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

46PFL3507

46PFL3507S

42PFL3507

42PFL3507S

42PFL3007

42PFL3007S

32PFL3507

32PFL3507S

32PFL3007

32PFL3007S

ดู่มือผู้ใช้

# PHILIPS

# สารบัญ

1	คำประกาศ	2
2	ข้อสำคัญ	4
3	ทีวีของคุณ	6
	ทีวี, การควบคุม	6
	รีโมทคอนโทรล	6
	การใช้งานรีโมทคอนโทรล	7
4	การใช้งานทีวี	8
	เปิดทีวี	8
	การบีดทีวีให้อยู่ในโหมดสแตนด์บาย	8
	ปิดทีวี	8
	การเปลี่ยนช่อง	8
	การดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่	9
	ปรับระดับเสียงทีวี	10
	การใช้งานเทเลเท็กซ์	10

#### การใช้งานทีวีขั้นสูง 5 11 การเข้าสู่เมนูของทีวี 11 เพิ่มอุปกรณ์ในเมนูหลัก 11 เปลี่ย<sup>ุ่</sup>นชื่ออุปกรณ์จากเมนูหลัก 11 ลบอุปกรณ์ออกจากเมนูหลัก 11 เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง 12 การใช้งานคุณสมบัติเทเลเท็กซ์ขั้นสูง 13 สร้างและใช้รายการข่องที่ขึ้นขอบ 14 แสดงนาฬิกาของทีวี 14 ใช้ตัวตั้งเวลา 15 ล็อคเนื้อหาที่ไม่เหมาะสม 15 เปลี่ยนภาษา 16 การดู Scenea 16 เล่นภ<sup>^</sup>พ เพลง และวิดีโอบนอุปกรณ์จัดเก็บ USB 16 อัพเดตซอฟต์แวร์ทีวี 18 เปลี่ยนการกำหนดค่าทีวี 19 ใช้เมนูตัวเลือก 19 เริ่มต้นการสาธิตทีวี 19 รีเซ็ตทีวีกลับไปใช้การตั้งค่าของโรงงาน 19

6	การตั้งช่องทีวี	20
	การตั้งช่องทีวีโดยอัตโนมัติ	20
	การตั้งช่องทีวีแบบธรรมดา	20
	เปลี่ยนชื่อช่อง	21
	จัดเรียงข่องใหม่	21
7	การเชื่อมต่ออปกรณ์	22
	ข่องเสียบด้านหลัง	22
	ช่องเสียบด้านข้าง	23
	เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	24
	การใช้งาน Philips EasyLink	24
	ใช้ตัวล็อค Kensington	26
8	ข้อมูลผลิตภัณฑ์	27
	ความละเอียดในการแสดงผลที่รองรับ	27
	มัลติมีเดีย	27
	การปรับสัญญาณ/การรับสัญญาณ/การส่งสัญญาณ	27
	รีโมทคอนโทรล	27
	เปิด/ปิด	27
	การยึดTV ที่สนับสนุน	28
	ad Min M	
9	วิธีแก้ใขปัญหา	29
	ปัญหาทั่วไปของที่วี	29
	ปัญหาช่องทีวี	29
	ปัญหาเกี่ยวกับภาพ 	29
	ปัญหาเกียวกับเสียง	29
	ปัญหาการเชื่อมต่อแบบ HDMI	30
	ปัญหาไนการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์	30
	ติดต่อเรา	30

### 10 ดัชนี

31

ภาษาไทย

# 1 คำประกาศ

2012 © TP Vision Netherlands B.V. สงวนลิขสิทธิ์ ข้อมูล ้จำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้ำ เครื่องหมายการค้าถือเป็นทรัพย์สินของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือของเจ้าของเครื่องหมายการค้านั้นๆ TP Vision Netherlands B.V. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์เมื่อใด ก็ได้โดยไม่มีพันธะในการปรับแปลี่ยนการจัดส่งล่วงหน้า เนื้อหาในค่มือนี้มีความเหมาะสมพอสำหรับการใช้ระบบตาม ้วัตถุประสงค์ที่กำหนด หากมีการใช้ผลิตภัณฑ์ โมดูล หรือขั้นตอนใดๆ ของอุปกรณ์นั้นเพื่อจุดประสงค์อื่นใดนอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ ใน เอกสารฉบับนี้ จะต้องมีการขอรับคำยืนยันว่าผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสา มารถใช้งานได้ และเหมาะสมกับการนำไปใช้งานเพื่อจดประสงค์อื่น ใดนั้นก่อน TP Vision Netherlands B.V.TP Vision ขอรับประกันว่า เอกสารฉบับนี้ไม่ได้ละเมิดสิทธิบัตรใดๆ ของสหรัฐอเมริกา และไม่มี การรับประกันอื่นใดไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยปริยาย TP Vision Netherlands B.V. ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดใดๆ ของเนื้อหาในเอกสารนี้รวมทั้งปัญหาใดๆ ก็ตามที่เป็นผลมาจากเนื้อหา ในเอกสารนี้ ข้อผิดพลาดที่ได้แจ้งต่อ Philips จะได้รับการปรับแก้และ เผยแพร่ในเว็บไซต์ฝ่ายสนับสนุนของ Philips โดยเร็วที่สุด

#### ข้อกำหนดของการรับประกัน

- ความเสี่ยงในการบาดเจ็บ ความเสียหายต่อ TV หรือการรับประ กันเป็นโมฆะ อย่าพยายามซ่อมแซม TV ด้วยตัวคุณเอง
- ควรใช้ TV และอุปกรณ์เสริมตามวัตถุประสงค์ที่ผู้ผลิตกำหนด เท่านั้น
- ทีวีมีป้ายเตือนพิมพ์ที่ด้านหลัง





สัญลักษณ์ข้อควรระวังบ่งบอกถึงความเสี่ยงที่อาจถูกไฟฟ้าข็อต อย่าถอดฝาครอบ TV ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า Philips ทุกครั้ง เพื่อขอรับบริการหรือการข่อมแขม การกระทำใดๆ ที่ระบุไว้อย่างชัดแจ้งในคู่มือนี้ว่าไม่สามารถ กระทำได้ ตลอดจนการปรับเปลี่ยนแก้ไข หรือกระบวนการ ประกอบใดๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในคู่มือนี้ว่าเป็นสิ่งแนะ นำให้กระทำหรืออนุญาตให้กระทำได้ จะทำให้การรับประกัน เป็นโมฆะทันที

#### ลักษณะเฉพาะของจุดสี

ผลิตภัณฑ์ LCD/LED นี้มีจุดสี (พิกเซล) เป็นจำนวนมาก แม้จุดสี 99.999% หรือมากกว่านั้นของจุดสีทั้งหมดจะทำงานได้ตามปกติ จุด ดำหรือจุดสว่าง (แดง เขียว หรือน้ำเงิน) อาจปรากฏขึ้นได้บนจอภาพ ซึ่งถือเป็นคุณลักษณะโดยพื้นฐานของการแสดงผลประเภทดังกล่าว (ตามมาตรฐานการผลิตทั่วไป) และไม่ถือว่าเป็นการทำงานผิดพลาด การปฏิบัติตามมาตรฐาน EMF

TPVision Netherlands B.V. ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์จำนวน มากที่มีผู้บริโภคเป็นกลุ่มเป้าหมาย โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามา รถปล่อยและรับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าได้เช่นเดียวกันกับอุปกรณ์อิเล็ก ทรอนิกทั่วไป

หนึ่งในหลักการดำเนินธุรกิจที่สำคัญของ Philips คือการใช้มาตร การด้านสุขภาพและความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์ของเรา เพื่อ ให้สอดคล้องกับข้อกำหนดทางกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ และมาตรฐาน สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (Electro Magnetic Field - EMF) ที่มีผลบังคับ ใช้ ณ ตอนที่มีการผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าว

Philips มุ่มมั่นที่จะพัฒนา ผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีผล ในเชิงลบต่อสุขภาพ TP Vision ยืนยันว่าหากใช้งานผลิตภัณฑ์ตาม วัตถุประสงค์อย่างเหมาะสม ผลิตภัณฑ์เหล่านั้นจะปลอดภัย ต่อการใช้งานจากหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่มีอยู่ Philips มีบทบาทล้าคัญในการพัฒนา EMF และมาตรฐานความ ปลอดภัยสากล ซึ่งทำให้ Philips มีส่วนร่วมพัฒนามาตรฐานเพื่อนำ มาใช้กับผลิตภัณฑ์

### ລີນສົກຮົ້

Windows Media เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือ เครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกา และ/หรือในประเทศอื่นๆ

# DIGITAL PLUS

ผลิตภายใต้สิทธิ์จาก Dolby Laboratories Dolby และสัญลักษณ์ double D เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories

# 

ข้อความว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface และโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือ เครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing LLC ใน สหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ



Kensington และ Micro Saver เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนใน สหรัฐฯ ของ ACCO World Corporation ซึ่งมีการจดทะเบียนและ อยู่ระหว่างการขอจดทะเบียนในประเทศอื่นๆ ทั่วโลก เครื่องหมายการค้าอื่นทั้งที่จดทะเบียนและไม่ได้จดทะเบียนถือ เป็นทรัพย์ลินของเจ้าของเครื่องหมายการค้านั้นๆ

# 2 ข้อสำคัญ

อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำทั้งหมดก่อนที่คุณจะเริ่มใช้ทีวี กรณี ที่ความเสียหายเกิดขึ้นจากความผิดพลาดในการปฏิบัติตามคำแนะนำ การรับประกันจะไม่มีผลใช้งาน

### ความปลอดภัย

### ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้!

- ห้ามให้ TV โดนฝนหรือน้ำ ห้ามวางภาขนะที่มีของเหลว เช่น แจกัน ใกล้กับ TV หากของเหลวนั้นกระเด็นหรือหกใส่ TV ให้ถอดปลั๊กออกจาก TV ทันที ดิดต่อ Philips Consumer Care เพื่อตรวจสอบ TV ก่อนเริ่มใช้
- ห้ามวางTV รีโมทคอนโทรล หรือแบตเตอรี่ ใกล้กับเปลวไฟ หรือแหล่งกำเนิดความร้อนใดๆ รวมถึงแลงอาทิตย์โดยตรง ในการป้องกันประกายไฟ ควรให้เทียนไขหรือเปลวไฟอื่นๆ อยู่ห่างจากTV รีโมทคอนโทรล และแบตเตอรี่เสมอ



- ห้ามใส่วัตถุใดๆ ลงในข่องระบายความร้อนหรือข่องที่
   เปิดได้อื่นๆ ใน TV
- ห้ามให้รีโมทคอนโทรลหรือแบตเตอรี่โดนฝน หรือน้ำ หรือ ความร้อนสูง
- หลีกเลี่ยงการกระแทกที่ปลั๊กไฟ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเสียบ ปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับสนิทดีแล้ว ปลั๊กไฟที่ขำรุดอาจก่อให้เกิด ประกายไฟได้
- เมื่อมีการหมุน TV ต้องแน่ใจว่าสายไฟไม่ตึง หากสายไฟดึง อาจทำให้สายไฟหลุดจากตัวเครื่อง และทำให้เกิดประกายไฟ
- หากต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อที่วีกับระบบ ไฟหลัก ให้ถอด ปลั๊ก ไฟของทีวี เมื่อยกเลิกการเชื่อมต่อสาย ไฟ ให้ดึงปลั๊กออก ทุกครั้ง อย่าดึงที่สาย ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณสามารถเข้าถึงปลั๊ก ไฟ สายไฟ และเต้าเสียบได้ตลอดเวลา

### ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อทีวี!

- เมื่อต้องการยกและเคลื่อนย้ายทีวีที่มีน้ำหนักเกิน 25 กิโลกรัม หรือ 55 ปอนด์ ต้องมีผู้ยกสองคน
- เมื่อดั้งทีวีบนพื้นโต๊ะ ให้ใช้ขาดั้งที่ให้มาเท่านั้น ยึดขาดั้งกับที วิให้แน่นหนา วางทีวีไว้บนพื้นราบในระนาบเดียวกัน เพื่อข่วย รองรับน้ำหนักของทีวีและขาดั้ง

- เมื่อตั้งที่วีบนผนัง ให้ใช้เฉพาะตัวยึดติดผนังที่สามารถรองรับ น้ำหนักของทีวี่ได้ ติดดั้งตัวยึดเข้ากับผนังซึ่งสามารถรองรับ ทั้งน้ำหนักของทีวีและตัวยึดผนังได้ TP Vision Netherlands B.V. ไม่ขอรับผิดชอบใดๆ หากเกิดอุบัติเหตุ ได้รับบาดเจ็บ หรือ อันตรายจากการติดดั้งตัวยึดผนังที่ไม่ถูกต้อง
- หากคุณจำเป็นต้องจัดเก็บทีวี ให้ถอดข่าตั้งออกจากทีวี อย่า หงายทีวีขณะยังมีขาตั้งอยู่
- ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีกับเต้าเสียบ ตรวจดูให้แน่ใจว่าแรงดัน ไฟฟ้าตรงกับค่าที่อยู่บนด้านหลังของทีวี อย่าเชื่อมต่อทีวีกับเต้า เสียบหากค่าแรงดันไฟฟ้าแตกต่างกัน
- ส่วนประกอบบางอย่างของผลิตภัณฑ์นี้อาจทำจากกระจก โป รดใช้งานอย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บและความ เสียหาย

### **ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของเด็ก!**ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อป้อง กันไม่ให้ TV ล้มลงและทำให้เด็กๆ ได้รับบาดเจ็บ

- ห้ามวาง TV บนพื้นผิวที่มีผ่าคลุมหรือวัสดุอื่นๆ ที่สามารถดึง ออกได้
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าไม่มีขึ้นส่วนของ TV ยื่นออกมาจากขอบมุม
- ห้ามวางทีวีบนเฟอร์นิเจอร์ที่มีความสูงมาก เช่น ชั้นหนังสือ โดย ไม่มีการยึดทั้งเฟอร์นิเจอร์และทีวี เข้ากับผนังหรือส่วนรองรับ ที่เหมาะสม
- อธิบายให้เด็กๆ เข้าใจเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดขึ้นเมื่อปืนขึ้นไป บนเฟอร์นิจอร์เพื่อให้ถึง TV

### ความเสี่ยงในการกลืนกินแบตเตอรี

 ผลิตภัณฑ์/ริโมทคอนโทรลอาจใช้แบตเตอรีแบบเหรียญซึ่ง สามารถกลืนเข้าปากได้ โปรดเก็บแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็ก ตลอดเวลา

### ความเสี่ยงของความร้อนสูง!

ห้ามติดตั้งทีวีในพื้นที่ที่จำกัด และควรให้มีพื้นที่เหลือรอบที
 วีอย่างน้อย 4 นิ้วหรือ 10 ซม.เพื่อให้ทีวีระบายความร้อนจาก
 ตัวเครื่องได้ ตรวจดูให้แน่ใจว่าผ้าม่านหรือวัตถุอื่นๆ ไม่บังข่อง
 ระบายอากาศบนทีวี

### ความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ เพลิงไหม้ หรือความเสียหายของ สายไฟ!

- ห้ามวางทีวีหรือวัตถุใดๆ บนสายไฟ
- ถอดสายทีวีออกจากเด้าเสียบ ไฟและเสาอากาศก่อนที่จะมีพายุ ฝนฟ้าคะนอง ขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อย่าสัมผัสส่วนหนึ่ง ส่วนใดของทีวี สายไฟ หรือสายของเสาอากาศ

### ความเสี่ยงต่ออันตรายเกี่ยวกับการได้ยิน!

 หลีกเลี่ยงการใช้หูฟังหรือเอดโฟนในระดับเสียงที่สูงหรือฟังต่อ เนื่องนานๆ

### อุณหภูมิต่ำ

หากมีการขนย้ายทีวีในอุณหภูมิที่ด่ำกว่า 5°C หรือ 41°F ให้ยก
 ทีวีออกจากบรรจุภัณฑ์ และรอจนกว่าอุณหภูมิของทีวีจะเท่า
 กับอุณหภูมิห้อง ก่อนที่จะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเด้าเสียบ

# ภาษาไทย

### การดูแลรักษาจอภาพ

- ความเสี่ยงต่อความเสียหายที่มีต่อหน้าจอทีวี! ห้ามสัมผัส ดัน ถู หรือกระแทกที่หน้าจอด้วยวัตถุใดๆ ก็ตาม
- ถอดปลั๊กออกจากทีวีก่อนทำความสะอาด
- ทำความสะอาดทีวีและกรอบด้วยผ้านุ่มหมาดๆ ห้ามใช้สา รอื่นๆ เช่น แอลกอฮอล์ น้ำยาทำความสะอาดในครัวเรือนหรือ น้ำยาเคมีกับทีวี
- ในการหลีกเลี่ยงความผิดเพี้ยนหรือสีซีดจาง ให้เข็ดหยดน้ำบน เครื่องออกโดยเร็วที่สุด
- หลีกเลี่ยงการเปิดภาพนิ่งค้างไว้ ภาพนิ่งคือภาพที่เปิดค้างไว้บน หน้าจอเป็นเวลานาน ภาพนิ่งประกอบด้วยเมนูบนหน้าจอ, แถบ ดำ, การแสดงเวลา ขลข หากคุณต้องใช้ภาพนิ่ง ให้ลดความเข้ม และความสว่างของหน้าจอ เพื่อป้องกันไม่ให้หน้าจอเสียหาย

# การทิ้งผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่าของคุณ 722

ผลิตภัณฑ์ของคุณใช้วัสดุและส่วนประกอบที่มีคุณภาพสูงในการผลิต และสามารถนำไปรีไซเคิล หรือนำกลับมาใช้ใหม่ได้



ผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์รูปถึงขยะและมีกากบาทขีดทับอยู่ คือ ผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้ข้อบังคับ European Directive 2002/96/EC โปรดศึกษาระเบียบการในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บผลิตภัณฑ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

โปรดดำเนินการตามกฎระเบียบในท้องถิ่นและไม่ทิ้งผลิตภัณฑ์เก่า ของคุณพร้อมกับขยะจากครัวเรือนโดยทั่วไป

การทิ้งผลิตภัณฑ์ที่เก่าอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบ ในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้



ผลิตภัณฑ์ของคุณมีแบตเตอรี่ภายใต้ European Directive 2006/66/EC ซึ่งไม่สามารถทิ้งรวมกับขยะจากครัวเรือนทั่วไปได้ โปรดศึกษาเกี่ยวกับกฎระเบียบในท้องถิ่นในการแยกแบตเตอรี่ เนื่องจากการทิ้งอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบในทาง ลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้

### ความมุ่งมั่นด้านสิ่งแวดล้อม

Philips มุ่งเน้นในเรื่องการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของ ผลิตภัณฑ์เพื่อผู้บริโภคอย่างต่อเนื่อง เรามีเป้าหมายในการปรับปรุงสิ่ง แวดล้อมขณะทำการผลิต ลดสารที่เป็นอันตราย ประหยัดพลังงาน คำ แนะนำเมื่อหมดอายุการใช้งาน และการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์ ในการเข้าใช้งานการตั้งค่าประหยัดพลังงาน:

1 ขณะดูทีวี ให้กดปุ่มสีเขียวบนรีโมทคอนโทรล

- 2 เลือกหนึ่งในการตั้งค่าต่อไปนี้:
  - [ประหยัดพลังงาน]: การตั้งค่าภาพที่ช่วยประหยัด พลังงานมากที่สุด
  - [ปิดเสียงหน้าจอ]: หากคุณต้องการฟังแต่เสียงจาก ทีวี คุณสามารถปิดหน้าจอทีวีได้ ฟังก์ชันอื่นๆ จะยังคง ทำงานตามปกติต่อไป

### ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส

ผลิตภัณฑ์นี้มีขอฟต์แวร์ที่ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานภายใต้ใบอนุญาตโอ เพนซอร์ส สำหรับการรับทราบและข้อความในใบอนุญาต โปรด ดูในคู่มือผู้ใช้ฉบับอิเล็กทรอนิกส์ในผลิตภัณฑ์ หรือเอกสารฉบับ กระดาษที่แนบมา TP Vision Netherlands B.V. ในที่นี้เสนอที่จะส่งม อบสำเนาซอร์สโค้ดทั้งหมดของชุดซอฟต์แวร์โอเพนซอส ที่ได้รับ ลิขสิทธิ์และใช้ในผลิตภัณฑ์นี้ตามการร้องขอ เมื่อข้อเสนอนี้ได้รับ การร้องขอตามใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง ข้อเสนอนี้มีผลเป็นเวลาสาม ปีหลังจากการซื้อผลิตภัณฑ์ตามข้อมูลที่ปรากฏในใบเสร็จรับเงิน หาก ต้องการซอร์สโค้ด โปรดส่งคำขอเป็นภาษาอังกฤษพร้อมหมายเลข ผลิตภัณฑ์ไปที่

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

# 3 ทีวีของคุณ

ขอแสดงความยินดีที่คุณสั่งขื้อผลิตภัณฑ์ของเรา และยินดีต้อ นรับสู่ผลิตภัณฑ์ของ Philips! เพื่อให้คุณได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่ จากบริการที่ Philips มอบให้ โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/welcome

# ์ที่วี, การควบคุม



- 1 VOL +/-: ปรับระดับเสียง
- (2) CH ▲ ▼:เปลี่ยนช่อง
- (3) MENU: เข้าใช้งานเมนูหลัก INPUT: เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- (4) POWER: เปิดหรือปิดทีวี

# รีโมทคอนโทรล

สลับมาดทีวี



- (5) A (หน้าหลัก) การเข้าใช้เมนูหน้าหลัก
- (6) ID INFO แสดงข้อมูลเกี่ยวกิจกรรมปัจจุบัน
- (7) ▲ ▼ ◀► (ปุ่มนาวิเกต) เข้าออกเมนูแล้วเลือกรายการต่างๆ
- (8) OK ยืนยันการป้อนหรือการเลือก
- (9) E OPTIONS เข้าใช้ตัวเลือกของกิจกรรมหรือการเลือกปัจจุบัน
- (10) ↔ (ด้านหลัง) กลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้หรือออกจากการทำงาน
- CH +/- (ช่อง +/-) เปลี่ยนช่อง
- (12) •
  •
  (ปิดเสียง)
  ปิดหรือเรียกคืนเสียง
- (13) +/- (ระดับเสียง) ปรับระดับเสียง
- (14) ปุ่มสี เลือกงานหรือตัวเลือก
- (15) 0-9 (ปุ่มตัวเลข) เลือกข่อง
- (16) TEXT เปิดหรือปิดเทเลเท็กซ์
- (17) SUBTITLE เปิดหรือปิดบทบรรยาย
- (18) เป๋ ADJUST เข้าเมนูเพื่อปรับค่าต่างๆ
- (19) ≡ LIST เปิดดูรายการช่องทีวี
- (20) SOURCE เลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

# การใช้งานรีโมทคอนโทรล

ขณะใช้ริโมทคอนโทรล ให้ถือรีโมทคอนโทรลไว้ใกล้ทีวีและซี้ไปที่ เซนเซอร์รีโมทคอนโทรล โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีเฟอร์นิเจอร์ ผนัง หรือวัตถุอื่นกีดขวางระยะระหว่างรีโมทคอนโทรลและทีวี



# 4 การใช้งานทีวี

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับวิธีการใช้งานทีวีโดยทั่วไป

# เปิดทีวี

- กดปุ่มเปิด/ปิดทีวี
  - 🕂 ่ เครื่องอาจใช้เวลาสักครู่ในการแสดงผล



# ถ้าทีวีสแตนด์บายอยู่

• กด 🖱 (**เปิดสแตนด์บาย**) บทรีโมทคอนโทรล



# การปิดทีวีให้อยู่ในโหมดสแตนด์บาย

กด ⊕ (เปิดสแตนด์บาย) บทรีโมทคอนโทรลอีกครั้ง
 ษ เซนเซอร์รีโมทคอนโทรลบนทีวีจะเปลี่ยนเป็นสีแดง

# ปิดทีวี

- กดปุ่มเปิด/ปิดทีวีอีกครั้ง
  - 🔸 ่เซนเซอร์รีโมทคอนโทรลบนทีวีจะปิดการทำงาน
  - ษ แม้ว่าทีวีของคุณจะใช้ปริมาณกระแสไฟน้อยมากใน โหมดสแตนด์บาย แต่ยังคงมีการใช้พลังงานอยู่ เมื่อ ไม่ได้ใช้ทีวีเป็นเวลานาน ให้ถอดสายไฟทีวีออกจากเด้า เสียบ หรือปิดเครื่อง

# - หมายเหตุ

หากคุณหารีโมทคอนโทรลไม่พบ และต้องการเปิดทีวีจากโหมดสแตนด์บาย กด CH ▲ ▼ ที่ศีวี

# การเปลี่ยนช่อง

• กด CH+ หรือ CH- ที่รีโมทคอนโทรล







# วิธีอื่นๆ ในการเปลี่ยนช่อง

- ป้อนหมายเลขช่องโดยใช้ **ปุ่มตัวเลข**
- กด 🕁 บนรีโมทคอนโทรลเพื่อกลับไปยังข่องก่อนหน้านี้

หมายเหต

เมื่อคุณใช้รายการโปรด คุณสามารถเลือกข่องเหล่านั้นได้ในรายการ (โปรดดูที่ 'สร้าง และใช้รายการช่องที่ชื่นชอบ' ในหน้า 14)

# ดช่องที่ติดตั้งอยู่

คุณสามารถดูช่องที่มีทั้งหมดได้ด้วยตารางช่อง



- 1 กด OK หรือ ≡ LIST
  - ษ ตารางช่องจะปรากฏขึ้น
- กด ▲ ▼ ◀▶ เพื่อเลือกช่อง
- 2 3 กด OK เพื่อดูช่องที่เลือก
- 4 กด 🕁 เพื่อกลับไปยังช่องที่ดูก่อนหน้านี้

# การดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่



หมายเหตุ

ก่อนคณเลือกอปกรณ์เป็นอปกรณ์ต้นทาง ให้เปิดอปกรณ์ก่อน

# เลือกอุปกรณ์จากรายการต้นทาง

#### 1 กด

- SOURCE บนรีโมทคอนโทรลหรือ INPUT ที่ทีวี





- รายการแหล่งที่มาจะปรากฏขึ้น ↦
- 2 กด 🔺 🔻 เพื่อเลือกอุปกรณ์ 3
  - กด OK เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือก
  - ษ ทีวีจะสลับไปยังอุปกรณ์ที่เลือก

# ปรับระดับเสียงทีวี

• กด +/- บนรีโมทคอนโทรล



• กด

🛆 +/- บนทีวี



### การปิดหรือเปิดเสียง

- กด 🔩 เพื่อปิดเสียง
- กด ĸ อีกครั้งเพื่อเปิดเสียง

# การใช้งานเทเลเท็กซ์



### 1 no TEXT

ษ หน้าดัชนีหลักจะปรากฏขึ้น

### 2 เลือกหน้าดังนี้

- กด ปุ่มตัวเลข เพื่อป้อนหมายเลขหน้า
- กด CH +/- เพื่อดูหน้าถัดไปหรือหน้าก่อนหน้า
- กด ปุ่มสี เพื่อเลือกรายการที่มีรหัสสี
- กด
  - 🕁 เพื่อกลับไปยังหน้าที่ดูแล้วก่อนหน้านี้
- **3** กด TEXTเพื่อออกจากเทเลเท็กซ์

การใช้งานทีวีขั้นสูง 5

# การเข้าสู่เมนูของทีวี

เมนูช่วยให้คุณตั้งช่อง เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง และเข้าสู่คุณ สมบัติอื่นๆ

- 1 กด 角
- หน้าจอเมนูจะปรากฏขึ้น



- 1 เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK
  - [รับชมรายการทีวี]: หากมีการเลือกต้นทางอื่นนอกจาก เสาอากาศ ให้กลับไปเลือกที่ต้นทางจากเสาอากาศ
  - [เรียกดู USB]: หากเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ให้เข้าใช้เบ ราเซอร์เนื้อหา
  - [ภาพพื้นหลัง]: เปิดวอลล์เปเปอร์ Scenea
  - [เพิ่มอุปกรณ์ใหม่]: เพิ่มอุปกรณ์ใหม่ไปยังเมนูหลัก
  - [เซ็ตอัพ]: เข้าสู่เมนูต่างๆ เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าภาพ เสียง และการตั้งค่าอื่นๆ

2 กด 🚖 เพื่อออก

# เพิ่มอุปกรณ์ในเมนูหลัก

หลังจากคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ ให้เพิ่มอุปกรณ์นั้นลงในแมนูหลัก

1 กด 🌧

#### 2 เลือก [เพิ่มอุปกรณ์ใหม่]

- 3 ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่อเพิ่มอุปกรณ์ไปยัง เมนหลัก
  - ษ อุปกรณ์จะแสดงในแมนูหลัก
- 4 หากต้องการดูอุปกรณ์ ให้เปิดอุปกรณ์ แล้วเลือกอุปกรณ์นั้น ในแมนูหลัก

5 คุณยังสามารถเลือกอุปกรณ์ได้ด้วยปุ่มต้นทาง (โปรดดูที่ 'เลือก อุปกรณ์จากรายการต้นทาง' ในหน้า 9)

# เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์จากเมนูหลัก

หลังจากคุณเพิ่มอุปกรณ์ใหม่ในเมนูหลักแล้ว คุณสามารถเปลี่ยนชื่ออุ ปกรณ์นั้นเป็นชื่อที่ต้องการได้



### หมายเหต

สามารถตั้งชื่ออุปกรณ์ได้สูงสุด 16 ตัวอักษร

- 1 กด 🏫
  - เลือกอุปกรณ์ที่จะเปลี่ยนชื่อ
- กด 🖻 OPTIONS
  - ษ เมนูตัวเลือกจะปรากฏ
- 4 เลือก > **[เปลี่ยนชื่อ]** จากนั้นกด OK
  - ช่องป้อนตัวอักษรจะปรากฏขึ้น ↦
- 5 เลือกตัวอักษร แล้วกด OK เพื่อยืนยัน
  - กด [abc] เพื่อสลับระหว่างอักษรตัวพิมพ์ใหญ่และอักษร ตัวพิมพ์เล็ก
- 6 เมื่อใส่ชื่อใหม่แล้ว เลือก **[เสร็จ]** จากนั้นกด OK

# ลบอุปกรณ์ออกจากเมนูหลัก

หากอุปกรณ์ไม่ได้ต่อกับทีวี ให้ลบออกจากเมนูหลัก

- 1 กด 🍙 2
  - เลือกอปกรณ์ที่จะลบ
- 3 กด 🗄 OPTIONS
- 4 เลือก > **[ถอดอุปกรณ์]** จากนั้นกด OK 5
  - เลือก > **[ลบออก]** จากนั้นกด OK
    - ษ อปกรณ์ที่เลือกถกลบจากเมนหลัก

# เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียง

เปลี่ยนการตั้งค่าภาพและเสียงให้เหมาะกับความต้องการคุณ คุณสา มารถใช้การตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าหรือเปลี่ยนการตั้งค่าเอง



หมายเหตุ

ขณะที่คุณดูทีวีหรืออุปกรณ์ภายนอก ให้กด **HI ADJUST** จากนั้นเลือก [Smart picture] หรือกด [Smart sound] เพื่อเข้าตั้งค่าภาพและเสียงอย่างรวดเว็ว

# ใช้ตัวช่วยการตั้งค่า

ใช้ตัวช่วยการตั้งค่าเพื่อแนะนำการตั้งค่าภาพและเสียง

- 1 กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าภาพและเสียงอย่างรวดเร็ว] จากนั้นกด OK
- 4 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเลือกการตั้งค่าภาพที่คุณ ต้องการ

### การใช้ Smart picture

การใช้ Smart picture เพื่อใช้การตั้งค่าภาพที่กำหนดล่วงหน้า

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด III ADJUST
- 2 เลือก [Smart picture]
- 3 เลือกการตั้งค่าต่อไปนี้หนึ่งรายการ แล้วกด OK
  - **[ส่วนบุคคล]**: ใช้การตั้งค่าภาพที่คุณกำหนดเอง
  - [สดใส]: การตั้งค่าแบบสมบูรณ์และแบบไดนามิค ซึ่ง เหมาะสำหรับการรับชมในเวลากลางวัน
  - **[ธรรมชาติ]**: การตั้งค่าภาพธรรมชาติ
  - **[โรงหนัง]**: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับดูภาพยนตร์
  - [เกม]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับการเล่นเกม
  - [ประหยัดพลังงาน]: การตั้งค่าที่ช่วยประหยัดพลังงาน มากที่สุด
  - [มาตรฐาน]: การตั้งค่าเริ่มต้นที่เหมาะกับสภาพแวดล้อม และวิดีโอชนิดต่างๆ ที่สุด
  - [รูปถ่าย]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับการดูภาพ
  - [กำหนดเอง]: กำหนดเองและจัดเก็บการ์ตั้งค่าภาพส่วน ตัว เลือก [ส่วนบุคคล] เพื่อใช้การตั้งค่าเหล่านี้

# ปรับการตั้งค่าภาพด้วยตนเอง

### 1 no A

- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [ภาพ] จากนั้นกด OK
- 3 เลือกการตั้งค่าต่อไปนี้หนึ่งรายการ แล้วกด OK
- [Smart picture]: เข้าใช้การตั้งค่า Smart picture ที่กำหนด ไว้ล่วงหน้า
- **[รีเซ็ต]**: รีเซ็ตกลับไปใช้การตั้งค่าเริ่มต้นของโรงงาน
- [ความเข้มภาพ]: ปรับความเข้มของพื้นที่แบ็คไลต์โดยที่ เนื้อหาวิดีโอไม่เปลี่ยนแปลง
- [ความสว่างภาพ]: ปรับความเข้มและรายละเอียดของส่วน ที่เข้ม
- [สี]: ปรับความอิ่มตัวของสี
- **[ความคมชัด]**: ปรับความคมชัดในภาพ
- **[ลดจุดรบกวน]**: กรองและลดนอยส์ในภาพ
- [**สีผิว]**: ปรับสมดุลของสีในภาพ
- [กำหนดโทนสีผิวเอง]: กำหนดการตั้งค่าเฉดสี (ใช้ได้เฉ พาะถ้า [สีผิว] > [กำหนดเอง] ถูกเลือกไว้)
- [Digital Crystal Clear]/[Pixel Plus HD]: ปรับความละ เอียดแต่ละพิกเซลเพื่อให้เหมาะสมกับพิกเซลที่อยู่รอบๆ การ ตั้งค่านี้ให้ภาพที่สว่างและความละเอียดสูง
  - [HD Natural Motion]: ลดผลกระทบจากการสั่นไหว และยกระดับการแสดงภาพที่ราบรื่น
  - [ความคมชัดขั้นสูง]: เปิดใช้ความคมชัดของภาพสูงสุด
  - **[ความเข้มไดนามิก]**: ปรับปรุงความแตกต่าง **[ปานกลาง]** แนะนำให้ตั้งค่า
  - [**ไดนามิกแบ็คไลท์]**: ปรับความสว่างของแบ็คไลต์ทีวี เพื่อให้เหมาะกับสภาพแลง
  - [ปรับปรุงสี]: ทำให้สีสดใสและปรับปรุงคุณภาพราย ละเอียดในสีสว่าง คุณสามารถสลับเบิดหรือปิดคุณสมบัติ นี้ได้
  - [แกมมา]: ปรับความเข้มกลางในภาพ สีขาวดำ จะไม่ได้รับผลกระทบ
- **[รูปแบบภาพ]**: เปลี่ยนรูปแบบภาพ
- [ขอบหน้าจอ]: ปรับพื้นที่การดู (เมื่อตั้งเป็นค่าสูงสุด คุณอาจ เห็นนอยส์หรือขอบภาพที่ไม่เรียบ)
- [การเลื่อนภาพ]: ปรับตำแหน่งภาพลำหรับรูปแบบภาพ ทั้งหมด ยกเว้น [4:3], [ไม่ปรับอัตราส่วน], และ [จอกว้าง]

# การเปลี่ยนรูปแบบภาพ

### 1 กด 🔺

- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [ภาพ] จากนั้นกด OK
- 3 เลือก > [รูปแบบภาพ] จากนั้นกด OK

### 4 เลือกรูปแบบภาพ แล้วกด OK ข้อมูลสรุปของรูปแบบภาพ

การตั้งค่าภาพต่อไปนี้สามารถกำหนดค่าได้

### หมายเหต

ขึ้นอยู่กับรูปแบบของแหล่งที่มาของภาพ การตั้งค่าภาพบางอย่างอาจไม่มีให้เลือก

<b>[ขยายพิเศษ]</b> : (ไม่มีในโหมด HD
และ PC) ลบแถบสีดำที่ด้านข้างของ
การถ่ายทอด 4:3 มีการผิดเพี้ยนเล็ก
น้อยมาก
<b>[4:3]</b> : แสดงรูปแบบ 4:3 แบบคลาสิก
<b>[ไม่ปรับอัตราส่วน]</b> : สำหรับโหมด
HD และ PC เท่านั้น และในรุ่นที่เลือก
เท่านั้น ใช้ความคมชัดสูงสุดได้ อาจมี
การผิดเพี้ยนบ้างเนื่องจากระบบของ
การกระจายสัญญาณ ตั้งความละเอียด
PC ของคุณเป็นโหมดจอกว้างเพื่อ
ผลลัพธ์สูงสุด
<b>[ขยายคำบรรยาย]</b> : แสดงภาพ 4:3 บน
หน้าจอเต็ม พร้อมบทบรรยาย โดยส่วน
บนของภาพจะถูกตัดออก
<b>[ขยายภาพ 14:9]</b> : (ไม่มีในโหมด HD
และ PC) สเกลรูปแบบ 4:3 ถึง 14:9
· · · · ·
<b>[ขยายภาพ 16:9]</b> : (ไม่มีในโหมด HD
และ PC) สเกลรูปแบบ 4:3 ถึง 16:9
<b>[จอกว้าง]</b> : ปรับสัดส่วนรูปแบบ 4:3
เป็น 16:9

# ใช้ Smart sound

ใช้ Smart sound เพื่อใช้การตั้งค่าเสียงที่กำหนดล่วงหน้า

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด III ADJUST
- 2 เลือก [Smart sound] 3
  - เลือกการตั้งค่าต่อไปนี้หนึ่งรายการ แล้วกด OK
    - [ส่วนบุคคล]: ใช้การตั้งค่าที่กำหนดไว้ในเมนูเสียง •

- [มาตรฐาน]: การตั้งค่าที่เหมาะกับสภาพแวดล้อมและ เสียงประเภทต่างๆ มากที่สุด
- [ข่าว]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับการฟังเสียงพูด เช่น ข่าว
- [โรงหนัง]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับดูภาพยนตร์
- [เกม]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับการเล่นเกม
- [ดรามา]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับการดูละคร
- [กีฬา]: การตั้งค่าที่เหมาะสำหรับการดูกีฬา

# ปรับการตั้งค่าเสียงด้วยตนเอง

#### 1 กด 🏚 2

### เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [เสียง] จากนั้นกด OK

- 3 เลือกการตั้งค่าต่อไปนี้หนึ่งรายการ แล้วกด OK
- [Smart sound]: เข้าใช้การตั้งค่า Smart sound ที่กำหนด ไว้ล่วงหน้า
- [รีเซ็ต]: รีเซ็ตกลับไปใช้การตั้งค่าเริ่มต้นของโรงงาน
- [ลบเสียง]: ปรับปรุงความชัดเจนของเสียง
- [เบส]: ปรับระดับเสียงเบส
- [เสียงแหลม]: ปรับระดับเสียงแหลม
- [เสียงรอบทิศทาง]: เปิดเสียงที่ครอบคลุมตำแหน่ง
- [ปรับระดับเสียงอัตโนมัติ]: ลดการเปลี่ยนระดับเสียงทันที โดยอัตโนมัติ เช่น เมื่อเปลี่ยนช่อง
- [ปรับเสียงซ้ายขวา]: ปรับความสมดุลของลำโพงด้านขวา และซ้าย

# การใช้งานคุณสมบัติเทเลเท็กซ์ขั้นสูง

# เข้าสู่เมนูตัวเลือกเทเลเท็กซ์

เข้าใช้งานคุณสมบัติเทเลเท็กซ์ผ่านเมนูตัวเลือกเทเลเท็กซ์

1 กด TEXT

↦

- ษ หน้าจอเทเลเท็กซ์จะปรากฏขึ้น
- 2 กด 🗄 OPTIONS เมนูตัวเลือกเทเลเท็กซ์จะปรากภูขึ้น
- 3 เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK
  - [หยุดหน้าจอ]/[ยกเลิกการหยุดหน้าจอ]: หยุด/ยกเลิก การหยุดหน้าปัจจุบัน
  - [สองจอ]/[เต็มจอ]: สลับระหว่างหน้าจอเต็มและหน้า จอคู่เทเลเท็กซ์
  - [ขยาย]/[มุมมองปกติ]: สลับระหว่างมุมมองขยายและ ธรรมดาของหน้าเทเลเท็กซ์

- [ค่อยๆ แสดง]: ช่อนหรือแสดงข้อมูลที่ซ่อนไว้ในหน้าเท เลเท็กซ์ได้ เช่น เฉลยคำตอย หรือวิธีแก้ปริศนา
- [วนหน้าย่อย]: ถ้ามีหน้าย่อย ระบบจะแสดงหน้าย่อย ตามลำดับโดยอัตโนมัติ

### การเลือกหน้าย่อยของเทเลเท็กซ์

หน้าเทเลเท็กซ์หนึ่งหน้าสามารถมีหน้าย่อยได้หลายหน้า หน้าย่อยจะ แสดงถัดจากหมายเลขหน้าหลัก

**1** กด TEXT

ษ หน้าจอเทเลเท็กซ์จะปรากฏขึ้น

2 กด CH+/- เพื่อเลือกหน้าเทเลเท็กซ์

3 กด ◀ หรือ ▶ เพื่อเข้าสู่หน้าย่อย

# ใช้เทเลเท็กซ์ 1.5

หากเทเลเท็กซ์ 1.5 ได้รับการถ่ายทอดโดยช่อง เทเลเท็กซ์จะเปิดตาม ค่าดีฟอลด์

- 1 กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า] > [เทเล เท็กซ์ 1.5]
- 3 เลือก [เปิด] หรือ [ปิด] แล้วกด OK เพื่อยืนยัน

# สร้างและใช้รายการช่องที่ชื่นชอบ

คุณสามารถสร้างรายการช่องทีวีที่ชื่นชอบของคุณเพื่อให้คุณสามา รถค้นหาช่องเหล่านั้นได้ง่าย

### ดูเฉพาะรายการช่องโปรด

1 ขณะดูทีวี ให้กด ≡ LIST

- 🛏 เมนูเมตริกซ์ช่องจะแสดงขึ้น
- 3 เลือก [เลือกรายการ] > [ช่องโปรด] จากนั้นกด OK
  → เฉพาะช่องในรายการโปรดจะปรากฏในตารางช่อง



ตารางข่องโปรดจะว่างจนกว่าคุณจะเพิ่มข่องในรายการโปรด

### ดูช่องทั้งหมด

คุณสามารถออกจากรายการโปรด และดูช่องที่ติดตั้งทั้งหมด

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด ≡ LIST ษ เมนูเมตริกซ์ช่องจะแสดงขึ้น
- - เลือก **[เลือกรายการ]** > **[ทั้งหมด]** จากนั้นกด OK
    - ษ ช่องทั้งหมดแสดงอยู่ในตารางช่อง
  - หมายเหตุ

3

ช่องโปรดทั้งหมดจะกำกับด้วยเครื่องหมายดอกจัน เมื่อคุณดูตารางช่อง

### จัดการรายการโปรด

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด ≡ LIST ษ เมนุเมตริกซ์ช่องจะปรากภูขึ้น
- 2 10 OPTIONS

3

- เลือก **[เลือกรายการ]** > **[ทั้งหมด]** จากนั้นกด OK
- 4 10 G OPTIONS
- 5 เลือก **[ตั้งเป็นช่องโปรด]** หรือ **[ลบออกจากช่องโปรด]** แล้วกด OK
  - 🛏 ช่องจะถูกเพิ่มหรือลบออกจากรายการโปรด

### หมายเหตุ

ช่องที่ชื่นชอบทั้งหมดจะกำกับด้วยเครื่องหมายดอกจันในตารางชือง

# แสดงนาฬิกาของทีวี

คุณสามารถแสดงนาฬิกาบนหน้าจอทีวีเพื่อแสดงเวลาปัจจุบันได้

### ์ตั้งนาฬิกาของ TV ด้วยตัวเอง

ในการตั้งนาฬิกาด้วยตัวเอง:

- 1 no A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า] > [นาพิกา]
- 3 เลือก [เวลา] หรือ [วันที่] แล้วกด OK
- 4 กด ปุ่มนาวิเกต เพื่อตั้งค่าเวลาหรือวันที่



### 🗕 หมายเหตุ

หากคุณปีดระบบไฟหลัก คุณจะต้องตั้งนาฬิกาอีกครั้งหลังจากเปิดระบบไฟอีกครั้ง

### แสดงนาฬิกาของทีวี

- 2 เลือก > [นาฬิกา] จากนั้นกด OK ษ นาฬิกาจะปรากฏ
  - .

หมายเหตุ

ในการเลิกใช้นาฬิกา ให้ทำตามขั้นตอนข้างต้นข้า

# ใช้ตัวตั้งเวลา

คุณสามารถตั้งตัวตั้งเวลาเพื่อสลับทีวีไปยังโหมดสแตนด์บายตามเวลา ที่ระบุ



ตั้งนาฬิกาของทีวีก่อนใช้ตัวตั้งเวลา

### 

ตัวตั้งเวลาปิดจะปิดทีวีของคุณให้อยู่ในโหมดสแตนด์บายหลังจากครบ เวลาที่ตั้งไว้



คุณสามารถปิดทีวีของคุณก่อนถึงเวลา หรือตั้งเวลาปิดใหม่ขณะที่เครื่องกำลังนับถอย หลังได้

### 1 กด A

2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า] > [ตั้งเวลาปิด]

- ษ เมนู [ตั้งเวลาปิด] ปรากฏขึ้น
- 3 เลือกค่าระหว่าง 0-180 นาที
  - ตัวตั้งเวลาปิดสามารถตั้งค่าได้ขึ้นละสิบนาที ถ้าคุณเลือก ค่าศูนย์ จะเป็นการปิดตัวตั้งเวลา
- 4
- กด OK เพื่อเปิดตัวตั้งเวลาปิด

   ทีวีจะสลับไปยังโหมดสแตนด์บายหลังจากเวลาที่ระบุ

# ล็อคเนื้อหาที่ไม่เหมาะสม

คุณสามารถป้องกันไม่ให้บุตรหลานของคุณดูบางรายการหรือบางช่อง ได้โดยการล็อคการควบคุมทีวี

### ์ตั้งค่าหรือเปลี่ยนรหัส

1 กด A

2

- เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าช่องสัญญาณ] > [ล็อคกันเปิด]
- 3 เลือก (ตั้งรหัส) หรือ [เปลี่ยนรหัส]
   → เมนู (ตั้งรหัส) / [เปลี่ยนรหัส) จะะปรากฏ
- **4** ป้อนรหัสของคุณโดยใช้ ป**ุ่มตัวเลข** 
  - ษ ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสร้างหรือเปลี่ยนรหัส PIN ของคุณ

### 🔆 เคล็ดลับ

หากคุณลืมรหัสที่ตั้งไว้ ให้ป้อน '8888' เพื่อแทนที่รหัสเดิมที่มีอยู่

# ล็อคหรือปลดล็อคช่องตั้งแต่หนึ่งช่องขึ้นไป

- 1 กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าช่องสัญญาณ] > [ล็อคกัน เปิด] > [การล็อคช่อง]
  - ษ รายการช่องจะปรากฏขึ้น
- 3 เลือกช่องที่คุณต้องการล็อคหรือปลดล็อค แล้วกด OK
  - ษ ครั้งแรกที่คุณล็อคหรือปลดล็อคข่อง เครื่องจะขอให้คุณ ป้อนรหัส PIN
- 4 ป้อนรหัสของคุณและกด OK
  - ษ หากช่องล็อคอยู่ ไอคอนล็อคจะแสดงขึ้น
- 5 ทำขั้นตอนนี้ซ้ำหากต้องการล็อคหรือปลดล็อคช่องอื่นๆ เพิ่ม เติม

- 6 เพื่อเขือใช้งานล็ออ ให้เขือและขือทีวี
  - ษ เมื่อคุณเปลี่ยนช่องด้วย CH+/- ช่องที่ถูกล็อคจะถูก ข้ามไป
  - ษ หากคณเลือกช่องที่ล็อคไว้จากตารางช่อง เครื่องจะ ขอให้คณป้อนรหัส PIN

# เปลี่ยนภาษา

คุณสามารถเปลี่ยนภาษาได้จากเมนูบนหน้าจอ คุณสามารถเปลี่ยนภาษาของเสียงหรือคำบรรยายของช่องทีวีหรือทั้ง สองอย่างได้ ขึ้นอย่กับผ้ออกอากาศ

### เปลี่ยนภาษาของเมนู

- กด 🌧
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า] > [ภาษา ของเมนู] จากนั้นกด OK
- 3 เลือกภาษา จากนั้นกด OK

### เปลี่ยนภาษาของเสียง

คุณสามารถเลือกภาษาของเสียงได้หากผู้ออกอากาศมีมาให้ ช่อง ดิจิตอลอาจมีให้เลือกหลายภาษา ช่องอนาล็อกอาจมีให้เลือกสองภาษา

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด **:**≡ OPTIONS
- เลือก [Dual I-II] เลือกภาษา แล้วกด OK

### แสดงหรือซ่อนด้าบรรยาย

- ขณะดทีวี ให้กด SUBTITLE
- 2 เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK
  - [คำบรรยายเปิด]: แสดงคำบรรยายเสมอ
  - [คำบรรยายปิด]: ไม่ต้องแสดงคำบรรยาย
  - **เปิดขณะปิดเสียง**]: เมื่อปิดเสียงให้แสดงคำบรรยาย

- ทำขั้นตอนนี้ข้ำเพื่อเปิดคำบรรยายในช่องอนาล็อกแต่ละช่อง
- เลือก [คำบรรยาย] > [คำบรรยายปิด] เพื่อปิดคำบรรยาย

### การดู Scenea

คุณสามารถแสดงภาพเริ่มต้นเป็นภาพพื้นหลังบนทีวีของคุณได้ คุณ ้ ยังสามารถโหลดภาพอื่นเป็นภาพพื้นหลังได้ หากคณปิดตัวตั้งเวลาปิด ภาพพื้นหลังจะแสดงเป็นเวลา 240 นาที มิ ฉะนั้น จะแสดงตามระยะเวลาที่ตั้งไว้ในตัวตั้งเวลา

### เปิด Scenea

### กด 角

- 2 เลือก > [ภาพพื้นหลัง] จากนั้นกด OK
  - หากไม่มีการตั้งค่าภาพไว้ ภาพเริ่มต้นจะแสดงแทน
  - หากไม่ได้โหลดภาพ Scenea ที่กำหนดเองไว้ ภาพนั้น จะแสดงแทน (โปรดดูที่ 'กำหนดภาพ Scenea เอง' ใน หน้า 16)

### กำหนดภาพ Scenea เอง

คณสามารถโหลดภาพอื่นเป็นภาพพื้นหลังได้



### หมายเหต

- เมื่อคุณโหลดภาพ Scenea ใหม่ ภาพนั้นจะทับภาพ Scenea ปัจจุบัน
- ในการใช้ภาพอื่นเป็นภาพพื้นหลัง คณต้องใช้อปกรณ์จัดเก็บ USB ที่มีภาพซึ่งมีขนาด น้อยกว่า 1 MR
- ์ โหลดภาพที่มีขนาดเล็กกว่า 1 MB ลงในอปกรณ์จัดเก็บ USB
  - เชื่อมต่ออปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวี
- กด 🏫
- เลือก > **[เรียกดู USB]** จากนั้นกด OK
- 3 4 5 เลือกภาพ แล้วกด 🗗 OPTIONS
  - เลือก > **[ตั้งเป็นพื้นหลัง]** จากนั้นกด OK ษ ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น
- 7 กด OK เพื่อยืนยัน จากนั้นกดปุ่มใดๆ เพื่อออกจาก Scenea

### เล่นภาพ เพลง และวิดีโอบนอุปกรณ์จัด เก็บ USB

### ข้อควรระวัง

 TP Vision ไม่มีส่วนรับผิดชอบหากอปกรณ์จัดเก็บ USB ไม่รองรับหรือมีความเสียหาย หรือสูญเสียข้อมูลจากอุปกรณ์

หมายเหต

เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB เพื่อเล่นภาพ เพลง หรือวิดีโอที่เก็บ อยู่ในนั้น

- 1 เปิดโทรทัศน์
  - ต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับพอร์ต USB ที่ด้านข้างของทีวี
- 2 ต่ออุ1 3 กด ♠
- 4 เลือก > [เรียกดู USB] จากนั้นกด OK
  - ษ เบราเซอร์เนื้อหา USB ปรากฏขึ้น

### ดูรูปภาพ

- 1 ในแบราเซอร์ USB เลือก **[ภาพ]** แล้วกด OK
- เลือกภาพหรืออัลบั้มภาพ แล้วกด OK เพื่อดูภาพที่ขยาย ใหญ่เต็มหน้าจอทีวี
  - หากต้องการดูภาพถัดไปหรือภาพก่อนหน้านี้ กด
     ◀ หรือ ►.

### ดูภาพสไลด์ของภาพถ่าย

- 2 กดปุ่มต่อไปนี้เพื่อควบคุมการเล่น:
  - OK เพื่อเล่น / หยุดชั่วคราว
    - ส หรือ <>> เพื่อเล่นภาพก่อนหน้านี้หรือภาพถัดไป

### เปลี่ยนการตั้งค่าภาพสไลด์

- 1 ขณะที่คุณดูภาพสไลด์ กด 🖻 OPTIONS
  - 🛏 เมนูตัวเลือกภาพสไลด์จะแสดงขึ้น
- 2 เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK
  - **[เล่นสไลด์]** / **[หยุดสไลด์]**: เริ่มหรือหยุดภาพสไลด์
  - [การเปลี่ยนสไลด์]: ตั้งค่าการเปลี่ยนภาพจากภาพหนึ่ง ไปยังภาพถัดไป
  - **[ความถี่ของสไลด์]**: เลือกเวลาแสดงสำหรับแต่ละภาพ
  - [เล่นหนึ่งรอบ] / [ซ้ำ]: เล่นภาพสไลด์ครั้งเดียวหรือ เล่นซ้ำ
  - [ปิดการเล่นสุ่ม] / [เปิดการเล่นสุ่ม]: ปิดหรือ เปิดการเล่นภาพสไลด์แบบสุ่ม
  - [หมุนภาพ]: หมุนภาพ
  - [ตั้งเป็นพื้นหลัง]: ตั้งค่าภาพที่เลือก เป็นวอลล์เปเปอร์ของทีวี (โปรดดูที่ 'การดู Scenea' ใน หน้า 16)
  - [แสดงข้อมูล]: แสดงชื่อภาพ วันที่ ขนาด และภาพถัด ไปในภาพสไลด์



#### หมายเหตุ

[หมุนภาพ] และ [แสดงข้อมูล] จะแสดงเมื่อภาพสไลด์หยุดชั่วคราวเท่านั้น

### ฟังเพลง

- 1 ในเบราเซอร์ USB เลือก [เพลง] แล้วกด OK
- 2 เลือกเพลงหรืออัลบั้ม แล้วกด OK เพื่อเล่น

#### เปลี่ยนการตั้งค่าเพลง 1 ขณะที่ออแล่มเพลง อ

- ขณะที่คุณเล่นเพลง กด ⊟ OPTIONS เพื่อใช้การตั้งค่าใดค่า หนึ่งต่อไปนี้ แล้วกด OK
- **[หยุดเล่น]** /**[เริ่มเล่น]** : หยุดหรือเริ่มเล่นเพลง
- [เล่นหนึ่งรอบ] / [ซ้ำ]: เล่นเพลงครั้งเดียวหรือเล่นซ้ำ
- [เปิดการเล่นสุ่ม]/[ปิดการเล่นสุ่ม] : เล่นเพลงตามลำ ดับหรือเล่นแบบสุ่ม
- **[แสดงข้อมูล]**: แสดงชื่อไฟล์
- [เสียง]: เปลี่ยนการตั้งค่าเสียง

### ดูภาพสไลด์พร้อมเพลง

คุณสามารถดูภาพสไลด์ไปพร้อมกับเพลงประกอบ

- 1 เลือกอัลบั้มเพลง
- 2 пя ок
  - กด 🕁 เพื่อกลับไปที่เบราเซอร์เนื้อหา USB
- 3 กด ⇒ เพื่อกลับ 4 เลือกอัลบั้มภาพ
- 5 пя ок
  - 🛏 ภาพสไลด์เริ่มแสดง
- 6 หากต้องการออก ให้กด
  - Þ

### ดูวิดีโอ

3

- ในเบราเซอร์ USB เลือก **[วิดีโอ]** แล้วกด **OK**
- 2 กด ок เพื่อเล่นเพลง
  - หากต้องการควบคุมการเล่น ให้กดปุ่มเล่น:
    - OK เพื่อเล่นหรือหยุดชั่วคราว
      - ส หรือ ▶ เพื่อค้นหาไปข้างหลังหรือไปข้างหน้า

# เปลี่ยนการตั้งค่าวิดีโอ

- - [หยุดเล่น] / [เริ่มเล่น]: หยุดหรือเริ่มเล่นวิดีโอ
  - [เล่นหนึ่งรอบ] / [ซ้ำ]: เล่นครั้งเดียวหรือเล่นซ้ำ
  - [เปิดการเล่นสุ่ม]/[ปิดการเล่นสุ่ม]: เล่นตามลำดับ หรือเล่นแบบสุ่ม
  - [คำบรรยาย]: เลือกว่าให้แสดงบทบรรยายหรือไม่ ถ้ามี
  - [Small screen] / [เต็มจอ]ะเปิดหรือปิดการดูวิดีโอแบบ เต็มจอ
  - **[แสดงข้อมูล]**:แสดงชื่อไฟล์

### ้ปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB

### ข้อควรระวัง

1

2

ทำตามขั้นตอนนี้เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่มีต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB

กด 👈 เพื่อออกจากเบราเซอร์ USB

รอห้าวินาที แล้วปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB

# อัพเดตซอฟต์แวร์ทีวี

Philips มุ่งมั่นในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องและเราขอแนะ นำให้คุณอัพเดตขอฟต์แวร์ทีวี เมื่อมีให้บริการ

# สิ่งที่คุณต้องมี

หากต้องการอัปเดตด้วยอุปกรณ์จัดเก็บ USB คุณต้อง:

- USB แฟลชไดรฟ์ที่ว่างเปล่า USB แฟลชไดรฟ์จะต้องอยู่ในรูป แบบของ FAT หรือ DOS ห้ามใช้ USB ฮาร์ดไดรฟ์
- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้
- ยูทิลิตีการเก็บถาวรที่รองรับรูปแบบไฟล์ ZIP (ตัวอย่างเช่น WinZip® สำหรับ Microsoft® Windows® หรือ Stuffit® สำหรับ Macintosh®)

### ตรวจสอบเวอร์ชันซอฟต์แวร์ในปัจจุบัน

- 1 กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าซอฟต์แวร์] > [ซอฟด์แวร์ปัจจุบัน]
  - ษ ข้อมูลซอฟต์แวร์ปัจจุบันจะแสดงขึ้น

3 จดหมายเลขเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ไว้

#### \_\_\_\_\_\_ ดาวน์โหลดและอัปเดตเวอร์ชันซอฟต์แวร์

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 2 ในคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้เปิดเว็บเบราเซอร์และไปที่ www. philips.com/welcome
- 3 ค้นหาข้อมูลและซอฟต์แวร์ที่สัมพันธ์กับทีวีของคุณ และหา ไฟล์อับโดดซอฟต์แวร์ล่าสุด
- 4 เปรียบเทียบหมายเลขเวอร์ชันขอฟต์แวร์ล่าสุดกับเวอร์ชันปัจจุ บันของทีวีของคุณ
  - ถ้าเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ปัจจุบันตรงกับไฟล์อัปเดต ซอฟต์แวร์ล่าสุด คุณไม่จำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์ทีวี ของคุณ
  - ถ้าเวอร์ชันซอฟต์แวร์ปัจจุบันต่ำกว่าไฟล์อัปเดต ซอฟต์แวร์ล่าสุด ให้ดาวน์โหลดไฟล์อัปเดตซอฟต์แวร์ล่า สุดไปยังไดเรกทอรีหลักของอุปกรณ์ USB ของคุณ
- 5 คลายการบีบอัดไฟล์อัปเดตขอฟต์แวร์และทำสำเนาไฟล์นั้น ไปยังไดเรกทอรีหลักของอุปกรณ์จัดเก็บ USB ของคุณ
- 6 ถอดอุปกรณ์จัดเก็บ USB ออกจากคอมพิวเตอร์
- 7 เชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บ USB กับทีวี
  - ทีวีตรวจพบแฟลชไดรฟ์ USB และเริ่มสแกนหาเวอร์ขัน ขอฟต์แวร์
- 8 ถ้ามีข้อความขึ้นมาให้คุณอัปเดตขอฟต์แวร์ ให้ทำตามคำ แนะนำบนหน้าจอเพื่ออัปเดตขอฟต์แวร์ทีวี
- 9 ถ้าไม่มีข้อความแสดง ให้กด
- 10 เลือก [เซ็ตอัพ] > [อัปเดตซอฟต์แวร์].
  - ษ ทีวีจะแสดงรายการไฟล์สำหรับการอับโดตบนแฟลช ใดรฟ์ USB
- 11 เลือกไฟล์ที่คุณดาวน์โหลด แล้วกด OK เพื่ออัปเดต ชอฟต์แวร์ทีวี
- 12 ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่ออัพเดตจนเสร็จ สมบูรณ์

### - หมายเหตุ

ทีวีจะเปิดเครื่องใหม่หลังจากอัปเดตขอฟต์เสร็จสมบูรณ์แล้ว

# ภาษาใหย

# เปลี่ยนการกำหนดค่าทีวี

ใช้การกำหนดค่าปรับแต่งการตั้งค่าทีวีของคุณ

1 กด **≜** 2 เลือก

### เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า]

- 3 เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK
  - [ภาษาของเมนู]: เลือกภาษาเมนู
  - [ดั้งเวลาปิด]: เปลี่ยนทีวีเป็นโหมดสแตนด์บายหลังจาก ครบเวลาที่ตั้งไว้
  - [สถานที่]: ปรับการตั้งค่าทีวีสำหรับที่ตั้งของคุณ เช่น ที่ บ้านหรือร้านค้า ให้เหมาะสมที่สุด
  - [E-sticker]: (สำหรับโหมดร้านค้าเท่านั้น) เปิดหรือปิด e-sticker
  - [แถบระดับเสียง]: แสดงแถบระดับเสียงเมื่อคุณปรับ ระดับเสียง
  - [ปิดอัตโนมัติ]: เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ตั้งค่าที วิให้ปิดอัตโนมัติหลังจากไม่ได้ใช้งานช่วงเวลาหนึ่ง
  - [ขนาดข้อมูลซ่อง]: เปลี่ยนประเภทของข้อมูลที่แสดง
     เมื่อคุณเปลี่ยนข่อง
  - [ตำแหน่งทีวี]: ใช้การตั้งค่าที่ดีที่สุดสำหรับทีวีของคุณ ตามวิธีการติดดั้ง เลือก [ที่แขวนติดผนัง] หรือ [บนแท่นวางทีวี]
  - **[เทเลเท็กซ์ 1.5]**: เปิดหรือปิดใช้งานเทเลเท็กซ์ 1.5
  - [นาฬิกา]: แสดงหรือลบเวลาออกจากทีวี และตั้งค่าตัว เลือกนาฬิกา

# ใช้เมนูตัวเลือก

คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่สัมพันธ์กับเนื้อหาที่กำลังแสดงอยู่ในหน้า จอทีวีได้

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด 🗗 OPTIONS
- 2 เลือกการตั้งค่าต่อไปนี้หนึ่งรายการ แล้วกด OK
  - [คำบรรยาย]: เลือกว่าให้แสดงบทบรรยายหรือไม่ ถ้ามี
  - [นาฬิกา]: เปิดหรือปิดใช้งานการแสดงเวลาบนหน้าจอ ทีวี และตั้งค่าตัวเลือกนาฬิกา
  - **[สถานะ]**: แสดงข้อมูลโปรแกรม
  - **[ระบบนิเวศ]**: ใช้การตั้งค่าที่ใช้พลังงานน้อยลง

# เริ่มต้นการสาธิตทีวี

คุณสามารถใช้การสาธิตเพื่อให้เข้าใจถึงคุณสมบัติต่างๆ ของทีวี การ สาธิตบางอย่างอาจไม่มีในบางรุ่น การสาธิตที่ใช้ได้จะแสดงอยู่ใน รายการเมนู

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ดูการสาธิต], OK
- 3 เลือกการสาธิตแล้วกด OK เพื่อดู

# รีเซ็ตทีวีกลับไปใช้การตั้งค่าของ โรงงาน

คุณสามารถเรียกคืนการตั้งค่าภาพและเสียงที่เป็นดีฟอลต์ของทีวี การ ตั้งค่าข่องจะยังคงเหมือนเดิม

- 1 กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ดั้งค่าทีวี] > [ค่าจากโรงงาน] จากนั้น กด OK
- 3 ถ้าเครื่องให้คุณป้อนรหัส ให้ป้อนรหัสสำหรับล็อคไม่ให้เด็ก ใช้งาน โดยใช้ปุ่มตัวเลข (โปรดดูที่ 'ดั้งค่าหรือเปลี่ยนรหัส' ใน หน้า 15)
  - ษ ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น
- **4** เลือก **[รีเซ็ต]** และกด OK เพื่อยืนยัน

# 6 การตั้งช่องทีวี

ครั้งแรกที่คุณตั้งค่าทีวีของคุณ คุณจะต้องเลือกภาษาของเมนูและตั้ง ข่องทีวี จากนั้น คุณจะสามารถตั้งข่องทีวีอีกครั้งและกำหนดข่องทีวี ในวิธีอื่นได้

# การตั้งช่องทีวีโดยอัตโนมัติ

คุณสามารถค้นหาและจัดเก็บช่องได้โดยอัตโนมัติ

### ขั้นตอนที่ 1: เลือกภาษาของเมนู

- 1 no A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า] > [ภาษา ของเมนู] จากนั้นกด OK
- 3 เลือกภาษา จากนั้นกด OK

# ขั้นที่ 2: ค้นหาช่อง

เริ่มการค้นหาช่องแบบอัตโนมัติเพื่อติดตั้งในทีวีของคุณ ช่องที่ มีให้บริการจะได้รับการติดตั้งบนทีวี

- 1 no A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ค้นหาช่อง] จากนั้นกด OK
- 4 หากต้องการออก ให้กด OK

# การตั้งช่องทีวีแบบธรรมดา

ในหัวข้อนี้จะอธิบายเกี่ยวกับวิธีการค้นหาและบันทึกช่องทีวีแบบอะ นาล็อกด้วยตัวเอง

### ขั้นตอนที่ 1: เลือกระบบของคุณ

🗕 หมายเหตุ

ข้ามขั้นตอนนี้หากการตั้งค่าระบบของคุณถูกต้อง

1 กด A

- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าช่องสัญญาณ] > [การติด ดั้งช่อง] > [อะนาล็อก: การติดตั้งเสาอากาศด้วยตนเอง] จากนั้นกด OK
- 3 เลือก > [ระบบสี] จากนั้นกด OK
- 4 เลือกระบบที่เหมาะสมสำหรับประเทศหรือภูมิภาคของคุณ แล้วกด OK

# ้ขั้นตอนที่ 2: ค้นหาและบันทึกช่องทีวีใหม่

### 1 na A

- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าช่องสัญญาณ] > [การติดตั้ง ช่อง] > [อะนาล็อก: การติดตั้งเสาอากาศด้วยตนเอง] > [ค้นหาช่อง] จากนั้นกด OK
  - หากคุณทราบความถี่ของข่องที่เป็นตัวเลขสามตัว ให้ป้อนค่านั้น
  - หากต้องการค้นหา เลือก [ค้นหา] แล้วกด OK
- 3 เมื่อพบข่องแล้ว เลือก [เสร็จ] จากนั้นกด OK
  - หากต้องการจัดเก็บช่องเป็นหมายเลขใหม่ เลือก [บันทึก เป็นช่องใหม่] แล้วกด OK
  - หากต้องการจัดเก็บข่องเป็นข่องที่เลือกไว้ก่อนหน้านี้
     เลือก [บันทึกข่องปัจจุบัน] แล้วกด OK

### ขั้นตอนที่ 3: การปรับช่องอะนาล็อกอย่าง ละเอียด

- 1 กด A
- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [การตั้งค่าช่องสัญญาณ] > [การติดตั้ง ช่อง] > [อะนาล็อก: การติดตั้งเสาอากาศด้วยตนเอง] > [ปรับอย่างละเอียด] จากนั้นกด OK
- 3 กด ▲ หรือ ▼ เพื่อปรับช่องอย่างละเอียด

# เปลี่ยนชื่อช่อง

คุณสา	เมารถเปลี่ยนชื่อช่องได้ ชื่อจะปรากฏเมื่อคุณเลือกช่อง
1	ขณะดูทีวี ให้กด 🗮 LIST
	🛏 เมนูเมตริกซ์ช่องจะปรากฏขึ้น
2	เลือกช่องที่คุณจะเปลี่ยนชื่อ
3	กด 🖻 OPTIONS
	🛏 เมนูตัวเลือกช่องจะปรากฏ
4	เลือก > <b>[เปลี่ยนชื่อช่อง]</b> จากนั้นกด OK
	ษ ข่องป้อนตัวอักษรจะปรากฏขึ้น
5	กด ▲ ▼ ◀► หรือ ปุ่มตัวเลข เพื่อเลือกตัวอักษรแต่ละ
	ตัว แล้วกด OK
6	เมื่อใส่ชื่อแล้ว เลือก <b>[เสร็จ]</b> จากนั้นกด OK
_	_
*	เคล็ดลับ

กด [abc] เพื่อสลับระหว่างอักษรตัวพิมพ์ใหญ่และอักษรตัวพิมพ์เล็ก

# จัดเรียงช่องใหม่

หลังจากที่คุณตั้งข่อง คุณสามารถจัดลำดับการแสดงได้

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด ≡ LIST
  - →
     เมนูเมตริกซ์ช่องจะแสดงขึ้น
- - 🛏 เมนูตัวเลือกช่องจะปรากฏ
- 3 เลือก > [เรียงลำดับใหม่] จากนั้นกด OK
- 4 เลือกข่องที่จะจัด เรียงใหม่ แล้วกด OK
  - ษ ช่องที่เลือกจะถูกไฮไลต์
- 5 ย้ายช่องที่ทำไฮไลด้ไว้ไ ปยังดำแหน่งใหม่ แล้วกด OK
- 6 no OPTIONS
- 7 เลือก > [เรียงเสร็จแล้ว] จากนั้นกด OK

# 7 การเชื่อมต่ออุปกรณ์

หัวข้อนี้จะอธิบายวิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ด้วยข่องเสียบต่างๆ สำหรับ ดำแหน่งของอุปกรณ์เชื่อมต่อเหล่านี้ในทีวีของคุณ โปรดดูคู่มือเริ่ม ด้นใช้งานอย่างย่อ ตัวอย่างเพิ่มเดิมของการเชื่อมต่ออุปกรณ์อยู่ในคู่มือ เริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ



#### หมายเหตุ

ดุณสามารถใช้ช่องเสียบประเภทต่างๆ เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับทีวีของคุณ

### 🔆 เคล็ดลับ

หลังการเชื่อมต่อ เพื่อการใช้งานอุปกรณ์ที่ง่าย ให้เพิ่มอุปกรณ์นั้นในเมนูหลัก: กด MENU แล้วเลือก **[เพิ่มอุปกรณ์ไหม่]** 

# ช่องเสียบด้านหลัง

### HDMI

ระบบเสียงดิจิตอบและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์ดิจิตอลที่มีความ ละเอียดสูง เช่น เครื่องเล่น Blu-ray



การเชื่อมต่อผ่าน DVI หรือ VGA ต้องใช้สายเคเบิลสัญญาณ เสียงเพิ่มเดิม (โปรดดูที่ 'เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์' ในหน้า 24) 2 PC IN (VGA และ AUDIO IN)

อินพุตเสี่ยงและวิดีโอจากคอมพิวเตอร์



### 3 AUDIO L/R

อินพุตเสียงจากอุปกรณ์อะนาล็อกที่เชื่อมต่อกับ VIDEO



### 4 VIDEO

อินพุตวิดีโอ Composite จากอุปกรณ์อะนาล็อก เช่น VCR



### 5 TV ANTENNA

สัญญาณเข้าจากเสาอากาศ



- 6 SERV. U สำหรับใช้โดยเจ้าหน้าที่ที่ให้บริการเท่านั้น
- (7) CVI 1/CVI 2 (Y Pb Pr และ AUDIO L/R) เสียงอะนาล็อกและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์อะนาล็อกหรือ ดิจิตอล เช่น เอรื่องเล่นดีวีดี หรือออนโซเลเกม



# ช่องเสียบด้านข้าง

### (1) HDMI

ระบบเสียงดิจิตอบและอินพุตวิดีโอจากอุปกรณ์ดิจิตอลที่มีความ ละเอียดสูง เช่น เครื่องเล่น Blu-ray



### 2 AUDIO L/R

อินพุตเสียงจากอุปกรณ์อะนาล็อกที่เชื่อมต่อกับ VIDEO





อินพุตวิดีโอ Composite จากอุปกรณ์อะนาล็อก เช่น VCR



(4) USB

USB Recommendation

อินพุตข้อมูลจากอุปกรณ์จัดเก็บ USB



### 5 🙃 (หูฟัง)

เอาต์์พุตเสียงสเตอริโอไปยังหูฟังหรือเอดโฟน

# เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์

### ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับทีวี

- ตั้งอัตรารีเฟรชหน้าจอของคอมพิวเตอร์เป็น 60Hz
- เลือกความละเอียดหน้าจอที่รองรับที่ คอมพิวเตอร์ ของคุณ

### เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับช่องเสียบแบบใดแบบหนึ่ง:



การเชื่อมต่อผ่าน DVI หรือ VGA ต้องใช้สายเคเบิลสัญญาณเสียงเพิ่มเติม

### • สายเคเบิล HDMI



• สาย DVI-HDMI



สาย HDMI และอะแดปเตอร์ HDMI-DVI



สาย VGA



# การใช้งาน Philips EasyLink

ใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-Consumer Electronic Control (CEC) ของอุณให้มากที่สุดด้วยคุณสมบัติการควบอุมขั้นสูง ของ Philips EasyLink หากอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ของคุณ เชื่อมต่อผ่าน HDMI คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ดังกล่าวได้พร้อมกัน ด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี

หากต้องการเปิดใช้งาน Philips EasyLink คุณต้อง:

- เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC อย่างน้อยสองเครื่อง ผ่าน HDMI
- กำหนดค่าอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC อย่างถูกต้อง
- เปิด EasyLink

### 🗕 หมายเหตุ

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

### เปิดหรือปิด EasyLink

เมื่อคุณเล่นเนื้อหาจากอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ทีวีจะเปิดจาก โหมดสแตนด์บาย และสลับไปยังแหล่งที่ถูกต้อง

### 📕 หมายเหตุ

หากคุณไม่ได้ตั้งใจจะใช้ Philips Easylink ให้ปีดสวิตช์

### 1 กด A

- 2 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [EasyLink] > [EasyLink]
- 3 เลือก [เปิด] หรือ [ปิด] แล้วกด OK

### ใช้ one-touch play

### ใช้ one-touch standby

เมื่อคุณกด ७ บนริโมททีวี ทีวีและอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ทั้งหมดจะสลับเป็นโหมดสแตนด์บาย

- 1 กด ๒ (เ**ปิดสแตนด์บาย**) บนรีโมทคอนโทรลของทีวีหรืออุ ปกรณ์
  - ทีวีและอุปกรณ์ HDMI ทั้งหมดที่เชื่อมต่ออยู่จะสลับไปที่ โหมดสแตนด์บาย

# ตั้งลำโพงทีวีเป็นโหมด EasyLink

หากคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ซึ่งมีลำโพงด้วย คุณ สามารถเลือกฟังเสียงทีวีจากลำโพงดังกล่าวแทนลำโพงทีวีได้ เมื่อคุณเล่นเนื้อหาจากโฮมเซียเตอร์ที่รองรับ EasyLink และคุณต้อง การปิดเสียงลำโพงของทีวีโดยอัดโนมัติ ให้เปิดโหมด EasyLink

- เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ผ่านทางข่องเสียบ HDMI
- 2 เชื่อมต่อสายสัญญาณเสียงจากช่องเสียบ SPDIF OUT ไป ยังช่องเสียบ AUDIO IN ของอุปกรณ์ที่รองรับ EasyLink
- 3 กำหนดค่าอุปกรณ์ที่รองรับ HDMI-CEC ให้เหมาะสม (ดูคู่มือ ผู้ใข้ของอุปกรณ์)
- 4 no A

### 5 เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [EasyLink] > [ลำโพงทีวี]

- 6 เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK
  - **[ปิด]**: ปิดลำโพงทีวี

- **[เปิด]**:เปิดลำโพงทีวี
- [EasyLink]: สตรีมสัญญาณเสียงที่วีผ่านอุปกรณ์ HDMI-CEC ที่เชื่อมต่ออยู่ สลับเสียงที่วี่ไปที่อุปกรณ์เสียง HDMI-CEC ที่เชื่อมต่อผ่านเมนู Adjust (ปรับ)
- [เริ่ม EasyLink อัตโนมัติ]: ปีดล้ำโพงทีวีโดยอัตโนมัต และสตวีมเสียงทีวีไปยังอุปกรณ์เสียง HDMI-CEC ที่ เชื่อมต่อ

### หมายเหตุ

ในการปิดเสียงลำโพงทีวี ให้เลือก [ลำโพงทีวี] > [ปิด]

### เลือกเอาต์พุตลำโพงด้วยเมนู Options (ตัวเลือก)

หากเลือก [EasyLink] หรือ [เริ่ม EasyLink อัตโนมัติ] ให้เข้าสู่เมนู Options เพื่อสลับระบบเสียงทีวี

- 1 ขณะดูทีวี ให้กด 🗄 OPTIONS
- 2 เลือก > [ลำโพง] จากนั้นกด OK
  3 เลือกตัวเลือกต่อไปขึ้งขึ้งตัวเลือก เ
  - เลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก แล้วกด OK:
    - [ทีวี]: เปิดการทำงานตามค่าเริ่มต้น สตรีมสัญญาณเสียง ทีวีผ่านทีวีและอุปกรณ์เสียง HDMI-CEC ที่เชื่อมต่ออยู่ จนกว่าอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อจะสลับไปใช้การควบคุมเสียง ของระบบ หลังจากนั้น สัญญาณเสียงทีวีจะได้รับการส ดรีมผ่านอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่
    - [เครื่องขยายเสียง]: สตรีมสัญญาณเสียงผ่านอุปกรณ์ HDMI-CEC ที่เชื่อมต่ออยู่ หากไม่ได้เปิดโหมดระบบ เสียงบนอุปกรณ์ เสียงจะได้รับการสตรีมจากลำโพงที วีต่อไป หากมีการเปิดใช้ [เริ่ม EasyLink อัตโนมัติ] ทีวี จะขอให้อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสลับไปที่โหมดเสียงของระบบ

# ใช้ตัวล็อค Kensington

ช่องล็อค Kensington เพื่อความปลอดภัยจะอยู่ที่ด้านหลังของทีวี เพื่อ ป้องกันการโจรกรรม ให้ทำการคล้องตัวล็อค Kensington ระหว่างช่อง และวัตถุที่คงทน เช่น โต๊ะที่มีน้ำหนักมาก



# 8 ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ให้ไปที่ www.philips.com/support

# ความละเอียดในการแสดงผลที่รองรับ

### รูปแบบคอมพิวเตอร์

- ความละเอียด อัตรารีเฟรช:
  - 640 × 480 60Hz
  - 800 × 600 60Hz
  - 1280 × 768 60Hz
  - 1360 × 768 60Hz
  - 1920 × 1080 60Hz (สำหรับ Full HD เท่านั้น)

#### รูปแบบภาพ

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

### มัลติมีเดีย

- อุปกรณ์จัดเก็บที่รองรับ: USB (รองรับเฉพาะอุปกรณ์จัดเก็บ USB FAT หรือ FAT 32)
- รูปแบบไฟล์มัลติมีเดียที่สนับสนุน:
  - ภาพ: JPEG
  - สัญญาณเสียง: MP3
  - วิดีโอ: MPEG 2/MPEG 4, H.264
  - RMVB, Xvid

# การปรับสัญญาณ/การรับสัญญาณ/กา รส่งสัญญาณ

- อินพุตเสาอากาศ: โคแอกเชียล 75 โอห์ม (IEC75)
- ระบบที่วี: PAL B/G, I, D/K, SECAM B/G
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, SECAM, PAL
- ช่องสัญญาณ: UHF,VHF

# รีโมทคอนโทรล

- ประเภท: RC0
- แบตเตอรี่: ขนาด AAA 2 ก้อน (แบบ LR03)

# เปิด/ปิด

- ระบบไฟหลัก: 220-240V, 50-60Hz
- กำลังไฟโหมดสแตนด์บาย: ≤ 0.5 W
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 ถึง 40 องศาเซลเซียส
- ปริมาณ ใฟฟ้าที่ใช้:
  - สำหรับ 46PFL35x7:160 W
  - สำหรับ 42PFL35x7: 140 W
  - สำหรับ 32PFL35x7:90 W
  - สำหรับ 42PFL30x7: 200 W
  - สำหรับ 32PFL30x7:160 W

# การยึด TV ที่สนับสนุน

ในการยึดทีวี ให้สั่งซื้อตัวยึดทีวีของ Philips หรือตัวยึดทีวีที่ใช้ร่วมกัน ได้

### คำเตือน

ทำตามคำแนะนำทั้งหมดที่ไห้มาพร้อมกับด้วยึด TV TPVsion Netherlands B.V. ไม่ขอวับผิดขอบใดๆ หากเกิดอุบัติเหตุ ได้รับบาดเจ็บ หรืออันตรายจากการติดตั้งตัว ยึด TV ที่ไม่ถูกต้อง

ก่อนคุณติดตั้ง ให้ทำขั้นตอนต่อไปนี้:

- เพื่อป้องกันความเสียหายกับสายเคเบิลและอุปกรณ์เชื่อมต่อ ให้เว้นระยะจากด้านหลังของทีวีอย่างน้อยตามระยะห่างต่อ ไปนี้
  - สำหรับ xxPFL35x7: 4.8 ซม. (1.9 นิ้ว)
  - สำหรับ xxPFL30x7: 8.8 ซม. (3.5 นิ้ว)
- 2 ลำหรับ 42PFL35×7, 32PFL35×7 และ ××PFL30×7: คลาย สกรูสีเงิน และถอดส่วนคอออก
  - สำหรับ 42PFL35×7:



• สำหรับ 32PFL35x7:



สำหรับ xxPFL30x7:



3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสลักติดตั้งเป็นไปตามข้อกำหนดต่อไปนี้:

ขนาดจอทีวี	ระยะห่างที่ใช้	น็อตยึดที่ใช้
(ນີ້ວ)	(ມນ.)	
46	400 × 400	4 × M6 (16 มม.)
42PFL35x7	400 × 400	4 × M6 (16 มม.)
42PFL30x7	400 × 400	4 × M6 (11 มม.)
32PFL35×7	200 × 100	4 × M4 (15 มม.)
32PFL30x7	200 × 200	4 × M6 (11 มม.)

# มาษาไทย

# 9 วิธีแก้ไขปัญหา

ในหัวข้อนี้จะอธิบายเกี่ยวกับปัญหาทั่วไปที่มักเกิดขึ้นรวมถึงวิธีการ แก้ไขปัญหาเหล่านั้น

# ปัญหาทั่วไปของทีวี

### เปิดทีวีแล้วแต่ทีวีไม่ทำงาน:

- ปลดสายไฟออกจากเต้าเสียบ รอหนึ่งนาทีแล้วจึงต่อกลับเข้า ที่เดิม
- ตรวจสอบสายไฟว่าเชื่อมต่ออย่างแน่นหนาแล้วหรือไม่

### รีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ:

- ตรวจสอบว่าใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลถูกต้องตามขั้ว +/-ของรีโมทคอนโทรลหรือไม่
- เปลี่ยนแบตเตอรื่ของรีโมทคอนโทรลหากแบตเตอรื่อ่อนหรือ หมด
- ทำความสะอาดเลนส์ของตัวรับส่งสัญญาณของทีวีและ
   รีโมทคอนโทรล

### ไฟแสตนด์บายสีแดงที่ทีวีกระพริบ:

 ปลดสายไฟออกจากเต้าเสียบ รอจนกว่าทีวีจะเย็นลงก่อนเชื่อม ต่อสายไฟกลับเข้าที่เดิม หากมีการกะพริบ ให้ติดต่อ Philips Consumer Care

### คุณลืมรหัสปลดล็อคของคุณสมบัติล็อคกันเปิด

- ป้อน '8888'
- เมนูของทีวีแสดงภาษาไม่ถูกต้อง
- เปลี่ยนเมนูทีวีเป็นภาษาที่คุณต้องการ

### เมื่อเปิด/ปิด/ไปที่โหมดสแตนด์บายของทีวี คุณจะได้ยินเสียง จากโครงเครื่องทีวี:

 ไม่จำเป็นต้องดำเนินการใดๆ เสียงดังกล่าวเป็นเสียงปกติของ การขยายหรือหดตัวของทีวีเมื่อเย็นตัวลงและร้อนขึ้น ซึ่งไม่มี ผลกระทบใดๆ ต่อประสิทธิภาพการทำงาน

### ู้ใม่สามารถเอาป้าย 'e-sticker' ที่ปรากฏบนทีวีออก

- ในการเอาโลโก้หรือภาพออก ให้ตั้งสถานที่ที่ใช้งานทีวีเป็นบ้าน
  - 1. กด **♠** 2. เลือก [เซ็ตอัพ] > [ตั้งค่าทีวี] > [กำหนดค่า] > [สถานที่] 3. เลือก [บ้าน] และกด OK

# ปัญหาช่องที*่*วี

### ช่องที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าไม่ปรากฏในรายการช่อง: • ตรวจดูว่าเลือกรายการช่องที่ถูกต้องไว้

ู้ ไม่พบช่องดิจิตอลระหว่างการติดตั้ง:  ตรวจสอบว่าทีวีรองรับ DVB-T, DVB-T Lite หรือ DVB-C ใน ประเทศของคุณ

### ช่องบางช่องไม่ได้รับการติดตั้งในทีวีของฉันโดยอัตโนมัติ:

 ระหว่างการติดตั้ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลือกประเทศที่ คุณจะติดดั้งทีวี

# ปัญหาเกี่ยวกับภาพ

### เปิดทีวี แต่ไม่มีภาพ:

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายสัญญาณของเสาอากาศเข้ากับทีวีถูก ต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าเลือกอุปกรณ์ที่ถูกต้องไว้เป็นแหล่งที่มาของทีวี มีเสียงแต่ไม่มีภาพ:

### ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าภาพถูกต้องหรือไม่

### สัญญาณภาพของทีวีที่ได้รับจ<sup>ำ</sup>กเสาอากาศไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายสัญญาณของเสาอากาศเข้ากับทีวีถูก ต้องหรือไม่
- ลำโพง อุปกรณ์เสียงที่ไม่ต่อสายดิน ไฟนีออน อาคารสูง และ วัตถุขนาดใหญ่อื่นๆ จะมีผลต่อคุณภาพการรับสัญญาณ หาก เป็นไปได้ ลองปรับคุณภาพการรับสัญญาณโดยเปลี่ยนทิศทาง เสาอากาศ หรือย้ายอุปกรณ์ให้อยู่ห่างจากทีวี
- หากสัญญาณภาพที่ได้รับจากช่องใดช่องหนึ่งไม่ชัด ให้ปรับ จูนช่องนั้นแบบละเอียด

### สัญญา<sup>้</sup>ณภาพที่<sup>1</sup>ได้รับจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ไม่ดี:

- ตรวจสอบว่าเชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นๆ ถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าภาพถูกต้องหรือไม่

### ทีวีไม่บันทึกค่าของภาพที่ฉันตั้ง:

 ตรวจดูว่าดำแหน่งทีวีดั้งไว้เป็นการตั้งค่าที่บ้าน โหมดนี้ให้ความ ยืดหยุ่นในการเปลี่ยนและบันทึกการตั้งค่า

### ภาพที่แสดงไม่เต็มจอ และมีขนาดใหญ่หรือเล็กเกินไป:

ลองใช้รูปแบบภาพที่แตกต่างกัน

### ตำแหน่งภาพ<sup>์</sup>ไม่ถูกต้อง

 สัญญาณภาพจากอุปกรณ์บางอย่างไม่เหมาะกับหน้าจอ ตรวจ ดูเอาต์พุตสัญญาณของอุปกรณ์

# ปัญหาเกี่ยวกับเสียง

### มีภาพแต่ไม่มีเสียง:



 หากไม่พบสัญญาณเสียง ทีวีจะปิดเอาด์พุตเสียงโดยอัดโนมัติ ซึ่งไม่ได้หมายถึงการ ทำงานที่ผิดปกติ

- ตรวจสอบว่าได้ต่อสายทุกอย่างถูกต้องหรือไม่
- ตรวจดูว่าตั้งระดับเสียงไว้เป็น 0
- ตรวจดว่าไม่ได้ปิดเสียงไว้

### มีภาพ แต่คุณภาพของเสียงไม่ดี:

. ตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าเสียงถูกต้องหรือไม่

### มีภาพ แต่ลำโพงมีเสียงออกเพียงด้านเดียว:

ตรวจดว่าสมดลเสียงตั้งเป็นเซนเตอร์

# ้ปัณหาการเชื่อมต่อแบบ HDMI

### พบปัญหากับอุปกรณ์ HDMI:

- โปรดทราบว่าการรองรับ HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) นั้นจะดีเลย์เวลาที่ทีวีจะแสดงผลจากอุ ปกรณ์ HDMI
- หากทีวีไม่จดจำอุปกรณ์ HDMI และไม่มีภาพปรากฏ ลอง สลับแหล่งที่มาจากอุปกรณ์หนึ่งไปเป็นอุปกรณ์อื่นๆ และกลับ มาที่เดิมอีกครั้ง
- หากเสียงผิดเพี้ยนเป็นพักๆ ให้ตรวจดูว่าการตั้งค่าเอาต์พุตจากอุ ปกรณ์ HDMI นั้นถูกต้อง
- หากคุณใช้อะแดปเตอร์ HDMI-to-DVI หรือสาย HDMI to DVI ให้ตรวจดูว่าสายสัญญาณเสียงเพิ่มเติมถูกเชื่อมต่อกับ AUDIO IN (mini-jack เท่านั้น)

# ปัญหาในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

### คอมพิวเตอร์แสดงผลบนทีวีไม่คงที่:

- ตรวจสอบว่า PC ของคุณใช้ความละเอียดและอัตราการรีเฟรช ที่รองรับ
- ตั้งรูปแบบภาพทีวีเป็นไม่มีสเกล

# ติดต่อเรา

หากคุณไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดอ้างอิงที่ส่วน FAQ สำหรับ ทีวีนี้ที่ www.philips.com/support

หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้อีก ให้ติดต่อ Philips Consumer Care ในประเทศของคุณตามรายชื่อในคู่มือผู้ใช้นี้



### คำเตือน

อย่าพยายามซ่อมแชมทีวีด้วยตัวเอง เนื่องจากอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บรนแรง หรือ ทำให้ทีวีของคุณเสียหายจนไม่สามารถซ่อมแซมได้ และทำให้การประกันสิ้นสุดลง



ควรจดรุ่นทีวีและหมายเลขซีเรียลของคุณไว้ก่อนที่คุณจะติดต่อ Philips หมายเลขเหล่านี้ พิมพ์ไว้ที่ด้านหลังของทีวีและบนบรรจภัณฑ์

# 10 ดัชนี

# Е

-	
EasyLink	
เปิดการใช้	25

P	
PC, ความละเอียดในการแสดงผล	27

S	
Scenea, เปิด	16
Scenea, ดูสกรีนเซฟเวอร์	16
Smart picture	12
Smart Sound	13

ท		
ที่ตั้ง, บ้านหรือร้านค้า		

### ภ

ภาษา	
เทหื	16
คำบรรยาย	16
สัญญาณเสียง	16
ภาษาเสียงพากย์	16

ക	
γI	
s,	
ູ	

¥1	
ตั้งเวลาปิด	15
ตัวล็อค Kensington	26
ติดตั้ง	
การตั้งช่องทีวี	
ติดตั้งช่อง (ด้วยตนเอง)	20
ติดตั้งช่อง (อัตโนมัติ)	20
ติดตั้งทีวีใหม่	

### \_

TI	
การควบคุม	6
การตั้งค่า	
เสียง	13

ผู้ช่วย	12
ภาพ	12
การตั้งค่าเสียง	13
การตั้งค่าตามแบบโรงงาน	19
การตั้งค่าภาพ	12
การรักษาสภาพแวดล้อม	
เพื่อสิ่งแวดล้อม	19
ขณะคุณดูทีวี	5
รี่ไซเคิล	5
หมดอายุการใช้งาน	5

### จเ

19

ับ ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	27
์ ค	
คอมพิวเตอร์, ดูที่ PC	24
คำบรรยาย	16

### ช

ช่อง	
เปลี่ยนชื่อ	21
เรียงลำดับใหม่	21
จัดเรียงใหม่	21
ซ่อนหรือยกเลิกการซ่อน	14
ติดตั้ง (ด้วยตนเอง)	20
ติดตั้ง (อัตโนมัติ)	20
รายการโปรด	14
สวิตช์	8
ช่อง, ค้นหาคลื่น (อะนาล็อก)	20
ช่องดิจิตอล	
คำบรรยาย	16
ภาษา, เปลี่ยน	16
ช่องอะนาล็อก	
ปรับอย่างละเอียด	20
ภาษา, เปลี่ยน	16

### ม

00	
มัลดิมีเดีย	16
มัลติมีเดีย, เล่นไฟล์	16

ว

ระดับเสียง	10
รายการโปรด, เพิ่ม	14
รีไซเคิล	5
รูปแบบภาพ	12

### ิล

ล็อคกันเปิด

### J

0	
วางตำแหน่งทีวี	19
วิธีแก้ไขปัญหา	29

### ส

61	
สแตนด์บาย	8
สกรีนเซฟเวอร์	16
สาธิต	19

### ห

หน้าจอ,	วอลล์เปเปอร์	16

### อ

อุปกรณ์	
ເพີ່ມ	11
รับชม	9

# ٢

เชื่อมต่อ	
เชื่อมต่อ, PC	24
เชื่อมต่อ, USB	16
เทเลเท็กซ์	
เทเลเท็กซ์ 1.5	14
ขยาย	13
สองจอ	13
หน้าย่อย	14
เปลี่ยนชื่อช่อง	21
เมนูหน้าหลัก	11
เรียงลำดับช่องใหม่	21
เสียงกดปุ่ม	19

ີໂ	
โหมดบ้าน	19
โหมดร้านค้า	19

### ٦

15

ไฟฟ้า



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

Document order number: 00000000000

