

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

គ្រឿងការិយ៍
គ្រឿងការិយ៍

PHILIPS

สารบัญ

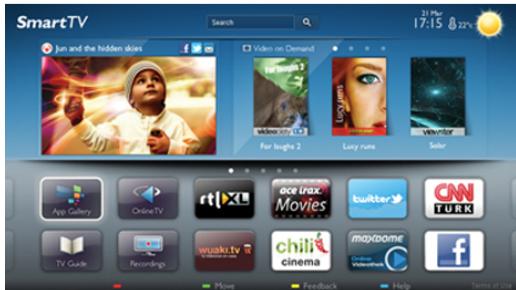
1	สำหรับ 3	7	เกม 51
1.1	Smart TV 3	7.1	การเล่นเกม 51
1.2	คลัง App 3	7.2	เกมที่มีผู้เล่นสองคน 51
1.3	วิดีโอสำหรับเช่า 3	8	ข้อมูลจำเพาะของทีวี 52
1.4	ทีวีออนไลน์ 3	8.1	ด้านลิ้งแวดล้อม 52
1.5	เครือข่ายสังคม 3	8.2	กำลังไฟ 53
1.6	Skype 4	8.3	การรับลัญญาณ 53
1.7	สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต 4	8.4	จอยแสดงผล 53
1.8	การหยุดทีวีชั่วคราวและการบันทึก 4	8.5	เสียง 53
1.9	เล่นเกม 4	8.6	มัลติมีเดีย 53
1.10	EasyLink 5	8.7	การซื้ออมต่อ 54
2	การตั้งค่า 6	8.8	ขนาดและหน้าจอ 54
2.1	เคล็ดลับในการจัดวาง 6	9	ซอฟต์แวร์ทีวี 55
2.2	สายเพาเวอร์ 6	9.1	เวอร์ชันซอฟต์แวร์ 55
2.3	เสาอากาศ 6	9.2	อัปเดตซอฟต์แวร์ 55
2.4	เครือข่าย 6	9.3	ซอฟต์แวร์โอเพนชอร์ส 55
2.5	การซื้ออมต่ออุปกรณ์ 8	9.4	การอนุญาตให้ใช้ลิขิตริโอเพนชอร์ส 55
2.6	เมนูตั้งค่า 16	10	ฝ่ายสนับสนุน 56
2.7	แท่นวางทีวีและการติดตั้งบนผนัง 16	10.1	ลงทะเบียน 56
2.8	Safety and care 16	10.2	การใช้วิธีใช้แล้วค้นหา 56
3	โทรศัพท์ 18	10.3	การสนับสนุนออนไลน์ 56
3.1	เปิด 18	10.4	ฝ่ายดูแลลูกค้า 56
3.2	รีโมทคอนโทรล 18	11	ลิขสิทธิ์และการอนุญาต 57
3.3	การรับชมรายการทีวี 20	11.1	HDMI 57
3.4	คู่มือ TV 26	11.2	Dolby 57
3.5	เปลี่ยนเป็นอุปกรณ์ 27	11.3	Skype 57
3.6	บทบูรณะและภาษา 27	11.4	DivX 57
3.7	ตัวตั้งเวลาและนาฬิกา 28	11.5	Microsoft 57
3.8	การตั้งค่าภาพ 29	11.6	เครื่องหมายการค้าอื่น 57
3.9	การตั้งค่าเสียง 30	ด้วยน้ำ 57	
3.10	การตั้งค่า Ambilight 31		
3.11	การเข้าใช้ทั่วไป 32		
4	3D 34		
4.1	ลิ้งที่คุณต้องมี 34		
4.2	แวนต้า 3D ของคุณ 34		
4.3	ดู 3D 34		
4.4	วิธีการรับชมภาพ 3D ที่เหมาะสมที่สุด 34		
4.5	คำเตือนต้านสุขภาพ 35		
4.6	การดูแลแวนต้า 3D 35		
5	Smart TV 36		
5.1	เมนูหน้าหลัก 36		
5.2	แอปพลิเคชัน Smart TV 36		
5.3	วิดีโอ, ภาพถ่าย และเพลง 38		
5.4	Pause TV 40		
5.5	การบันทึก 41		
5.6	แอปพลิเคชัน MyRemote 42		
6	Skype 46		
6.1	Skype คืออะไร 46		
6.2	เริ่มการใช้งาน Skype 46		
6.3	ผู้ติดต่อ 47		
6.4	การโทรศัพท์ Skype 48		
6.5	Skype Credit 49		
6.6	การตั้งค่า Skype 49		
6.7	ลงชื่อออก 50		
6.8	เงื่อนไขการใช้ 50		

สำรวจ

1.1

Smart TV

เชื่อมต่อ Philips Smart LED TV เครื่องนี้กับอินเตอร์เน็ตและพบกับโลกใหม่แห่งทีวี คุณสามารถเชื่อมต่อแบบใช้สายกับเราเตอร์หรือเชื่อมต่อกับ Wi-Fi แบบไร้สายได้



ด้วยทีวีที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายภายในบ้านของคุณ สามารถฟอนจะสามารถแสดงภาพถ่ายบนทีวี คุณสามารถเล่นวิดีโอที่จัดเก็บบนคอมพิวเตอร์หรือความคุ้มที่ด้วยแท็บเล็ตของคุณได้

ด้วยทีวีที่เชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต คุณจึงสามารถดูวิดีโอที่เข้าจากร้านวิดีโอดังนี้ อ่านคู่มือทีวีออนไลน์ หรือบันทึกการทีวีสุดโปรดของคุณลงในชาร์ดไดร์ฟ USB ได้ แอปพลิเคชัน Smart TV จะช่วยเพิ่มความสนุกด้วยความบันเทิงและบริการแสวงหาทุกประเภท

ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา Smart TV สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.2

คลัง App

เปิด คลัง App ใน Smart TV เพื่อเรียกดูแอปพลิเคชันคอลเลคชันเว็บไซต์ที่ปรับให้เหมาะสมกับทีวี



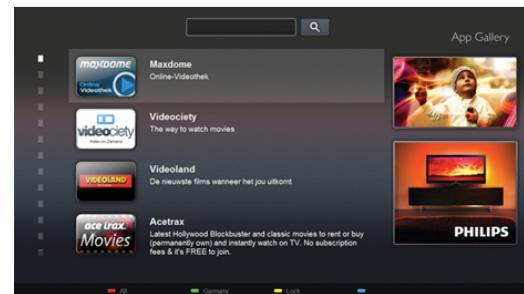
ค้นหาแอปพลิเคชันสำหรับวิดีโอยูทูบ, หนังสือพิมพ์ภาษาในประเทศไทย, อัลบั้มภาพออนไลน์, Facebook, Twitter ฯลฯ นอกจากนี้ยังมีแอปพลิเคชันสำหรับเข้าร้านวิดีโอดังนี้ ไม่ว่าจะดูรายการทีวีที่คุณพลาด หากคลัง App ไม่มีสิ่งที่คุณกำลังมองหา ให้ลองหาด้วยการท่องอินเตอร์เน็ตน้ำทีวี

ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา คลัง App สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.3

วิดีโอล่าส์หารับเช่า

หากต้องการดูวิดีโอล่าส์หารับเช่า คุณไม่จำเป็นต้องออกจากบ้านเพียงเข้าร้านวิดีโอล่าส์จากร้านวิดีโอดังนี้ในภูมิภาคของคุณ



เริ่มต้นใช้งาน Smart TV และเพิ่ม Video store App ลงในหน้าเริ่มต้นของ Smart TV เปิด Video store App สร้างบัญชีล่วงเดือนของคุณ และเลือกภาพยนตร์แล้วจึงกดเล่น ไม่ต้องยุ่งยากกับการดาวน์โหลด คุณสามารถดูภาพยนตร์ได้ทันที*

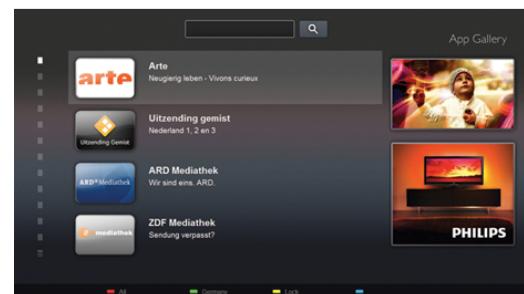
ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา วิดีโอล่าส์หารับเช่า สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

* ขึ้นอยู่กับบริการสตรีมวิดีโอดังนี้ ร้านวิดีโอดังนี้ที่เลือก

1.4

ทีวีออนไลน์

ด้วย App ทีวีออนไลน์ ของ Smart TV (สตรีมมิ่งทีวี) คุณจึงสามารถดูรายการทีวีที่คุณพลาดหรือดูรายการเมื่อคุณสะดวกมองหาໄโลเก็ชันสถานีถ่ายทอดในคลัง App



ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา ทีวีออนไลน์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.5

เครือข่ายสังคม

ไม่จำเป็นต้องลากไปเช็คข้อความจากเพื่อนๆ ในคอมพิวเตอร์ของคุณ เพียงเปิด Smart TV เลือกหน้าเครือข่ายสังคม และส่งข้อความจากโซฟต์แวร์โปรดของคุณ



Smart TV รองรับเครือข่ายสังคมยอดนิยม อาทิเช่น Facebook และ Twitter

ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา คลัง App สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.6

Skype

ด้วย Skype™ คุณสามารถสนทนาทางวิดีโอบนทีวีฟรีๆ



คุณสามารถโทรและเห็นเพื่อนๆ ของคุณจากที่ไหนก็ได้ในโลก ในการสนทนาทางวิดีโอ คุณต้องใช้กล้องที่มีในโทรศัพท์ในตัวและ การเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตที่ดี

ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา Skype สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.7

สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต

หากต้องการใช้สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณเป็น รีโมทคอนโทรลทีวีหรือใช้เป็นตัวควบคุมสื่อ ให้ดาวน์โหลดแอป พลิเคชัน Philips MyRemote จาก App Store สำหรับสมาร์ท โฟนหรือแท็บเล็ต



ควบคุมทีวีของคุณจากสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต เปลี่ยนช่อง หรือเปลี่ยนระดับเสียง ด้วยแอปพลิเคชัน MyRemote คุณ สามารถใช้โทรศัพท์หรือแท็บเล็ตของคุณในการส่งภาพ เพลง หรือวิดีโอด้วยคอมพิวเตอร์ไปยังทีวีของคุณ และด้วยแอปพลิเคชัน MyRemote บนแท็บเล็ต คุณสามารถเรียกดูเมือง TV อ่าน ข้อมูลเกี่ยวกับโปรแกรม แล้วเปลี่ยนทีวไปยังช่องที่ต้องการ เพียงปลายนิ้วสัมผัสเท่านั้น คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน MyRemote ได้กับ iOS และ Android

ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา MyRemote app สำหรับ ข้อมูลเพิ่มเติม

1.8

การหยุดทีวีชั่วคราวและการบันทึก

หากคุณเชื่อมต่อฮาร์ดไดร์ฟ USB คุณสามารถบันทึกและหยุด การถ่ายทอดชั่วคราวจากช่องที่วีดีจีต่อ lol



หยุดรายการทีวีของคุณชั่วคราวและรับโทรศัพท์สายด่วนหรือ พักชั่นการแข่งขันกีฬาขณะที่ทีวีจะจัดเก็บการถ่ายทอดลงใน ฮาร์ดไดร์ฟ USB คุณสามารถเริ่มดูอีกครั้งได้ในภายหลัง ด้วยฮาร์ดไดร์ฟ USB ที่เชื่อมต่ออยู่ คุณยังสามารถบันทึกการ ถ่ายทอดสัญญาณดิจิตอลได้อีกด้วย คุณสามารถบันทึกชั่วโมง รายการทีวี หรือกำหนดเวลาบันทึกโปรแกรมที่กำลังจะถ่ายทอด

ใน วิธีใช้ กด ≡ รายการ และค้นหา การหยุดทีวี ชั่วคราวหรือการบันทึกสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.9

เล่นเกม

หากคุณเลือก เครื่องเล่นเกม ในเมนูหลักทีวีจะลับไปใช้การตั้ง ค่าที่เหมาะสมสำหรับเล่นเกมโดยอัตโนมัติ

หากคุณเล่นเกมพร้อมกับหลายคนด้วยหน้าจอแยก คุณสามารถ ตั้งค่าทีวีให้แสดงแต่ละหน้าจอเป็นแบบเดิมหน้าจอ ผู้เล่นแต่ละ คนจะสามารถมีส่วนร่วมในการเล่นเกมของตนได้



Player 1

Player 2

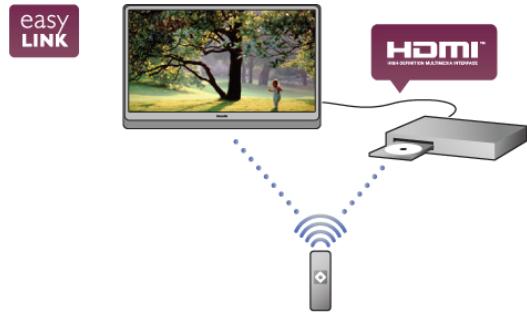
ทีวีจะใช้เทคโนโลยี 3D ในการแสดงผลบนหน้าจอทั้งคู่ ในการเล่นเกมพร้อมกันสองคนด้วยพร้อมเต็มหน้าจอที่แตกต่างกัน ส่องภาพ คุณจะต้องมีแวนดา 3D ส่องคู่สำหรับผู้เล่นแต่ละคน

ใน วิธีใช้ ให้กด **≡** รายการ และค้นหา เครื่องเล่นเกม หรือ เกม ที่มีผู้เล่นสองคน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1.10

EasyLink

ด้วย EasyLink คุณจะสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ เช่น เครื่องเล่น Blu-ray Disc ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี EasyLink ใช้ HDMI CEC ใน การสื่อสารกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ



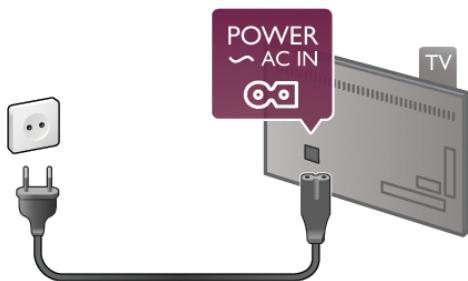
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา EasyLink สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่า

2.1 เคล็ดลับในการจัดวาง

2.2 สายเพาเวอร์

เลื่อนสายไฟกับช่อง POWER ของทีวี ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลี่ยบสายไฟเข้ากับทีวีแล้ว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลั๊กไฟที่เตารีบบันสนั่นสามารถเข้าใช้ได้ตลอดเวลา เมื่อยกเลิกการเชื่อมต่อสายไฟ ให้ดึงปลั๊กออกทุกครั้ง อย่าดึงที่สาย



แม้ว่าทีวีรุ่นนี้จะมีการสิ้นเปลืองพลังงานต่ำเมื่ออยู่ในโหมด สแตนด์บีนอยู่ ให้ถอดสายเพาเวอร์เพื่อประหยัดพลังงาน หากคุณไม่ใช้ทีวีเป็นระยะเวลานาน

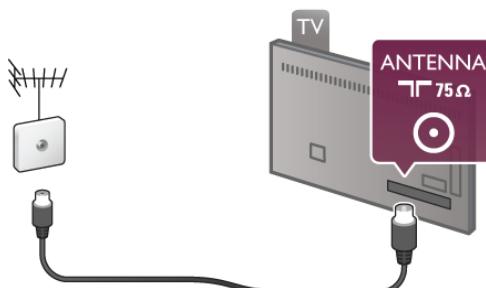
ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ และค้นหา สแตนด์บีน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปิดและปิดทีวี

2.3 เสาอากาศ

ค้นหาช่องต่อเสาอากาศที่ด้านหลังของทีวี เลี่ยบสายอากาศเข้ากับช่องเลี่ยบเสาอากาศให้แน่น

คุณสามารถเชื่อมต่อเสาอากาศของคุณเองหรือเชื่อมต่อกับสัญญาณเสาอากาศจากระบบกระจายสัญญาณเสาอากาศ (มีให้บริการในบางภูมิภาค) ใช้ช่องต่อเสาอากาศ IEC Coax 75 โอห์ม

ใช้การเชื่อมต่อเสาอากาศนี้สำหรับสัญญาณอินพุต DVB-T และ DVB-C



2.4 เครือข่าย

การเชื่อมต่อแบบไร้สาย

สิ่งที่คุณต้องมี
ในการเชื่อมต่อทีวีเข้ากับอินเตอร์เน็ตแบบไร้สาย คุณจะต้องใช้เราเตอร์ไร้สาย ใช้การเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตความเร็วสูง (บroadband)



DLNA

ทีวีจะใช้โปรโตคอล DLNA ในการค้นหาและเปิดไฟล์บนอุปกรณ์อื่นๆ ในเครือข่ายไร้สายของคุณ เช่น คอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ NAS คุณสามารถใช้คอมพิวเตอร์ที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows XP, Vista หรือ Windows 7, Mac OSX หรือ Linux ได้

ซอฟต์แวร์ Media Server

ด้วยซอฟต์แวร์ Media Server บนคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณสามารถเปิดภาพถ่าย เพลง และวิดีโอที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์บนหน้าจอทีวีของคุณ

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

* ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ และค้นหา ซอฟต์แวร์ Media Server, ที่รองรับ สำหรับรายละเอียดของซอฟต์แวร์ Media Server ที่รองรับ

ทำการเชื่อมต่อ
ตามขั้นตอนที่ 1 ถึง 5

ขั้นตอนที่ 1 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดเราเตอร์ของเครือข่ายไร้สายแล้ว

ขั้นตอนที่ 2 - กด **▲** และเลือก **⚙️** 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 เลือกด้วยเลือกของคุณและกด ตกลง

- สแกน

เลือก สแกน เพื่อสแกนเครือข่ายไร้สายของคุณ (เราเตอร์ไร้สายของคุณ) ทีวีอาจพบเครือข่ายไร้สายหลายเครือข่ายในบริเวณใกล้เคียงของคุณ

- WPS

หากเราเตอร์ของคุณมี WPS คุณสามารถเชื่อมต่อกับเราเตอร์โดยตรงโดยไม่ต้องสแกน ไปที่เราเตอร์ กดปุ่ม WPS และลากบันไปที่ที่วิทยาใน 2 นาที แล้วกด เชื่อมต่อ เพื่อทำการเชื่อมต่อ หากคุณมีอุปกรณ์ในเครือข่ายไร้สายของคุณที่ใช้ระบบการเข้ารหัสความปลอดภัย WEP คุณไม่สามารถ WPS ได้ หากคุณต้องใช้รหัส PIN WPS ในการเชื่อมต่อ ให้เลือก สแกน แทน WPS

ขั้นตอนที่ 6 - ในรายการเครือข่ายที่พบ ให้เลือกเครือข่ายไร้สาย ของคุณและเลือก ตกลง หากเครือข่ายของคุณไม่อยู่ในรายการ เนื่องจากชื่อเครือข่าย ซ่อนอยู่ (คุณปิดการถ่ายทอด SSID ของเราเตอร์) ให้เลือก ป้อนเอง เพื่อป้อนชื่อเครือข่ายด้วยตัวเอง

ขั้นตอนที่ 7 - ขึ้นอยู่กับชนิดของเราเตอร์ ขณะนี้คุณสามารถ ป้อนคีย์การเข้ารหัสของคุณ (WEP, WPA, หรือ WPA2) หากคุณ เคยป้อนคีย์การเข้ารหัสสำหรับเครือข่ายนี้มาก่อน คุณสามารถ เลือก ถัดไป เพื่อทำการเชื่อมต่อทันที หากเราเตอร์ของคุณรองรับรหัส PIN WPS หรือ WPS คุณ สามารถเลือก PIN WPS, WPS หรือ มาตรฐาน ได้ เลือกด้วย เลือกของคุณและกด ตกลง

- มาตรฐาน

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

- PIN WPS

ในการเชื่อมต่อ WPS อย่างปลอดภัยด้วยรหัส PIN ให้เลือก PIN WPS และกด ตกลง พิมพ์รหัส PIN 8 หลักที่ปราศและ ป้อนรหัสลงกล่าวลงในซอฟต์แวร์เราเตอร์บน PC ของคุณ กลับไปที่ที่วิทยาและกด เชื่อมต่อ อ่านคู่มือเราเตอร์เพื่อหาตำแหน่งในการป้อนรหัส PIN บนซอฟต์แวร์เราเตอร์

ขั้นตอนที่ 8 - ข้อความจะปรากฏเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่าเครือข่าย

หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP ของเราเตอร์ DHCP ควรได้รับการตั้งค่าเป็น เปิด หรือหากคุณคือผู้ใช้ชั้นสูงและต้องการติดตั้งเครือข่ายของคุณ ด้วยการกำหนด Static IP และเดรส ให้ตั้งค่าที่วิเป็น IP คงที่ ในการตั้งค่าที่วิเป็น Static IP ให้กด และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก ตั้งค่าเครือข่าย > การตั้งค่าเครือข่าย > การตั้งค่าเครือข่าย > Static IP ด้วย Static IP ที่เลือกในเมนู คุณสามารถตั้งค่า IP และเดรสและการตั้งค่าที่จำเป็นอื่นๆ ใน การกำหนดค่า Static IP ในเมนูเดียวกัน

ปัญหาเกี่ยวกับเครือข่าย

ไม่พบเครือข่ายไร้สายหรือภาพผิดเพี้ยน

- เตาอบไมโครเวฟ โทรศัพท์ DECT หรืออุปกรณ์ Wi-Fi 802.11b/g/n ในบริเวณใกล้เคียงของคุณอาจรบกวนเครือข่ายไร้สาย
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟร์wall ในเครือข่ายอนุญาตให้เข้าถึง การเชื่อมต่อไร้สายของที่วิได้
- หากเครือข่ายไร้สายยังไม่ทำงานอย่างถูกต้องในบ้านของคุณ ให้ลองติดตั้งเครือข่ายแบบใช้สาย

อินเตอร์เน็ตไม่ทำงาน

- หากการเชื่อมต่อ กับเราเตอร์เป็นปกติ ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อเราเตอร์กับอินเตอร์เน็ต

ความเร็วในการเชื่อมต่อ PC กับอินเตอร์เน็ตต่ำ

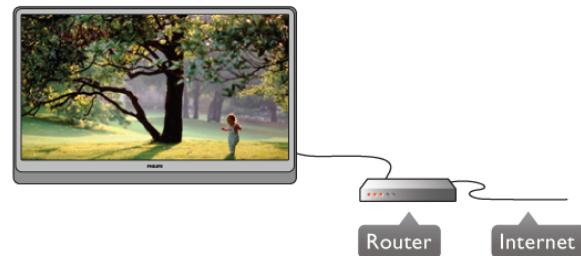
- ดูข้อมูลเกี่ยวกับช่วงสัญญาณ อัตราถ่ายโอนและปัจจัยอื่นๆ เกี่ยวกับคุณภาพสัญญาณในคุณมือผู้ใช้ของเราเตอร์ไร้สาย

- ใช้การเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตความเร็วสูง (บรอดแบนด์) สำหรับเราเตอร์ของคุณ

การเชื่อมต่อแบบใช้สาย

สิ่งที่คุณต้องมี

คุณต้องใช้เราเตอร์เครือข่ายในการเชื่อมต่อที่วิกับอินเตอร์เน็ต ใช้เราเตอร์ที่มีการเชื่อมต่อความเร็วสูง (บรอดแบนด์) กับ อินเตอร์เน็ต



การติดตั้ง

ตามขั้นตอนที่ 1 ถึง 5

- 1 - เชื่อมต่อเราเตอร์กับที่วิด้วยสายเคเบิลเครือข่าย (สายเคเบิล อีเธอร์เน็ต**)

- 2 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเราเตอร์เปิดอยู่

ขั้นตอนที่ 3 - กด และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

ขั้นตอนที่ 4 - เลือก เชื่อมต่อเครือข่าย และกด ตกลง

5 - เลือก ใช้สาย และกด ตกลง

ที่วิจะค้นหาการเชื่อมต่อเครือข่ายอย่างสม่ำเสมอ ข้อความจะ ปรากฏเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่าเครือข่าย

หากการเชื่อมต่อล้มเหลว คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่า DHCP ของเราเตอร์ DHCP ควรได้รับการตั้งค่าเป็น เปิด หรือหากคุณคือผู้ใช้ชั้นสูงและต้องการติดตั้งเครือข่ายของคุณ ด้วยการกำหนด Static IP และเดรส ให้ตั้งค่าที่วิเป็น Static IP ให้กับ และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก ตั้งค่าเครือข่าย > การตั้งค่าเครือข่าย > Static IP ด้วย Static IP ที่เลือกในเมนู คุณสามารถตั้งค่า IP และเดรสและการตั้งค่าที่จำเป็นอื่นๆ ใน การกำหนดค่า Static IP ในเมนูเดียวกัน

DLNA

ที่วิจะใช้โปรโตคอล DLNA เพื่อค้นหาและเปิดไฟล์บนอุปกรณ์ อื่นๆ ในเครือข่ายไร้สายของคุณ เช่น คอมพิวเตอร์ คุณสามารถ ใช้คอมพิวเตอร์ที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows XP, Vista หรือ Windows 7, Mac OSX หรือ Linux ได้

ซอฟต์แวร์ Media Server

ด้วยซอฟต์แวร์ Media Server บนคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณ สามารถเปิดภาพถ่าย เพลง และวิดีโอที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์ บนหน้าจอที่วิของคุณ

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

ติดตั้งซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์และตั้งค่าเพื่อใช้งานไฟล์สื่อ ของคุณร่วมกับที่วิ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านอ่านคู่มือ ของซอฟต์แวร์ Media Server ใน การเปิดไฟล์บนที่วิ ซอฟต์แวร์ Media Server จะต้องทำงาน บนคอมพิวเตอร์ของคุณ

* ใน วิธีใช้ ให้กด รายการ และค้นหา ซอฟต์แวร์ Media Server, ที่รองรับ สำหรับภาพรวมของซอฟต์แวร์ Media Server ที่รองรับ

**เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ EMC ให้ใช้สายอีเธอร์เน็ต FTP Cat. 5E ที่มีปลอกหุ้ม

การตั้งค่าเครือข่าย

ในการเปิด ตั้งค่าเครือข่าย ให้กด  และเลือก  ตั้งค่า และ กด ตกลง เลือก การตั้งค่าเครือข่าย และกด ตกลง

ดูการตั้งค่าเครือข่าย

การตั้งค่าเครือข่ายปัจจุบันจะปรากฏที่นี่ IP และ MAC แอดdress ความแรงของสัญญาณ ความเร็ว วิธีการเข้ารหัสฯลฯ

ประเภทเครือข่าย

ตั้งค่าเครือข่ายเป็นใช้สายหรือไร้สาย

การตั้งค่าเครือข่าย

ตั้งค่าเครือข่ายเป็น DHCP & Auto IP หรือ Static IP

การกำหนดค่า Static IP

หากมีการตั้งค่า Static IP คุณสามารถตั้งค่า Static IP ที่จำเป็น ทั้งหมดได้ที่นี่

Digital Media Renderer - DMR

ในการรับไฟล์มัลติมีเดียจากสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต ให้ตั้งค่า DMR เป็น เปิด

ชื่อเครือข่ายทีวี

หากคุณมีทีวีมากกว่าหนึ่งเครื่องในเครือข่ายของคุณ คุณ สามารถเปลี่ยนชื่อทีวีได้ที่นี่

ลบหน่วยความจำอินเตอร์เน็ต

ด้วยลบหน่วยความจำอินเตอร์เน็ต คุณสามารถลบไฟล์ อินเตอร์เน็ตทั้งหมดที่จัดเก็บในทีวีของคุณได้ คุณสามารถ การลงทะเบียน Philips Smart TV และการตั้งค่าการจัดอันดับ ของผู้ปกครอง, ล็อกอิน Video store App, แอปพลิเคชัน Smart TV สดไปร์ททั้งหมด, บั๊กมาร์คและประวัติการใช้งาน อินเตอร์เน็ตได้ แอปพลิเคชัน MHEG แบบอินเตอร์แอคทีฟยัง สามารถบันทึก 'Cookie' บนทีวีของคุณ คุณสามารถลบไฟล์ เหล่านี้ได้ด้วยเช่นกัน

2.5

การเชื่อมต่ออุปกรณ์

เคล็ดลับในการเชื่อมต่อ

คู่มือการเชื่อมต่อ

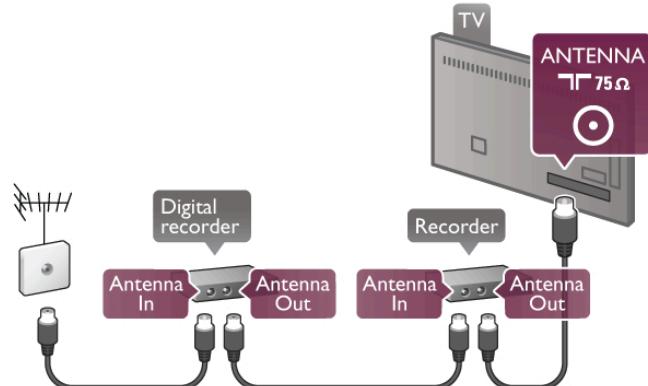
เชื่อมต่ออุปกรณ์กับทีวีด้วยการเชื่อมต่อคุณภาพสูงที่สุดเสมอ นอกเหนือนี้ ให้ใช้สายเคเบิลคุณภาพดีเพื่อการถ่ายโอนภาพและ เสียงที่ยอดเยี่ยม

หากคุณต้องการความช่วยเหลือในการเชื่อมต่ออุปกรณ์หลาย เครื่องกับทีวี คุณสามารถดูคู่มือการเชื่อมต่อทีวีของ Philips ได้ คู่มือนี้จะมีข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการเชื่อมต่อและสายเคเบิลที่ใช้

ไปที่ www.connectivityguide.philips.com

เสาอากาศ

หากคุณมีกล่องรับสัญญาณ (เครื่องรับสัญญาณดิจิตอล) หรือ เครื่องบันทึก ให้เชื่อมต่อสายเคเบิลเสาอากาศเพื่อรับสัญญาณ เสาอากาศผ่านกล่องรับสัญญาณและ/หรือเครื่องบันทึกก่อนเข้า สู่ทีวี ด้วยวิธีนี้ เสาอากาศและกล่องรับสัญญาณจะสามารถส่ง ช่องสัญญาณเสริมที่อาจมีให้กับเครื่องบันทึกเพื่อทำการบันทึก ได้



HDMI

การเชื่อมต่อ HDMI จะมีคุณภาพของภาพและเสียงที่ดีที่สุด สายเคเบิล HDMI หนึ่งเล่นจะประกอบด้วยลักษณะวิดีโอและ เสียง ใช้สายเคเบิล HDMI สำหรับลักษณะที่วีความละเอียดสูง (HD) เพื่อการถ่ายโอนที่มีคุณภาพสัญญาณดีที่สุด อย่าใช้สาย เคเบิล HDMI ยาวเกิน 5 ม.



EasyLink HDMI CEC

หากอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อด้วย HDMI และมี EasyLink คุณ สามารถควบคุมอุปกรณ์เหล่านี้ได้ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี EasyLink HDMI CEC จะต้องเปิดอยู่บนทีวีและอุปกรณ์ที่เชื่อม ต่อ

ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหา EasyLink HDMI CEC สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมในการใช้ EasyLink

HDMI ARC

การเชื่อมต่อ HDMI ทั้งหมดที่มี ARC (Audio Return Channel)

หากอุปกรณ์ยังมีการเชื่อมต่อ HDMI ARC ซึ่งโดยล้วนใหญ่คือ ระบบโฮมเธียเตอร์ (HTS) ให้เชื่อมต่อ กับการเชื่อมต่อ HDMI ได้ บันทึกเครื่องนี้ ด้วยการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณไม่จำเป็น ต้องเชื่อมต่อสายเคเบิลเสียงพิเศษที่ส่งสัญญาณเสียงของภาพ ที่นำไปยัง HTS การเชื่อมต่อ HDMI ARC จะมีสัญญาณที่ส่องน้ำ คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI ได้ บันทึกเครื่องนี้ในการ เชื่อมต่อ HTS ได้ แต่ ARC จะมีให้ใช้งานสำหรับอุปกรณ์/การ เชื่อมต่อได้เพียงครั้งละเครื่อง

ในการนี้ที่คุณต้องการปิด ARC บันการเชื่อมต่อ HDMI ให้กด  and select  ตั้งค่า และเลือก ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > เลี้ยง > ชั้นสูง > HDMI ARC

DVI เป็น HDMI

ใช้ อะแดปเตอร์ DVI เป็น HDMI หากอุปกรณ์ของคุณมีการเชื่อมต่อ DVI เพียงอย่างเดียว ใช้การเชื่อมต่อ HDMI อย่างใดอย่างหนึ่ง 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

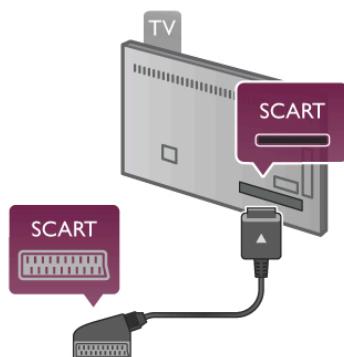
Component Video YPbPr คือการเชื่อมต่อคุณภาพสูง คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ YPbPr สำหรับสัญญาณที่ความละเอียดสูง (HD) ถัดจาก Y สัญญาณ Pb และ Pr จะเพิ่มสัญญาณเสียงช้าและช้า

ใช้อแดปเตอร์ YPbPr ที่นำมาในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณ จับคู่ลีช่องของต่อ YPbPr (เขียว น้ำเงิน แดง) ให้ตรงกับปลั๊กเคเบิลเมื่อคุณเชื่อมต่อ

ใช้สายเคเบิลอะแดปเตอร์ Audio L/R Cinch ที่นำมาเป็น Mini-jack (3.5 มม.) หากอุปกรณ์ของคุณมีเสียงด้วย

SCART

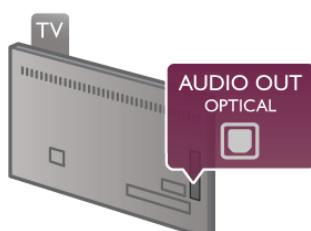
SCART คือการเชื่อมต่อคุณภาพดี การเชื่อมต่อ SCART สามารถใช้กับสัญญาณวิดีโอ CVBS และ RGB แต่ไม่สามารถใช้งานกับสัญญาณที่ความละเอียดสูง (HD) ได้ การเชื่อมต่อ SCART จะประกอบด้วยสัญญาณวิดีโอและสัญญาณเสียง



ใช้สายอะแดปเตอร์ SCART ที่นำมาเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์

เสียงออก - ออปติคัล

เสียงออก - ออปติคัลคือการเชื่อมต่อเสียงคุณภาพสูง การเชื่อมต่ออปติคัลนี้สามารถใช้งานระบบเสียง 5.1 ชานแนลได้ หากอุปกรณ์เสียงของคุณ ซึ่งหมายถึงระบบไฮมีธีเรตอร์ (HTS) ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณสามารถเชื่อมต่อสายสัญญาณเสียงนี้เข้ากับการเชื่อมต่อ Audio In - Optical บน HTS สายสัญญาณเสียงนี้จะส่งสัญญาณเสียงของทีวีไปยัง HTS



คุณสามารถตั้งค่าประเภทของสัญญาณเสียงออกเพื่อให้ตรงกับความสามารถด้านระบบเสียงของระบบไฮมีธีเรตอร์ ในวิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา การตั้งค่าเสียงออก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

หากเลือกไม่ตรงกับวิดีโอบนหน้าจอ คุณสามารถปรับการซิงโครในช่องกับวิดีโอด้วย ในวิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา การซิงค์เสียงกับวิดีโอดำรงรับข้อมูลเพิ่มเติม

VGA

ใช้สายเคเบิล VGA (ช่องต่อ D-Sub 15) เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับทีวี ด้วยการเชื่อมต่อ VGA คุณจะสามารถใช้ทีวีเป็นหน้าจอคอมพิวเตอร์ได้ คุณสามารถเพิ่มสายเคเบิล Audio L/R สำหรับเสียง (Mini-jack 3.5 มม.)



นอกจากนี้คุณยังสามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณแบบไร้สายเพื่อติดไฟล์มัลติมีเดียที่จัดเก็บในคอมพิวเตอร์ของคุณบนหน้าจอทีวี ในวิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา เครื่องขยาย, ไร้สาย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

EasyLink HDMI CEC

HDMI CEC

ด้วย EasyLink คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี EasyLink จะใช้ HDMI CEC* ในการสื่อสารกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ อุปกรณ์จะต้องรองรับ HDMI CEC และต้องเชื่อมต่อกับการเชื่อมต่อ HDMI

* Consumer Electronics Control



การตั้งค่า EasyLink

ทีวีสามารถเปิดใช้ EasyLink ได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งค่า HDMI-CEC ทั้งหมดได้รับการตั้งค่าอย่างเหมาะสมกับอุปกรณ์ EasyLink ที่เชื่อมต่อ โดย EasyLink อาจใช้งานไม่ได้กับอุปกรณ์จากยี่ห้ออื่น

HDMI-CEC ของแบรนด์อื่นๆ

พัฒนาการทำงานของ 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 ให้เลือกอุปกรณ์หรือกิจกรรมในรายการการเชื่อมต่อ ทีวี กด SOURCE เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับการเชื่อมต่อ HDMI และกด ตกลง



เมื่อเลือกอุปกรณ์แล้ว รีโมทคอนโทรลของทีวีจะสามารถควบคุม อุปกรณ์ได้ อย่างไรก็ตาม **ปุ่ม** (หน้าหลัก) และ **OPTIONS** รวมถึงปุ่มที่หัวไปอื่นๆ เช่น Ambilight จะไม่ถูกส่ง ผ่านต่อไปยังอุปกรณ์ หากปุ่มที่คุณต้องการไม่อยู่บนรีโมทคอนโทรลของทีวี คุณ สามารถเลือกปุ่มในเมนู ตัวเลือก กด **OPTIONS** และเลือก **■** การควบคุม ในแทนเมนู เลือกปุ่มอุปกรณ์ที่คุณต้องการบน หน้าจอและกด ตกลง ปุ่มควบคุมอุปกรณ์บางอย่างอาจไม่มีให้ใช้งานในเมนูการ ควบคุม

การตั้งค่า EasyLink
ทีวีจะมาพร้อมกับการตั้งค่า EasyLink ทั้งหมดที่เปิดอยู่ คุณ สามารถบีบการตั้งค่าได้ ของ EasyLink ให้อย่างอิสระ

EasyLink
หากต้องการปิด EasyLink อย่างสมบูรณ์แบบ ให้กด และ เลือก **⚙️ ตั้งค่า และกด ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > EasyLink > EasyLink เลือก ปิด และกด ตกลง

EasyLink Remote Control
หากคุณต้องการให้อุปกรณ์สื่อสาร แต่คุณไม่ต้องการควบคุม อุปกรณ์เหล่านั้นด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี คุณสามารถบีบ รีโมทคอนโทรล EasyLink แยกต่างหากได้
ในเมนูการตั้งค่า EasyLink ให้เลือก รีโมทคอนโทรล EasyLink และเลือก ปิด

Pixel Plus link
อุปกรณ์บางชนิด เช่น เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ DVD หรือ Blu-ray อาจมีการประมวลผลคุณภาพของภาพของตัวอุปกรณ์เอง เพื่อ เป็นการหลีกเลี่ยงไม่ให้คุณภาพของภาพเสียอันเนื่องมาจาก สัญญาณรบกวนการรุ่นประมวลผลทีวี ควรปิดใช้งานการประมวล ผลของอุปกรณ์เหล่านี้ ทีวีมาพร้อมกับการเปิด Pixel Plus link และปิดใช้งานการประมวลผลคุณภาพของภาพของอุปกรณ์ Philips ที่เชื่อมต่อกับทีวีล่าสุด
หากต้องการปิด Pixel Plus link ในเมนูการตั้งค่า EasyLink ให้ เลือก Pixel Plus link และเลือก ปิด

การย้ายบทบรรยายอัตโนมัติ
หากคุณเล่นแผ่นดิสก์ DVD หรือ Blu-ray ในเครื่องเล่นของ Philips ที่รองรับบทบรรยาย ทีวีสามารถย้ายบทบรรยายขึ้นชั้น บนได้ คุณสามารถมองเห็นบทบรรยายได้ไม่ว่าจะเลือกรูปแบบ ไฟล์ภาพแบบใด ทีวีมาพร้อมกับการเปิดการย้ายบทบรรยาย อัตโนมัติ
หากต้องการปิดสไลล์ภาพอัตโนมัติ ในเมนูการตั้งค่า EasyLink ให้เลือก ปิดสไลล์ภาพอัตโนมัติ และเลือก ปิด

ด้วย CI+ คุณสามารถดูรายการทีวี HD แบบพรีเมียม เช่น ภาพยนตร์และเกี๊ยวฯ จากสถานีถ่ายทอดรายการทีวีแบบดิจิตอล ในภูมิภาคของคุณได้ รายการเหล่านี้จะถูกกvention ล์สัญญาณโดย สถานีถ่ายทอดรายการทีวีและคณะกรรมการที่สั่งโดย CI+ แบบ จำกัดเงินลงทุน

สถานีถ่ายทอดรายการทีวีแบบดิจิตอลจะให้โมดูล CI+ (Conditional Access Module - CAM) นี้ เมื่อคุณสมัครสมาชิก รับชมรายการระดับพรีเมียม รายการเหล่านี้จะมีการป้องกันการ คัดลอกในระดับสูง

ติดต่อสถานีถ่ายทอดรายการทีวีสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ ข้อกำหนดและเงื่อนไข

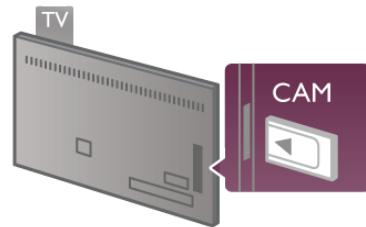
ใน วิธีใช้ ให้กด **≡ รายการ และค้นหา อินเตอร์เฟชปกติ (CAM)** สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ CAM

CAM

เลียนโมดูล CAM

ปิดทีวีก่อนเลียน CAM

ดูข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการเลียน CAM ที่ถูกต้อง การเลียนอย่างไม่ ถูกวิธีอาจทำให้ CAM และทีวีชำรุดได้



ใช้ช่องอินเตอร์เฟชปกตินั่งช่องทีวีเพื่อเลียนการ์ด CAM* เลียน CAM เบja ให้เล็กที่สุดเท่าที่จะเสียบได้และเสียบ ค่าไว้ในช่องนั้นถาวร ซึ่งจะใช้เวลาประมาณสองถึงสามนาทีก่อน ที่ CAM จะเปิดใช้งาน การเอา CAM ออกจะปิดใช้งานบริการ ถ่ายทอดทางทีวี

* ช่องอินเตอร์เฟชปกติของ PC (PCMCIA) ที่คุณเลียน สามารถบีบ คุณควรได้รับการ์ดทึ่งสองจากสถานีถ่ายทอด รายการทีวี

หากเสียบ CAM และชำรุดค่าสมัครสมาชิกแล้ว (วิธีการเชื่อมต่อ อาจแตกต่างกันไป) คุณจะสามารถซ่อมแซมการถ่ายทอดรายการทาง ทีวีได้ CAM ที่เสียจะมีไว้สำหรับทีวีของคุณโดยเฉพาะ

การตั้งค่า CAM

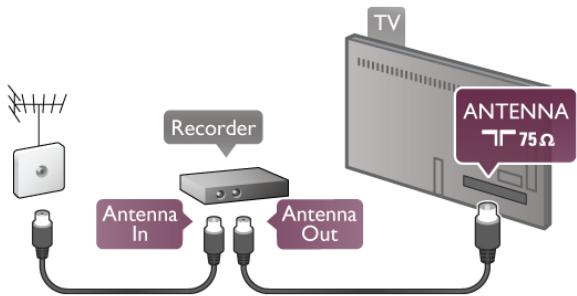
ตั้งค่ารหัสผ่านหรือรหัส PIN จากการถ่ายทอดทาง CAM TV กด และเลือก **⚙️ ตั้งค่า และกด ตกลง** เลือก การตั้งค่าซอง > อินเตอร์เฟชปกติ เลือกสถานีถ่ายทอดทาง CAM TV และกด ตกลง

กล่องรับสัญญาณ (STB)

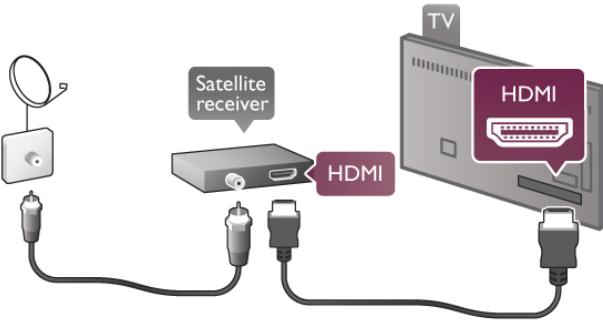
ใช้สายอากาศสองเส้นในการเชื่อมต่อเสาอากาศกับกล่องรับ สัญญาณ (เครื่องรับสัญญาณดิจิตอล) และทีวี

Common Interface CAM

CI+
ทีวีเครื่องนี้สามารถใช้งาน CI+ Conditional Access ได้

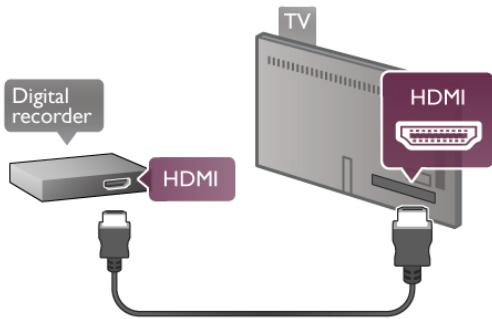


ถัดจาก การเชื่อมต่อเสาอากาศ ให้เลี่ยบสาย HDMI เพื่อเชื่อมต่อกล่องรับสัญญาณกับทีวี หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากกล่องรับสัญญาณไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI



ปิดตัวตั้งเวลา

ปิดตัวตั้งเวลาอัตโนมัตินี้ หากคุณใช้เพียงรีโมทคอนโทรลของกล่องรับสัญญาณ ให้ดำเนินการดังนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ทีวีบิดโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาผ่านไป 4 ชั่วโมงโดยไม่มีการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลของทีวี



เพื่อปิดการใช้งาน กด และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ตัวจับเวลาปิด และเลื่อนແກบเลื่อนไปที่ 0

ระบบไฮม์เธียเตอร์ (HTS)

Connect

ใช้สาย HDMI ใน การเชื่อมต่อระบบไฮม์เธียเตอร์ (HTS) กับทีวี คุณสามารถเชื่อมต่อ Philips SoundBar หรือ HTS ด้วยเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ในตัว

หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากอุปกรณ์ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI

HDMI ARC

หากระบบไฮม์เธียเตอร์ของคุณมีการเชื่อมต่อ HDMI ARC คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI บนทีวีเพื่อเชื่อมต่อได้ การเชื่อมต่อ HDMI ทั้งหมดบนทีวีสามารถส่งสัญญาณ Audio Return Channel (ARC) แต่เมื่อคุณเชื่อมต่อระบบไฮม์เธียเตอร์แล้ว ทีวีจะสามารถส่งเฉพาะสัญญาณ ARC ไปยังการเชื่อมต่อ HDMI นี้เท่านั้น

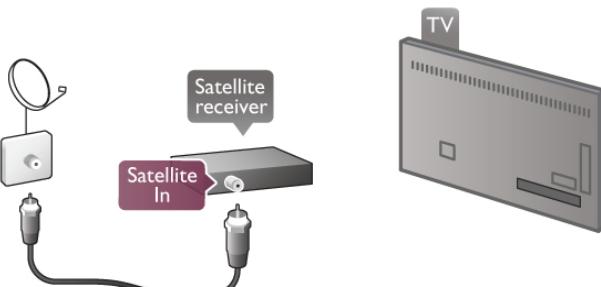
ด้วย HDMI ARC คุณไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อสายสัญญาณเสียงพิเศษ การเชื่อมต่อ HDMI ARC จะมีสัญญาณทั้งสอง

ปิดตัวตั้งเวลา
ปิดตัวตั้งเวลาอัตโนมัตินี้ หากคุณใช้เพียงรีโมทคอนโทรลของกล่องรับสัญญาณ ให้ดำเนินการดังนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ทีวีบิดโดยอัตโนมัติหลังจากเวลาผ่านไป 4 ชั่วโมงโดยไม่มีการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลของทีวี

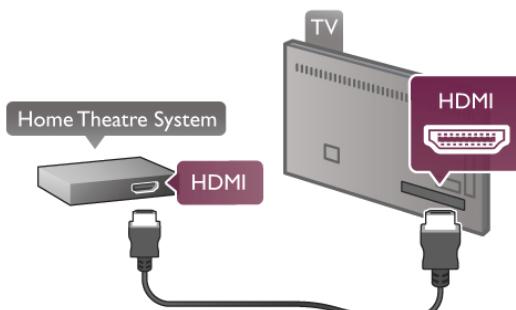
ในการปิดฟังก์ชัน ปิดนาฬิกาจับเวลา ให้กด และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ปิดตัวตั้งเวลา และเลือก ปิด

เครื่องรับสัญญาณดาวเทียม

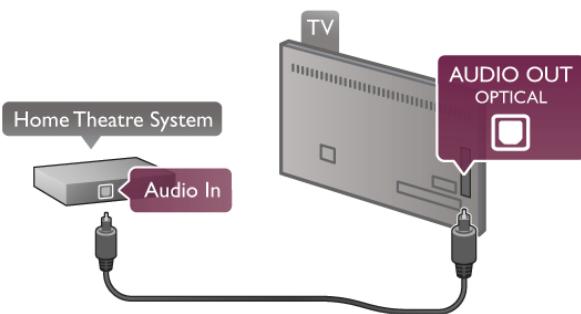
เชื่อมต่อสายเคเบิลจากเสาอากาศกับอุปกรณ์รับสัญญาณดาวเทียม



ถัดจาก การเชื่อมต่อเสาอากาศ ให้เลี่ยบสาย HDMI เพื่อเชื่อมต่อกล่องรับสัญญาณกับทีวี หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากกล่องรับสัญญาณไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI



หากระบบไฮม์เธียเตอร์ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI ARC ให้เพิ่มสายสัญญาณเสียงอุปกรณ์เพื่อส่งเสียงของภาพบนทีวีไปยังระบบไฮม์เธียเตอร์



การซิงโครในช่องเสียงกับวิดีโอ (ชิ้งค์)

หากเสียงไม่ตรงกับวิดีโอบนหน้าจอ คุณสามารถตั้งค่าดีเลย์บนระบบไฮม์เธียเตอร์ DVD ส่วนใหญ่เพื่อให้เสียงและวิดีโอดังกล่าวตรงกันได้ คุณอาจพบว่าเสียงและวิดีโอมิ่งตรงกันในจักษ์ที่มีคุณภาพสูง แต่เมื่อตั้งค่าดีเลย์แล้วนั้นพูดจบประกายก่อนที่รีมฟีปากจะหายด้วยบันทึกไว้ให้กด L รายการ และค้นหา การซิงค์เสียงกับวิดีโอดำรงรับข้อมูลเพิ่มเติม

การซิงค์เสียงกับวิดีโอ

ด้วยการเชื่อมต่อระบบไฮม์เธียเตอร์ (HTS) กับทีวี ภายนอกทีวี และเสียงจาก HTS ควรได้รับการซิงโครในช่องที่ไม่ตรงกันจะมีผลกระทบซึ่งกันที่มีการพูดคุย โดยเสียงพูดจะจบก่อนที่ปากของตัวละครจะหยุดหรือปากตัวละครจะหยุดก่อนเสียงพูดจะจบ

การซิงค์เสียงกับวิดีโออัตโนมัติ

ด้วยระบบไฮม์เธียเตอร์ของ Philips รุ่นล่าสุด เสียงกับวิดีโอดังซิงครอในช่องโดยอัตโนมัติและถูกต้องทุกครั้ง

ดีเลย์การซิงค์เสียง

สำหรับระบบไฮม์เธียเตอร์บางประเภท คุณอาจต้องปรับดีเลย์การซิงค์เสียงเพื่อซิงครอในช่องกับวิดีโอดังนี้ ใน HTS ให้เพิ่มค่าดีเลย์จนกว่าภาพและเสียงจะตรงกัน อาจต้องใช้ค่าดีเลย์ 180ms โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ HTS

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

ชดเชยสัญญาณเสียงออก

หากคุณไม่สามารถตั้งค่าดีเลย์บนระบบไฮม์เธียเตอร์ คุณสามารถตั้งค่าให้ทีวีซิงค์กับเสียงได้ ในการซิงครอในช่องเสียงบนทีวี ให้กด **Home** และเลือก **⚙️ ตั้งค่า และกด ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > ชดเชยสัญญาณเสียงออก ใช้แบบสไลด์ในการตั้งค่าชดเชยเสียงและกด ตกลง ค่าที่ตั้งจะชดเชยเวลาที่จำเป็นสำหรับระบบไฮม์เธียเตอร์ในการประมวลผลเสียงของภายนอกทีวี คุณสามารถตั้งค่าชดเชยได้ครั้งละ 5ms การตั้งค่าสูงสุดคือ -60ms การตั้งค่าดีเลย์สัญญาณเสียงออกควรเปิดอยู่

การตั้งค่าดีเลย์สัญญาณเสียงออก

รูปแบบสัญญาณเสียงออก การตั้งค่ามาตรฐานสำหรับรูปแบบเสียงออกคือ มัลติชานแนลระบบไฮม์เธียเตอร์ที่มีความสามารถเสียงแบบมัลติชานแนล (Dolby Digital, DTS® หรือคล้ายกัน) สามารถรับสัญญาณเสียงมัลติชานแนลแบบบีบอัดจากช่องทีวีหรือเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ที่เชื่อมต่อได้

ในการตั้งค่ารูปแบบสัญญาณเสียงออก ให้กด **Home** และเลือก **⚙️ ตั้งค่า และกด ตกลง** เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > รูปแบบสัญญาณเสียงออก หากคุณมีระบบไฮม์เธียเตอร์ที่ไม่มีความสามารถในการประมวลผลเสียง ให้เลือก สเตอริโอ

การปรับระดับสัญญาณเสียงออก ใช้การตั้งค่าปรับระดับสัญญาณเสียงออกในการปรับระดับเสียง (ความดัง) ของทีวีและระบบไฮม์เธียเตอร์ เมื่อคุณลับไปใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ความแตกต่างของระดับเสียงอาจเกิดจากความแตกต่างในการประมวลผลเสียง

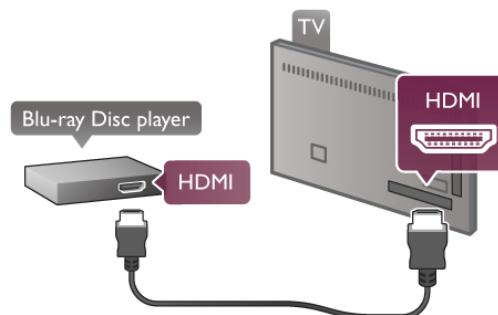
ในการตั้งค่าระดับความแตกต่าง **Home** และเลือก **⚙️ ตั้งค่า และกด ตกลง**

เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > ตั้งค่าระดับสัญญาณเสียงออก หากมีความแตกต่างของระดับเสียงมาก ให้เลือก เพิ่ม หากมีความแตกต่างของระดับเสียงน้อย ให้เลือก ลด

การปรับระดับสัญญาณเสียงออกจะส่งผลต่อสัญญาณเสียงออก - ออปติคัล และสัญญาณเสียง HDMI-ARC

เครื่องเล่น Blu-ray Disc

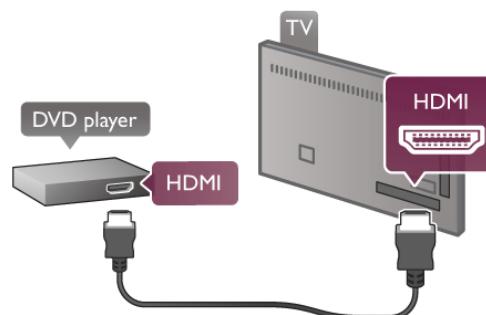
ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อเครื่องเล่น Blu-ray Disc กับทีวี



หากเครื่องเล่น Blu-ray Disc มี EasyLink HDMI CEC คุณจะสามารถควบคุมเครื่องเล่นด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้ ในวีซีให้กด L รายการ และค้นหา EasyLink HDMI CEC สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เครื่องเล่น DVD

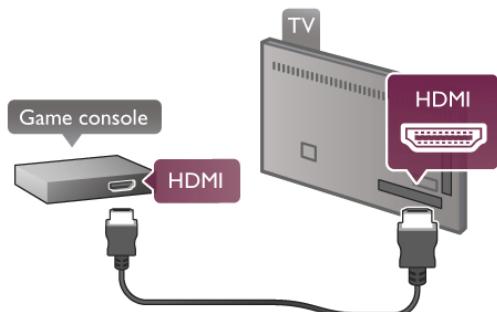
ใช้สาย HDMI ในการเชื่อมต่อเครื่องเล่น Blu-ray Disc กับทีวี หรือคุณสามารถใช้สาย SCART หากอุปกรณ์ไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI



หากเครื่องเล่น DVD เชื่อมต่อด้วย HDMI และมี EasyLink HDMI CEC คุณจะสามารถควบคุมเครื่องเล่นด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้
ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา EasyLink HDMI CEC สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

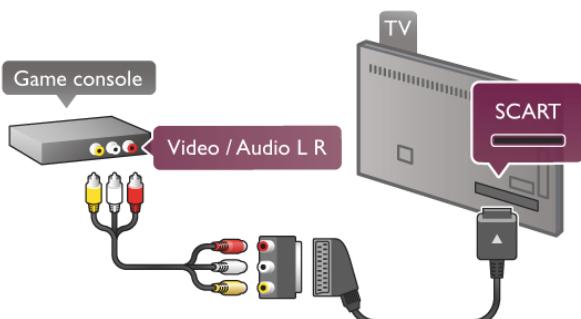
เกม

เชื่อมต่อเครื่องเล่นเกมเข้ากับด้านข้างหรือด้านหลังของทีวี คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ HDMI, YPbPr หรือ SCART หากเครื่องเล่นเกมของคุณมีเพียงเอาต์พูตวิดีโอ (CVBS) และ Audio L/R ให้ใช้อะแดปเตอร์ Video Audio L/R to SCART ในการเชื่อมต่อ กับการเชื่อมต่อ SCART



เพื่อคุณภาพที่ดีที่สุด ให้ใช้สาย HDMI ใน การเชื่อมต่อ กับเครื่องเล่นเกมที่ด้านข้างของทีวี
หากเครื่องเล่นเกม เชื่อมต่อ ด้วย HDMI และมี EasyLink HDMI CEC คุณจะสามารถควบคุมเครื่องเล่นด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีได้

หรือใช้อะแดปเตอร์ SCART (ไม่มีให้มา) ในการเชื่อมต่อเครื่องเล่นเกม กับทีวี



ฮาร์ดไดร์ฟ USB

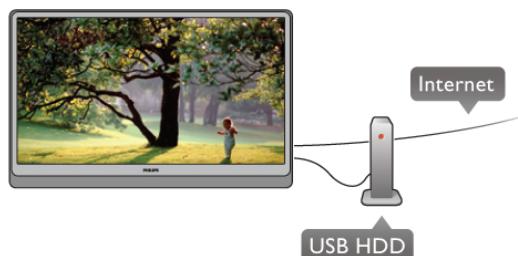
ลิ้งค์ที่คุณต้องมี
หากคุณไม่สามารถเชื่อมต่อ ฮาร์ดไดร์ฟ USB คุณสามารถหยุดชั่วคราวหรือนั่นทึกการถ่ายทอดรายการทีวี โดยการถ่ายทอดรายการทีวีต้องเป็นการกระจายเสียงแบบดิจิตอล (การถ่ายทอด DVB หรือไกล์เดียง) นอกจากนี้คุณยังสามารถเชื่อมต่อ ฮาร์ดไดร์ฟ USB เพื่อดูภาพยนตร์จากร้านเช่าวิดีโอออนไลน์ (Video On Demand)

วิธีการดูวิดีโอล่าสั้น เช่า
หากคุณเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต คุณสามารถเช่าภาพยนตร์ได้จากร้านเช่าวิดีโอออนไลน์ โดยเปิด Smart TV และเริ่มต้น App การเช่าวิดีโอจากคลัง App

หากต้องการดาวน์โหลดวิดีโอล่าสั้น เช่า คุณสามารถเชื่อมต่อ แฟลชไดร์ฟ USB 8GB หรือสามารถใช้ ฮาร์ดไดร์ฟ USB ได้ เมื่อติดตั้ง ฮาร์ดไดร์ฟ USB คุณสามารถเลือกได้ว่าต้องการใช้ ฮาร์ดไดร์ฟ USB สำหรับวิดีโอล่าสั้น เช่าด้วยรีโมท แม้ขณะที่ร้านเช่าวิดีโอล่าสั้น เช่า คุณอาจต้องใช้ ฮาร์ดไดร์ฟ USB เพื่อจัดเก็บบันทึก เฟอร์ของวิดีโอล่าสั้น เช่า

หากต้องการหยุดชั่วคราว
เมื่อต้องการหยุดการถ่ายทอดชั่วคราว คุณต้องใช้ ฮาร์ดไดร์ฟที่ใช้ได้กับ USB 2.0 ที่มีพื้นที่ ฮาร์ดไดร์ฟขั้นต่ำ 32GB และมีความเร็วในการเขียนขั้นต่ำ 30 MB/วินาที

หากต้องการบันทึก
หากต้องการบันทึก และหยุดการถ่ายทอดชั่วคราว คุณจะต้องใช้ ฮาร์ดไดร์ฟที่มีพื้นที่ ฮาร์ดไดร์ฟขั้นต่ำ 250GB



คู่มือ TV

ก่อนตัดสินใจใช้ ฮาร์ดไดร์ฟ USB เพื่อทำการบันทึก คุณสามารถตรวจสอบว่า คุณสามารถบันทึกช่องทีวีดิจิตอลในประเทศของคุณได้หรือไม่

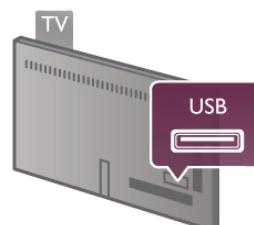
กด Guide บนรีโมทคอนโทรล หากมีปุ่ม บันทึก บนหน้าจอของทีวี คุณสามารถบันทึกรายการทีวีได้จากช่องทีวีดิจิตอลได้ หากไม่มีปุ่ม บันทึก ให้ใช้งาน ให้ตรวจสอบว่า คู่มือทีวีได้รับการอัพเดตจากอินเทอร์เน็ตหรือไม่
หากต้องการตรวจสอบว่า คู่มือทีวีได้รับข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต หรือไม่ ให้กด บันทึก และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > คู่มือทีวี เลือก จาก อินเทอร์เน็ต และกด ตกลง

ใน คู่มือ ให้กด รายการ และค้นหา ฮาร์ดไดร์ฟ USB การติดตั้ง เพื่อติดตั้ง ฮาร์ดไดร์ฟ USB บนทีวีเครื่องนี้

การติดตั้ง

ก่อนที่คุณจะสามารถหยุดชั่วคราวหรือบันทึกการถ่ายทอดได้ คุณต้องเชื่อมต่อและฟอร์แมต ฮาร์ดไดร์ฟ USB หากคุณต้องการบันทึกการถ่ายทอดด้วยทีวีได้จากอินเทอร์เน็ต คุณต้องติดตั้งการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตบนทีวีของคุณก่อนที่จะติดตั้ง ฮาร์ดไดร์ฟ USB

1 - เชื่อมต่อ ฮาร์ดไดร์ฟ USB กับการเชื่อมต่อ USB ที่ด้านหลังของทีวี คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ USB ได้ บันทึกได้ แต่การเชื่อมต่อถัดจาก HDMI 1 จะหมายความว่า อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อีก กับพอร์ต USB ขณะทำการฟอร์แมต



2 - เปิด ฮาร์ดไดร์ฟ USB และทีวี

3 - เมื่อเปลี่ยนช่องทีวีเป็นช่องทีวีดิจิตอล ให้กด **II** (หยุดชั่วคราว) ความพยายามในการหยุดชั่วคราวจะเริ่มการฟอร์แมตการฟอร์แมตจะลบไฟล์ทั้งหมดจากฮาร์ดไดร์ฟ USB ที่เชื่อมต่อปฏิบัติตามค่าแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ เมื่อฮาร์ดไดร์ฟ USB ได้รับการฟอร์แมต ให้เชื่อมต่อฮาร์ดไดร์ฟนั้นทิ้งไว้ถาวร

คำเตือน

ฮาร์ดไดร์ฟ USB จะถูกฟอร์แมตเพื่อให้ใช้เฉพาะกับทีวีเครื่องนี้เท่านั้น คนไม่สามารถใช้งานบันทึกที่จัดเก็บบนทีวีหรือ PC เครื่องอื่นได้ ห้ามคัดลอกหรือเปลี่ยนแปลงไฟล์ที่บันทึกบนฮาร์ดไดร์ฟ USB ด้วยแอปพลิเคชันใดๆ บน PC เนื่องจากอาจทำให้การบันทึกเสียหาย และเมื่อคุณฟอร์แมตฮาร์ดไดร์ฟ USB อีกตัวเนื้อหานบนฮาร์ดไดร์ฟ USB เดิมจะถูกลบออกทั้งหมด ซึ่งฮาร์ดไดร์ฟ USB ที่ติดตั้งบนทีวีของคุณจะต้องฟอร์แมตใหม่สำหรับใช้งานคอมพิวเตอร์เครื่องนี้

ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ และค้นหา Pause TV หรือ การบันทึก เพื่อยุดชั่วคราวหรือบันทึกช่องทีวี

แป้นพิมป์และมาส์ USB

แป้นพิมป์ USB
เชื่อมต่อแป้นพิมป์ USB (ชนิด USB-HID) เพื่อป้อนข้อความลงบนทีวีของคุณ

คุณสามารถเชื่อมต่อแป้นพิมป์และมาส์เข้ากับทีวีได้ ใช้ช่องเสียบ USB ที่อยู่ด้านข้างทีวีเพื่อเชื่อมต่อ



ติดตั้งแป้นพิมป์
ในการติดตั้งแป้นพิมป์ USB ให้เปิดทีวีและเชื่อมต่อแป้นพิมป์ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ช่องใดช่องหนึ่งที่ด้านข้างของทีวี เมื่อทีวีติดต่อแป้นพิมป์เป็นครั้งแรก คุณสามารถเลือกแบบของแป้นพิมป์และทดสอบการเลือกของคุณได้ หากคุณเลือกแบบของแป้นพิมป์ Cyrillic หรือ Greek ไว้ก่อนแล้ว คุณสามารถเลือกแบบของแป้นพิมป์ Latin ไว้เป็นแบบรองได้ ในการเปลี่ยนการตั้งค่าแบบของแป้นพิมป์ในภาษาหลัง ให้กด **▶** แล้วเลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวีไป > แป้นพิมป์และมาส์ USB > การตั้งค่าแป้นพิมป์ แล้วกด ตกลง

ปุ่มสำหรับการเปลี่ยนช่อง

- ปุ่ม Enter **←** = ตกลง
- ปุ่ม Backspace **←** = ลบตัวอักษรที่อยู่ด้านหน้าเครื่องเซอร์
- ปุ่มลูกศร = เลื่อนดูภายในฟิล์มต่อความ
- ในการลับระหว่างแบบของแป้นพิมป์ หากตั้งแบบรองไว้ ให้กดปุ่ม Alt + Shift พร้อมกัน

ปุ่มสำหรับแอปพลิเคชัน Smart TV และหน้าอินเตอร์เน็ต

- Tab และ Shift Tab = ถัดไปและก่อนหน้า
- Home = เลื่อนไปยังด้านบนของหน้า
- End = เลื่อนไปยังด้านล่างของหน้า
- Page Up = ไปยังหน้าถัดไป

- Page Down = ไปยังหน้าก่อนหน้านี้

- + = ชูมเข้าหนึ่งชั้น

- - = ชูมออกหนึ่งชั้น

- * = พอดีกับความกว้างของหน้าจอ

ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ และค้นหา มาส์ USB เพื่อเชื่อมต่อมาส์ USB

มาส์ USB

คุณสามารถเชื่อมต่อมาส์ USB (ชนิด USB-HID) เพื่อเลื่อนดูหน้าต่างๆ บนอินเตอร์เน็ตได้ ในหน้าอินเตอร์เน็ต คุณสามารถเลือกและคลิกลิงค์ต่างๆ ได้ ง่ายขึ้น มาส์ USB ไม่สามารถใช้เลื่อนดูในหน้าของ Smart TV App หรือเลื่อนดูในเมนูทีวี



ติดตั้งมาส์

เปิดทีวีและเชื่อมต่อมาส์ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ช่องใดช่องหนึ่งที่ด้านข้างของทีวี คุณยังสามารถเชื่อมต่อมาส์ USB กับแป้นพิมป์ USB ที่เชื่อมต่อไว้อยู่แล้วได้

การคลิกมาส์

- คลิกซ้าย = ตกลง

- คลิกขวา = ข้อนกลับ **⬅**

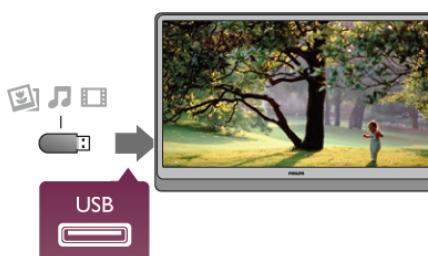
คุณสามารถใช้ Scroll wheel เพื่อเลื่อนหน้าขึ้นหรือลง

ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ และค้นหา แป้นพิมป์ USB เพื่อเชื่อมต่อมาส์ USB

แฟลชไดร์ฟ USB

คุณสามารถดูภาพถ่ายหรือเล่นเพลงและวิดีโอจากแฟลชไดร์ฟ USB ได้

ใส่แฟลชไดร์ฟ USB เข้าไปในช่องเสียบ USB ทางด้านข้างของทีวีในขณะที่ทีวีเปิดอยู่



ทีวีจะตรวจจับแฟลชไดร์ฟและเปิดรายการที่แสดงเนื้อหาหากไม่ปรากฏรายการเรื่องที่อยู่ต่อไปนี้ ให้กด **➡** SOURCE เลือก USB แล้วกด ตกลง

ในการหยุดเนื้อหาแฟลชไดร์ฟ USB ให้กด **➡** ทีวี หรือเลือก กิจกรรมอื่น

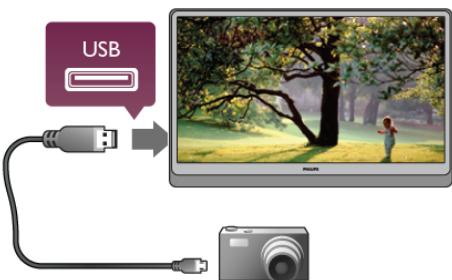
ในการยกเลิกการเชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์ USB คุณสามารถดึงแฟลชไดรฟ์ออกได้ทุกเวลา

ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ แล้วค้นหา วิดีโอ, ภาพถ่ายและเพลง เพื่อดูหรือพิ่งเนื้อหาจากแฟลชไดรฟ์ USB

กล้องถ่ายรูป

ในการดูภาพถ่ายที่เก็บไว้ใน กล้องถ่ายรูป คุณสามารถเชื่อมต่อ กล้องถ่ายรูปเข้ากับทีวีได้โดยตรง

ใช้ช่องเสียบ USB ทางด้านซ้ายของทีวีเพื่อเชื่อมต่อ เปิดกล้องหลังจากที่คุณได้เชื่อมต่อแล้ว



หากไม่ปรากฏรายการนี้อยู่ในเมนูตัวเลือก **☰** ให้กด **SOURCE** เลือก USB แล้วกด ตกลง
กล้องของคุณอาจต้องตั้งค่าโอนเนื้อหาด้วย PTP (Picture Transfer Protocol) โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ของกล้องถ่ายรูปดิจิตอล

ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ แล้วค้นหา วิดีโอ ภาพถ่ายและเพลง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูภาพถ่าย

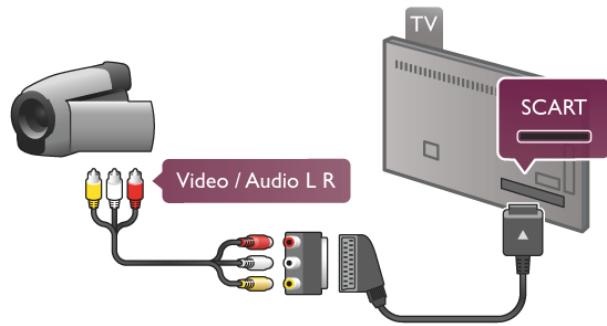
กล้องวิดีโอ

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

เพื่อคุณภาพที่ดีที่สุด ให้ใช้สาย HDMI ใน การเชื่อมตอกับเครื่องเล่นเกมที่ด้านข้างของทีวี



หรือใช้อะแดปเตอร์ SCART เชื่อมตอกับวิดีโอกับทีวี

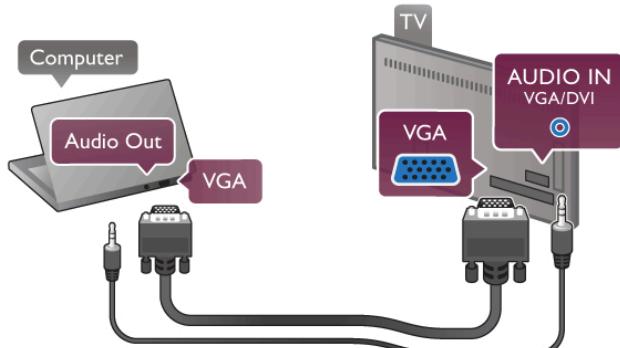


คอมพิวเตอร์

คุณสามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับทีวี และใช้ทีวีเป็นหน้าจอ PC ได้

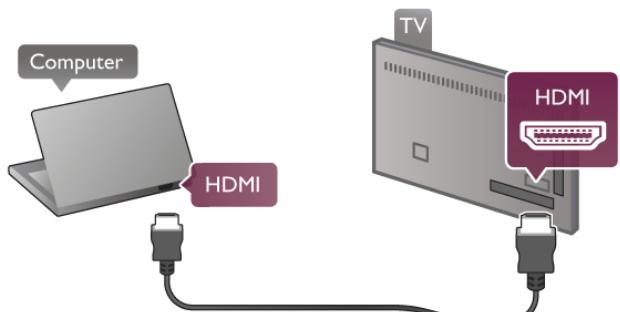
กับ VGA

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



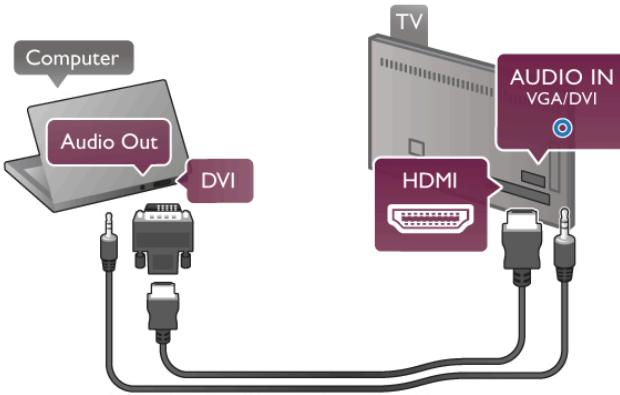
กับ HDMI

ใช้สาย HDMI ใน การเชื่อมตอกับทีวี



กับ DVI เป็น HDMI

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



การตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับหน้าจอ
หากคุณได้เพิ่มคอมพิวเตอร์ของคุณเป็นประเภท
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ในเมนู ที่มา (รายการการเชื่อมต่อ) และ
ที่ว่าจะตั้งค่าเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับคอมพิวเตอร์โดย
อัตโนมัติ

หากคุณใช้คอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อติดภาพชนต์หรือใช้เพื่อเล่น
เกม คุณอาจต้องการตั้งค่าที่วีบันไปเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสม
สำหรับการดูทีวีหรือการเล่นเกม

ในการตั้งค่าทีวีเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสมด้วยตนเอง
1 - กด เลือก ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > ภาพ > เกมหรือคอมพิวเตอร์ แล้วกด
ตกลง
3 - เลือก เกม (สำหรับการเล่นเกม) หรือเลือก ปิด (สำหรับดู
ภาพชนต์) แล้วกด ตกลง
4 - กด โดยกดหลายๆ ครั้งหากจำเป็นเพื่อปิดเมนู โปรด
อย่าลืมตั้งค่าการตั้งค่า เกมหรือคอมพิวเตอร์ กลับไปเป็น
คอมพิวเตอร์ เมื่อคุณเลิกเล่นเกม

รูปแบบไฟล์ภาพ - ไม่ปรับสัดส่วน
นอกจากการตั้งค่าอัตโนมัติแล้ว คุณยังสามารถตั้งค่ารูปแบบ
ไฟล์ภาพเป็นไม่ปรับสัดส่วน - ซึ่งให้ความละเอียดเป็นพื้นที่เช่น
สำหรับโฆษณาและแสดงผลพิกเซล (อาจปรากฏແນບສິດາ)
1 - กด OPTIONS แล้วเลือก ตัวเลือก ในແນບເມນູ
2 - เลือก รูปแบบไฟล์ภาพ > ไม่ปรับสัดส่วน แล้วกด ตกลง

ใน วິທີໃຊ້ ให้กด รายการ แล้วค้นหา ความละเอียดของ
ภาพ สำหรับภาพรวมของความละเอียด PC ที่รองรับ

2.6 เมนูตั้งค่า

ใน วິທີໃຊ້ นີ້ ให้กด รายการ แล้วค้นหา หัวข้อ ที่คุณต้องการ
ตามลำดับตัวอักษร เลือกหัวข้อแล้วกด ตกลง เพื่อเปิดในหน้า
วິທີໃຊ້ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

2.7 แท่นวางทีวีและการติดตั้งบนผนัง

แท่นวางทีวี

ตรวจสอบให้มั่นใจเสมอว่าวางตำแหน่งทีวีบนพื้นผิวที่แข็งแรง
เสมอเมื่อติดตั้งบนแท่นวางทีวี

คุณสามารถดำเนินการติดตั้งได้ในคู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อที่มาพร้อมกับทีวี



ในกรณีที่คู่มือหาย คุณสามารถดาวน์โหลดคู่มือได้จาก
www.philips.com
ใช้เลขที่ประจำผลิตภัณฑ์ของทีวีในการค้นหาคู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อเพื่อดาวน์โหลด

ค้นหาและอ่านการติดตั้งบนผนังด้วย รายการ เพื่อติดตั้งทีวีบนผนัง

การติดตั้งบนผนัง

อ่านคู่มือการใช้งานอย่างย่อสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับประเภทของ
ตัวยึดติดผนังที่จะซื้อสำหรับทีวีของคุณ สำหรับคำแนะนำเกี่ยวกับ
วิธีการติดตั้งทีวีบนผนัง ให้อ่านเอกสารที่แนบมากับตัวยึด
ติดผนังที่คุณซื้อมา

ข้อควรระวัง

อ่านและทำความเข้าใจข้อมูลการใช้งานอย่างปลอดภัยทั้งหมด
ที่มาพร้อมกับตัวยึดติดผนังก่อนที่จะติดตั้งทีวีบนผนัง.
TP Vision Netherlands B.V. ไม่รับผิดชอบต่อการติดตั้งบนผนัง
ที่ไม่เหมาะสมซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บ

2.8

Safety and care

ปลอดภัย

อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำด้านความปลอดภัยทั้งหมด
ก่อนใช้ทีวี หากเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติ
ตามคำแนะนำ จะไม่ถือรับใน การรับประกัน

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อกหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามไม่ให้ทีวีเปิดไฟหรือน้ำ ห้ามวางภาชนะที่มีช่องเหลว เช่น แจกัน ใกล้กับทีวี หากของเหลวกรด ทีวี ให้ถูกด้วยทีวีอุ่นจากเตาเลี่ยบไฟทันที ติดต่อฟายดูแลลูกค้าของ Philips เพื่อตรวจสอบทีวีก่อนเริ่มใช้
- ห้ามไม่ให้ทีวี ริโมทคอนโทรล หรือแบตเตอรี่สัมผัสกับความร้อนสูง ห้ามวางใกล้เปลวเทียน เปลวไฟ รวมถึงแสงอาทิตย์โดยตรง
- ห้ามใส่รัตตุไดๆ ลงในช่องระบายความร้อนหรือช่องที่เปิดได้อื่นๆ ใน TV
- ห้ามวางวัสดุที่มีน้ำหนักมากทับบนสายไฟ
- ระวังอย่าให้มีแรงดึงดึงที่ปลั๊กไฟ ปลั๊กไฟที่เลี่ยบไม่แน่น อาจทำให้เกิดประกายไฟหรือไฟลุกไหม้ได้ ระวังไม่ให้สายดึงมากเกินไปเมื่อคุณหมุนจอยทีวี
- ในกรณีดัดสายทีวีออกจากแหล่งจ่ายไฟหลัก จะต้องถอดปลั๊กไฟของทีวีออก โดยในการถอดสาย ควรดึงที่ตัวปลั๊กไฟเลื่อน ห้ามถึ่งที่สายโดยเด็ดขาด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ สายไฟ และเตารีบได้ตลอดเวลา

ความเสี่ยงของการบาดเจ็บหรือความเสียหายทีวี!

- เมื่อต้องการยกและเคลื่อนย้ายทีวีที่มีน้ำหนักเกิน 25 กิโลกรัมหรือ 55 ปอนด์ ต้องมีผู้ช่วยสองคน
- หากคุณติดตั้งทีวีบนแท่นวางทีวี ให้ใช้เฉพาะขาตั้งที่ให้มาเท่านั้น ยึดขาตั้งเข้ากับทีวีให้แน่น วางทีวีบนพื้นราบและติดตั้งตามมาตรฐานที่สามารถรองรับน้ำหนักทีวีและฐานวางได้
- เมื่อติดตั้งบนพนัง ให้มั่นใจว่าตัวยึดติดผนังสามารถรับน้ำหนักของชุดทีวีได้ T.P Vision Netherlands B.V. ไม่รับผิดชอบต่อการติดตั้งบนพนังที่ไม่เหมาะสมซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุ การบาดเจ็บ หรือความเสียหาย
- ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ที่มีหัวก้าน โยกทีวีด้วยความระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับบาดเจ็บหรือความเสียหาย

ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อทีวี!

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีกับเตาเลี่ยบไฟ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าตรงกับค่าที่พิมพ์บนตัวหลังของทีวี อย่าเลี่ยบปลั๊กทีวีหากค่าแรงดันไฟฟ้าแตกต่างกัน

ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของเด็ก!

ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อป้องกันไม่ให้ TV ล้มลงและทำให้เด็กๆ ได้รับบาดเจ็บ

- ห้ามวาง TV บนพื้นผิวที่มีผ้าคลุมหรือวัสดุอื่นๆ ที่สามารถดึงออกได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของทีวี ยื่นออกมาจากขอบมุน
- ห้ามวางทีวีบนเฟอร์นิเจอร์ที่มีความสูงมาก เช่น ชั้นห้องสี โดยไม่มีการยึดทึบเพื่อป้องกันไฟไหม้และทีวี เข้ากับพนังหรือส่วนของรับที่เหมาะสม
- อธิบายให้เด็กๆ เข้าใจเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดขึ้นเมื่อปิดชั้นใบหน้าเฟอร์นิเจอร์เพื่อเอื่อมไฟถึงทีวี

ความเสี่ยงในการกลืนกินแบบเตอร์!

ริโมทคอนโทรลอาจบรรจุแบบเตอร์แบบเรียบซึ่งเด็กเล็กสามารถกลืนได้โดยง่าย โปรดเก็บแบบเตอร์ให้พ้นจากมือเด็กตลอดเวลา

ความเสี่ยงของความร้อนสูง!

ห้ามติดตั้งทีวีในพื้นที่ที่จำกัด ควรให้มีพื้นที่เหลือรอบตัวเครื่องอย่างน้อย 10 ซม. หรือ 4 นิวโอบาฯ ทีวีเพื่อระบบอากาศ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ้าม่านหรือวัสดุอื่นๆ ไม่บังช่องระบายอากาศของทีวี

พายุฝนฟ้าคะนอง

ถอดสายทีวีออกจากเตาเลี่ยบไฟและเสากาตคก่อนที่จะมีพายุฝนฟ้าคะนอง ขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อย่าสัมผัสร่วมหนึ่งส่วนใดของทีวี สายไฟ หรือสายของเสากาตคก

ความเสี่ยงต่ออันตรายเกี่ยวกับการได้ยิน!

หลีกเลี่ยงการใช้หูฟังหรือเอดโฟนในระดับเสียงที่สูงหรือฟังต่อเนื่องนานๆ

อุณหภูมิต่ำ

หากมีการขนย้ายทีวีในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 5°C หรือ 41°F ให้ยกทีวีออกจากบรรจุภัณฑ์ และรอจนกว่าอุณหภูมิของทีวีจะเท่ากับอุณหภูมิห้อง ก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเตาเลี่ยบ

ปัญหาด้านกำลังไฟฟ้า

หากอุปกรณ์ไม่สามารถลับสู่โหมดที่ดูไว้ก่อนหน้านี้เนื่องจากมีการปัญหาด้านกำลังไฟฟ้าภายนอก (เช่น การถ่ายเทประจุไฟฟ้า) ผู้ใช้จะต้องดำเนินการอย่างไรดังนี้

การดูแลรักษาอุปกรณ์

- ห้ามสัมผัส ดัน ถู หรือกระแทกที่หน้าจอด้วยวัสดุใดๆ ก็ตาม
- ถอดปลั๊กออกจากทีวีก่อนทำความสะอาด
- ทำความสะอาดทีวีและครอบตัวยึดผ่านมุม마다ๆ หลีกเลี่ยงการสัมผัส Ambilight LED ที่ด้านหลังของทีวี ห้ามใช้สาร เช่น แอลกอฮอล์ สารเคมี หรือน้ำยาทำความสะอาดภายในทำความสะอาดทีวี
- ในการหลีกเลี่ยงการเปลี่ยนรูปร่างหรือลีซิชจาก ให้เช็ดหยดน้ำบนเครื่องออกโดยเร็วที่สุด
- หลีกเลี่ยงไม่ให้มีภาพนิ่ง ภาพนิ่งคือภาพที่หยุดนิ่งบนหน้าจอเป็นระยะเวลานาน ภาพนิ่งจะประกอบด้วยเมล็ดบนหน้าจอ ถนนสีดำ การแสดงเวลา ฯลฯ หากคุณต้องใช้ภาพนิ่ง ให้ลดความเข้มและความสว่างของหน้าจอ เพื่อให้ได้ภาพที่คมชัด

อุณหภูมิและความชื้น

อาจมีหยดน้ำเล็กน้อยภายใต้กระจกหน้าจอของทีวี (บางรุ่น) ซึ่งเกิดขึ้นไม่บ่อยนักขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและความชื้น เพื่อเป็นการบอลงอกน้ำให้เกิดหยดน้ำ ให้วางทีวีห่างจากการโถนและดูดโดยตรง ความร้อน หรือความชื้นสูง หากมีหยดน้ำหยดนานจะหายไปเองเมื่อเปิดทีวีสองสามชั่วโมง ความชื้นซึ่งทำให้เกิดหยดน้ำจะไม่เป็นอันตรายต่อทีวีหรือทำให้ทีวีทำงานผิดปกติ

โทรทัศน์

3.1 เปิด

เปิดและปิด

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลือบปลั๊กสายไฟหลักที่ด้านหลังของทีวีก่อนที่คุณจะเปิดทีวี หากไฟลัมป์ภายนอกสีแดงติดบัลลง ให้กด ⏻ บนด้านหน้าทีวี - ไฟลัมป์ภายนอกสีแดงจะติดสว่าง



เมื่อทีวีสแตนด์บาย ให้กด ⏻ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเปิดทีวี หรือคุณสามารถใช้ปุ่ม CH+, CH- และ ⌂ เพื่อเปิดทีวีได้



เปิดปุ๊บ สว่างปั๊บ
ในการเปิดทีวีให้รวดเร็วกว่าปกติ คุณสามารถตั้งค่าทีวีเป็นโหมด การเริ่มต้นด่วน ใน วิธีใช้ ให้กด L รายการ และค้นหา การเริ่มต้นด่วน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เปลี่ยนไปทีโหมดสแตนด์บาย
ในการเปลี่ยนทีวีไปทีสแตนด์บาย ให้กด ⏻ บนรีโมทคอนโทรล

ปิด
ในการปิดทีวี ให้กดปุ่ม ⏻ เล็กๆ ที่ด้านขวาทางด้านหลังของทีวี ซึ่งไม่มีลัมป์ไฟสีแดง ทีวียังคงเชื่อมต่อกับสายไฟหลัก แต่ใช้พลังงานในปริมาณที่น้อยมาก โดยในการปิดทีวีอย่างสมบูรณ์ ให้กดปุ๊กอีกครั้ง ในการถอดสาย ควรดึงที่ตัวปลั๊กไฟเสมอ ห้ามถึงที่สายโดยเด็ดขาด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ สายไฟ และเดารับได้ตลอดเวลา

เปิดปุ๊บ สว่างปั๊บ

ด้วยการเริ่มต้นด่วน ทีวีสามารถเริ่มต้นได้รวดเร็วกว่าปกติ เมื่อคุณเปิดทีวีจากสแตนด์บาย ภาพในทีวีจะปรากฏขึ้นมาหลังจากเปิดเพียงสองสามวินาทีหากการเริ่มต้นด่วนเปิดใช้งานอยู่

ทีวีสามารถจดจำกิจวัตรประจำวันในการดูทีวีของคุณได้ ในบางครั้งก่อนที่คุณจะเปิดทีวี การเริ่มต้นด่วนจะเปิดใช้งานอัตโนมัติ ช่วยให้คุณสามารถเปิดทีวีได้อย่างรวดเร็ว หรือคุณสามารถเลือกช่วงเวลาที่กำหนดได้ถึง 3 ช่วงต่อวันในระหว่างที่ทีวีพร้อมที่จะเปิดอย่างรวดเร็ว

เมื่อคุณเปลี่ยนทีวีกลับไปที่สแตนด์บาย การเริ่มต้นด่วนจะยังคงทำงานจนถึงสุดช่วงเวลาที่ตั้งค่าไว้

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

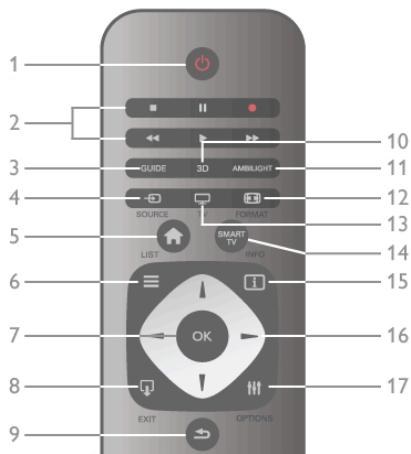
- อัตโนมัติ
เลือก อัตโนมัติ เพื่อเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วนโดยอัตโนมัติ ทีวีจะจดจำกิจวัตรการดูทีวีของคุณและเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วนในระหว่างช่วงเวลาเหล่านี้ เมื่อตั้งค่าเป็นอัตโนมัติ ทีวีจะสามารถตั้งค่าได้ 4 ช่วงเวลาใน 1 ชั่วโมง

- ด้วยตนเอง
เลือก ด้วยตนเอง เพื่อเปิดใช้งานการเริ่มต้นด่วนในระหว่างช่วงเวลาที่กำหนด 3 ช่วงต่อวัน ตั้งค่าช่วงเวลาที่ต้องการ ช่วงเวลาในตอนเช้า อีกช่วงหนึ่งตอนกลางวัน อีกช่วงหนึ่งตอนเย็น ซึ่งสำหรับแต่ละช่วงเวลา คุณสามารถตั้งค่าช่วงเวลาได้ด้วยตัวเอง
หากตั้งค่าการเริ่มต้นด่วนเป็น ด้วยตนเอง คุณยังสามารถเลือกตีเสียงสแตนด์บาย เมื่อตีเสียงสแตนด์บาย คุณสามารถตั้งค่าทีวีเพื่อให้การเริ่มต้นด่วนยังคงทำงานสำหรับในบางครั้งหลังจากที่คุณเปลี่ยนทีวีเป็นสแตนด์บาย คุณสามารถตั้งค่าตีเสียงได้ถึง 1 ชั่วโมงโดยปรับเพิ่มลดเวลาได้ครั้งละ 15 นาที

การระบุ
หากพิษภัยบนทีวีจะต้องทำงานอย่างถูกต้อง เพื่อเปิดใช้งาน เปิดปุ๊บ สว่างปั๊บ การเปิดใช้งานเปิดปุ๊บ สว่างปั๊บ จะต้องไม่อยู่ในกรอบเวลาที่ยาวนานเกิน 4 ชั่วโมง
เปิดปุ๊บ สว่างปั๊บจะเพิ่มระดับการใช้พลังงานในระหว่างการสแตนด์บาย

3.2 รีโมทคอนโทรล

ส่วนบน



1 - ⏹ สแตนด์บาย

ใช้เพื่อเปิดทีวีหรือกลับสู่โหมดสแตนด์บาย

2 - ปุ่มการเล่นและบันทึก

- เล่น ▶, เพื่อการเล่น
- หยุดชั่วคราว II, เพื่อหยุดการเล่นไว้ชั่วคราว
- หยุด ■, เพื่อหยุดการเล่น
- ย้อนกลับ ◀, เพื่อย้อนกลับ
- เติบหน้าอย่างเร็ว ►►, เพื่อกรอไปข้างหน้าอย่างเร็ว
- บันทึก ●, เพื่อทำการบันทึกทันที

3 - GUIDE

ใช้เพื่อเปิดหรือปิดคู่มือทีวี

4 - ➔ SOURCE

ใช้เพื่อเปิดหรือปิดรายการการเชื่อมต่อ

5 - ⌂ หน้าแรก

ใช้เพื่อเปิดหรือปิดเมนูหน้าแรก

6 - ⌂ LIST

ใช้ปิดหรือปิดรายการซ่อง หรือรายการภาพถ่าย เพลง หรือวิดีโอของคุณ

7 - ปุ่มตกลง

ใช้เพื่อยืนยันการเลือก

8 - ⌂ EXIT

ใช้เพื่อย้อนกลับไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อที่คุณเลือกไว้ครั้งล่าสุด เช่น เครื่องรับสัญญาณดิจิตอล

9 - ⌂ ย้อนกลับ

ใช้เพื่อย้อนกลับไปยังช่องที่เลือกไว้ครั้งล่าสุด เพื่อปิดเมนูโดยไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า เพื่อย้อนกลับยังหน้าข้อความหรือ Smart TV อินเตอร์เน็ตก่อนหน้านี้

10 - 3D

ใช้เพื่อเปิดหรือปิด เมนู 3D

11 - AMBILIGHT

ใช้เพื่อเปิดหรือปิด Ambilight และเพื่อเปิด Ambilight ในโหมดสแตนด์บาย

12 - ⌂ FORMAT

ใช้เพื่อเปิดหรือปิดเมนูฟอร์แมต

13 - TV

ใช้เพื่อสลับไปดูทีวี

14 - SMART TV

ใช้เพื่อเปิดหน้าเริ่มต้นของ Smart TV

15 - ⌂ INFO

ใช้เพื่อเปิดหรือปิดข่าวสาร

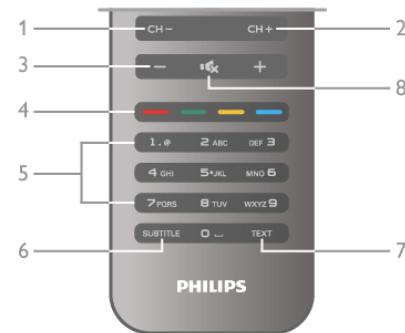
16 - ปุ่มนavigat

ใช้เลื่อนดูชั้น, ลง, ข้าย หรือข้า

17 - ⌂ OPTIONS

ในการเปิดหรือปิดเมนูตัวเลือก

ด้านล่าง



1 - CH-, ช่อง -

ใช้เพื่อเปลี่ยนเป็นช่องก่อนหน้าในรายการช่อง หน้าก่อนหน้าในข้อความ หรือตอนก่อนหน้าบันแปรผ่านดิสก์

2 - CH+, ช่อง +

ใช้เพื่อเปลี่ยนเป็นช่องถัดไปในรายการช่อง หน้าถัดไปในข้อความ หรือตอนถัดไปบนแปรผ่านดิสก์

3 - ระดับเสียง - และ +

ใช้ปรับระดับเสียง

4 - ⌂ ปุ่มสี

ควบคุมการเลือกด้าวเลือกด้างๆ

5 - ปุ่มตัวเลขและปุ่มกดตัวอักษร

ใช้เลือกช่องที่ต้องได้โดยตรง หรือป้อนข้อความ

6 - SUBTITLE

ใช้เพื่อเปิดหรือปิดบทบรรยายหรือเปิดในระหว่างปิดเสียง

7 - TEXT

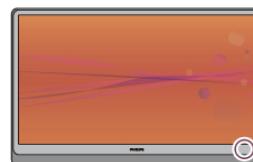
ใช้เพื่อเปิดหรือปิดข้อความ

8 - ⌂ ปิดเสียง

ใช้ปิดเสียงหรือเปิดเสียงอีกครั้ง

เซ็นเซอร์ IR

ต้องแน่ใจว่าคุณซื้อริโมทคอนโทรลไปที่เซ็นเซอร์อินฟราเรดที่ด้านหน้าทีวีเสมอ



แบตเตอรี่

หากต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้เปิดฝาช่องใส่แบตเตอรี่ที่ด้านหลังของริโมทคอนโทรล

1 - กดบริเวณลูกศรที่ด้านหลังของริโมทคอนโทรลเบาๆ และเลื่อนฝาช่องแบตเตอรี่ไปทางหัวลูกศรเพื่อเปิด

2 - เปลี่ยนแบตเตอรี่เก่าออกและใส่แบตเตอรี่ชนิด AAA-LR03-1.5V ใหม่เข้าไป 2 ก้อน ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการใส่ถูกต้องตามตำแหน่งชี้ + และ -

3 - ใส่ฝาช่องแบตเตอรี่คืนที่เดิม และปิดโดยการเลื่อนฝาจนกระแทกมีเสียงดังคลิก



ถอดแบบเตอร์รีโมทคอนโทรลเป็นเวลานาน
ตึงแบตเตอร์ริตามข้อกำหนดเมื่อหมดอายุการใช้งาน
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา หมวดอายุการใช้งาน เพื่อดู
ข้อมูลเพิ่มเติม

การทำความสะอาด

รีโมทคอนโทรลทำด้วยวัสดุเคลือบผิวที่ทนต่อการขีดข่วน

ในการทำความสะอาดรีโมทคอนโทรล ให้ใช้ผ้าม่านมาดๆ ห้าม^{ใช้สาร เช่น แอลกอฮอล์ สารเคมี หรือน้ำยาทำความสะอาด}
ภายในบ้าน ทำความสะอาดทีวีหรือรีโมทคอนโทรล

3.3

การรับชมรายการทีวี

ช่อง

การเปลี่ยนช่อง

หากต้องการดูทีวีช่องต่างๆ ให้กด ทีวี ทีวีจะจุนไปยังช่อง
ทีวีที่คุณดูล่าสุด

หรือ สามารถกด เพื่อเปิดเมนูหน้าแรก และเลือก ดูทีวี แล้ว
กด ตกลง ก็ได้



การเปลี่ยนช่อง

หากต้องการเปลี่ยนช่อง ให้กด CH+ หรือ CH- หากคุณรู้
หมายเลขช่อง ให้พิมพ์ด้วยปุ่มตัวเลข กด ตกลง หลังจากที่คุณ
พิมพ์หมายเลขเสร็จแล้ว พิมพ์เปลี่ยนช่องทันที
หากต้องการสลับกลับไปยังช่องที่ลุนไว้ก่อนหน้า ให้กด

หากต้องการสลับไปยังช่องที่อยู่ในรายการช่อง
ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡ LIST** เพื่อเปิดรายการช่อง
เลือกรายการในแถบของแท็บต่างๆ



ในรายการช่อง นำเเกตไปยังช่องทีวีหรือสถานีวิทยุ เมื่อเคนลี
อยู่บนไอคอน ให้กด ตกลง เพื่อเปลี่ยนไปยังช่องทีวีหรือเพื่อฟัง
สถานีวิทยุ

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

ช่องวิทยุ

หากมีการกระจายเสียงระบบดิจิตอล สถานีวิทยุดิจิตอลจะถูก
ติดตั้งระหว่างการติดตั้ง การเปลี่ยนช่องวิทยุทำเช่นเดียวกับการ
เปลี่ยนช่องทีวี โดยปกติ การติดตั้งช่อง (DVB-C) เคเบิล จะวาง
ตำแหน่งสถานีวิทยุจากหมายเลขช่อง 1001 เป็นต้นไป

ตัวเลือกบันช่องต่างๆ

ในขณะที่ดูช่องทีวี ขึ้นอยู่ประเททของช่อง (อัตโนมัติหรือ
ดิจิตอล) ที่คุณกำลังดูอยู่ หรือขึ้นอยู่กับการตั้งค่าทีวีที่คุณตั้งไว้
คุณอาจสามารถใช้งานบางตัวเลือกได้

เปิดตัวเลือก

ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡ OPTIONS** และเลือกแท็บ **≡** ตัว
เลือก ในเคนเมนู



การเข้าใช้ทั่วไป

ในขณะที่เปิดการเข้าใช้ทั่วไป คุณสามารถตั้งค่าบางตัวเลือก
สำหรับผู้ใช้ระบบการได้ยิน และการมองเห็นบกพร่องได้
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อดู
ข้อมูลเพิ่มเติม

การเลือกวิดีโอ

ช่องทีวีดิจิตอลสามารถส่งสัญญาณวิดีโอด้วยมากกว่าหนึ่งแบบ
(การออกอากาศแบบมัลติฟิดิล) ตำแหน่งกล้องหรือองค์ในมุม
มองที่แตกต่างกันในเหตุการณ์เดียวกัน หรือโปรแกรมทีวีอื่นๆ
บนช่องทีวีซึ่งเดียว ทีวีจะแสดงข้อความหากมีช่องทีวีใดที่มี
สัญญาณเหล่านี้

คำบรรยาย

เปิดบทบรรยาย หรือ ปิดบทบรรยาย ด้วยตัวเลือกนี้ เลือก เปิด
ระหว่างปิดเสียง เพื่อแสดงบทบรรยายเฉพาะเมื่อมีการปิดเสียง
ด้วย

ภาษาบทบรรยาย

สำหรับการออกอากาศแบบดิจิตอล คุณสามารถเลือกภาษาบท
บรรยายที่มีข้อความได้ หากไม่มีภาษาที่คุณต้องการให้เลือก
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา บทบรรยาย สำหรับข้อมูล
เพิ่มเติม

ภาษาเสียงพากย์

สำหรับการออกอากาศแบบดิจิตอล คุณสามารถเลือกภาษาของ
เสียงที่มีข้อความได้ หากไม่มีภาษาที่คุณต้องการให้เลือก
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา ภาษาของเสียง สำหรับ
ข้อมูลเพิ่มเติม

คู่ I-II

หากลื้นภูมิความเสี่ยงมีภาษาของเสียงสองภาษา แต่มีหนึ่งภาษา - หรือทั้งคู่ - ไม่มีลื้นภูมิลักษณะของภาษา จะสามารถใช้งานตัวเลือกนี้ได้

อินเตอร์เฟซปกติ
หากมีเนื้อหาพิมพ์แบบพิรินทร์เพื่อพร้อมใช้งานจาก CAM คุณสามารถตั้งการตั้งค่าผู้ให้บริการด้วยตัวเลือกนี้ได้

HbbTV ในช่องนี้

คุณสามารถล็อกหน้า HbbTV จากช่องที่มี HbbTV ได้
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา HbbTV สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

สถานะ

เลือก สถานะ เพื่อดูข้อมูลทางเทคนิคบนช่อง (ว่าเป็นอะนาล็อก หรือดิจิตอล) หรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อที่คุณกำลังดูอยู่

รายการช่อง

รายการช่อง

ในรายการช่อง คุณสามารถค้นหาช่องทีวีและวิทยุที่ติดตั้งไว้ทั้งหมดได้

ดัดจากช่องสถานี ทั้งหมด จะมีช่องที่ติดตั้งไว้ทั้งหมด คุณสามารถตั้งค่ารายการกรุณาปรับดูสถานีวิทยุที่ติดตั้งไว้ทั้งหมด ช่อง หรือค้นหาช่องที่เพิ่งเพิ่มใหม่ได้ใน ใหม่

หากต้องการลับไปยังช่องที่อยู่ในรายการช่อง
ในขณะที่ดูช่องทีวี ให้กด **≡ LIST** เพื่อเปิดรายการช่อง
เลือกหนึ่งในรายการช่อง



ในรายการช่อง นำวิเกตไปยังช่องหรือสถานีวิทยุ เมื่อแอบล็อຍ์บนไอคอน ให้กด ตกลง เพื่อเปลี่ยนไปยังช่องหรือเพื่อฟังสถานีวิทยุ

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

ทำเครื่องหมายเป็นรายการโปรด

ในรายการช่อง ทั้งหมด คุณสามารถตั้งช่องใดก็ได้เป็นช่องโปรด
นำวิเกตไปยังช่องในรายการ และกด **[]** ทำเครื่องหมายเป็นรายการโปรด ช่องจะถูกเพิ่มลงในรายการช่องโปรด

ตัวเลือกรายการสถานี

ตามรายการสถานีบนหน้าจอ ให้กด **≡ OPTIONS** เพื่อเลือกตัวเลือกต่อไปนี้:

- ดิจิตอล / อะนาล็อก
- พิรินทร์ / มีลื้นภูมิความเสี่ยง
- ล็อก
- ปลดล็อก



โลโก้ช่อง

สำหรับช่องส่วนใหญ่ ทีวีสามารถแสดงโลโก้ช่องได้ หากคุณต้องการซ่อนโลโก้เหล่านี้ คุณสามารถปิดได้ หากต้องการปิด โลโก้ช่อง .

- 1 - กด **≡** เลือก **[]** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวีไป > โลโก้ช่อง และกด ตกลง
- 3 - เลือก ปิด และกด ตกลง
- 4 - กด **OK** กดเข้า ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

เปลี่ยนชื่อช่อง

คุณสามารถ เปลี่ยนชื่อ ช่องไดๆ ที่ได้ในรายการช่อง

- 1 - ในรายการช่อง เลื่อนแอบล็อปไปที่ช่องที่คุณต้องการเปลี่ยนชื่อ
- 2 - กด **[]** เปลี่ยนชื่อ

ป้อนข้อความ

ในการป้อนข้อความ ให้เลือกฟิลด์ป้อนข้อความด้วยปุ่มลูกศร ใช้ปุ่มกดวิโนทคอนโทรลที่คุณใช้สำหรับการส่งข้อความ SMS/ ข้อความ เพื่อป้อนตัวอักษร เมื่อคุณเริ่มพิมพ์ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏขึ้น คุณสามารถเลือกด้วยพิมพ์เล็ก ตัวพิมพ์ใหญ่ ตัวอักษรพิเศษ และเลื่อนกันไปได้ทั่วปุ่มลี

กด **OK** เพื่อลบตัวอักษร
เลือก เลื่ง เพื่อเปลี่ยนชื่อ

หรือ หากริโนทคอนโทรลของคุณมีแป้นพิมพ์ที่ด้านหลัง คุณ

สามารถใช้แป้นพิมพ์นั้นได้
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา แป้นพิมพ์ริโนทคอนโทรล สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การเรียงลำดับช่องใหม่

คุณสามารถจัดลำดับ - จัดตำแหน่ง - ช่องในรายการช่องโปรดได้

ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา รายการโปรด สำหรับ ข้อมูลเพิ่มเติม

ช่องโปรด

คุณสามารถสร้างรายการช่องโปรดที่จะเฉพาะช่องที่คุณต้องการดูเท่านั้น เมื่อเลือกรายการช่องโปรด คุณจะเห็นเฉพาะช่องรายการโปรดเท่านั้น เมื่อคุณเปลี่ยนช่องต่างๆ

สร้างรายการช่องโปรด

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

เพิ่มหรือลบรายการโปรด

หากต้องการเพิ่มหรือลบช่องรายการโปรดจากรายการช่องโปรด ให้เปิดรายการ และกด **≡ OPTIONS** เลือก เพิ่ม / ลบรายการโปรด และกด ตกลง

- ให้ปุ่มลูกศรเพื่อเลือกช่อง และกด ตกลง เพื่อเพิ่มหรือลบออกจากรายการรายการโปรด

เรียงลำดับใหม่

คุณสามารถจัดลำดับ - จัดตำแหน่ง - ช่องในรายการซึ่งโปรดได้ 1 - ในรายการ รายการโปรด เลื่อนแอบล์สไปที่ช่องที่คุณต้องการ จัดตำแหน่ง

2 - กด ย้าย

3 - ใช้ปุ่มลูกศรในการจัดตำแหน่งช่องตามที่คุณต้องการ หรือ คุณสามารถป้อนตำแหน่งใหม่โดยตรงด้วยปุ่มดัวเลขอ

4 - กด ตกลง เพื่อยืนยันตำแหน่ง หรือหากต้องการยกเลิกการ จัดตำแหน่ง ให้กด ยกเลิก

คุณสามารถใช้ไลท์ช่องอื่นและดำเนินการเช่นเดียวกัน

เพิ่มหรือลบรายการโปรดในรายการซึ่งอื่นๆ

คุณสามารถทำเครื่องหมายช่องหรือสถานีวิทยุเป็นรายการ โปรดได้จากรายการซึ่ง ทั้งหมดวิทยุ และ ใหม่ ในรายการเหล่านี้ เลื่อนแอบล์สไปที่ช่องที่คุณต้องการเพิ่มลงใน รายการรายการโปรด และกด ทำเครื่องหมายเป็นรายการ โปรด ช่องจะถูกทำเครื่องหมายรูปดาว ★ และถูกเพิ่มลงใน รายการซึ่งโปรด ในการยกเลิกช่องจากการเป็นรายการโปรด ให้เลื่อนแอบล์สไปที่ รายการซึ่งได้ฯ และกด เลิกเป็นรายการโปรด ช่องจะถูก ลบออกจากรายการซึ่งโปรด



ล็อกกันเปิด

เพื่อป้องกันไม่ให้เด็ก ดูช่องหรือโปรแกรม คุณ สามารถล็อกแซนเนลหรือล็อกโปรแกรมที่มีการกำหนดอายุได้

การล็อกแซนเนล

คุณสามารถล็อกช่องเพื่อป้องกันไม่ให้เด็กดูได้ หากต้องการดู ช่องที่ล็อกไว้ คุณจะต้องป้อนรหัสป้องกันเด็ก หากต้องการล็อกช่อง ในขณะที่ดูช่องที่วี ให้กด เพื่อ เปิด รายการซึ่ง ในรายการได้ฯ ให้เลือกช่องที่คุณต้องการ ล็อก กด และเลือก ล็อกช่อง ในรายการซึ่ง ช่องที่ถูกล็อกไว้จะมีเครื่องหมายด้วยล็อก ใน การปิดล็อกช่อง เลือกช่องที่ถูกล็อกในรายการซึ่ง และ เลือกด้วยเลือก ปลดล็อกช่อง คุณจะต้องป้อนรหัสป้องกันเด็ก

คุณไม่สามารถล็อกโปรแกรมที่มาจากอุปกรณ์เชื่อมต่อได้

การจัดอันดับของผู้ปกครอง

สถานีค่ายทอดดิจิตอลบางสถานีมีการจัดระดับโปรแกรมของ ตน เมื่อระดับของโปรแกรมเท่ากับหรือสูงกว่าระดับที่คุณตั้งไว้ สำหรับอายุของเด็ก โปรแกรมจะถูกล็อกคุณสามารถล็อก ในการดูโปรแกรมที่ถูกล็อกไว้ คุณต้องป้อนรหัสการล็อก การจัด ระดับอายุโดยผู้ปกครอง จะถูกตั้งค่าไว้กับแซนเนลทั้งหมด

การตั้งระดับอายุ

กด และเลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าซึ่ง > บ้องกันเด็ก > การจัดอันดับของผู้

ปกครอง

ในการเลือกระดับอายุ คุณต้องป้อนรหัสระบบป้องกันเด็ก 4 หลักก่อน หากยังไม่ได้ตั้งรหัสระบบป้องกันเด็ก คุณก็สามารถ ตั้งได้ในตอนนี้

เมื่อป้อนรหัสแล้ว คุณจะสามารถเลือกระดับอายุได้ เมื่อระดับ ของโปรแกรมเท่ากับหรือสูงกว่าระดับที่คุณตั้งไว้สำหรับอายุ ของเด็ก โปรแกรมจะถูกล็อก ที่จะถูกตั้งค่าเพื่อปลดล็อก โปรแกรม สำหรับไม่เปอร์เซอร์บานราย ที่จะถูกตั้งค่าโปรแกรมที่มี ระดับสูงกว่าเท่านั้น

เปลี่ยนรหัส

หากต้องการเปลี่ยนรหัสป้องกันเด็กในปัจจุบัน ให้กด เลือก

ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าซึ่ง > บ้องกันเด็ก > เปลี่ยนรหัส

ป้อนรหัสปัจจุบัน และป้อนรหัสใหม่สองครั้ง รหัสใหม่จะถูกตั้ง ขึ้น

หากลืมรหัส

หากคุณลืมรหัสสำหรับการปลดล็อก ให้ติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้าใน ประเทศของคุณ ดูหมายเลขโทรศัพท์ได้ที่เอกสารที่มาพร้อมกับ ที่วี หรือไปที่ www.philips.com/support

การติดตั้งสถานี

อัพเดตซึ่ง

การอัพเดตอัตโนมัติ

หากคุณรับซึ่งอัตโนมัติ คุณสามารถตั้งค่าที่วีให้อัพเดตซึ่ง

ใหม่ๆ ลงในรายการได้โดยอัตโนมัติ

หรือคุณสามารถเริ่มต้นการอัพเดตซึ่งด้วยตัวเองก็ได้

อัพเดตซึ่งอัตโนมัติ

วันละหนึ่งครั้ง ที่เวลา 6.00 น. ที่วีจะทำการอัพเดตและจัดเก็บ ช่องใหม่ๆ ช่องใหม่ๆ จะถูกจัดเก็บไว้ในรายการซึ่งทั้งหมด แต่ จะอยู่ในรายการซึ่งใหม่ด้วย ช่องที่ไม่มีสัญญาณจะถูกลบออก หากที่วีพบช่องใหม่หรืออัพเดตหรือลับช่องออก จะมีข้อความ ปรากฏขณะที่วีเริ่มทำงาน ที่วีจะต้องอยู่ในโหมดสแตนด์บายถึง จะสามารถอัพเดตซึ่งต่างๆ ได้โดยอัตโนมัติ

หากต้องการปิดข้อความขณะเริ่มทำงาน ให้กด เลือก

ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าซึ่ง และกด ตกลง

เลือก การติดตั้งซึ่ง > ข้อความการอัพเดตซึ่ง > ปิด

หากต้องการปิดการอัพเดตซึ่งอัตโนมัติ ให้กด เลือก

ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าซึ่ง และกด ตกลง เลือก การติดตั้งซึ่ง > การ อัพเดตซึ่งอัตโนมัติ > ปิด

เริ่มการอัพเดต

หากต้องการเริ่มต้นการอัพเดตด้วยตัวเอง ให้กด เลือก

ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก ค้นหาซึ่ง และกด ตกลง

เลือก อัพเดตซึ่ง และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ การ อัพเดตอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที

ในแต่ละประเทศ การอัพเดตซึ่งอัตโนมัติจะเกิดขึ้นในระหว่าง การดูทีวี หรือช่วงเวลาที่ทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

ช่องใหม่

ช่องใหม่ที่ถูกเพิ่มด้วยการอัพเดตซึ่งอัตโนมัติจะสามารถพบได้ อย่างง่ายดายในรายการซึ่งใหม่ ช่องใหม่เดียวกันนี้จะถูกจัด เก็บไว้ในรายการซึ่งทั้งหมดหรือวิทยุด้วย

ช่องใหม่จะถูกจัดเก็บไว้ในรายการซึ่งใหม่ ตราบใดที่คุณยังไม่ทำ เครื่องหมายเป็นรายการโปรดหรือทำการจุน

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา รายการโปรด เพื่อทำ เครื่องหมายซึ่งเป็นรายการโปรด

ติดตั้งช่องใหม่

คุณสามารถค้นหาและติดตั้งช่องใหม่ โดยไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าอื่นๆ บนทีวี หรือคุณสามารถทำการติดตั้งทีวีใหม่โดยสมบูรณ์ได้

หากมีการตั้งรหัสป้องกันเด็ก คุณจะต้องใส่รหัสนี้ก่อนที่จะติดตั้งช่องใหม่ได้

ติดตั้งช่องใหม่

หากต้องการ ติดตั้งช่องใหม่ เท่านั้น . . .

1 - กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก ค้นหาช่อง > ติดตั้งช่องใหม่ และกด ตกลง

3 - เลือก เสาอากาศ (DVB-T) หรือ สายเคเบิล (DVB-C) การค้นหาช่องอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การติดตั้งแบบเต็มรูปแบบ

หากต้องการทำการติดตั้งทีวีโดยสมบูรณ์ . . .

1 - กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > ติดตั้งทีวีใหม่ และกด ตกลง การติดตั้งอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การตั้งค่าตามแบบโรงงาน

การตั้งค่าจากโรงงานจะตั้งค่าทีวีกลับเป็นการตั้งค่าทีวีดังเดิมในส่วนของภาพ เสียง และ Ambilight

หากต้องการเปลี่ยนกลับเป็นการตั้งค่าดังเดิมจากโรงงาน . . .

1 - กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวีไป > การตั้งค่าจากโรงงาน และกด ตกลง

3 - กด ตกลง เพื่อยืนยัน

4 - กด  กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

คัดลอกรายการสถานี

ข้อมูลเบื้องต้น

การคัดลอกรายการช่องเป็นการใช้งานสำหรับตัวแทนจำหน่ายและผู้ใช้ที่มีความชำนาญ

ด้วยการคัดลอกรายการช่อง คุณสามารถคัดลอกช่องที่ติดตั้งไว้จากทีวีเครื่องหนึ่งไปยังทีวี Philips อีกเครื่องหนึ่งที่อยู่ในช่วงรุ่นเดียวกันได้ ด้วยการคัดลอกรายการช่อง คุณจะสามารถหลีกเลี่ยงการค้นหาช่องที่ต้องใช้เวลานานได้ โดยการอัปโหลดรายการช่องที่กำหนดไว้ล่วงหน้าเข้าไปในทีวี ไฟล์ขนาดเล็กที่คุณคัดลอกสามารถนำไปใช้ในอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ได้ทุกรุ่น

เมื่อไหร่

• ทีวีทั้งสองต้องเป็นรุ่นจากปีเดียวกัน

• ทีวีทั้งสองจะต้องมีคุณสมบัติที่ต้องมีอยู่ เช่น รองรับ DVB (H, K, M, T หรือ D/00) ในหมายเหตุและเป็นทีวีที่ได้รับการติดตั้งในประเทศเดียวกัน

• ทีวีทั้งสองเครื่องจะต้องมีประเภทhardtแวร์ที่เหมือนกัน ตรวจสอบประเภทหาร์ดแวร์บนแผ่นป้ายประเภททีวีที่ด้านหลังของทีวีโดยปกติจะระบุไว้เป็น Q . . . LA

• ทีวีทั้งสองต้องมีเวอร์ชันซอฟต์แวร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ เมื่อคุณอัปโหลด ข้อมูลบนหน้าจอจะเตือนคุณหากเวอร์ชันซอฟต์แวร์ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้

เวอร์ชันปัจจุบัน

คุณสามารถตรวจสอบเวอร์ชันปัจจุบันของซอฟต์แวร์ TV ได้ด้วย เวอร์ชันปัจจุบัน

คัดลอกรายการช่อง

คัดลอกรายการช่อง

1 - เปิดลิสต์ทีวีซึ่งมีช่องที่ติดตั้ง แล้วเลือกอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

2 - กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

3 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวีไป > คัดลอกรายการช่อง > คัดลอกไปยัง USB และกด ตกลง หากต้องการคัดลอกรายการช่องจากทีวีนี้ คุณอาจถูกร้องขอให้ใส่รหัสป้องกันเด็กที่คุณตั้งไว้ในระหว่างการติดตั้ง

4 - เมื่อเสร็จสิ้นการคัดลอก ให้กดหน่วยความจำ USB ออกจากอุปกรณ์หน่วยความจำ

คุณสามารถอัปโหลดรายการช่องที่คัดลอกไว้ไปทีวี Philips เครื่องอื่น

อัปโหลดรายการช่อง

อัปโหลดรายการช่องที่คัดลอกไว้

ขั้นตอนนี้กับทีวีของคุณมีการติดตั้งไว้แล้วหรือยัง คุณจะต้องใช้วิธีการที่แตกต่างกันในการอัปโหลดรายการช่อง

ไปยังทีวีที่ยังไม่มีการติดตั้ง

1 - เลือกบล็อกไฟเพื่อเริ่มการติดตั้งและเลือกภาษาและประเทศ คุณสามารถข้ามการค้นหาช่องเพื่อเริ่มการติดตั้ง

2 - เลือกอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีรายการช่องของทีวี เครื่องอื่น

3 - ใน การเริ่มต้นการอัปโหลดรายการช่อง ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

4 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวี > คัดลอกรายการช่อง > คัดลอกไปยังทีวี และกด ตกลง คุณอาจต้องใส่รหัสป้องกันเด็กของทีวีเครื่องนี้

5 - ทีวีจะแจ้งเตือนหากรายการช่องถูกคัดเลือกไปทีวีเสร็จสมบูรณ์แล้ว ให้กดหน่วยความจำ USB ออก

ไปทีวีที่ได้รับการติดตั้งแล้ว

1 - ตรวจสอบการตั้งค่าประเทศของทีวี (ในการตรวจสอบการตั้งค่านี้ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก ค้นหาช่อง > ติดตั้งช่องใหม่ และกด ตกลง กด  และตามด้วย ยกเลิก เพื่อออกจากค้นหาช่อง)

หากประเทศถูกต้อง ให้ดำเนินการต่อในขั้นตอนที่ 2

หากประเทศไม่ถูกต้อง คุณจะต้องเริ่มต้นการติดตั้งใหม่ กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก ค้นหาช่อง > ติดตั้งช่องใหม่ > ตกลง เลือกประเทศที่ถูกต้อง และข้ามการค้นหาช่อง ดำเนินการติดตั้งจนเสร็จ เมื่อเสร็จแล้ว ให้ย้อนกลับไปขั้นตอนที่ 2

2 - เลือกอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีรายการช่องของทีวี เครื่องอื่น

3 - ใน การเริ่มต้นการอัปโหลดรายการช่อง ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

4 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทีวี > คัดลอกรายการช่อง > คัดลอกไปยังทีวี และกด ตกลง คุณอาจต้องใส่รหัสป้องกันเด็กของทีวีเครื่องนี้

5 - ทีวีจะแจ้งเตือนหากรายการช่องถูกคัดเลือกไปทีวีเสร็จสมบูรณ์แล้ว ให้กดหน่วยความจำ USB ออก

DVB-T หรือ DVB-C

หากมีตัวรับสัญญาณของทั้งระบบ DVB-T และ DVB-C ในประเทศของคุณ และหากทีวีที่นี่พร้อมรับสัญญาณ DVB-T และ DVB-C สำหรับประเทศของคุณ คุณจะต้องเลือกลักษณะใดสัญญาณหนึ่งระหว่างการติดตั้งช่อง

หากคุณต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า DVB เพื่อเริ่มต้นการติดตั้งช่องใหม่ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การติดตั้งช่อง > การเชื่อมต่อเสาอากาศ > เสาอากาศ

หรือ สายเคเบิล (DVB-C) และกด ตกลง เลือกการตั้งค่า DVB ที่คุณต้องการ

การติดตั้งช่อง DVB-C

เพื่อความง่ายในการใช้งาน การตั้งค่า DVB-C ทั้งหมดจะถูกตั้งค่าเป็นอัตโนมัติ



การเลือกหน้าข้อความ

ในการเลือกหน้า...

- ป้อนหมายเลขหน้าด้วยปุ่มตัวเลข
- กด ▲ หรือ ▼
- กด ▲ หรือ ▼
- กดปุ่มสีเพื่อเลือกรหัสสีตามด้านล่างของจอภาพ

หน้าข้อความย่อ

หมายเลขอหน้าข้อความอาจจะมีกหลายหน้าย่ออยู่ได้ หมายเลขอหน้าย่อจะปรากฏขึ้นบนแถบด้านขวาของหน้าหน้าหลัก หากต้องการเลือกหน้าย่อ ให้กด ▲ หรือ ▼

หน้าข้อความแบบ T.O.P.

บางสถานีถ่ายทอดนำเสนอด้วยความแบบ T.O.P.

ในการปิดหน้าข้อความแบบ T.O.P. ภายในข้อความให้กด III OPTIONS และเลือก T.O.P.โดยรวม

การค้นหาข้อความ

คุณสามารถเลือกคำและสแกนหาคำดังกล่าวที่มีทั้งหมด เปิดหน้าข้อความและกด ตกลง เลือกคำหรือตัวเลขด้วยปุ่มลูกศร จากนั้นกด ตกลง อีกครั้ง เพื่อข้ามไปยังคำหรือตัวเลขนี้ในตำแหน่งนั้น ตกลง อีกครั้ง เพื่อข้ามไปยังตำแหน่งที่อยู่ถัดไปอีก ในการหยุดการค้นหา ให้กด ▲ จนกระทั่งไม่มีคำใดๆ ก็ตามเลือกอยู่

ข้อความจากอุปกรณ์เชื่อมต่อ

อุปกรณ์เชื่อมต่องานนิดที่รับ藓นเนลทีวี ก็อาจจะนำเสนอ ข้อความได้

หากต้องการเปิดข้อความจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ให้กด

เลือกอุปกรณ์ แล้วกด ตกลง

ในระหว่างที่ดูช่องบนอุปกรณ์ ให้กด III OPTIONS เลือกแสดง ปุ่มอุปกรณ์ และเลือกปุ่ม และกด ตกลง กด เพื่อซ่อนปุ่ม อุปกรณ์

ในการปิดข้อความ ให้กด อีกครั้ง

ข้อความดิจิตอล (เฉพาะสหราชอาณาจักรเท่านั้น)

การถ่ายทอดทีวีดิจิตอลบางรายการมีข้อความดิจิตอลโดย เฉพาะหรือบริการอินเตอร์แอคทีฟบนช่องทีวีดิจิตอล ซึ่งรวมถึง ข้อความปกติ โดยใช้ปุ่มหมายเลข, ปุ่มสี และปุ่มลูกศร เพื่อเลือกและเลื่อนดู ในการปิดข้อความดิจิตอล ให้กด

ตัวเลือกข้อความ

ในข้อความให้กด III OPTIONS เพื่อเลือกตัวเลือกต่อไปนี้:

- แซ่หน้า
- ส่องจอภาพ
- T.O.P.โดยรวม
- ขยาย
- เปิดเผยแพร่
- หน้าย่อของจริง
- ภาษา

แซ่หน้า

ในการหยุดการหมุนเวียนของหน้าย่ออยอัตโนมัติ ให้กด III OPTIONS และเลือก แซ่หน้า

สองจอภาพ / เต็มจอ

หากต้องการแสดงช่องทีวีและข้อความควบคู่กันไป ให้กด III OPTIONS และเลือก ส่องจอภาพ เลือก เต็มจอ เพื่อเปลี่ยนกลับเป็นมุมมองแบบเต็มจอ

T.O.P. โดยรวม

ในการเปิดข้อความแบบ T.O.P. ให้กด III OPTIONS และเลือก T.O.P.โดยรวม

ขยาย

ในการขยายหน้าข้อความเพื่อความสะดวกในการอ่านมากขึ้น ให้กด III OPTIONS และเลือก ขยาย หากต้องการเลื่อนหน้าลง ให้กด ▼ หรือ ▲

เผยแพร่

ในการยกเลิกการซ่อนข้อมูลที่ซ่อนอยู่ในหน้าเพจ ให้กด III OPTIONS และเลือก เผย

หน้าย่อของจริง

ในการรวนดูหน้าย่ออยเมื่อมีหน้าย่ออย ให้กด III OPTIONS และเลือก หน้าย่อของจริง

ภาษา

ในการเปลี่ยนกลุ่มตัวอักษรที่ข้อความใช้แสดงผลโดยตรง ให้กด III OPTIONS และเลือก ภาษา

ตั้งค่าข้อความ

ภาษาข้อความ

การถ่ายทอดลัญญาณทีวีดิจิตอลบางประเภทมีข้อความภาษาต่างๆ มากมาย

หากต้องการตั้งค่าภาษาข้อความหลักและรองของคุณ ให้กด

เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าซอง และเลือกข้อความหลัก หรือ รอง และเลือก

ภาษาข้อความที่คุณต้องการ

ข้อความ 2.5

หากมี ข้อความ 2.5 จะให้สีจำนวนมากกว่าและให้ภาพกราฟิกที่ดีกว่า ข้อความ 2.5 จะถูกเปิดใช้งานตามการตั้งค่ามาตรฐานจากโรงงาน

หากต้องการปิด กด

เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่า TV > ปรับแต่งตามต้องการ > ข้อความ 2.5

อินเตอร์แอคทีฟทีวี

iTV คืออะไร

ด้วยอินเตอร์แอคทีฟทีวี สถานีถ่ายทอดดิจิตอลบางสถานีผนวกโปรแกรมทีวีปกติเข้ากับหน้าข้อมูลหรือความบันเทิง ในบางหน้า คุณสามารถตอบสนองกับโปรแกรมหรือการให้ไว ทำการเลือกชื่อแบบออนไลน์หรือชำระเงินสำหรับโปรแกรมแบบ Video-On-Demand ได้

HbbTV, MHEG, ...

สถานีถ่ายทอดจะใช้ระบบอินเตอร์แอคทีฟทีวีที่หลากหลาย : HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV - ทีวีบรรอดแบบเดียวกับ ถ่ายทอดแบบผลลัพธ์) หรือ iTV (อินเตอร์แอคทีฟทีวี - MHEG) ในบางครั้ง อินเตอร์แอคทีฟทีวีจะถูกเรียกว่าข้อความดิจิตอลหรือ ปุ่มสีแดง (Red Button) โดยแต่ละระบบจะแตกต่างกันอย่างชัดเจน

เข้าชมเว็บไซต์อินเตอร์เน็ตของสถานีถ่ายทอดเพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติม

ลิ้งค์คุณต้องมี

อินเตอร์แอกทีฟที่วิจิเมอยู่ในช่องทีวีดิจิตอลเท่านั้น เพื่อให้คุณได้เพลิดเพลินกับคุณประโยชน์ของอินเตอร์แอกทีฟที่วิจิเมอย่างเต็มที่ คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตแบบความเร็วสูง (บroadband) เข้ากับทีวี

หน้า iTV

การเปิดหน้า iTV

แซนเนลส่วนใหญ่ที่นำเสนอด้วย iTV หรือ iTV จะเชิญชวนให้คุณกดปุ่ม **■** (สีแดง) หรือปุ่ม ตกลง เพื่อเปิดโปรแกรมอินเตอร์แอกทีฟ

การเลื่อนดูหน้า iTV

คุณสามารถใช้ปุ่มลูกศรและปุ่มลีฟ บีบีมตัวเลข และปุ่ม **↶** เพื่อเลือกดูหน้า iTV คุณสามารถใช้ปุ่ม ► (เล่น), ปุ่ม **II** (หยุดชั่วคราว) และปุ่ม **■** (หยุด) เพื่อดูวิดีโอภายในหน้า iTV

ข้อความดิจิตอล (เฉพาะสหราชอาณาจักรเท่านั้น)

ในการเปิดข้อความดิจิตอล ให้กด TEXT หากต้องการปิด ให้กด **↶**

การปิดหน้า iTV

หน้า iTV ส่วนใหญ่จะบอกคุณว่าปุ่มใด ที่ใช้ในการปิด ในการบังคับให้ iTV ปิด ให้เปลี่ยนเป็นแซนเนลทีวีกดไป และเปลี่ยนกลับ

3.4

คุ่มือ TV

เปิดคุ่มือทีวี

ด้วยคุ่มือทีวี คุณสามารถดูรายการของโปรแกรมทีวีปัจจุบันและตารางการออกอากาศของช่องของคุณได*

เปิดคุ่มือทีวี

หากต้องการเปิดคุ่มือทีวี กด GUIDE กด GUIDE อีกครั้งเพื่อปิด



ครั้งแรกที่คุณเปิดคุ่มือทีวี ทีวีจะสแกนช่องทั้งหมดเพื่อหาข้อมูลโปรแกรม ซึ่งอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที ข้อมูลคุ่มือทีวีจะถูกจัดเก็บไว้ในทีวี

เปลี่ยนไปดูโปรแกรม

จากคุ่มือทีวี คุณสามารถเปลี่ยนไปดูโปรแกรมปัจจุบันได้ หากต้องการเลือกโปรแกรม ให้ใช้ปุ่มลูกศรในการเลื่อนແນบลีฟเพื่อช่องโปรแกรม นำไปทางขวาเพื่อดูโปรแกรมที่มีกำหนดออกฉายในช่วงเวลาหลังจากนี้ในวันเดียวกัน

หากต้องการเปลี่ยนไปดูโปรแกรม (ช่อง) เลือกโปรแกรมและกด ตกลง

ดูรายละเอียดโปรแกรม

หากต้องการดูรายละเอียดของโปรแกรมที่เลือก กด **INFO**

เปลี่ยนวัน

คุ่มือทีวีสามารถแสดงกำหนดการฉายโปรแกรมในวันต่อๆ ไปได้ (สูงสุด 8 วัน) หากต้องการดูกำหนดการของหนึ่งในวันต่อๆ ไป ให้กด CH+ กด CH- เพื่อย้อนกลับไปวันก่อนหน้า นอกจากนี้ คุณสามารถถูกตัด **III OPTIONS** และเลือก เปลี่ยนวัน เลือก วันก่อนหน้านี้ หรือ วันถัดไป และกด ตกลง เพื่อเลือกวันในกำหนดการ หากข้อมูลคุ่มือทีวีมาจากอินเตอร์เน็ต ให้กด **YELLOW** เลือกวัน

ตั้งการเตือน

หากข้อมูลคุ่มือทีวีมาจากผู้ออกอากาศ คุณสามารถตั้งการเตือนที่จะแจ้งเตือนคุณว่าโปรแกรมเริ่มฉายแล้ว ผ่านข้อความบนหน้าจอ หากต้องการตั้งการเตือน เลือกโปรแกรมในกำหนดการ และกด ปุ่มลีฟของตั้งการเตือน โปรแกรมจะถูกทำเครื่องหมายนำพิกา **○** ไว้ หากต้องการยกเลิกการเตือน ให้กดปุ่มลีฟของ ลบการเตือน

หากต้องการดูรายการการเตือนทั้งหมดที่คุณตั้งไว้ ให้กดปุ่มลีฟ การเตือนที่กำหนด

ค้นหาตามประเภท

หากมีข้อมูลอยู่ คุณสามารถค้นหากำหนดการโปรแกรมได้ตามประเภท เช่น ภาพยนตร์ กีฬา ฯลฯ หากต้องการค้นหาโปรแกรมตามประเภท ให้กด **III OPTIONS** และเลือก ค้นหาตามประเภท เลือกประเภทและกด ตกลง รายการพร้อมโปรแกรมที่พบจะปรากฏขึ้น

การบันทึก

หากคุณซื้อมต่อฮาร์ดไดร์ฟ USB กับทีวี คุณสามารถทำการบันทึกได้

ใช้คุ่มือทีวีในการสร้างการบันทึกที่ตั้งกำหนดการ ใน วันที่ ช่อง กด **≡** รายการ และค้นหา การบันทึก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

* ข้อมูลนี้กับว่าข้อมูลคุ่มือทีวี (ข้อมูล) มาจากที่ใด ซึ่งจะมาล็อก และช่องดิจิตอล หรือเฉพาะช่องดิจิตอลจะปรากฏขึ้น บางช่องอาจไม่มีข้อมูลคุ่มือทีวี

การรับข้อมูลคุ่มือทีวี

คุ่มือทีวีจะรับข้อมูล (ข้อมูล) จาก ผู้ออกอากาศ หรือจากอินเตอร์เน็ต ในบางภูมิภาคและสำหรับบางช่อง อาจไม่มีข้อมูลคุ่มือทีวี

ทราบได้ที่คุณยังไม่ซื้อมต่อทีวีกับอินเตอร์เน็ต ข้อมูลจะมาจากการซื้อขายของล็อกอินดิวิดิวัลได้ ใน meanwhile คุณสามารถดูช่องปัจจุบันที่คุณกำลังดูได้ในจอเล็ก สำหรับคุ่มือทีวีจากอินเตอร์เน็ต คุณจะไม่สามารถตั้งการเตือนได้

ตั้งข้อมูลคุ่มือทีวี

หากทีวีซื้อมต่ออินเตอร์เน็ต คุณสามารถตั้งให้ทีวีรับข้อมูลคุ่มือทีวีจากผู้ออกอากาศได้ หากต้องการตั้งข้อมูลคุ่มือทีวี ให้กด **UP** เลือก **SET** ตั้งค่า และ กด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > คุ่มือทีวี เลือก จากผู้ออกอากาศ หรือ จากอินเตอร์เน็ต

เปลี่ยนเป็นอุปกรณ์

รายการแหล่งสัญญาณ

ในรายการการเชื่อมต่อ - เมนูแหล่งสัญญาณ - คุณสามารถค้นหาอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ กับทีวีได้ จากเมนูแหล่งสัญญาณนี้ คุณสามารถเปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์ได้

เมนูแหล่งสัญญาณ

หากต้องการเปิด เมนูแหล่งสัญญาณ กด SOURCE หากต้องการเปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ให้เลือกอุปกรณ์ด้วยลูกศร ▲ (ข้าง) หรือ ▶ (ขวา) และกด ตกลง สำหรับบางอุปกรณ์ (อุปกรณ์ HDMI-CEC) คุณสามารถเลือกการดำเนินการได้โดยตรงจากในรายการที่อยู่ใต้ ไอคอน อุปกรณ์ เลือกอุปกรณ์และเลือกการดำเนินการ และกด ตกลง หากต้องการเลือกเมนูแหล่งสัญญาณโดยไม่เปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์ ให้กด ลักษณะ



การตรวจจับอัตโนมัติ

เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ใหม่เข้ากับทีวี อุปกรณ์จะถูกตรวจจับโดยอัตโนมัติ และนำไปไว้ในเมนูแหล่งสัญญาณ อุปกรณ์นี้จะปรากฏเป็นไอคอน (ประเภทอุปกรณ์) และมีชื่อ หากประเภทของอุปกรณ์ไม่ตรงกับอุปกรณ์ เช่น ทีวนอกกว่าเป็นเครื่องเล่น แต่วันไม่ใช่ คุณทีสามารถเปลี่ยนแปลงประเภทได้ หากต้องการเปลี่ยนประเภทของอุปกรณ์ กด ประเภท อุปกรณ์ และเลือกประเภทที่ตรงกับอุปกรณ์และกด ตกลง หากชื่อไม่ตรงกับอุปกรณ์ หรือคุณต้องการตั้งชื่อของคุณเอง ให้กด เปเลี่ยนชื่อ ใช้ปุ่มกดรีโมทคอนโทรลเพื่อเลื่อนชื่อใหม่

ประเภทอุปกรณ์ที่เหมาะสมจะช่วยให้คุณใช้งานอุปกรณ์ได้ง่ายขึ้น ประเภทอุปกรณ์จะกำหนดโดยอัตโนมัติ ของภาพและเสียง คำความละเอียด การตั้งค่าเฉพาะ หรือตำแหน่งภาษา ในเมนูแหล่งสัญญาณ

เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ใหม่เข้ากับทีวี ไอคอนของอุปกรณ์จะปรากฏที่ด้านหน้าของเมนูแหล่งสัญญาณ

หากทีวีไม่ตรวจจับอุปกรณ์โดยอัตโนมัติ ให้เลือกการเชื่อมต่อที่คุณใช้ในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ และปรับประเภทและชื่อของอุปกรณ์

Original name and icon

หากต้องการเรียกคืนไอคอนอุปกรณ์กลับเป็นชื่อและประเภท ไอคอนดังเดิม ให้กด OPTIONS เลือกแท็บ ตัวเลือก ใน แถบเมนู และเลือก ชื่อและไอคอนดังเดิม จากนั้นกด ตกลง

Scan connections

หากต้องการสแกนการเชื่อมต่อทีวีใหม่ หมวด และอัพเดตเมนูแหล่งสัญญาณ ให้กด OPTIONS เลือกแท็บ ตัวเลือก ใน แถบเมนู เลือก สแกนการเชื่อมต่อ และกด ตกลง

จากโหมดสแตนด์บาย

เมื่อทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถเปิดอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวีคุณได้

เล่น

หากต้องการเปิดทั้งเครื่องเล่นแผ่นดิสก์และทีวีจากโหมดสแตนด์บาย และเริ่มเล่นแผ่นดิสก์หรือโปรแกรมในทันที ให้กด (เล่น) บนรีโมทคอนโทรลทีวี ควรทำการเชื่อมต่อด้วยสายเคเบิล HDMI และหัวทีวีและอุปกรณ์จะต้องเปิด HDMI CEC ไว้



ระบบโฮมเธียเตอร์

คุณสามารถเปิดระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณเพื่อฟังแผ่นดิสก์หรือช่องวิทยุ และปล่อยทีวีไว้ในโหมดสแตนด์บาย หากต้องการเปิด HTS ในขณะที่ทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้กด SOURCE บนรีโมทคอนโทรลทีวี



EasyLink

ด้วย EasyLink คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้ด้วยรีโมทคอนโทรลทีวี EasyLink จะใช้ HDMI CEC ในการสื่อสารกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ อุปกรณ์เหล่านี้จะต้องสนับสนุน HDMI CEC และจะต้องเชื่อมต่อด้วยการเชื่อมต่อ HDMI

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา EasyLink สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

3.6

บทบรรยายและภาษา

คำบรรยาย

เปิดบทบรรยาย

หากต้องการเปิดเมนูบทบรรยาย ให้กด SUBTITLE

คุณสามารถ เปิด หรือ ปิดบทบรรยายได้

หากต้องการแสดงบทบรรยายขณะที่โปรแกรมที่ออกอากาศไม่ใช่ภาษาของคุณ - ภาษาที่คุณตั้งค่าไว้สำหรับทีวี ให้เลือกอัตโนมัติ นอกจากนี้ การตั้งค่านี้จะแสดงบทบรรยายเมื่อคุณปิดเสียงด้วย สำหรับช่องอะนาล็อก บทบรรยายจะต้องมาจากการ ข้อความ



บทบรรยายสำหรับช่องอะนาล็อก

สำหรับช่องอะนาล็อก คุณจะต้องทำให้บทบรรยายพร้อมใช้งาน สำหรับแต่ละช่องด้วยตัวเอง

- 1 - เปลี่ยนไปที่ช่องและกด ข้อความ เพื่อเปิดข้อความ
 - 2 - ใส่หมายเลขอหน้าสำหรับบทบรรยาย โดยปกติมักจะเป็น 888
 - 3 - กด ข้อความ อีกครั้งเพื่อปิดข้อความ
- หากคุณเลือก เปิด ไว้ในเมนูบทบรรยายขณะที่ดูช่องอะนาล็อกนี้ บทบรรยายจะปรากฏขึ้นในการถ่ายที่มี
- หากต้องการทราบว่าช่องเป็นแบบอะนาล็อกหรือดิจิตอล ให้เปลี่ยนไปที่ช่องและเปิด สถานะ ในเมนู ตัวเลือก

บทบรรยายสำหรับช่องดิจิตอล

ไม่จำเป็นต้องดึงค่าบทบรรยายในข้อความสำหรับช่องดิจิตอล ช่องดิจิตอลสามารถแสดงภาษาบนบทบรรยายสำหรับโปรแกรมได้ ส่องถึงสามภาษา คุณตั้งค่าภาษาบนบทบรรยายหลักและรองได้ หากไม่พบบรรยายในหนึ่งภาษาเหล่านี้ ทีวีจะทำการแสดง หากไม่มีบทบรรยายในภาษาที่ต้องการ คุณสามารถเลือกบทบรรยายภาษาอื่นได้ในกรณีที่มี

หากต้องการตั้งภาษาบนบทบรรยายหลักและรอง ...

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

หากต้องการเลือกภาษาบนบทบรรยายในขณะที่ไม่มีภาษาที่คุณต้องการอยู่เลย ...

- 1 - กด OPTIONS
- 2 - เลือก ภาษาบนบทบรรยาย และเลือกภาษาที่คุณต้องการ ชั่วคราว และกด ตกลง

ภาษาเสียงพากย์

ช่องทีวีดิจิตอลสามารถถูกออกอากาศเสียงในสองถึงสามภาษาพูด สำหรับหนึ่งโปรแกรมได้ คุณสามารถตั้งค่าภาษาเสียงหลักและรองได้ หากไม่เสียงในหนึ่งภาษาเหล่านี้อยู่ ทีวีจะเปลี่ยนไปใช้เสียงอื่น หากไม่มีเสียงในภาษาที่ต้องการ คุณสามารถเลือกบทบรรยายภาษาอื่นได้ในกรณีที่มี

หากต้องการตั้งภาษาของเสียงหลักและรอง ...

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

หากต้องการเลือกภาษาของเสียงในขณะที่ไม่มีภาษาของเสียงที่คุณต้องการอยู่ ...

- 1 - กด OPTIONS
- 2 - เลือก ภาษาของเสียง และเลือกภาษาของเสียงที่คุณต้องการ ชั่วคราว และกด ตกลง

ภาษาตั้งเดิม

หากช่องดิจิตอลมีภาษาตั้งเดิมของโปรแกรมหรือภาษาญี่ปุ่น คุณสามารถถูกตั้งให้ทีวีเปลี่ยนไปใช้เสียงภาษาคนโดยอัตโนมัติ เปิดภาษาตั้งเดิมเพื่อตู้ภาพญี่ปุ่นที่พากย์ในภาษาตั้งเดิม (หากมีภาษาตั้งเดิมอยู่)

หากต้องการตั้ง ภาษาตั้งเดิม ...

- 1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าช่อง และเลือก ภาษา > ภาษาตั้งเดิม และ กด ตกลง
- 3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด ตกลง
- 4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ภาษาของเสียงสำหรับผู้ที่ระบบการได้ยินและการมองเห็นบกพร่อง

ช่องทีวีดิจิตอลบางช่องกระจายเสียงระบบเสียงและบทบรรยายพิเศษที่ปรับให้เหมาะสมกับผู้ระบบการได้ยินหรือการมองเห็นบกพร่อง ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ภาษาเมนู

หากต้องการเปลี่ยน ภาษา ของเมนูและข้อความบนทีวี ...

- 1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง
- 3 - เลือกภาษาที่คุณต้องการและกด ตกลง
- 4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

3.7 ตั้งเวลาและนาฬิกา

ตั้งเวลาปิด

ด้วยตั้งเวลาปิดเครื่อง คุณสามารถตั้งให้ทีวีเปลี่ยนไปสแตนด์บายโดยอัตโนมัติได้ หลังจากเวลาที่ระบุไว้

หากต้องการตั้งเวลาปิดเครื่อง ให้กด เลือก ตั้งค่า และ กด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ตั้งเวลาปิดเครื่อง ใช้ แถบเลื่อนในการตั้งเวลาสูงสุด 180 นาที โดยสามารถเพิ่มหรือลดได้ทีละ 5 นาที หากตั้งไว้ที่ 0 นาที ตั้งเวลาปิดเครื่องจะถูกปิด

คุณสามารถปิดทีวีของคุณก่อนถึงเวลา หรือตั้งเวลาปิดใหม่ขณะที่เครื่องกำลังนับถอยหลังได้

นาฬิกา

หากต้องการทราบว่าเป็นเวลาเท่าไร ให้กด GUIDE เพื่อดูเวลาในทีวีได้

ในบางประเทศ การกระเจยเสียงแบบดิจิตอลไม่ได้ส่ง UTC ซึ่งเป็นข้อมูลเวลาสากลเชิงพิกัด ทำให้การเปลี่ยนการปรับเวลาตามฤดูกาลอัตโนมัติอาจถูกข้ามไปและทีวีอาจแสดงเวลาที่ไม่ถูกต้อง

หากต้องการแก้ไขนาฬิกาทีวี กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > นาฬิกา และเลือก ขั้น อยู่กับประเทศไทย
เลือก การปรับเวลาตามฤดูกาลอัตโนมัติ และเลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมสูญ
ในการตั้งเวลาและวันที่ด้วยตนเอง เลือก กำหนดเอง จากนั้นเลือก เวลา หรือ วันที่

เมื่อคุณบันทึกโปรแกรมด้วย Smart TV ในการบันทึก เราขอแนะนำให้คุณอย่าเปลี่ยนเวลาและวันที่ด้วยตนเอง

ปิดตัวตั้งเวลา

หากคุณไม่ได้กดปุ่มนรีโมทคอนโทรลภายในเวลา 4 ชั่วโมง หรือหากทีวีไม่ได้รับสัญญาณอินพุต และไม่ได้รับคำสั่งจากรีโมทคอนโทรลภายในเวลา 10 นาที ทีวีจะปิดตัวตั้งเวลาโดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน

หากคุณใช้ทีวีเป็นจอมอนิเตอร์ หรือเครื่องรับสัญญาณดิจิตอลในการดูทีวี (กล่องรับสัญญาณ - STB) และคุณไม่ได้ใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี คุณควรปิดการทำงานของตัวจับเวลาปิดอัตโนมัติ

หากต้องการปิดการทำงาน ให้กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ตัวจับเวลาปิด และเลื่อนແணບເລືອນໄປທີ່ 0

ใน วิธีใช้ กด  รายการ และค้นหา ประหยัดพลังงาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าทีวีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

3.8

การตั้งค่าภาพ

การตั้งค่าภาพ

ในเมนูภาพ คุณสามารถปรับการตั้งค่าภาพทั้งหมดได้อย่างอิสระ

หากต้องการเปิด การตั้งค่าภาพ กด  เลือก  ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > ภาพ

- สไตล์ภาพ
- ใน วิธีใช้ กด  รายการ และค้นหา สไตล์ภาพ เพื่อปรับแต่งการตั้งค่าสไตล์ภาพ
- (3D) แบ็คไลท์

โทรศัพท์ / การตั้งค่าภาพ

ตั้งระดับความเปรียบต่างของแบ็คไลท์

• สี

ตั้งระดับความอิ่มตัวของสี

• ความคมชัด

ตั้งระดับความคมชัดความละเอียดสูง

การลดและลับสัญญาณรบกวน

กรองและลดสัญญาณรบกวนในภาพ

• การลดจุดรบกวน MPEG

ทำให้การเคลื่อนไหวของภาพดิจิตอลนุ่มนวลขึ้น

• Pixel Precise HD

ควบคุมการตั้งค่าขั้นสูงของ Perfect Pixel HD Engine

— Perfect Natural Motion จะลบการสั่นไหวและการเคลื่อนไหวที่นุ่มนวล โดยเฉพาะกับภาพยนตร์

— Clear LCD จะให้ความคมชัดของการเคลื่อนไหวที่เยี่ยมยอด, ระดับสีดำที่ดีกว่า, ความเปรียบต่างสูงที่ปราศจากการสั่นไหว, ภาพที่ไม่มีสัญญาณรบกวน และมุมมองที่ใหญ่กว่า

— ความละเอียดขั้นสูง ให้ความคมชัดที่สูง โดยเฉพาะเส้นและค่อนหัวริบภาพ

— ความคมชัดขั้นสูง ช่วยให้ระดับความคมชัดที่เหนือกว่า โดยเฉพาะในรายละเอียดของภาพ

— Perfect contrast ตั้งระดับที่ทีวีจะปรับเสริมรายละเอียดในพื้นที่ของภาพที่มีดี, ปานกลาง และสว่างโดยอัตโนมัติ

— แสงพื้นหลังไดนามิก ตั้งระดับที่สามารถลดการสั่นเปลี่ยน พลังงานโดยการหรือความเข้มในหน้าจอ เลือกระดับการสั่นเปลี่ยน เป็นสีของพื้นหลังที่คุณค่าที่สุด หรือสำหรับภาพที่มีความเข้มที่ดีที่สุด

— การปรับสีให้ดีขึ้น ทำให้สีมีความสดใสมากขึ้น และปรับปรุงคุณภาพรายละเอียดในสีสว่าง

• ขั้นสูง ปรับแต่งการตั้งค่าของภาพในขั้นสูง:

— เช่นเซอร์ตัวจับแสง ปรับการตั้งค่าภาพและ Ambilight ให้เข้ากับสภาพภาวะแสงของห้องโดยอัตโนมัติ

— แกรมม่า คือการตั้งค่าความเข้มสีและความเปรียบต่างของภาพแบบบนอนลิเนียร์ ใช้แกรมม่าเพื่อตั้งค่าแกรมม่าสูงขึ้นหรือต่ำลง

— อุณหภูมิสี จะตั้งค่าสีเป็น ปกติ, สีอุ่น (โภนสีแดง) หรือ สีเย็น (โภนสีฟ้า)

— อุณหภูมิสีแบบปรับแต่งเอง ตั้งค่าอุณหภูมิสีของภาพ

— ความเปรียบต่างวิดิโอ (3D) ตั้งค่าความเปรียบต่างของเนื้อภาพ

— ความสว่าง ตั้งระดับความสว่างของภาพ

• เกมหรือคอมพิวเตอร์

ปรับให้ทีวีเหมาะสมกับการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้า หากเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือเกม

• รูปแบบและขอบ

— รูปแบบไฟล์ภาพ: คันหาและอ่าน รูปแบบภาพ ด้วย  รายการ

— ขอบหน้าจอ ใช้ในการขยายภาพให้ใหญ่ขึ้นเล็กน้อย เพื่อช่อง ขอบ ที่บิดเบี้ยว

— สับภาพ เลื่อนภาพขึ้น / ลงหรือซ้าย / ขวาด้วยปุ่ม

เคอร์เซอร์

สไตล์ภาพ

สำหรับการปรับตั้ง ภาพ อายุง่าย คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าด้วย สไตล์ภาพ ได้

ในระหว่างที่ดูซื่อทีวี กด  OPTIONS เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก และเลือก สไตล์ภาพ เลือกสไตล์ภาพและกด ตกลง

สไตล์ภาพ

ด้วยสไตล์ภาพ คุณสามารถเปลี่ยนไปใช้การตั้งค่าภาพที่เหมาะสมที่สุดสำหรับการดูภาพยนตร์หรือการประดับพลังงาน นอกจากนี้ คุณสามารถปรับแต่งการตั้งค่าเฉพาะของสไตล์ภาพที่เลือก เช่น ความสว่าง หรือความเปรียบต่าง ทีวีจะจัดทำการปรับแต่งที่คุณตั้งไว้

ปรับแต่งสไตล์ภาพ

หากต้องการปรับแต่งสไตล์ภาพ . . .

1 - เลือกสไตล์และกด ตกลง

2 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

3 - เลือก การตั้งค่าที่วิ นawiเกตไปยังแต่ละการตั้งค่าและทำการปรับแต่ง

4 - กด เพื่อปิดเมนูเพื่อจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ

หากต้องการคืนค่ากลับเป็นสไตล์ภาพเดิม . . .

1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าที่วิ > ภาพ > สไตล์ภาพ และเลือกสไตล์ที่คุณต้องการรีเซ็ต

3 - กด รีเซ็ต สไตล์ที่เลือกจะถูกรีเซ็ต

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา ภาพ เพื่อการปรับแต่งการตั้งค่าภาพแบบแยกเฉพาะ

สไตล์ภาพที่มีให้เลือกได้แก่ . . .

- ล้วนตัว - เลือกปรับแต่งภาพและเสียงในแบบของคุณ
- สีใส - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการรับชมในตอนกลางวัน
- เป็นธรรมชาติ - การตั้งค่าภาพเป็นธรรมชาติ
- ภาพยนตร์ - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการดูภาพยนตร์
- การประทัยด้วยเสียง - การตั้งค่าให้ตระหนักถึงเสียงงาน
- มาตรฐาน - การตั้งค่ามาตรฐานจากโรงงาน
- ภาพถ่าย - เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการดูภาพถ่าย
- ISF Day และ ISF Night - การตั้งค่าการปรับแต่ง ISF

ที่ดึ้นบ้านหรือร้านค้า

หากสไตล์ภาพถูกเปลี่ยนกลับเป็น สดใส ทุกครั้งที่คุณเปิดทีวี แสดงว่าที่ตั้งของทีวีถูกตั้งไว้เป็น ร้านค้า การตั้งค่าเพื่อส่งเสริมการขายในร้านค้า

หากต้องการตั้งค่าทีวีสำหรับการใช้งานที่บ้าน . . .

1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวิ > การตั้งค่าท้าไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง

3 - เลือก ปิด และกด ตกลง

4 - กด กดช้าๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

พื้นที่ใช้งาน

พื้นที่ใช้งาน

หากคุณติดตั้งทีวีในร้านค้า คุณสามารถตั้งค่าทีวีให้แสดงแบบเนอร์โพรโนชั่นของร้านได้ โดยสไตล์ภาพจะตั้งค่าเป็นแบบสดใสโดยอัตโนมัติ และการปิดตัวตั้งเวลาอัตโนมัติจะถูกปิด

หากต้องการตั้งค่าทีวีเป็นตั้งแต่ร้านค้า . . .

1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวิ > การตั้งค่าท้าไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง

3 - เลือก ร้านค้า และกด ตกลง

4 - กด กดช้าๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

3.9

การตั้งค่าเสียง

เสียง

ในเมนูเสียง คุณสามารถปรับการตั้งค่าเสียงทั้งหมดได้อย่างอิสระ

หากต้องการเปิด การตั้งค่าภาพ กด เลือก ตั้งค่า และกด

ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวิ > เสียง

• เปส

ตั้งระดับของโถนเสียงต่ำ

• โถนแหลม

ตั้งระดับของโถนเสียงสูง

• สมดุล

ปรับสมดุลของลำโพงซ้ายและขวาเพื่อให้เหมาะสมกับตำแหน่งการฟังของคุณได้ที่สุด

• โถนครอบทิศ

ตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียงเชอร์ราวด์จากลำโพงในตัว

• ระดับเสียงพูด

ตั้งระดับเสียงสำหรับการเชื่อมต่อหูฟังของทีวี

• ปรับระดับเสียงอัตโนมัติ

ลดความแตกต่างของระดับเสียงที่เกิดขึ้นทันที เช่นช่วงเริ่มต้นของโฆษณา หรือเมื่อเปลี่ยนจากแซนเนลหนึ่ง ไปอีกแซนเนลหนึ่ง

รูปแบบไฟล์เสียงที่ต้องการ

คุณสามารถตั้งค่า รูปแบบ เสียงเป็นมาตรฐาน (สเตอริโอ) หรือ ขั้นสูง (มัลติแซนเนล) หากสามารถเลือกใช้ได้หนึ่งในสองประเภทนี้ ทีวีจะเปลี่ยนเป็นประเภทที่คุณตั้งค่าโดยอัตโนมัติ

1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าซอง > ภาษา > รูปแบบเสียงที่ต้องการ และ กด ตกลง

3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และกด ตกลง

4 - กด กดช้าๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ไมโน / สเตอริโอ

คุณสามารถตั้งค่าทีวีให้ใช้เสียง ไมโน ได้

1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าซอง > ไมโน / สเตอริโอ และ กด ตกลง

3 - เลือก เปิด หรือ ปิด และ กด ตกลง

4 - กด กดช้าๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

Sound style

สำหรับการปรับแต่ง เสียง อย่างง่าย คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าด้วย สไตล์เสียง ได้

ในระหว่างที่ดูซองที่วี กด OPTIONS เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก และเลือก สไตล์ภาพ เลือกสไตล์ภาพและ กด ตกลง

สไตล์เสียง

ด้วยสไตล์เสียง คุณสามารถเปลี่ยนไปใช้การตั้งค่าที่เหมาะสมที่สุดสำหรับเสียงพูด (ขาวสาร) หรือสำหรับการชมภาพยนตร์ ได้อย่างง่ายดาย

นอกจากนี้ คุณสามารถปรับแต่งการตั้งค่าเฉพาะของสไตล์เสียง ที่เลือก เช่น เบสหรือเสียงแหลม ทีวีจะจัดการปรับแต่งที่คุณตั้งไว้

การปรับแต่งสไตล์เสียง

หากต้องการปรับแต่งสไตล์เสียง . . .

1 - เลือกสไตล์และ กด ตกลง

2 - กด เลือก ตั้งค่า และ กด ตกลง

3 - เลือก การตั้งค่าทีวิ นawiเกตไปยังแต่ละการตั้งค่าและทำการปรับแต่ง

4 - กด เพื่อปิดเมนูเพื่อจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ

หากต้องการคืนค่ากลับเป็นสไตล์เสียงเดิม . . .

1 - กด เลือก ตั้งค่า และ กด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > เสียง > สไตล์เสียง และเลือกสไตล์ที่คุณต้องการรีเซ็ต

3 - กด รีเซ็ต สไตล์ที่เลือกจะถูกรีเซ็ต

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา เสียง เพื่อการปรับแต่ง การตั้งค่าเสียงแบบแยกเฉพาะ

สไตล์เสียงต่างๆ ได้แก่ . . .

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

การจัดวางทีวี

การจัดวางทีวี

ในส่วนหนึ่งของการติดตั้งครั้งแรก การตั้งค่านี้จะถูกตั้งไว้เป็นบนแท่นวางทีวี หรือ ติดตั้งบนกำแพง

หากคุณเปลี่ยนแปลง การทำจัดวางของทีวีหลังจากการตั้งค่าครั้งแรก ให้ปรับแต่งการตั้งค่านี้เพื่อการสร้างเสียงที่ดีที่สุด

1 - กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

2 - เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > ภาษาเมนู และกด ตกลง

3 - เลือก บนแท่นวางทีวี หรือ ติดตั้งบนกำแพง และกด ตกลง

4 - กด กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

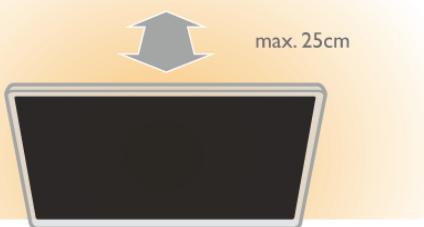
3.10

การตั้งค่า Ambilight

การเปิดและปิด Ambilight

หากต้องการได้ผลลัพธ์ Ambilight ที่ดีที่สุด โปรดอย่าลืมเคลื่อนลับเหล่านี้:

- ปรับแสงภายในห้องแบบสว่าง และให้วางตำแหน่งทีวีไม่เกิน 25 ซม. จากผนัง
- ปรับ Ambilight โดยคำนึงถึงสีของผนังที่บ้านในการตั้งค่าสีผนัง
- สัญญาณอินฟราเรดจากรีโมทคอนโทรลอจาก Ambilight รับทราบ จัดตั้งตำแหน่งอุปกรณ์ต่างๆ ของคุณ (เครื่องเล่นดิสก์หรือระบบไฮม์เธียเตอร์) ให้อยู่ห่างจาก Ambilight



กด AMBILIGHT บนรีโมทคอนโทรล เพื่อ เปิดหรือปิด Ambilight และเพื่อสับเปลี่ยนการตั้งค่า Ambilight ต่างๆ ได้แก่ ปิดโหมดambi และ คงที่ คันหาและอ่าน Ambilight โหมดambi และ Ambilight คงที่ ด้วย รายการ หากคุณต้องการรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่า Ambilight เหล่านี้

คุณสามารถเปิดหรือปิด Ambilight ด้วยเมนู Ambilight ได้ดัง

กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี และกด ตกลง เลือก Ambilight



โหมดambi

ด้วย Ambilight โหมดambi คุณจะสามารถปรับแต่ง ความเร็วที่ Ambilight ตอบสนองภาพบนหน้าจอได้

กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก การตั้งค่าทีวี และกด ตกลง เลือก Ambilight > โหมด > โหมดambi และกด ตกลง เลือก โหมดambi ใช้แบบเดือนเพื่อปรับระดับความเร็วตามความต้องการของคุณ

ด้วย Ambilight คงที่ คุณจะสามารถตั้งค่าสี Ambilight ของคุณเองได้

กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง

เลือก ตั้งค่าทีวี และกด ตกลง

เลือก Ambilight > โหมด > คงที่ และกด ตกลง เลือก คงที่ เลือกสีที่คุณต้องการ สี Ambilight คงที่จะเป็นสีแบบไม่เปลี่ยนแปลง (ไม่ใช่โหมดambi)

การตั้งค่า Ambilight

มีการตั้งค่า Ambilight เพิ่มเติมอยู่ในเมนู Ambilight ในการตั้งค่าทีวี

หากต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเหล่านี้ กด เลือก ตั้งค่า และกด ตกลง เลือก การตั้งค่าทีวี > Ambilight

โหมดambi

ขณะเปิดทีวี คุณสามารถกดปุ่ม AMBILIGHT เพื่อสับเปลี่ยน โหมด Ambilight ปิดโหมดambi และ คงที่ ได้ เลือก โหมดambi หาก Ambilight ควรตอบสนองตามภาพบนหน้าจอ เลือก คงที่ หากคุณต้องการตั้งค่าสีเฉพาะแบบไม่เปลี่ยนแปลง

ความสว่าง Ambilight

หากต้องการตั้งความสว่าง Ambilight ให้เลือก ความสว่าง และ กด ตกลง ปรับกำลังส่องสว่างของ Ambilight

โหมดambi

หากต้องการปรับความเร็วที่ Ambilight ตอบสนองต่อภาพบนหน้าจอ ให้เลือก โหมดambi ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา Ambilight โหมดambi สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

Ambilight คงที่

หากต้องการตั้ง สี Ambilight ของคุณเอง สี Ambilight คงที่จะเป็นสีแบบไม่เปลี่ยนแปลง (ไม่ใช่โหมดambi)

ใน วิธีใช้ กด รายการ และค้นหา Ambilight คงที่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

สีผนัง
สีของ ผนัง ด้านหลังทีวีของคุณ อาจมีส่วนเกี่ยวข้องกับผลของสี Ambilight
หากต้องการแก้ไขในส่วนนี้ ให้เลือก Ambilight > ขั้นสูง > สี
ผนัง และเลือกสีที่ตรงกับสีผนัง Ambilight จะแก้ไขสีของตัวเอง
เพื่อให้ผสมผสานกับสีของผนังด้านหลังทีวีได้อย่างเหมาะสม
ที่สุด

ทีวีปิด

หากต้องการตั้งให้ Ambilight ปิดทันทีหรือค่อยๆ หรีลงและ ปิด
ภายในสองถึงสามวินาทีหลังจากที่คุณปิดทีวี เลือก Ambilight >
ขั้นสูง > ทีวีปิด

ห้องผ่อนคลาย
ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา แสง Lounge สำหรับ
ข้อมูลเพิ่มเติม

แสง Lounge

เมื่อทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถเปิด Ambilight และ
สร้างเอฟเฟกต์แสง Lounge ในห้องของคุณได้

หากต้องการการเปิด Ambilight ในขณะที่ทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์
บาย ให้กด Ambilight



หากต้องการเปลี่ยนเฉดสีของแสง Lounge ให้กด Ambilight อีก
ครั้ง

หากต้องการปิดแสง Lounge ให้กด AMBILIGHT ค้างไว้เป็น
เวลาสองถึงสามวินาที

คุณสามารถตั้งค่าเฉดสีได้ในเมนูตั้งค่าทีวี เช่น กัน
ขอบที่เปิดทีวี กด **往上** เลือก **⚙️** ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > Ambilight > ขั้นสูง > ห้องผ่อนคลาย
เลือกเฉดสีที่แสง Lounge จะใช้เมื่อเริ่มทำงาน

3.11

การเข้าใช้ทั่วไป

เปิด

เมื่อเปิดการเข้าใช้ทั่วไป ทีวีจะตั้งค่าสำหรับผู้ที่มีความบกพร่อง
ทางสายตาและการได้ยิน

ปิด

หากคุณไม่เปิดการเข้าใช้ทั่วไป ในระหว่างการติดตั้ง คุณ
สามารถปิดได้ในการตั้งค่า
หากต้องการเปิดการเข้าใช้ทั่วไป กด **往上** เลือก **⚙️** ตั้งค่า และ
กด ตกลง
เลือก การตั้งค่าทีวี > การตั้งค่าทั่วไป > การเข้าใช้ทั่วไป เลือก
ปิด และกด ตกลง

เมื่อเปิดการเข้าใช้ทั่วไปในการตั้งค่า ตัวเลือกการเข้าใช้ทั่วไป
ถูกเพิ่มในเมนูตัวเลือก เมนูทั่วไปในเมนูตัวเลือก ให้คุณ
กำหนดการตั้งค่าเฉพาะสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตา
และการได้ยินได้

ระบบการได้ยินบกพร่อง

ช่องทีวีดิจิตอลบางช่องกระจายเสียงระบบเสียงและบทบรรยาย
พิเศษที่ปรับให้เหมาะสมกับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตาและ
การได้ยิน เมื่อเปิดระบบการได้ยินบกพร่อง ทีวีจะเปลี่ยนเป็น
ระบบเสียงและบทบรรยายพิเศษที่ปรับให้เหมาะสมกับผู้ที่มี
ความบกพร่องทางการได้ยิน หากมี

เปิด

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

ในการตรวจสอบว่ามีภาษาเสียงที่มีการรับฟังที่เป็นอันตราย
หรือไม่ ให้กด

☰ OPTIONS เลือก ภาษาเสียงพากย์ และค้นหาภาษาเสียง
พากย์ที่ทำเครื่องหมายด้วย **👉**

หากการเข้าใช้ทั่วไปไม่ปรากฏในเมนูตัวเลือก ให้เปิด การเข้า
ใช้ทั่วไป ในการตั้งค่า

ใน วิธีใช้ กด **≡** รายการ และค้นหา การเข้าใช้ทั่วไป เพื่อดู
ข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้มีสายตาผิดปกติ

ช่องทีวีดิจิตอลอาจออกอากาศเสียงบรรยายพิเศษที่อินบ้ายสิง^{ลี}
สิ่งที่กำลังเกิดขึ้นบนหน้าจอ หากต้องการตั้งค่าสำหรับผู้ที่ระบบ
การมองเห็นบกพร่อง จะต้องเปิดการเข้าใช้ทั่วไปก่อน

ผู้มีสายตาผิดปกติ

ด้วย ผู้มีสายตาผิดปกติ เสียงบรรยายพิเศษจะถูกเพิ่มเข้าไปใน
เสียงปกติ

หากต้องการเปิดเสียงบรรยายพิเศษ (ถ้ามี) . . .

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

คุณสามารถตรวจสอบได้ว่ามีเสียงบรรยายพิเศษอยู่หรือไม่
ในเมนูตัวเลือก เลือก ภาษาของเสียง และค้นหาภาษาของเสียง
ที่มีเครื่องหมาย **👉**

ลำโพง / หูฟัง

คุณสามารถเลือกได้ว่าคุณต้องการฟังเสียงบรรยายพิเศษจากที่
ได้ เนื่อง ลำโพงทีวี เนื่องหูฟัง หรือทั้งสองอย่าง
หากต้องการตั้งค่า ลำโพง / หูฟัง . . .

- 1 - กด **往上** เลือก **⚙️** ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
- 2 - เลือก การตั้งค่าซอง > ภาษา > ผู้มีสายตาผิดปกติ >
ลำโพง / หูฟัง และกด ตกลง
- 3 - เลือก ลำโพงหูฟัง หรือ ลำโพง + หูฟัง และกด ตกลง
- 4 - กด **➡️** กดซ้ำๆ ถ้าจำเป็น เพื่อปิดเมนู

ระดับเสียงมิกซ์

คุณสามารถ มิกซ์ ระดับเสียงปกติกับเสียงบรรยายพิเศษได้
หากต้องการปรับระดับเสียง . . .

- 1 - กด **☰ OPTIONS** และเลือกแท็บ ตัวเลือก ในแถบเมนู
- 2 - เลือก ระดับเสียงมิกซ์ แล้วกด ตกลง
- 3 - ใช้ลูกศรซ้ายและขวาเพื่อตั้งค่าแถบเลื่อน

4 - กด ตกลง เพื่อยืนยัน

ເອົຟເກຕໍ່ເສີຍງ

ເສີຍບຣະຍາພິເຄຍບຸກວັນ ອາຈມີ ເອົຟເກຕໍ່ເສີຍງພິເຄຍ ເຊັ່ນ

ສເຕວຣີໂອ ຮ້ວອກຮ້າເສີຍງ

ທາກຕ້ອງການເປີດ ເອົຟເກຕໍ່ເສີຍງ (ຄໍາມີ) . . .

1 - ກດ ເລືອກ ຕົ້ງຄ່າ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

2 - ເລືອກ ການຕົ້ງຄ່າຂອງ > ການພາ > ຜູ້ມີສາຍຕາພິດປັດ >

ເອົຟເກຕໍ່ເສີຍງ ແລະກັດ ຕກລົງ

3 - ເລືອກ ເປີດ ທູ້ວີ່ ປິດ ແລະກັດ ຕກລົງ

4 - ກດ ກົດຫ້າ ຄ້າຈໍາເປັນ ເພື່ອປິດເມຸນ

ເສີຍພຸດ

ສໍາໜັບ ເສີຍພຸດ ເສີຍບຣະຍາພິເຄຍອາຈມີບທບຣະຍາສໍາໜັບ

ຄໍາທີ່ພຸດຕ້ວຍ

ທາກຕ້ອງການເປີດບທບຣະຍາເໜ້ານີ້ (ຄໍາມີ) . . .

1 - ກດ ເລືອກ ຕົ້ງຄ່າ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

2 - ເລືອກ ການຕົ້ງຄ່າຂອງ > ການພາ > ຜູ້ມີສາຍຕາພິດປັດ > ເສີຍ

ພຸດ ແລະກັດ ຕກລົງ

3 - ເລືອກ ການບຽບແນຍ (ເສີຍງ) ທູ້ວີ່ ບທບຣະຍາ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

4 - ກດ ກົດຫ້າ ຄ້າຈໍາເປັນ ເພື່ອປິດເມຸນ

ຄີ່ຢັບປຶກ

ຄີ່ຢັບປຶກມີເສີຍງດັ່ງທຸກຄັ້ງທີ່ຄຸນາດປຸ່ມບນນີໂມທຄອນໂທຣລ ຮະດັບ
ເສີຍປຶກຈະຄົງທີ່

ເປີດ

ທາກຕ້ອງການເປີດ ຄີ່ຢັບປຶກ ກດ OPTIONS ເລືອກ ການເຂົ້າໃຫ້

ທຳມະນຸດ ແລະກັດ ຕກລົງ

ເລືອກ ຄີ່ຢັບປຶກ ແລະເລືອກ ເປີດ

ທາກການເຂົ້າໃຫ້ທຳມະນຸດໄປໆປຣາກງູນໃນເມຸນຫຼວດເລືອກ ໃຫ້ເປີດ ການເຂົ້າ

ໃຫ້ທຳມະນຸດ ໃນການຕົ້ງຄ່າ

ໃນ ວິທີໃຫ້ ກດ ຢາຍການ ແລະຄັ້ນຫາ ການເຂົ້າໃຫ້ທຳມະນຸດ ເພື່ອດູ

ຂໍ້ມູນລົມເພີມເຕີມ

3D

4.1 สิงที่คุณต้องมี

นี่คือ Easy 3D TV



หากต้องการดู 3D คุณจะต้อง:

- จุนทีวีไปยังช่องที่ออกอากาศโปรแกรม 3D
- เช่าภาพยนตร์ในรูปแบบ 3D จากร้านเช่าวิดีโอออนไลน์ผ่านทาง Smart TV
- ดูภาพยนตร์ 3D จากแผ่น Blu-ray 3D, อุปกรณ์ USB หรือคอมพิวเตอร์

จะมี วินาที 3D แบบ Passive สีอัน มาพร้อมทีวีด้วย หากต้องการรับชมเพิ่ม ให้สั่งซื้อวินาที 3D แบบ Passive ของ Philips รุ่น PTA417 หรือ PTA426 (แยกขายต่างหาก) ทีวีรุ่นนี้ อาจไม่สนับสนุนวินาที 3D อีก

4.2 วินาที 3D ของคุณ

วินาที 3D แบบ Passive รุ่น PTA417

หากต้องการดูภาพ 3D บนทีวี เพียงสวมวินาที 3D

ความสูงในการดูที่แนะนำ

เพื่อให้ได้คุณภาพภาพสูงสุด ขณะชม 3D แบบ Passive ดวงตา ของคุณควรอยู่ที่ระดับเดียวกับบริเวณกลางหน้าจอ

4.3 ดู 3D

การเปลี่ยนเป็น 3D

ในครั้งแรกที่มีการตรวจสอบลัญญาณ 3D คุณสามารถตั้งค่าโปรดจำไว้วิธีการเริ่มต้น 3D ในอนาคต หากต้องการเปลี่ยนเป็น 3D โดยอัตโนมัติ ให้เลือก อัตโนมัติ หากต้องการให้แสดงการแจ้งเตือนก่อน ให้เลือก แจ้งเตือน หากไม่ต้องการให้เปลี่ยนเป็น 3D ให้เลือก ไม่ใช่ 3D

คุณสามารถเปลี่ยนค่าโปรดในเมนู 3D ได้เสมอในภายหลัง หากต้องการเปิดเมนู 3D ให้กด 3D และเลือก เปลี่ยนเป็น 3D เพื่อตั้งค่าโปรดของคุณ



เริ่ม 3D

เมื่อทีวีเปลี่ยนเป็น 3D หรือเมื่อแสดงการแจ้งเตือนว่า 3D พร้อมใช้งานแล้ว ให้คุณเปิดและสวมแว่นตา Active 3D

หากทีวีไม่สามารถตรวจสอบลัญญาณ 3D (ไม่มีแท็กลัญญาณ 3D) โปรแกรม 3D จะถูกแสดงเป็นภาพช้อนหน้าจอ ในการเปลี่ยนเป็น 3D กด 3D และเลือก เรียงซ้ายขวา หรือ บน / ล่าง ตามตำแหน่งภาพช้อน

หยุด 3D

หากต้องการหยุดภาพ 3D ให้กด **OPTIONS** เลือก ความลึก 3D และเลือก ปิด

3D จะถูกยกเลิกกลับเป็น 2D เมื่อคุณเปลี่ยนไปดูช่องอื่นหรือ อุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออื่น

การเปลี่ยน 2D เป็น 3D

คุณสามารถแปลงโปรแกรม 2D ได้ ก็ตามเพื่อรับชมในรูปแบบ 3D ได้

หากต้องการแปลงโปรแกรม 2D เป็น 3D ให้กด 3D เลือก แปลง 2D เป็น 3D และยืนยันด้วยปุ่ม ตกลง

หากต้องการหยุดการแปลง 2D เป็น 3D ให้กด **OPTIONS** เลือก ความลึก 3D และเลือก ปิด หรือเปลี่ยนไปดำเนินการอย่างอื่นในเมนูหน้าแรก การแปลงจะไม่หยุดหากคุณเปลี่ยนช่องทีวี

ความลึก 3D

คุณสามารถเปลี่ยนความลึก ของ 3D เพื่อรับชมเอฟเฟกต์ 3D ที่น้อยลงหรือมากขึ้น

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

3D, ประสบการณ์

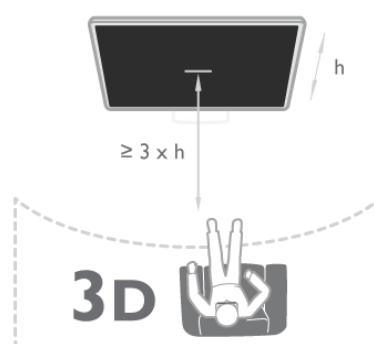
ด้วย ประสบการณ์ 3D คุณจะสามารถปรับตั้งการสั่นไหวบนหน้าจอ เพื่อเพิ่มความสนุกในการรับชมเนื้อหา 3D หากต้องการเปลี่ยนแปลงการลดการสั่นไหว ให้กด **OPTIONS** เลือก ประสบการณ์ 3D และเลือก ชัดเจนที่สุด (เพิ่มเอฟเฟกต์ 3D เพิ่มการสั่นไหว) หรือ ปราศจากการสั่นไหว (ลดการสั่นไหวลดความเมื่อยล้าสายตา)

4.4

วิธีการรับชมภาพ 3D ที่เหมาะสมที่สุด

เพื่อประสบการณ์การรับชม 3D ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด เราแนะนำให้คุณ :

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



4.5

คำเตือนด้านสุขภาพ

- หากคุณหรือครอบครัวมีประวัติการเจ็บป่วยโรคลมบ้าหมูหรือมีอาการแพ้แสงกระแทกหนัก ให้ปรึกษาแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ก่อนเข้าใกล้แหล่งไฟฟล๊อก, ภาพเคลื่อนไหวร้าดเร็วหรือการดู 3D
- เพื่อหลีกเลี่ยงความรู้สึกไม่สบาย เช่น เวียนศีรษะ ปั่นหัว หรืออุ่นงง เราขอแนะนำว่าไม่ควรดู 3D เป็นระยะเวลานาน

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

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

4.6

การดูแลแ้วนตา 3D

- อย่าให้แ้วนตา 3D สัมผัสกับแสงแดด ความร้อน ไฟหรือน้ำซึ่งอาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติหรือเกิดไฟลอก
- ใช้ผ้านุ่มและสะอาด (ไม่ໂຄรไฟเบอร์หรือผ้าสำลี) ในการทำความสะอาดเลนส์เพื่อหลีกเลี่ยงการขูดขีด อย่าฉีดสเปรย์ทำความสะอาดลงบนแ้วนตา 3D โดยตรง เนื่องจากอาจทำให้ระบบอิเล็กทรอนิกส์เกิดความเสียหาย
- อย่าทำเลนส์ของแ้วน 3D ตกหล่น งอ หรือถูกกระแทก
- อย่าใช้สารเคมีทำความสะอาดที่มีแอลกอฮอล์ ตัวทำละลาย สารลดแรงตึงผิด หรือแวกซ์ เปนชิน ทินเนอร์ สารเคมีฟ่ายง หรือสารหล่อลื่น การใช้สารเคมีเหล่านี้อาจทำให้เกิดการเปลี่ยนสีหรือแตกกร้าว

Smart TV

5.1

เมนูหน้าหลัก

จากเมนู หน้าหลัก คุณสามารถเริ่มกิจกรรมได้ ที่คุณสามารถ ทำกับทีวีได้

เปิดเมนูหน้าหลักเพื่อเริ่มการดูทีวีหรือเริ่มการดูแผ่นดิสก์จาก ระบบไฮบริดเตอร์ของคุณ นอกจากนี้ในเมนูหน้าหลัก คุณยัง สามารถเปิด Smart TV เพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ต เริ่มการใช้งาน Skype หรือเปิดวิชีใช้หากคุณต้องการข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งาน ทีวี

เปิดเมนูหน้าหลัก

ในการเปิดเมนูหน้าหลัก ให้กด 

เลือก กิจกรรมโดยใช้ปุ่มลูกศร และกด ตกลง เพื่อเริ่มกิจกรรม ใน การปิดเมนูหน้าหลักโดยไม่เปลี่ยนกิจกรรมปัจจุบัน ให้กด  ออกจาก



- ทีวี
เลือก ทีวี และกด ตกลง เพื่อดูทีวีซ่องต่างๆ

- ดาวเทียม
เลือก ดาวเทียม และกด ตกลง เพื่อดูซ่องต่างๆ ของดาวเทียม (สำหรับทีวีที่มีตัวปรับสัญญาณดาวเทียมแบบภายในตัวเท่านั้น)

- Smart TV
เลือก Smart TV และกด ตกลง เพื่อเปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV

- ที่มา
เลือก ที่มา และเลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อในรายการที่อยู่ได้ ไอคอน กด ตกลง เพื่อเปลี่ยนไปยังอุปกรณ์ที่เลือก

- ทีวีไกด์
เลือก ทีวีไกด์ และกด ตกลง เพื่อเปิดโปรแกรมทีวีปัจจุบันและที่ กำหนดของสถานี

- การบันทึก
เลือก การบันทึก และกด ตกลง เพื่อเปิดรายการบันทึกของคุณ (สามารถใช้งานได้เมื่อเชื่อมต่อฮาร์ดไดร์ฟ USB เท่านั้น)

- Skype
เลือก Skype เพื่อสนทนากลางวิดีโอพรี

- ตั้งค่า
เลือก ตั้งค่า เพื่อติดตั้งซ่องหรือปรับการตั้งค่าทั้งหมดของทีวี

- วิชีชี
เลือก วิชีชี แล้วกด ตกลง เพื่อเปิดวิชีชีบนหน้าจอ โดยคุณ สามารถดูรายการหัวข้อตามลำดับตัวอักษร

5.2

แอปพลิเคชัน Smart TV

สิ่งที่คุณต้องมี

ในการเพลิดเพลินกับ แอปพลิเคชัน Smart TV คุณต้องเชื่อมต่อ ทีวี เข้ากับเราเตอร์ที่มีการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตแบบความเร็วสูง (บroadแบนด์) คุณสามารถใช้เครือข่ายภายในบ้านที่เชื่อมต่อ กับอินเตอร์เน็ตได้ โดยไม่จำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหา เครือข่าย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เคล็ดลับ

ในการป้อนข้อมูลหรือเลื่อนดูหน้าให้่ายยิ่งขึ้น คุณสามารถ เลือกเชื่อมต่อแบบพิมพ์ USB และเม้าส์ USB เข้ากับทีวี โดย สามารถเลื่อนเม้าส์ USB ดูหน้าบันอินเตอร์เน็ตได้เท่านั้น แต่ไม่ สามารถเลื่อนดูหน้าแอปพลิเคชันของ Smart TV ได้ ใน วิธีใช้ ให้กด  รายการ และค้นหา คีย์บอร์ด USB หรือ เม้าส์ USB สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่า

ในครั้งแรกที่เปิด Smart TV คุณจำเป็นต้องกำหนดค่าการเชื่อม ต่อของคุณ อ่านและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขเพื่อดำเนิน การต่อ ในการออกจาก Smart TV ให้กด 

ลงทะเบียน

ลงทะเบียน กับคลับ Philips
เลือก ลงทะเบียน และกด ตกลง
ป้อนอีเมล์แออดเดรสของคุณ และเลือก ดำเนินการต่อ และกด ตกลง
ยืนยันอีเมล์แออดเดรส

การควบคุมโดยผู้ปกครอง

ในการล็อกแอปพลิเคชันสำหรับผู้ใหญ่อายุ 18 ขึ้นไป ให้เปิด การควบคุมโดยผู้ปกครอง ของ Smart TV โดยการเลือก เปิดใช้ งาน จำกันกด ตกลง
ป้อนรหัส PIN สำหรับปลดล็อกที่คุณเลือก
ยืนยันรหัส PIN ของคุณ App สำหรับผู้ใหญ่อายุ 18 ปีขึ้นไปถูก ล็อกแล้วตอนนี้

ในการเปิด App ที่ถูกล็อก ให้เลือก App และกด ตกลง ทีวีจะขอ ให้ป้อนรหัส 4 หลัก

แก้ไขการกำหนดค่า

ในการแก้ไขการกำหนดค่าการเชื่อมต่อกับ Smart TV ให้ลบ หน่วยความจำอินเตอร์เน็ตใน TV
ในการลบหน่วยความจำอินเตอร์เน็ต ให้กด  และเลือก 
ตั้งค่า และกด ตกลง
เลือก ตั้งค่าเครือข่าย > ลบหน่วยความจำอินเตอร์เน็ต และกด ตกลง

หน้าเริ่มต้น Smart TV

หน้าเริ่มต้น Smart TV เป็นส่วนเชื่อมต่อ กับอินเตอร์เน็ต คุณสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ผ่านหน้าจอพิมพ์ ดูวิดีโอ ตลอด จนฟังเพลง นอกจากนี้ยังสามารถซื้อของออนไลน์ เปิดหน้าเครือข่ายลังค์ของคุณ หรือดูโปรแกรมทีวี เมื่อคุณต้องการด้วยทีวี ออนไลน์ ในการทำกิจกรรมต่างๆ นี้ ให้คุณเปิด Apps จากไซต์ อินเตอร์เน็ตที่ปรับให้เหมาะสมกับทีวี โดยที่ทีวีของคุณเชื่อมต่อ กับอินเตอร์เน็ต คุณสามารถเปิด Smart TV

เปิด Smart TV

ในการเปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด Smart TV หรือคุณสามารถกด  และเลือก Smart TV และกด ตกลง



TV จะเชื่อมต่อ กับอินเตอร์เน็ต และเปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV ซึ่ง อาจใช้เวลาสองสามวินาที



- 1 - บันทึกของคุณแล้วตอนนี้
- 2 - App ของคุณ
- 3 - คลัง App
- 4 - อินเตอร์เน็ต
- 5 - App ที่แนะนำ
- 6 - ค้นหา
- 7 - ปุ่มลีต่างๆ สำหรับควบคุม

App ของคุณ

คุณสามารถใช้งาน App จากหน้าเริ่มต้น Smart TV หากหน้าเริ่มต้นไม่มี App ใดๆ คุณสามารถเพิ่ม App จากคลัง App ได้ รายการ App ของคุณสามารถได้หลายหน้า ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อ ไปยังหน้าถัดไปหรือก่อนหน้า หรือกด CH+ (หน้าถัดไป) หรือ CH- (หน้าก่อนหน้า)

คลัง App
ในคลัง App คุณจะพบกับ App ทั้งหมดที่มี

อินเตอร์เน็ต

App อินเตอร์เน็ต จะเปิด World Wide Web บนทีวีของคุณ บนทีวีของคุณ คุณสามารถดูเว็บไซต์ทาง อินเตอร์เน็ต ได้ แต่ เว็บไซต์ส่วนใหญ่ไม่ได้ปรับมาเพื่อให้เหมาะสมกับหน้าจอทีวี
- บางปลั๊กอิน (เช่น ในการดูหน้าหรือวิดีโอ) จะไม่มีในทีวีของคุณ
- หน้าอินเตอร์เน็ตจะแสดงเป็นหน้าเดียวต่อครั้งและเต็มจอ

App ที่แนะนำ

ในหน้าต่างนี้ Philips จะแสดง App ที่แนะนำ สำหรับประเทศไทย ของคุณ App สำหรับทีวีออนไลน์ หรือการเลือกภาพยนตร์ให้ เช่นจากวันวิถี คุณสามารถเลือกและเปิดได้จากหน้าต่าง App ที่แนะนำ

ค้นหา

ด้วย ค้นหา คุณสามารถค้นหา App ที่เกี่ยวข้องจากคลัง App ได้

ป้อนคำสำคัญในฟิลด์ชื่อความ เลือก Q และกด ตกลง เพื่อเริ่ม การค้นหา คุณสามารถป้อนคำสำคัญอย่างชื่อ เรื่อง ประเภท และคำอธิบายในการค้นหา หรือคุณสามารถปล่อยฟิลด์ชื่อความว่างไว้แล้วค้นหาการค้นหา คำสำคัญที่นิยมใช้กันมากที่สุดซึ่งมีอยู่หลายประเภท โดยใน รายการของคำสำคัญที่พบ ให้เลือกค่าคำค้นและกด ตกลง เพื่อ ค้นหารายการต่างๆ ด้วยคำสำคัญนั้น

ในการ App บนหน้าเริ่มต้น Smart TV คุณสามารถ . . .

ลบ App

ในการลบ App จากหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้เลือกไอคอน App และกด  ลบออก

ย้าย App

ในการวางแผน App ในรายการใหม่ ให้เลือกไอคอน App กด  ย้าย และใช้ปุ่มลูกศรเพื่อวางแผน App ใหม่ กด ตกลง เพื่อยืนยันตำแหน่งใหม่

ล็อก App

ในการล็อก App ให้เลือกไอคอน App และกด  ล็อก เมื่อ ล็อก App คุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลัก ที่คุณได้ตั้งค่า สำหรับการควบคุมโดยผู้ปกครองเมื่อกำหนดค่า Smart TV โดย App ที่ล็อกจะถูกทำเครื่องหมายล็อก  ไว้ในรายการ ในการปลดล็อก App ให้เลือกไอคอน App และกด  ปลดล็อก โดยคุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักเพื่อปลดล็อก

การตอบสนองบน App

เลือก App และกด  การตอบสนอง เพื่อเลือกปุ่ม 'ชอบ' หรือ 'ไม่ชอบ' และล็อกสำหรับ ข้อคิดเห็น มาที่เรา นอกเหนือนี้ คุณยังสามารถรายงานการทำงานผิดปกติของ App ได้

ปิด Smart TV

ในการปิดหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด  และเลือก กิจกรรม อื่น

TP Vision Netherlands B.V. จะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อเนื้อหาและ คุณภาพของเนื้อหาจากผู้ให้บริการเนื้อหา

การใช้ App

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

คลัง App

ใน คลัง App คุณจะพบกับ App ทั้งหมดที่มี โดยคลัง App จะ แสดง App ในรูปแบบรายการต่อประเทศ

ในการเปิดคลัง App ให้เลือกไอคอนคลัง App บนหน้าเริ่มต้น Smart TV และกด ตกลง

ในคลัง App ให้ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อเลือกรายการในหน้า

ในการดู App ที่เรียงลำดับตามประเภท ให้กด  App

ทั้งหมด เลือกประเภทแล้วกด ตกลง

ในการดู App จากประเทศไทย ให้กด  ประเทศไทย เลือกประเทศไทย และกด ตกลง

ในการล็อก App ให้เลือกไอคอน App และกด ล็อก เมื่อล็อก App คุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักที่คุณได้ตั้งค่า สำหรับการควบคุมโดยผู้ปกครองเมื่อกำหนดค่า Smart TV โดย App ที่ล็อกจะถูกทำเครื่องหมายล็อก ไว้ในรายการ ในการปลดล็อก App ให้เลือกไอคอน App และกด ปลดล็อก โดยคุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักเพื่อปลดล็อก

ในการย้อนกลับไปยังหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด LIST หรือ

เพิ่ม App ไปยังรายการของคุณ ในคลัง App ให้เลือกไอคอน App และกด ตกลง เลือก เพิ่ม และกด ตกลง หรือเลือก เพิ่มและย้ำ เพื่อเพิ่มและวางตำแหน่ง App ที่ได้ก็ได้ ที่คุณต้องการในรายการของคุณทันที

เริ่มต้นใช้งาน App ในการเริ่มต้นใช้งาน App ให้กด และเลือก Smart TV ในหน้าเริ่มต้น ให้เลือกไอคอน App และกด ตกลง ใน App ให้กด เพื่อย้อนกลับไป 1 ขั้นตอนหรือหน้า

โหลดหน้า App ใหม่ หากหน้า App ไม่โหลดอย่างถูกต้อง ให้กด OPTIONS และเลือก โหลดใหม่ เพื่อโหลดหน้าใหม่

ชุม คุณสามารถชุมภาพหน้า App ได้ ในการชุมหน้า ให้กด OPTIONS และเลือก ชุมหน้า ใช้แบบเลื่อนเพื่อตั้งค่าระดับการชุม ย้อนกลับไปยังมุมมองปกติโดยการตั้งค่าแบบเลื่อนใหม่

ดูข้อมูลความปลอดภัย คุณสามารถตรวจสอบระดับการรักษาความปลอดภัยของหน้า App ได้ ในหน้า App ให้กด OPTIONS และเลือก ข้อมูลการรักษาความปลอดภัย หากเครื่องหมายล็อก และขึ้นมาติดจากภาพและเนื้อหาของการโหลดที่ด้านล่างของหน้าจอในขณะที่โหลดหน้าอยู่ แสดงว่าการถ่ายโอนได้รับการรักษาความปลอดภัย

ปิด App ในการปิด App และย้อนกลับไปยังหน้าเริ่มต้น Smart TV ให้กด Smart TV

App วิดีโอเช่า

ด้วย Video store App ใน Smart TV คุณสามารถเช่าภาพยนตร์ รีวิวโปรดจากผู้เช่าวิดีโອ่อนไลน์ได้ คุณสามารถชำระเงินด้วยบัตรเครดิตได้อย่างปลอดภัย

เช่าภาพยนตร์ 1 - เปิด App ร้านวิดีโอด้วยการ App ของคุณ หรือเลือกวิดีโอที่แนะนำในหน้าเริ่มต้น Smart TV 2 - เลือกภาพยนตร์ 3 - ทำการชำระเงินออนไลน์ 4 - ดาวน์โหลดวิดีโอด้วยคุณสามารถใช้ปุ่ม (เล่น) และ (หยุดชั่วคราว)

ร้านวิดีโอล้วนใหญ่จะขอให้คุณสร้างแอคเค้าท์ล็อกอิน

สตรีมมิ่งวิดีโอด้วยการคลิก ล็อก เมื่อล็อก App คุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักที่คุณได้ตั้งค่า สำหรับการควบคุมโดยผู้ปกครองเมื่อกำหนดค่า Smart TV โดย App ที่ล็อกจะถูกทำเครื่องหมายล็อก ไว้ในรายการ ในการปลดล็อก App ให้เลือกไอคอน App และกด ปลดล็อก โดยคุณต้องป้อนรหัส PIN 4 หลักเพื่อปลดล็อก

ด้วยทีวีเครื่องนี้ คุณสามารถดูภาพยนตร์ เช่าที่ส่งมาในรูปแบบสตรีมมิ่งวิดีโอด้วยทันที เมื่อร้านเข้าวิดีโอด้วยการสตรีมวิดีโอด้วยคุณอาจต้องใช้ชาร์ตไดร์ฟ USB เพื่อจัดเก็บบัญชีของวิดีโอด้วยคุณสามารถหยุดชั่วคราวหรือสตาร์ทภาพยนตร์ เช่าที่ดาวน์โหลดมาได้ หากคุณเชื่อมต่อชาร์ตไดร์ฟ USB คุณยังสามารถดาวน์โหลดภาพยนตร์ เช่าจากวันวิดีโอด้วยที่มีสำหรับการดาวน์โหลดภาพยนตร์ท่านนี้โดยคุณสามารถหยุดชั่วคราวหรือสตาร์ทภาพยนตร์ เช่าที่ดาวน์โหลดมาได้

ศึกษาข้อมูลของร้านวิดีโอด้วยกับระยะเวลาในการเช่าภาพยนตร์

ความหนาแน่นของข้อมูลในเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet Traffic)

การสตรีมมิ่งหรือการดาวน์โหลดวิดีโอด้วยหลายๆ เรื่องอาจทำให้ความหนาแน่นของข้อมูลในเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของคุณเกินขีดจำกัดรายเดือน

ทีวีออนไลน์

ด้วย App ทีวี ออนไลน์ บนหน้าเริ่มต้น Smart TV* คุณสามารถดูโปรแกรมทีวีที่คุณพลาดหรือดูโปรแกรมทีวีเมื่อได้ก็ได้

เปิดทีวีออนไลน์ ในการเปิด App ทีวีออนไลน์ ให้กด และเลือก Smart TV ในหน้าเริ่มต้น ให้เลือกไอคอน ทีวีออนไลน์ และกด ตกลง เลือกโปรแกรมบนหน้า และกด ตกลง เพื่อเริ่มการดู คุณสามารถใช้ปุ่ม (เล่น) และ (หยุดชั่วคราว)

รายการต่อสถานีถ่ายทอด ในการดูโปรแกรมทีวีออนไลน์ชื่่ງเรียงลำดับตาม สถานีถ่ายทอด ให้กด สถานีถ่ายทอดพัฒนา และกด ตกลง เลือกสถานีถ่ายทอด และกด ตกลง

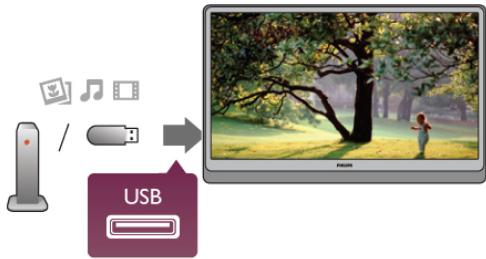
* หากมีในภูมิภาคของคุณ

วิดีโอด้วย ภาพถ่าย และเพลง

จาก USB หรือเครือข่าย

คุณสามารถดูภาพถ่ายหรือเล่นเพลงและวิดีโอด้วยของคุณจากแฟลชไดร์ฟ USB หรือชาร์ตไดร์ฟ USB ที่เชื่อมต่อ หากคุณมีคอมพิวเตอร์ในเครือข่ายภายในบ้าน คุณจะสามารถดูและเล่นไฟล์จากคอมพิวเตอร์ได้บนทีวี

จากอุปกรณ์ USB เลียนบล็อกแฟลชไดร์ฟ USB หรือชาร์ตไดร์ฟ USB เช้ากับช่องเลียน USB ช่องใดช่องหนึ่งโดยที่เปิดทีวีไว้ ทีวีจะตรวจสอบอุปกรณ์และลงรายการไฟล์ของคุณ หากไม่ปรากฏรายการโดยอัตโนมัติ ให้กด SOURCE และเลือกเบราว์ส์ USB และกด ตกลง



คำเตือน

หากคุณลองหยุดชั่วคราวหรือบันทึกโปรแกรมโดยที่อาร์ดไดรฟ์ USB เชื่อมต่ออยู่ ที่วิจัยให้คุณฟอร์แมตฮาร์ดไดรฟ์ USB ซึ่ง การฟอร์แมตนี้จะลบไฟล์ปัจจุบันทั้งหมดบนฮาร์ดไดรฟ์ USB

จากคอมพิวเตอร์

หากทีวีและคอมพิวเตอร์อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน ทีวีจะสามารถเบราว์สและเล่นไฟล์ที่จัดเก็บไว้ในคอมพิวเตอร์ของคุณได้ โดยที่วีนี้จะใช้โปรโตคอล DLNA และสามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์ DLNA อีก

คุณจำเป็นต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ Media Server อย่าง Twonky™ บนคอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อแบ่งปันไฟล์ของคุณกับทีวี โดยทีวีจะแสดงไฟล์และไฟล์เดอร์ของคุณเช่นเดียวกับที่จัดการไว้บนคอมพิวเตอร์

ในการเบราว์สไฟล์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้กด SOURCE เลือก เบราร์สเครือข่าย แล้วกด ตกลง

ແຄບເມນູແລະກາຈັດເຮືອງ

ทีวีຈະຈັດເຮືອງໄຟລ້າຕາມນິດໂດຍທີ່ເຂື່ອມຕ່ອງອຸປະກຣນີ USB ອູ່ເລືອນໄປຢັ້ງແນບເມນູແລ້ວເລືອກປະເທດຂອງໄຟລ້າທີ່ຄຸນຕ້ອງການ
หากคุณເບຣາສໄຟລ້າຈາກຄົມພິວເຕອີ່ ຄຸນສາມາຽນເບຣາສໄຟລ້າແລະໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດການໄວ້ນົບຄົມພິວເຕອີ່ເທົ່ານັ້ນ

ແຄບເມນູ

ເລືອນໄປຢັ້ງແນບເມນູແລ້ວເລືອກປະເທດຂອງໄຟລ້າທີ່ຄຸນຕ້ອງການດູ
ຫົວເລ່ນ

ເລືອກ **▢** ກາພຄ່າຍ, **▶** ເພັນ ທີ່ອີ ຫຼື **▢** ວິດໂອ ຫຼື ຄຸນສາມາຽນ
ປຶດມຸມມູນ ມີໄຟລ້າດົກຕໍ່າມ ແລ້ວເບຣາສໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່
ຄົນຫາໄຟລ້າ

ກາຮົາເຮືອງລຳດັບ

ໃນກາຮົາເບຣາສກາພຄ່າຍຂອງຄຸນຕາມວັນທີ ເດືອນ ປີ ທີ່ເຮົາເຮືອງລຳດັບ
ຕົວອັກຊາຕາມຂຶ້ນ ໃກດ **▶** ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນຂອງຄຸນຕາມລັບນຸ້ມ ສີລົບນີ້ ປະເທດຫຼືເຮົາເຮືອງ
ລຳດັບຕົວອັກຊາຕາມຂຶ້ນ ໃກດ **▶** ຈັດເຮືອງ

ວິດໂອຈະຈັດເຮົາເຮືອງຕາມຕົວອັກຊາ

ດູຮູປົກພາບ

ໃນກາຮົາພາບ ໃກດ **▢** ກາພຄ່າຍ ໃນແຄບເມນູ ເລືອກພາບ
ຂາດເລື້ອ ກາພຄ່າຍ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

หากໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງມີກາພຄ່າຍຫລາຍພາບ ໃກດ
ກາພຄ່າຍແລ້ວກັດ **▶** ແລ້ວເລີດໄລດ້ ເພື່ອເຮົາເຮືອງແລ້ວ
ກາພຄ່າຍທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນພາບຄ່າຍຄົດໄປຫຼືກ່ອນຫັນ ໃກດ CH+ ທີ່ອ
CH-

ໃນກາຮົາເພັນແລ້ວໄລດ້ຫຼືປຶດກາພຄ່າຍ ໃກດ **☰ LIST** ທີ່ອ

(ຫຼຸດ)

ຄຸນສາມາຽນເລືອນເພັນພາບພຽງກັບການແສດງໄລດ້

ໂດຍເຮັມແສດງໄລດ້ຫຼັງຈາກເຮັມເລືອນເພັນ

- 1 - ເລືອນເພັນຫຼືໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ມີໄພລູ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ
- 2 - ກັດ **☰ LIST** ແລ້ວເລືອກ **▢** ກາພຄ່າຍ
- 3 - ເລືອກກາພຄ່າຍຫຼືໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ມີກາພຄ່າຍ ແລ້ວກັດ **▶** ແສດ
ສໍາລັດ

ຂໍ້ມູນລູ

ໃນກາຮົາຂໍ້ມູນຂອງກາພຄ່າຍ (ຂາດ ວັນທີສ້າງ ພາຍໃໄລ໌
ເປັນຕັ້ນ) ໃກດ **▢** ກາພຄ່າຍແລ້ວກັດ **i INFO**
ກົດອີກຄົງເພື່ອຂໍ້ອ່ານຂໍ້ມູນລູ

ຕົວເລືອກ

ກັດ **☰ OPTIONS**

- ຜສມ
- ແສດງກາພຄ່າຍຂອງຄຸນແບບສຸ່ນ
- ເລັນຫ້າ
- ເລັນກາຮົາເພັນໄດ້ຍ່າງຕ່ອນເນື່ອງ
- ຄວາມເຮົາເຂອງກາຮົາເພັນໄດ້
- ຕົ້ນຄ່າຄວາມເຮົາເຂອງກາຮົາເພັນໄດ້
- ກາຮົາເປັນກາພລາໄລດ້
- ຕົ້ນຄ່າຮູ້ປັບແປບກາຮົາເປັນກາພຄ່າຍ

ໃນກາຮົາເບຣາສ USB ທີ່ອ ເບຣາສເຄືອຂ່າຍ ໃກດ **▢** ແລ້ວ
ເລືອກກົດກົມມູນອື່ນ

ເລັນເພັນ

ໃນກາຮົາເລັນເພັນ ໃກດ **▶** ເພັນ ໃນແຄບເມນູ ເລືອກເພັນ ແລ້ວ
ກັດ ຕກລົງ

ຫຼືໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງມີຫລາຍເພັນ ໃກດ **▶** ເລັນທີ່ໜີໃນ
ເພັນໄດ້ເລັນເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງນີ້
ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນຄົດໄປຫຼືກ່ອນຫັນ ໃກດ CH+ ທີ່ອ
CH- ໃນກາຮົາເພັນ ເພັນ ທີ່ອ ວິດໂອ ທີ່ອ ວິດໂອ ທີ່ອ ວິດໂອ
ໃນກາຮົາເພັນ ເບຣາສ ທີ່ອ ເບຣາສເຄືອຂ່າຍ ໃກດ **▢** ແລ້ວ
ເລືອກກົດກົມມູນອື່ນ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງໄປ
ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ຫຼືໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ຂໍ້ມູນລູ

ໃນກາຮົາຂໍ້ມູນເພັນ (ຊື່ອ ຂີລົບນີ້ ຮະຍະເວລາ ເປັນຕັ້ນ) ໃກດ
ເພັນແລ້ວກັດ **i INFO**
ກົດອີກຄົງເພື່ອຂໍ້ອ່ານຂໍ້ມູນລູ

ຕົວເລືອກ

ກັດ **☰ OPTIONS**

- ຜສມ
- ເລັນແບບຂອງຄຸນແບບສຸ່ນ
- ເລັນຫ້າ
- ເລັນເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ປຶດໜັກຈົອ

ຫຼືໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ
ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ
ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ
ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ
ໃນກາຮົາເພັນໄປຢັ້ງເພັນທີ່ໜີໃນໄຟລ້າດົກຕໍ່າມທີ່ຈັດເຮືອງ

การเล่นวิดีโอ

ในการเล่นวิดีโอ ให้เลือก □ วิดีโอ ในແນມ່ນ ເລືອກ ວິດີໂອ ແລ້ວກັດ ຕກລງ
ທາກໃນໂຟລເດວຍເຕີວິກັນມີຫລາຍວິດີໂອ ໃຫ້ກັດ ■ ເລືອກທັງໝົດ
ເພື່ອລັນວິດີໂອທີ່ຈະມີໃນໂຟລເດວຍນີ້
ໃນການຂຳມາໄປຢັງວິດີໂອສັດໄປຫຼືກ່ອນໜ້າ ໃຫ້ກັດ CH+ ອີ່ອ
CH-
ໃນການຫຼຸດວິດີໂອໜ້າຄຣາ ໃຫ້ກັດ ຕກລົງ ກົດ ຕກລົງ ອົກຄັ້ງເພື່ອ
ເລັນຕ່ອ
ໃນການດິນໜ້າວິດີໂອຫຼືຍື່ອກລັບໄປ 10 ວິນາທີ ໃຫ້ກັດ ► ອີ່ອ ◀
ໃນການຍື່ອກລັບຫຼືກ່ອນໜ້າຍ່າງເຮົວ ໃຫ້ກັດ ◀◀ ອີ່ອ ▶▶
ກົດປຸ່ມຫລາຍຄຽງເພື່ອເຮົ່ງຄວາມເຮົວ - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x
ໃນການຫຼຸດເລັນວິດີໂອ ໃຫ້ກັດ ■ (ຫຼຸດ)

ຂໍ້ມູນ
ໃນການດູຂໍ້ມູນຂອງວິດີໂອ (ດຳແນ່ນ່ອງທັງໝົດ ຮະຍະເວລາ ຂຶ້ວ ວັນ
ທີ ເປັນຕູນ) ໃຫ້ເລືອກວິດີໂອ ແລ້ວກັດ i INFO
ກົດອົກຄຽງເພື່ອຂ່ອນຂໍ້ມູນ

ຕັ້ງເລືອກ

ກົດ III OPTIONS

- ບັນບາຍ
- ທາກມີບທບປະຍາຍ ຄຸນສາມາດ ເປີດປິດ ອີ່ອ ເປີດຮວ່າງປິດ
ເສື່ອງທບປະຍາຍໄດ້
- ພສມ
- ເລັນວິດີໂອຂອງຄຸນແບນສຸມ
- ເລັນໜ້າ
ເລັນວິດີໂອທີ່ຈະກັບໃຈກ່ອນໜ້າ
- DivX® VOD
ເປີດການລົງທະບູນ DivX

ໃນການປິດ ເບຣາສ USB ອີ່ອ ເບຣາສ ເຄຣີ່ອຂ່າຍ ໃຫ້ກັດ ► ແລ້ວ
ເລືອກກິຈກຽມອື່ນ

DivX® VOD

ທີ່ວິນໄດ້ຮັບການຮັບຮອງຈາກ DivX Certified® ແລະເລັນວິດີໂອ DivX
Video-On-Demand ຄຸນກາພສູງ

ໃນການເລັນວິດີໂອ DivX VOD ຈາກຮັນວິດີໂອຫຼືຈາກ
ຄອມພິວເຕອຮັບຂອງຄຸນ ຄຸນຕ້ອງເປີດໃຊ້ຈານ DivX VOD ບນທີ່ກ່ອນ
ໂດຍການເປີດໃຊ້ຈານ DivX VOD ທີ່ວິນຂອງຄຸນນີ້ໄຫ້ກິຈການຫຼື

ລົງທະບູນ

ທາກທີ່ວິນໄມ້ໄດ້ເປີດໃຊ້ຈານເມື່ອຄຸນເຮັ່ມເລັນວິດີໂອ DivX ເຂົ້າ ທີ່ຈະ
ແສດງຮ້າສກາງລົງທະບູນ DivX ໃຫ້ຄຸນເພື່ອເປີດໃຊ້ຈານທີ່ວິນ

ໃນການລົງທະບູນ ໃຫ້ປົງບັດຕາມໜັ້ນຕອນເຫັນນີ້

- 1 - ເມື່ອທີ່ໄສດັງຮ້າສັງລົງທະບູນ 8 ອີ່ອ 10 ລັກ ໃຫ້ຈົດຮ້າສ ແລະ
ໄປທີ່ <http://vod.divx.com> ທາງຄອມພິວເຕອຮັບ
- 2 - ດາວນໂຫລດແລະຕິດຕັ້ງຂອົບຕົວແວ່ງເຄື່ອງເລັນ DivX ບນ
ຄອມພິວເຕອຮັບຂອງຄຸນ
- 3 - ເຮັດວຽກການຂອົບຕົວແວ່ງເຄື່ອງເລັນ DivX ແລະສ້າງ DivX
Account (VOD > Create a DivX Account ...)
- 4 - ໃນເຄື່ອງເລັນ DivX ໃຫ້ລົງທະບູນທີ່ຈະກິຈການລົງທະບູນ
(VOD > Register a DivX Certified Device. . .)
- 5 - ດາວນໂຫລດແລະບັນທຶກວິດີໂອການລົງທະບູນໄປຢັງທີ່ ໂດຍຄຸນສາມາດໃຫ້
ແພັນໃຫ້ໂດຣັບ USB ອີ່ອການເຂົ້ມຕົວເຄື່ອງໜ້າຂອງຄຸນ

7 - ເລັນວິດີໂອການລົງທະບູນທີ່ຈະກິຈການ ຊຶ່ງເປັນການລົງ
ທະບູນໃຫ້ເລືອກສົມບູຮົນແລະເປີດໃຊ້ຈານ DivX ບນທີ່ຈະກິຈການ

ສຶກພາຍລະເມີດເພີ່ມເຕີມທີ່ເວັບໄຊຕົວອົງ DivX

ຍົກເລີກການລົງທະບູນ

ຄຸນສາມາດຍົກເລີກການລົງທະບູນທີ່ຈະກິຈການໃຊ້ຈານການເລັນ

DivX VOD

ໃນການຍົກເລີກການລົງທະບູນໃຫ້ກັດ SOURCE ເລືອກ ເບຣາສ
USB ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

ກົດ III OPTIONS ເລືອກ DivX® VOD ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

DivX®, DivX Certified® ແລະໂລໂກ້ອ່ນໆ ທີ່ເກີ່ວຂຶ້ນເປັນ
ເຄື່ອງໝາຍການຄ້າຂອງ Rovi Corporation ອີ່ອບົນຫັ້ນໃນເຄື່ອງ
ແລະໃຊ້ກາຍໄດ້ລື້ອທີ່ອນນູ່ມາດເທັນນີ້

ເກີ່ວຂຶ້ນ DIVX VIDEO: DivX® ເປັນຮົບແບບວິດີໂອດົດຈິຕອລທີ່ສ້າງ
ຂຶ້ນໂດຍ DivX, LLC ທີ່ຈະເປັນບົນຫັ້ນໃນເຄື່ອງ Rovi Corporation
ອຸປະກອນນີ້ເປັນອຸປະກອນ DivX Certified® ອ່າງເປັນທາງການທີ່
ສາມາດເລັນວິດີໂອ DivX ໄດ້ ໂປຣເຊີຍມີ້ມາ divx.com ລໍາທັບ
ຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມແລະເຄື່ອງມືອຂອົບຕົວແວ່ງເພື່ອແປ່ລົງໄຟລ໌ຂອງຄຸນໄທ
ເປັນວິດີໂອ DivX

ເກີ່ວຂຶ້ນ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: ອຸປະກອນ DivX
Certified® ຕັ້ງລົງທະບູນເພື່ອໃຫ້ເລັນເນື້ອຫາ DivX Video-on-
Demand (VOD) ໄດ້ ໃນການຮັບຮ້າສັງລົງທະບູນໃຫ້ຄັນຫາສ່ວນ
DivX VOD ໃນມົນຕັ້ງຄ່າອຸປະກອນຂອງຄຸນ ໃປທີ່ vod.divx.com
ສໍາຫັນຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມເກີ່ວຂຶ້ນວິຊາການລົງທະບູນໃຫ້ເລືອກສົມບູຮົນ

5.4

Pause TV

ຂະແໜງກຳລັງຮັບຮ້າສັງລົງທະບູນທີ່ຈະກິຈການຂ່າຍທີ່ຈະກິຈການ
ຄຸນສາມາດຍົດການຄ່າຍຫອດໜ້າຄຣາ ແລ້ວຮັບຮ້າສັງລົງທະບູນທີ່ຈະກິຈການ
ສາມາດຮັບໂທຮ້າຫຼືກ່ອນໜ້າພັກການສົມບູຮົນໃຫ້ນະທີ່ນັ້ນໄດ້
ສາມາດຮັບໂທຮ້າຫຼືກ່ອນໜ້າພັກການສົມບູຮົນໃຫ້ນະທີ່ນັ້ນໄດ້
ເກີ່ວຂຶ້ນຫຼືກ່ອນໜ້າພັກການສົມບູຮົນໃຫ້ນະທີ່ນັ້ນໄດ້

ການຫຼຸດການຄ່າຍຫອດໜ້າຄຣາ

ໃນການຫຼຸດການຄ່າຍຫອດໜ້າຄຣາ ໃຫ້ກັດ II (ຫຼຸດ
ໜ້າຄຣາ) ແລະຄວາມດືບໜ້າຈະປະກັບກຸງຂຶ້ນຫັນຈອບເປົ້າ
ສົນໆ

ໃນການເຮັດວຽກແນບຄວາມດືບໜ້າຂຶ້ນນີ້ໄຫ້ກັດ II (ຫຼຸດໜ້າຄຣາ)
ອົກຄຽງ

ທາກຕ້ອງການດູດຕ່ອນ ໃຫ້ກັດ ► (ເລັນ)

ທາກຕ້ອງການປັບປຸງກຳລັບເປັນການຄ່າຍຫອດໜ້າຄຣາທີ່ຈະກິຈການ
ໃຫ້ກັດ ■ (ຫຼຸດ)



ขณะที่คุณเปลี่ยนเป็นช่องดิจิตอล hardtไดร์ฟ USB จะเริ่มทำการจัดเก็บการถ่ายทอดและเมื่อเปลี่ยนเป็นช่องอื่นก็จะจัดเก็บการถ่ายทอดครั้งใหม่ และการถ่ายทอดครั้งก่อนจะถูกลบออกไป เมื่อคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ (เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray หรือเครื่องรับสัญญาณดิจิตอล) hardtไดร์ฟ USB จะหยุดการจัดเก็บและการถ่ายทอดจะถูกลบออกไป นอกจากนี้ เมื่อคุณลับทวีไปที่สแตนด์บาย การถ่ายทอดที่ถูกจัดเก็บไว้จะลบออกไป

ในขณะที่กำลังบันทึกโปรแกรมบนฮาร์ดไดรฟ์ USB คุณจะไม่สามารถหยุดการถ่ายทอดชั่วคราวได้

เล่นซ้ำทันที

ในขณะที่รับประทานถ่ายทอดจากช่องทีวีดิจิตอล คุณสามารถเล่นการถ่ายทอดซ้ำทันทีได้อย่างง่ายดาย หากต้องการเล่น 10 วินาทีสุดท้ายของการถ่ายทอดทีวีซ้ำ ให้กด **II** (หยุดชั่วคราว) และกด **◀** (ซ้าย) คุณสามารถกด **◀** ซ้ำๆ จนกระทั่งเริ่มการถ่ายทอดที่จัดเก็บไว้ หรือระยะเวลาสูงสุด

ແກນແສດງຄວາມຕົບໜ້າ
ເນື່ອມີແກນຄວາມຕົບໜ້ານໜ້າຈອ ໃຫັດ ◀◀ (Rewind - ຍົນ
ກລັນ) ພຣຶກດ ►► (Forward - ກຮອດິນໜ້າ) ເພື່ອເລືອກວ່າຈະເຮີມດູ
ການຍາຍທອດທີ່ນັ້ນທີ່ໄວ ກດປຸ່ມເຫັນໜີ້ໆ ເພື່ອປັບປຸງແປງ
ຄວາມເຮົງ

การระบุ
จะไม่มีสิ่งการบรรยายเลี้ยง (ความคิดเห็น) สำหรับผู้มีสายตา
ผิดปกติ ในการเล่นใน Pause TV หรือการบันทึก

ใน วิธีใช้ ให้กด ☰ รายการ และค้นหา ฮาร์ดไดรฟ์ USB, การติดตั้ง เพื่อติดตั้ง Pause TV

5.5 การบันทึก

บันทึกโปรแกรม

หากเชื่อมต่อและฟอร์แมตฮาร์ดไดรฟ์ USB รวมถึงที่ว่าได้รับข้อมูลของที่ไว้เกิดอีเล็กทรอนิกส์ คุณจะสามารถบันทึกการถ่ายทอดที่ไว้แบบดิจิตอลได้ ในวิธีใช้ให้กด ≡ รายการ และค้นหา ฮาร์ดไดรฟ์ USB การติดตั้งเพื่อติดตั้งฮาร์ดไดรฟ์ USB

บันทึกทันที
ในการบันทึกโปรแกรมที่คุณกำลังดูอยู่ ให้กด ● (บันทึก) บน
ริมขอบหน้าจอ



หากคุณได้รับทีวีไกด์จากอินเตอร์เน็ต คุณจะสามารถปรับเวลา
ลิสต์ดูของการบันทึกในหน้าต่างปีอปอัพก่อนที่จะยืนยันการ
บันทึก

หากคุณได้รับที่ไว้ก็ต์จากสภานิติทั่วทอດ การบันทึกจะเริ่มต้นทันที คุณสามารถปรับเวลาสิ้นสุดของการบันทึกในรายการบันทึก ด้านล่าง

ในการเลิกบันทึก ให้กด ■ (หยุด)

ตั้งเวลาจนทีก

คุณสามารถตั้งกำหนดการการบันทึกสำหรับโปรแกรมที่กำลังจะมาถึงของวันนี้ หรือออกไม่กี่วันถัดไปได้ (สูงสุด 8 วัน)

1 - ในการกำหนดการบันทึก ให้กด คูมือ
ในหน้าที่วิเคราะห์ ให้เลือกช่องและโปรแกรมที่คุณต้องการบันทึก^{คุณสามารถป้อนหมายเลขอื่นเพื่อไปที่ช่องในรายการได้}
กด ► (ขวา) หรือ ◀ (ซ้าย) เพื่อเลื่อนดูโปรแกรมต่างๆ ของช่อง
ในการเปลี่ยนหน้าที่ของรายการ ให้กด III OPTIONS และเลือก
เลือกวัน และในรายการ ให้เลือกวันที่คุณต้องการ แล้วกด^{ตกลง} หากที่วิเคราะห์ได้มาระบุแล้ว ก็จะมีช่องที่คุณสามารถเลือกวันที่^{ที่}
^{ด้านบนของหน้า แล้วกด ตกลง}

2- เมื่อໄຊໄລຕໂປຣແກຣມແລ້ວ ໃຫ້ດີ  ບັນທຶກ ທີ່ອຸດ  OPTIONS ແລະເລືອກ ບັນທຶກ ທີ່ຈະເພີ່ມຂ່າງເວລາວ່າງໄວ້ທີ່ຈຸດ ລື່ນສົດໂປຣແກຣມ ດົນສາມາດຮັບເພີ່ມຂ່າງເວລາວ່າງໄດ້ທ່າງຈໍາເປັນ

3 - เลือก กำหนดการ แล้วกด ตกลง โปรแกรมจะถูกกำหนดให้ทำการบันทึก คำเตือนจะปรากฏขึ้นโดยอัตโนมัติ เมื่อมีการตั้งกำหนดการบันทึกซ่อนกัน หากคุณวางแผนที่จะบันทึกโปรแกรมระหว่างที่คุณไม่อยู่ โปรดอย่าลืมลับให้ไว้แทนด้วย และปิดhardtไดรฟ์ USB

รายการที่บันทึก

ในการดูรายการบันทึกและการบันทึกตามกำหนด ให้กด  เลือก  การบันทึก แล้วกด ตกลง ซึ่งในรายการนี้ คุณสามารถเลือกดูรายการบันทึก ลงโปรแกรมที่บันทึก ปรับเวลาสิ้นสุดของการบันทึกที่กำลังดำเนินอยู่ หรือตรวจสอบพื้นที่ว่างบนดีลัก และในรายการนี้ หากที่ไว้กดมากก่อนเตอร์เน็ต คุณสามารถกำหนดการบันทึกซึ่งคุณได้ตั้งค่าเวลาเริ่มต้นและลิ้นสุดด้วยตนเอง โดยที่กำหนดเวลาการบันทึกไม่เชื่อมต่อกับโปรแกรม ในปรับเวลาที่ตั้งการบันทึกไว้ ให้เลือก การบันทึกที่กำหนด ที่ด้านบนของหน้า แล้วกด ตกลง ตั้งค่าช่อง วันที่ และระยะเวลา ในการยืนยันการบันทึก ให้เลือก กำหนดการ แล้วกดตกลง

ลบการบันทึกที่ตั้งเวลาไว้

ในการลงการบันทึกตามกำหนด ให้เลือกการบันทึกที่กำลังจะมาถึงในรายการ แล้วกด ตกลง หรือคุณสามารถเลือกการบันทึกที่กำหนด แล้วกด **OPTIONS** และเลือก ยกเลิกการบันทึก

การระบุ

- ในขณะที่บันทึกโปรแกรม คุณสามารถดูโปรแกรมที่บันทึกไว้ก่อนหน้านี้ได้
 - ในขณะที่บันทึก คุณไม่สามารถเปลี่ยนชื่อที่ไว้ได้
 - ในขณะที่บันทึก คุณไม่สามารถหยุดการถ่ายทอดที่ไว้ชั่วคราวได้
 - หากต้องการบันทึก สถานีถ่ายทอดต้องมีการตั้งค่านาฬิกาที่แน่นอน หากคุณเรซีฟนาฬิกาที่ไว้ด้วยตนเอง การบันทึกอาจล้มเหลวได้
 - ไม่สามารถบันทึกเสียงการบรรยายเสียง (ความคิดเห็น) สำหรับผู้มีสายตาผิดปกติ

ใน วิธีใช้ ให้กด **☰** รายการ และค้นหา ดูการบันทึก เพื่อดูและจัดการการบันทึกของคุณ

โครงการบันทึก

ในการดูการบันทึก ให้กด เลือก การบันทึก แล้วกด ตกลง
ในรายการ ให้เลือก การบันทึก แล้วกด ► (เล่น) เพื่อเริ่มเล่น

คุณสามารถใช้ปุ่ม ►► (เดินหน้า), ◀◀ (ย้อนกลับ), || (หยุดชั่วคราว) หรือ ■ (หยุด) บนรีโมตคอนโทรล



การบันทึกที่ก็หมดอายุ
สถานีถ่ายทอดสามารถจำกัดจำนวนวันที่สามารถรับชมรายการ
ที่บันทึกไว้ โดยการบันทึกในรายการจะแสดงจำนวนวันที่ก่อนที่จะ
หมดอายุ

การบันทึกล้มเหลว
เมื่อการบันทึกที่กำหนดถูกป้องกันไว้โดยสถานีถ่ายทอดหรือ
เมื่อการถ่ายทอดถูกหยุด การบันทึกดังกล่าวจะทำเครื่องหมาย
ว่า Failed (ล้มเหลว)

ลบการบันทึก
ในการลบการบันทึก ให้เลือกการบันทึกในรายการ กด III
OPTIONS แล้วเลือก ลบการบันทึก

ใน วิธีใช้ ให้กด ≡ รายการ แล้วค้นหา บันทึกโปรแกรม
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

5.6

แอปพลิเคชัน MyRemote

ดาวน์โหลด แอปพลิเคชัน MyRemote บนสมาร์ทโฟนหรือ
แท็บเล็ตของคุณ ด้วยแอปพลิเคชัน MyRemote คุณจะเปลี่ยน
สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณให้กลายเป็นรีโมทคอนโทรลที่
สมบูรณ์สำหรับทีวีของคุณ



ด้วยแอปพลิเคชัน MyRemote คุณยังสามารถส่งสื่อของคุณ
ได้แก่ ภาพถ่าย เพลง และวิดีโอ จากสมาร์ทโฟนของคุณไปยัง
ทีวี หรือจากคอมพิวเตอร์ไปยังทีวี โดยเลือกไฟล์บนสมาร์ทโฟน
หรือแท็บเล็ตของคุณ และเพลิดเพลินไปกับภาพถ่ายที่จัดเก็บไว้
ในคอมพิวเตอร์ของคุณบนหน้าจอทีวีขนาดใหญ่ หรือฟังเพลงที่
จัดเก็บไว้ในคอมพิวเตอร์ของคุณผ่านลำโพงของระบบไฮไฟ
เสียงเตอร์ของ Philips*
คุณสามารถควบคุมได้ด้วยอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ

หากคุณมีแท็บเล็ต คุณสามารถเรียกทีวีไกด์ ค้นหาตาราง
รายการทีวี และอ่านรายละเอียดของโปรแกรม คุณสามารถแตะ
ที่โปรแกรมเพื่อเปลี่ยนไปยังช่องทีวีได้โดยตรง

ฟรี

การติดตั้งแอปพลิเคชัน MyRemote บนสมาร์ทโฟนหรือ
แท็บเล็ตของคุณนี้ให้บริการฟรี

ภาษา

มีภาษาต่อไปนี้ในแอปพลิเคชัน MyRemote : อังกฤษ เยอรมัน
ฝรั่งเศส อิตาลี สเปน โปรตุเกส ตัดช์ และรัสเซีย
หากภาษาที่ตั้งค่าบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณไม่ใช้ภาษาใด
ภาษาหนึ่งที่ได้กล่าวมา ภาษาของแอปพลิเคชัน MyRemote
จะเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ

* คุณสามารถตรวจสอบความสามารถในการใช้ร่วมกันได้ของ
MyRemote กับผลิตภัณฑ์เฉพาะของ Philips ได้ที่หน้าการ
สนับสนุนออนไลน์ของผลิตภัณฑ์ของคุณที่
www.philips.com/support และตรวจสอบให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์
ของคุณได้อัปเกรดด้วยซอฟต์แวร์ล่าสุด

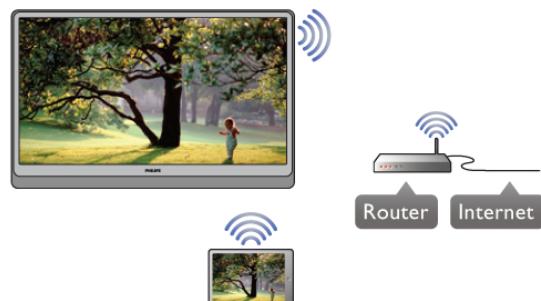
คุณต้องการอะไร

เครือข่ายภายในบ้าน

ทีวี สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต และคอมพิวเตอร์ของคุณจะต้องเชื่อม
ต่อกับเครือข่ายภายในบ้านเพื่อเพลิดเพลินไปกับแอปพลิเคชัน
MyRemote

การเชื่อมต่อทีวีกับเครือข่ายภายในบ้านของคุณ . . .

- 1 - เชื่อมต่อเราเตอร์เครือข่ายของคุณเข้ากับอินเทอร์เน็ต หาก
ยังไม่ได้เชื่อมต่อ (การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตบอร์ดแบนด์)
- 2 - เชื่อมต่อทีวีเข้ากับเราเตอร์เครือข่ายของคุณ โดยสามารถ
เชื่อมต่อได้ทั้งแบบไร้สายและใช้สาย
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ใน Help (วิธีใช้) ให้กด ≡ List (รายการ)
และค้นหา Network, wireless (เครือข่าย, ไร้สาย) หรือ
Network, wired (เครือข่าย, ใช้สาย)



ซอฟต์แวร์ Media Server

หากคุณต้องการดูภาพถ่ายของคุณหรือเล่นเพลงและวิดีโอจาก
คอมพิวเตอร์บนทีวี คุณจะต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ Media Server
บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ตั้งค่าซอฟต์แวร์ Media Server เพื่อใช้
งานไฟล์บนเครือข่ายภายในบ้านของคุณ ทีวีรุ่นนี้ใช้โปรโตคอล
DLNA และสามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ DLNA อื่นๆ ได้
ใน Help (วิธีใช้) ให้กด ≡ List (รายการ) และค้นหา DLNA,
supported media servers (DLNA, Media Server ที่รองรับ)
สำหรับรายการซอฟต์แวร์ Media Server ที่สามารถใช้งานร่วม
กับทีวี

Digital Media Renderer - DMR

หากไฟล์สื่อของคุณไม่เล่นบนทีวี ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิด
Digital Media Renderer อยู่ ซึ่งสามารถตั้งค่าจากโรงงานจะ^{เปิด} 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

ชื่อเครื่อข่ายทีวี

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



ดาวน์โหลด App

แอปพลิเคชัน MyRemote พร้อมใช้งานสำหรับอุปกรณ์มือถือที่ทำงานบน Apple iOS หรือ Andriod

Apple iPhone

หากต้องการดาวน์โหลด App บน iPhone ของคุณ ให้ไปที่ Apple App Store และค้นหาแอปพลิเคชัน Philips MyRemote



Apple iPad

หากต้องการดาวน์โหลด App บน iPad ของคุณ ให้ไปที่ Apple App Store และค้นหาแอปพลิเคชัน Philips MyRemote HD



Andriod

หากต้องการดาวน์โหลด App บนอุปกรณ์ Andriod ของคุณ ให้ไปที่ Andriod Market และค้นหาแอปพลิเคชัน Philips MyRemote

เมนูหน้าหลัก MyRemote

เมื่อคุณดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน MyRemote จะปรากฏขึ้นบนเมนูหน้าหลักของスマาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต แตะที่ไอคอน MyRemote เพื่อเริ่มต้น



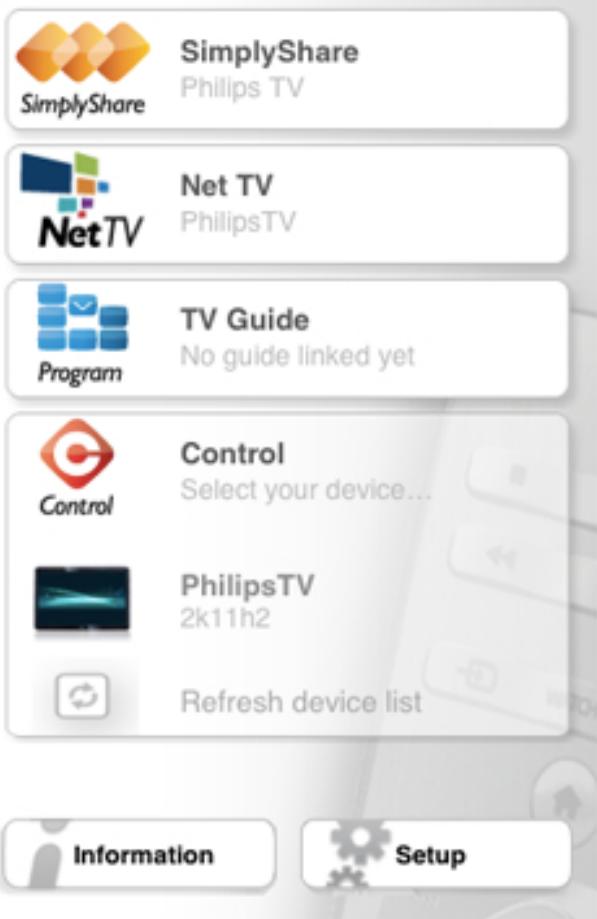
ในเมนูหน้าหลัก MyRemote คุณจะพบกับฟังก์ชันต่อไปนี้ . . .

- SimplyShare
- Net TV
- Control (การควบคุม)

หากคุณมีแท็บเล็ต คุณก็จะพบกับ . . .

- TV guide (ทีวีไกด์)

PHILIPS



SimplyShare

ด้วย SimplyShare คุณสามารถส่งไฟล์สื่อ (ภาพถ่าย เพลง หรือ วิดีโอ) จากอุปกรณ์ในเครือข่ายภายในบ้านของคุณไปยัง อุปกรณ์อื่นๆ



SimplyShare

หากต้องการเปิด SimplyShare ในแอปพลิเคชัน MyRemote ให้ แตะที่ปุ่ม SimplyShare ในเมนูหน้าหลัก

เลือกอุปกรณ์ที่ใช้ในการส่งสื่อ

- 1 - แตะที่ແນບສີຂາວດ້ານນັ່ນເພື່ອເປີດຮາຍການອຸປະກອນທີ່ພຣັມໃຊ້ ຈາກ
- 2 - ແຕ່ທີ່ອຸປະກອນໃນຮາຍການ

เลือกອຸປະກອນທີ່ຈະເລີນສື່ອ

- 1 - ແຕ່ທີ່ແນບສີຂາວດ້ານລ່າງເພື່ອເປີດຮາຍການອຸປະກອນທີ່ພຣັມໃຊ້ ຈາກ
- 2 - ແຕ່ທີ່ອຸປະກອນໃນຮາຍການ

ເລືອກໄຟລ໌ສື່ອ

คุณสามารถเลือกประเภทของສື່ອທີ່คุณต้องการค้นหา เช่น Music (เพลง) Video (วิดีโอ) หรือ Photos (ภาพถ่าย)

- 1 - ແຕະປະປະເກຫອງສື່ອທີ່คุณต้องการค้นหา
- 2 - ໃນຮາຍການ ໄທແຕ່ທີ່ເປັນ ວິດີໂອ ອີເປີກພຄ່າຍເພື່ອເລີນບັນ ອຸປະກອນທີ່คຸນເລືອກ

ຮູບແບບສື່ອທີ່ສາມາດໃຫ້ໄດ້

ຄຸນສາມາດເລີນສື່ອໄດ້ຫລາກຫລາຍຮູບແບບນີ້ທີ່ວິຂອງຄຸນ

ໃນ Help (ວິທີໃຊ້) ໃຫ້ກົດ List (ຮາຍການ) ແລະ ດັນຫາ Playback formats (ຮູບແບບເລັນ) ສໍາຫຼັບຮາຍການຮູບແບບໄຟລ໌ທີ່ ສາມາດໃຫ້ໄດ້ກັນທີ່ວິ

Net TV

ດ້ວຍປຸ່ມ Net TV ໃນເມນູ້ຫັ້ນ້າຫລັກ MyRemote ຄຸນສາມາດເປີດ Net TV / Smart TV ບັນທຶນທີ່ວິຂອງຄຸນ



หากຕ້ອງການເປີດ Net TV / Smart TV ບັນທຶນທີ່ວິຂອງຄຸນ ໄທແຕ່ທີ່ ປຸ່ມ Net TV ໃນເມນູ້ຫັ້ນ້າຫລັກ MyRemote

ຄຸນສາມາດໃຫ້ຣີໂມທຄອນໂກຣລຂອງແອປພລິເຄັນ MyRemote ເພື່ອເບຣາລ໌ຫັ້ນ້າ ດ້ວຍຕີ່ບໍ່ອົບອຽດຂອງແອປພລິເຄັນ MyRemote ຄຸນ ສາມາດປົ້ນຂອງຄວາມນິ້ນທີ່ວິໄດ້ອໍາຍ່າຍ່າຍ

ຄຸ້ມືອ TV

หากຄຸນມີແທບເລີຕ ຄຸນສາມາດເຮັດວຽກທີ່ໄກດົບນແທບເລີຕຂອງຄຸນ ຄຸນສາມາດຄົນຫາຕາරາງຮາຍການທີ່ວິ ແລະ ອ່ານຮາຍລະເອີ້ດຂອງ ໂປຣແກຣມ ຄຸນສາມາດແຕ່ທີ່ໂປຣແກຣມເພື່ອປັບປຸງໃປຢັ້ງຂ່ອງທີ່ວິ ໄດ້ໂດຍຕຽງ



Program

หากຕ້ອງການເປີດທີ່ໄກດົບນເມນູ້ຫັ້ນ້າຫລັກ MyRemote ໃນຄວັງແຮກທີ່ຄຸນແຕ່ປຸ່ມທີ່ໄກດົບນ ຮະບນຈະໄຫ້ຄຸນເຂົ້ມຕ່ອນທີ່ແທບເລີຕ ແລະ ທີ່ວິ

ການເຕີມ

ກ່ອນທີ່ຄຸນຈະເຂົ້ມຕ່ອນທີ່ແທບເລີຕ ແລະ ທີ່ວິ ໄທຮັຈສອບວ່າໄດ້ອັບເດດ ທີ່ໄກດົບນຈາກອິນເຕେର້ນິ້ຕແລ້ວ

- 1 - ກົດ ແລະ ເລືອກ Setup (ຕັ້ງຄ່າ) ແລະ ກົດ OK (ຕກລົງ)
- 2 - ເລືອກ TV settings (ການຕັ້ງຄ່າທີ່ວິ) > General settings (ການ ຕັ້ງຄ່າທີ່ວິໄປ) > TV guide (ທີ່ໄກດົບນ)
- 3 - ເລືອກ From the Internet (ຈາກອິນເຕେର້ນິ້ຕ) ແລ້ວ ກົດ OK (ຕກລົງ)
- 4 - ກົດ ກົດຫັ້ງໆ ຄ້າຈໍາເປັນ ເພື່ອປິດເມນູ້

ເຂົ້ມຕ່ອນທີ່ກົດ

ການເຂົ້ມຕ່ອນທີ່ແທບເລີຕກັນທີ່ໄກດົບນທີ່ວິ . . .

- 1 - ກົດ GUIDE (ຄຸ້ມືອ) ບັນທຶນທີ່ໄກດົບນເພື່ອເປີດທີ່ໄກດົບນທີ່ວິ

- 2 - กดปุ่ม  (สีเหลือง) เพื่อเปิดรายการอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่ตรวจสอบได้
 - 3 - เลือกอุปกรณ์ในรายการ แล้วกด OK (ตกลง) เพื่อดูรหัสในรายการซื้อมต่อ
 - 4 - บันทึบเล็ต ให้เริ่มต้นแอปพลิเคชัน MyRemote และแตะปุ่ม Setup (ตั้งค่า) บันเมนูหน้าหลัก
 - 5 - แตะที่รายการ TV guide (ทีวีไกด์)
 - 6 - ป้อนรหัสในการซื้อมต่อ
-

การควบคุม

ด้วยปุ่ม Control (ควบคุม) บนเมนูหน้าหลัก MyRemote คุณจะเปลี่ยนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณให้กลายเป็นรีโมทคอนโทรลที่สมบูรณ์สำหรับทีวีของคุณ



แตะที่ปุ่ม Control (ควบคุม) เพื่อลือกทีวีของคุณ (หรือเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Philips Blu-ray หรือระบบโฮมเธียเตอร์) เพื่อดำเนินการ แตะที่ไอคอนของอุปกรณ์เพื่อแสดงรีโมทคอนโทรล

การอัพเดตในอนาคต

ติดตามการอัพเดตซอฟต์แวร์แอปพลิเคชัน MyRemote บน App Store

การอัพเดตในอนาคตจะมีฟังก์ชัน Wi-Fi smart screen ด้วยฟังก์ชันนี้ คุณจะสามารถนำช่องทีวีดิจิตอลมาไว้บนสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตของคุณได้

Skype

6.1

Skype คืออะไร

ด้วย Skype™ คุณสามารถสนทนาทางวิดีโอบนทีวีได้ฟรี คุณสามารถโทรและเห็นเพื่อนๆ ของคุณได้จากที่ไหนก็ได้ในโลก พูดคุยกับเพื่อนของคุณในขณะที่เห็นหน้าพากษาจากหน้าจอขนาดใหญ่จากทีวีของคุณ



ในการสนทนาทางวิดีโอบน Skype คุณจำเป็นต้องมีกล้องถ่ายรูปสำหรับทีวี Philips PTA317 ที่มีไมโครโฟนในตัวซึ่งมีจำหน่ายแยกกัน และการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตที่ดี

คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่อทีวีกับอินเตอร์เน็ตก่อนการตั้งค่า Skype คุณสามารถเชื่อมต่อทีวีของคุณแบบไร้สายหรือใช้สายกีดีใน วิธีใช้ ให้กด ☰ รายการ แล้วค้นหา เครือข่าย, ไร้สาย เพื่อ เชื่อมต่อทีวีเข้ากับเครือข่ายภายในบ้านของคุณและอินเตอร์เน็ต

แอคเคิล Skype

ในการใช้ Skype คุณจำเป็นต้องสร้างแอคเคิล Skype ให้กับตัวคุณเองหรือครอบครัว โดยคุณสามารถสร้างแอคเคิล Skype ใหม่ได้บนทีวีหรือคอมพิวเตอร์

Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype

ด้วย Skype คุณยังสามารถโทรศัพท์ไปยังโทรศัพท์บ้านหรือโทรศัพท์มือถือด้วยค่าใช้จ่ายเล็กน้อย การใช้คอมพิวเตอร์ คุณจะสามารถซื้อ Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype ได้ที่ www.skype.com

6.2

เริ่มการใช้งาน Skype

ติดตั้งกล้องถ่ายรูป

เชื่อมต่อสายเคเบิลของกล้องถ่ายรูปสำหรับทีวีเข้ากับช่องเสียบ USB ซึ่งได้ช่องหนึ่งที่ด้านข้างหรือด้านหลังของทีวี งอที่ยืดขนาดเล็กตั้งแสดงในภาพประกอบด้านล่างและจัดตำแหน่งของกล้องถ่ายรูปด้านบนทีวี



หันกล้องถ่ายรูปไปในตำแหน่งที่คุณนั่งเป็นประจำ ในการตั้งค่า Skype คุณสามารถทดสอบกล้องถ่ายรูป ตรวจสอบมุมมอง หรือ ตั้งค่าระดับการซูม

คุณสามารถจัดตำแหน่งของกล้องถ่ายรูปไว้ที่ใดก็ได้ที่คุณต้องการ แต่ขอแนะนำให้วางห่างจากลำโพงทีวี

หากไม่ได้เชื่อมต่อกล้องโทรศัพท์ Skype จะไม่เริ่มต้น

เข้าใช้ - แอคเคิลใหม่

คุณสามารถเริ่มการใช้งาน Skype บนทีวีของคุณได้โดยที่เชื่อมต่อทีวีเข้ากับอินเตอร์เน็ตและกล้องถ่ายรูปสำหรับทีวีเข้าที่แล้ว

ในการเปิดหน้า เข้าใช้ Skype ให้กด ► เพื่อเปิดเมนูหน้าหลัก เลือก Skype และกด ตกลง ป้อน ชื่อ Skype และรหัสผ่าน เลือก เข้าใช้ และกด ตกลง เมนู Skype จะเปิดขึ้นบนหน้าจอ

ลืมชื่อ Skype หรือรหัสผ่านของคุณ

เริ่มการใช้งาน Skype บนคอมพิวเตอร์เพื่อรับรหัสผ่านชั่วคราว จาก Skype

สร้างแอคเคิลใหม่

หากคุณไม่มีชื่อ Skype และรหัสผ่าน คุณสามารถสร้าง แอคเคิลใหม่ในหน้าเข้าใช้ได้บนทีวี

1 - ในหน้าเข้าใช้ ให้เลือก แอคเคิลใหม่ และกด ตกลง

2 - สร้างแอคเคิลใหม่ของคุณ

- 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 สัญลักษณ์ จุดนำ หรือสัญลักษณ์ญี่ปุ่น รหัสผ่าน Skype ห้ามมีที่ว่าง

- อีเมล'

ป้อนอีเมล์แอคเดรสของคุณ

3 - อ่านและยอมรับ เงื่อนไขการใช้ Skype

4 - หากแอคเคิลใหม่ของคุณได้รับการยอมรับแล้ว จึงเข้าใช้ได้

คุณสามารถแก้ไขหรือการออกข้อมูล โปรไฟล์ Skype บนคอมพิวเตอร์ โดยเริ่มการใช้งาน Skype บนคอมพิวเตอร์ของคุณเข้าใช้ด้วยชื่อ Skype และรหัสผ่านของคุณ และเปิดโปรไฟล์ Skype ของคุณ คุณสามารถเปลี่ยนรูปโปรไฟล์ เพิ่มข้อความแสดงอารมณ์ หรือตั้งค่าความเป็นส่วนตัว

ไม่สามารถใช้การโทรศุกเงินได้



ไม่สามารถใช้การโทรศุกเงินได้ - Skype ไม่ใช้อุปกรณ์ที่แทนสำหรับโทรศัพท์และไม่สามารถใช้ในการโทรศุกเงินได้

6.3

ผู้ติดต่อ

หน้าผู้ติดต่อ

ในหน้า ผู้ติดต่อ คุณจะพบกับรายชื่อผู้ติดต่อ Skype โดยผู้ติดต่อจะแสดงด้วยชื่อ Skype ของพวากษา ซึ่งในหน้านี้ คุณสามารถเพิ่ม บล็อก หรือลบผู้ติดต่อ คุณสามารถดูรายละเอียดผู้ติดต่อหรือดูประวัติการโทรศุกเงินกับผู้ติดต่อรายนี้

ข้อมูลผู้ติดต่อ
ในการดูรายละเอียดของผู้ติดต่อ ให้เลือกผู้ติดต่อ แล้วกด INFO

ประวัติผู้ติดต่อ

ในการดูการโทรศุกเงินกับผู้ติดต่อ ให้กด ประวัติผู้ติดต่อ เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคิล Skype อีน ประวัติผู้ติดต่อ ทั้งหมดในแอคเคิลของคุณจะถูกกลบ

สถานะออนไลน์

ในการจะทราบว่าผู้ติดต่อออนไลน์หรือไม่ ให้ตรวจสอบไอคอนสถานะออนไลน์ที่อยู่ด้านหลังชื่อ Skype ของผู้ติดต่อของคุณ เช่น เดียวกับผู้ใช้ทุกราย สถานะออนไลน์ของคุณก็จะแสดงในหน้าผู้ติดต่อของผู้อื่นด้วย แต่คุณก็สามารถเปลี่ยนสถานะออนไลน์ได้ เช่นเดียวกับผู้ใช้รายอื่นเช่นกัน

1 - ในหน้าผู้ติดต่อ ให้กด OPTIONS แล้วเลือก สถานะออนไลน์

2 - ในรายการ ให้เลือก สถานะ แล้วกด ตกลง
แต่ละครั้งที่คุณเปิดทวี สถานะของคุณจะเปลี่ยนกลับไปเป็นออนไลน์



- ออนไลน์
เป็นการตั้งค่าปกติเมื่อคุณเข้าใช้ Skype ผู้ติดต่อของคุณจะสามารถเห็นว่าคุณออนไลน์และสามารถติดต่อกับคุณได้



- ไม่อยู่
ผู้ติดต่อของคุณจะเห็นว่าคุณได้เข้าใช้แต่ไม่จำเป็นต้องดูทวี ผู้ติดต่อของคุณจะยังโทรศุกเงินได้



- ห้ามรับกวน

ผู้ติดต่อของคุณจะเห็นว่าคุณออนไลน์แต่คุณไม่ต้องการให้รับกวน พวากษาสามารถโทรศุกคุณได้และคุณจะได้รับการแจ้งเตือนด้วยเสียง



- ม่องไม่เห็น

ผู้ติดต่อทุกรายจะเห็นว่าคุณออนไลน์ แต่คุณยังสามารถใช้งาน Skype ได้ตามปกติ คุณสามารถใช้งาน Skype โดยไม่มีสายเรียกเข้าโดยรับกวน



- ออกฟอร์ม

จะแสดงโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ได้เข้าใช้ Skype นอกจากนี้คุณยังสามารถตั้งค่าสถานะเป็นออนไลน์ได้ด้วยตนเอง

หมายเลขอโทรศัพท์บ้านและโทรศัพท์มือถือ คุณสามารถเพิ่มหมายเลขอโทรศัพท์ของโทรศัพท์บ้านหรือโทรศัพท์มือถือลงในรายชื่อผู้ติดต่อ โดยผู้ติดต่อจะถูกทำเครื่องหมายด้วยไอคอนนี้



เพิ่มผู้ติดต่อ

หากคุณทราบชื่อ Skype หรืออีเมลของเพื่อน คุณสามารถเพิ่มลงในรายชื่อผู้ติดต่อได้อย่างง่ายดาย หากคุณไม่ทราบชื่อ Skype หรืออีเมล คุณสามารถลองค้นหาได้ด้วยชื่อ

- 1 - ในแถบเมนู ให้เลือกหน้า ผู้ติดต่อ คุณสามารถกด LIST หรือ เพื่อไปยังแถบเมนู
- 2 - กด เพิ่มคนติดต่อ
- 3 - ในฟิลด์ชื่อความ ให้ป้อนชื่อ Skype อีเมล์แอดเดรส หรือชื่อโดยใช้ปุ่มกดบนรีโมตคอนโทรลเพื่อป้อนข้อความ
- 4 - เลือก ค้นหา แล้วกด ตกลง
- 5 - Skype จะพบผู้ใช้ที่ตรงกับการค้นหาของคุณ ในการทราบว่า คุณได้เลือกคนที่คุณค้นหาหรือไม่ ให้กด INFO สำหรับรายละเอียดผู้ติดต่อ
- 6 - หากเป็นคนที่คุณค้นหา ให้เลือก เพิ่ม แล้วกด ตกลง



ผู้ติดต่อที่เพิ่มใหม่จะต้องยอมรับการร้องขอของคุณเพื่อเพิ่มชื่อของเขารีเซ็ตในรายชื่อผู้ติดต่อ โดยผู้ติดต่อใหม่จะแสดงเป็นออนไลน์จนกว่าเขาจะยอมรับการร้องขอของคุณ

การยอมรับการร้องขอของผู้ติดต่อ

ผู้ใช้ Skype รายอื่นสามารถเชิญคุณให้มาอยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อของเขาได้ คุณจะได้รับแจ้งการร้องขอ ซึ่งจะยอมรับหรือปฏิเสธก็ได้

บล็อคคนติดต่อ

คุณสามารถ บล็อค ผู้ใช้ Skype คนใดก็ได้จากการค้นหา อ่อนไลน์ ผู้ติดต่อที่ถูกบล็อคจะไม่สามารถติดต่อคุณทาง Skype ได้ โดยผู้ติดต่อที่ถูกบล็อคจะไม่ทราบ คุณจะแสดงว่าอ่อนไลน์ ในรายชื่อผู้ติดต่อที่ถูกบล็อค

ในหน้า ผู้ติดต่อ ให้เลือกคนติดต่อ แล้วกด บล็อคคนติดต่อ

คุณสามารถเลิกบล็อคคนติดต่อได้ตลอดเวลา ในการเลิกบล็อค ให้เลือกผู้ติดต่อในรายการ แล้วกด เลิกบล็อคคนติดต่อ

ในการโทรด้วยเสียง คุณยังสามารถเปลี่ยนไปเป็นการสนทนาทางวิดีโอได้ ในการเปลี่ยนเป็นการสนทนาทางวิดีโอ ให้กด

ผู้ติดต่อสามารถเพิ่มคุณเข้าร่วมการโทรด้วยเสียงกับผู้อื่นได้ มากกว่าหนึ่งคน คุณไม่สามารถเพิ่มผู้ร่วมสนทนาได้ด้วยตนเอง

กล้องถ่ายรูปและไมโครโฟน ระดับเสียงของไมโครโฟนจะตั้งค่าในระดับที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ

คุณสามารถทดสอบกล้องถ่ายรูปที่ไมโครโฟนในตัวเพื่อดูว่า สามารถทำงานได้หรือไม่

กด LIST เพื่อไปยังแคบเมนู เลือก การตั้งค่า ในแคบเมนู แล้วเลือก ทดสอบกล้องถ่ายรูปและไมโครโฟน



ในรายชื่อผู้ติดต่อ ผู้ติดต่อที่ถูกบล็อคจะมีไอคอนนี้

ในการดูรายชื่อของผู้ติดต่อที่ถูกบล็อค ให้กด OPTIONS แล้วเลือก ผู้ติดต่อที่ถูกบล็อค ในการเลิกบล็อคผู้ติดต่อบางคนในรายการ ให้เลือกชื่อ แล้วกด ตกลง

6.4

การโทรบน Skype

สนทนาทางวิดีโอและโทรด้วยเสียง

ด้วยการสนทนาทาง วิดีโอ คุณสามารถโทรและเห็นเพื่อของคุณ บนหน้าจอที่รีวิวได้ฟรี

การสนทนาทางวิดีโอ^{ในหน้า ผู้ติดต่อ ให้เลือกบุคคลที่คุณต้องการโทร จากนั้นให้เลือกปุ่ม สนทนาทางวิดีโอ แล้วกด ตกลง}

หากผู้ติดต่อของคุณเชื่อมต่อกล้องถ่ายรูปและรับสาย คุณจะเห็นขานนท์ที่วีของคุณแบบเต็มจอ เมื่อคุณเปิดกล้องถ่ายรูป สำหรับทีวี ไฟ LED และสีฟ้าจะสว่าง คุณสามารถตรวจสอบได้ว่าผู้ติดต่อจะเห็นอะไรบ้างจากจอเล็กๆ บนทีวี

ในการ ปิดเสียง ในโทรศัพท์ของคุณในขณะที่โทร ให้กด ปิดเสียง

ในการปิดกล้องถ่ายรูปของคุณ ให้กด ปิดกล้องถ่ายรูป ใน การซูมและวางแผนกรอบกล้องถ่ายรูป ให้กด ซูม ถึงตอนนี้ คุณสามารถกด ซูมออก หรือกด ซูมภายใน ได้ โดยใช้ลูกศรเพื่อวางแผนกรอบกล้องถ่ายรูป เมื่อได้การซูมและการวางแผนกรอบที่คุณต้องการแล้ว ให้กด ตั้งค่าการซูม

ในการวางแผน ให้เลือกปุ่ม จบการโทร แล้วกด ตกลง

การโทรด้วยเสียง

คุณสามารถโทรทาง Skype แบบไม่ใช่วิดีโอด้วยการปิดกล้องถ่ายรูป

ในการสนทนาแบบไม่ใช่วิดีโอด้วยเสียง ให้เลือกผู้ติดต่อ จากนั้นเลือกปุ่ม

ในการปิดเสียงในโทรศัพท์ของคุณขณะที่โทร ให้กด ปิดเสียง

ในการลิ้นสุดการโทรด้วยเสียง ให้เลือกปุ่ม จบการโทร แล้วกด ตกลง

การโทรไปยังโทรศัพท์บ้านและโทรศัพท์มือถือ

ด้วย Skype คุณยังสามารถโทรไปยัง โทรศัพท์ บ้านและโทรศัพท์มือถือ ในการโทรศัพท์ คุณจำเป็นต้องซื้อ Skype Credit บน Skype จากคอมพิวเตอร์ คุณสามารถซื้อ Skype Credit หรือสมัครสมาชิก Skype

การโทร

1 - เลือก โทรศัพท์ ในแคบเมนู คุณสามารถกด LIST เพื่อไปยังแคบเมนู

2 - ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ด้วยปุ่มนรีโมตคอนโทรลหรือเลือกหมายเลขจากแป้นบนหน้าจอ

ในการป้อน + (บวก) ให้กด +

ในการป้อน * (ดอกจัน) ให้กด *

ในการป้อน # (สี่เหลี่ยม) ให้กด #

ในการลบตัวเลขหนึ่งหลัก ให้กด เลื่อนกลับ

3 - เมื่อคุณป้อนหมายเลขเรียบร้อยแล้ว ให้เลือกปุ่ม โทร แล้ว

กด ตกลง เพื่อเริ่มการโทร
ในการปิดเสียงในโทรศัพท์ของคุณขณะที่โทร ให้กด ปิดเสียง

ในการวางแผน ให้เลือกปุ่ม จบการโทร แล้วกด ตกลง

รายการโทรศัพท์ล่าสุด

หากก่อนหน้านี้คุณได้โทรศัพท์ทาง Skype คุณสามารถเลือกหมายเลขโทรศัพท์ในรายการทางช้ายของหน้า

ในการลบหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือก ให้กด ลบหมายเลข

ในการเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อของคุณ ให้กด

เพิ่มไปยังคนติดต่อ ให้กด ลบทั้งหมด



ไม่สามารถใช้การโทรฉุกเฉินได้ - Skype ไม่ใช่ช่องทางที่ดีที่สุดสำหรับโทรศัพท์และไม่สามารถใช้ในการโทรฉุกเฉินได้

การรับสาย

เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ Skype และดูทีวี คุณจะได้รับการแจ้งเตือนสาย เรียกเข้า พร้อมกับมีข้อความบนหน้าจอ การเตือนจะแจ้งว่าใครเป็นผู้โทรมา และคุณสามารถรับสายหรือปฏิเสธก็ได้

ในการรับสาย ให้เลือกปุ่ม รับสาย ในการแจ้งเตือน แล้วกด ตกลง

นอกจากนี้ การร้องขอของผู้ติดต่อใหม่จะแสดงขึ้นทันที

Skype ในระหว่างการดูภาพยนตร์ เช่น Pause TV ขณะที่คุณกำลังดูภาพยนตร์จากสถานีถ่ายทอดหรือร้านวิดีโอ หรือการใช้ Pause TV การรับสาย Skype จะรบกวนภาพยนตร์หรือโปรแกรมที่หยุดชั่วคราวไว้ในการดูภาพยนตร์เช่นต่อ คุณจำเป็นต้องกลับไปยังร้านวิดีโอด้วยบริการถ่ายทอด ร้านวิดีโอบางร้านหรือบางบริการจะไม่อนุญาตให้คุณรีสตาร์ทภาพยนตร์ ส่วนโปรแกรม Pause TV ก็จะหายไป

Skype ในระหว่างการบันทึก ในขณะบันทึกโปรแกรมบนฮาร์ดไดร์ฟ USB ที่เชื่อมต่อ ทีวี จะแจ้งเตือนหากมีสายเรียกเข้าและใครเป็นผู้โทร ทีวีจะป้องกันการรับสาย Skype ในระหว่างการบันทึก คุณสามารถรับสายจากหน้า ๑ ในนานนี้ หลังจากทำการบันทึกเรียบร้อยแล้ว

การแจ้งเตือนผู้ติดต่อ ผลักดันสายปกติ คุณจะได้รับการแจ้งเตือนเมื่อผู้ติดต่อออนไลน์หรือออนไลน์ คุณสามารถปิดการแจ้งเตือนผู้ติดต่อเหล่านี้ในหน้า การตั้งค่า

การโทรศัพท์ไม่นานนี้

ในหน้า ๑ ในนานนี้ คุณสามารถดู กิจกรรม Skype ในนานนี้ได้ กิจกรรม Skype ล่าสุดจะแสดงก่อน ซึ่งแสดงผู้ติดต่อ ประเภทของกิจกรรม เป็นการสนทนาทางวิดีโอหรือทางโทรศัพท์ ตลอดจนเกิดขึ้นเมื่อไร

ในหน้า ผู้ติดต่อ คุณสามารถทำการสนทนาทางวิดีโอ โทรศัพท์ เสียง หรือโทรศัพท์ไปยังผู้ติดต่อที่เลือก

ประวัติ สำหรับระยะเวลาในการเก็บกิจกรรม Skype ของคุณไว้ในรายการ ประวัติ นี้ขึ้นอยู่กับจำนวนของผู้ติดต่อที่คุณมีและคุณใช้งาน Skype มากน้อยเพียงใด นอกจากนี้ หากคุณเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Skype อื่นบนทีวีเครื่องนี้ ประวัติไม่นานนี้จะถูกลบ

ข้อความเสียง

หากมีคนโทรศัพท์ทาง Skype และคุณไม่สามารถรับสายได้ เข้าสามารถฝากรหัสข้อความเสียงไว้ที่ ข้อความเสียง Skype ของคุณ

ในการฝากรหัสข้อความเสียงทางข้อความเสียงของผู้ติดต่อ คุณจำเป็นต้องตั้งค่าข้อความเสียง Skype บนคอมพิวเตอร์ของคุณ หากคุณไม่ได้ตั้งค่าข้อความเสียงสำหรับตัวเอง แต่พื้นที่โทรศัพท์มาได้ตั้งค่าไว้ เขาก็จะสามารถฝากรหัสข้อความเสียงให้คุณได้

ในหน้า ข้อความเสียง คุณสามารถฟังข้อความเสียงที่ถูกฝากรหัสไว้ หากหมายเลขอ้างอิงถัดจากไอคอนข้อความเสียงในเมนู แสดงว่าคุณมีข้อความเสียงใหม่ - ๑

ฟังข้อความเสียง ในการฟังข้อความเสียง ให้เลือกไอคอนข้อความเสียง ในແນວໜູນ ເລືອກຂໍ້ອະນາຄາມເສີ່ງໃໝ່ໃນຍ້າງສໍາເລັດ ຕາມທີ່ຕ້ອງການ ພ່ອກຳນົດຕໍ່ອຸປະກອນທີ່ມີຂໍ້ອະນາຄາມເສີ່ງໃໝ່ ข້ອອະນາຄາມເສີ່ງຂໍ້ອະນາຄາມເສີ່ງໃໝ່

ในหน้า ผู้ติดต่อ คุณสามารถทำการสนทนาทางวิดีโอ โทรศัพท์ เสียง หรือโทรศัพท์ไปยังผู้ติดต่อที่เลือก

6.5

Skype Credit

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

การซื้อ Skype Credit

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

จำนวนของเครดิตหรือข้อมูลสมัครสมาชิกจะแสดงในแต่ละหน้าที่คุณสามารถโทรศัพท์ได้

Skype Credit ต่อ

คุณจะได้รับการแจ้งเตือนหากเครดิตในการโทรศัพท์ของคุณเหลือน้อยเกินไป

6.6

การตั้งค่า Skype

เข้าใช้อัตโนมัติ

คุณสามารถตั้งค่า Skype เป็น เข้าใช้อัตโนมัติเมื่อคุณเปิดทีวี โดยที่คุณไม่จำเป็นต้องป้อนชื่อ Skype หรือรหัสผ่าน

เลื่อนไปยังແນວໜູນແລ້ວເລືອກ การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า เลือก การแจ้งเตือนผู้ติดต่อ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ ເພື່ອເລືອກຫຼືໄມ່ເລືອກ ເຂົ້າໃຊ້ອັນດີ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ ເພື່ອເລືອກຫຼືໄມ່ເລືອກ

การแจ้งเตือนผู้ติดต่อ

คุณสามารถรับหรือเลือกการแจ้งเตือนสถานะออนไลน์ของผู้ติดต่อในขณะดูทีวี

เลื่อนไปยังແນວໜູນແລ້ວເລືອກ การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า ເລືອກ ການແຈ້ງເຕັມຜູ້ຕິດຕໍ່ອຸປະກອນ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ ເພື່ອເລືອກຫຼືໄມ່ເລືອກ

สถานะออนไลน์

คุณสามารถเปลี่ยนสถานะออนไลน์ของคุณได้

เลื่อนไปยังແນວໜູນແລ້ວເລືອກ การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า ເລືອກ ສານະອອນໄລນ໌ ຈາກນັ້ນເລືອກສານະອອນໄລນ໌ທີ່ກຸ່ມ ຕ້ອງການໃຫ້ຜູ້ຕິດຕໍ່ອຸປະກອນໄລນ໌ເລືອກສານະອອນໄລນ໌ ແລ້ວກັດ ຕກລົງ

ระดับเสียงริงโทน

คุณสามารถปรับระดับเสียง ริงโทน Skype

เลือกไปยังแถบเมนูแล้วเลือก การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า เลือก ระดับเสียงริงโทน จากนั้นให้ปรับระดับเสียงด้วยลูกศรขึ้น หรือลง

ทดสอบกล้องถ่ายรูปและไมโครโฟน

คุณสามารถทดสอบว่า กล้องถ่ายรูป และไมโครโฟน Skype ของคุณทำงานหรือไม่ นอกจากนี้คุณยังสามารถตั้งค่าและวางแผนครอบภาพจากกล้องถ่ายรูปของคุณให้ตรงตามที่คุณต้องการให้ผู้ติดต่อได้เห็น

เลือกไปยังแถบเมนูแล้วเลือก การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า เลือก ทดสอบกล้องถ่ายรูปและไมโครโฟน ภาพจากกล้องถ่ายรูปควรปรากฏขึ้นมาและเมื่อคุณพูด ระดับเสียงไมโครโฟนควรแสดงเสียงของคุณ

ชุมและวางแผนครอบภาพ

- 1 - กด ชุมออก หรือ ชุมภาพ
- 2 - โดยที่ชุมภาพอยู่ คุณสามารถเปลี่ยนกรอบของกล้องให้เขียนลง ข้าย หรือขวาได้ตามต้องการ โดยใช้ลูกศรบนโนํมต ค่อนโทรลในการเปลี่ยน
- 3 - กด ตั้งค่าการชุม เมื่อเปลี่ยนเรียบร้อยแล้ว

ระดับเสียงของไมโครโฟนจะปรับโดยอัตโนมัติ

เปลี่ยนรหัสผ่าน

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่าน Skype ปัจจุบันและป้อน รหัสผ่านใหม่ได้

- 1 - เลือกไปยังแถบเมนูแล้วเลือก การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า
- 2 - เลือก เปลี่ยนรหัสผ่าน
- 3 - เลือกฟิลด์ข้อความ รหัสผ่านปัจจุบัน เพื่อป้อนรหัสผ่านของคุณ
- 4 - เลือกฟิลด์ข้อความ รหัสผ่านใหม่ และป้อนรหัสผ่านใหม่
- 5 - เลือกฟิลด์ข้อความ รหัสผ่านใหม่ซ้ำอีกครั้ง และป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง
- 6 - กด ตกลง เพื่อส่งรหัสผ่านใหม่สำหรับการยืนยัน

6.7

ลงชื่อออก

เลือกไปยังแถบเมนูแล้วเลือก การตั้งค่า เพื่อเปิดหน้า การตั้งค่า เลือก ลงชื่อออก เพื่อปิด Skype บนทีวีของคุณ

6.8

เงื่อนไขการใช้

อ่านเงื่อนไขการใช้ของ Skype ที่ www.skype.com/go/tou นอกจากนี้ อ่านคำชี้แจงสิทธิ์ส่วนบุคคลที่ www.skype.com/privacy

เกม

7.1

การเล่นเกม

คุณสามารถเล่นเกมบนทีวีได้โดยเชื่อมต่อเครื่องเล่น เกม เข้า กับทีวี

เริ่มเล่นเกม

เปิดเครื่องเล่นเกม แล้วกด เลือกไอคอนที่คุณได้ตั้งค่าไว้ สำหรับเครื่องเล่นเกมของคุณ (เช่น เกมหรือเครื่องเล่น) แล้วกด ตกลง เพื่อดูเกม

การตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับเกม

สำหรับบันทึกเกมที่ต้องการความเร็วและความแม่นยำ ให้ตั้งค่า ทีวีให้เป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับ เกม ก่อนที่จะเริ่มเล่น หากคุณเพิ่มเครื่องเล่นเกมของคุณเป็นอุปกรณ์ประเภท เกม ใน เมนู ทีว่า (รายการการเชื่อมต่อ) ทีวีจะตั้งค่าเป็นการตั้งค่าที่ เหมาะสำหรับ Game โดยอัตโนมัติ หากคุณเพิ่มเครื่องเล่นเกมของคุณเป็นประเภท เครื่องเล่น และ ส่วนใหญ่ในชุดเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ ให้ทิ้งประเภทของ อุปกรณ์ไว้เป็น 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 โปรด อย่าลืมตั้งค่าการตั้งค่า เกมหรือคอมพิวเตอร์ กลับไปเป็น ปิด เมื่อคุณเลิกเล่นเกม

ใน วิธีใช้ ให้กด รายการ และค้นหา เครื่องเล่นเกม, เชื่อม ต่อ เพื่อเชื่อมต่อเครื่องเล่นเกมเข้ากับทีวี

7.2

เกมที่มีผู้เล่นสองคน

หากคุณเล่นเกมที่มีผู้เล่นหลายคนแบบแยกหน้าจอ คุณสามารถ ตั้งค่าทีวีเพื่อให้แสดงแต่ละหน้าจอแบบเต็มจอ โดยผู้เล่นแต่ละ คนจะเห็นเฉพาะในส่วนที่เขาเล่นแบบเต็มจอ ซึ่งทีวีใช้เทคโนโลยี 3D เพื่อแสดงหน้าจอหักคู่ ในการดูภาพแบบเต็มหน้าจอที่แตกต่างกันสองภาพ ผู้เล่นแต่ละ คนจำเป็นต้องใช้วัสดุ 3D



สิ่งที่คุณต้องมี

ในการเล่นเกมที่มี ผู้เล่นสองคน ด้วยทีวีนี้ คุณจำเป็นต้องซื้อ สำหรับผู้เล่นสองคนพร้อมวัสดุ 3D แบบ Passive รุ่น Philips PTA436 จำนวน 2 อัน (แยกสำหรับ)

นอกจากนี้ เครื่องเล่นเกมจะต้องเชื่อมต่อ กับ HDMI

เริ่มเล่นเกมที่มีผู้เล่นสองคน

- 1 - กด ทีว่า เลือกเครื่องเล่นเกม แล้วกด ตกลง
 - 2 - บนเครื่องเล่นเกม ให้เริ่มเกมและเลือกโหมดผู้เล่นหลายคน หรือสองคน เลือกใหม่เพื่อการตั้งค่าแบบแยกหน้าจอ
 - 3 - บนทีวี ให้กด OPTIONS เลือก ภาพและเสียง เลือก เกมที่มีผู้เล่นสองคน และกด ตกลง*
 - 4 - เลือกรูปแบบการแยกหน้าจอเกมที่จะแสดงบนหน้าจอ เช่น เรียงซ้ายขวา หรือ บน / ล่าง และกด ตกลง โดยทีวีจะแสดงทั้ง 2 หน้าจอแบบเต็มหน้าจอ
- ในการรับชมหน้าจอ 2 หน้าจอที่แตกต่างกัน ผู้เล่นแต่ละคนจะ ต้องสวมแว่นตาเพื่อกำหนดเป็นผู้เล่นคนที่ 1 หรือผู้เล่นคนที่ 2

การสลับมุมมองหน้าจอแยกเข้าออก

ในมุมมองหน้าจอแยกสำหรับผู้เล่นสองคน คุณสามารถสลับไป มาจากหน้าจอแยกได้เพื่อร่วมมุมมอง เพื่อให้สามารถอ่านเมนู หรือคะแนนในเกมได้

ในการสลับมุมมองไปมา ให้กด ตกลง บนรีโมทคอนโทรลของ ทีวี

หยุดเล่นเกมที่มีผู้เล่นสองคน

ในการหยุดมุมมองหน้าจอแยกสำหรับผู้เล่นสองคน ให้ กด (หน้าหลัก) และเลือก กิจกรรมอื่นๆ

* หากไม่มีการเล่นเกมที่มีผู้เล่นสองคนในเมนู ให้กด 3D บน รีโมทคอนโทรล และเลือก 2D แล้วกด ตกลง

ข้อมูลจำเพาะของทีวี

8.1

ด้านสิ่งแวดล้อม

การประหยัดพลังงาน

การประหยัดพลังงานจะรวมการตั้งค่าทีวีที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม

ในขณะที่รับชมช่องทีวี ให้กดปุ่ม เพื่อเปิดการตั้งค่า Eco การตั้งค่าที่ใช้นานอยู่จะถูกทำเครื่องหมาย ไว้ กด อีกครั้งเพื่อปิด

การประหยัดไฟ

การตั้งค่า Smart picture จะตั้งภาพไปพร้อมกับ Ambilight เป็นการตั้งค่าที่ประหยัดพลังงานที่เหมาะสมที่สุด หากต้องการ เปิด ให้เลือก ประหยัดพลังงาน ใน การตั้งค่าEco และกด OK หากต้องการปิดการประหยัดพลังงาน ให้เลือกการตั้งค่า Smart picture อีกครั้ง

ปิดหน้าจอ

หากคุณต้องการฟังเพลงเท่านั้น คุณสามารถปิดหน้าจอเพื่อ เป็นการประหยัดพลังงาน เลือก ปิดหน้าจอ และกด OK หากต้องการเปิดหน้าจอกลับ ให้กดปุ่มเดียวกันบนรีโมทคอนโทรล

เซนเซอร์ตรวจจับแสง

เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานเซนเซอร์ Ambient light ในตัวจะลดความสว่างของหน้าจอที่เรืองเมื่อแสงรอบบ้านมีดีชีนเซนเซอร์ตรวจจับแสง ภายในตัวจะปรับภาพพร้อมกับ Ambilight ให้เข้ากับสภาวะแสงของห้องโดยอัตโนมัติ หากต้องการเปิด ให้เลือก เซนเซอร์ตรวจจับแสง และกด ตกลง หากต้องการปิด ให้กด ตกลง อีกครั้ง

ปิดตัวตั้งเวลา

หากคุณไม่ได้รับสัญญาณเป็นเวลา 10 นาที ทีวีจะ ปิด โดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน เลือก ปิดตัวตั้งเวลา หากคุณใช้ทีวีเป็นจอมอนิเตอร์ หรือเครื่องรับสัญญาณดิจิตอลในการดูทีวี (กล่องรับสัญญาณ - STB) แต่คุณไม่ใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี ให้ปิดสวิตช์ปิดอัตโนมัติ

นอกจากการตั้งค่า Eco เหล่านี้แล้ว ทีวีของคุณยังมีการปรับที่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสำหรับปริมาณไฟฟ้าที่ใช้

ใหมดสแตนด์บายใช้พลังงานน้อย

ด้วยวงจรไฟฟ้าขั้นสูงและทันสมัยที่ทำให้การใช้พลังงานทีวีอยู่ในระดับต่ำมาก และไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงานขณะใช้งานในใหมดสแตนด์บาย

การจัดการพลังงาน

การจัดการพลังงานขั้นสูงของทีวีนี้ทำให้มั่นใจได้ว่าทีวีใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่าทีวีของคุณได้ในเรื่อง ระดับความสว่างของภาพหน้าจอปัจจุบัน และการตรวจสอบสภาพแสร้งรอบด้านซึ่งล้มพังกับการใช้พลังงาน

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

European Energy Label

European Energy Label มีข้อมูลเกี่ยวกับประเทกการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์นี้ หากประเทกการประหยัดพลังงานของผลิตภัณฑ์มีสีเขียว แสดงว่าผลิตภัณฑ์นี้ใช้พลังงานน้อย บนป้ายกำกับ คุณสามารถดูข้อมูลประเทกการประหยัดพลังงานค่าเฉลี่ยการสิ้นเปลืองพลังงานของผลิตภัณฑ์นี้ และค่าเฉลี่ยการสิ้นเปลืองพลังงานในระยะเวลา 1 ปี นอกจากนี้ คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับค่าการสิ้นเปลืองพลังงานของผลิตภัณฑ์ได้ในเว็บไซต์ของ Philips สำหรับประเทศของคุณที่ www.philips.com/TV

Eco-label

Philips มุ่งเน้นในเรื่องการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์เพื่อผู้บริโภคอย่างต่อเนื่อง เราภารกิจเป้าหมายในการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมขณะทำการผลิต จึงมีการลดสารที่เป็นอันตราย ประหยัดพลังงาน มีคำแนะนำเมื่อหมดอายุการใช้งาน และการใช้เคิลผลิตภัณฑ์



จากการเราใจใส่ต่อสิ่งแวดล้อมของเรา ทีวีได้รับรางวัล European Ecolabel – รูปดอกไม้ – (www.ecolabel.eu) คุณสามารถดูรายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับการใช้พลังงานของใหมดสแตนด์บาย นโยบายการรับประทาน อะไหล่ และการรีไซเคิลที่วีนได้บนเว็บไซต์ของ Philips สำหรับประเทศของคุณที่ www.philips.com

หมวดอายุการใช้งาน

การทิ้งผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่าของคุณ

ผลิตภัณฑ์ของคุณได้รับการออกแบบ และผลิตด้วยวัสดุ และล้ำนประกอบที่มีคุณภาพสูงซึ่งสามารถนำมารีไซเคิล และใช้ใหม่ได้



ผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์รูปถังขยะและมีกำหนดที่ต้องทิ้ง คือ ผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้อัยด์บัค European Directive 2002/96/EC



โปรดศึกษาระเบียบการในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

โปรดปฏิบัติตามข้อบังคับของท้องถิ่น และห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์เก่าของคุณรวมกับขยะภายในบ้าน การรากจัดผลิตภัณฑ์เก่าของคุณอย่างถูกต้องจะช่วยป้องกันผลลัพธ์เนื่องจากการทิ้งขยะที่อาจเกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อม และสุขภาพของมนุษย์

ผลิตภัณฑ์ของคุณมีแบบเตอร์กิวภายใน European Directive 2006/66/EC ซึ่งไม่สามารถถูกห้ามกับขยะจากครัวเรือนทั่วไปได้



โปรดทราบถึงกฎในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บแบบเตอร์กิวเนื่องจากการจำกัดที่ถูกต้องจะช่วยป้องกันมิให้เกิดผลกระทบด้านลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์

8.2

กำลังไฟ

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรายละเอียดข้อมูลจำเพาะเพิ่มเติมของผลิตภัณฑ์ โปรดดูที่ www.philips.com/support

กำลังไฟ

- ระบบไฟหลัก : AC 220-240 V~, 50-60 Hz
- อุณหภูมิแวดล้อม : 5°C ถึง 35°C
- การใช้พลังงานขณะแสดงด้วย : < 0.1W
- สำหรับการสั่นเปลือยพลังงาน โปรดดูที่ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์ที่ www.philips.com/support

ระดับกำลังไฟที่แจ้งไว้บนแผ่นป้ายประเพณีผลิตภัณฑ์คือระดับการใช้พลังงานสำหรับผลิตภัณฑ์ในกรณีใช้งานปกติ (IEC 62087 Ed.2) ระดับกำลังไฟสูงสุดที่แจ้งไว้ในวงเล็บใช้สำหรับความปลอดภัยทางไฟฟ้า (IEC 60065 Ed. 7.2)

8.3

การรับสัญญาณ

- อินพุตสายอากาศ : สายเคเบิลโคаксิ얼 75 โอห์ม (IEC75)
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้ : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T (ภาคพื้นดิน, เสาอากาศ) COFDM 2K/8K; DVB-T2-OFDM, รองรับ FFT 16kext,32kext ; สำหรับทีวีประเภท ... T/12' เท่านั้น; DVB-C (เคเบิล) QAM
- การเล่นวิดีโอดำเนินการ : NTSC, SECAM, PAL
- การเล่นวิดีโอดิจิตอล : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- การเล่นระบบเสียงดิจิตอล (ISO/IEC 13818-3)

8.4

จอแสดงผล

ประเภท

- ประเภทจอภาพ: LED Full HD
- ขนาดจอยield 42 PDL6907 : 107 ซม. / 42 นิ้ว
- 47 PDL6907 : 119 ซม. / 47 นิ้ว
- ความละเอียดจอ : 1920x1080p
- 3D : Easy 3D, การเล่นเกมแบบเต็มจอ ในเกมที่มีผู้เล่นสองคน, การปรับความลึก 3D, การเปลี่ยน 2D เป็น 3D
- อัตราการจัดมุมมอง : 16:9
- ความสว่าง : 400 cd/m²
- อัตราความสว่างสูงสุด : 65%

ข้อมูลจำเพาะของทีวี / มัลติมีเดีย

- ความบูรณาการต่างของหน้าจอแบบไดนามิก : 500.000 : 1
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ : Pixel Precise HD, 400Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

ความละเอียดในการแสดงผล

รูปแบบคอมพิวเตอร์ - HDMI

ความละเอียด — อัตราเร็วเฟรช

- 640 x 480 - 60Hz
- 800 x 600 - 60Hz
- 1024 x 768 - 60Hz
- 1680 x 1050 - 60Hz
- 1440 x 900 - 60Hz
- 1600 x 1200 - 60Hz
- 1400 x 1050 - 60Hz
- 1280 x 800 - 60Hz
- 1280 x 1024 - 60Hz
- 1280 x 960 - 60Hz
- 1920 x 1080 - 60Hz

รูปแบบคอมพิวเตอร์ - VGA

ความละเอียด — อัตราเร็วเฟรช

- 640 x 480 - 60Hz
- 800 x 600 - 60Hz
- 1024 x 768 - 60Hz
- 1680 x 1050 - 60Hz
- 1440 x 900 - 60Hz
- 1600 x 1200 - 60Hz
- 1400 x 1050 - 60Hz
- 1280 x 800 - 60Hz
- 1280 x 1024 - 60Hz
- 1280 x 960 - 60Hz
- 1920 x 1080 - 60Hz

รูปแบบวิดีโอ

ความละเอียด — อัตราเร็วเฟรช

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

8.5

เสียง

- พลังขับเสียง (RMS) : 20W (2x10W) @10%THD
- การเพิ่มคุณภาพเสียง : ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), Clear Sound, Incredibile Surround, Incredibile Surround 3D

8.6

มัลติมีเดีย

การเชื่อมต่อ

- USB 2.0

- Ethernent 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/WMA)
- การเข้ารหัสวิดีโอ : DivX®, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), VC-1, WMV9
- การเข้ารหัสเสียง : 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®
 - การเข้ารหัสอักษร : UTF-8, ยูโรปุกกลางและยูโรปตะวันออก (Windows-1250), ชีริลลิก (Windows-1251), กรีก (Windows-1253), ยูโรปะวันดก (Windows-1252)
- การเข้ารหัสภาพ : JPEG
- ข้อจำกัด :
 - อัตราบินต่ำที่รองรับสูงสุดสำหรับไฟล์สื่อ 30Mbps
 - อัตราบินต่ำที่รองรับสูงสุดสำหรับไฟล์สื่อ 20Mbps
 - รองรับ MPEG-4 AVC (H.264) หากถึง High Profile @ L4.1
 - รองรับ VC-1 หากถึง Advanced Profile @ L3

DivX®
ใน วิธีใช้ ให้กด ≡ รายการ และหา DivX® VOD สำหรับ
ข้อมูลเพิ่มเติม

ซอฟต์แวร์เซิร์ฟเวอร์สื่อตามมาตรฐาน DLNA ที่รองรับ

- Windows Media Player 11 (สำหรับ Microsoft Windows XP, Vista หรือ Windows 7)
- TVServer 1.9.3 (pro)(สำหรับ Windows XP)
- Twonky Media — PacketVideo 4.4.9 (สำหรับ PC และ Intel MacOX)
- Nero 9 — Nero MediaHome (สำหรับ Microsoft Windows XP)
- Sony Vaio Media Server (สำหรับ Microsoft Windows XP หรือ Vista)
- Sony PS3 media server (สำหรับ Windows XP)
- Google Media Server (Google desktop)(สำหรับ Windows XP)
- DiXiM (สำหรับ Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (สำหรับ Windows XP)
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Fuppes (สำหรับ Linux)
- uShare (สำหรับ Linux)

อุปกรณ์เคลื่อนที่ DLNA (DMS/DMC) ที่รองรับ

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810
- Samsung SGH-i780

ข้อกำหนด ESD

อุปกรณ์นี้มีประสิทธิภาพตรงตามเกณฑ์ A ของ ESD ในกรณีที่อุปกรณ์ไม่สามารถเรียกคืนใหม่ DLNA ได้เนื่องจากการถ่ายเทประจุไฟฟ้า ผู้ใช้จะต้องดำเนินการอย่างดีอย่างหนึ่ง

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
- LAN เครือข่าย — (RJ45)

ด้านข้างของทีวี

- 2x HDMI Side in พร้อมด้วย ARC (3D)
- 2x USB
- Audio Out L/R — ชิ้งໂຄຣໃນชົກສອງແສດງຜລ (ອອປິຕິຄລ)
- ช่องเสียงການດຳທ່ຽນການເຊື່ອມຕ່ອບກົດ (CI+/CAM)
- หູຟັງ (stereo mini-jack 3.5 มม.)

8.8

ขนาดและน้ำหนัก

42PDL6907

กว้าง 989 มม.
สูง 636 มม.
ลึก 35.3 มม.
น้ำหนัก ±19.9 กก.
... มีแท่นวางทีวี
สูง 636 มม.
ลึก 266 มม.
น้ำหนัก ±28.2 กก.

47PDL6907

กว้าง 1099 มม.
สูง 697.5 มม.
ลึก 35.3 มม.
น้ำหนัก ± 23.7 กก.
... มีแท่นวางทีวี
สูง 697.5 มม.
ลึก 266.1 มม.
น้ำหนัก ± 35.1 กก.

UMv 3139 137 05721

ซอฟต์แวร์ทีวี

9.1

เวอร์ชันซอฟต์แวร์

ในการดูเวอร์ชัน ของซอฟต์แวร์ทีวีปัจจุบัน ให้กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
เลือก ตั้งค่าซอฟต์แวร์ แล้วกด ตกลง
เลือก ข้อมูลซอฟต์แวร์ปัจจุบัน และตู เวอร์ชัน: . . .

9.2

อัพเดตซอฟต์แวร์

การอัพเดตซอฟต์แวร์จากอินเตอร์เน็ต

หากเชื่อมต่อทีวีกับอินเตอร์เน็ต คุณอาจได้รับข้อความจาก TP Vision ให้อัพเดตซอฟต์แวร์ทีวี คุณต้องใช้การเชื่อมต่อ อินเตอร์เน็ตความเร็วสูง (บroadแบนด์)

หากคุณได้รับข้อความนี้ แนะนำให้คุณดำเนินการอัพเดต ให้เลือก อัพเดต ตามคำแนะนำบนหน้าจอ

นอกจากนี้ คุณยังสามารถทำการอัพเดตใหม่ได้ด้วยตนเอง ใน การทำการอัพเดต ให้กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง เลือก อัพเดตซอฟต์แวร์ แล้วกด ตกลง ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ

เมื่ออัพเดตเสร็จสมบูรณ์แล้ว ทีวีจะปิดเครื่องเองและเปิดเครื่อง อีกครั้งโดยอัตโนมัติ รอสักครู่ให้ทีวีเปิดเครื่องเอง อย่าใช้สวิทช์ ปิด/เปิด  บนทีวี

การอัพเดตซอฟต์แวร์จาก USB

คุณอาจจำเป็นต้องอัพเดตซอฟต์แวร์ทีวี ซึ่งต้องใช้คอมพิวเตอร์ ที่มีการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตความเร็วสูงและอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ในการย้ายโหลดซอฟต์แวร์บนทีวี ให้ใช้อุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีพื้นที่ว่าง 256MB โปรดตรวจสอบให้แน่ใจ ว่าการป้องกันการเขียนปิดอยู่

1 - เริ่มอัพเดตบนทีวี
ในการเริ่มอัพเดตซอฟต์แวร์ ให้กด  เลือก  ตั้งค่า แล้วกด ตกลง
เลือก อัพเดตซอฟต์แวร์ > USB แล้วกด ตกลง

2 - ระบุทีวี
เลือบหน่วยความจำ USB ทางด้านข้างของทีวี เลือก เริ่ม และ กด OK ไฟล์การระบุตัวตนจะถูกเขียนบนอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

3 - ดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ทีวี

เลือบหน่วยความจำ USB เข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณ ใน อุปกรณ์หน่วยความจำ USB ให้ค้นหาไฟล์ update.htm และ ดับเบิลคลิกที่ไฟล์นั้น คลิกที่ ส่ง ID หากมีซอฟต์แวร์ใหม่ ให้ ดาวน์โหลดไฟล์ .zip หลังจากดาวน์โหลดเสร็จ ให้เปิดซิปไฟล์ และคัดลอกไฟล์ autorun.upg ไปยังอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ห้ามวางไฟล์นี้ในโฟลเดอร์

4 - อัพเดตซอฟต์แวร์ทีวี

เลือบหน่วยความจำ USB เข้ากับทีวีอีกครั้ง การอัพเดตจะเริ่ม โดยอัตโนมัติ ทีวีจะเปิดเครื่องเอง 10 วินาที และจะเปิดเครื่อง เองอีกครั้ง โปรดรอสักครู่ อย่า . . .

- ใช้รีโมทคอนโทรล
- ถอนอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ออกจากทีวี

หากเกิดไฟฟ้าดับระหว่างการอัพเดต ห้ามถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ออกจากทีวี เมื่อไฟฟ้ากลับเป็นปกติ การอัพเดต จะดำเนินการต่อ

เมื่อเสร็จลืนการอัพเดต ข้อความ ดำเนินการเสร็จสมบูรณ์ จะ ปรากฏบนหน้าจอ ให้ถอดอุปกรณ์หน่วยความจำ USB และกด  บนรีโมทคอนโทรล

อย่า . . .

- กด  ส่องครั้ง
 - ใช้  เพื่อเปิดทีวี
- ทีวีจะปิดเครื่องเอง (เป็นเวลา 10 วินาที) และจะเปิดเครื่องเอง อีกครั้ง โปรดรอสักครู่

ซอฟต์แวร์ทีวีจะได้รับการอัพเดต คุณสามารถใช้ทีวีได้อีกครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้มีการอัพเดตซอฟต์แวร์ทีวีโดยไม่เจตนา ให้ลบไฟล์ autorun.upg ออกจากอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

9.3

ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส

โทรศัพท์รุ่นนี้มีซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส ดังนั้นเมื่อมีการร้องขอ TP Vision Netherlands B.V. จึงจะส่งสำเนาซอร์สโค้ดที่ สอดคล้องโดยสมบูรณ์สำหรับซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สที่ได้รับ ลิขสิทธิ์ที่ใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับการร้องขอการอนุญาตดัง กล่าว

ข้อเสนอแนะนี้มีผลเป็นเวลาสามปีหลังจากการซื้อผลิตภัณฑ์ตาม ข้อมูลที่ปรากฏในใบเสร็จรับเงิน ในการขอรับซอฟต์แวร์สโค้ด โปรด ติดต่อ open.source@philips.com หากคุณไม่ต้องการใช้อีเมลหรือหากคุณไม่ได้รับการยืนยันการ รับอีเมลภายนอกนั้น สำหรับการร้องขอการอนุญาตดัง กล่าว

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

9.4

การอนุญาตให้ใช้ลิขสิทธิ์โอเพนซอร์ส

ฝ่ายสนับสนุน

10.1

ลงทะเบียน

ลงทะเบียนเพื่อรับสิทธิประโยชน์ต่างๆ รวมทั้งข้อมูลสนับสนุน ผลิตภัณฑ์ (และดาวน์โหลดข้อมูล) สิทธิในการดูข้อมูล ผลิตภัณฑ์ใหม่ ข้อเสนอและส่วนลดพิเศษ การจับรางวัล และโอกาสเข้าร่วมการสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ใหม่

ไปที่ www.philips.com/welcome

10.2

การใช้วิธีใช้และค้นหา

ที่นี่มีวิธีใช้อยู่บันหน้าจอ
คุณสามารถหาข้อมูลที่คุณต้องการได้ในรายการหัวข้อ หรืออ่าน
วิธีใช้ในรูปแบบหนังสือที่แบ่งเป็นบทต่างๆ

เปิด วิธีใช้
กด เพื่อเปิดเมนู หน้าหลัก
เลือก วิธีใช้ แล้วกด ตกลง

ในการดูรายการหัวข้อตามลำดับตัวอักษร ให้เลือกแท็บ ≡
รายการ ในแบบเมนู
ในการอ่านวิธีใช้ในรูปแบบหนังสือ ให้เลือก หนังสือ ในแบบ
เมนู

ก่อนจะทำการหัวข้อตามคำแนะนำในวิธีใช้ ให้ปิดวิธีใช้
ในการปิด วิธีใช้ ให้กด ↪ หรือ

การตั้งค่าและตัวเลือกส่วนใหญ่ในเมนู คุณสามารถกด (ปุ่มสีน้ำเงิน) เพื่ออ่านข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าหรือตัวเลือกที่เลือกไว้
หากมีข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าหรือตัวเลือก คุณสามารถกด (ปุ่มสีน้ำเงิน) ยืกครึ่งเพื่อเบิดหน้าที่เกี่ยวข้องใน วิธีใช้

สำหรับบางกิจกรรม เช่น ข้อความ ปุ่มสีต่างๆ จะมีฟังก์ชัน
เฉพาะและไม่สามารถเปิด วิธีใช้ ได้

วิธีใช้ที่บันทึบเล็ต สมาร์ทโฟน หรือคอมพิวเตอร์
คุณสามารถดาวน์โหลดวิธีใช้ที่วิธีในรูปแบบ PDF เพื่ออ่านบน
สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ
ในการจัดลัดบันทึบเติมเต็มของ คำแนะนำ ให้ง่ายขึ้น คุณสามารถ
พิมพ์หน้าวิธีใช้ที่เกี่ยวข้องได้จากคอมพิวเตอร์ของคุณ
ในการดาวน์โหลดวิธีใช้ (คุณอ่านได้)
www.philips.com/support

10.3

การสนับสนุนออนไลน์

ในการแก้ปัญหาเกี่ยวกับที่วิธี Philips คุณสามารถปรึกษาฝ่าย
สนับสนุนออนไลน์ของเราได้ โดยเลือกภาษาของคุณและป้อน
หมายเลขรุ่นผลิตภัณฑ์

ไปที่ www.philips.com/support

ในไซต์การสนับสนุน คุณจะพบหมายเลขอุปกรณ์ติดต่อเราใน
ประเทศของคุณ รวมทั้งคำตอบของคำถามที่พบบ่อย (FAQ)
คุณสามารถดาวน์โหลดซอฟต์แวร์หรือคู่มือที่วิธีใหม่ เพื่ออ่านใน
คอมพิวเตอร์ของคุณ คุณสามารถถ่ายเอกสารคำ答 หรือในบาง
ประเทศ สามารถสนับสนุนออนไลน์กับผู้ประสานงานของเราได้

10.4

ฝ่ายดูแลลูกค้า

สำหรับการสนับสนุน คุณสามารถติดต่อสายด่วนฝ่ายดูแล
ลูกค้าในประเทศของคุณ ค้นหาหมายเลขอุปกรณ์ที่ได้ในเอกสาร
ที่มาพร้อมกับที่วิธี หรือตรวจสอบรายละเอียดจากเว็บไซต์ของเราที่
www.philips.com/support

หมายเลขอุ่นที่วิธีและหมายเลขอุปกรณ์
คุณอาจได้รับการขอให้ระบุหมายเลขอุ่นที่วิธีและหมายเลขอุปกรณ์
ผลิตภัณฑ์ ดูหมายเลขอุ่นที่ได้บันฉลากของผลิตภัณฑ์ หรือบน
ป้ายพิมพ์ด้านหลังหรือข้างใต้ที่วิธี

ด้วย

3D การเตือนด้านสุขภาพ 35

3

3D, 2D เป็น 3D 34

3D, การท้าความสะอาดแวนตา 35

3D, การรับชมประลิชีภาพสูง 34

3D, ประสบการณ์ 34

A

Ambilight เปิดหรือปิด 31

Ambilight ไดนามิก 31

Ambilight, การติดตั้ง 31

Ambilight, ตั้งค่า 31

Ambilight, ปิดทิว 32

Ambilight, ใหม่ด 31

App อินเตอร์เน็ต 37

App, การตอบสนอง 37

App, คลัง 37

App, ค้นหา 37

App, ล็อก 37

App, แนะนำ 37

B

Balance 30

D

DivX® VOD 40

DLNA 6

DMR - Digital Media Renderer 8

DVB 23

DVI, เชื่อมต่อ 9

E

EasyLink 9

EasyLink, การเชื่อมต่อ 8

ESD 54

European Ecolabel 52

European Energy Label 52

H

HbbTV 25

HDCP, การป้องกันการคัดลอก 9

P

Pause TV 40

Perfect Pixel HD Engine 29

Pixel Plus link 10

S

Skype 46

Skype, Credit 49

Skype, การแจ้งเตือน 49

Skype, การโทรศัพท์ 48

Skype, กิจกรรม 49

Skype, ข้อความเลี้ยง 49

Skype, ทดสอบกล้องถ่ายรูป 50

Skype, บล็อกคนติดต่อ 48

Skype, ประวัติ 49

Skype, ปิดเสียง 48

Skype, ผู้ติดต่อ 47

Skype, รับสาย 48

Skype, ริงโทน 50

Skype, ลงชื่อออก 50

Skype, สถานะออนไลน์ 47

Skype, สนทนาก้างวิดีโอ 48

Skype, เข้าใช้ 46

Skype, เข้าใช้อัตโนมัติ 49

Skype, เปลี่ยนรหัสผ่าน 50

Skype, แอคเคิลใหม่ 46

Skype, โกรด้วยเสียง 48

Smart TV, รหัส PIN 36

Smart TV, ลงทะเบียน 36

Smart TV, หน้าเริ่มต้น 37

Sound style 30

T

Television on Demand 38

V

Video store 38

W

WPS - Wi-Fi Protected Setup 7

WPS, รหัส PIN 7

WWW. 37

ก

กล้องถ่ายรูป, เชื่อมต่อ 15

การจัดวางทีวี 31

การจัดอันดับของผู้ปกครอง 22

การซิงค์เสียงกับวิดีโอ 12

การดูแลรักษาจากภาพ 17

การตั้งค่า EasyLink 10

การตั้งค่า ECO 52

การตั้งค่าตามแบบโรงงาน 23

การตั้งค่าภาพ 29

การตั้งค่าเสียง 30

การบันทึก 41

การบันทึก, เมนูหน้าหลัก 41

การประหยัดพลังงาน 52

การขยายบทบรรยายอัตโนมัติ 10

การรับชมรายการทีวี 20

การสนับสนุnonline 56

การเข้าใช้ทว้าไป 32

การเชื่อมต่อ SCART, เคลีดลับ 9

การเชื่อมต่อ VGA, เคลีดลับ 9

การเชื่อมต่อ YPbPr, เคลีดลับ 9

การเชื่อมต่อ รายการ 27

การเชื่อมต่อ, เคลีดลับ 8

การเชื่อมต่อสภาพอากาศ 6

การเชื่อมต่อสภาพอากาศ, เคลีดลับ 8

การเตือน โปรแกรม 26

การใช้พลังงาน 52

ช

ขอบหน้าจอ 29

ข้อความ 24

ข้อความ, T.O.P.โดยรวม 25

ข้อความ, สongจากการ 25

ข้อความ, แซ่ 25

ข้อความดิจิตอล 25

ค

ความลึก 3D 34

คัดลอกรายการช่อง คัดลอก 23

คัดลอกรายการช่อง อัปโหลด 23

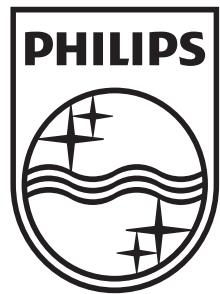
คัดลอกรายการสถานี 23

คำบรรยาย	27
คำแนะนำด้านความปลอดภัย	16
คีย์บีพ	33
คุณภาพการรับ	24
คุณภาพ TV	26
คุณภาพการเชื่อมต่อ	8
คุณภาพทีวี ข้อมูล	26
ช	
ช่อง, จัดลำดับใหม่	22
ช่อง, เปลี่ยน	20
ช่อง, เปลี่ยนชื่อ	21
ช่อง, โปรด	21
ช่องวิทยุ	20
ช่องเสียงไฟ	6
ซ	
ซอฟต์แวร์ Media Server	54
ซอฟต์แวร์ อัปเดต USB	55
ซอฟต์แวร์ อัปเดตอินเตอร์เน็ต	55
ซอฟต์แวร์ เวอร์ชันปัจจุบัน	55
ซอฟต์แวร์ไฟล์เพลงชอร์ส	55
ชิงโครในช่องเสียงกับวิดีโอ	12
ต	
ตัวเลือก บนช่อง	20
ตัวเลือกข้อความ	25
ตั้งค่าข้อความ	25
ตั้งเวลาปิดเครื่อง	28
ตำแหน่งร้านค้า	30
ติดตั้งด้วยตนเอง	24
ติดตั้งทีวีใหม่	23
ท	
ทีวีออนไลน์	38
น	
นาฬิกา	29
นาฬิกาทีวี	29
ป	
ปิดตัวตั้งเวลา	52
ปิดหน้าจอ, สวิตช์	39
ภ	
ภาพถ่าย, ภาพลิลด์	39
ภาพยนตร์เข้า	38
ภาษา เมนู	28
ภาษาตั้งเดิม	28
ภาษาเสียงพากย์	28
ร	
รหัสป้องกันเด็ก	22
ระดับเสียงมิกซ์	32
ระดับเสียงหูฟัง	30
ระบบการได้ยินบกพร่อง	32
ระบบไฮม์เธียเตอร์ การปรับระดับเสียง	12
ระบบไฮม์เธียเตอร์, มัลติชานเนล	12
รายการช่อง	21
รายการช่อง ใหม่	22
รายการโปรแกรม	26
รีโมทคอนโทรล บูม	19
รีโมทคอนโทรล แบนด์เตอร์	19
รูปแบบการเล่น	54
รูปแบบไฟล์เสียงที่ต้องการ	30
ล	
ลำโพง / หูฟัง	32
ลีดซ์ชานเนล	22
ว	
วิธีใช้, การใช้งาน	56
วิธีใช้, บนแท็บเล็ต	56
ส	
สตรีมมิ่งวิดีโอ	38
สถานะ	21
สี Ambilight	31
สีผนัง	32
สแตนด์บาย	18
สแตนด์บายดีเจย์	18
สไตล์ภาพ	29
ห	
หน่วยความจำอินเทอร์เน็ต, ลบ	8
หมวดภาษาการใช้งาน	52
อ	
อัปเดตช่องอัตโนมัติ	22
อินเทอร์แอคทีฟทีวี	25
ช	
ฮาร์ดไดร์ฟ USB, การติดตั้ง	13
ฮาร์ดไดร์ฟ USB, ข้อมูล	13
เ	
เกม, ผู้เล่นสองคน	51
เกม, เล่น	51
เกมหรือคอมพิวเตอร์, คอมพิวเตอร์	16
เกมหรือคอมพิวเตอร์, เกม	51
เครือข่าย, DHCP	7
เครือข่าย, Static IP	7
เครือข่าย, ตั้งค่า	8
เครือข่าย, ฟีล์ม	8
เครือข่าย, รหัสผ่าน	7
เครือข่าย, ไร้สาย	6
เครื่องเล่นเกม, เชื่อมต่อ	13
เซนเซอร์ตรวจจับแสง	52
เซนเซอร์อินฟราเรด	19
เปิดปุ๊บ สว่างปุ๊บ	18
เปิดแหล่งปิด	18
เมนูตั้งค่า	16
เมนูหน้าหลัก	36
เมนูแหล่งสัญญาณ	27
มาล์ USB	14
มาล์, เชื่อมต่อ	14
เราเตอร์เครือข่าย	6
เสียงบรรยายพิเศษ	32
เสียงพูด	33
เสียงออก - ออปติคัล	9
อุปกรณ์เสียง	33
॥	
แกรมม่า	29
ชานเนล, ติดตั้งอีกครั้ง	23
ชานเนล, อัปเดต	22
แกลบลีต้า	24
แป้นพิมพ์ USB	14
แป้นพิมพ์, เชื่อมต่อ	14
แฟลชไดร์ฟ USB, เชื่อมต่อ	14
แวนดา 3D การใช้งาน	34
แวนดา 3D, ประเภท	34

แสง Lounge 32
แอปพลิเคชัน MyRemote, เกี่ยวกับ 42

โ�
ไมโน / สเตอริโอ 30

ไฟ
ไฟวิดีโอ, การเล่น 40
ไฟล์เพลง, การเล่น 39
ไอคอนอุปกรณ์ 27



Specifications are subject to change without notice
© 2012 TP Vision Netherlands B.V.
All rights reserved.

