้ปรับระดับเสียงด้วยลูกศรขึ้นหรือลง

ทดสอบกล้อง

คุณสามารถทดสอบว่า กล้องถ่ายรูป และไมโครโฟน Skype ของคุณทำงานหรือไม่ นอกจากนี้คุณยังสามารถซูมและวางกรอบภาพจากกล้องถ่ายรูปของคุณให้ตรงตามที่คุณต้องการให้ผู้ติดต่อได้เห็น

เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
เลือก ทดสอบกล้องถ่ายรูป ภาพจากกล้องถ่ายรูปควรปรากฏขึ้นมาและเมื่อคุณพูด ระดับเสียงไมโครโฟนควรแสดงเสียงของคุณ

ซูมและวางกรอบภาพ

- 1 - กด  ซูมออก หรือ  ซูมภาพ
- 2 - โดยที่ซูมภาพอยู่ คุณสามารถเปลี่ยนกรอบของกล้องให้ขึ้นลง ซ้าย หรือขวาได้ตามต้องการ โดยใช้ลูกศรบนรีโมตคอนโทรลในการเปลี่ยน
- 3 - กด  ตั้งค่าการซูม เมื่อเปลี่ยนเรียบร้อยแล้ว

ระดับเสียงของไมโครโฟนจะปรับโดยอัตโนมัติ

เปลี่ยนรหัสผ่าน

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่าน Skype ปัจจุบันและป้อน รหัสผ่านใหม่ได้

- 1 - เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
- 2 - เลือก เปลี่ยนรหัสผ่าน

3 - เลือกฟิลด์ข้อความ รหัสผ่านปัจจุบัน เพื่อป้อนรหัสผ่านของคุณ

4 - เลือกฟิลด์ข้อความ รหัสผ่านใหม่ แล้วป้อนรหัสผ่านใหม่

5 - เลือกฟิลด์ข้อความ รหัสผ่านใหม่ซ้ำอีกครั้ง แล้วป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง

6 - กด ตกลง เพื่อสร้างรหัสผ่านใหม่สำหรับการยืนยัน

6.7

ลงชื่อออก

เลื่อนไปยังแถบเมนูแล้วเลือก  การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
เลือก ลงชื่อออก เพื่อ ปิด Skype บนทีวีของคุณ

6.8

เงื่อนไขการใช้

อ่านเงื่อนไขการใช้ของ Skype ที่ www.skype.com/go/tou

นอกจากนี้ อ่านคำชี้แจงสิทธิส่วนบุคคลที่ www.skype.com/privacy


เกม

7.1

การเล่นเกม

คุณสามารถเล่นเกมบนทีวีได้โดยเชื่อมต่อเครื่องเล่น เกม เข้ากับทีวี




เริ่มเล่นเกม


เปิดเครื่องเล่นเกม แล้วกด  เลือกไอคอนที่คุณได้ตั้งค่าไว้สำหรับเครื่องเล่นของคุณ (เช่น เกมหรือเครื่องเล่น) แล้วกด ตกลง เพื่อดูเกม

การตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับเกม

สำหรับบางเกมที่ต้องการความเร็วและความแม่นยำ ให้ตั้งค่าทีวีให้เป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับ เกม ก่อนที่จะเริ่มเล่น หากคุณเพิ่มเครื่องเล่นของคุณเป็นอุปกรณ์ประเภท เกม ในเมนู ที่มา (รายการการเชื่อมต่อ) ทีวีจะตั้งค่าเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับ Game โดยอัตโนมัติ หากคุณเพิ่มเครื่องเล่นของคุณเป็นประเภท เครื่องเล่น และส่วนใหญ่ใช้งานเป็นเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ ให้ทั้งประเภทของอุปกรณ์ไว้เป็น เครื่องเล่น

ในการตั้งค่าทีวีเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมด้วยตนเอง

- 1 - กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > ภาพ > เกมหรือคอมพิวเตอร์ แล้วกด ตกลง
- 3 - เลือก เกม แล้วกด ตกลง
- 4 - กด  ในการปิดเมนู โดยกดหลายๆ ครั้งหากจำเป็น โปรดอย่าลืมตั้งค่าการตั้งค่า เกมหรือคอมพิวเตอร์ กลับไปเป็น ปิด เมื่อคุณเลิกเล่นเกม

ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ แล้วค้นหา เครื่องเล่นเกม, เชื่อมต่อ เพื่อเชื่อมต่อเครื่องเล่นเกมเข้ากับทีวี

7.2

เกมที่มีผู้เล่นสองคน




หากคุณเล่นเกมที่มีผู้เล่นหลายคนแบบแยกหน้าจอ คุณสามารถตั้งค่าทีวีเพื่อให้แสดงแต่ละหน้าจอแบบเต็มจอ โดยผู้เล่นแต่ละคนจะเห็นเฉพาะในส่วนที่เขาเล่นแบบเต็มจอ ซึ่งทีวีใช้เทคโนโลยี 3D เพื่อแสดงหน้าจอทั้งคู่ ในการดูภาพแบบเต็มหน้าจอที่แตกต่างกันสองภาพ ผู้เล่นแต่ละคนจำเป็นต้องใช้แว่นตา 3D



สิ่งที่คุณต้องมี

ในการเล่นเกมที่ มี ผู้เล่นสองคน ด้วยทีวีนี้ คุณจำเป็นต้องชุด สำหรับผู้เล่นสองคนพร้อมแว่นตา 3D แบบ Passive รุ่น Philips PTA436 จำนวน 2 อัน (แยกจำหน่าย) นอกจากนี้ เครื่องเล่นเกมจะต้องเชื่อมต่อกับ HDMI

เริ่มเล่นเกมที่มีผู้เล่นสองคน


- 1 - กด  ที่มา เลือกเครื่องเล่นเกม แล้วกด ตกลง
 - 2 - บนเครื่องเล่นเกม ให้เริ่มเกมและเลือกโหมดผู้เล่นหลายคนหรือสองคน เลือกโหมดเพื่อการดูแบบแยกหน้าจอ
 - 3 - บนทีวี ให้กด  OPTIONS เลือก  ภาพและเสียง เลือก เกมที่มีผู้เล่นสองคน แล้วกด ตกลง*
 - 4 - เลือกรูปแบบการแยกหน้าจอเกมที่จะแสดงบนหน้าจอ เช่น เรียงซ้ายขวา หรือ บน / ล่าง และกด ตกลง โดยทีวีจะแสดงทั้ง 2 หน้าจอแบบเต็มหน้าจอ
- ในการรับชมหน้าจอ 2 หน้าจอที่แตกต่างกัน ผู้เล่นแต่ละคนจะต้องสวมแว่นตาเพื่อกำหนดเป็นผู้เล่นคนที่ 1 หรือผู้เล่นคนที่ 2

การสลับมุมมองหน้าจอแยกเข้าออก

ในมุมมองหน้าจอแยกสำหรับผู้เล่นสองคน คุณสามารถสลับไปมาจากหน้าจอแยกได้เพื่อรวมมุมมอง เพื่อให้สามารถอ่านเมนูหรือคะแนนในเกมได้

ในการสลับมุมมองไปมา ให้กด ตกลง บนรีโมทคอนโทรลของทีวี

หยุดเล่นเกมที่มีผู้เล่นสองคน

ในการหยุดมุมมองหน้าจอแยกสำหรับเกมที่มีผู้เล่นสองคน ให้กด  (หน้าหลัก) และเลือกกิจกรรมอื่นๆ

* หากไม่มีการเล่นเกมที่มีผู้เล่นสองคนในเมนู ให้กด 3D บนรีโมทคอนโทรล แล้วเลือก 2D แล้วกด ตกลง




ข้อมูลจำเพาะของทีวี

8.1

ด้านสิ่งแวดล้อม

การประหยัดพลังงาน

การประหยัดพลังงาน จะรวมการตั้งค่าทีวีที่ช่วยรักษาสีและสิ่งแวดล้อม

ในขณะที่รับชมช่องทีวี ให้กดปุ่ม  เพื่อเปิดการตั้งค่า Eco การตั้งค่าที่ใช้งานอยู่จะถูกทำเครื่องหมาย  ไว้ กด  อีกครั้งเพื่อปิด

การประหยัดไฟ

การตั้งค่า Smart picture จะตั้งภาพไปพร้อมกับ Ambilight เป็นการตั้งค่าที่ประหยัดพลังงานที่เหมาะสมที่สุด หากต้องการเปิด ให้เลือก ประหยัดพลังงาน ใน การตั้งค่าEco และกด OK หากต้องการปิดการประหยัดพลังงาน ให้เลือกการตั้งค่า Smart picture อื่นๆ

ปิดหน้าจอ

หากคุณต้องการฟังเพลงเท่านั้น คุณสามารถปิดหน้าจอเพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน เลือก ปิดหน้าจอ และกด OK หากต้องการเปิดหน้าจอกลับ ให้กดปุ่มใดก็ได้บนรีโมทคอนโทรล

เซนเซอร์ตรวจจับแสง

เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานเซนเซอร์ Ambient light ในตัวจะลดความสว่างของหน้าจอทีวีลงเมื่อแสงรอบด้านมืดขึ้น เซนเซอร์ตรวจจับแสง ภายในตัวจะปรับภาพพร้อมกับ Ambilight ให้เข้ากับสถานะแสงของห้องโดยอัตโนมัติ หากต้องการเปิด ให้เลือก เซนเซอร์ตรวจจับแสง และกด ตกลง หากต้องการปิด ให้กด ตกลง อีกครั้ง

ปิดตัวตั้งเวลา

หากคุณไม่ได้กดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลในช่วง 4 ชั่วโมง หรือหากทีวีไม่ได้รับสัญญาณเป็นเวลา 10 นาที ทีวีจะ ปิด โดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน เลือก ปิดตัวตั้งเวลา หากคุณใช้ทีวีเป็นจอมอนิเตอร์ หรือเครื่องรับสัญญาณดิจิทัลในการดูทีวี (กล่องรับสัญญาณ - STB) แต่คุณไม่ใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี ให้ปิดสวิตช์ปิดอัตโนมัติ

นอกจากการตั้งค่า Eco เหล่านี้แล้ว ทีวีของคุณยังมีการปรับที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสำหรับปริมาณไฟฟ้าที่ใช้


โหมดสแตนด์บายใช้พลังงานน้อย

ด้วยวงจรไฟฟ้าขั้นสูงและทันสมัยที่ทำให้การใช้พลังงานทีวีอยู่ในระดับต่ำมาก และไม่มีภาระการสิ้นเปลืองพลังงานขณะใช้งานในโหมดสแตนด์บาย

การจัดการพลังงาน

การจัดการพลังงานขั้นสูงของทีวีนี้ทำให้มั่นใจได้ว่าทีวีใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่าทีวีของคุณได้ในเรื่อง ระดับความสว่างของภาพหน้าจอปัจจุบัน และการตรวจสอบสภาพแสงรอบด้านซึ่งสัมพันธ์กับการใช้พลังงาน

ข้อมูลจำเพาะของทีวี / ด้านสิ่งแวดล้อม

ในการตรวจสอบการใช้พลังงาน ให้กด  > ตั้งค่า > การตั้งค่า > Active control และกด ตกลง เลือกการตั้งค่าเพื่อตรวจสอบค่าที่สอดคล้องกัน

European Energy Label

European Energy Label มีข้อมูลเกี่ยวกับประเภทการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์นี้ หากประเภทการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์มีสีเขียว แสดงว่าผลิตภัณฑ์นี้ใช้พลังงานน้อย

บนป้ายกำกับ คุณสามารถดูข้อมูลประเภทการประหยัดพลังงาน ค่าเฉลี่ยการสิ้นเปลืองพลังงานของผลิตภัณฑ์นี้ และค่าเฉลี่ยการสิ้นเปลืองพลังงานในระยะเวลา 1 ปี นอกจากนี้ คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับการสิ้นเปลืองพลังงานของผลิตภัณฑ์นี้ได้ในเว็บไซต์ของ Philips สำหรับประเทศของคุณที่ www.philips.com/TV

Eco-label

Philips มุ่งเน้นในเรื่องการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เพื่อผู้บริโภคอย่างต่อเนื่อง เรามีเป้าหมายในการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมขณะทำการผลิต จึงมีการลดสารที่เป็นอันตราย ประหยัดพลังงาน มีคำแนะนำเมื่อหมดอายุการใช้งาน และการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์



จากการเอาใจใส่ต่อสิ่งแวดล้อมของเรา ทีวีนี้ได้รับรางวัล European Ecolabel –รูปดอกไม้– (www.ecolabel.eu) คุณสามารถดูรายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับการใช้พลังงานของโหมดสแตนด์บาย นโยบายการรับประกัน อะไหล่ และการรีไซเคิลทีวีนี้ได้บนเว็บไซต์ของ Philips สำหรับประเทศของคุณที่ www.philips.com

หมดอายุการใช้งาน

การทิ้งผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่าของคุณ ผลิตภัณฑ์ของคุณได้รับการออกแบบ และผลิตด้วยวัสดุ และส่วนประกอบที่มีคุณภาพสูงซึ่งสามารถนำมารีไซเคิล และใช้ใหม่ได้



ผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์รูปถังขยะและมีกากบาทขีดทับอยู่ คือ ผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้ข้อบังคับ European Directive 2002/96/EC



โปรดศึกษาระเบียบการในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บ
ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

โปรดปฏิบัติตามข้อบังคับของท้องถิ่น และห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์
เก่าของคุณร่วมกับขยะภายในบ้าน การกำจัดผลิตภัณฑ์เก่า
ของคุณอย่างถูกต้องจะช่วยป้องกันผลสืบเนื่องทางลบที่อาจ
เกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อม และสุขภาพของมนุษย์

ผลิตภัณฑ์ของคุณมีแบตเตอรี่ภายใต้ European Directive
2006/66/EC ซึ่งไม่สามารถทิ้งรวมกับขยะจากครัวเรือนทั่วไป
ได้



โปรดทราบถึงกฎในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บแบตเตอรี่
เนื่องจากการกำจัดที่ถูกต้องจะช่วยป้องกันมิให้เกิดผลกระทบ
ด้านลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์

8.2

กำลังไฟ

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้อง
แจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรายละเอียดข้อมูลจำเพาะเพิ่ม
เติมของผลิตภัณฑ์นี้ โปรดดูที่ www.philips.com/support

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก : AC 220-240V +/-10%
- อุณหภูมิแวดล้อม : 5°C ถึง 35°C
- การใช้พลังงานขณะสแตนด์บาย: < 0.1W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: เช่น เซอร์ตรวจจับแสง, โหมด Eco, ปิดเสียงภาพ (สำหรับวิทยุ), ตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ, เมนูการตั้งค่า Eco

ระดับ Energy Label

- 42PFL6907 : class A+
- 47PFL6907 : class A+

ระดับกำลังไฟที่แจ้งไว้บนแผ่นป้ายประเภทผลิตภัณฑ์คือระดับ
การใช้พลังงานสำหรับผลิตภัณฑ์นี้ในกรณีใช้งานปกติ (IEC
62087 Ed.2) ระดับกำลังไฟสูงสุดที่แจ้งไว้ในวงเล็บใช้สำหรับ
ความปลอดภัยทางไฟฟ้า (IEC 60065 Ed. 7.2)

8.3

การรับสัญญาณ

- อินพุตสายอากาศ : สายเคเบิลโคแอกเซียล 75 โอห์ม (IEC75)
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้ : Hyperband; S-Channel; UHF; VHF
- DVB : DVB-T (ภาคพื้นดิน, เส้าอากาศ) COFDM 2K/8K; DVB-T2 : สำหรับทีวีประเภท '... T/12' เท่านั้น; DVB-C (เคเบิล) QAM
- การเล่นเกมวิดีโออะนาล็อก : NTSC; SECAM; PAL
- การเล่นเกมวิดีโอดิจิทัล : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2); MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- การเล่นเกมระบบเสียงดิจิทัล (ISO/IEC 13818-3)
- ดูประเทศที่เลือกบนป้ายระบุข้อมูลที่ทีวี

58

8.4

จอแสดงผล

ประเภท

- ประเภทจอภาพ: LED Full HD
- ขนาดจอในแนวทแยง :
 - 42PFL6907: 107 ซม. / 42 นิ้ว
 - 47PFL6907: 119 ซม. / 47 นิ้ว
- ความละเอียดจอ : 1920x1080p
- 3D: Easy 3D Clarity 700, การเล่นเกมแบบเต็มจอ ในเกมที่มีผู้เล่นสองคน, การปรับความลึก 3D, การเปลี่ยน 2D เป็น 3D
- อัตราการจอตมมมมมม : 16:9
- ความสว่าง: 400 cd/m2
- ความเปรียบต่างของหน้าจอแบบไดนามิก : 500,000 : 1
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Pixel Precise HD, 400Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

ความละเอียดในการแสดงผล

รูปแบบวิดีโอ

ความละเอียด — อัตรารีเฟรช

- 480i - 60 Hz
- 480p - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p - 50 Hz, 60 Hz

รูปแบบคอมพิวเตอร์

ความละเอียด (ระหว่างกลุ่มอื่น)

- 640 x 480p — 60 Hz
- 800 x 600p — 60 Hz
- 1024 x 768p — 60 Hz
- 1280 x 768p — 60 Hz
- 1360 x 765p — 60 Hz
- 1360 x 768p — 60 Hz
- 1280 x 1024p — 60 Hz
- 1920 x 1080i — 60 Hz
- 1920 x 1080p — 60 Hz

8.5

เสียง

- กำลังขับ (RMS): 24W (2x12W)
- การเพิ่มคุณภาพเสียง : ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), Clear Sound, Incredible Surround

8.6

มัลติมีเดีย

การเชื่อมต่อ

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (ในตัว)


ระบบไฟล์ USB ที่รองรับ

- FAT 16, FAT 32, NTFS

รูปแบบการเล่น

- รูปแบบ : 3GP, AVCHD, AVI, DivX®, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV), Windows Media (ASF/WMV/WMMA)
- การเข้ารหัสวิดีโอ : DivX®, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), VC-1, WMV9
- การเข้ารหัสออดิโอ : AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (รวมถึง MP3), WMA (v2 to v9.2), WMA Pro (v9/v10)
- บทบรรยาย :
- รูปแบบ : บทบรรยาย SAMI, SubRip (SRT), SubViewer, DivX®
- การเข้ารหัสอักขระ : UTF-8, ยุโรปกลางและยุโรปตะวันออก (Windows-1250), ซีริลลิก (Windows-1251), กรีก (Windows-1253), ยุโรปตะวันตก (Windows-1252)
- การเข้ารหัสภาพ : JPEG
- ข้อจำกัด :
- อัตราบิตรวมที่รองรับสูงสุดสำหรับไฟล์สื่อ 30Mbps
- อัตราบิตวิดีโอที่รองรับสูงสุดสำหรับไฟล์สื่อ 20Mbps
- รองรับ MPEG-4 AVC (H.264) มากถึง High Profile @ L4.1
- รองรับ VC-1 มากถึง Advanced Profile @ L3

DivX®

ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหา DivX® VOD สำหรับ ข้อมูลเพิ่มเติม

ซอฟต์แวร์เซิร์ฟเวอร์สื่อตามมาตรฐาน ที่รองรับ

- PC - Microsoft Windows XP, Vista หรือ Windows 7
- PacketVideo - Twonky Media
- PacketVideo - TwonkyManager
- Microsoft - Windows Media Player
- Mac OS X
- PacketVideo - TwonkyServer
- PacketVideo - TwonkyManager
- อุปกรณ์เคลื่อนที่
- Philips MyRemote - iOS, Android
- การใช้งานร่วมกันได้และประสิทธิภาพอาจแปรผันไปตามคุณสมบัติของอุปกรณ์เคลื่อนที่และซอฟต์แวร์ที่ใช้

ข้อกำหนด ESD

อุปกรณ์นี้มีประสิทธิภาพตรงตามเกณฑ์ A ของ ESD ในกรณีที่อุปกรณ์ไม่สามารถเรียกคืนโหมด SimplyShare ได้เนื่องจากการถ่ายเทประจุไฟฟ้า ผู้ใช้จะต้องดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง

8.7

การเชื่อมต่อ

ด้านหลังของทีวี

- SCART (พร้อมอะแดปเตอร์): Audio L/R, CVBS in, RGB
- YPbPr : Y Pb Pr (พร้อมอะแดปเตอร์), Audio L/R
- VGA (D-sub 15), Audio In (stereo mini-jack 3.5 มม.)
- Audio In (DVI to HDMI / VGA) (stereo mini-jack 3.5 มม.)
- 3x HDMI in พร้อมด้วย ARC (3D)
- USB

ข้อมูลจำเพาะของทีวี / ขนาดและน้ำหนัก

- LAN เครือข่าย — (RJ45)

ด้านข้างของทีวี

- 1x HDMI Side in พร้อมด้วย ARC (3D)
- 2x USB
- Audio Out L/R — ซิงโครไนซ์การแสดงผล (ออปติคัล)
- ช่องเสียบการ์ดสำหรับการเชื่อมต่อปกติ (CI+/CAM)
- หูฟัง (stereo mini-jack 3.5 มม.)

8.8

ขนาดและน้ำหนัก

42PFL6907

กว้าง 954 มม.

สูง 562 มม.

หนา 36 มม.

น้ำหนัก ±13 กก.

... มีแท่นวางทีวี

สูง 635 มม.

หนา 204 มม.

น้ำหนัก ±15 กก.

47PFL6907

กว้าง 1067 มม.

สูง 624 มม.

หนา 36 มม.

น้ำหนัก ±16 กก.

... มีแท่นวางทีวี

สูง 700 มม.



หนา 204 มม.

น้ำหนัก ±18 กก.

UMv 3104 327 0073.3 - 120926

ซอฟต์แวร์ทีวี

เวอร์ชันซอฟต์แวร์



ในการดูเวอร์ชัน ของซอฟต์แวร์ทีวีปัจจุบัน ให้กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
เลือก ตั้งค่าซอฟต์แวร์ แล้วกด ตกลง
เลือก ข้อมูลซอฟต์แวร์ปัจจุบัน แล้วดู เวอร์ชัน:


อัปเดตซอฟต์แวร์

การอัปเดตซอฟต์แวร์จากอินเทอร์เน็ต

หากเชื่อมต่อทีวีกับอินเทอร์เน็ต คุณอาจได้รับข้อความจาก TP Vision ให้อัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี คุณต้องใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (บรอดแบนด์)

หากคุณได้รับข้อความนี้ แนะนำให้คุณดำเนินการอัปเดต ให้เลือก อัปเดต ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



นอกจากนี้ คุณยังสามารถหาการอัปเดตใหม่ได้ด้วยตนเอง ในการหาการอัปเดต ให้กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง เลือก อัปเดตซอฟต์แวร์ แล้วกด ตกลง ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ

เมื่ออัปเดตเสร็จสมบูรณ์แล้ว ทีวีจะปิดเครื่องเองและเปิดเครื่องอีกครั้งโดยอัตโนมัติ รอสักครู่ให้ทีวีเปิดเครื่องเอง อย่าใช้สวิตช์ปิด/เปิด  บนทีวี

การอัปเดตซอฟต์แวร์จาก USB

คุณอาจจำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี ซึ่งต้องใช้คอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูงและอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ในการอัปเดตซอฟต์แวร์บนทีวี ให้ใช้อุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีพื้นที่ว่าง 256MB โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าการป้องกันการเขียนปิดอยู่

1 - เริ่มอัปเดตบนทีวี

ในการเริ่มอัปเดตซอฟต์แวร์ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
เลือก อัปเดตซอฟต์แวร์ > USB แล้วกด ตกลง

2 - ระบุทีวี

เสียบหน่วยความจำ USB ทางด้านข้างของทีวี เลือก เริ่ม และกด OK ไฟล์การระบุตัวตนจะถูกเขียนบนอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

3 - ดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ทีวี

เสียบหน่วยความจำ USB เข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณ ในอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ให้ค้นหาไฟล์ file update.htm และดับเบิลคลิกที่ไฟล์นั้น คลิกที่ ส่ง ID หากมีซอฟต์แวร์ใหม่ ให้ดาวน์โหลดไฟล์ .zip หลังจากดาวน์โหลดเสร็จ ให้เปิดซิปไฟล์และคัดลอกไฟล์ autorun.upg ไปยังอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ห้ามวางไฟล์นี้ในโฟลเดอร์


4 - อัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี

เสียบหน่วยความจำ USB เข้ากับทีวีอีกครั้ง การอัปเดตจะเริ่มโดยอัตโนมัติ ทีวีจะเปิดเครื่องเอง 10 วินาที และจะเปิดเครื่องอีกครั้ง โปรดรอสักครู่



อย่า . . .

- ใช้รีโมทคอนโทรล
- ถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ออกจากทีวี

หากเกิดไฟฟ้าดับระหว่างการอัปเดต ห้ามถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ออกจากทีวี เมื่อไฟฟ้ากลับเป็นปกติ การอัปเดตจะดำเนินการต่อ

เมื่อเสร็จสิ้นการอัปเดต ข้อความ ดำเนินการเสร็จสมบูรณ์ จะปรากฏบนหน้าจอ ให้ถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB และกด  บนรีโมทคอนโทรล

อย่า . . .

- กด  สองครั้ง
- ใช้  เพื่อเปิดทีวี

ทีวีจะปิดเครื่องเอง (เป็นเวลา 10 วินาที) และจะเปิดเครื่องเองอีกครั้ง โปรดรอสักครู่

ซอฟต์แวร์ทีวีจะได้รับการอัปเดต คุณสามารถใช้ทีวีได้อีกครั้ง

เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการอัปเดตซอฟต์แวร์ทีวีโดยไม่เจตนา ให้ลบไฟล์ autorun.upg ออกจากอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส

โทรทัศน์รุ่นนี้มี ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส ดังนั้นเมื่อมีการร้องขอ TP Vision Netherlands B.V. จึงจะส่งสำเนาซอร์สโค้ดที่สอดคล้องโดยสมบูรณ์สำหรับชุดซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สที่ได้รับลิขสิทธิ์ที่ใช้ในผลิตภัณฑ์นี้สำหรับการร้องขอการอนุญาตดังกล่าว

ข้อเสนอนี้มีผลเป็นเวลาสามปีหลังจากการซื้อผลิตภัณฑ์ตามข้อมูลที่ปรากฏในใบเสร็จรับเงิน ในการขอรับซอร์สโค้ด โปรดติดต่อ open.source@philips.com หากคุณไม่ต้องการใช้อีเมลหรือหาก你不ได้รับการยืนยันการรับอีเมลภายในหนึ่งสัปดาห์หลังจากการส่งอีเมลไปยังอีเมลแอดเดรสนี้ โปรดเขียนจดหมายเป็นภาษาอังกฤษไปยัง . . .

Open Source Team
TP Vision Netherlands B.V.
High Tech Campus 5
5656 AE Eindhoven
เนเธอร์แลนด์

การอนุญาตให้ใช้สิทธิโอเพนซอร์ส

ฝ่ายสนับสนุน

ลงทะเบียน

ลงทะเบียนเพื่อรับสิทธิประโยชน์ต่างๆ รวมทั้งข้อมูลสนับสนุนผลิตภัณฑ์ (และดาวน์โหลดข้อมูล) สิทธิในการดูข้อมูลผลิตภัณฑ์ใหม่ ข้อเสนอและส่วนลดพิเศษ การจับรางวัล และโอกาสเข้าร่วมการสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ใหม่


ไปที่ www.philips.com/welcome


การใช้วิธีใช้และค้นหา

ที่นี่มี วิธีใช้ อยู่บนหน้าจอ


คุณสามารถหาข้อมูลที่คุณต้องการได้ในรายการหัวข้อ หรืออ่านวิธีใช้ในรูปแบบหนังสือที่แบ่งเป็นบทต่างๆ

เปิด วิธีใช้



กด  เพื่อเปิดเมนู หน้าหลัก


เลือก  วิธีใช้ แล้วกด ตกลง


ในการดูรายการหัวข้อตามลำดับตัวอักษร ให้เลือกแท็บ  รายการ ในแถบเมนู

ในการอ่านวิธีใช้ในรูปแบบหนังสือ ให้เลือก  หนังสือ ในแถบเมนู

ก่อนจะทำตามคำแนะนำในวิธีใช้ ให้ปิดวิธีใช้

ในการปิด วิธีใช้ ให้กด  หรือ 

การตั้งค่าและตัวเลือกส่วนใหญ่ในเมนู คุณสามารถกด  (ปุ่มสีน้ำเงิน) เพื่ออ่านข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าหรือตัวเลือกที่เลือกไว้

หากมีข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าหรือตัวเลือก คุณสามารถกด  (ปุ่มสีน้ำเงิน) อีกครั้งเพื่อเปิดหน้าที่เกี่ยวข้องใน วิธีใช้

สำหรับบางกิจกรรม เช่น ข้อความ ปุ่มสีต่างๆ จะมีฟังก์ชันเฉพาะและไม่สามารถเปิด วิธีใช้ ได้

วิธีใช้ที่วิบนแท็บเล็ต สมาร์ทโฟน หรือคอมพิวเตอร์

คุณสามารถดาวน์โหลดวิธีใช้ทีวีในรูปแบบ PDF เพื่ออ่านบน

สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ

ในการจัดลำดับเพิ่มเติมของ คำแนะนำ ให้ง่ายขึ้น คุณสามารถ

พิมพ์หน้าวิธีใช้ที่เกี่ยวข้องได้จากคอมพิวเตอร์ของคุณ

ในการดาวน์โหลดวิธีใช้ (คู่มือผู้ใช้) ให้ไปที่

www.philips.com/support

ความช่วยเหลือออนไลน์

ในการแก้ปัญหาเกี่ยวกับทีวี Philips คุณสามารถปรึกษา ฝ่ายสนับสนุนออนไลน์ของเราได้ โดยเลือกภาษาของคุณและป้อนหมายเลขรุ่นผลิตภัณฑ์

ไปที่ www.philips.com/support

บนเว็บไซต์สนับสนุน คุณสามารถค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ของประเทศของคุณได้ เพื่อติดต่อกับเราและสามารถอ่านคำตอบสำหรับคำถามที่พบบ่อย (FAQ) ในบางประเทศ คุณสามารถสนทนากับพนักงานของเราและสอบถามคำถามได้โดยตรงหรือผ่านทางอีเมล

คุณสามารถดาวน์โหลดซอฟต์แวร์หรือคู่มือทีวีใหม่ เพื่ออ่านในคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณสามารถส่งอีเมลคำถาม หรือในบางประเทศ สามารถสนทนาออนไลน์กับผู้ประสานงานของเราได้

ฝ่ายดูแลลูกค้า

สำหรับการสนับสนุน คุณสามารถติดต่อสายด่วนฝ่ายดูแลลูกค้าในประเทศของคุณ ค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ได้ในเอกสารที่มาพร้อมกับทีวี

หรือตรวจสอบรายละเอียดจากเว็บไซต์ของเราที่

www.philips.com/support

หมายเลขรุ่นทีวีและหมายเลขผลิตภัณฑ์

คุณอาจได้รับการขอให้ระบุหมายเลขรุ่นทีวีและหมายเลข

ผลิตภัณฑ์ ดูหมายเลขเหล่านี้ได้บนฉลากของผลิตภัณฑ์ หรือ

บนป้ายพิมพ์ด้านหลังหรือข้างใต้ทีวี

ลิขสิทธิ์และการอนุญาต

HDMI



HDMI®

ข้อความว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface และโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing LLC ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

Dolby



Dolby®

ผลิตภายใต้ลิขสิทธิ์จาก Dolby Laboratories โดย Dolby และสัญลักษณ์ double-D เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories

Skype



Skype™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Skype™ Limited หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง

DivX



เกี่ยวกับวิดีโอ DIVX: DivX® เป็นรูปแบบวิดีโอดิจิทัลที่สร้างขึ้นโดย DivX, LLC, ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ Rovi Corporation อุปกรณ์นี้ได้รับการรับรอง DivX Certified® ว่าสามารถเล่นวิดีโอ DivX ได้ โปรดเยี่ยมชม divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์เพื่อแปลงไฟล์ของคุณให้เป็นวิดีโอ DivX

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: อุปกรณ์ DivX Certified® ต้องลงทะเบียนเพื่อให้เล่นเนื้อหา DivX Video-on-Demand (VOD) ได้

ในการรับรหัสการลงทะเบียน ให้ทำส่วน DivX VOD ในเมนูการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ vod.divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียน

Microsoft

Windows Media

Windows Media เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือในประเทศอื่นๆ

Microsoft PlayReady

เจ้าของเนื้อหาใช้เทคโนโลยีการเข้าถึงเนื้อหา Microsoft PlayReady™ ในการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาและเนื้อหาที่มีลิขสิทธิ์ของตน

อุปกรณ์นี้ใช้เทคโนโลยี PlayReady ในการเข้าถึงเนื้อหาที่ปกป้องของ PlayReady และ/หรือเนื้อหาที่ปกป้องของ WMDRM หากการบังคับใช้ข้อจำกัดในการใช้เนื้อหาอย่างเหมาะสมของอุปกรณ์ล้มเหลว เจ้าของเนื้อหาอาจต้องใช้ Microsoft ในการเพิกถอนความสามารถของอุปกรณ์เพื่อใช้เนื้อหาที่ปกป้องของ PlayReady การเพิกถอนไม่ควรมีผลกระทบต่อเนื้อหาที่ไม่ได้ปกป้องหรือเนื้อหาที่ปกป้องโดยเทคโนโลยีการเข้าถึงเนื้อหาอื่น เจ้าของเนื้อหาอาจต้องการให้คุณอัปเดต PlayReady เพื่อเข้าถึงเนื้อหาของตน หากคุณปฏิเสธการอัปเดต คุณจะไม่สามารถเข้าถึงเนื้อหาที่ต้องการการอัปเดต

เครื่องหมายการค้าอื่น

เครื่องหมายการค้าอื่นทั้งหมดที่จดทะเบียนและไม่ได้จดทะเบียนถือเป็นทรัพย์สินของเจ้าของเครื่องหมายการค้าเหล่านั้น

ดัชนี

3D การเตือนด้านสุขภาพ 39

3

3D, 2D เป็น 3D 38

3D, การทำความสะอาดแว่นตา 39

3D, การรับชมประสิทธิภาพสูง 38

A

Ambilight การจัดวางทีวี 6

Ambilight เปิดหรือปิด 35

Ambilight ไดนามิก 35

Ambilight, การติดตั้ง 35

Ambilight, ตั้งค่า 36

Ambilight, ปิดทีวี 36

Ambilight, โหมด 36

App อินเทอร์เน็ต 41

App, การตอบสนอง 41

App, คลัง 42

App, ค้นหา 41

App, ลีออค 41

App, แนะนำ 41

B

Balance 34

C

CAM - Conditional Acces Module 11

CAM, ติดตั้ง 11

CI+ 11

D

DivX® VOD 44

DMR - Digital Media Renderer 9

DVB 26

DVB, การตั้งค่า 26

DVI, เชื่อมต่อ 9

E

EasyLink 10

EasyLink, การเชื่อมต่อ 9

ESD 59

European Ecolabel 57

European Energy Label 57

H

HbbTV 29

HDCP, การป้องกันการคัดลอก 9

P

Perfect Pixel HD Engine 33

Pixel Plus link 11

S

Skype 51

Skype, Credit 54

Skype, การแจ้งเตือน 54

Skype, การโทรศัพท์ 53

Skype, กิจกรรม 54

Skype, ข้อความเสียง 54

Skype, ทดสอบกล้องถ่ายรูป 55

Skype, บล็อกคนติดต่อ 53

Skype, ประวัติ 54

Skype, ปิดเสียง 53

Skype, ผู้ติดต่อ 52

Skype, รับสาย 54

Skype, ริ่งโทน 55

Skype, ลงชื่อออก 55

Skype, สถานะออนไลน์ 52

Skype, สนทนาทางวิดีโอ 53

Skype, เข้าใจ 51

Skype, เข้าใจอัตโนมัติ 54

Skype, เปลี่ยนรหัสผ่าน 55

Skype, แอคเคาท์ใหม่ 51

Skype, โทรด้วยเสียง 53

Smart TV, รหัส PIN 40

Smart TV, ลงทะเบียน 40

Smart TV, หน้าเริ่มต้น 41

Sound style 35

T

Television on Demand 42

V

Video store 42

W

Wi-Fi smart screen, Channel bar (แถบช่อง) 50

Wi-Fi smart screen, Tool bar (แถบเครื่องมือ) 50

Wi-Fi smart screen, ขมทีวี 50

WPS - Wi-Fi Protected Setup 7

WPS, รหัส PIN 7

WWW. 41

ก

กล้องถ่ายรูป, เชื่อมต่อ 16

การจัดวางทีวี 35

การจัดอันดับของผู้ปกครอง 24

การจัดอันดับสัญลักษณ์ 27

การจัดอันดับสัญลักษณ์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า 27

การซิงค์เสียงกับวิดีโอ 13

การดูแลรักษาจอภาพ 19

การตั้งค่า EasyLink 11

การตั้งค่า ECO 57

การตั้งค่าตามแบบโรงงาน 25

การตั้งค่าภาพ 33

การตั้งค่าภาพด่วน 17

การตั้งค่าเสียง 34

การติดตั้งบนผนัง, VESA 6

การบันทึก 45

การบันทึก, เมนูหลัก 46

การประหยัดพลังงาน 57

การย้ายบทบรรยายอัตโนมัติ 11

การรับชมรายการทีวี 22

การสนับสนุนออนไลน์ 62

การเข้าใจทั่วไป 36

การเชื่อมต่อ SCART, เคล็ดลับ 10

การเชื่อมต่อ VGA, เคล็ดลับ 10

การเชื่อมต่อ YPbPr, เคล็ดลับ 9

การเชื่อมต่อ รายการ 31
การเชื่อมต่อ, เคเบิลล์ 9
การเชื่อมต่อเสาอากาศ 6
การเชื่อมต่อเสาอากาศ, เคเบิลล์ 9
การเตือน โปรแกรม 30
การใช้พลังงาน 57

ข
ขนาดชั้นความถี่ 27
ขอบหน้าจอ 34
ข้อความ 28
ข้อความ, T.O.P.โดยรวม 29
ข้อความ, สองจอภาพ 29
ข้อความ, แชน 29
ข้อความการอัปเดตช่อง 25
ข้อความดิจิทัล 29

ค
ควบคุมภาพ 18
ความถี่เครือข่าย 27
คัดลอกรายการช่อง คัดลอก 26
คัดลอกรายการช่อง อัฟโหลด 26
คัดลอกรายการสถานี 25
คำบรรยาย 31
คำบรรยาย, การบันทึก 46
คำบรรยาย, หยุดทีวีชั่วคราว 45
คำแนะนำด้านความปลอดภัย 18
คีย์บีพี 37
คุณภาพการรับ 27
คู่มือ TV 30
คู่มือการเชื่อมต่อ 9
คู่มือทีวี ข้อมูล 30

ช
ชื่อเครือข่ายทีวี 9
ช่อง, จัดลำดับใหม่ 24
ช่อง, เปลี่ยน 22
ช่อง, เปลี่ยนชื่อ 23
ช่อง, โปรด 24
ช่องวิทยุ 22
ช่องเสียบการ์ดสำหรับการเชื่อมต่อแบบปกติ 12
ช่องเสียบไฟ 6

ซ
ซอฟต์แวร์ Media Server 8
ซอฟต์แวร์, อัปเดต USB 60
ซอฟต์แวร์, อัปเดตอินเทอร์เน็ต 60
ซอฟต์แวร์, เวอร์ชันปัจจุบัน 60
ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส 60
ซิงโครไนซ์เสียงกับวิดีโอ 13

ด
ตัวเลือก บนช่อง 22
ตัวเลือกข้อความ 29
ตั้งค่าข้อความ 29
ตั้งเวลาปิดเครื่อง 32
ตำแหน่งร้านค้า 34
ติดตั้งด้วยตนเอง 28
ติดตั้งทีวีใหม่ 25

ท
ทีวีออนไลน์ 42

ดัชนี

น
นาฬิกา 33
นาฬิกาทีวี 33

ป
ปิดตัวตั้งเวลา 57
ปิดหน้าจอ, สวิตช์ 44

ภ
ภาพถ่าย, ภาพสไลด์ 43
ภาพยนตร์เข้า 42
ภาษาเมนู 32
ภาษาตั้งเดิม 32
ภาษาเสียงพากย์ 32

ร
รหัสป้องกันเด็ก 24
ระดับเสียงมิกซ์ 37
ระดับเสียงหูฟัง 34
ระบบการได้ยินบกพร่อง 37
ระบบโฮมเธียเตอร์, การปรับระดับเสียง 13
ระบบโฮมเธียเตอร์, มัลติแชนเนล 13
ระยะการรับชม 6
รายการช่อง 23
รายการช่อง ใหม่ 25
รายการโปรแกรม 30
รีโมทคอนโทรล ปุ่ม 21
รีโมทคอนโทรล แบตเตอรี่ 21
รูปแบบการเล่น 59
รูปแบบไฟล์เสียงที่ต้องการ 34

ล
ลำโพง / หูฟัง 37
ล็อคแชนเนล 24

ว
วิธีใช้, การใช้งาน 62
วิธีใช้, บนแท็บเล็ต 62

ส
สตรีมมิงวิดีโอ 42
สถานะ 23
สี Ambient 36
สีผนัง 36
สแกนความถี่ 27
สแตนด์บาย 20
สแตนด์บายดีเลย์ 20
สไตล์ภาพ 34

ห
หน่วยความจำอินเทอร์เน็ต, ลบ 9
หมดอายุการใช้งาน 57

อ
อัปเดตช่องอัตโนมัติ 25
อินเทอร์เน็ตทีวี 29

ฮ
ฮาร์ดไดรฟ์ USB, การติดตั้ง 15
ฮาร์ดไดรฟ์ USB, ข้อมูล 14

ไ

- เกม, ผู้เล่นสองคน 56
- เกม, เล่น 56
- เกมหรือคอมพิวเตอร์, คอมพิวเตอร์ 17
- เกมหรือคอมพิวเตอร์, เกม 56
- เครือข่าย, DHCP 7
- เครือข่าย, Static IP 8
- เครือข่าย, ตั้งค่า 8
- เครือข่าย, มีสาย 8
- เครือข่าย, รหัสผ่าน 7
- เครือข่าย, ไร้สาย 7
- เครื่องเล่นเกม, เชื่อมต่อ 14
- เซนเซอร์ตรวจจับแสง 57
- เซนเซอร์อินฟราเรด 21
- เปิดปิด สว่างปิด 20
- เปิดและปิด 20
- เมนูหน้าหลัก 40
- เมนูแหล่งสัญญาณ 31
- เมาส์ USB 16
- เมาส์, เชื่อมต่อ 16
- เราเตอร์เครือข่าย 7
- เสียงบรรยายพิเศษ 37
- เสียงพูด 37
- เสียงออก - ออปติคัล 10
- เอฟเฟกต์เสียง 37

แ

- แกมม่า 33
- แซนเนล, ติดตั้งอีกครั้ง 25
- แซนเนล, อัปเดต 25
- แถบสีดำ 28
- แป้นพิมพ์ USB 15
- แป้นพิมพ์, เชื่อมต่อ 15
- แฟลชไดรฟ์ USB, เชื่อมต่อ 16
- แว่นตา 3D การใช้งาน 38
- แว่นตา 3D, ประเภท 38
- แสง Lounge 36
- แอปพลิเคชัน MyRemote, Control (ควบคุม) 49
- แอปพลิเคชัน MyRemote, JointSpace 47
- แอปพลิเคชัน MyRemote, SimplyShare 48
- แอปพลิเคชัน MyRemote, TV guide (คู่มือทีวี) 49
- แอปพลิเคชัน MyRemote, Wi-Fi smart screen 49
- แอปพลิเคชัน MyRemote, ดาวน์โหลด 47
- แอปพลิเคชัน MyRemote, เครือข่าย 47
- แอปพลิเคชัน MyRemote, เมนู 48
- แอปพลิเคชัน MyRemote, เวอร์ชัน 46

โ

- โมนอ / สเตอริโอ 35
- โหมดการจัดอันดับสัญลักษณ์ 27
- โหมดความถี่เครือข่าย 27

ใ

- ไฟล์วิดีโอ, การเล่น 44
- ไฟล์เพลง, การเล่น 43
- ไอคอนอุปกรณ์ 31



Contact information

Argentina

0800 444 7749
Buenos Aires 0810 444 7782

België / Belgique

070 700 035 (0,15€/min.)

Bosna i Hercegovina

033 941 251 (Lokalni poziv)

Brazil

0800 701 0245
Sao Paulo 2938 0245

България

02 4916 273 (Национален номер)

Česká republika

228880895 (Místní tarif)

Danmark

3525 8314

Deutschland

0180 501 04 69 (0,14€/Min.)

Ελλάδα

2111983028 (Εθνική κλήση)

España

902 88 10 83 (0,10€ + 0,08€/min.)

Estonia

6683061 (Kohalikud kõned)

France

01 57 32 40 50 (local)

Hrvatska

01 777 66 01 (Lokalni poziv)

Italia

0245 28 70 14 (chiamata nazionale)

Ireland

0818 210 140 (national call)

Northern Ireland

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

Қазақстан

8 10 800 2000 00 04 (free)

Latvia

6616 3263 (Vietējais tarifs)

Lithuania

8 5 214 0293 (Vietinaiš tarifais)

Luxembourg / Luxemburg

2487 1100 (Nationale Ruf / appel national)

Magyarország

06 1 700 8151 (Belföldi hívás)

Nederland

0900 202 08 71 (0,10€/min.)

Norge

22 97 19 14

Österreich

0820 40 11 33 (0,145€/Min.)

Polska

22 397 15 04 (Połączenie lokalne)

Portugal

707 78 02 25 (0,12€/min. - Móvel
0,30€/min.)

România

031 6300042 (Tarif local)

Россия

8-800-22 00004 (бесплатно)

Suisse / Schweiz / Svizzera

0848 000 291 (0,081 CHF/Min.)

Србија

011 321 6840 (Lokalni poziv)

Slovakia

2 332 154 93 (Vnútroštátny hovor)

Slovenija

1 888 83 12 (Lokalni klic)

Suomi

09 88 62 50 40

Sverige

08 5792 9096 (lokalsamtal)

ประเทศไทย (Thailand)

02 652 7650

Türkiye

444 8 445

United Kingdom

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

Україна

0-800-500-480 (безкоштовно)

www.philips.com/support

Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

2012 © TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

www.philips.com

