

ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณและรับการสนับสนุนที่
www.philips.com/welcome

PFL3008
PFL4008
PFL4308

TH คู่มือผู้ใช้

PHILIPS

สารบัญ

1	คำประกาศ	2
---	----------	---

2	ข้อสำคัญ	4
	ความปลอดภัย	4
	การเตือนด้านสุขภาพ 3D	5
	การดูแลรักษาจอภาพ	5
	การรีเซ็ต	6

3	ทีวีของคุณ	7
	การควบคุมด้านหลัง	7
	รีโมทคอนโทรล	7
	การใช้งานรีโมทคอนโทรล	8

4	การใช้งานทีวี	9
	การเปิดหรือปิดทีวี	9
	การเปลี่ยนช่อง	9
	การดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่	10
	การปรับระดับเสียงทีวี	10

5	การใช้งานทีวี	
	ขั้นสูง	11
	การเขาสูเมนของทีวี	11
	เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง	11
	การปรับการตั้งค่า	12
	การเซตตัวตั้งเวลา	14
	การปรับการตั้งค่า VGA	14
	การเล่นไฟล์มัลติมีเดีย	
	จากอุปกรณ์ USB	15
	อัปเดตซอฟต์แวร์ของทีวี	17
	การรีเซ็ตเป็นการตั้งค่า	
	จากโรงงาน	17

6	การตั้งช่องทีวี	18
	การตั้งช่องทีวีโดยอัตโนมัติ	18
	การอัปเดตช่อง	18
	การตั้งช่องทีวีแบบธรรมดา	18
	การเปลี่ยนชื่อช่อง	19

7	การตั้งค่า 3D	20
	การแปลง 2D เป็น 3D	20
	การปรับการตั้งค่า 3D	20

8	การเชื่อมต่อทีวี	22
	ข้อต่อด้านหลัง	22
	ช่องเสียบด้านข้าง	23
	การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์	24
	การใช้งาน Philips EasyLink	25

9	ข้อมูลผลิตภัณฑ์	26
	ความละเอียดในการแสดงผล	26
	มัลติมีเดีย	26
	กำลังเสียง	26
	ความละเอียดในตัว	26
	การปรับสัญญาณ / การรับสัญญาณ / การส่งสัญญาณ	27
	รีโมทคอนโทรล	27
	กำลังไฟ	27
	การยึดทีวีที่สนับสนุน	27

10	การแก้ไขปัญหา	28
	ปัญหาทั่วไป	28
	ปัญหาเกี่ยวกับช่องทีวี	28
	ปัญหาเกี่ยวกับภาพ	28
	ปัญหาเกี่ยวกับเสียง	29
	ปัญหาการเชื่อมต่อแบบ HDMI	29
	ปัญหาในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์	29
	ติดต่อเรา	29

1 คำประกาศ

2013© TP Vision Netherlands B.V. สงวนลิขสิทธิ์
ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้
ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าถือเป็นทรัพย์สิน
ของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือ
ของเจ้าของเครื่องหมายการค้าอื่นๆ TP Vision
Netherlands B.V. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยน
ผลิตภัณฑ์เมื่อใดก็ได้โดยไม่มีพันธะในการปรับเปลี่ยน
การจัดส่งล่วงหน้า

เนื้อหาในคู่มือนี้มีความเหมาะสมสำหรับการใช้
ระบบตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด หากมีการใช้
ผลิตภัณฑ์ โมดูล หรือชิ้นตอนใด ๆ ของอุปกรณ์
นั้นเพื่อจุดประสงค์อื่นใดนอกเหนือจากที่ได้รับไว้
ในเอกสารฉบับนี้ จะต้องมีการขอรับคำยืนยันว่า
ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามารถใช้งานได้ และเหมาะสม
กับการนำไปใช้งานเพื่อจุดประสงค์อื่นใดนั้นก่อน
TP Vision Netherlands B.V. ขอรับประกันว่า
เอกสารฉบับนี้ไม่ได้ละเมิดสิทธิบัตรใดๆ ของ
สหรัฐอเมริกา และไม่มี การรับประกันอื่นใดไม่ว่า
โดยชัดแจ้งหรือโดยนัย TP Vision Netherlands B.V.
ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อการผิดพลาดใดๆ ในเนื้อหา
ของเอกสารนี้ รวมทั้งปัญหาใดๆ ก็ตามที่เป็นผลของ
เนื้อหาในเอกสารนี้ ข้อผิดพลาดที่โต้แย้งต่อ Philips
จะได้รับการปรับแก้และเผยแพร่ในเว็บไซด์ฝ่าย
สนับสนุนของ Philips โดยเร็วที่สุด

ข้อกำหนดของการรับประกัน

- ความเสี่ยงในการบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทีวี
หรือการรับประกันเป็นโมฆะ อยาพยายาม
ซ่อมแซมทีวีด้วยตัวคุณเอง
- ครัวใช้ทีวีและอุปกรณ์เสริมตามวัตถุประสงค์
ที่ผู้ผลิตกำหนดเท่านั้น
- เครื่องหมายขอควรระวังที่พิมพ์อยู่ด้านหลังของ
ทีวี แสดงว่าอาจมีความเสี่ยงต่อการถูกไฟดูด
อย่าถอดฝาครอบทีวี ติดต่อบริการลูกค้า
Philips ทุกครั้งเพื่อขอรับบริการหรือการ
ซ่อมแซม



- การกระทำใดๆ ที่ระบุไว้อย่างชัดเจนในคู่มือนี้ว่า
ไม่สามารถกระทำได้ ตลอดจนการปรับเปลี่ยน
แก้ไข หรือกระบวนการประกอบใดๆ ที่ไม่ได้
ระบุไว้ในคู่มือนี้เป็นสิ่งแนะนำให้กระทำหรือ
อนุญาตให้กระทำ จะทำให้การรับประกันเป็น
โมฆะทันที

ลักษณะเฉพาะของจุดสี

ผลิตภัณฑ์ LCD/LED นี้มีจุดสี (พิกเซล) เป็นจำนวนมาก
มากกว่า 99.999% หรือมากกว่านั้นของจุดสี
ทั้งหมดจะทำงานได้ตามปกติ จุดดำหรือจุดสว่าง
(แดง เขียว หรือน้ำเงิน) อาจปรากฏขึ้นได้บนจอภาพ
ซึ่งถือเป็นคุณลักษณะโดยพื้นฐานของการแสดงผล
ประเภทดังกล่าว (ตามมาตราฐานการผลิตทั่วไป)
และไม่ได้ถือว่าเป็นการทำงานผิดพลาด

ฟิวส์หลัก (ชุด /56 เท่านั้น)

ทีวีนี้ใช้ได้กับปลั๊กที่ได้รับการรับรอง หากจำเป็นต้อง
เปลี่ยนฟิวส์หลัก ต้องใช้ฟิวส์ที่มีค่าเท่ากับ
ที่ระบุไว้ในปลั๊กเท่านั้น (เช่น 10A)

- 1 ถอดที่ครอบฟิวส์และฟิวส์ออก
- 2 ฟิวส์ที่นำมาติดตั้งทดแทนต้องเป็นไปตาม BS
1362 และมีเครื่องหมายรับรองของ ASTA
หากฟิวส์สูญหาย ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย
ของคุณเพื่อตรวจสอบประเภทที่ถูกต้อง
- 3 ประกอบที่ครอบฟิวส์กลับเข้าไป



©Kensington และ Micro Saver เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนในสหรัฐอเมริกา ของ ACCO World Corporation ซึ่งมีการจดทะเบียนและอยู่ระหว่างการขอจดทะเบียนในประเทศอื่นๆ ทั่วโลก



HDMI และโลโก้ HDMI และอินเตอร์เฟซ High-Definition Multimedia เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI licensing LLC ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ เครื่องหมายการค้าอื่นที่จดทะเบียนและไม่ได้จดทะเบียนถือเป็นทรัพย์สินของเจ้าของเครื่องหมายการค้าอื่นๆ

2 ขอสำคัญ

อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำทั้งหมดก่อนที่คุณจะเริ่มใช้ทีวี กรณีที่ความเสียหายเกิดขึ้นจากความผิดพลาดในการปฏิบัติตามคำแนะนำ การรับประกันจะไม่มีผลเช่นกัน

ความปลอดภัย

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามให้ทีวีโดนฝนหรือน้ำ ห้ามวางภาชนะที่มีของเหลว เช่น แจกัน โถกลับทีวี หากของเหลวนั้นกระเด็นหรือหกใส่ทีวี ให้ถอดปลั๊กออกจากทีวีทันที ติดต่อ Philips Consumer Care เพื่อตรวจสอบทีวีก่อนเริ่มใช้
- ห้ามวางทีวี รีโมทคอนโทรล หรือแบตเตอรี่ใกล้เคียงกับปลั๊กไฟหรือแหล่งกำเนิดความร้อนใดๆ รวมถึงแสงอาทิตย์โดยตรง ในการป้องกันประกายไฟ ควรให้ทีวีขึ้นโซ หรือเปลวไฟอื่นๆ อยู่ห่างจากทีวี รีโมทคอนโทรล และแบตเตอรี่เสมอ



- ห้ามใส่วัตถุใดๆ ลงในช่องระบายความร้อนหรือช่องที่เปิดได้อื่นๆ ในทีวี
- เมื่อมีการหมุนทีวีต้องแนบเสาสายไฟไม่ตึง หากสายไฟตึง อาจทำให้สายไฟหลุดจากตัวเครื่อง และทำให้เกิดประกายไฟ
- หากต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อทีวีกับระบบไฟหลัก ให้ถอดปลั๊กไฟของทีวี เมื่อยกเลิกการเชื่อมต่อสายไฟ ให้ดึงปลั๊กออกทุกครั้ง อย่างดั่งที่สาย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊กไฟสายไฟ และเต้าเสียบได้ตลอดเวลา

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามให้รีโมทคอนโทรลหรือแบตเตอรี่ โดรนฝนหรือน้ำ หรือความร้อนสูง

- หลีกเลี่ยงการกระแทกที่ปลั๊กไฟ ปลั๊กไฟที่ชำรุดอาจก่อให้เกิดประกายไฟได้

ความเสี่ยงของการบาดเจ็บหรือความเสียหายที่ทีวี!

- เมื่อต้องการยกและเคลื่อนย้ายทีวีที่มีน้ำหนักเกิน 25 กิโลกรัมหรือ 55 ปอนด์ ต้องมีผู้ยกสองคน
- เมื่อตั้งทีวีบนพื้นโต๊ะ ให้ขาข้างที่เอนาเท่านั้นยึดขาตั้งกับทีวีให้แน่นหนา วางทีวีไว้บนพื้นราบในระนาบเดียวกัน เพื่อช่วยรองรับน้ำหนักของทีวีและขาตั้ง
- เมื่อตั้งทีวีบนผนัง ให้ใช้เฉพาะตัวยึดติดผนังที่สามารถรองรับน้ำหนักของทีวีได้ ติดตั้งตัวยึดเข้ากับผนังซึ่งสามารถรองรับทั้งน้ำหนักของทีวีและตัวยึดผนังได้ TP Vision Netherlands B.V. ไม่ขอรับผิดชอบใดๆ หากเกิดอุบัติเหตุ ได้รับความเจ็บ หรือความเสียหายจากการติดตั้งตัวยึดผนังไม่ถูกต้อง
- หากคุณจำเป็นต้องจัดเก็บทีวี ให้ถอดขาตั้งออกจากทีวี อย่าวางทีวีขณะยังมีขาตั้งอยู่
- ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าตรงกับค่าที่อยู่บนด้านหลังของทีวี อย่าเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบหากค่าแรงดันไฟฟ้าแตกต่างกัน
- ส่วนประกอบบางอย่างของผลิตภัณฑ์นี้อาจทำจากกระจก โปรดใช้งานอย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บและความเสียหาย

ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของเด็ก!

ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อป้องกันไม่ให้ทีวีล้มลงและทำให้เด็กๆ ได้รับความเจ็บ

- ห้ามวางทีวีบนพื้นผิวที่มีน้ำหนักหรือวัสดุอื่น ๆ ที่สามารถดึงออกได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของทีวียื่นออกมาจากขอบมุม
- ห้ามวางทีวีบนเฟอร์นิเจอร์ที่มีความสูงมาก (เช่น ชั้นหนังสือ) โดยไม่มีกั้นยึดทั้งเฟอร์นิเจอร์และทีวีเข้ากับกำแพงหรือส่วนรองรับที่เหมาะสม
- อธิบายให้เด็กๆ เข้าใจเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดขึ้นเมื่อปีนขึ้นไปบนเฟอร์นิเจอร์เพื่อให้ถึงทีวี

ความเสี่ยงในการกลืนกินแบตเตอรี่

- ผลิตภัณฑ์/รีโมทคอนโทรลอาจใช้แบตเตอรี่แบบเหรียญซึ่งสามารถกลืนเข้าปากได้ โปรดเก็บแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็กตลอดเวลา

ความเสี่ยงของความร้อนสูง!

- ห้ามติดตั้งทีวีในพื้นที่ที่จำกัด และควรวางทีวีในพื้นที่ที่ระบายความร้อนจากตัวเครื่องได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ้าม่านหรือวัตถุอื่นๆ ไม่บังช่องระบายอากาศบนทีวี

ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ เพลิงไหม้ หรือ

ความเสียหายของสายไฟ!

- ห้ามวางทีวีหรือวัตถุใดๆ บนสายไฟ
- ถอดสายทีวีออกจากเต้าเสียบไฟและเสากอากาศก่อนที่จะมีพายุฝนฟ้าคะนอง ขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อย่าสัมผัสส่วนหนึ่งส่วนใดของทีวี สายไฟ หรือสายของเสากอากาศ

ความเสี่ยงต่ออันตรายเกี่ยวกับการได้ยิน!

- หลีกเลี่ยงการใช้หูฟังหรือเฮดโฟนในระดับเสียงที่สูงหรือฟังต่อเนื่องนานๆ

อุณหภูมิ

- หากมีการขนย้ายทีวีในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 5°C หรือ 41°F ให้ยกทีวีออกจากบรรจุภัณฑ์ และรองนกว่าอุณหภูมิของทีวีจะเท่ากับอุณหภูมิห้องก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเต้าเสียบ

การเตือนด้านสุขภาพ 3D

ใช้กับซีรีส์ PFL4308

- หากคุณหรือครอบครัวมีประวัติการเจ็บป่วยโรคลมบ้าหมูหรือมีอาการแพ้แสงกะทันหัน ให้ปรึกษาแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ก่อนเข้าใกล้แหล่งไฟแฟลช, ภาพเคลื่อนไหวรวดเร็วหรือการดู 3D
- เพื่อหลีกเลี่ยงความรู้สึกไม่สบาย เช่น เวียนศีรษะ, ปวดหัว หรือง่วง เราแนะนำให้ไม่ควรรดู 3D เป็นระยะเวลาหนึ่ง หากคุณรู้สึกไม่สบาย ให้หยุดรับชม 3D และอย่าเคลื่อนไหวร่างกายหรือทำกิจกรรมที่อาจทำให้เกิดอันตราย (เช่น การขับรถ) จนกว่า

อาการดังกล่าวจะหายไป หากยังคงมีอาการอยู่รับชม 3D ต่อโดยไม่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญทางการแพทย์ก่อน

- ผู้ปกครองควรตรวจสอบเด็กขณะกำลังรับชม 3D และตรวจดูให้แน่ใจว่าเด็กไม่มีอาการใดๆ ตามที่ได้อธิบายไว้ด้านบน ไม่แนะนำให้เด็กอายุต่ำกว่า 6 ขวบรับชม 3D เนื่องจากระบบการมองเห็นยังไม่พร้อม
- อย่าใช้แว่น 3D เพื่อวัตถุประสงค์อื่นๆ

การดูแลรักษาจอภาพ

- หลีกเลี่ยงการเปิดภาพนิ่งค้างไว้ ภาพนิ่งคือภาพที่เปิดค้างไว้บนหน้าจอจนนานเกินไป ตัวอย่างเช่น: เมนูบนหน้าจอ แถบสีดำ และการแสดงเวลา หากคุณจำเป็นต้องเปิดภาพค้างไว้บนหน้าจอ ให้ลดความเข้มและความสว่างของจอภาพลง เพื่อไม่ให้หน้าจอเกิดความเสียหาย
- ถอดปลั๊กออกจากทีวีก่อนทำความสะอาด
- ทำความสะอาดทีวีและกรอบด้วยผ้านุ่ม ห้ามใช้สารอื่นๆ เช่น แอลกอฮอล์ น้ำยาทำความสะอาดในครัวเรือนหรือน้ำยาเคมีกับทีวี
- ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อหน้าจอทีวี! ห้ามสัมผัส ดัน ถู หรือกระแทกที่หน้าจอด้วยวัตถุใดๆ ก็ตาม
- ในการหลีกเลี่ยงความผิดเพี้ยนหรือสีซีดจาง ให้เช็ดหยดน้ำบนเครื่องออกโดยเร็วที่สุด

การรีไซเคิล



ผลิตภัณฑ์ของคุณใช้วัสดุและส่วนประกอบที่มีคุณภาพสูงในการผลิต และสามารถนำไปรีไซเคิล หรือนำกลับมาใช้ใหม่ได้



ผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์รูปถังขยะและมีกากบาท ขีดทับอยู่ คือผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้ข้อบังคับ European Directive 2002/96/EC โปรดศึกษา ระเบียบการในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บผลิตภัณฑ์ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โปรดดำเนินการตามกฎหมายระเบียบในท้องถิ่นและ ไม่ทิ้ง ผลิตภัณฑ์เก่าของคุณพร้อมกับขยะจากครัวเรือน โดยทั่วไป

การทิ้งผลิตภัณฑ์ที่เก่าอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกัน ไม่ให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้



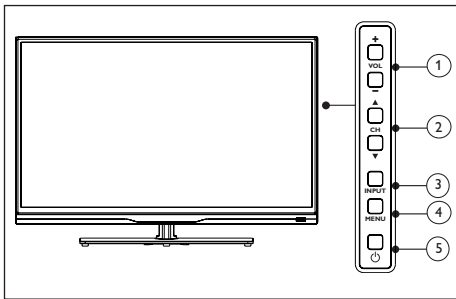
ผลิตภัณฑ์ของคุณมีแบตเตอรี่ภายใต้ European Directive 2006/66/EC ซึ่งไม่สามารถทิ้งรวมกับ ขยะจากครัวเรือนได้

โปรดศึกษาเกี่ยวกับกฎระเบียบในท้องถิ่นในการแยก แบตเตอรี่ เนื่องจากการทิ้งอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกัน ไม่ให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและ สุขภาพได้

3 ที่วีของคุณ

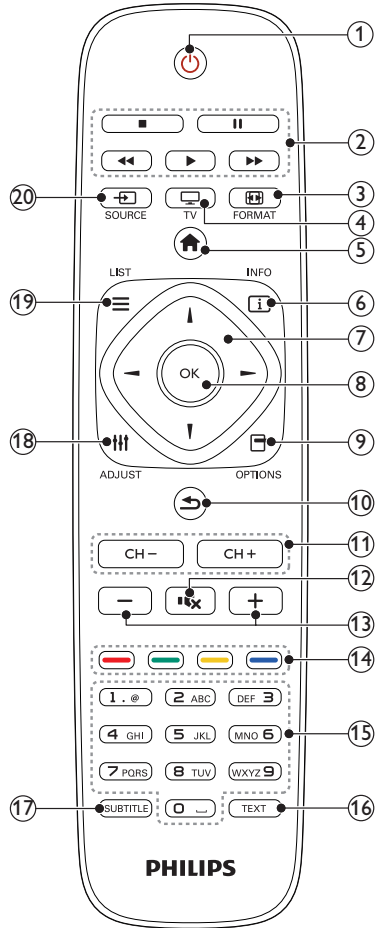
ขอแสดงความยินดีที่คุณสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ของเรา และยินดีต้อนรับสมาชิกใหม่ของ Philips! เพื่อให้คุณได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่จากบริการที่ Philips มอบให้ โปรดลงทะเบียนทีวีของคุณที่ www.philips.com/welcome

การควบคุมด้านหลัง



- ① VOL+/-: เพิ่มหรือลดระดับเสียง
- ② CH▲/▼: สลับไปยังช่องถัดไปหรือก่อนหน้า
- ③ INPUT: กดปุ่มนี้เพื่อแสดงรายการแหล่งสัญญาณที่มี
- ④ เมนู: สลับเพื่อเปิด/ปิดเมนูหน้าหลัก
- ⑤ **⏻ (สแตนด์บาย)**: สลับระหว่างโหมดเปิดกับโหมดสแตนด์บาย ในการตัดแหล่งจ่ายไฟ ต้องดึงปลั๊กไฟออก

รีโมทคอนโทรล

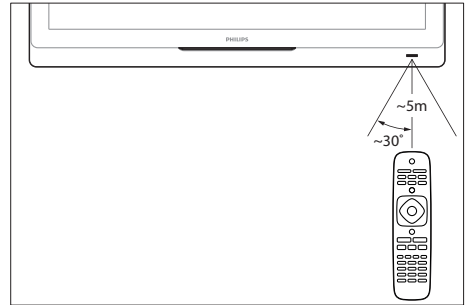


- ① **⏻ (สแตนด์บาย)**
เปิดทีวีหรือเข้าโหมดสแตนด์บาย
- ② ปุ่มเล่น
ควบคุมวิดีโอหรือเพลง
- ③ **⏻ FORMAT**
เปลี่ยนรูปแบบภาพ
- ④ **ทีวี**
สลับมาดูทีวี

- 5 **⬆ (หน้าหลัก)**
การเข้าใช้เมนูหน้าหลัก
- 6 **ⓘ INFO**
แสดงข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรมปัจจุบัน
- 7 **▲▼◀▶ (ปุ่มนาวีเกต)**
เข้าออกเมนูแล้วเลือกรายการต่างๆ
- 8 **OK**
ยืนยันการป้อนหรือการเลือก
- 9 **⊞ OPTIONS**
เข้าใช้ตัวเลือกของกิจกรรมหรือการเลือกปัจจุบัน
- 10 **↶ (ย้อนกลับ)**
กลับไปไปยังเมนูก่อนหน้านี้หรือออกจากการทำงาน
- 11 **CH +/- (ช่อง +/-)**
เปลี่ยนช่อง
- 12 **🔊 (บีดเสียง)**
ปิดหรือเรียกคืนเสียง
- 13 **+/- (ระดับเสียง)**
ปรับระดับเสียง
- 14 **ปุ่มสี่**
เลือกงานหรือตัวเลือก
- 15 **0-9 (ปุ่มตัวเลข)**
เลือกช่อง
- 16 **TEXT**
เปิดหรือปิดเทเลเท็กซ์
- 17 **SUBTITLE**
เปิดหรือปิดคำบรรยาย
- 18 **≡ ADJUST**
เข้าใช้เมนูตั้งค่า
- 19 **≡ LIST**
เปิดดูรายชื่อของทีวี
- 20 **☰ SOURCE**
เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

การใช้งานรีโมทคอนโทรล

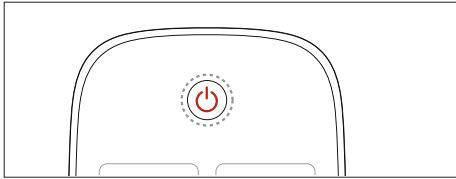
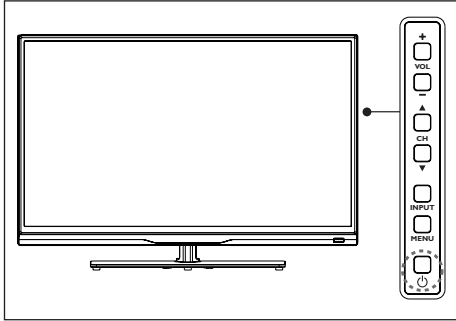
ขณะใช้รีโมทคอนโทรล ให้ถือรีโมทคอนโทรลไว้ใกล้ทีวีและชี้ไปที่เซ็นเซอร์รีโมทคอนโทรล โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีเฟอร์นิเจอร์ ผ้าม่าน หรือวัตถุอื่นกีดขวางระยะระหว่างรีโมทคอนโทรลและทีวี



4 การใช้งานทีวี

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับวิธีการใช้งานทีวีโดยทั่วไป

การเปิดหรือปิดทีวี



การเปิดเครื่อง

- เสียบปลั๊กไฟ
- หากไฟแสดงสถานะสแตนด์บายเป็นสีแดง ให้กด **⏻** (เปิดสแตนด์บาย) บนรีโมทคอนโทรลหรือที่ด้านข้างของทีวี
↳ ไฟแสดงสถานะสแตนด์บายจะเปลี่ยนเป็นสีเขียวและหน้าจอทีวีสว่างขึ้น

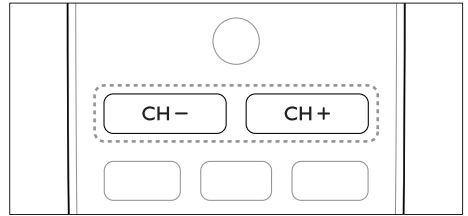
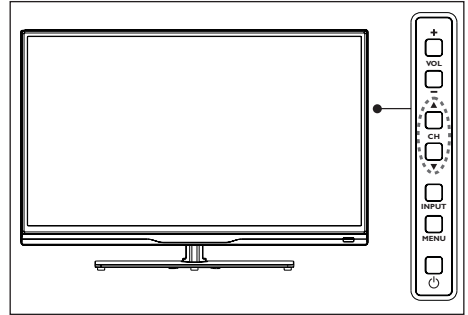
การสลับไปที่โหมดสแตนด์บาย

- กด **⏻** (เปิดสแตนด์บาย) บนรีโมทคอนโทรลหรือที่ด้านข้างของทีวี
↳ ไฟแสดงโหมดสแตนด์บายเปลี่ยนเป็นสีแดง

เคล็ดลับ

- แม้ว่าทีวีของคุณจะใช้ปริมาณกระแสไฟฟ้าน้อยมากในโหมดสแตนด์บาย ก็ยังต้องมีการใช้พลังงาน เมื่อไม่ได้ใช้เครื่องเป็นเวลานานๆ ให้ถอดสายไฟที่ทีวีออกจากเต้าเสียบไฟ

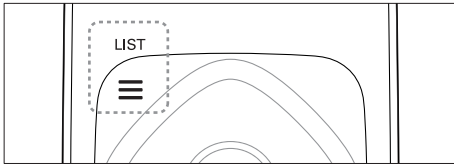
การเปลี่ยนช่อง



- กด **CH +/-** บนรีโมทคอนโทรลหรือ **CH ▲ ▼** ที่ด้านขวาหลังของทีวี
- บอกรหัสเลขช่องโดยใช้ปุ่มตัวเลขบนรีโมทคอนโทรล
- กด **↩** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อกลับไปยังช่องก่อนหน้านี้

การดูช่องที่ตั้งไว้

คุณสามารถดูช่องที่มีทั้งหมดบนรายชื่อช่อง



- 1 กด **OK** หรือ **≡ LIST**
↳ รายชื่อช่องจะปรากฏขึ้น
- 2 กด **▲▼** เพื่อเลือกช่องและเรียกดูรายชื่อช่อง
- 3 กด **OK** เพื่อดูช่องที่เลือก
- 4 กด **↶** เพื่อกลับไปหรือกลับไปช่องที่ดูก่อนหน้านี้

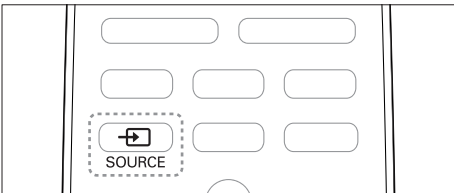
การดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่



หมายเหตุ

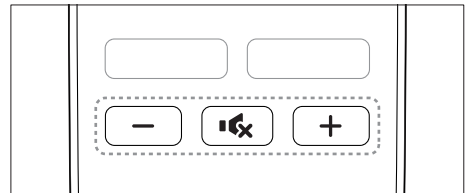
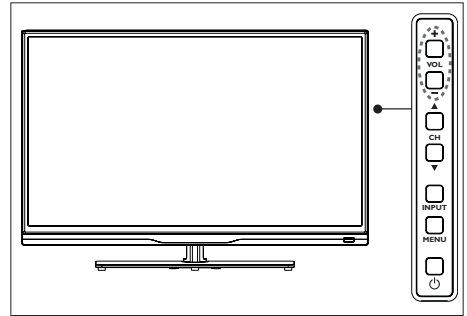
- เปิดอุปกรณ์ก่อนเลือกอุปกรณ์นั้นเป็นแหล่งสัญญาณภายนอก

ใช้ปุ่ม Source



- 1 กด **☐ SOURCE**
↳ รายการแหล่งสัญญาณจะปรากฏขึ้น
- 2 กด **▲▼** เพื่อเลือกอุปกรณ์
- 3 กด **OK** เพื่อเลือก
↳ ที่นี้จะสลับไปยังอุปกรณ์ที่เลือก

การปรับระดับเสียงทีวี



การเพิ่มหรือลดระดับเสียง

- กด **VOL +/-** บนทีวีหรือ **ปุ่มปรับระดับเสียง +/-** บนรีโมทคอนโทรล

การปิดหรือเปิดเสียง

- กด **🔊 (ปิดเสียง)**
- กด **🔊** อีกครั้งเพื่อเรียกคืนเสียง

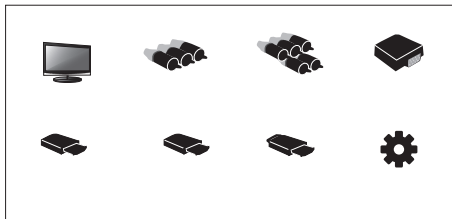
5 การใช้งานทีวี ขั้นสูง

การเข้าสู่เมนูของทีวี

เมนูช่วยให้คุณตั้งช่อง เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง และเข้าสู่คุณสมบัติอื่นๆ

1 กด  (หน้าหลัก)

↳ หน้าจอเมนูจะปรากฏขึ้น



2 เลือก [ตั้งค่า]

3 กด  เพื่อเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- [ภาพ] / [เสียง] / [ทีวี] (ใช้ได้เฉพาะในโหมดทีวีเท่านั้น) / [ตั้งค่า] / [ควบคุมการใช้งาน] / [การตั้งค่า VGA] (ใช้ได้เฉพาะในโหมดพีซีเท่านั้น) / [EasyLink]


4 กด OK เพื่อเลือก

5 กด หน้าหลัก เพื่อ ออก

เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง

เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียงให้เหมาะสมกับความต้องการของคุณ คุณสามารถใช้การตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าหรือเปลี่ยนการตั้งค่าเอง

การปรับค่าภาพ

1 กด  ปรับ และเลือก [ภาพ]
↳ เมนู [ภาพ] จะปรากฏขึ้น

2 กด  เพื่อเลือก / ปรับการตั้งค่า:

- [ภาพสมารถ]:
 - [มาตรฐาน]: การตั้งค่าภาพมาตรฐานแนะนำให้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์สำหรับความบันเทิงภายในครอบครัว
 - [Eco]: ลดความเข้มของแสงด้านหลังเพื่อประหยัดพลังงาน
 - [สดใส]: เพิ่มความเปรียบต่างและความคมชัดของภาพ
 - [ภาพยนตร์]: ใช้การตั้งค่าเพื่อดูภาพยนตร์ เพลิดเพลินกับสภาพแวดล้อมภาพยนตร์ที่ดีที่สุด
 - [ส่วนตัว]: ผู้ใช้สามารถกำหนดการตั้งค่าเอง ได้
- [ความสว่าง]: ปรับความเข้มและรายละเอียดของส่วนที่มีดกว่า (สามารถจัดเก็บการปรับค่าเป็นการตั้งค่าส่วนตัวเท่านั้น)
- [ความคมชัดโอ]: ปรับความเข้มในส่วนที่สว่างส่วนที่มีดยังคงไม่เปลี่ยนแปลง (สามารถจัดเก็บการปรับค่าเป็นการตั้งค่าส่วนตัวเท่านั้น)
- [สี]: ปรับความอิ่มตัวของสี (สามารถจัดเก็บการปรับค่าเป็นการตั้งค่าส่วนตัวเท่านั้น)
- [โทนสี]: ปรับระดับของสีเขียว (จะปรากฏสำหรับเนื้อหาที่มีรูปแบบ NTSC เท่านั้น)
- [ความชัด]: ปรับความคมชัดในภาพ (สามารถจัดเก็บการปรับค่าเป็นการตั้งค่าส่วนตัวเท่านั้น)
- [อุณหภูมิสี]:
 - [เย็น]: โทนมืดขาว-น้ำเงิน
 - [ปกติ]: โทนมืดขาว ผู้ใช้สามารถกำหนดค่าโทนมืดขาวในโหมด PC เองได้
 - [อบอุ่น]: โทนมืดชมพู-ขาว
- [การควบคุมขั้นสูง]:
 - [การลดนอยซ์]: กรองและการลบนอยซ์ออกจากสัญญาณภาพ
 - [แบ็คไลท์]: ปรับความสว่างของหน้าจอ (เมื่อค่าการควบคุมของแสงด้านหลังต่ำ แฟลชแสงขาวอาจปรากฏเมื่อคุณเปิดทีวี เรื่องนี้ถือเป็นการตอบสนอง

ปกติ เมื่อเปิดใช้งาน [ไตนามิกแบ็คไลท์]
คุณสมบัตินี้จะถูกซ่อน)

- **[ไตนามิกคอนทราสต์]:** ระดับความเข้มสูงสุด (ไม่มีคุณสมบัติความเข้มขั้นสูงในโหมด PC)
- **[ไตนามิกแบ็คไลท์]:** ความเข้มจะปรับตามระดับความสว่างของภาพ

การปรับค่าเสียง

1 กด ๓ ปรับ และเลือก [เสียง]

↳ เมนู [เสียง] จะปรากฏขึ้น

2 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือกและปรับการตั้งค่าของคุณ:

- **[Smart Sound]:**
 - **[มาตรฐาน]:** ประสิทธิภาพโดดเด่นที่สมดุลสำหรับทุกความถี่เสียง (ทรีเบิล / เสียงระดับกลาง / เบส)
 - **[ดนตรี]:** ปรับเสียงทรีเบิลและเสียงเบสที่ให้เสียงชัดเจนและบริสุทธิ์ เหมาะที่สุดสำหรับการฟังเสียงเปียโนและการแสดงอออร์เคสตรา
 - **[เสียงพูด]:** ปรับช่วงเสียงพูด เหมาะที่สุดสำหรับการฟังข่าว รายการทางศิลปะและวัฒนธรรม
 - **[ส่วนตัว]:** ให้ผู้ใช้สามารถกำหนดคุณสมบัติต่างๆ สำหรับพารามิเตอร์เสียงทั้งหมดได้เพื่อรับประสบการณ์ที่ดีที่สุด
- **[สมดุล]:** ปรับความสมดุลของลำโพงด้านขวาและซ้าย
- **[เสียงทุ้ม]:** ปรับระดับเสียงเบส (สามารถจัดการเก็บค่าเป็นการตั้งค่าส่วนตัวเท่านั้น)
- **[เสียงแหลม]:** ปรับระดับเสียงทรีเบิล (สามารถจัดการเก็บค่าเป็นการตั้งค่าส่วนตัวเท่านั้น)
- **[เสียงรอบทิศทาง]:** เปิดใช้งานเสียงเซอร์ราวด์: เปิดหรือปิดการใช้งาน
- **[AVL]:** เปิดใช้งานการปรับระดับเสียงอัตโนมัติ

การปรับการตั้งค่า

1 กด ๓ ปรับ และเลือก [ตั้งค่า]

↳ เมนู [ตั้งค่า] จะปรากฏขึ้น

2 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือกและปรับการตั้งค่า

ของคุณ:

- **[ภาษาเมนู]:** ปรับการตั้งค่าภาษาของทีวี
- **[รูปแบบภาพ]:** สัญญาณส่วนใหญ่อยู่ในรูปแบบ 16:9, 4:3, ซุม 1 และซุม 2 แหล่งสัญญาณ HDMI อยู่ในรูปแบบ 16:9, 4:3, จุดต่อจุด, ซุม 1 และซุม 2 แหล่งสัญญาณ VGA จาก PC อยู่ในรูปแบบ 16:9, 4:3 และจุดต่อจุด
- **[ตั้งเวลาปิดเมนู]:** ตั้งค่าระยะเวลาในการแสดงเมนู
- **[ความโปร่งใสเมนู]:** ตั้งค่าระดับความโปร่งใสสำหรับการแสดงเมนู
- **[จอหน้าเงิน]:** ตั้งค่าสีหน้าของทีวีเมื่อไม่มีสัญญาณ (เมื่อสัญญาณทีวีไม่ทำงาน)
- **[ปิดอัตโนมัติ]:** ตั้งเวลาปิดทีวีอัตโนมัติหลังจากไม่ได้ใช้งานช่วงเวลาหนึ่ง
- **[ตั้งเวลาปิด]:** ตั้งระยะเวลาที่ไม่ได้ใช้งานก่อนที่จะจะสลับไปที่โหมดสแตนด์บายอัตโนมัติ ปรับเวลาโดยใช้ปุ่ม Sleep บนรีโมทคอนโทรล เลือกจาก: ปิด/10/20/30/60/90/120/180 นาที (ไม่สามารถใช้งานได้ ในโหมด PC)
- **[สถานะเมื่อเปิด]:** ตั้งค่าสถานะทีวีเมื่อเชื่อมต่อกับไฟ AC
- **[ตั้งนาฬิกา]:** ตั้งเวลาระบบ
- **[แบกภาพขณะสลับช่อง]:** ตั้งค่าโหมดสำหรับการเปลี่ยนช่อง (ปรากฏสำหรับโหมด TV เท่านั้น)
- **[การตั้งค่า 3D]*:** ตั้งค่าคุณสมบัติ 3D
 - **[ตรวจหา 3D]:** ตั้งค่าโหมดตรวจหา 3D
 - **[ประเภท 3D]:** ตั้งค่าประเภท 3D ด้วยตนเอง [ตรวจหา 3D] ต้องตั้งค่าด้วยตนเอง

- **[เกี่ยวกับการแลกเปลี่ยน]:** ตั้งค่าโหมดสำหรับการสลับชาย-ขวา
- **[ฉาก 3 มิติ]:** ตั้งค่าระดับความลึก 3 มิติ
- **[ภาษา TTX]:** ตั้งค่าภาษาเทคโนโลยี (ใช้ได้เฉพาะในโหมดทีวีเท่านั้น)
- **[ระบบสี]:** ตั้งค่าระบบสี AV (ปรากฏสำหรับโหมด AV เท่านั้น)
- **[HDMI]:** ตั้งค่าโหมด HDMI (ปรากฏสำหรับโหมด HDMI 480p / 576p / 720p / 1080p เท่านั้น)
- **[รีเซ็ต]:** รีเซ็ตการตั้งค่าเริ่มต้น (ยกเว้นการตั้งค่ารหัสผ่านและข้อมูลของ)

* สามารถใช้งานได้ในทีวี 3D เท่านั้น

การเปลี่ยนรูปแบบภาพ

- 1 กด **≡** ปรับ และเลือก **[ตั้งค่า]**
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[รูปแบบภาพ]**
- 3 เลือก **รูปแบบภาพ**
- 4 กด **OK** เพื่อยืนยัน

ข้อมูลโดยย่อของรูปแบบภาพ การตั้งค่าภาพ การตั้งค่าภาพต่อไปนี้จะสามารถกำหนดค่าได้



หมายเหตุ

- ขึ้นอยู่กับรูปแบบของแหล่งสัญญาณภาพ การตั้งค่าภาพบางอย่างอาจไม่มีให้เลือก



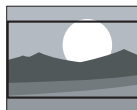
[16:9]: ปรับสัดส่วนมาตรฐานแบบคลาสสิกเป็นรูปแบบจอกว้าง



[4:3]: รูปแบบมาตรฐานแบบคลาสสิก



[ซูม 1]: ขยายตามแนวนอนเป็นรูปแบบภาพจอกว้าง เมื่อใช้รูปแบบนี้ ด้านซ้ายและขวาของกรอบภาพจะถูกครอบตัด



[ซูม 2]: ปรับสัดส่วนมาตรฐานเป็นรูปแบบจอกว้าง (เฉพาะตัวเลือกมาตรฐานและจอกว้างที่พร้อมใช้งานในโหมด PC เท่านั้น)



[จุดต่อจุด]: ใช้สำหรับการเชื่อมต่อ HDMI กับ PC หน้าจอแบบเต็มจาก PC จะแสดงเพื่อให้ประสิทธิภาพสูงสุดในการแสดงผล

การใช้ตัวตั้งเวลา

คุณสามารถตั้งตัวตั้งเวลาเพื่อสลับทีวีไปยังโหมดสแตนด์บายตามเวลาที่ระบุ



เคล็ดลับ

- ตั้งค่าเวลาปิดเครื่องก่อนใช้ตัวตั้งเวลา

ตั้งการระบบตั้งเวลาปิด



เคล็ดลับ

- คุณสามารถปิดทีวีของคุณก่อนถึงเวลา หรือตั้งเวลาปิดเครื่องใหม่เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้

- กด **๓** ปรับ และเลือก **[ตั้งค่า]**
- กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[ตั้งเวลาปิดเครื่อง]**
- กด **▲▼** เพื่อตั้งเวลาปิดเครื่อง
↳ สามารถตั้งตัวตั้งเวลาปิดได้ถึง 180 นาที

การลือคทีวี

คุณสามารถป้องกันไม่ให้บุตรหลานของคุณดูบางรายการหรือบางช่องได้โดยการลือคการควบคุมทีวี

การตั้งหรือเปลี่ยนรหัสผ่านของคุณ

- กด **๓** ปรับ และเลือก **[ควบคุมการรับชม]**
- เลือก **[ป้อนรหัสผ่าน]** หรือเลือก **[เปลี่ยนรหัสผ่าน]**
- ป้อนรหัสผ่านของคุณโดยใช้ปุ่มตัวเลขบนรีโมทคอนโทรล
- ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสร้างหรือเปลี่ยนรหัสผ่านของคุณ

การลือคช่อง

- กด **๓** ปรับ และเลือก **[ควบคุมการรับชม]**
- ป้อนรหัสผ่าน และเลือก **[ลือคช่อง]**
- เลือกช่อง กด **OK** เพื่อลือค หรือปลดลือคช่อง
- ทำขั้นตอนเหล่านี้ซ้ำหากต้องการลือคหรือปลดลือคช่องอื่นๆ เพิ่มเติม
 - [ลือคช่อง]:** เมื่อช่องถูกลือค:
 - ป้อนรหัสผ่านสี่หลักของคุณเพื่อเข้าใช้เมนูลือคช่อง
 - ป้อนรหัสผ่านสี่หลักของคุณเพื่อดูช่องที่ลือค
 - ป้อนรหัสผ่านสี่หลักของคุณเพื่อเข้าใช้เมนูควบคุมการใช้งาน
 - [ลบทั้งหมด]:** ฟังก์ชันนี้จะล้างช่องที่ลือคที่จัดเก็บไว้ก่อนหน้านี้และการตั้งค่าแหล่งสัญญาณทั้งหมด
 - รหัสผ่านที่ตั้งไว้คือ '0000' ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนและตั้งรหัสผ่านสี่หลักของตนเอง



หมายเหตุ

- เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่านเมื่อคุณพยายามดูช่องที่ลือค

การปรับการตั้งค่า VGA

- กด **๓** ปรับ และเลือก **[ตั้งค่าVGA]**
↳ เมนู **[ตั้งค่าVGA]** จะปรากฏขึ้น
- กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือกและปรับการตั้งค่าของคุณ:
 - [ปรับอัตราโน้มนัติ]:** ปรับอัตราโน้มนัติเพื่อปรับความละเอียดของทีวีและ PC ให้ตรงกันเพื่อให้ระบบแสดงโปรแกรมของคุณอย่างครบถ้วนบนหน้าจอ
 - [ตำแหน่งแนวนอน]:** ปรับตำแหน่งในแนวนอน
 - [ตำแหน่งแนวตั้ง]:** ปรับตำแหน่งในแนวตั้ง
 - [เฟส]:** ปรับความถี่เฟสของสัญญาณ VGA

- **[นาฬิกา]:** ปรับความถี่นาฬิกาของสัญญาณ VGA



เคล็ดลับ

- สามารถดูเมนู VGA เมื่อเชื่อมต่อ PC เท่านั้น

การเล่นไฟล์มัลติมีเดียจากอุปกรณ์ USB

หากคุณมีไฟล์ภาพ เพลง หรือวิดีโอ ในอุปกรณ์จัดเก็บ USB คุณสามารถเล่นไฟล์นั้นบนทีวีได้

รูปแบบวิดีโอใน USB ที่รองรับ:

- อุปกรณ์จัดเก็บที่รองรับ: USB (รองรับเฉพาะอุปกรณ์จัดเก็บ USB FAT หรือ FAT 32)
- รูปแบบไฟล์มัลติมีเดียที่เข้าร่วมกันได้:
 - ภาพ: JPEG
 - เสียง: MP3
 - วิดีโอ: MPEG 2/MPEG 4, H.264
 - เอกสาร: TXT



ข้อควรระวัง

- TPVision ไม่มีส่วนรับผิดชอบหากเครื่องไม่รองรับอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB และ ไม่รับผิดชอบในกรณีที่ข้อมูลในอุปกรณ์เสียหายหรือสูญหาย

การดูภาพถ่าย และเล่นไฟล์เพลงและวิดีโอ

- 1 เปิดทีวี
- 2 ต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB เข้ากับช่อง USB ที่ด้านข้างของทีวี
- 3 กด **⬆️** (หน้าหลัก)
- 4 เลือก [USB] แล้วกด OK
↳ เบราว์เซอร์ USB จะเปิดขึ้น

การดูรูปภาพ

- 1 จากเบราว์เซอร์ USB เลือก [ภาพถ่าย] และกด OK
- 2 เลือกภาพถ่ายหรือโฟลเดอร์ แล้วกด OK ภาพจะถูกขยายเพื่อให้พอดีกับหน้าจอทั้งหมด
 - กด **CH-** หรือ **CH+** เพื่อดูภาพก่อนหน้า / ภาพถัดไป

การเริ่มเล่นภาพสไลด์

- 1 เลือกภาพถ่ายหรือโฟลเดอร์ แล้วกด OK ภาพจะถูกขยายเพื่อให้พอดีกับหน้าจอทั้งหมด
↳ ภาพสไลด์เริ่มต้นจากภาพที่เลือก
- 2 ควบคุมภาพสไลด์ด้วยปุ่มต่อไปนี้:
 - **▶** หรือ **||**: เล่นหรือหยุดชั่วคราว
 - **CH-** หรือ **CH+**: ดูภาพก่อนหน้า / ภาพถัดไป

การเปลี่ยนการตั้งค่าภาพสไลด์

ในการเริ่มต้นภาพสไลด์ กด **⬆️** (หน้าหลัก) เพื่อเลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้และกด OK

- **[หยุดชั่วคราว / เล่น]:** เริ่ม / หยุดภาพสไลด์
- **[เข้า]:** ตั้งค่าใหม่หมดเล่น
- **[ลัดับ]:** แสดงภาพสไลด์ตามลำดับหรือแสดงแบบสุ่ม
- **[ระยะเวลา]:** ตั้งระยะเวลาแสดงภาพสไลด์
- **[เอฟเฟกต์]:** ตั้งเอฟเฟกต์พิเศษระหว่างเปลี่ยนภาพ
- **[แสดงข้อมูล]:** แสดงชื่อ ความละเอียด ขนาดไฟล์ วันที่และเวลาถ่ายภาพ

การฟังเพลง

- 1 จากเบราว์เซอร์ USB เลือก [ดนตรี] แล้วกด OK
- 2 เลือกเพลงหรืออัลบั้ม แล้วกด OK เพื่อ เล่น

การเปลี่ยนการตั้งค่าเพลง

ในการเล่นเพลง กด **⬆️ (หน้าหลัก)** เลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้แล้วกด **OK**

- **[หยุดชั่วคราว / เล่น]:** เริ่ม / หยุดเล่นเพลง
- **[เข้า]:** ตั้งค่าใหม่ดล่น
- **[สลั้บ]:** แสดงเพลงตามลำดับหรือแสดงแบบสุ่ม
- **[แสดงข้อมูล]:** แสดงข้อมูล เช่น ชื่อเพลง ศิลปิน ขนาด ฯลฯ
- **[แสดง / ซ่อนวงเสียง]:** แสดงหรือซ่อนคลื่นความถี่เสียงของเพลง
- **[Smart Sound]:** ตั้งค่าใหม่ดล่นของเสียง
- **[ตัวเลือกเนื้อเพลง]:** เปิดคุณสมบัติแสดงเนื้อเพลงและรูปแบบการเข้ารหัส (เมื่อมีเนื้อเพลงเท่านั้น)
- **[เสียงเท่านั้น]:** ปิดหน้าจอเพื่อประหยัดพลังงาน (แตะปุ่มใดก็ได้เพื่อเรียกคืนหน้าจอ)

การรับชมวิดีโอ

- 1 จากเบรเซอร์ USB เลือก **[ภาพยนตร์]** แล้วกด **OK**
- 2 กด **OK** เพื่อเล่นวิดีโอ
- 3 ควบคุมภาพยนตร์ด้วยปุ่มต่อไปนี้:
 - **▶** หรือ **⏮**: เล่นหรือหยุดชั่วคราว
 - **◀▶**: ค้นหาดินหนาหรือย้อนกลับ

เปลี่ยนการตั้งค่าวิดีโอ

ในการเล่นวิดีโอ กด **⬆️ (หน้าหลัก)** เลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้แล้วกด **OK**

- **[หยุดชั่วคราว / เล่น]:** เริ่ม / หยุดเล่นวิดีโอ
- **[เข้า]:** ตั้งค่าใหม่ดล่นของวิดีโอ
- **[แสดงข้อมูล]:** แสดงข้อมูล เช่น ชื่อวิดีโอ ความละเอียด และขนาด ฯลฯ
- **[ภาพสมารต]:** ตั้งค่าใหม่ดล่นของภาพ
- **[เลือกการแสดงผล]:** ตั้งค่าอัตราส่วนการเล่นวิดีโอ

- **[คำบรรยาย]:** เปิดหรือปิดคำบรรยาย (พร้อมใช้งานสำหรับรูปแบบคำบรรยายที่รองรับ)
 - **[รองเสียง]:** แทร็คเสียงถัดไป
 - **[การตั้งค่า 3D]*:**
 - **[ประเภท 3D]:** เลือกโหมดสัญญาณ 3D
 - **[เกี่ยวกับการแลกเปลี่ยน]:** ตั้งค่าการสลับซ้าย-ขวาสำหรับภาพ 3D
 - **[3D เป็น 2D]:** เลือกรูปแบบ 3D ที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อดูภาพ 2D
 - **[ฉาก 3 มิติ]:** ปรับระดับความลึกเมื่อแปลงภาพ 2D เป็น 3D
 - **[3D]*:** ตั้งค่าใหม่ดล่น 3D สำหรับวิดีโอ
- *สามารถใช้งานได้ในทีวี 3D เท่านั้น

การดูเอกสาร

- 1 จากเบรเซอร์ USB เลือก **[ข้อความ]** แล้วกด **OK**
- 2 กด **OK** เพื่อดูเอกสาร
- 3 ปุ่มต่อไปนี้ควบคุมการดูเอกสาร:
 - **▶** หรือ **⏮**: เล่นหรือหยุดชั่วคราว
 - **◀▶**: ค้นหาดินหนาหรือย้อนกลับ

ปรับการตั้งค่าเพื่อดูเอกสาร

ในการเล่นเอกสาร กด **⬆️ (หน้าหลัก)** เลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้แล้วกด **OK**

- **[หยุดชั่วคราว / เล่น]:** เริ่ม / หยุดแสดงเอกสาร
- **[เข้า]:** ตั้งค่าใหม่ดล่นแสดงผล
- **[สลั้บ]:** แสดงเอกสารตามลำดับหรือแสดงแบบสุ่ม
- **[แสดงข้อมูล]:** แสดงชื่อและขนาดของเอกสาร

การถอดอุปกรณ์จัดเก็บ USB

ข้อควรระวัง

- โปรดดำเนินการขั้นตอนต่อไปนี้เมื่อต้องการถอดอุปกรณ์จัดเก็บ USB เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เสียหาย

- 1 ออกจากเบร้าเซอร์ USB ตามขั้นตอนในเมนู
- 2 รอ 5 นาทีก่อนถอดอุปกรณ์จัดเก็บ USB

อัปเดตซอฟต์แวร์ของทีวี

Philips มุ่งมั่นในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง และเราขอแนะนำให้คุณอัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี เมื่อใดก็ตามที่มีให้บริการ โปรดไปที่ www.philips.com/support เพื่อดูอัปเดตที่พร้อมให้บริการ

การรีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน

คุณสามารถเรียกคืนการตั้งค่าภาพและเสียงของทีวี เป็นค่าเดิมจากโรงงาน การตั้งค่าของที่จัดเก็บไว้ จะยังคงเหมือนเดิม

- 1 กด **≡** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[ตั้งค่า] > [รีเซ็ต]**
- 3 เลือก **[ยืนยัน]** และกด **OK** ในการยกเลิก เลือก **[ยกเลิก]** และกด **OK**

6 การตั้งช่องทีวี

ส่วนนี้จะช่วยให้คุณหาและเก็บช่องทีวีใหม่และปรับช่องอย่างละเอียด

การตั้งช่องทีวีโดยอัตโนมัติ

คุณสามารถค้นหาและจัดเก็บช่องได้โดยอัตโนมัติ

- 1 กด **≡** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [ทีวี] > [ช่อง] > [สแกนช่อง]
- 3 กด **OK**
↳ ทีวีเริ่มการค้นหาช่องอัตโนมัติ

การอัปเดตช่อง

- 1 กด **≡** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [ทีวี] > [ช่อง] > [อัปเดตสแกน]
- 3 กด **OK**
↳ ทีวีเริ่มการอัปเดตช่อง

การตั้งช่องทีวีแบบธรรมดา

คุณสามารถค้นหาและเก็บช่องทีวีอะนาล็อกได้ด้วยตนเอง

การค้นหาและจัดเก็บช่องทีวีใหม่

- 1 กด **≡** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [TV] > [ช่อง] > [ค้นหาช่องสัญญาณอนาล็อก]
↳ เมนู [ค้นหาช่องสัญญาณอนาล็อก] จะปรากฏขึ้น
- 3 เลือก [เริ่มค้นหาความถี่ (MHz)]/[สิ้นสุดค้นหาความถี่ (MHz)] แล้วป้อน ความถี่ของช่องที่เป็นตัวเลขสามหลัก โดยใช้ปุ่มตัวเลขโดยตรง
- 4 เลือก [เริ่มค้นหา] และกด **OK**
- 5 กด **⬆** (หน้าหลัก) เพื่อออก

การข้ามช่อง

- 1 กด **≡** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [ทีวี] > [ช่อง] > [แก้ไขช่อง]
↳ เมนู [แก้ไขช่อง] จะปรากฏขึ้น
- 3 กด **▲▼** เพื่อเลือกช่องที่ต้องการข้าม และกด **OK** เลือก [ข้าม] แล้วกด **◀▶** เพื่อปรับค่า
- 4 ในกรยืนยัน เลือก [บันทึก] และกด **OK**
- 5 ทำตามขั้นตอนที่กล่าวมาซ้ำเพื่อข้ามช่องเพิ่มเติม กด **OK** เพื่อเริ่มการค้นหาช่อง



เคล็ดลับ

- ใช้ปุ่มตัวเลขบนรีโมทคอนโทรลเพื่อเข้าใช้งานช่องที่ข้าม
- ในการดูช่องต่างๆ โปรดทำซ้ำขั้นตอน 1 ถึง 4 อีกครั้ง ก่อนกด **OK** เพื่อยกเลิกการเลือกช่องเหล่านั้น

การสลับช่อง

- 1 กด **##** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [ทีวี] > [ช่อง] > [แก้ไขช่อง]
↳ เมนู [แก้ไขช่อง] จะปรากฏขึ้น
- 3 กด **▲▼** เพื่อเลือกช่องที่ต้องการสลับ แล้วกดปุ่ม **สีแดง**
- 4 กด **▲▼** เพื่อเลือกช่องที่ต้องการสลับ แล้วกดปุ่ม **สีแดง** เพื่อยืนยัน

การเปลี่ยนชื่อช่อง

คุณสามารถเปลี่ยนชื่อช่องได้ ชื่อช่องจะปรากฏเมื่อคุณเลือกช่อง

- 1 กด **##** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [ทีวี] > [ช่อง] > [แก้ไขช่อง]
↳ เมนู [แก้ไขช่อง] จะปรากฏขึ้น
- 3 กด **▲▼** เพื่อเลือกช่องที่ต้องการเปลี่ยนชื่อ แล้วกดปุ่ม **OK**
- 4 กด **▲▼** เพื่อเลือกชื่อช่อง กดปุ่ม **OK** เพื่อเข้าไปหน้าการแก้ไข
- 5 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือกตัวอักษร
- 6 เลือก [ยืนยัน] และกด **OK** เพื่อเปลี่ยนชื่อให้เสร็จสมบูรณ์



เคล็ดลับ

- ชื่อช่องสามารถมีตัวอักษรสูงสุด 6 ตัว

7 การตั้งค่า 3D

ส่วนนี้ใช้กับทีวี 3D เท่านั้น

คุณสามารถปรับการตั้งค่า 3D เพื่อรับเอฟเฟกต์ภาพ 3D ที่ดีที่สุด หลังจากที่คุณเสร็จสิ้นการกำหนดค่าโปรดิวสเมนต์ 3D เพื่อดูรายการ 3D

การแปลง 2D เป็น 3D

- 1 กด **▶▶▶** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[ตั้งค่า] > [การตั้งค่า 3D]**
- 3 เลือก **[ตรวจหา 3D] > [ทำเอง]** แล้วกด **OK**
- 4 เลือก **[ประเภท 3D] > [2D เป็น 3D]** และกด **OK**
 - **[2D-3D]:** แปลงภาพ 2D เป็นภาพ 3D
 - **[มุมมอง 3D]:** ปรับระดับความลึกเมื่อแปลงภาพ 2D เป็นภาพ 3D

การปรับการตั้งค่า 3D

คุณสามารถปรับการตั้งค่า 3D ที่ใช้สำหรับสัญญาณเข้า 3D

การปรับรูปแบบสัญญาณ 3D

- 1 กด **▶▶▶** ปรับ
- 2 **▲▼◀▶** กด **[ตั้งค่า] > [การตั้งค่า 3D]**
- 3 เลือก **[ประเภท 3D]** แล้วกด **OK**
- 4 เลือกหนึ่งในรายการต่อไปนี้ แล้วกด **OK**
 - **[2D-3D]:** แปลงภาพ 2D เป็นภาพ 3D
 - **[3D-2D]:** แปลงภาพ 3D เป็นภาพ 2D
 - **[เรียงข้าง]:** ซ้อนสัญญาณ 'รูปแบบซ้าย-ขวา' เพื่อแสดงภาพสเตอริโอ 3D
 - **[บน/ล่าง]:** ซ้อนสัญญาณ 'รูปแบบด้านบน-ล่าง' เพื่อแสดงภาพสเตอริโอ 3D
 - **[บรรจุกรอบ]:** ซ้อนสัญญาณ 'รูปแบบการเรียงลำดับกรอบ' เพื่อแสดงภาพสเตอริโอ 3D

การแปลง 3D เป็น 2D

แปลงภาพ 3D เป็นภาพ 2D

- 1 กด **≡** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [ตั้งค่า] >
[การตั้งค่า 3D]
- 3 เลือก [ประเภท 3D] > [3D-2D]
และกด OK
- 4 เลือก [3D-2D] และกด OK
- 5 เลือกรูปแบบสัญญาณ 3D ที่เกี่ยวข้อง
เพื่อดูภาพ 2D



หมายเหตุ

- การปรับประเภท 3D สามารถทำได้เมื่อตรวจหา 3D ในโหมดด้วยตนเองเท่านั้น
- สามารถใช้ระดับความลึก 3D เมื่อเปิดใช้งาน 2D เป็น 3D เท่านั้น

8 การเชื่อมต่อทีวี

ส่วนนี้จะแสดงวิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับช่องเสียบต่างๆ

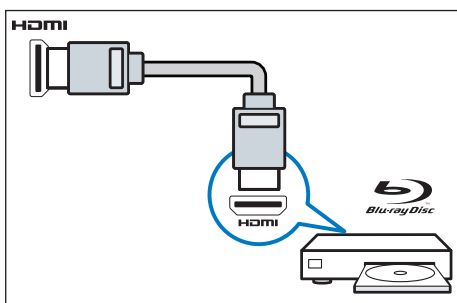
หมายเหตุ

- คุณสามารถใช้ช่องเสียบประเภทต่างๆ เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับทีวีของคุณ

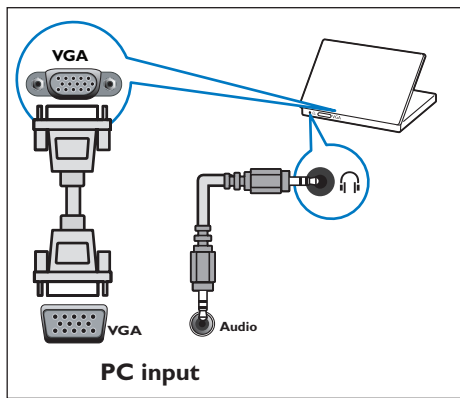
ขั้วต่อด้านหลัง

① HDMI

ระบบเสียงดิจิทัลและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์ดิจิทัลที่มีความละเอียดสูง เช่น เครื่องเล่น Blu-ray

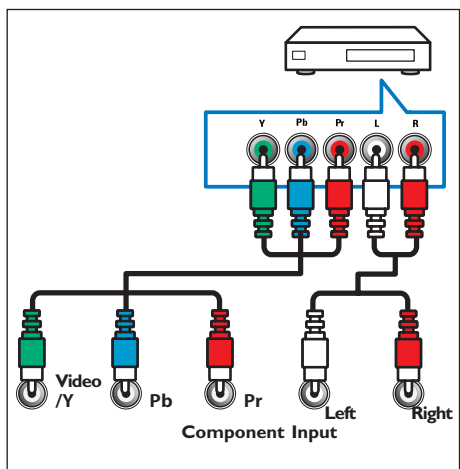


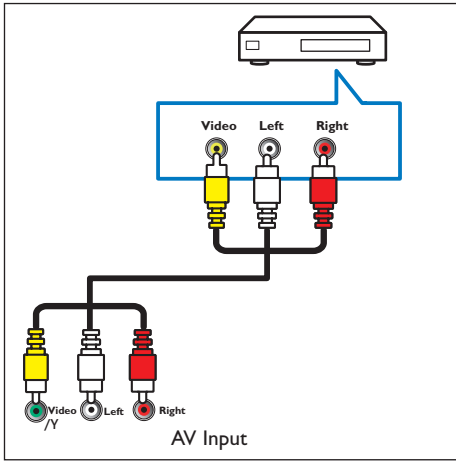
② อินพุต PC (VGA และเสียง)



③ อินพุตคอมโพเนนต์/อินพุต AV

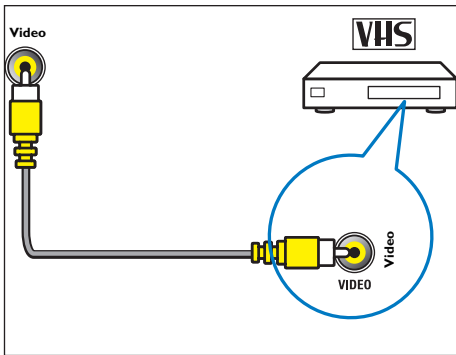
เสียงและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์อะนาล็อกหรือดิจิทัล เช่น เครื่องเล่นดีวีดี หรือ เครื่องเล่นเกม





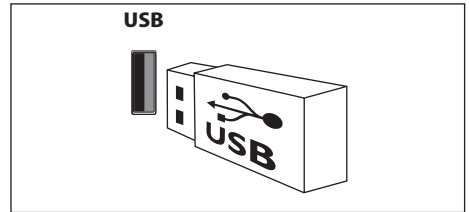
④ เอาดัฟต์วิดีโอ

เอาดัฟต์วิดีโอ Composite จากอุปกรณ์อะนาล็อก เช่น VCR



ช่องเสียบดานข้าง

- ① USB
อินพุตข้อมูลจากอุปกรณ์จัดเก็บ USB



- ② เสออากาศ / เคเบิลทีวี
อินพุตสัญญาณจากเสออากาศ สายเคเบิล หรือดาวเทียม



- ③ SERV. U
สำหรับใช้โดยเจ้าหน้าที่ให้บริการมืออาชีพเท่านั้น
- ④ หูฟัง 4k
เอาดัฟต์เสียงสเตอริโอไปยังหูฟังหรือเอตโฟน

หมายเหตุ

- เมื่อต่อหูฟัง ลำโพงที่ระปิดเสียงโดยอัตโนมัติ

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับทีวี:

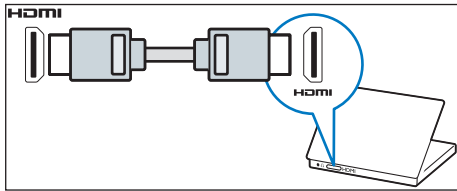
- ตั้งอัตราเฟรชหน้าจอของคอมพิวเตอร์เป็น 60Hz
- เลือกความละเอียดหน้าจอที่รองรับที่คอมพิวเตอร์ของคุณ

เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับช่องเสียบใดช่องเสียบหนึ่งต่อไปนี้:

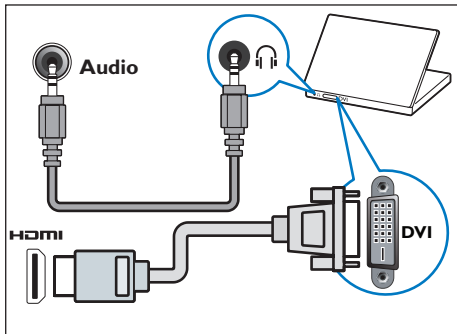
หมายเหตุ

- การเชื่อมต่อผ่าน DVI หรือ VGA ต้องใช้สายสัญญาณเสียงเพิ่มเติม

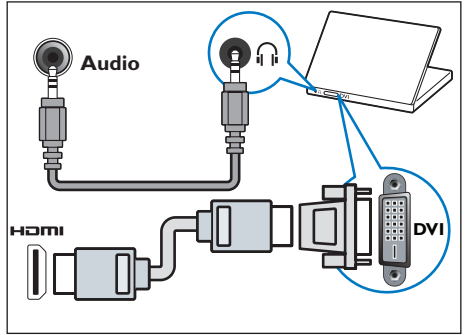
- สาย HDMI



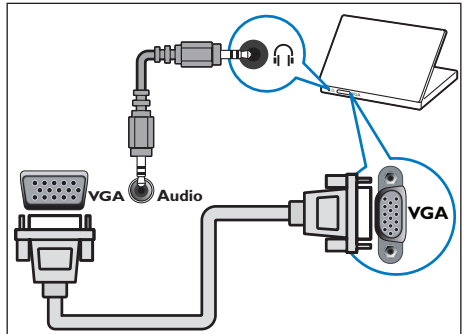
- สาย DVI-HDMI



- สาย HDMI และอะแดปเตอร์ HDMI-DVI



- สาย VGA



การใช้งาน Philips EasyLink

การใช้ประโยชน์สูงสุดจาก Philips EasyLink จะทำให้ อุปกรณ์ที่เข้าร่วมกัน ได้แก่ HDMI-CEC สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมฟังก์ชันต่างๆ เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุด อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ที่เชื่อมต่อผ่านขั้วต่อ HDMI สามารถควบคุมโดยรีโมทคอนโทรลของทีวี

หากต้องการเปิดใช้งาน Philips EasyLink คุณจะต้อง:

- เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่เข้าร่วมกัน ได้แก่ HDMI-CEC สองเครื่องขึ้นไปผ่านทางอินเตอร์เฟซ HDMI
- ยืนยันว่าอุปกรณ์ที่เข้าร่วมกัน ได้แก่ HDMI-CEC ทำงานเหมาะสม
- สลับไปยัง EasyLink

หมายเหตุ

- อุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink ต้องเปิดอยู่และเลือกไว้เป็นแหล่งสัญญาณ
- Philips ไม่รับรองว่าจะใช้งานร่วมกันได้ 100% กับอุปกรณ์ HDMI CEC ทั้งหมด

การเปิดหรือปิดใช้งาน EasyLink

หลังจากเปิดใช้งานอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ที่ทีวีจะเปิดและสลับไปยังแหล่งสัญญาณที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ

- ห้ามเปิดใช้ Philips EasyLink หากคุณไม่ได้ต้องการใช้งาน

- 1 กด **III** ปรับ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก [EasyLink]
- 3 เลือก [ปิด] หรือ [เปิด] แล้วกด OK

การใช้ One-touch Play

- 1 หลังจากเปิดใช้ EasyLink กดเล่นที่อุปกรณ์ของคุณ
↳ ทีวีจะสลับไปยังแหล่งสัญญาณที่ถูกตัดโดยอัตโนมัติ

การใช้ One-touch Standby

- 1 กด **⏻** (เปิดสแตนด์บาย) บนรีโมทคอนโทรล
↳ ทีวีและอุปกรณ์ HDMI ทั้งหมดที่เชื่อมต่ออยู่จะสลับไปที่โหมดสแตนด์บาย

9 ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับข้อมูลผลิตภัณฑ์โดยละเอียด โปรดไปที่ www.philips.com/support

ความละเอียดในการแสดงผล

รูปแบบคอมพิวเตอร์

- ความละเอียด - อัตรารีเฟรช:
 - 640 × 480 - 60Hz
 - 800 × 600 - 60Hz
 - 1024 × 768 - 60Hz
 - 1360 × 768 - 60Hz
 - 1920 × 1080 - 60Hz (ไม่รองรับสำหรับทีวี 32")

รูปแบบภาพ

- ความละเอียด - อัตรารีเฟรช:
 - 480i - 60Hz
 - 480p - 60Hz
 - 576i - 50Hz
 - 576p - 50Hz
 - 720p - 50Hz, 60Hz
 - 1080i - 50Hz, 60Hz
 - 1080p - 50Hz, 60Hz

มัลติมีเดีย

- อุปกรณ์จัดเก็บที่รองรับ: USB (รองรับเฉพาะอุปกรณ์จัดเก็บ USB FAT หรือ FAT 32)
- รูปแบบไฟล์มัลติมีเดียที่ใช้ร่วมกันได้:
 - ภาพ: JPEG
 - เสียง: MP3
 - วิดีโอ: MPEG 2/MPEG 4 , H.264
 - เอกสาร: TXT

กำลังเสียง

- 32PFL3008/ 32PFL4008: 10W × 2
- 39PFL3008/ 39PFL4008/ 39PFL4308: 10W × 2
- 42PFL3008/ 42PFL4008/ 42PFL4308: 10W × 2
- 46PFL4008/ 46PFL4308: 10W × 2

ความละเอียดในตัว

- 32PFL3008/ 32PFL4008: 1366 × 768
- 39PFL3008/ 39PFL4008/ 39PFL4308: 1920 × 1080
- 42PFL3008/ 42PFL4008/ 42PFL4308: 1920 × 1080
- 46PFL4008/ 46PFL4308: 1920 × 1080

การปรับสัญญาณ / การรับสัญญาณ / การส่งสัญญาณ

- ช่องต่อสัญญาณสายอากาศ: 75ohm coaxial (IEC75)
- ระบบทีวี: PAL, D/K
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, PAL

รีโมทคอนโทรล

- แบตเตอรี่: AAA 2 ก้อน (แบบ LR03)

กำลังไฟ

- ไฟฟ้าที่ใช้: 220-240V, 50-60Hz
- ไฟลเตนต์บาย: ≤ 0.5 วัตต์
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 ถึง 45 องศาเซลเซียส
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 ถึง 40 องศาเซลเซียส (สำหรับ PFL4008/PFL4308 เท่านั้น)
- พลังงานที่ใช้:
 - ซีรีส์ PFL3008
 - 32PFL3008: 64W
 - 39PFL3008: 87W
 - 42PFL3008: 95W
 - ซีรีส์ PFL4008
 - 32PFL4008: 66W
 - 39PFL4008: 93W
 - 42PFL4008: 101W
 - 46PFL4008: 143W
 - ซีรีส์ PFL4308
 - 39PFL4308: 88W
 - 42PFL4308: 101W
 - 46PFL4308: 143W

การยึดทีวีที่สนับสนุน

ในการยึดทีวี โปรดสั่งซื้อตัวยึดทีวีของ Philips หรือตัวยึดทีวีตามมาตรฐาน VESA เพื่อป้องกันไม่ให้สายเคเบิลและช่องเสียบได้รับความเสียหาย ควรให้ด้านหลังของทีวีห่างกับผนังอย่างน้อย 2.2 นิ้ว หรือ 5.5 ซม.



คำเตือน

- โปรดทำตามคำแนะนำทั้งหมดที่นำมาพร้อมกับตัวยึดทีวี TP Vision Netherlands B.V. ไม่ขอรับผิดชอบใดๆ หากเกิดอุบัติเหตุ ได้รับความเจ็บ หรือความเสียหายจากการติดตั้งตัวยึดทีวี ไม่ถูกต้อง

หมายเลขรุ่น	ระยะห่างระหว่างพิกเซลที่ใช้ (มม.)	สกรูยึดที่ใช้
32PFL3008 39PFL3008	100 × 100	4 × M4 (ความยาวที่แนะนำ: 16 มม.)
42PFL3008	200 × 200	4 × M4 (ความยาวที่แนะนำ: 16 มม.)
32PFL4008	200 × 100	4 × M6 (ความยาวที่แนะนำ: 18 มม.)
39PFL4008 39PFL4308	200 × 200	4 × M6 (ความยาวที่แนะนำ: 18 มม.)
42PFL4008 46PFL4008 42PFL4308 46PFL4308	400 × 400	4 × M6 (ความยาวที่แนะนำ: 18 มม.)

10 การแก้ไขปัญหา

ส่วนนี้จะกล่าวถึงปัญหาทั่วไปที่มักเกิดขึ้นรวมถึงวิธีการแก้ไขปัญหาเหล่านั้น

ปัญหาทั่วไป

เปิดทีวีแล้วแต่ทีวีไม่ทำงาน:

- ปลดสายไฟออกจากเต้าเสียบ รอหนึ่งนาทีแล้วจึงต่อกลับเข้าที่เดิม
- ตรวจสอบสายไฟฟ้าเสียบแน่นดีแล้วหรือไม่

รีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ:

- ตรวจสอบว่าใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลถูกต้องตามขั้ว +/- ของรีโมทคอนโทรลหรือไม่
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล หากแบตเตอรี่อ่อนหรือหมด
- ทำความสะอาดเลนส์ของตัวรับสัญญาณของทีวีและรีโมทคอนโทรล

ไฟแสดงสถานะสีแดงที่ทีวีกระพริบ:

- ปลดสายไฟออกจากเต้าเสียบ รอจนกว่าทีวีจะเย็นลงก่อนเชื่อมต่อสายไฟกลับเข้าที่เดิม หากไฟยังกะพริบอยู่ ให้ติดต่อ Philips Consumer Care Centre

คุณลืมรหัสปลดล็อคของคุณสมบัติล็อคทีวี

- ป้อน '3448'

เมนูของทีวีแสดงภาษาไม่ถูกต้อง

- เปลี่ยนเมนูทีวีเป็นภาษาที่คุณต้องการ

เมื่อเปิด/ปิดหรือไปที่โหมดสแตนด์บายของทีวี

คุณจะได้ยินเสียงจากโครงเครื่องทีวี:

- ไม่จำเป็นต้องดำเนินการใดๆ เสียงดังกล่าวเป็นเสียงปกติของการขยายหรือหดตัวของทีวีเมื่อเย็นตัวลงและร้อนขึ้น ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของทีวี

ปัญหาเกี่ยวกับช่องทีวี

ช่องที่ตั้งไว้ล่วงหน้าไม่ปรากฏในรายชื่อช่อง:

- ตรวจสอบว่าได้เลือกรายชื่อช่องที่ถูกต้องไว้หรือไม่

ปัญหาเกี่ยวกับภาพ

เปิดทีวี แต่ไม่มีภาพ:

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายสัญญาณของเสาอากาศเข้ากับทีวีถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าเลือกอุปกรณ์ที่ถูกต้องไว้เป็นแหล่งสัญญาณของทีวี

มีเสียงแต่ไม่มีภาพ:

- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าภาพถูกต้องหรือไม่

สัญญาณภาพของทีวีที่ได้รับจากเสาอากาศไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายสัญญาณของเสาอากาศเข้ากับทีวีถูกต้องหรือไม่
- ลำโพง อุปกรณ์เสียงที่ไม่ต่อสายดิน ไฟนีออน อากาศสูง และวัตถุขนาดใหญ่อื่นๆ จะมีผลต่อคุณภาพการรับสัญญาณ หากเป็นไปได้ ลองปรับคุณภาพการรับสัญญาณโดยเปลี่ยนทิศทางเสาอากาศ หรือย้ายอุปกรณ์เหล่านี้ให้อยู่ห่างจากทีวี
- หากสัญญาณภาพที่ได้รับจากช่องใดช่องหนึ่งไม่ชัด โปรดลองปรับจูนช่องนั้นแบบละเอียด

สัญญาณภาพที่ได้รับจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าเชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นๆ ถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าภาพถูกต้องหรือไม่

ทีวีไม่บันทึกค่าของภาพที่ฉันตั้ง:

- ตรวจสอบว่าตำแหน่งทีวีตั้งไว้เป็นการตั้งค่าที่บ้าน โหมดนี้ให้ความยืดหยุ่นในการเปลี่ยนและบันทึกการตั้งค่า

ภาพที่แสดงไม่เต็มจอ และมีขนาดใหญ่หรือเล็กเกินไป:

- ลองใช้รูปแบบภาพที่แตกต่างกัน

ตำแหน่งภาพไม่ถูกต้อง

- สัญญาณภาพจากอุปกรณ์บางอย่างอาจไม่พอดีกับหน้าจอ โปรดตรวจสอบจุดพิกัดสัญญาณของอุปกรณ์

ปัญหาเกี่ยวกับเสียง

มีภาพ แต่คุณภาพของเสียงไม่ดี:

หมายเหตุ

- หากไม่พบสัญญาณเสียง ที่รีเซ็ตเอาต์พุตเสียงโดยอัตโนมัติ ซึ่งไม่ได้หมายถึงการทำงานที่ผิดปกติ

- ตรวจสอบว่าได้ออกสายทุกอย่างถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าไม่ได้ตั้งระดับเสียงไว้ที่ 0
- ตรวจสอบว่าไม่ได้ปิดเสียงไว้
- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าเสียงถูกต้องหรือไม่

มีภาพ แต่ลำโพงมีเสียงออกเพียงด้านเดียว:

- ตรวจสอบว่าสมุดเสียงตั้งเป็นตรงกลาง

ปัญหาการเชื่อมต่อแบบ HDMI

พบปัญหากับอุปกรณ์ HDMI:

- โปรดทราบว่าการรองรับ HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) นั้นจะดีเลย์เวลาที่ทีวีจะแสดงผลจากอุปกรณ์ HDMI
- หากทีวีไม่จดจำอุปกรณ์ HDMI และไม่มีภาพปรากฏ โปรดลองสลับแหล่งสัญญาณเป็นอุปกรณ์อื่น และกลับมาที่เดิมอีกครั้ง
- หากเสียงผิดเพี้ยนเป็นพักๆ โปรดตรวจสอบว่าการตั้งค่าเอาต์พุตจากอุปกรณ์ HDMI นั้นถูกต้อง
- หากคุณใช้อะแดปเตอร์หรือสาย HDMI เป็น DVI โปรดตรวจสอบว่าสายสัญญาณเสียงที่มาพร้อมผลิตภัณฑ์ได้ต่อยูกับของ AUDIO (mini jack เทานัน)

ปัญหาในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

คอมพิวเตอร์แสดงผลบนทีวีไม่คงที่:

- ตรวจสอบว่า PC ของคุณใช้ความละเอียดและอัตราการรีเฟรชที่รองรับ
- ตั้งรูปแบบภาพที่ทีวีเป็น ไม่มีสเกล

ติดต่อเรา

หากคุณไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดอ้างอิงที่ส่วน FAQ สำหรับรุ่นนี้ที่ www.philips.com/support หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้อีก ให้ติดต่อ Philips Customer Service Centre ในประเทศของคุณ



คำเตือน

- อย่าพยายามซ่อมแซมที่ด้วยตัวเอง เนื่องจากอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บรุนแรง หรือทำให้ทีวีของคุณเสียหายจนไม่สามารถซ่อมแซมได้ หรือทำให้การประกันเป็นโมฆะ



หมายเหตุ

- โปรดจดรุ่นและหมายเลขซีเรียลของทีวีไว้ก่อนที่คุณจะติดต่อ Philips Customer Service Centre หมายเลขเหล่านี้พิมพ์ไว้ที่ด้านหลังของทีวีและบนบรรจุภัณฑ์



ระยะเวลาการใช้งานที่ช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อม

โลกนี้ที่อยู่บนตัวผลิตภัณฑ์จะบวกระยะเวลาการใช้งานที่ช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อมคือ 10 ปี ระยะเวลาการใช้งานที่ช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์สารสนเทศไฟฟ้าอ้างอิงถึงระยะเวลาที่สารพิษและสารอันตราย หรือ ส่วนประกอบที่อยู่ภายในผลิตภัณฑ์จะ ไม่รั่วไหลหรือเสียหายกะทันหัน และผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะไม่ทำให้เกิดมลพิษร้ายแรงต่อสิ่งแวดล้อม หรือความเสียหายร้ายแรงต่อชีวิตและทรัพย์สิน

ระหว่างระยะเวลาการใช้งานที่ช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อม โปรดใช้ผลิตภัณฑ์นี้ตามคำแนะนำที่ให้ไว้ในคู่มือผู้ใช้นี้ ระยะเวลาการใช้งานที่ช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อม ไม่ครอบคลุมชิ้นส่วนสิ้นเปลือง: แบตเตอรี่

คำอธิบายเชิงชี้แนะของกฎระเบียบการจัดการวิธีไซเคิลสำหรับขยะจากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

เพื่อดูแลและปกป้องโลกให้ดียิ่งขึ้น โปรดปฏิบัติตามกฎหมายในประเทศและกฎหมายที่ใช้บังคับที่เกี่ยวข้องกับการจัดการวิธีไซเคิลขยะจากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อผู้ใช้ไม่ต้องการใช้ผลิตภัณฑ์นั้นอีกต่อไป หรือเมื่อผลิตภัณฑ์นั้นหมดอายุการใช้งาน



© 2013 TPVision Netherlands B.V.

สงวนลิขสิทธิ์

เลขที่ใบสั่งซื้อเอกสาร:

Philips และโลโก้ลักษณะ 'Philips' เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Koninklijke Philips Electronics N.V. ซึ่งใช้กฎหมาย
ได้ใบอนุญาตจาก Koninklijke Philips Electronics N.V.