

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



32PFL5605/98
40PFL5605/98
46PFL5605/98
32PFL5605S/98
40PFL5605S/98
46PFL5605S/98

TH คู่มือผู้ใช้

PHILIPS

EN **Addendum**
You cannot play mp4 video files
that use the H.264 or AVC codec.

FR **Addenda**
La lecture de fichiers vidéo MP4
utilisant le codec H.264 ou AVC
n'est pas prise en charge.

TH **ภาคผนวก**
คุณไม่สามารถเล่นไฟล์วิดีโอ MP4 ที่
เข้ารหัสแบบ H.264 หรือ AVC ได้

VI **Phụ lục**
Bạn không thể phát các tập tin
video MP4 sử dụng bộ giải mã
AVC hoặc H.264.

ZH-CN **附录**
您无法播放使用 H.264 或
AVC 编解码器的 MP4 视频文
件。

ZH-HK **附錄**
您無法播放使用 H.264 或
AVC 編碼的 MP4 影像檔。

สารบัญ

1	คำประกาศ	2
2	ข้อสำคัญ	3
3	ทีวีของคุณ	5
	ชุดควบคุมด้านข้างและสัญญาณไฟ	5
	รีโมทคอนโทรล	5
4	การใช้งานทีวี	7
	การเปิด/ปิดทีวี หรือเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย	7
	การเปลี่ยนช่อง	7
	การดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่	7
	ปรับระดับเสียงทีวี	8
	การใช้งานแท็บเล็ต	8
5	การใช้งานทีวีขั้นสูง	9
	การเข้าสู่เมนูของทีวี	9
	เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง	9
	การใช้งานคุณสมบัติเทคโนโลยีขั้นสูง	11
	สร้างและใช้รายการช่องที่ชื่นชอบ	11
	ใช้ตัวตั้งเวลา	12
	การใช้รีโมทการควบคุมเด็ก	13
	ใช้นาฬิกาของทีวี	13
	ดูภาพถ่าย เล่นเพลงและดูวิดีโอจากอุปกรณ์ที่จัดเก็บ USB	14
	ใช้ Scenea เพื่อแสดงภาพเป็นภาพพื้นหลังทีวี	15
	อัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี	16
	เปลี่ยนการกำหนดค่าทีวี	16
	เริ่มต้นการสาธิตทีวี	16
	รีเซ็ตทีวีกลับไปใช้การตั้งค่าของโรงงาน	16
6	การตั้งช่องทีวี	17
	การตั้งช่องทีวีโดยอัตโนมัติ	17
	การตั้งช่องทีวีแบบธรรมดา	17
	เปลี่ยนชื่อช่อง	17
	การเรียงลำดับช่องใหม่	17
7	การเชื่อมต่ออุปกรณ์	18
	เชื่อมต่อด้านหลัง	18
	ช่องเสียบด้านล่าง	18
	ช่องเสียบด้านข้าง	18
	เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	18

เพิ่มอุปกรณ์	19
การใช้งาน Philips EasyLink	19
ใช้ตัวล็อก Kensington	21

8	ข้อมูลผลิตภัณฑ์	22
	ความละเอียดในการแสดงผลที่รองรับ	22
	การปรับสัญญาณ/การรับสัญญาณ/การส่งสัญญาณ	22
	มีลติมีเดีย	22
	รีโมทคอนโทรล	22
	เปิด/ปิด	22
	การยึด TV ที่สนับสนุน	22
	ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	22
9	วิธีแก้ไขปัญหา	24
	ปัญหาทั่วไปของทีวี	24
	ปัญหาช่องทีวี	24
	ปัญหาเกี่ยวกับภาพ	24
	ปัญหาเกี่ยวกับเสียง	24
	ปัญหาการเชื่อมต่อแบบ HDMI	25
	ปัญหาในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์	25
	ติดต่อเรา	25
10	ดัชนี	26

1 คำประกาศ

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นทรัพย์สินของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายนั้นๆ Philips ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์เมื่อใดก็ได้โดยไม่มีการแจ้งการปรับเปลี่ยนการจัดส่งล่วงหน้า

เนื้อหาในคู่มือนี้มีความเหมาะสมสำหรับการใช้ระบบตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด หากมีการใช้ผลิตภัณฑ์ โมดูล หรือชิ้นส่วนใดๆ ของอุปกรณ์นั้นเพื่อจุดประสงค์อื่นใดนอกเหนือจากที่ได้รับไว้ ในเอกสารฉบับนี้ จะต้องมีการขอรับคำยืนยันว่าผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามารถใช้งานได้ และเหมาะสมกับการนำไปใช้งานเพื่อจุดประสงค์อื่นใดนั้นก่อน Philips ขอรับประกันว่าเอกสารฉบับนี้ไม่ได้ละเมิดสิทธิบัตรใดๆ ของสหรัฐอเมริกา และไม่มีการรับประกันอื่นใดไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยปริยาย

Philips ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดใดๆ ในเนื้อหาของเอกสารนี้รวมทั้งปัญหาใดๆ ก็ตามที่เป็ผลของเนื้อหาในเอกสารนี้ ข้อผิดพลาดที่ได้แจ้งต่อ Philips จะได้รับการปรับแก้และเผยแพร่ในเว็บไซต์ฝ่ายสนับสนุนของ Philips โดยเร็วที่สุด

ลักษณะเฉพาะของจุดสี

ผลิตภัณฑ์ LCD นี้มีจุดสี (พิกเซล) จำนวนมาก แม้จุดสี 99.999% หรือน้อยกว่านั้นของจุดสีทั้งหมดจะทำงานได้ตามปกติ จุดดำหรือจุดสว่าง (แดง เขียว หรือน้ำเงิน) อาจปรากฏขึ้นได้บนจอภาพ ซึ่งถือเป็นคุณลักษณะโดยพื้นฐานของการแสดงผลประเภทดังกล่าว (ตามมาตรฐานการผลิตทั่วไป) และไม่ได้ถือว่าเป็นการทำงานผิดพลาด

การรับประกัน

ในผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีชิ้นส่วนใดที่ผู้ใช้สามารถซ่อมแซมได้ด้วยตนเอง โปรดอย่าเปิดหรือถอดฝาเพื่อทำการใดๆ ภายในตัวผลิตภัณฑ์ ผู้ที่สามารถซ่อมแซมผลิตภัณฑ์นี้ได้ คือ ศูนย์บริการและศูนย์รับซ่อมอย่างเป็นทางการของ Philips เท่านั้น หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขดังกล่าว จะทำให้การรับประกัน ไม่ว่าตามที่ได้รับไว้หรือโดยปริยาย สิ้นสุดลง

การกระทำใดๆ ที่ระบุไว้อย่างชัดแจ้งในคู่มือนี้ว่าไม่สามารถกระทำได้ ตลอดจนการแก้ไข หรือกระบวนการประกอบใดๆ ที่ไม่ได้รับไว้ ในคู่มือนี้ว่าเป็สิ่งแนะนำให้กระทำหรืออนุญาตให้กระทำได้ จะทำให้การรับประกันสิ้นสุดลงทันที

การปฏิบัติตามมาตรฐาน EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์จำนวนมากที่มีผู้บริโภคเป็นกลุ่มเป้าหมาย โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามารถปล่อยและรับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าได้เช่นเดียวกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทุกตัว

หนึ่งในหลักการดำเนินธุรกิจที่สำคัญของ Philips คือการใช้มาตรการด้านสุขภาพและความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์ของเรา เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดทางกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ และมาตรฐานสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (Electro Magnetic Field - EMF) ที่มีผลบังคับใช้ ณ ตอนที่มีการผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าว

Philips มุ่งมั่นที่จะพัฒนา ผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีผลในเชิงลบต่อสุขภาพ Philips ยืนยันว่าหากใช้งานผลิตภัณฑ์ตามวัตถุประสงค์อย่างเหมาะสม ผลิตภัณฑ์เหล่านั้นจะปลอดภัยต่อการใช้อย่างถูกต้องตามหลักฐานที่ผ่านการทดสอบ

Philips มีบทบาทสำคัญในการพัฒนา EMF และมาตรฐานความปลอดภัยสากล ซึ่งทำให้ Philips มีส่วนร่วมพัฒนามาตรฐานเพื่อนำมาใช้กับผลิตภัณฑ์ลิขสิทธิ์



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

* Kensington และ Micro Saver เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาของ ACCO World Corporation ซึ่งมีการจดทะเบียนและอยู่ระหว่างการขอจดทะเบียนในประเทศอื่นๆ ทั่วโลก

เครื่องหมายการค้าอื่นทั้งที่จดทะเบียนและไม่ได้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าของเครื่องหมายการค้าอื่นๆ

ส่วนหนึ่งของซอฟต์แวร์นี้มีลิขสิทธิ์ © The FreeType Project (www.freetype.org)

2 ข้อสำคัญ

อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำทั้งหมดก่อนที่คุณจะเริ่มใช้ทีวี กรณีที่ความเสียหายเกิดขึ้นจากความผิดพลาดในการปฏิบัติตามคำแนะนำ การรับประกันจะไม่มีผลใช้งาน

ความปลอดภัย

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามให้ TV โดนฝนหรือน้ำ ห้ามวางภาชนะที่มีของเหลว เช่น แจกัน ใกล้กับ TV หากของเหลวนั้น กระเด็นหรือหกใส่ TV ให้ถอดปลั๊กออกจาก TV ทันที ติดต่อ Philips Consumer Care เพื่อตรวจสอบ TV ก่อนเริ่มใช้
- ห้ามวาง TV รีโมทคอนโทรล หรือแบตเตอรี่ ใกล้กับปลั๊กไฟหรือแหล่งกำเนิดความร้อนใดๆ รวมถึงแสงอาทิตย์โดยตรง ในการป้องกันประกายไฟ ควรให้เทียนไขหรือปลั๊กไฟอื่นๆ อยู่ห่างจาก TV รีโมทคอนโทรล และแบตเตอรี่ เสมอ



- ห้ามใส่วัตถุใดๆ ลงในช่องระบายความร้อนหรือช่องที่เป็ดได้อื่นๆ ใน TV
- เมื่อมีการหมุน TV ต้องแน่ใจว่าสายไฟไม่ตึง หากสายไฟตึง อาจทำให้สายไฟหลุดจากตัวเครื่อง และทำให้เกิดประกายไฟ

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามให้รีโมทคอนโทรลหรือแบตเตอรี่โดนฝน หรือน้ำ หรือความร้อนสูง
- หลีกเลี่ยงการกระแทกที่ ปลั๊กไฟ ปลั๊กไฟที่ชำรุดอาจก่อให้เกิดประกายไฟได้

ความเสี่ยงของการบาดเจ็บหรือความเสียหายที่ทีวี!

- เมื่อต้องการยกและเคลื่อนย้ายทีวีที่มีน้ำหนักเกิน 25 กิโลกรัมหรือ 55 ปอนด์ ต้องมีผู้สองคน
- เมื่อตั้งทีวีบนพื้นโต๊ะ ให้ใช้ขาตั้งที่ให้มาเท่านั้น ยึดขาตั้งกับทีวีให้แน่นหนา วางทีวีไว้บนพื้นราบในระดับเดียวกัน เพื่อช่วยรองรับน้ำหนักของทีวีและขาตั้ง
- เมื่อตั้งทีวีบนผนัง ให้ใช้เฉพาะตัวยึดติดผนังที่สามารถรองรับน้ำหนักของทีวีได้ ติดตั้งตัวยึดเข้ากับผนังซึ่งสามารถรองรับทั้งน้ำหนักของทีวีและตัวยึดผนังได้ Koninklijke Philips Electronics N.V. ไม่ขอรับผิดชอบใดๆ หากเกิดอุบัติเหตุได้รับบาดเจ็บ หรืออันตรายจากการติดตั้งตัวยึดผนังที่ไม่ถูกต้อง

ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของเด็ก!

ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อป้องกันไม่ให้ TV ล้มลงและทำให้เด็กได้รับบาดเจ็บ

- ห้ามวาง TV บนพื้นผิวที่มีผ้าคลุมหรือวัสดุอื่นๆ ที่สามารถดึงออกได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของ TV ยื่นออกมาจากขอบมุม
- ห้ามวาง TV บนเฟอร์นิเจอร์ที่มีความสูงมาก (เช่น ชั้นหนังสือ) โดยไม่มีการยึดทั้งเฟอร์นิเจอร์และ TV เข้ากับกำแพงหรือส่วนรองรับที่เหมาะสม
- อธิบายให้เด็กๆ เข้าใจเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดขึ้นเมื่อปีนขึ้นไปบนเฟอร์นิเจอร์เพื่อไปถึง TV

ความเสี่ยงในการกลืนกินแบตเตอรี่

- ผลิตภัณฑ์รีโมทคอนโทรลอาจใช้แบตเตอรี่แบบเหรียญซึ่งสามารถกลืนเข้าปากได้ โปรดเก็บแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็กตลอดเวลา

ความเสี่ยงของความร้อนสูง!

- ห้ามติดตั้งทีวีในพื้นที่จำกัด และควรให้มีพื้นที่เหลือรอบทีวีอย่างน้อย 4 นิ้วหรือ 10 ซม. เพื่อให้ทีวีระบายความร้อนจากตัวเครื่องได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ้าม่านหรือวัตถุอื่นๆ ไม่บ่งช่องระบายอากาศบนทีวี

ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่ทีวี!

- ก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าตรงกับค่าที่อยู่บนด้านหลังของทีวี อย่าเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบหากค่าแรงดันไฟฟ้าแตกต่างกัน

ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ เพลิงไหม้ หรือความเสียหายของสายไฟ!

- ห้ามวางทีวีหรือวัตถุใดๆ บนสายไฟ
- เพื่อป้องกันการเชื่อมต่อสายไฟของทีวีออกจากเต้าเสียบได้ง่ายขึ้น ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเข้าถึงสายไฟได้ทุกเมื่อ
- เมื่อคุณปลดการเชื่อมต่อสายไฟให้ดึงที่ตัวปลั๊ก อย่างค้ำที่สาย
- ถอดสายทีวีออกจากเต้าเสียบไฟและเสาอากาศก่อนที่จะมีพายุฝนฟ้าคะนอง ขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อย่าสัมผัสส่วนหนึ่งในตู้ของทีวี สายไฟ หรือสายของเสาอากาศ

ความเสี่ยงต่ออันตรายเกี่ยวกับการได้ยิน!

- หลีกเลี่ยงการใช้หูฟังหรือเฮดโฟนในระดับเสียงที่สูงหรือฟังต่อเนื่องนานๆ

อุณหภูมิต่ำ

- หากมีการขนย้ายทีวีในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 5°C หรือ 41°F ให้ยกทีวีออกจากบรรจุภัณฑ์ และรองจนกว่าอุณหภูมิของทีวีจะเท่ากับอุณหภูมิห้อง ก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเต้าเสียบ

การดูแลรักษาจอภาพ

- หลีกเลี่ยงการเปิดภาพนิ่งค้างไว้ ภาพนิ่งคือภาพที่เปิดค้างไว้บนหน้าจอจนเกินไป ตัวอย่างเช่น: เมนูบนหน้าจอ แถบสีดำ และการแสดงเวลา หากคุณจำเป็นต้องเปิดภาพค้างไว้บนหน้าจอ ให้ลดความเข้มและความสว่างของจอภาพลง เพื่อไม่ให้หน้าจอเกิดความเสียหาย
- ถอดปลั๊กออกจากทีวีก่อนทำความสะอาด
- ทำความสะอาดทีวีและกรอบด้วยผ้าแห้ง ห้ามใช้สารอื่นๆ เช่น แอลกอฮอล์ น้ำยาทำความสะอาดในครัวเรือนหรือน้ำยาเคมีกับทีวี
- ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อหน้าจอทีวี! ห้ามสัมผัส ดัน ถู หรือกระแทกที่หน้าจอด้วยวัตถุใดๆ ก็ตาม

- ในการหลีกเลี่ยงความผิดเพี้ยนหรือสีซีดจาง ให้เช็ดหยดน้ำบนเครื่องออกโดยเร็วที่สุด

การทิ้งผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่าของคุณ



ผลิตภัณฑ์ของคุณใช้วัสดุและส่วนประกอบที่มีคุณภาพสูงในการผลิต และสามารถนำไปรีไซเคิล หรือนำกลับมาใช้ใหม่ได้



ผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์รูปถังขยะและมีกากบาทขีดทับอุ้งมือคือผลิตภัณฑ์ที่ อยู่ภายใต้ข้อบังคับ European Directive 2002/96/EC โปรดศึกษาระเบียบการในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โปรดดำเนินการตามกฎหมายระเบียบในท้องถิ่นและไม่ทิ้งผลิตภัณฑ์เก่าของคุณพร้อมกับขยะจากครัวเรือนโดยทั่วไป การทิ้งผลิตภัณฑ์ที่ เก่าอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้



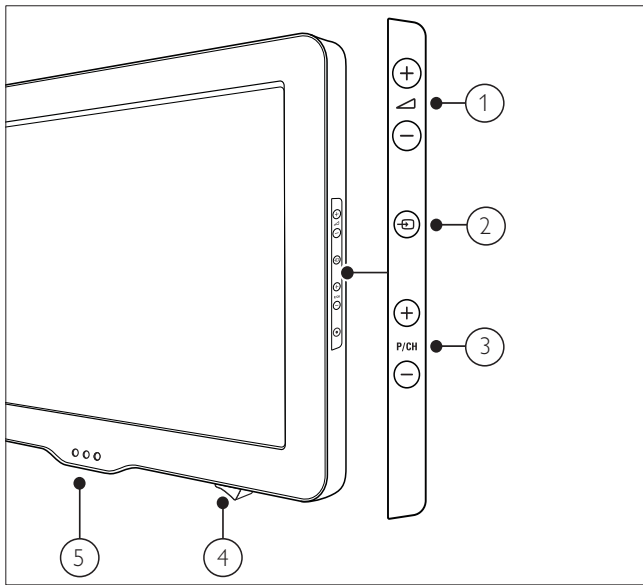
ผลิตภัณฑ์ของคุณมีแบตเตอรี่ ภายใต้ European Directive 2006/66/EC ซึ่งไม่สามารถทิ้ง ร่วมกับขยะจากครัวเรือนทั่วไปได้ โปรดศึกษาเกี่ยวกับกฎระเบียบในท้องถิ่นในการแยกแบตเตอรี่ เนื่องจากการทิ้ง อย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้

3 ที่รีของคุณ

ขอแสดงความยินดีที่คุณสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ของเรา และยินดีต้อนรับสู่ผลิตภัณฑ์ของ Philips! เพื่อให้คุณได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่จากบริการที่ Philips มอบให้ โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/welcome

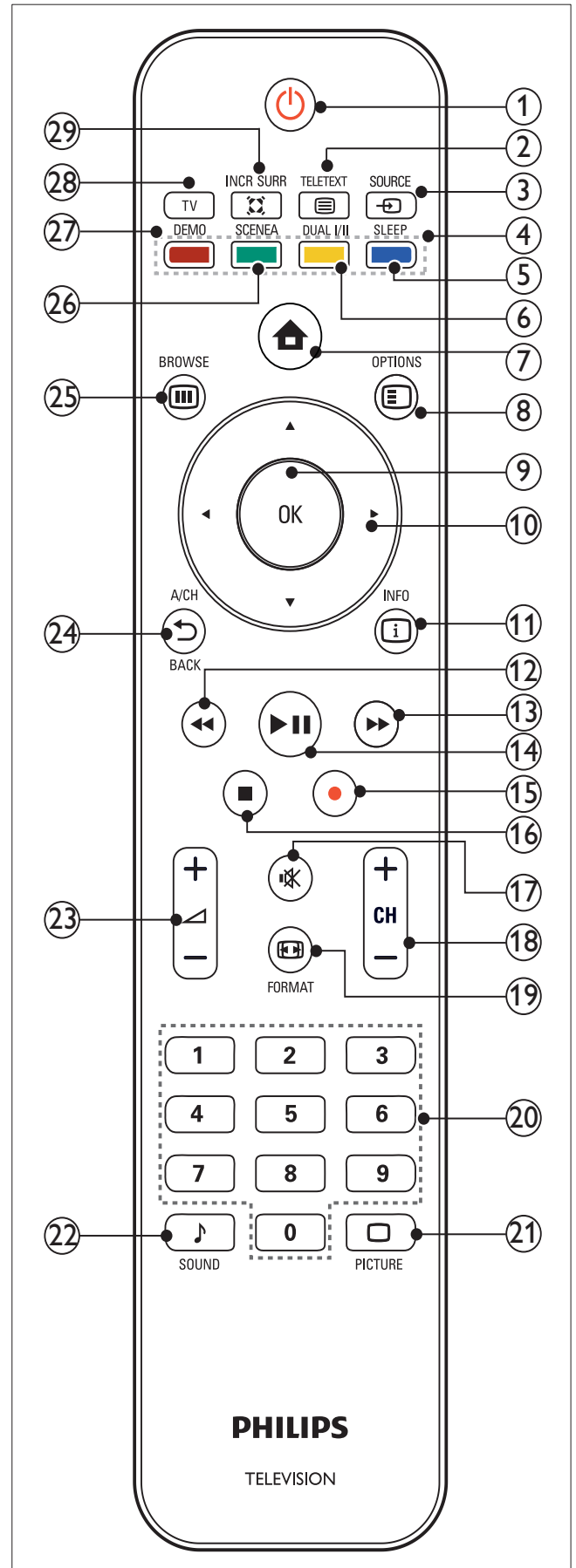
ในบทนี้จะกล่าวถึงการควบคุมและฟังก์ชันการใช้งานโดยรวมของทีวี

ชุดควบคุมด้านข้างและสัญญาณไฟ



- ① +/-: เพิ่มหรือลดระดับเสียง
- ② -M: เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- ③ P/CH +/-: สลับไปยังช่องถัดไปหรือก่อนหน้า
- ④ สวิตช์เปิด/ปิด: เปิดหรือปิดทีวี
- ⑤ เซนเซอร์อุณหภูมิ/ไฟแสดงโหมดสแตนด์บาย/เซนเซอร์รีโมทคอนโทรล

รีโมทคอนโทรล



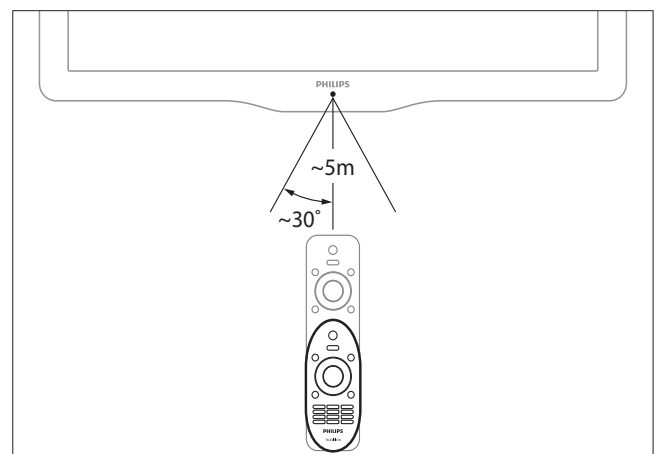
- ① **๗ (เปิดสแตนด์บาย)**
 - สลับทีวีเป็นโหมดสแตนด์บายหากทีวีเปิดอยู่
 - เปิดทีวีหากทีวีอยู่ในโหมดสแตนด์บาย
- ② **☒ TELETEXT**
สลับเพื่อเปิด/ปิดเทเลเท็กซ์
- ③ **☒ SOURCE**
เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- ④ **ปุ่มสี**
เลือกหน้างาน ตัวเลือก หรือเทเลเท็กซ์มีเฉพาะในบางรุ่นเท่านั้น
- ⑤ **SLEEP**
ตั้งค่าการดีเลย์หลังจากที่ทีวีสลับเป็นโหมดสแตนด์บาย
- ⑥ **DUAL II**
เปลี่ยนโหมดสเตอริโอและสเตอริโอ Nicam เป็นโมโน
เลือกภาษาแรก (หน้าจอ I) หรือภาษาที่สอง (หน้าจอ II)
ในโปรแกรมสองภาษา
- ⑦ **⬆ (หน้าหลัก)**
สลับเพื่อเปิด/ปิดเมนูหน้าหลัก
- ⑧ **☒ OPTIONS**
เข้าถึงตัวเลือกที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมหรือการเลือกปัจจุบัน
- ⑨ **OK**
ยืนยันการป้อนหรือการเลือกแสดงแมทริกซ์ช่อง
- ⑩ **▲▼◀▶ (ปุ่มนารีเกต)**
เลือกดูเมนูต่างๆ
- ⑪ **☒ INFO**
แสดงข้อมูลเกี่ยวกับโปรแกรม ถ้ามี
- ⑫ **◀◀ (ย้อนกลับ)**
ค้นหาย้อนกลับ
- ⑬ **▶▶ (ไปข้างหน้า)**
ค้นหาไปข้างหน้า
- ⑭ **▶II (เล่น/หยุดชั่วคราว)**
เริ่มเล่นแผ่นดิสก์ หยุดชั่วคราว หรือเริ่มเล่นแผ่นดิสก์ต่อ
- ⑮ **● (บันทึก)**
เริ่มหรือหยุดการบันทึกวิดีโอ
- ⑯ **■ (หยุด)**
หยุดเล่นแผ่นดิสก์
- ⑰ **✱ (บิตเสียง)**
บิตเสียงหรือคั่นค่าระดับเสียง
- ⑱ **CH +/- (ช่อง +/-)**
สลับไปยังช่องถัดไปหรือก่อนหน้า
- ⑲ **☒ FORMAT**

เลือกรูปแบบภาพ

- ⑳ **0-9 (ปุ่มตัวเลข)**
เลือกช่องหรือการตั้งค่า
- ㉑ **☐ PICTURE (Smart picture)**
เปิดเมนู Smart picture
- ㉒ **♪ SOUND (Smart Sound)**
เปิดเมนู Smart Sound
- ㉓ **◁ +/- (ระดับเสียง +/-)**
เพิ่มหรือลดระดับเสียง
- ㉔ **↶ BACK A/CH**
กลับสู่หน้าจอก่อนหน้านี้
สลับระหว่างช่องปัจจุบันและช่องที่รับชมครั้งล่าสุด
- ㉕ **☒ BROWSE**
แสดงแมทริกซ์ช่อง
- ㉖ **SCENEA (พื้นหลัง)**
แสดงภาพพื้นหลังบนหน้าจอทีวี
- ㉗ **DEMO**
สลับเพื่อเปิด/ปิดเมนูการสาธิต
- ㉘ **TV**
สลับกลับไปไปที่แหล่งที่มาของเสาอากาศจากโหมด EasyLink
- ㉙ **⚡ INCR. SURR**
เปิดใช้งาน Incredible Surround สำหรับแหล่งที่มาแบบสเตอริโอ
เปิดใช้งานโหมด Spatial สำหรับแหล่งที่มาแบบโมโน

การใช้งานรีโมทคอนโทรล

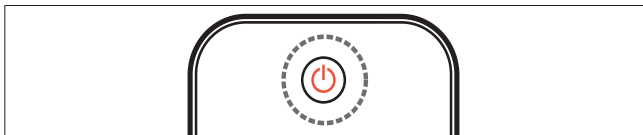
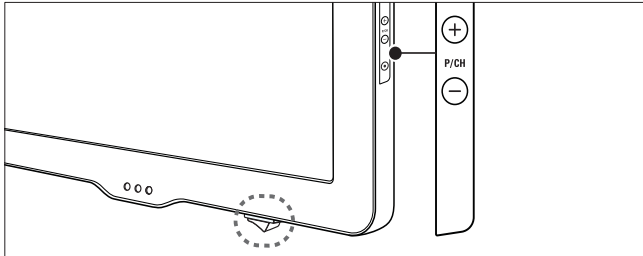
ขณะใช้รีโมทคอนโทรล ให้ถือรีโมทคอนโทรลไว้ใกล้ TV และชี้รีโมทคอนโทรลไปที่เซนเซอร์รีโมทคอนโทรล โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีเฟอร์นิเจอร์ ผนัง หรือวัตถุอื่นกีดขวางระยะระหว่างรีโมทคอนโทรลและทีวี



4 การใช้งานทีวี

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับวิธีการใช้งาน (โปรดดูที่ 'การใช้งานทีวีขั้นสูง' ในหน้า 9) ทีวีโดยทั่วไป

การเปิด/ปิดทีวี หรือเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย



การเปิดเครื่อง

- หากไฟแสดงโหมดสแตนด์บายติดอยู่ กด **สวิตช์เปิด/ปิด** ที่ด้านล่างของทีวี
- หากไฟแสดงโหมดสแตนด์บายเป็นสีแดง กด **o** (เปิดสแตนด์บาย) ที่รีโมทคอนโทรล

การสลับไปที่โหมดสแตนด์บาย

- กด **o** (เปิดสแตนด์บาย) บนรีโมทคอนโทรล
→ ไฟแสดงโหมดสแตนด์บายเปลี่ยนเป็นสีแดง

การปิดเครื่อง

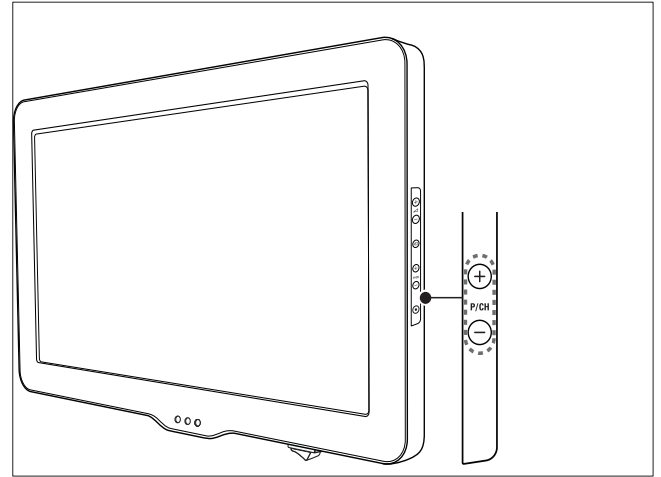
- กด **สวิตช์เปิด/ปิด** ที่ด้านล่างของทีวี
→ ไฟแสดงโหมดสแตนด์บายดับ



เคล็ดลับ

- แม้ว่าทีวีของคุณจะใช้ปริมาณกระแสไฟน้อยมากในโหมดสแตนด์บาย ก็ยังต้องมีการใช้พลังงาน เมื่อไม่ได้ใช้ทีวี เป็นเวลานานๆ ให้ถอดสายไฟที่ทีวีออกจากเต้าเสียบไฟ

การเปลี่ยนช่อง



- กด **←BACK A/CH** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อกลับไปยังช่องที่รับชมก่อนหน้านี้
- กด **CH +/-** ที่รีโมทคอนโทรลหรือ **P/CH +/-** ที่ด้านข้างของทีวี
- กด **OK** เพื่อใช้แมทริกซ์ช่อง
- ป้อนหมายเลขช่องโดยใช้ **ปุ่มตัวเลข**

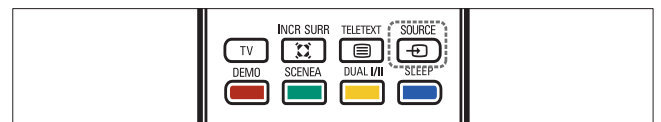


หมายเหตุ

- เมื่อคุณใช้รายการโปรด คุณสามารถเลือกช่องเหล่านั้นได้ในรายการ

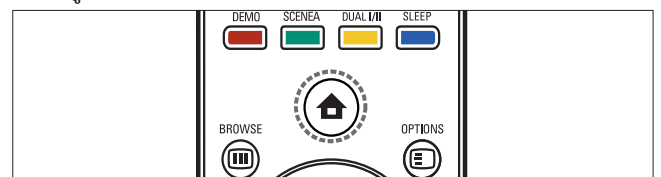
การดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่

ใช้ปุ่มแหล่งที่มา



- กด **SOURCE**
→ รายการแหล่งที่มาจะปรากฏขึ้น
- กด **▲** หรือ **▼** เพื่อเลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่
- กด **OK** เพื่อดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

ใช้เมนูหลัก



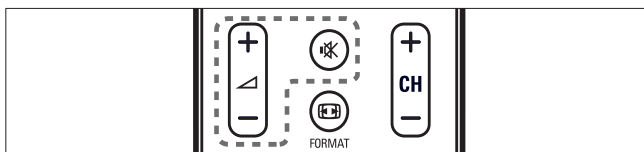
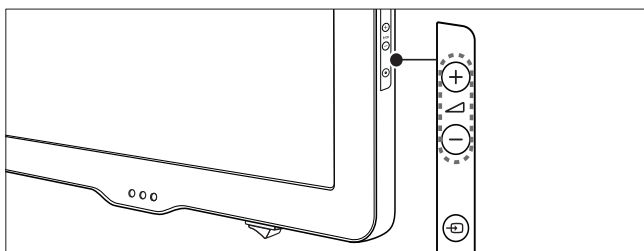


หมายเหตุ

- คุณสามารถเพิ่มอุปกรณ์ใหม่ในเมนูหลักเพื่อให้ง่ายต่อการเข้าใช้

- 1 กด (หน้าหลัก)
↳ เมนูหลักปรากฏขึ้น
- 2 กด เพื่อเลือกอุปกรณ์
- 3 กด OK เพื่อดูอุปกรณ์ที่ต่ออยู่ที่รีซีฟเวอร์ของคุณ

ปรับระดับเสียงทีวี



การเพิ่มหรือลดระดับเสียง

- กด ที่รีโมทคอนโทรลหรือที่ด้านข้างของทีวี

การปิดหรือเปิดเสียง

- กด เพื่อปิดเสียง
- กด อีกครั้งเพื่อเปิดเสียง

การใช้งานเทเลเท็กซ์

- 1 กด TELETEXT
↳ หน้าดัชนีหลักจะปรากฏขึ้น
- 2 เลือกหน้าดังนี้
 - กด **ปุ่มตัวเลข** เพื่อป้อนหมายเลขหน้า
 - กด **CH +/-** หรือ เพื่อดูหน้าถัดไปหรือหน้าก่อน
 - กด **ปุ่มสี** เพื่อเลือกรายการที่มีรหัสสี
 - กด **BACK** เพื่อกลับไปยังหน้าที่ดูแล้วก่อนหน้านี้
- 3 กด TELETEXT เพื่อออกจากเทเลเท็กซ์

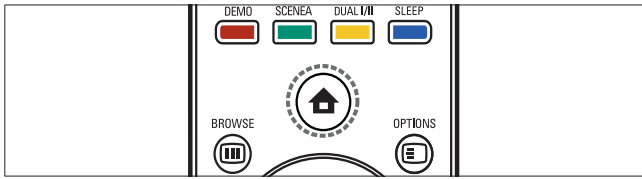
5 การใช้งานทีวีขั้นสูง

การเข้าสู่เมนูของทีวี

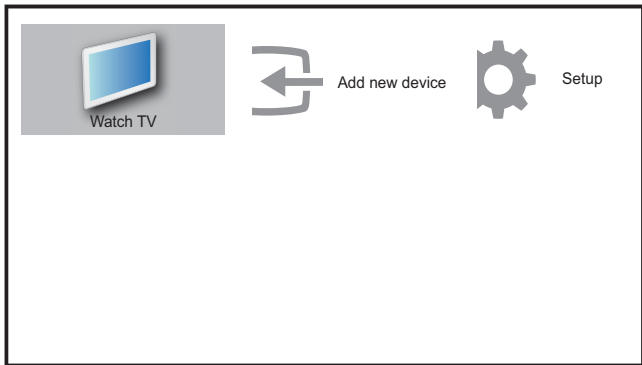
เมนูช่วยให้คุณสามารถตั้งค่า เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง และเข้าสู่คุณสมบัติอื่นๆ

การเข้าสู่เมนูหลัก

เมนูหลักให้คุณเข้าสู่อุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง และคุณสมบัติที่มีประโยชน์อื่นๆ



- 1 กด (หน้าหลัก)
↳ หน้าจอเมนูจะปรากฏขึ้น



- 2 กด เพื่อเลือกและเลื่อนเมนูต่อไป
 - **[รับชมรายการทีวี]**: สลับกลับไปแหล่งที่มาเสาอากาศ หากเลือกแหล่งที่มาอื่นไว้
 - **[เซตอัฟ]**: เข้าสู่เมนูต่างๆ เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าภาพ เสียง และการตั้งค่าอื่นๆ
 - **[เพิ่มอุปกรณ์]**: เพื่อเพิ่มอุปกรณ์ใหม่ในเมนูหน้าหลัก
- 3 กด OK เพื่อยืนยันสิ่งที่เลือก
- 4 กด (หน้าหลัก) เพื่อออก



เคล็ดลับ

- หลังจากเลือก **[เพิ่มอุปกรณ์]** ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเลือกอุปกรณ์และเชื่อมต่อที่ถูกต้อง.

ลบอุปกรณ์ออกจากเมนูหลัก

หากอุปกรณ์ไม่ได้ต่อกับทีวี ให้ลบออกจากเมนูหลัก

- 1 กด (หน้าหลัก)

- 2 กด เพื่อเลือกอุปกรณ์ที่จะลบ
- 3 กด OPTIONS
↳ รายการ **[ถอดอุปกรณ์]** จะปรากฏขึ้น
- 4 กด OK และเลือก **[ลบออก]** เพื่อลบอุปกรณ์
↳ อุปกรณ์ที่เลือกถูกลบจากเมนูหลัก

เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง

เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียงให้เหมาะสมกับความต้องการของคุณ คุณสามารถใช้การตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าหรือเปลี่ยนการตั้งค่าเอง

ใช้ตัวช่วยการตั้งค่า

ใช้ตัวช่วยการตั้งค่าเพื่อแนะนำการตั้งค่าภาพและเสียง

- 1 กด (หน้าหลัก)
- 2 กด เพื่อเลือก **[เซตอัฟ]** > **[ภาพ]** > **[ตัวช่วยตั้งค่า]**
- 3 กด OK
↳ เมนู **[ตัวช่วยตั้งค่า]** ปรากฏขึ้น ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเลือกการตั้งค่าภาพที่คุณต้องการ

การใช้ Smart picture

การใช้ Smart picture เพื่อใช้การตั้งค่าภาพที่กำหนดล่วงหน้า

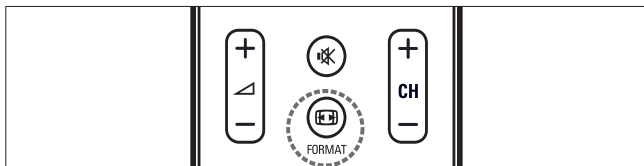
- 1 กด PICTURE
↳ เมนู **[Smart picture]** ปรากฏขึ้น
- 2 กด เพื่อเลือกหนึ่งในการตั้งค่า Smart picture ต่อไปนี้
 - **[ส่วนบุคคล]**: แสดงการตั้งค่าภาพที่กำหนดเอง
 - **[สดใ]**: ใช้การตั้งค่าแบบสมมาตรและแบบไดนามิก
 - **[มาตรฐาน]**: ปรับการตั้งค่าภาพที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมและประเภทวิดีโอมากที่สุด
 - **[ภาพยนตร์]**: ใช้การตั้งค่าที่เหมาะสมกับการดูภาพยนตร์
 - **[เกม]**: ใช้การตั้งค่าที่เหมาะสมกับการเล่นเกม
 - **[ประหยัดพลังงาน]**: ใช้การตั้งค่าที่ใช้พลังงานต่ำ
- 3 กด OK เพื่อยืนยันสิ่งที่เลือก
↳ การตั้งค่า Smart picture ที่เลือกไว้จะมีผลใช้งาน

ปรับการตั้งค่าภาพด้วยตนเอง

- 1 กด (หน้าหลัก)
- 2 กด เพื่อเลือก **[เซตอัฟ]** > **[ภาพ]**
↳ เมนู **[ภาพ]** ปรากฏขึ้น

- 3 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้ และปรับแต่ง:
- **[Smart picture]** : เซ็ตค่า Smart picture ที่กำหนดไว้
 - **[ความเข้มภาพ]** : ปรับความเข้มของแสงสว่างของภาพที่เข้มไว้โดยไม่เปลี่ยนแปลง
 - **[ความสว่างภาพ]** : ปรับความเข้มและรายละเอียดของส่วนที่เข้ม
 - **[สี]** : ปรับความอิ่มตัวของสี
 - **[โทนสี]** : ชุดเซตความผันแปรของสี (ใช้ได้ระหว่างการเล่นวิดีโอเท่านั้น)
 - **[ความคมชัด]** : ปรับความคมชัดของภาพ
 - **[ลดจุดรบกวน]** : กรองและลดความเบลอนในภาพ
 - **[อุณหภูมิสี]** : ตั้งค่าโทนสีเป็น **[Normal]**, **[Warm]** (โทนสีแดง) หรือ **[Cool]** (โทนสีฟ้า)
 - **[Pixel Plus HD]** : ปรับความละเอียดพิกเซลเพื่อให้เหมาะกับพิกเซลโดยรอบ ให้ภาพที่สว่างและความละเอียดสูง
 - **[HD Natural Motion]** : ในโหมดที่เลือกเท่านั้น ลดเฟรมและเส้นกรวยเพื่อให้อุปกรณ์เคลื่อนไหวอย่างนุ่มนวล คุณสามารถสลับเป็นเปิดหรือปิด HDNM
 - **[100Hz Clear LCD]** : ตั้งอัตราเฟรมที่เร็วเป็นสูงสุด 100Hz เพื่อให้ความคมชัดของการเคลื่อนไหวที่ระดับสปีดที่ขึ้น ความคมชัดสูงและไม่มีการสั่นของภาพภาพนิ่ง และมุมมองกว้างขึ้น
 - **[ความเข้มไดนามิก]** : เพิ่มความเข้มของภาพ
 - **[ไดนามิกแบ็คไลท์]** : ปรับความสว่างของแบ็คไลท์ที่เพื่ให้อุปกรณ์เหมาะกับสภาพแสง
 - **[ปรับปรุงสี]** : ทำให้สีสดใสและปรับรายละเอียดสี คุณสามารถสลับเปิดหรือปิดคุณสมบัตินี้ได้
 - **[แบ็คไลท์]** : ปรับค่าแบ็คไลท์
 - **[โหมดพีซี]** : ปรับความตั้งค่าภาพเมื่อต่อพีซีกับทีวี
 - **[เซนเซอร์วัดแสง]** : ปรับการตั้งค่าแบบไดนามิกเพื่อให้เหมาะกับสภาพแสง
 - **[รูปแบบภาพ]** : เปลี่ยนรูปแบบภาพ
 - **[เลื่อนภาพแนวนอน]** : ปรับแนวนอนของภาพสำหรับอินพุต PC-VGA หรือ HD
 - **[เลื่อนภาพแนวตั้ง]** : ปรับแนวตั้งของภาพสำหรับอินพุต PC-VGA หรือ HD

การเปลี่ยนรูปแบบภาพ



- 1 กด **FORMAT**
→ แลกรูปแบบภาพปรากฏขึ้น
- 2 กด **▲▼** เพื่อเลือกรูปแบบภาพ
→ รูปแบบภาพที่เลือกถูกเปิดใช้งาน

- 3 กด **OK** เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือก

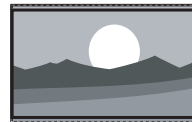
ข้อมูลสรุปของรูปแบบภาพ

การตั้งค่าภาพต่อไปนี้สามารถกำหนดค่าได้



หมายเหตุ

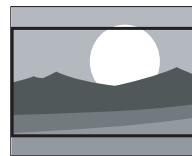
- ขึ้นอยู่กับรูปแบบของแหล่งที่มาของภาพ การตั้งค่าภาพบางอย่างอาจไม่สามารถเลือก



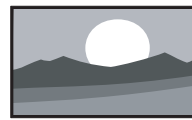
[ขยายพิเศษ] : (ไม่มีในโหมด HD และ PC) ลบแถบสีดำที่ด้านข้างของการแพร่ภาพ 4:3 มีการผิดเพี้ยนเล็กน้อยมาก



[4:3] : แสดงรูปแบบ 4:3 คลาสสิก



[ขยายภาพ 16:9] : (ไม่มีในโหมด HD และ PC) สเกลรูปแบบ 4:3 ถึง 16:9



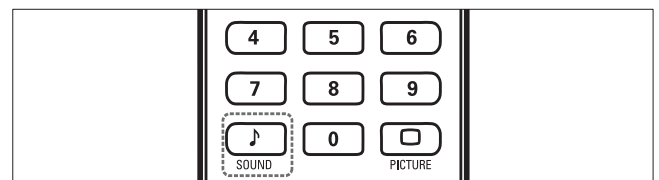
[จอกว้าง] : สเกลรูปแบบ 4:3 ถึง 16:9



[ไม่ปรับอัตราส่วน] : สำหรับโหมด HD และ PC เท่านั้น และในโหมดที่เลือกเท่านั้น ให้ความคมชัดสูงสุด อาจมีการผิดเพี้ยนบ้างเนื่องจากกระบวนการกระจายสัญญาณ ตั้งความละเอียด PC ของคุณเป็นโหมดจอกว้างเพื่อผลลัพธ์สูงสุด

ใช้ Smart sound

ใช้ Smart sound เพื่อใช้การตั้งค่าเสียงที่กำหนดล่วงหน้า



- 1 กด **SOUND**
→ เมนู **[Smart sound]** ปรากฏขึ้น
- 2 กด **▲▼** เพื่อเลือกหนึ่งในการตั้งค่า Smart sound

- **[มาตรฐาน]** : ปรับการตั้งค่าเสียงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมและประเภทเสียงมากที่สุด
- **[ข่าว]** : ใช้การตั้งค่าเสียงที่เหมาะสมกับเสียงที่พูด เช่น ข่าว
- **[ภาพยนตร์]** : ใช้การตั้งค่าที่เหมาะสมกับการดูภาพยนตร์
- **[ส่วนบุคคล]** : ใช้การตั้งค่าที่กำหนดในเมนูเสียง

- 3 กด OK เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือก
 ↳ การตั้งค่า Smart sound ที่เลือกไว้จะมีผลใช้งาน

ปรับการตั้งค่าเสียงด้วยตนเอง

- 1 กด (หน้าหลัก)
- 2 กด เพื่อเลือก [เซ็ตอัพ] > [เสียง]
 ↳ เมนู [เสียง] ปรากฏขึ้น
- 3 กด เพื่อเลือกและปรับแต่ง
 - **[Smart sound]** : เข้าสู่การตั้งค่า Smart sound ที่กำหนดไว้
 - **[เบส]** : ปรับระดับเสียงเบส
 - **[เสียงแหลม]** : ปรับระดับเสียงแหลม
 - **[ระดับเสียง]** : ปรับระดับเสียง
 - **[ปรับเสียงซ้ายขวา]** : ปรับความสมดุลของลำโพงด้านขวาและซ้าย
 - **[Dual I-II]** : เลือกภาษาของเสียง หากเป็นการกระจายสัญญาณแบบสเตอริโอ
 - **[โมโน/สเตอริโอ]** : เลือกโมโนหรือสเตอริโอ หากมีการถ่ายทอดสัญญาณแบบสเตอริโอให้ใช้ได้
 - **[ลำโพงทีวี]** : ตั้งลำโพงทีวีเป็นเปิดหรือปิด หรือเสียงเอาต์พุตไปยังอุปกรณ์ EasyLink ตัวเลือกนั้น จะใช้ได้ต่อเมื่อคุณเลือก [EasyLink] ในเมนู [กำหนดค่า]
 - **[เสียงรอบทิศทาง]** : เปิดใช้เสียง Spatial
 - **[เสียงอัตโนมัติ]** : ลดการเปลี่ยนระดับเสียงอัตโนมัติ เช่น เมื่อเปลี่ยนช่อง
 - **[ขีดเขยระดับเสียง]** : แก้ไขความแตกต่างของระดับเสียงระหว่างช่องทีวีและอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วย (สลับไปที อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเมื่อปรับ [Delta volume])

การใช้งานคุณสมบัติтелетекซ์ขั้นสูง

เข้าสู่เมนูตัวเลือกтелетекซ์

เข้าใช้งานคุณสมบัติтелетекซ์ผ่านเมนูตัวเลือกтелетекซ์

- 1 กด TELETEXT
 ↳ หน้าจอтелетекซ์จะปรากฏขึ้น
- 2 กด OPTIONS
 ↳ เมนูตัวเลือกтелетекซ์จะปรากฏขึ้น

- 3 กด เพื่อเลือกตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้
 - **[หยุดหน้าจอ]** : หยุดไว้ที่หน้าปัจจุบัน
 - **[สองจอ/เต็มจอ]** : เปิดหรือปิดใช้งานтелетекซ์แบบสองหน้าจอ
 - **[ค่อยๆ แสดง]** : ซ่อนหรือแสดงข้อมูลที่ซ่อนไว้ในหน้าтелетекซ์ได้ เช่น เฉลยคำตอบ หรือวิธีแก้ปริศนา
 - **[วนหน้าย่อ]** : วนดูหน้าย่อโดยอัตโนมัติในกรณีที่หน้าย่อ
 - **[ภาษา]** : สลับไปยังภาษาอื่นเพื่อให้แสดงภาษาอย่างถูกต้องเมื่อมีการใช้ชุดตัวอักษรที่แตกต่างกัน

- 4 กด OK เพื่อยืนยันสิ่งที่เลือก

- 5 กด TELETEXT เพื่อออกจากเมนูตัวเลือกтелетекซ์

การเลือกหน้าย่อของтелетекซ์

หน้าтелетекซ์หนึ่งหน้าสามารถมีหน้าย่อได้หลายหน้า โดยหน้าย่อต่างๆ ที่มีจะปรากฏในแถบที่อยู่ออกจากหมายเลขหน้าหลัก

- 1 กด TELETEXT
 ↳ หน้าจอтелетекซ์จะปรากฏขึ้น
- 2 เลือกหน้าтелетекซ์ที่มีหน้าย่อ
- 3 กด เพื่อเข้าสู่หน้าย่อ
 ↳ หน้าย่อจะปรากฏขึ้น
- 4 กด เพื่อสลับไปมาระหว่างหน้าย่อต่างๆ

การเลือกรายการтелетекซ์ แบบ T.O.P.

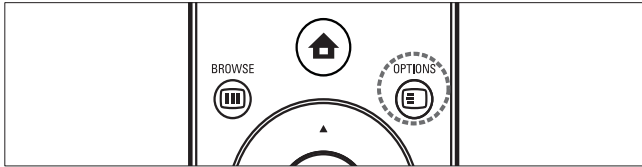
телетекซ์แบบ Table Of Pages (T.O.P.) ช่วยให้คุณสามารถข้ามจากเรื่องหนึ่งไปยังอีกเรื่องหนึ่งได้โดยไม่ต้องระบุหมายเลขหน้า телетекซ์แบบ T.O.P. จะสามารถใช้ได้กับบางช่องทีวีเท่านั้น

- 1 กด TELETEXT
 ↳ หน้าจอтелетекซ์จะปรากฏขึ้น
- 2 กด INFO
 ↳ หน้าภาพรวม ของ T.O.P. จะปรากฏขึ้น
- 3 กด เพื่อเลือกหัวข้อเรื่อง
- 4 กด OK เพื่อดูหน้านั้นๆ

สร้างและใช้รายการช่องทีวีที่ชื่นชอบ

คุณสามารถสร้างรายการช่องทีวีที่ชื่นชอบของคุณเพื่อให้คุณสามารถค้นหาช่องเหล่านั้นได้ง่าย

เลือกรายการที่ชื่นชอบ



- 1 เมื่อรับชม TV กด **OK** เพื่อแสดงตารางช่อง
- 2 กด **⏏** OPTIONS
↳ เมนูตัวเลือกช่องจะปรากฏ
- 3 กด **OK** เพื่อเลือก **[แสดงช่องโปรด]**
- 4 กด **▲▼** เพื่อเลือกรายการที่ชื่นชอบ หรือ **[ทั้งหมด]**
- 5 กด **OK**
↳ หากคุณเลือกรายการที่ชื่นชอบ เฉพาะช่องที่อยู่ในรายการที่ชื่นชอบเท่านั้นจะปรากฏในตารางช่อง
↳ หากคุณเลือก **[ทั้งหมด]** ช่องที่ติดตั้งไว้ทั้งหมดจะปรากฏในตารางช่อง
- 6 กด **↶** BACK เพื่อออกจากเมนู

เพิ่มช่องในรายการที่ชื่นชอบ



เคล็ดลับ

- ดูทุกช่องก่อนเพิ่มช่องในรายการที่ชื่นชอบ

- 1 เมื่อดูทีวี สลับไปที่ช่องที่คุณต้องการเพิ่มในรายการที่ชื่นชอบ
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือกช่องที่จะเพิ่มในรายการที่ชื่นชอบ
- 3 กด **⏏** OPTIONS
↳ เมนูตัวเลือกช่องจะปรากฏ
- 4 กด **▲▼** เพื่อเลือก **[ตั้งเป็นช่องโปรด]**
- 5 กด **OK**
↳ ช่องจะถูกเพิ่มในรายการที่ชื่นชอบ
- 6 กด **↶** BACK เพื่อออก



เคล็ดลับ

- เมื่อรับชม TV กด **⏏** OPTIONS > **[ตั้งเป็นช่องโปรด]** เพื่อบันทึกช่องปัจจุบันลงในรายการที่ชื่นชอบ

ลบช่องออกจากรายการที่ชื่นชอบ



หมายเหตุ

- เลือกรายการที่ชื่นชอบเพื่อแก้ไข ก่อนลบช่อง (โปรดดูที่ 'เลือกรายการที่ชื่นชอบ' ในหน้า 12)

- 1 เมื่อรับชม TV กด **OK** เพื่อแสดงตารางช่อง
- 2 กด **⏏** OPTIONS
↳ เมนูตัวเลือกช่องจะปรากฏ
- 3 กด **▲▼** เพื่อเลือก **[ลบออกจากช่องโปรด]**
- 4 กด **OK**
↳ ช่องจะถูกลบออกจากรายการที่ชื่นชอบ
- 5 กด **↶** BACK เพื่อออก

ใช้ตัวตั้งเวลา

คุณสามารถตั้งตัวตั้งเวลาเพื่อสลับทีวีไปยังโหมดสแตนด์บายตามเวลาที่ระบุ

การปิดทีวีให้อยู่ในโหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ (ตั้งเวลาปิด)

ตัวตั้งเวลาปิดจะปิดทีวีของคุณให้อยู่ในโหมดสแตนด์บายหลังจากครบเวลาที่ตั้งไว้



เคล็ดลับ

- คุณสามารถปิดทีวีของคุณก่อนถึงเวลา หรือตั้งเวลาปิดใหม่ขณะที่เครื่องกำลังนอนหลับก็ได้

- 1 กด **⬢** (หน้าหลัก)
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[เซตอัพ]** > **[คุณสมบัติ]** > **[ตั้งเวลาปิด]**
↳ เมนู **[ตั้งเวลาปิด]** ปรากฏขึ้น
- 3 กด **◀▶** เพื่อเลือกค่าระหว่าง 0-180 นาที
↳ หากตั้งเป็นศูนย์นาฬิกา ตัวตั้งเวลาปิดจะหยุดทำงาน
- 4 กด **OK** เพื่อเปิดใช้งานตัวตั้งเวลาปิด
↳ ทีวีจะสลับไปยังโหมดสแตนด์บายหลังจากเวลาที่ระบุ

การเปิดทีวีโดยอัตโนมัติ (ตั้งเวลาเปิด)

คุณสามารถเปิดทีวีจากโหมดสแตนด์บายในช่องที่กำหนดไว้ตามเวลาที่ตั้งไว้

- 1 กด **⬢** (หน้าหลัก)
- 2 กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[เซตอัพ]** > **[คุณสมบัติ]** > **[ตัวตั้งเวลาเปิด]**

- 3 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือก [เปิดใช้งาน] และตั้งความถี่-[รายวัน], [หนึ่งครั้ง], หรือ [ปิด]
- 4 กด OK เพื่อยืนยัน
- 5 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือก [เวลา] และตั้งเวลาเริ่มต้น
- 6 กด [เสร็จ] เพื่อยืนยัน
- 7 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือก [หมายเลขช่อง] และตั้งช่อง
- 8 กด OK เพื่อยืนยัน
- 9 กด ↩ BACK เพื่อออก



เคล็ดลับ

- เลือก [ตัวตั้งเวลาเปิด] > [เปิดใช้งาน] > [ปิด] เพื่อปิดการใช้งาน [ตัวตั้งเวลาเปิด]
- เมื่อ [ตัวตั้งเวลาเปิด] เป็น [ปิด] จะเลือก [เปิดใช้งาน] ได้เท่านั้น
- ตั้งค่านาฬิกา TV ก่อนเปิดใช้งานคุณสมบัติ [ตัวตั้งเวลาเปิด]

การใช้รีโมทการควบคุมเด็ก

คุณสามารถป้องกันเด็กของคุณจากการดูบางรายการหรือบางช่องได้โดยการรีโมทการควบคุมทีวี

ตั้งหรือเปลี่ยนรหัส PIN ของคุณ

- 1 กด ⬢ (หน้าหลัก)
- 2 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือก [เซตอัพ] > [คุณสมบัติ] > [เปลี่ยน/ตั้งรหัส]
↳ เมนู [เปลี่ยน/ตั้งรหัส] ปรากฏขึ้น
- 3 ป้อนรหัสพร้อมปุ่มตัวเลข
↳ ข้อความปรากฏเพื่อยืนยันว่ารหัสของคุณถูกสร้างหรือเปลี่ยนแปลง



เคล็ดลับ

- หากคุณลืมรหัสที่ตั้งไว้ ให้ป้อน '8888' เพื่อแทนที่รหัสเดิมที่มีอยู่

การล็อคหรือปลดล็อคทีวี

ล็อคทีวีเพื่อไม่ให้ใช้งานกับทุกช่องสัญญาณ รวมทั้งอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

- 1 กด ⬢ (หน้าหลัก)
- 2 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือก [เซตอัพ] > [คุณสมบัติ] > [ล็อคทีวี]
↳ หน้าจอจะปรากฏให้คุณป้อนรหัส
- 3 ป้อนรหัสของคุณโดยใช้ปุ่มตัวเลข

- 4 กด ▲▼ เพื่อเลือก [ล็อค] หรือ [ปลดล็อค]
- 5 กด OK
↳ ช่องและอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ทั้งหมดจะถูกล็อคหรือปลดล็อค



หมายเหตุ

- หากคุณเลือก [ล็อค] คุณต้องป้อนรหัสของคุณทุกครั้งที่เปิด TV ของคุณ

ล็อคหรือปลดล็อคช่องตั้งแต่หนึ่งช่องขึ้นไป

- 1 เมื่อรับชม TV กด OK เพื่อแสดงตารางช่อง
- 2 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือกช่องที่ต้องการล็อคหรือปลดล็อค
- 3 กด Ⓞ OPTIONS
- 4 กด ▲▼ เพื่อเลือก [ล็อคช่อง] หรือ [ปลดล็อคช่อง]
- 5 สำหรับการเลือกแต่ละรายการ กด OK เพื่อล็อคหรือปลดล็อคช่อง



หมายเหตุ

- เบททีวีใหม่เพื่อให้การเปลี่ยนแปลงมีผล

ใช้นาฬิกาของทีวี

คุณสามารถแสดงนาฬิกาที่หน้าจอทีวีได้

- 1 กด ⬢ (หน้าหลัก)
- 2 กด ▲▼◀▶ เพื่อเลือก [เซตอัพ]
- 3 เลือก [คุณสมบัติ] > [นาฬิกา] แล้วกด OK
↳ [นาฬิกา] การตั้งค่าจะแสดงขึ้น
- 4 ป้อนเวลาด้วยปุ่มตัวเลข
- 5 เลือก > [เสร็จ] จากนั้นกด OK
↳ ตั้งเวลาเรียบร้อยแล้ว
- 6 หากต้องการกลับไปที่การรับชมทีวี กด ↩ สองครั้ง

แสดงนาฬิกาของทีวี

- 1 เมื่อรับชมทีวี กด Ⓞ OPTIONS
↳ ตัวเลือกทีวีจะปรากฏ
- 2 เลือก [นาฬิกา]
- 3 กด OK
↳ นาฬิกาจะปรากฏ



หมายเหตุ

- นาฬิกาจะปิดทำงานโดยอัตโนมัติหลังผ่านไปห้าวัน
- ตั้งนาฬิกาของทีวีอีกครั้งหากคุณได้เปิด/ปิดทีวีโดยใช้ปุ่มเปิดปิด

ดูภาพถ่าย เล่นเพลงและดูวิดีโอจากอุปกรณ์ที่จัดเก็บ USB



ข้อควรระวัง

- Philips ไม่มีส่วนรับผิดชอบหากอุปกรณ์จัดเก็บ USB ไม่รองรับหรือมีความเสียหายหรือสูญเสียข้อมูลจากอุปกรณ์

ทีวีของคุณมีตัวเชื่อมต่อ USB ซึ่งทำให้คุณสามารถดูภาพถ่าย ฟังเพลง หรือดูภาพยนตร์ที่เก็บไว้ในอุปกรณ์จัดเก็บ USB

รูปแบบการเล่น	รูปแบบที่รองรับ
รูปภาพ	JPEG (non-progressive เท่านั้น)
เพลง	MP3
วิดีโอ	MP4, RM



หมายเหตุ

- รองรับเฉพาะ FAT หรืออุปกรณ์จัดเก็บ DOS-formatted USB
ชื่อไฟล์ต้องไม่เกิน 128 ตัวอักษร

ค้นหาจากอุปกรณ์จัดเก็บ USB

- 1 เปิดทีวี
- 2 เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวี
- 3 กด (หน้าหลัก)
↳ เมนูหลักปรากฏขึ้น
- 4 กด เพื่อเลือก [เบรซัส USB]
- 5 กด OK เพื่อยืนยัน
↳ เบรซัสเนื้อหา USB ปรากฏขึ้น



เคล็ดลับ

- กด BROWSE เพื่อสลับระหว่างภาพขนาดเล็กและการดูไฟล์

ปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB



ข้อควรระวัง

- ทำตามขั้นตอนนี้ เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่มีต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB

- 1 กด (หน้าหลัก) เพื่อออกจากเมนู [USB]
- 2 รอห้าวินาทีก่อนปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB

ดูรูปภาพ

- 1 ในเบรซัสเนื้อหา USB เลือก [ภาพ] และกด
- 2 กด BROWSE เพื่อสลับระหว่างภาพขนาดเล็กและการดูไฟล์
- 3 กด เพื่อเลือกภาพ
- 4 กด OK เพื่อดูภาพที่เลือกในโหมดเต็มหน้าจอ



เคล็ดลับ

- เมื่ออยู่ในโหมดเต็มหน้าจอ กด เพื่อเลื่อนดูภาพ

ดูภาพสไลด์ของภาพถ่าย

- 1 เมื่อภาพเต็มหน้าจอปรากฏ กด OK หรือ
↳ ภาพสไลด์เริ่มต้นจากภาพที่เลือก
- 2 กด:
 - OK หรือ เพื่อหยุดภาพสไลด์ชั่วคราว
↳ ไอคอน จะปรากฏ
 - กด หรือ เพื่อเลื่อนดูภาพ
 - กด BACK หรือ เพื่อหยุดภาพสไลด์

เปลี่ยนการตั้งค่าภาพสไลด์

- 1 เมื่อดูภาพสไลด์ กด OPTIONS
↳ เมนูตัวเลือกภาพสไลด์จะปรากฏ
- 2 กด เพื่อเลือกหนึ่งในรายการต่อไปนี้
 - [เริ่ม/หยุดสไลด์]: เริ่มหรือหยุดภาพสไลด์
 - [การเปลี่ยนสไลด์]: ตั้งการเปลี่ยนผ่านจากภาพหนึ่งไปยังภาพถัดไป
 - [ความถี่ของสไลด์]: ตั้งเวลาที่แสดงภาพ
 - [หมุนภาพ]: หมุนภาพ
 - [ตั้งเป็นพื้นหลัง]: ตั้งภาพเป็นภาพพื้นหลัง
 - [แสดงข้อมูล]: แสดงชื่อ วันที่ และขนาดของภาพในภาพสไลด์
- 3 กด OK เพื่อยืนยันการตั้งค่าของคุณ

- [หมุนภาพ] และ [แสดงข้อมูล] จะปรากฏขึ้น เมื่อคุณกด OK หรือ ►► เพื่อหยุดภาพสไลด์ชั่วคราวเท่านั้น

ฟังเพลง

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวี
- 2 กด ► เพื่อเข้าสู่เมนู
- 3 เลือก [เพลง] และกด ► เพื่อเข้าสู่ฟลเดอร์ [เพลง]
- 4 กด ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเพลง
- 5 กด OK หรือ ►► เพื่อเล่นเพลง
 - กด OK หรือ ►► เพื่อหยุดชั่วคราว กด OK หรือ ►► อีกครั้งเพื่อทำต่อ
 - กด ►► เพื่อค้นหาแบบกรอไปข้างหน้า
 - กด ◀◀ เพื่อค้นหาแบบย้อนกลับ
 - กด ■ เพื่อหยุดเล่น

ดูภาพสไลด์พร้อมเพลง

คุณสามารถดูภาพสไลด์ไปพร้อมกับเพลงประกอบ

- 1 เมื่อทีวีเปิดอยู่ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB ที่มีภาพและเพลงของคุณเข้ากับทีวี
- 2 กด ⬂ (หน้าหลัก)
- 3 กด ▲▼◀► เพื่อเลือก [เบร่าส์ USB] > [เพลง]
- 4 กด ▲▼◀► เพื่อเลือกอัลบั้มเพลงแล้วกด OK
- 5 กด ↶ BACK เพื่อกลับไปที่เบร่าเซอร์เนื้อหา USB
- 6 กด ▲▼◀► เพื่อเลือก [ภาพ]
- 7 กด ▲▼◀► เพื่อเลือกอัลบั้มภาพแล้วกด OK

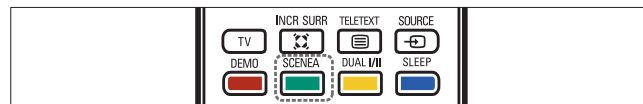
ดูวิดีโอจากอุปกรณ์ USB

- 1 ในเบร่าเซอร์เนื้อหา USB กด ► เพื่อเข้าสู่ฟลเดอร์ [วิดีโอ]
- 2 กด ▲▼◀► เพื่อเลือกวิดีโอ
- 3 กด OK หรือ ►► เพื่อเล่นวิดีโอ
 - กด OK หรือ ►► เพื่อหยุดชั่วคราว กด OK หรือ ►► อีกครั้งเพื่อทำต่อ
 - กด ►► เพื่อค้นหาแบบกรอไปข้างหน้า
 - กด ◀◀ เพื่อค้นหาแบบย้อนกลับ
 - กด ■ เพื่อหยุดเล่น

ใช้ Scenea เพื่อแสดงภาพเป็นภาพพื้นหลังทีวี

คุณสามารถใช้ Scenea เพื่อแสดงภาพให้เป็นภาพพื้นหลังที่ทีวีของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสถานที่ที่ใช้งานทีวีตั้งไว้เป็นบ้าน (โปรดดูที่ เปลี่ยนการกำหนดค่าทีวี ในหน้า 16)

เปิดใช้ Scenea



ภาพพื้นหลังเดี่ยว

กด SCENEA บนรีโมทคอนโทรล.

➔ ภาพสไลด์หรือที่โหลดไว้ล่วงหน้าจะปรากฏ

หมายเหตุ

- ในการเลือกใช้ภาพพื้นหลัง กดปุ่มรีโมทคอนโทรลใดๆ ยกเว้น ๐, ๑ SMART SOUND หรือ ◻ SMART PIC
- ภาพพื้นหลังยังคงปิดการใช้งานเมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวีหรือเริ่มต้นอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink ผ่านทางการเล่นแบบ one-touch play

ภาพสไลด์ที่แสดงเป็นพื้นหลัง

แน่ใจว่ายังไม่ได้เปิดใช้ภาพพื้นหลัง

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวี
- 2 กด SCENEA
 - ➔ ทุกภาพในอุปกรณ์จัดเก็บ USB จะปรากฏขึ้น

หมายเหตุ

- หากตัวตั้งเวลาปิดเครื่องปิดอยู่ภาพพื้นหลังจะแสดงนาน 120 นาที มิฉะนั้น จะแสดงตามระยะเวลาที่ตั้งไว้ในตัวตั้งเวลา

อัปโหลดภาพพื้นหลังจากอุปกรณ์ USB

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์จัดเก็บ USB ของคุณประกอบด้วยภาพที่มีขนาดเล็กกว่า 1MB

- 1 เมื่อทีวีเปิดอยู่ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB ที่มีภาพเข้ากับตัวเชื่อมต่อ USB ที่ด้านข้างของทีวีของคุณ
- 2 กด ⬂ (หน้าหลัก)
 - ➔ เมนูหลักปรากฏขึ้น
- 3 กด ▲▼◀► เพื่อเลือก [เบร่าส์ USB]
- 4 กด ▲▼◀► เพื่อเลือกดูภาพที่คุณเลือก
- 5 กด SCENEA
 - ➔ ภาพของคุณจะจัดเก็บเป็นภาพเริ่มต้นของ Scenea ในทีวีของคุณ
- 6 ปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB

การปรับการตั้งค่าพื้นหลัง

- 1 กด **⬇️** (หน้าหลัก)
- 2 เลือก [เช็ทอัพ] > [คุณสมบัติ] > [ภาพพื้นหลัง]
- 3 กด **⬆️⬅️** เพื่อเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้:
 - [เปิดใช้งาน] : เข้าโหมด Scenea
 - [ECO] : ใช้การตั้งค่าที่ใช้พลังงานต่ำเลือก [เปิด] เพื่อแสดงภาพพื้นหลังด้วยความสว่างน้อย

หมายเหตุ

- เลือกการตั้งค่า [ECO] ก่อนเลือก [เปิดใช้งาน] เพื่อแสดงภาพพื้นหลังใน Scenea

อัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี

Philips มุ่งมั่นในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องและเราขอแนะนำให้คุณอัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี เมื่อมีให้บริการ โดยตรวจสอบได้ที่ www.philips.com/support

ตรวจสอบเวอร์ชันซอฟต์แวร์ในปัจจุบัน

- 1 กด **⬇️** (หน้าหลัก)
- 2 เลือก [เช็ทอัพ] > [อัปเดตซอฟต์แวร์] > [ซอฟต์แวร์ปัจจุบัน]

ดาวน์โหลดซอฟต์แวร์

- 1 ใน PC ของคุณ ให้เปิดเว็บเบราว์เซอร์และไปที่ www.philips.com/support
- 2 ดาวน์โหลดไฟล์อัปเดตของซอฟต์แวร์ล่าสุดไปยัง PC ของคุณ
- 3 คลายการบีบอัดไฟล์ ZIP
- 4 คัดลอกไฟล์ autorun.upg ไปที่ไดเรกทอรีรากของอุปกรณ์ USB

อัปเดตซอฟต์แวร์ (กระจายสัญญาณแบบอนาล็อก)

ก่อนทำตามขั้นตอนนี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีสิ่งต่อไปนี้:

- เวลาที่เพียงพอเพื่อทำการอัปเดตให้เสร็จสิ้น
- อุปกรณ์จัดเก็บ USB ที่มีพื้นที่ว่างอย่างน้อยที่สุด 64MB
- ลิขสิทธิ์เข้าสู่คอมพิวเตอร์ที่มีพอร์ต USB และอินเทอร์เน็ต

- 1 เปิดทีวี
- 2 เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวี
- 3 กด **⬆️⬅️** เพื่อเลือก [เช็ทอัพ] > [อัปเดตซอฟต์แวร์] > [อัปเดตด้วยตัวเอง]
- 4 กด OK

- 5 ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่ออัปเดตให้เสร็จสมบูรณ์

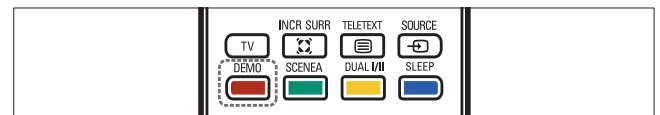
เปลี่ยนการกำหนดค่าทีวี

เมนู [กำหนดค่า] ให้คุณปรับแต่งคุณสมบัติและฟังก์ชันต่างๆ ด้วยตนเอง

- 1 กด **⬇️** (หน้าหลัก)
- 2 เลือก [เช็ทอัพ] > [ติดตั้ง] > [กำหนดค่า]
 - [สถานที่] : ปรับการตั้งค่าทีวีสำหรับที่ตั้งของคุณ เช่น ที่บ้านหรือร้านค้า ให้เหมาะสมที่สุด
 - [แถบระดับเสียง] : แสดงแถบระดับเสียงเมื่อคุณปรับระดับเสียง
 - [EasyLink] : เปิดใช้ one-touch play และ one-touch standby ระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink
 - [Pixel Plus Link] : แทนที่การตั้งค่าของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อและใช้การตั้งค่าของทีวี
 - [E-sticker] : สำหรับโหมดร้านค้าเท่านั้น ตั้งตำแหน่งของ e-sticker

เริ่มต้นการสาธิตทีวี

คุณสามารถใช้การสาธิตเพื่อให้เข้าใจถึงคุณสมบัติต่างๆ ของทีวี การสาธิตบางอย่างอาจไม่มีในบางรุ่น การสาธิตที่ใช้ได้จะแสดงอยู่ในรายการเมนู



- 1 กด DEMO บนรีโมทคอนโทรล
- 2 กด **⬆️** เพื่อเลือกการสาธิตและกด OK เพื่อออก
- 3 กด DEMO เพื่อออก

รีเซ็ตทีวีกลับไปใช้การตั้งค่าของโรงงาน

คุณสามารถเรียกคืนการตั้งค่าภาพและเสียงที่เป็นดีฟอลต์ของทีวี การตั้งค่าช่องจะยังคงเหมือนเดิม

- 1 กด **⬇️** (หน้าหลัก)
- 2 เลือก [เช็ทอัพ] > [ติดตั้ง] > [ค่าจากโรงงาน]
- 3 กด OK หรือ **▶** เพื่อเข้าสู่เมนู [ค่าจากโรงงาน] ➡ [รีเซ็ต] ถูกไฮไลต์ไว้
- 4 กด OK เพื่อรีเซ็ตการตั้งค่าของโรงงาน
- 5 กด **⬇️** (หน้าหลัก) เพื่อออก

6 การตั้งช่องทีวี

การตั้งช่องทีวีโดยอัตโนมัติ

ในหัวข้อนี้จะอธิบายวิธีการค้นหาและบันทึกช่องทีวีโดยอัตโนมัติ

- 1 กด **⬅** (หน้าหลัก)
- 2 เลือก [ติดตั้ง] > [ตั้งช่องสัญญาณ] > [ตัวช่วยตั้งช่อง]
- 3 กด OK
- 4 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งช่อง

การตั้งช่องทีวีแบบธรรมดา

ในหัวข้อนี้จะอธิบายเกี่ยวกับวิธีการค้นหาและบันทึกช่องทีวีแบบอะนาล็อกด้วยตัวเอง

ขั้นตอนที่ 1 เลือกระบบสีและเสียง

- 1 กด **⬅** (หน้าหลัก)
- 2 กด **⬆** เพื่อเลือก [เซ็ทอัพ] > [ติดตั้ง] > [ตั้งช่องสัญญาณ] > [อนาล็อก: ตั้งเอง]
- 3 กด **⬆** เพื่อเลือก และเข้าสู่ระบบสี
- 4 กด **⬆** เพื่อเลือก ระบบสีที่คุณแล้วกด OK
- 5 กด **⬅** เพื่อกลับไปเมนู [อนาล็อก: ตั้งเอง]
- 6 กด **⬆** เพื่อเลือก และเข้าสู่ระบบเสียง
- 7 กด **⬆** เพื่อเลือก ระบบเสียงของคุณแล้วกด OK

ขั้นตอนที่ 2 ค้นหาและบันทึกช่องทีวีใหม่

- 1 กด **⬅** (หน้าหลัก)
- 2 กด **⬆** เพื่อเลือก [เซ็ทอัพ] > [ติดตั้ง] > [ตั้งช่องสัญญาณ] > [อนาล็อก: ตั้งเอง]
- 3 กด **⬆** เพื่อเลือก และเข้าสู่ค้นหา
- 4 กด ปุ่มตัวเลข ป้อนความถี่ที่เป็นตัวเลขสามหลักด้วยตนเอง
- 5 กด OK เพื่อเริ่มต้นการค้นหา
- 6 ถ้าช่องไม่สามารถใช้งานได้ด้วยความถี่ที่เลือก ระบบจะค้นหาช่องที่ใช้ได้

- 6 กด **↩** BACK เมื่อพบช่องใหม่
- 7 กด **⬆** เพื่อเลือก [บันทึกช่องใหม่] เพื่อจัดเก็บช่องใหม่ในหมายเลขช่องใหม่
- 8 กด **▶** เพื่อเข้าสู่บันทึกช่องใหม่
- 9 กด OK เพื่อจัดเก็บช่องใหม่
- 10 กด **⬅** (หน้าหลัก) เพื่อออก

เปลี่ยนชื่อช่อง

คุณสามารถเปลี่ยนชื่อช่องได้ ชื่อจะปรากฏเมื่อคุณเลือกช่อง

- 1 เมื่อรับชม TV กด OK เพื่อแสดงตารางช่อง
- 2 เลือกช่องที่คุณต้องการเปลี่ยนชื่อ
- 3 กด **Ⓞ** OPTIONS
- 4 กด **⬆** เพื่อเลือก และเข้าสู่เปลี่ยนชื่อช่อง
- 5 กด **⬆** เพื่อเลือกตัวอักษร
- 6 กด OK เพื่อยืนยันตัวอักษรแต่ละตัว



เคล็ดลับ

- เปลี่ยนชื่อช่อง - ชื่อช่องสามารถมีความยาวได้ถึง 6 ตัวอักษร
- กด [Aa] เพื่อสลับระหว่างอักษรตัวพิมพ์ใหญ่และอักษรตัวพิมพ์เล็ก

การเรียงลำดับช่องใหม่

หลังจากที่คุณตั้งช่อง คุณสามารถจัดลำดับการแสดงได้

- 1 เมื่อรับชมทีวี กด **Ⓞ** BROWSE ซ้าย จนกระทั่งตารางช่องปรากฏขึ้น
- 2 กด **Ⓞ** OPTIONS
- 3 กด **⬆** เพื่อเลือก และเข้าสู่เรียงลำดับใหม่
- 4 เลือกช่องที่คุณต้องการจัดเรียงใหม่และกด OK
- 5 กด **⬆** เพื่อเลือกตำแหน่งใหม่สำหรับช่อง
- 6 กด OK เพื่อยืนยันตำแหน่งใหม่
- 7 กด **Ⓞ** OPTIONS
- 8 กด OK เพื่อเสร็จสิ้นการจัดเรียง

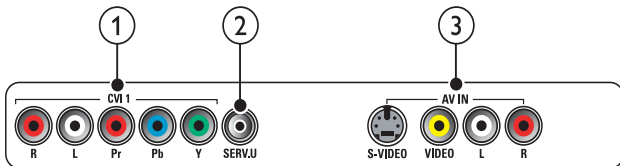
7 การเชื่อมต่ออุปกรณ์

ส่วนนี้จะอธิบายวิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับช่องเสียบแบบต่างๆ และตัวอย่างที่ห้ามทำพร้อมกับคู่มือการใช้งานฉบับย่อ

หมายเหตุ

- คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับทีวีด้วยวิธีต่างๆ ที่ "นี้" ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์และความต้องการของคุณ มีสื่อแบบอินเตอร์แอคทีฟที่เข้าใจง่ายเพื่อช่วยให้คุณเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ของคุณได้ที่ www.connectivityguide.philips.com

เชื่อมต่อด้านหลัง



① CVI 2 (Y Pb Pr และ AUDIO L/R)

เสียบอะนาล็อกและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์อะนาล็อกหรือดิจิทัล เช่น เครื่องเล่นดีวีดี หรือคอนโซลเกม

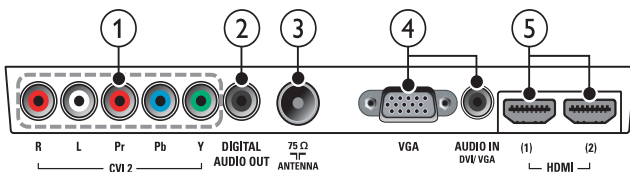
② SERV. U

สำหรับใช้โดยเจ้าหน้าที่ ที่ให้บริการเท่านั้น

③ AV IN (S-VIDEO, VIDEO, และ AUDIO L/R)

อินพุตวิดีโอสำหรับอุปกรณ์อะนาล็อก เช่น DVD, กล้องวิดีโอ, เครื่องเล่นเกม และอื่นๆ ที่ใช้กับอินพุตเสียง

ช่องเสียบด้านล่าง



① CVI 1 (Y Pb Pr และ AUDIO L/R)

เสียบอะนาล็อกและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์อะนาล็อกหรือดิจิทัล เช่น เครื่องเล่นดีวีดี หรือคอนโซลเกม

② DIGITAL AUDIO OUT

เอาต์พุตเสียงแบบดิจิทัลที่ส่งไปยังชุดโอมนีเธียเตอร์ และระบบเสียงดิจิทัลอื่นๆ

③ ANTENNA

อินพุตเสียงจากเสาอากาศ สายเคเบิล หรือดาวเทียม

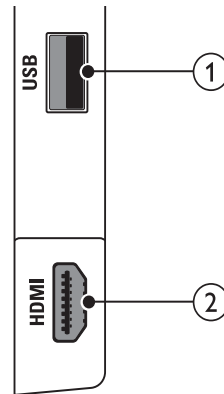
④ VGA และ AUDIO IN

อินพุตเสียงและวิดีโอจากคอมพิวเตอร์

⑤ HDMI

ระบบเสียงดิจิทัลและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์ดิจิทัลที่มีความละเอียดสูง เช่น เครื่องเล่น Blu-ray

ช่องเสียบด้านข้าง



① USB

อินพุตข้อมูลจากอุปกรณ์จัดเก็บ USB

② HDMI

ระบบเสียงดิจิทัลและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์ดิจิทัลที่มีความละเอียดสูง เช่น เครื่องเล่น Blu-ray

เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์

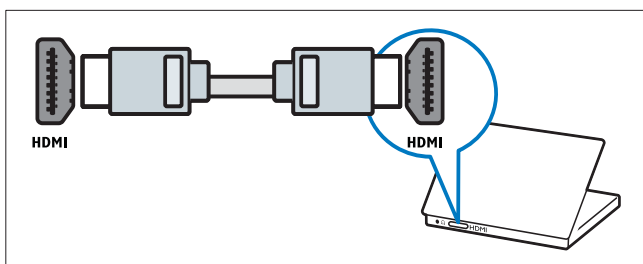
- ก่อนเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับทีวี ให้คุณตั้งค่าอัตราเฟรชของหน้าจอคอมพิวเตอร์เป็น 60Hz
- เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับ TV
- กด **FORMAT** และเปลี่ยนรูปแบบภาพที่ไว้เป็น [Unscaled]

เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับช่องเสียบแบบใดแบบหนึ่ง:

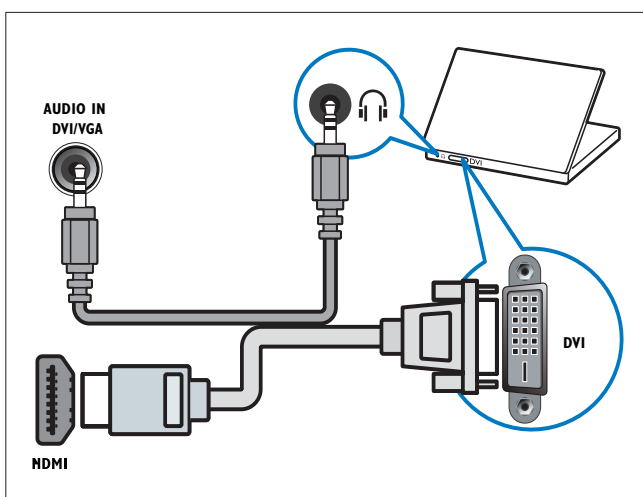
หมายเหตุ

- การเชื่อมต่อผ่าน DVI หรือ VGA ต้องใช้สายสัญญาณเสียงเพิ่มเติม

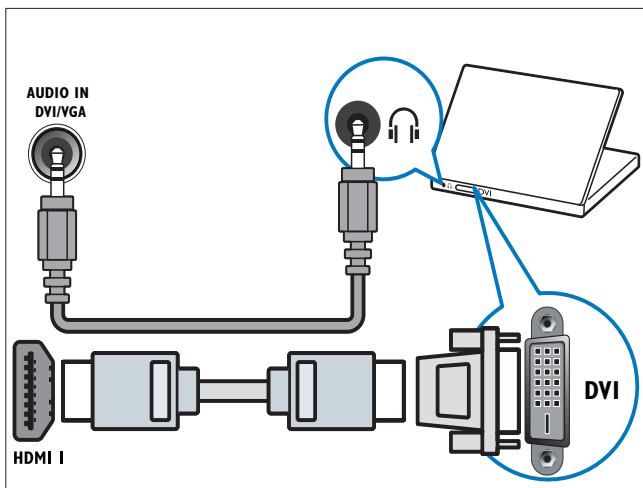
- สายเคเบิล HDMI



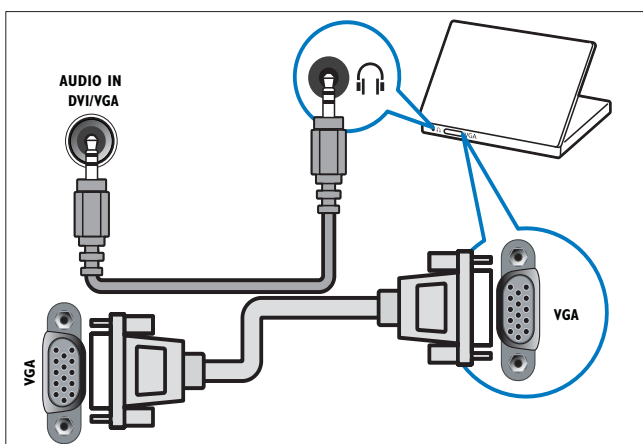
- สาย DVI-HDMI



- สาย HDMI และอะแดปเตอร์ HDMI-DVI



- สาย VGA



เพิ่มอุปกรณ์

หลังการเชื่อมต่ออุปกรณ์ กำหนดอุปกรณ์ที่ต่อกับแต่ละขั้วต่อ จะทำให้คุณระบุอุปกรณ์ที่ต่อกับทีวีของคุณได้ง่ายขึ้น

- 1 กด **⬇** (หน้าหลัก)
 - 2 เลือก **[เพิ่มอุปกรณ์]** และกด **OK**
 - 3 เลือก **[เริ่ม]** และกด **OK**
 - 4 กด **▲** หรือ **▼** เพื่อเลือกอุปกรณ์และกด **▶**
 - 5 กด **▲** หรือ **▼** เพื่อเลือกตัวเชื่อมต่อที่อุปกรณ์ของคุณต่ออยู่ลงกด **▶**
 - 6 หากมี กด **▲** หรือ **▼** เพื่อเลือกตัวเชื่อมต่อเสียงที่อุปกรณ์ของคุณต่ออยู่ลงกด **▶**
 - 7 เปิดเครื่องและตรวจสอบเอาต์พุตวิดีโอและเสียง
 - 8 หากมีเอาต์พุตวิดีโอและเสียง กด **OK**
- ทำซ้ำตามขั้นตอนนั้น ๆ จนกว่าอุปกรณ์ทั้งหมดจะถูกกำหนดให้กับขั้วต่อ

การใช้งาน Philips EasyLink

ทีวีของคุณรองรับ Philips EasyLink ซึ่งใช้โปรโตคอล HDMI CEC (Consumer Electronics Control) อุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink ที่เชื่อมต่อผ่านขั้วต่อ HDMI สามารถควบคุมโดยรีโมทคอนโทรลเดียวกันได้

หมายเหตุ

- Philips ไม่รับรองว่าจะใช้งานร่วมกันได้ 100% กับอุปกรณ์ HDMI CEC ทั้งหมด

หมายเหตุ

- อุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink ต้องเปิดอยู่และเลือกไว้เป็นแหล่งที่มา

คุณสมบัติ EasyLink

One-touch play

เมื่อคุณเชื่อมต่อทีวีเข้ากับอุปกรณ์ที่รองรับคุณสมบัติ One-touch play คุณสามารถควบคุมทีวีของคุณ และอุปกรณ์ได้ด้วยรีโมทคอนโทรลเพียงตัวเดียว ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณกดเล่นบนรีโมทคอนโทรลของเครื่องเล่น DVD ทีวีของคุณจะเปลี่ยนช่องเพื่อแสดงภาพจาก DVD โดยอัตโนมัติ

One-touch standby

เมื่อคุณเชื่อมต่อทีวีของคุณเข้ากับอุปกรณ์ที่รองรับการสแตนด์บาย คุณสามารถใช้รีโมทคอนโทรลทีวีของคุณเพื่อให้ทีวีของคุณและอุปกรณ์ HDMI ที่เชื่อมต่ออยู่ทั้งหมดอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

การควบคุมเสียงของระบบ

เมื่อคุณเชื่อมต่อทีวีของคุณกับอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI CEC ที่ทีวีของคุณสามารถเปิดโดยอัตโนมัติในการเล่นเสียงจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ในการใช้ one-touch audio คุณต้องแมปอินพุตเสียงจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเข้ากับทีวีของคุณ

คุณสามารถใช้รีโมทคอนโทรลจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่เพื่อปรับระดับเสียง

การส่งต่อคีย์รีโมทคอนโทรล (RC)

การส่งต่อคีย์ RC ช่วยให้คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink โดยใช้รีโมทคอนโทรลของทีวีของคุณ

ปุ่ม EasyLink

คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink ด้วยปุ่มบนรีโมทคอนโทรลทีวีของคุณ

ปุ่ม	ฟังก์ชัน EasyLink
▶▶ (เล่น/หยุดชั่วคราว)	เริ่มต้น หยุด หรือเล่นต่อในอุปกรณ์ EasyLink
■ (หยุด)	หยุดเล่นที่ อุปกรณ์ EasyLink ของคุณ
● (บันทึก)	เริ่มหรือหยุดการบันทึกวิดีโอที่ อุปกรณ์ EasyLink ของคุณ
◀◀ (ย้อนกลับอย่างรวดเร็ว)	ค้นหาย้อนกลับ
▶▶ (ไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว)	ค้นหาไปข้างหน้า
0-9 (ปุ่มตัวเลข)	เมื่อเปิดใช้ EasyLink เลือกไตเติ้ล บท หรือแทร็ค
▲▼◀▶	เลื่อนดูเมนูของอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink
OK	เปิดใช้ตัวเลือกหรือเข้าสู่เมนูของอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink
Ⓜ OPTIONS	แสดงเมนูของอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink กด ▶ (หน้าหลัก) เพื่อแสดงเมนูทีวี
Ⓟ (เปิดสแตนด์บาย)	เมื่อเปิดใช้ EasyLink เปิดทีวีและอุปกรณ์ EasyLink ทั้งหมดไปที่สแตนด์บาย กด Ⓟ (เปิดสแตนด์บาย) ค้างไว้อย่างน้อยสามวินาที

เคล็ดลับ

- กด TV เพื่อสลับไปที่แหล่งที่มาเสาสื่อจากโหมด EasyLink

เปิดหรือปิดการใช้ EasyLink



หมายเหตุ

- ห้ามเปิดใช้ Philips EasyLink หากคุณไม่ได้ต้องการใช้งาน

- กด **▶ (หน้าหลัก)**
- เลือก **[ติดตั้ง] > [กำหนดค่า] > [EasyLink]**
- เลือก **[เปิด]** หรือ **[ปิด]**

เปิดหรือเลิกใช้การส่งต่อคีย์รีโมทคอนโทรล

- กด **Ⓜ OPTIONS**
- เลือก **[เปิด/ปิด RC pass]**
- กด **OK**
- กด **▲** หรือ **▼** เพื่อไฮไลต์ขั้วต่อ HDMI
- กด **OK** เพื่อเปิดใช้การส่งต่อคีย์ RC สำหรับขั้วต่อ HDMI ที่เลือก

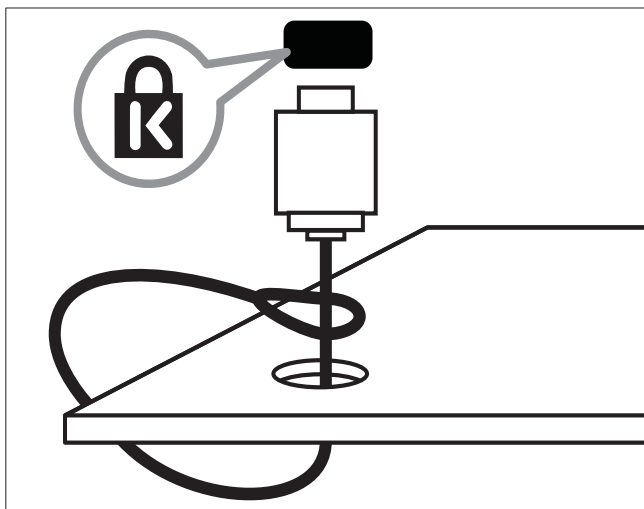
ตั้งลำโพงทีวีเป็นโหมด EasyLink

เมื่อคุณเล่นรายการที่มาจากโฮมเธียเตอร์ที่รองรับ EasyLink เสียงจากลำโพงทีวีจะปิดโดยอัตโนมัติ

- กด **▶ (หน้าหลัก)**
- กด **▲▼◀▶** เพื่อเลือก **[เซตอัพ] > [เสียง]**
➡ เมนู **[เสียง]** ปรากฏขึ้น
- เลือก **[ลำโพงทีวี]**
➡ เมนู **[ลำโพงทีวี]** ปรากฏขึ้น
- เลือก **[ออดิโอ (EasyLink)]**
➡ ตั้งลำโพงทีวีเป็นโหมด EasyLink

ใช้ตัวล็อก Kensington

ช่องล็อก Kensington เพื่อความปลอดภัยจะอยู่ที่ด้านล่างของทีวี
เพื่อป้องกันการโจรกรรม ให้ทำการคล้องตัวล็อก Kensington ระหว่างช่องและวัตถุที่คงทน เช่น โต๊ะที่มีน้ำหนักมาก



8 ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ให้ไปที่ www.philips.com/support

ความละเอียดในการแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์ (HDMI/VGA)

ความละเอียด	อัตราเฟรม (Hz)
640 × 480	60
800 × 600	60
1024 × 768	60
1280 × 1024	60
1360 × 768	60
1920 × 1080	60

รูปแบบวิดีโอ (HDMI/YPbPr)

ความละเอียด	อัตราเฟรม (Hz)
720 × 480i	60
720 × 576i	50
720 × 480p	60
720 × 576p	50
1280 × 720p	50, 60
1920 × 1080i	50, 60
1920 × 1080p	24, 25, 30, 50, 60

การรับประกัน/การรับสัญญาณ/การส่งสัญญาณ

- อินพุตเสาอากาศ: 75ohm coaxial (IEC75)
- ระบบ TV: PAL
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, PAL

มัลติมีเดีย

- การเชื่อมต่อ: USB
- รูปแบบการเล่น: MP4, JPEG, JPG, MP3

การเล่นวิดีโอผ่าน USB:

คอนเทนเนอร์	การเข้ารหัสวิดีโอ	การเข้ารหัสเสียง	นามสกุลไฟล์
Mpeg1	Mpeg-1	Mpeg audio	.dat .mpg
Mpeg4	Mpeg-4	AAC	.avi .mp4
RealMedia	Real Media 8/9/10	AAC, Cook	.rm .rmvb

รีโมทคอนโทรล

- แบตเตอรี่: ขนาด AAA 2 ก้อน (แบบ R03)

เปิด/ปิด

- ระบบไฟหลัก: AC 220-240 (50-60Hz)
- ไฟสแตนด์บาย: < 0.15W
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 ถึง 40 องศาเซลเซียส

การยึด TV ที่สนับสนุน

ในการยึด TV ติดกับผนัง ให้สั่งซื้อตัวยึด TV ของ Philips เพื่อป้องกันอันตรายต่อสายเคเบิลและตัวเชื่อมต่อ ควรเว้นช่องว่างอย่างน้อย 2.2 นิ้ว หรือ 5.5 ซม. จากด้านหลังของ TV



คำเตือน

- ทำตามคำแนะนำทั้งหมดที่ให้มาพร้อมกับตัวยึด TV Koninklijke Philips Electronics N.V. ไม่ขอรับผิดชอบใดๆ หากเกิดอุบัติเหตุ ได้รับบาดเจ็บ หรืออันตรายจากการติดตั้งตัวยึด TV ที่ไม่ถูกต้อง

ขนาดหน้าจอ TV	ประเภทตัวยึดผนัง	ขนาดตะปูควง
32" - 40"	200 × 200 มม.	M6
46" - 52"	300 × 300 มม.	M8

ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์

การออกแบบและข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

32PFL5605

- ไม่รวมขาตั้งทีวี
 - ขนาด (กว้าง×สูง×ลึก): 790 × 501 × 92 (มม.)
 - น้ำหนัก: 10 กก.
- รวมขาตั้งทีวี
 - ขนาด (กว้าง×สูง×ลึก): 790 × 542 × 221 (มม.)
 - น้ำหนัก: 11.5 กก.

40PFL5605

- ไม่รวมขาตั้งทีวี
 - ขนาด (กว้าง×สูง×ลึก): 977 × 605 × 86 (มม.)
 - น้ำหนัก: 13.7 กก.
- รวมขาตั้งทีวี
 - ขนาด (กว้าง×สูง×ลึก): 977 × 649 × 236 (มม.)
 - น้ำหนัก: 16.1 กก.

46PFL5605

- ไม่รวมขาตั้งทีวี
 - ขนาด (กว้าง×สูง×ลึก): 1122 × 685 × 87 (มม.)
 - น้ำหนัก: 17.9 กก.
- รวมขาตั้งทีวี
 - ขนาด (กว้าง×สูง×ลึก): 1122 × 731 × 268 (มม.)
 - น้ำหนัก: 21.3 กก.



หมายเหตุ

- การออกแบบและข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

9 วิธีแก้ไขปัญหา

ในหัวข้อนี้จะอธิบายเกี่ยวกับปัญหาทั่วไปที่มักเกิดขึ้นรวมถึงวิธีการแก้ไขปัญหาเหล่านั้น

ปัญหาทั่วไปของทีวี

เปิดทีวีแล้วแต่ทีวีไม่ทำงาน:

- ปลดสายไฟออกจากเต้าเสียบ รอหนึ่งนาทีแล้วจึงต่อกลับเข้าที่เดิม
- ตรวจสอบสายไฟว่าเชื่อมต่ออย่างแน่นหนาแล้วหรือไม่

รีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ:

- ตรวจสอบว่าใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลถูกต้องตามขั้ว +/- ของรีโมทคอนโทรลหรือไม่
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลหากแบตเตอรี่อ่อนหรือหมด
- ทำความสะอาดเลนส์ของตัวรับส่งสัญญาณของทีวีและรีโมทคอนโทรล

ไฟแสดงนียบยาสีแดงที่ทีวีกระพริบ:

- ปลดสายไฟออกจากเต้าเสียบ รอจนกว่าทีวีจะเย็นลงก่อนเชื่อมต่อสายไฟกลับเข้าที่เดิม หากมีการกระพริบให้ติดต่อ Philips Consumer Care

คุณลืมรหัสปลดล็อคของคุณสมบัติล็อคกันเปิด

- บอณ '8888'

เมนูของทีวีแสดงภาษาไม่ถูกต้อง

- เปลี่ยนเมนูทีวีเป็นภาษาที่คุณต้องการ

เมื่อเปิด/ปิด/ไปที่โหมดสแตนด์บายของทีวี คุณจะได้ยินเสียงจากโครงเครื่องทีวี:

- ไม่จำเป็นต้องดำเนินการใดๆ เสียงดังกล่าวเป็นเสียงปกติของการขยายหรือหดตัวของทีวีเมื่อเย็นตัวลงและร้อนขึ้น ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงาน

ปัญหาช่องทีวี

ช่องที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าไม่ปรากฏในรายการช่อง:

- ตรวจสอบว่าเลือกรายการช่องที่ถูกต้องไว้

ปัญหาเกี่ยวกับภาพ

เปิดทีวี แต่ไม่มีภาพ:

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายสัญญาณของเสาอากาศเข้ากับทีวีถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าเลือกอุปกรณ์ที่ถูกต้องไว้เป็นแหล่งที่มาของทีวี

มีเสียงแต่ไม่มีภาพ:

- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าภาพถูกต้องหรือไม่

สัญญาณภาพของทีวีที่ได้รับจากเสาอากาศไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายสัญญาณของเสาอากาศเข้ากับทีวีถูกต้องหรือไม่
- ลำโพง อุปกรณ์เสียงที่ไม่ต่อสายดิน ไฟฟ้าอ่อน อาคารสูง และวัตถุขนาดใหญ่อื่นๆ จะมีผลต่อคุณภาพการรับสัญญาณ หากเป็นไปได้ ลองปรับคุณภาพการรับสัญญาณโดยเปลี่ยนทิศทางเสาอากาศ หรือย้ายอุปกรณ์ให้ออกจากทีวี
- หากสัญญาณภาพที่ได้รับจากช่องใดช่องหนึ่งไม่ชัด ให้ปรับจูนช่องนั้นแบบละเอียด

สัญญาณภาพที่ได้รับจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าเชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นๆ ถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าภาพถูกต้องหรือไม่

ทีวีไม่บันทึกค่าของภาพที่ฉันตั้ง:

- ตรวจสอบว่าตำแหน่งทีวีตั้งไว้เป็นการตั้งค่าที่บ้าน โหมดนี้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการเปลี่ยนและบันทึกการตั้งค่า

ภาพที่แสดงไม่เต็มจอ และมีขนาดใหญ่หรือเล็กเกินไป:

- ลองใช้รูปแบบภาพที่แตกต่างกัน

ตำแหน่งภาพไม่ถูกต้อง

- สัญญาณภาพจากอุปกรณ์บางอย่างไม่เหมาะสมกับหน้าจอ ตรวจสอบเอาต์พุตสัญญาณของอุปกรณ์

ปัญหาเกี่ยวกับเสียง

มีภาพแต่ไม่มีเสียง:

หมายเหตุ

- หากไม่พบสัญญาณเสียงทีวีจะปิดเอาต์พุตเสียงโดยอัตโนมัติ ซึ่งไม่ได้หมายความว่าการทำงานที่ผิดปกติ

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายทุกอย่างถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าตั้งระดับเสียงไว้เป็น 0
- ตรวจสอบว่าไม่ได้ปิดเสียงไว้

มีภาพ แต่คุณภาพของเสียงไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าเสียงถูกต้องหรือไม่

มีภาพ แต่ลำโพงมีเสียงออกเพียงด้านเดียว:

- ตรวจสอบว่าสมดุลเสียงตั้งเป็นสเตอริโอ

ปัญหาการเชื่อมต่อแบบ HDMI

พบปัญหากับอุปกรณ์ HDMI:

- โปรดทราบว่าเครื่องรับ HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) นี้จะดีเลย์เวลาที่ทีวีจะแสดงผลจากอุปกรณ์ HDMI
- หากทีวีไม่จดจำอุปกรณ์ HDMI และไม่มีภาพปรากฏ ลองสลับแหล่งที่มาจากอุปกรณ์หนึ่งไปเป็นอุปกรณ์อื่นๆ และกลับมาที่เดิมอีกครั้ง
- หากเสียงผิดเพี้ยนเป็นพักๆ ให้ตรวจสอบว่าการตั้งค่าเอาต์พุตจากอุปกรณ์ HDMI นี้ถูกต้อง
- หากคุณใช้อะแดปเตอร์ HDMI-to-DVI หรือสาย HDMI to DVI ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเสียงเพิ่มเติมถูกเชื่อมต่อกับ AUDIO L/R หรือ AUDIO IN (mini-jack เท่านั้น)

ปัญหาในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

คอมพิวเตอร์แสดงผลบนทีวีไม่คงที่:

- ตรวจสอบว่า PC ของคุณใช้ความละเอียดและอัตราการรีเฟรชที่รองรับ
- ตั้งรูปแบบภาพทีวีเป็นไม่มีสเกล

ติดต่อเรา

หากคุณไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดอ้างอิงที่ส่วน FAQ สำหรับทีวีนี้ที่ www.philips.com/support

หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้อีก ให้ติดต่อ Philips Consumer Care ในประเทศของคุณตามรายชื่อในคู่มือนี้



คำเตือน

- อย่าพยายามซ่อมแซมทีวีด้วยตัวเอง เนื่องจากอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บรุนแรง หรือทำให้ทีวีของคุณเสียหายจนไม่สามารถซ่อมแซมได้ และทำให้การประกันสิ้นสุดลง



หมายเหตุ

- ตรวจสอบทีวีและหมายเลขรีเลย์ของคุณไว้ก่อนที่คุณจะติดต่อ Philips หมายเลขเหล่านี้พิมพ์ไว้ที่ด้านหลังของทีวีและบนบรรจุภัณฑ์

E

EasyLink	
เปิดการใช้	20
การควบคุมเสียงของระบบ	20
ปิดการใช้	20
e-sticker	16

H

HDMI	25, 18, 18
------	------------

P

PC	
เชื่อมต่อ	25
ความละเอียด	22
pixel plus link	16

S

Smart picture	9
Smart Sound	10

T

Table of Pages	11
----------------	----

U

USB	
ดูรูปภาพ	14
ปลดการเชื่อมต่อ USB	14
ฟังเพลง	15
อัปโหลดภาพจาก	15

ก

การเคลียร์หน่วย	3
การกำหนดค่า	16
การควบคุม	5
การดูแล	3
การดูแลรักษาจอภาพ	3
การตั้งค่า	
เสียง	11, 9
ภาพ	9, 9
การตั้งค่า Smart	9, 10

การตั้งค่าเริ่มต้น	16
การตั้งค่าเสียง	10, 11
การตั้งค่าตามแบบโรงงาน	16
การตั้งค่าภาพ	9
การตั้งช่องทีวี	

แบบธรรมดา	17
อัตโนมัติ	17
การรักษาสภาพแวดล้อม	4
การรับสัญญาณ	24
การส่งสัญญาณ	22, 24
การหมดอายุการใช้งาน	4

ข

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค	22
ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	22
ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	22
ข้อต่อ	
HDMI	25, 18
USB	14
ข้อต่อด้านหลัง	18
ช่องเสียบด้านข้าง	18
ภาพรวม	18
ข้อต่อด้านหลัง	18

ค

ความปลอดภัย	3
ความละเอียด	22
คอมพิวเตอร์	
เชื่อมต่อ	25
ความละเอียดในการแสดงผล	22

จ

จัดระเบียบผลิตภัณฑ์	5
จอแสดงผล	
ความละเอียด	22
พื้นหลัง	15
จัดเรียงช่องใหม่	17

ช

ช่อง	
เปลี่ยนข้อ	17
เรียงลำดับใหม่/จัดเรียงใหม่	17
ติดตั้ง	
แบบธรรมดา	17
อัตโนมัติ	17

ปรับ	17
ล๊อค	13
วิธีแก้ไขปัญหา	24
สวิตช์	7
ช่องเสียบด้านข้าง	18
ชุดควบคุมด้านข้าง	5

ช

ซอฟต์แวร์	
เวอร์ชัน	16
อัปเดต	16

บ

บริการดิจิทัล	
เทเลทั็กซ์	8, 11

ป

ปลดการเชื่อมต่อ USB	14
ปิดเสียงลำโพงทีวี	20

พ

พื้นหลัง	15
----------	----

ท

ทั้ง	4
------	---

ภ

ภาพสไลด์	
ดู 14	
พร้อมดนตรี	15
ภาษา	
เมนู	24
วิธีแก้ไขปัญหา	24

ด

ตัวช่วยตั้งค่า	9
ตัวตั้งเวลา	
ตัวตั้งเวลาเปิด	12, 12
ตัวตั้งเวลาปิดเครื่อง	12
สแตนด์บาย	12
ตัวตั้งเวลาเปิด	12, 12
ตัวยัดสำหรับแขวนผนัง	22
ตัวล๊อค Kensington	21

ม

มัลติมีเดีย	22
-------------	----

ย

ยัติติฉนัง	3
------------	---

ร

รหัส PIN	24, 13
----------	--------

ระดับเสียง

delta	11
ปรับ	8
ปรับให้เท่ากันโดยอัตโนมัติ	11
ปิดเสียง	8, 20

รีโมทคอนโทรล

RC pass-through	20
แบตเตอรี่	22, 4
ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค	22
ภาพรวม	5
วิธีแก้ไขปัญหา	24

รีไซเคิล

รูปแบบภาพ	
เปลี่ยน	10
วิธีแก้ไขปัญหา	24

รูปแบบวิดีโอ

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค	22
-----------------------	----

ล

ลดการผลิตเพี้ยนของ MPEG	9
-------------------------	---

ล๊อค

ตัวล๊อค Kensington	21
รหัส PIN	24, 13
ล๊อคช่อง	13
ล๊อคอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่	13

ล๊อค TV

รหัส PIN	24, 13
ล๊อคช่อง	13
ล๊อคอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่	13

ล๊อคกันเบ็ด

รหัส PIN	24, 13
ล๊อคช่อง	13
ล๊อคอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่	13

ลักษณะทั่วไปของทีวี

	5
--	---

ว

วิธีแก้ไขปัญหา	24
----------------	----

ส		เปลี่ยนชื่อช่อง	17
สแตนด์บาย	7, 24	เพลง	
สกรีนเซฟเวอร์	15	USB	15
สถานที่		พร้อมภาพสไลด์	15
บ้านหรือร้านค้า	16	เมนู	
สวิตช์		เทเลเท็กซ์	11
เปิดและปิด	7	เมนูหลัก	9, 9
แหล่งที่มา	7	ภาษา	24
ช่อง	7	วิธีแก้ไขปัญหา	24
สารคดี	16	เรียกคืนค่าเริ่มต้น	16
		เรียงลำดับช่องใหม่	17
		เสาอากาศ	18
ห			
หน้าย่อยในเทเลเท็กซ์	11		
อ			
อุปกรณ์	18		
อุปกรณ์			
เพิ่มในเมนูหลัก	9, 19		
รับชม	7		
ลบ	9		
แ			
แบตเตอรี่	22, 4, 24		
โ			
โหมดย่าน	16		
โหมดย่านค้า	16		
พ			
ไฟฟ้า	22, 24, 5		
เ			
เชื่อมต่อ			
PC	25		
เสาอากาศ	18		
สายไฟ	18		
เทเลเท็กซ์			
Table of Pages	11		
เมนู	11		
ใช้	8		
คุณสมบัติ	11		
หน้าย่อย	11		
เทเลเท็กซ์ MHEG	8		



Contact information

België/ Belgique

0800 80 190 Gratis / Gratuit

CHAT www.philips.com/support

България

00800 11 544 24

Česká republika

800142840 Bezplatný hovor

Danmark

3525 8759 Lokalt opkald

CHAT www.philips.com/support

Deutschland

0800 000 7520 gebührenfreier Anruf

CHAT www.philips.com/support

Ελλάδα

0 0800 3122 1280

Κλήση χωρίς χρέωση

España

900 800 655 Teléfono local gratuito solamente para clientes en España

CHAT www.philips.com/support

Estonia

6008600 kohalik kõne tariifi

France

0805 025 510 numéro sans frais

CHAT www.philips.com/support

Hrvatska

0800 222778 free

Ireland

01 601 1777

Italia

800 088774 Numero Verde

Қазақстан

+7 727 250 66 17 local

Latvia

52737691 local

Lithuania

67228896 local

Luxemburg/Luxembourg

40 6661 5644

Ortsgespräch/Appel local

Magyarország

0680018189 Ingyenes hívás

Nederland

0800 0230076 Gratis nummer

Norge

22 70 81 11 Lokalsamtale

Österreich

0800 180 016

Polska

00800-311-13-18

Pozostałe produkty RTV oraz AGD

Portugal

800780903 Chamada Grátis

Россия

(495) 961-1111

8-800-200-0880

(бесплатный звонок по России)

România

0800-894910 Apel gratuit

0318107125 Apel local

Србија

+381 114 440 841 Lokalni poziv

Slovensko

0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija

00386 12 80 95 00 lokalni klic

Sverige

08 5792 9100 Lokalsamtal

Suisse/Schweiz/Svizzera

0800 002 050

Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France

Suomi

09 2311 3415 paikallispuhelu

Türkiye

0800 261 3302 Şehiriçi arama

United Kingdom

General No: 0800 331 6015 free

General National Rate No:

0870 911 0036 National rate

Українська

0-800-500-697

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

