

+ : ชื่นอยู่กับฐาน



www.lg.com

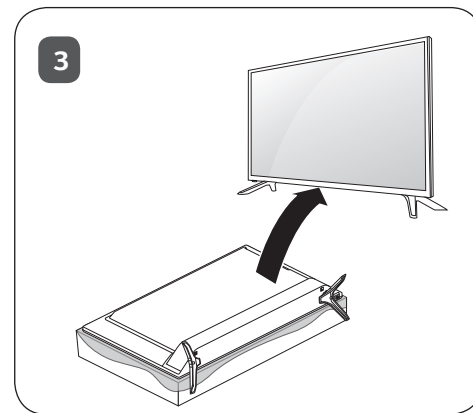
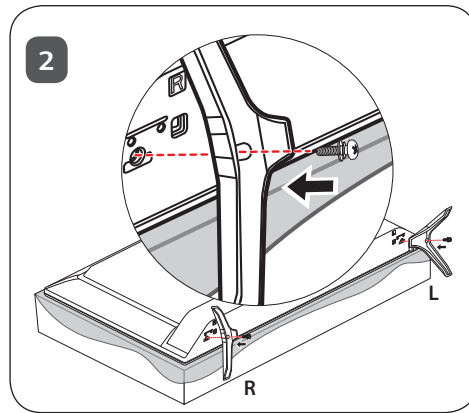
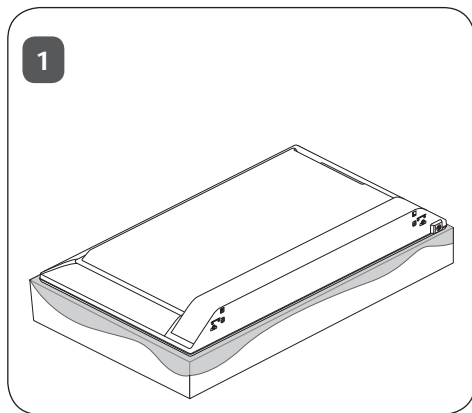
P/No: MFL69715316 (1703-REV00)

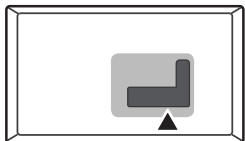


ภาษาไทย

- โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ความปลอดภัยและการอ้างอิง
- โปรดอ้างอิงแรงดันและความถี่ไฟฟ้าของเครื่องรับโทรทัศน์ได้จากฉลากด้านหลังเครื่อง



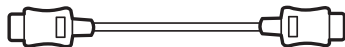




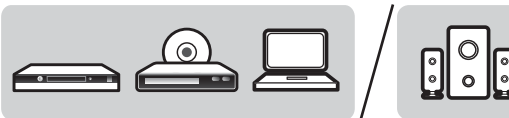
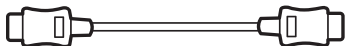
ANTENNA/
CABLE IN



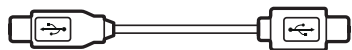
HDMI IN



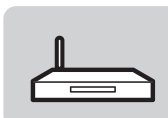
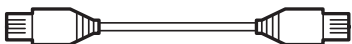
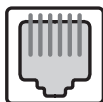
HDMI IN/ARC

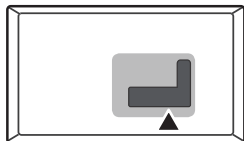


USB IN



LAN





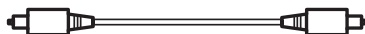
H/P OUT



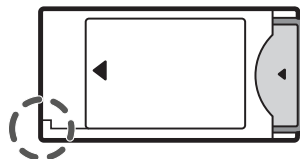
Satellite IN

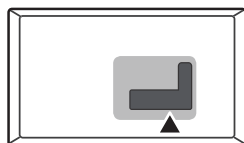


OPTICAL DIGITAL
AUDIO OUT

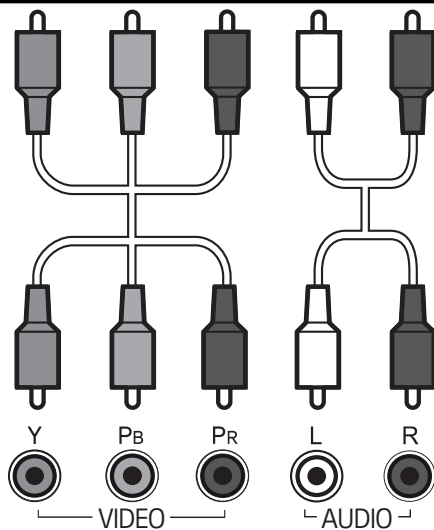
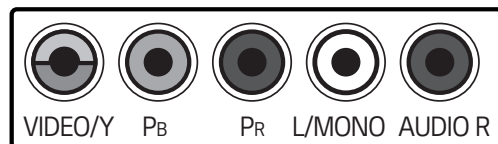


PCMCIA CARD SLOT

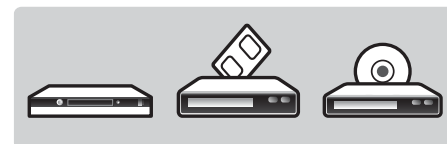
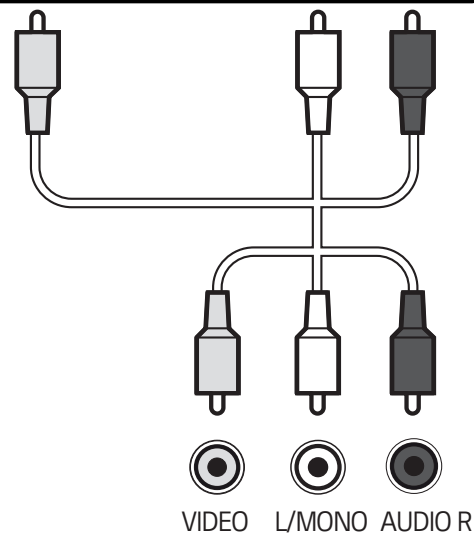
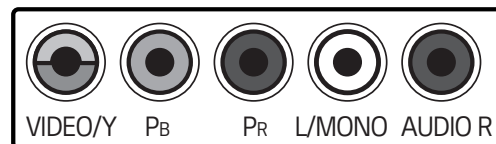


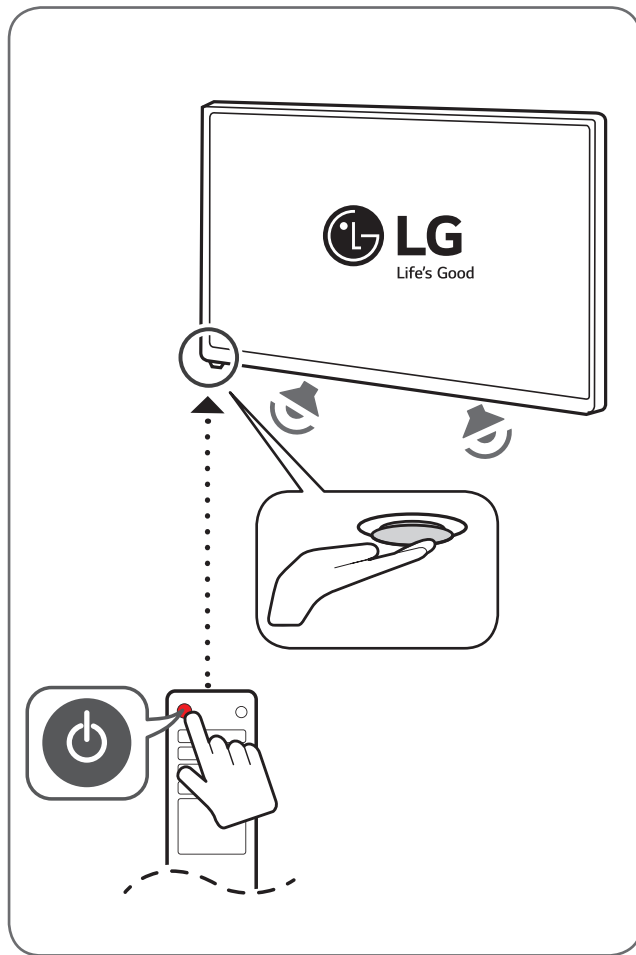
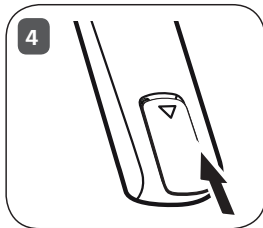
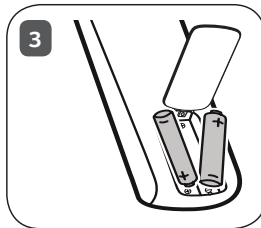
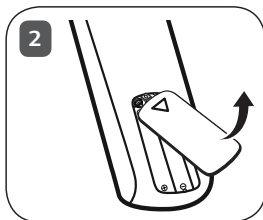
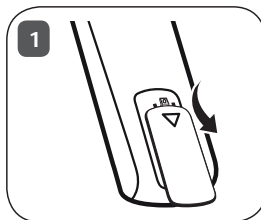
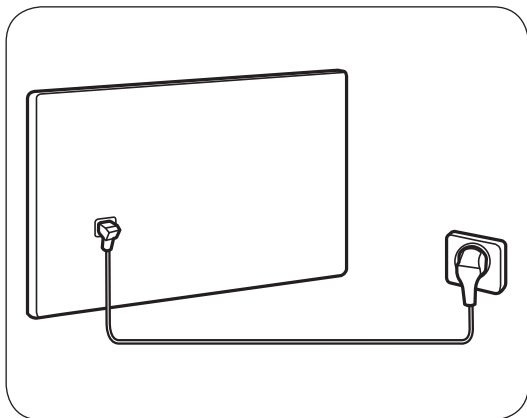


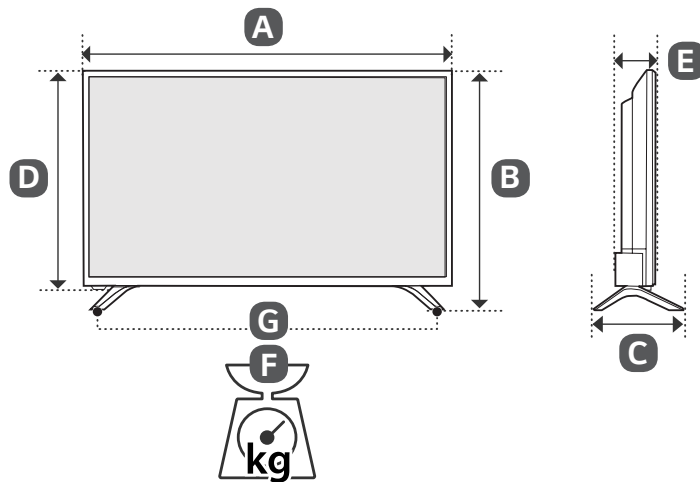
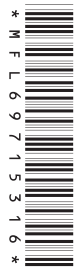
COMPONENT IN



AV IN







	A (มม.)	B (มม.)	C (มม.)	D (มม.)	E (มม.)	F (กก.)	F - G (กก.)
32LJ550D-TA 32LJ550U-TA 32LJ550Z-TA	728	475	181.1	436	77.8	5.0	4.9
แรงดันและความถี่ไฟฟ้า				AC 100-240 V ~ 50/60 Hz			



คู่มือผู้ใช้

ความปลอดภัยและการอ้างอิง

ทีวี LED*

* ทีวี LG LED ใช้จอภาพ LCD ร่วมกับแบ็คไลท์ LED

โปรดอ่านคู่มือฉบับนี้อย่างละเอียดก่อนใช้งานอุปกรณ์ของคุณและโปรดเก็บคู่มือฉบับนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงเพิ่มเติมต่อไป



* M F L 6 9 7 1 5 2 1 7 *

www.lg.com

P/NO: MFL69715217 (1703-REV00)

Copyright © 2017 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

คำเตือน! คำแนะนำด้านความปลอดภัย



ข้อควรระวัง

ความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อต ห้ามเบ็ด



ข้อควรระวัง : ห้ามถอดฝาเครื่อง (หรือด้านหลัง) ออก เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อต ไม่มีส่วนใดที่ผู้ใช้สามารถบำรุงรักษาเองได้อยู่ภายใน ปรีกษาผู้ให้บริการที่ได้รับการรับรอง

 **สัญลักษณ์นี้มีไว้เพื่อเตือนผู้ใช้งานว่า “กระแสไฟฟ้าอันตราย” ที่ไม่มีฉนวนห่อหุ้มอยู่ภายในผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจมีความแรงสูงพอทำให้เกิดความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อตแก่บุคคลได้**

 **สัญลักษณ์นี้มีไว้เพื่อเตือนผู้ใช้งานว่าคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานและการบำรุงรักษา (การซ่อมแซม) ที่สำคัญในคู่มือที่มาพร้อมกับอุปกรณ์คำเตือน :** อย่าให้ผลิตภัณฑ์นี้โดนฝนหรือความชื้น เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าไหม้และไฟฟ้าช็อต

- ห้ามวางทีวีและ/หรือรีโมทคอนโทรลในสภาพแวดล้อมต่อไปนี้:
 - ตำแหน่งที่โดนแสงแดดโดยตรง
 - พื้นที่ที่มีความชื้นสูงอย่างเช่นห้องน้ำ
 - ใกล้แหล่งความร้อนอย่างเช่นเตาและอุปกรณ์อื่น ๆ ที่ผลิตความร้อน
 - ใกล้เคาน์เตอร์ในครัวหรือเครื่องกำเนิดความชื้นที่ซึ่งอุปกรณ์อาจสัมผัสกับไอน้ำหรือน้ำมันได้
 - บริเวณที่โดนฝนหรือลม
 - ใกล้ภาชนะที่บรรจุน้ำอย่างเช่น แจกัน
 มิฉะนั้นอาจส่งผลให้เกิดอัคคีภัย ไฟฟ้าช็อต การทำงานผิดปกติ หรือผลิตภัณฑ์ชำรุด
- ห้ามวางผลิตภัณฑ์ในบริเวณที่มีฝุ่น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าไหม้ได้
- ปลั๊กไฟคืออุปกรณ์ที่ใช้เชื่อมต่อ/ตัดการเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเต้ารับ AC ต้องเชื่อมต่อปลั๊กนี้อยู่ตลอดเวลาและใช้งานในขณะที่ใช้งานทีวีอยู่
- ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียก และหากขาปลั๊กเปียกหรือมีฝุ่น ให้เช็ดขาปลั๊กให้แห้งหรือหมดฝุ่นก่อน คุณอาจถูกไฟฟ้าดูดจากความชื้นที่มากเกินไปได้

- กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เชื่อมต่อสายเคเบิลต่อไฟเข้ากับเต้าเสียบไฟ AC ที่มีขาสายดินที่ใช้ร่วมกันได้ (ยกเว้นอุปกรณ์ที่ไม่ได้ติดตั้งสายดินเอาไว้) มิเช่นนั้นอาจมีความเป็นไปได้ที่คุณจะถูกไฟฟ้าดูดหรือได้รับบาดเจ็บ
- เสียบปลั๊กสายเคเบิลต่อไฟเข้ากับเต้ารับบนผนังจนสุด หากไม่เสียบจนสุด อาจเกิดการติดไฟได้
- ตรวจสอบว่าฉนวนหุ้มสายไฟไม่ได้สัมผัสวัสดุที่ร้อน เช่น ฮีตเตอร์ อาจทำให้เกิดอันตรายจากไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- ห้ามวางวัตถุหนักหรือตัวผลิตภัณฑ์เองทับสายเคเบิลต่อไฟ
- มิฉะนั้น อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- จอสายเคเบิลเสาอากาศระหว่างด้านในและด้านนอกอาคารเพื่อป้องกันไม่ให้ฝนไหลเข้ามา ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสียหายจากน้ำภายในผลิตภัณฑ์และอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
- เมื่อติดตั้งทีวีบนผนัง กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งและเดินสายที่ออกมาจากด้านหลังของทีวีแยกกันอย่างเรียบร้อยดีแล้ว เพื่อไม่ให้มีโอกาสเกิดไฟฟ้าช็อต/อันตรายจากเพลิงไหม้
- ห้ามเสียบอุปกรณ์ไฟฟ้าจำนวนมากเกินไปเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟแบบหลายตาเพียงตัวเดียว มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้เนื่องจากความร้อนสูงเกินไปได้
- ห้ามทำผลิตภัณฑ์ตก หรือปล่อยให้ผลิตภัณฑ์พลิกคว่ำขณะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก มิเช่นนั้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือผลิตภัณฑ์เสียหายได้
- เก็บสารกันความชื้นของบรรจุภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์ที่เป็นไวโอลให้พ้นจากมือเด็ก สารกันความชื้นเป็นอันตรายหากกินเข้าไป หากกินเข้าไปโดยอุบัติเหตุพยายามทำให้ผู้ป่วยอาเจียนออกมา และพาส่งโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่สุด นอกจากนี้ บรรจุภัณฑ์ที่เป็นไวโอลอาจทำให้เกิดการอุดตันทางเดินหายใจได้โปรดเก็บให้พ้นจากมือเด็ก
- ไม่ควรปล่อยให้เด็กปีนหรือเกาะทีวี
- มิเช่นนั้นทีวีอาจตกลงมา ซึ่งอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บรุนแรงได้
- กำจัดแบตเตอรี่อย่างระมัดระวังเพื่อไม่ให้เด็กกินเข้าไป โปรดปรึกษาแพทย์หรือส่งเข้ารับการรักษาโดยทันที หากเด็กกินแบตเตอรี่เข้าไป
- ห้ามสอดวัตถุที่เป็นโลหะ/สื่อนำไฟฟ้า (เช่นตะเกียบโลหะ/ช้อนส้อม/ไขควง) เข้าไปที่เต้าเสียบสายเคเบิลต่อไฟในขณะที่เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับบนผนัง นอกจากนี้อย่าสัมผัสปลั๊กไฟทันทีหลังจากที่ถอดออกจากเต้ารับบนผนัง อาจถูกไฟฟ้าดูดได้
- ห้ามวางหรือเก็บสารที่ติดไฟได้ง่ายไว้ใกล้กับผลิตภัณฑ์ อาจเกิดอันตรายจากการลุกไหม้/การระเบิดหรือไฟไหม้เนื่องจากการจัดเก็บสารที่ติดไฟได้ง่ายอย่างไม่ระวัง



- ห้ามทำวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น เหรียญ กับหม้อต้ม ตะเกียบ หรือลวดหลน หรือวัตถุที่ติดไฟได้ง่าย เช่น กระดาษ หรือไม้ขีดไฟ หล่นเข้าไปในผลิตภัณฑ์ ควรเผาดูแลเด็กๆ มากเป็นพิเศษ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือการบาดเจ็บได้ หากวัตถุแปลกปลอมหล่นเข้าไปในผลิตภัณฑ์ ให้ถอดสายไฟ และติดต่อศูนย์บริการ
- ห้ามพ่นน้ำลงบนผลิตภัณฑ์ หรือเช็ดด้วยสารที่ติดไฟได้ง่าย (ทินเนอร์หรือเบนซิน) อาจเกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- อย่าให้ผลิตภัณฑ์ถูกกระแทกหรือมีวัตถุหล่นเข้าไปข้างใน และอย่าทำสิ่งของตกใส่หน้าจอ อาจได้รับบาดเจ็บหรือผลิตภัณฑ์เสียหายได้
- ห้ามสัมผัสผลิตภัณฑ์หรือเสาอากาศระหว่างที่มีพายุฝนฟ้าคะนอง อาจถูกไฟฟ้าดูดได้
- ห้ามสัมผัสตัวรับที่ผ่นๆ เมื่อมีแก๊สรั่ว ให้เปิดหน้าต่าง และระบายอากาศ อาจเกิดไฟไหม้จากประกายไฟได้
- ห้ามถอด ช่อม หรือดัดแปลงผลิตภัณฑ์ด้วยตนเอง อาจเกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- ติดต่อศูนย์บริการเพื่อตรวจสอบ ปรับตั้ง หรือส่งซ่อม
- ถ้าวางใต้อย่างหนึ่งต่อไปนี้เกิดขึ้น ให้ถอดปลั๊กผลิตภัณฑ์ทันที แล้วติดต่อศูนย์บริการในท้องถิ่นของคุณ
 - ผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหาย
 - วัตถุแปลกปลอมได้เข้าไปข้างในผลิตภัณฑ์
 - ผลิตภัณฑ์ก่อควันหรือกลิ่นแปลกปลอม อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- ถอดปลั๊กที่รีจออกจากรีจเสียบ AC บนผนัง หากคุณคาดว่าจะไม่ได้ใช้ทีวีเป็นระยะเวลานาน ฝุ่นที่สะสมอยู่อาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือการเสื่อมสภาพของฉนวนอาจทำให้เกิดไฟฟ้ารั่ว ไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้
- อย่าให้อุปกรณ์นี้ถูกน้ำหกหรือกระเซ็นใส่ และไม่ควรวางวัตถุที่มีน้ำอยู่ภายใน เช่น แจกัน ใบบนอุปกรณ์นี้
- ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์นี้บนผนังถ้า หากมีโอกาสที่จะสัมผัสน้ำมัน หรือไอน้ำมัน เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหายและตกหล่น
- หากมีน้ำเข้าสู่ทีวีหรือสัมผัสกับทีวี อะแดปเตอร์ AC หรือสายไฟ กรุณาถอดปลั๊กไฟออกแล้วติดต่อศูนย์บริการทันที มิฉะนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ใช้เฉพาะอะแดปเตอร์ AC ที่ได้รับอนุญาตและสายไฟที่ได้รับอนุมัติจาก LG Electronics เท่านั้น มิฉะนั้นอาจส่งผลให้เกิดอัคคีภัย ไฟฟ้าช็อต การทำงานผิดปกติ หรือผลิตภัณฑ์ชำรุด
- ห้ามถอดแยกชิ้นส่วนของอะแดปเตอร์ AC หรือสายไฟ อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- โปรดใช้ความระมัดระวังในการจับถืออะแดปเตอร์ เพื่อป้องกันไม่ให้ได้รับแรงกระแทกจากภายนอก แรงกระแทกจากภายนอกอาจทำให้เกิดความเสียหายกับอะแดปเตอร์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับช่องเสียบสายไฟที่ที่วียอย่างแน่นหนาแล้ว
- ติดตั้งผลิตภัณฑ์ในบริเวณที่ไม่เคลื่อนไหวบน
- ควรเว้นระยะห่างให้เพียงพอระหว่างเสาอากาศภายนอกและสายไฟตามเสาไฟฟ้าเพื่อป้องกันไม่ให้เสาอากาศสัมผัสกับสายไฟ แม้เมื่อเสาอากาศล้มลง อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
- ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่ต่างๆ อย่างเช่น ชั้นวางที่ไม่มั่นคงหรือพื้นผิวเอียง หลีกเลี่ยงสถานที่ที่มีการสั่นสะเทือนหรือที่ไม่มีส่วนรองรับผลิตภัณฑ์ อย่างเต็มที่เช่นกัน มิฉะนั้นผลิตภัณฑ์อาจหล่นลงมา หรือพลิกคว่ำ ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายกับผลิตภัณฑ์ได้
- หากคุณติดตั้งทีวีบนแท่นวาง คุณจำเป็นต้องดำเนินการต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้ผลิตภัณฑ์พลิกคว่ำ มิฉะนั้นผลิตภัณฑ์อาจตกลงมา ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- หากคุณต้องการยึดอุปกรณ์เข้ากับผนัง ให้ติดตั้งส่วนเชื่อมต่อตามมาตรฐาน VESA (จำหน่ายแยกต่างหาก) เข้าที่ด้านหลังของผลิตภัณฑ์ เมื่อคุณติดตั้งชุดผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ด้วยยึดสำหรับติดตั้งบนผนัง (จำหน่ายแยกต่างหาก) ให้ยึดอย่างระมัดระวังเพื่อไม่ให้ตกหล่น
- ใช้อุปกรณ์เชื่อมต่อ / อุปกรณ์เสริมที่ระบุโดยผู้ผลิตเท่านั้น
- เมื่อติดตั้งเสาอากาศ ให้ปรึกษาช่างเทคนิคผู้ชำนาญการ หากไม่ได้รับการติดตั้งโดยช่างผู้ชำนาญการ อาจทำให้เกิดอันตรายจากไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
- เราขอแนะนำให้คุณรักษาระยะห่างอย่างน้อย 2 ถึง 7 เท่าของขนาดหน้าจอตามแนวทแยงเมื่อรับชมทีวี หากคุณดูทีวีเป็นระยะเวลานาน อาจทำให้สายตาพร่ามัวได้
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่ชนิดที่ระบุเท่านั้น เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อรีโมทคอนโทรลได้
- ห้ามใช้แบตเตอรี่ใหม่ร่วมกับแบตเตอรี่เก่า เพราะอาจทำให้แบตเตอรี่มีความร้อนสูงเกินไปและเกิดการรั่วซึมได้
- ห้ามให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความร้อนที่สูงเกินไป ตัวอย่างเช่น เก็บให้ห่างจากแสงแดดโดยตรง เตาผิง และเครื่องทำความร้อนไฟฟ้า
- สัญญาณจากรีโมทคอนโทรลอาจถูกขัดขวางเนื่องจากแสงสว่างภายนอก/ภายใน เช่น แสงแดด แสงฟลูออเรสเซนต์ หากเกิดเหตุการณ์นี้ ให้ปิดไฟส่องสว่างหรือลดแสงในพื้นที่การรับชม

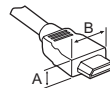


- เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกอย่างเช่นวิดีโอเกมคอนโซล ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเชื่อมต่อมีความยาวเพียงพอ มิฉะนั้นผลิตภัณฑ์อาจหล่นลงมา ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายกับผลิตภัณฑ์ได้
- ห้ามเปิด/ปิดเครื่องโดยเสียบหรือถอดสายไฟกับเต้ารับที่ผนัง (ห้ามใช้ปลั๊กไฟแทนสวิตช์) เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายทางกลไกหรือถูกไฟฟ้าช็อตได้
- โปรดทำตามคำแนะนำการติดตั้งด้านล่างเพื่อป้องกันไม่ให้ผลิตภัณฑ์ร้อนเกินไป
 - ระยะห่างระหว่างผลิตภัณฑ์และผนังควรอยู่ที่อย่างน้อย 10 ซม.
 - ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่ซึ่งไม่มีการระบายอากาศ (เช่น บนชั้นหนังสือ หรือในตู้)
 - ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์บนพรมหรือเบาะรอง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องระบายอากาศไม่ได้ถูกปิดกั้นโดยผ้าปูโต๊ะหรือผ้าผาน
 อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
- ระวังอย่าแตะช่องระบายอากาศเมื่อรับชมทีวีเป็นเวลานาน เนื่องจากช่องระบายอากาศอาจจะร้อนสภาวะนี้ไม่มีผลกระทบต่อการทำงานหรือประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์
- ควรตรวจสอบสายไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นประจำ หากมีสิ่งชี้แสดงถึงความเสียหายหรือการเสื่อมสภาพ ให้ถอดสายไฟ หยุดการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้านั้น และเปลี่ยนสายไฟด้วยอะไหล่แท้จากผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาต
- ระวังไม่ให้ฝุ่นสะสมที่ขาปลั๊กไฟหรือเต้ารับ อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
- ระวังไม่ให้สายไฟอยู่ในตำแหน่งหรือลักษณะที่ไม่ถูกต้อง เช่น สายบิด สายพันกัน สายถูกทับ ถูกประทุษร้าย หรือถูกเหยียบ โปรดดูแลปลั๊ก เต้ารับที่ผนัง และจุดที่สายออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้าให้ดีเป็นพิเศษ
- ห้ามกดจอแรงๆ ด้วยมือหรือวัตถุแหลมคม เช่น ดะปูดินสอ ปากกา หรือทำให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอ เนื่องจากอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อหน้าจอได้
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสหน้าจอหรือทาบนิ้วลงบนหน้าจอเป็นเวลานาน การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดความผิดปกติ/ความเสียหายต่อหน้าจอชั่วคราวหรือถาวรได้
- ตลอดเวลาที่เครื่องเชื่อมต่อกับเต้ารับ AC ที่ผนัง เครื่องจะยังได้รับไฟ AC อยู่แม้ว่าคุณจะปิดเครื่องด้วยสวิตช์แล้ว
- เมื่อจะถอดสายเคเบิล ให้จับที่หัวปลั๊กแล้วดึงออกอย่างช้าๆ เพื่อถอดปลั๊กไฟออกจากแผงเสียบสาย เพราะอาจเกิดอันตรายได้
- เมื่อเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ปิดเครื่องก่อนแล้ว จากนั้นถอดปลั๊กสายไฟสายอากาศ และสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ทั้งหมดออก ขูดที่วีหรือสายไฟอาจได้รับความเสียหาย ซึ่งอาจทำให้เกิดอันตรายจากไฟไหม้หรือทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

- เมื่อเคลื่อนย้ายหรือนำผลิตภัณฑ์ออกจากกล่อง ให้ช่วยกันสองคนเป็นคู่เนื่องจากผลิตภัณฑ์หนัก มิเช่นนั้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- ขอรับการซ่อมแซมจากผู้ให้บริการที่ได้รับการรับรอง การเข้ารับบริการเป็นคู่จำเป็นเมื่ออุปกรณ์เกิดความเสียหาย เช่น สายไฟหรือปลั๊กเสียหายของเหลวหกใส่ หรือมีวัตถุหล่นเข้าไปในอุปกรณ์ อุปกรณ์ถูกฝนหรือความชื้น อุปกรณ์ไม่ทำงานตามปกติ หรืออุปกรณ์ดกหล่น
- ห้ามใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีกำลังไฟสูงใกล้กับทีวี (เช่น เครื่องช็อคแมลง) อาจทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ทำงานผิดพลาดได้
- เมื่อทำความสะอาดผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบต่างๆ ให้ถอดปลั๊กออกก่อน แล้วเช็ดด้วยผ้านุ่ม การใช้แรงมากเกินไปอาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนหรือสีถูออกได้ ห้ามฉีดน้ำ หรือเช็ดด้วยผ้าเปียก ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดกระจก น้ำยาขัดเงารถยนต์หรือที่ใช้ในอุตสาหกรรม สารขัดถูหรือแว็กซ์ เบนซิน แอลกอฮอล์ ฯลฯ ซึ่งอาจทำให้เกิดผลิตภัณฑ์และหน้าจอเสียหายได้ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟฟ้าดูด หรือความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ (เสียรูป ผุพัง หรือแตกหัก)

การเตรียมการ

- ถ้าทีวีถูกเปิดขึ้นเป็นครั้งแรกหลังจากการส่งมอบจากโรงงาน อาจต้องใช้เวลาจนถึงหลายนาทีก่อนในการเริ่มทำงานครั้งแรก
- รูปภาพที่แสดงอาจต่างจากทีวีของคุณ
- OSD (เมนูแสดงผลบนหน้าจอ) ของทีวีอาจแตกต่างกันไปจากที่แสดงในคู่มือนี้เล็กน้อย
- เมนูและตัวเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไปตามแหล่งสัญญาณอินพุตหรือรุ่นของ ผลิตภัณฑ์ที่คุณกำลังใช้อยู่
- คุณสมบัติใหม่ๆ อาจถูกเพิ่มเข้ามาในทีวีนี้ได้ในอนาคต
- สิ่งของที่ให้มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ของคุณอาจแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับรุ่น
- ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์หรือเนื้อหาภายในคู่มือนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่มีการแจ้งล่วงหน้า เนื่องจากการอัปเดตฟังก์ชันของผลิตภัณฑ์
- เพื่อการเชื่อมต่อที่ดีที่สุด สายเคเบิล HDMI และอุปกรณ์ USB ควรมีความยาวน้อยกว่า 10 มม. และกว้างน้อยกว่า 18 มม. ใช้สายต่อที่รองรับ USB 2.0 หากสายเคเบิล USB หรือไดรฟ์ USB ไม่พอดีกับพอร์ต USB ของทีวี



* $A \leq 10$ มม.

* $B \leq 18$ มม.

- ใช้สายเคเบิลที่ได้รับการรับรองที่มีโลโก้ HDMI
- ถ้าคุณไม่ใช่สายเคเบิล HDMI ที่ได้รับการรับรอง อาจไม่มีภาพปรากฏบนหน้าจอ หรืออาจมีความผิดพลาดในการเชื่อมต่อ (ประเภทสายเคเบิล HDMI ที่แนะนำ)
 - สายเคเบิล High-Speed HDMI[®]/TM (3 ม. หรือสั้นกว่า)
 - สายเคเบิล High-Speed HDMI[®]/TM ที่มี Ethernet (3 ม. หรือสั้นกว่า)



- ห้ามใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความปลอดภัยและยืดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์
- ความเสียหายหรือการบาดเจ็บที่เกิดจากการใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ได้รับอนุมัติไม่อยู่ในความคุ้มครองของการรับประกันจากผู้ผลิต
- บางรุ่นจะมีฟิล์มแบบบางติดบนหน้าจอ ซึ่งต้องไม่ลอกออก
- ในการติดตั้งขาตั้งกับชุดทีวี ให้คว้าน้ำจอลงบนโต๊ะที่อ่อนนุ่มหรือพื้นผิวราบเพื่อป้องกันการเกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่สกรูต่างๆ อย่างถูกต้องและแน่น (ถ้าใช้สกรูไม่แน่นพอทีวีอาจเอียงมาด้านหน้าหลังจากติดตั้งแล้ว) ห้ามใช้แรงบิดมากเกินไปและห้ามขันสกรูแน่นเกินไป มิฉะนั้นสกรูอาจได้รับความเสียหายและยึดติดอยู่อย่างไม่เหมาะสม

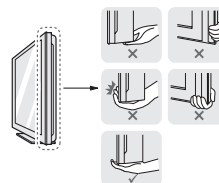
การยกและเคลื่อนย้ายทีวี

โปรดจดจำคำแนะนำต่อไปนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ทีวีมีรอยขีดข่วนหรือชำรุด และเพื่อการเคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัย ไม่ว่าจะมีประเภทและขนาดใดก็ตาม

- ขอแนะนำให้เคลื่อนย้ายทีวีในกล่องหรือบรรจุภัณฑ์ที่มากับทีวีในตอนแรก
- ก่อนที่จะทำการย้ายหรือยกทีวี ให้ถอดสายไฟและสายเคเบิลทั้งหมดออก
- เมื่อจับถือทีวี ควรหันหน้าจอลงจากตัวคุณเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย



- ถือกรอบด้านบนและด้านล่างของทีวีให้แน่น แนใจว่าไม่ได้จับส่วนโปร่งใส ลำโพง หรือบริเวณตะแกรงลำโพง



- เมื่อขนย้ายทีวีขนาดใหญ่ ควรทำอย่างน้อย 2 คน
- เมื่อเคลื่อนย้ายทีวีด้วยมือ ให้ถือทีวีดังที่แสดงในภาพประกอบต่อไปนี้



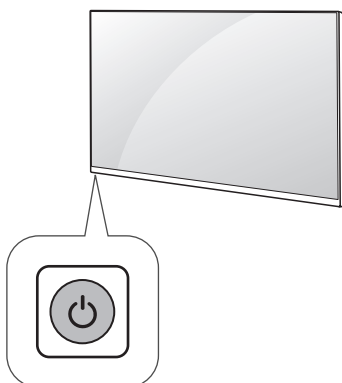
- เมื่อเคลื่อนย้ายทีวี อย่าให้ทีวีถูกระเบิดกระเทือนหรือสั่นสะเทือนมากเกินไป
- เมื่อเคลื่อนย้ายทีวี ให้ทีวีอยู่ในลักษณะตั้งตรง อย่าให้ด้านข้างชี้พื้น หรือเอียงทีวีไปทางซ้ายหรือขวา
- อย่ากดแรงมากเกินไปจนเกิดการบิด/การโค้งงอของตัวเครื่อง เนื่องจากอาจทำให้หน้าจอเสียหายได้
- เมื่อคุณจับถือทีวี ระวังอย่าให้เกิดความเสียหายกับปุ่มที่ยื่นออกมา



- หลีกเลี่ยงการสัมผัสหน้าจอไม่ว่าเมื่อใดก็ตาม เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายกับหน้าจอได้
- ห้ามเคลื่อนย้ายทีวีด้วยการจับที่ยึดสาย เนื่องจากที่ยึดสายอาจฉีกขาดได้และอาจเกิดความบาดเจ็บและความเสียหายต่อทีวี

การใช้ปุ่ม

คุณสามารถใช้งานฟังก์ชันของทีวีโดยใช้ปุ่มนี้ได้



ฟังก์ชันพื้นฐาน

	เปิดเครื่อง (กด) ปิดเครื่อง ¹ (กด ค้างไว้) ควบคุมเมนู (กด ²) การเลือกเมนู (กด ค้างไว้ ³)
--	--

- 1 แอปที่กำลังใช้งานอยู่ทั้งหมดจะถูกปิดและการบันทึกใดๆ ที่ดำเนินอยู่จะหยุดลง
- 2 คุณสามารถเข้าถึงและปรับเมนูได้ด้วยการกดปุ่มเมื่อเปิดทีวีอยู่
- 3 คุณสามารถใช้ฟังก์ชันนี้ได้เมื่อคุณเข้าใช้งานการควบคุมเมนู

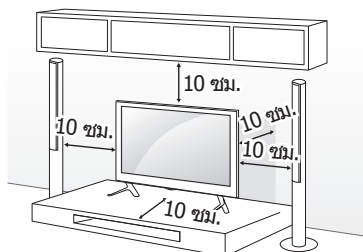
การปรับเมนู

เมื่อทีวีเปิดอยู่ ให้กดปุ่ม ครั้งเดียว คุณสามารถปรับแต่งรายการเมนูต่างๆ ได้โดยใช้ปุ่ม

	ปิดเครื่อง
	เปลี่ยนแหล่งสัญญาณเข้า
	เลื่อนรายการที่บันทึกไว้
	ปรับระดับเสียง

การติดตั้งบนโต๊ะ

- 1 ยกและเอียงทีวีเข้าไปอยู่ในแนวตั้งบนโต๊ะ
 - ทิ้งระยะห่าง 10 ซม. (ขั้นต่ำ) จากผนังเพื่อให้ระบายอากาศได้อย่างเหมาะสม



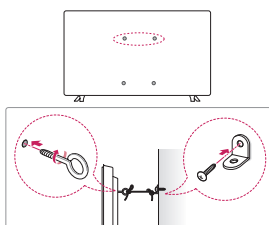
- 2 เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่ผนัง



- ห้ามวางทีวีใกล้หรือบนแหล่งความร้อนเนื่องจากอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือความเสียหายอื่นๆ
- ห้ามทาสารแปลกปลอม (น้ำมัน สารหล่อลื่น เป็นต้น) ลงบนส่วนของสกรูเมื่อประกอบ ผลิตภัณฑ์ (การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหาย)
- ถ้าโทรทัศน์ไม่ได้ตั้งอยู่ในที่ที่มีความมั่นคงมากพอ ก็อาจทำให้เกิดอันตรายจากการตกหล่นได้ คุณสามารถหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บลักษณะต่างๆ โดยเฉพาะที่เกิดขึ้นกับเด็กได้โดยอาศัยความรอบคอบ เช่น:
 - ใช้ตู้หรือขาตั้งที่แนะนำโดยผู้ผลิตโทรทัศน์
 - ใช้เฟอร์นิเจอร์ที่ปลอดภัยเพียงพอในการรองรับโทรทัศน์
 - ตรวจสอบว่าโทรทัศน์ไม่ยื่นเลยออกมาจากขอบเฟอร์นิเจอร์ที่ใช้เป็นฐานวาง
 - ไม่วางโทรทัศน์บนเฟอร์นิเจอร์สูง (เช่น ตู้หรือชั้นวางหนังสือ) โดยไม่ตรงทั้งเฟอร์นิเจอร์และโทรทัศน์เข้ากับที่ยึดที่เหมาะสม
 - ไม่วางโทรทัศน์บนผ้าหรือวัสดุอื่นๆ ที่ชั้นอยู่ระหว่างโทรทัศน์และเฟอร์นิเจอร์รองรับ
 - สอนเด็กๆ ถึงอันตรายของการปีนป่ายเฟอร์นิเจอร์ขึ้นไปยังโทรทัศน์หรือปุ่มควบคุมต่างๆ

การยึดทีวีเข้ากับผนัง

(คุณสมบัตินี้อาจไม่มีในทุกรุ่น)



1. เสียบและขันสายโบลท์ หรือตัวยึดทีวีกับน๊อตที่ด้านหลังของทีวี
 - หากมีน๊อตเสียบอยู่ที่ตำแหน่งของสายโบลท์ ให้ถอดน๊อตตัวนั้นออกก่อน
2. ติดตั้งตัวยึดติดผนังด้วยน๊อตเข้ากับผนัง ตรวจสอบว่าตำแหน่งของตัวยึดติดผนังและสายโบลท์ที่ด้านหลังของทีวีตรงกันแล้ว
3. เชื่อมต่อสายโบลท์และตัวยึดติดผนังให้แน่นด้วยเชือกที่แข็งแรงทนทาน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชือกขนานกับพื้นผิวเรียบ

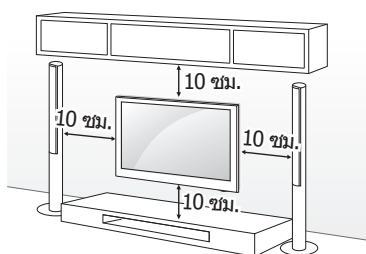


• คอยสอดส่องดูแลไม่ให้เด็กปีนหรือเกาะทีวี

- ใช้แท่นหรือตู้ที่มีความแข็งแรงและมีขนาดใหญ่พอที่จะรองรับทีวีได้อย่างปลอดภัย
- ตัวยึด น๊อต และเชือกไม่ได้มีแถมมาให้ คุณสามารถรับอุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมจากตัวแทนจำหน่ายในท้องถิ่นของคุณ

การติดตั้งบนผนัง

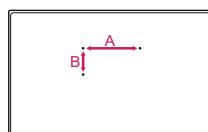
ติดตั้งตัวยึดติดผนังที่จำหน่ายแยกต่างหากไว้ที่ด้านหลังของทีวีอย่างระมัดระวัง แล้วติดตั้งตัวยึดติดผนังบนกำแพงที่แข็งแรงโดยให้ตั้งฉากกับพื้น เมื่อคุณกำลังจะยึดทีวีเข้ากับส่วนของอาคาร โปรดติดต่อบุคลากรที่ได้รับการรับรอง LG แนะนำให้ผู้ติดตั้งมืออาชีพที่ได้รับการรับรองเป็นผู้ทำการติดตั้งบนผนัง เราแนะนำให้ใช้อุปกรณ์ติดผนังของ LG อุปกรณ์ติดผนังของ LG นั้นเคลื่อนย้ายง่าย แม้มีสายเคเบิลเชื่อมต่ออยู่ ถ้าคุณไม่ได้ใช้อุปกรณ์ติดผนังของ LG โปรดใช้อุปกรณ์ติดผนังที่ยึดอุปกรณ์กับผนังได้แน่นหนาเพียงพอ และมีพื้นที่เหลือสำหรับเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก ขอแนะนำให้เชื่อมต่อสายเคเบิลทั้งหมดก่อนที่จะทำการติดตั้งบนผนังอย่างถาวร



ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณใช้สกรูและตัวยึดติดผนังที่คุณสมบัติตรงตามมาตรฐาน VESA ขนาดมาตรฐาน สำหรับชุดตัวยึดติดผนังได้มีการอธิบายไว้ในตารางต่อไปนี้

ข้อแตกต่างหาก (ตัวยึดสำหรับติดตั้งบนผนัง)

รุ่น	32LJ55**
VESA (A x B) (มม.)	100 x 100
สกรูมาตรฐาน	M4
จำนวนของสกรู	4
ตัวยึดสำหรับติดตั้งบนผนัง	LSW140B

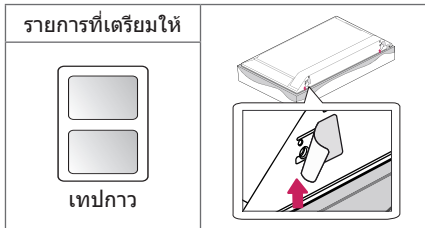




- ถอดขาตั้งออกก่อนนำทีวีติดตั้งกับที่ติดตั้งด้วยการใช้วิธีย้อนกลับจากขั้นตอนการติดตั้ง

ทีวี

- เมื่อติดตั้งจากยึดผนัง ให้ใช้เทปกาวยาวที่เตรียมไว้ให้เทปกาวยาวจะช่วยป้องกันไม่ให้ฝุ่นสะสมในช่องต่างๆ (เมื่อมีการเตรียมรายการของฟอรมต่อไปนี้จะให้เท่านั้น)



การเชื่อมต่อ (การแจ้งเตือน)

เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกต่างๆ เข้ากับทีวี และเปลี่ยนโหมดสัญญาณเข้า เพื่อเลือกอุปกรณ์ภายนอก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก โปรดดูที่คู่มือที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์แต่ละตัว อุปกรณ์ภายนอกที่ใช้ได้ ได้แก่ เครื่องรับสัญญาณ HD, เครื่องเล่น DVD, VCR, ระบบเสียง, อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล USB, ซีดี, เครื่องเล่นเกม และอุปกรณ์ภายนอกอื่นๆ

- การเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกอาจแตกต่างกันไปตามรุ่น
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกเข้ากับทีวีโดยไม่ต้องคำนึงถึงลำดับของพอร์ตทีวี
- หากคุณบันทึกรายการทีวีลงในเครื่องบันทึก DVD หรือ VCR ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายสัญญาณเข้าของทีวีเข้ากับทีวีผ่านเครื่องบันทึก DVD หรือ VCR แล้ว สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบันทึก โปรดดูที่คู่มือที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่
- ดูที่คู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ภายนอกสำหรับคำแนะนำในการใช้งาน
- หากคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เล่นเกมเข้ากับทีวี ใช้สายเคเบิลที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์เล่นเกม
- ในโหมด PC อาจมีคลื่นรบกวนที่เกี่ยวข้องกับความละเอียด รูปแบบแนวตั้ง ความเปรียบต่าง หรือความสว่าง หากมีคลื่นรบกวน ให้เปลี่ยนสัญญาณขาออก PC ไปเป็นความละเอียดอื่น เปลี่ยนอัตราการเฟรชเป็นอัตราอื่น หรือปรับความสว่างและความเปรียบต่างบนเมนู ระบบภาพ จนกว่าภาพจะคมชัด
- ในโหมด PC การตั้งค่าความละเอียดบางรายการอาจไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับกราฟิกการ์ด
- เมื่อเชื่อมต่อผ่านระบบ LAN แบบใช้สาย แนะนำให้ใช้สาย CAT 7

การเชื่อมต่อสายอากาศ

เชื่อมต่อทีวีเข้ากับช่องเสียบเสาอากาศที่ผนังด้วยสายเคเบิล RF (75 Ω)

- ใช้ตัวแยกสัญญาณเพื่อใช้งานทีวีมากกว่า 2 เครื่อง
- หากคุณภาพของภาพไม่ดี ให้ติดตั้งเครื่องขยายสัญญาณอย่างถูกต้องเพื่อปรับปรุง คุณภาพของภาพ
- หากคุณภาพของภาพไม่ดี ในขณะที่เชื่อมต่อเสาอากาศอยู่ ให้ลองจัดแนวของเสาอากาศในทิศทางที่ถูกต้อง
- ไม่มีสายเคเบิลเสาอากาศและตัวแปลงแอมมาให้ด้วย
- เสียง DTV ที่รองรับ : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

การเชื่อมต่อจานดาวเทียม

(เฉพาะรุ่นดาวเทียม)

เชื่อมต่อทีวีกับจานดาวเทียมเข้ากับตัวรับดาวเทียมด้วยสายเคเบิล RF ดาวเทียม (75 Ω)

การเชื่อมต่อโมดูล CI

(ขึ้นอยู่กับรุ่น)

ชมบริการที่เข้ารหัส (ต้องชำระเงิน) ในโหมดดิจิทัลทีวี

- ตรวจสอบว่าได้ใส่โมดูล CI ในช่องใส่การ์ด PCMCIA ในทิศทางที่ถูกต้อง ถ้าไม่ได้ใส่โมดูลอย่างถูกต้องอาจทำให้ทีวีและช่องใส่การ์ด PCMCIA ได้รับความเสียหาย
- หากทีวีไม่แสดงวิดีโอและเสียงเมื่อเชื่อมต่อ CI+ CAM โปรดติดต่อผู้ให้บริการภาคพื้นดิน/เคเบิล/ดาวเทียม

การเชื่อมต่อ USB

อาจไม่สามารถใช้ฮับ USB บางรุ่น ถ้าไม่พบอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อผ่านฮับ USB ให้เชื่อมต่อโดยตรงกับพอร์ต USB บนทีวี

การเชื่อมต่ออื่นๆ

เชื่อมต่อทีวีของคุณเข้ากับอุปกรณ์ภายนอก เพื่อให้ได้คุณภาพของภาพและเสียงที่ดีที่สุด ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกเข้ากับทีวีด้วยสาย HDMI ไม่มีสายเคเบิลแยกแอมมาให้

- รูปแบบเสียง HDMI ที่ได้รับการสนับสนุน :
DTS (44.1 kHz, 48 kHz),
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

(ขึ้นอยู่กับรุ่น)

9

ลิขสิทธิ์

ข้อตกลงที่สนับสนุนอาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อตกลง โปรดไปที่ www.lg.com

 DOLBY AUDIO™

 **HDMI**™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

 **dts-HD**

ข้อมูลเกี่ยวกับซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส

หากต้องการรับซอร์สโค้ดภายใต้ข้อตกลงโอเพนซอร์ส GPL, LGPL, MPL และข้อตกลงโอเพนซอร์สอื่นๆ ที่มีอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ โปรดไปที่ <http://opensource.lge.com>

นอกเหนือจากซอร์สโค้ดแล้ว เงื่อนไข การปฏิเสธการรับประกัน และการประกาศเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ทั้งหมดที่อ้างถึงนั้นสามารถดาวน์โหลดได้

LG Electronics จะยังมอบซอร์สโค้ดแก่คุณบน CD-ROM โดยคิดค่าใช้จ่ายซึ่งครอบคลุมค่าใช้จ่ายในการแจกจ่าย (เช่น ค่าใช้จ่ายของสื่อ การจัดส่ง และการจัดการ) หากได้รับการร้องขอทางอีเมลไปยัง opensource@lge.com ข้อเสนอนี้มีผลใช้ได้สาม (3) ปี นับจากวันที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์

การตั้งค่าอุปกรณ์สำหรับการควบคุมภายนอก

หากต้องการข้อมูลการตั้งค่าอุปกรณ์สำหรับการควบคุมภายนอก โปรดไปที่ www.lg.com

การแก้ปัญหา

ไม่สามารถควบคุมทีวีด้วยรีโมทคอนโทรลได้

- ตรวจสอบเซ็นเซอร์รีโมทคอนโทรลบนตัวผลิตภัณฑ์แล้วลองอีกครั้ง
- ตรวจสอบว่ามีสิ่งกีดขวางอยู่ระหว่างผลิตภัณฑ์กับรีโมทคอนโทรลหรือไม่
- ตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ยังคงใช้การได้และติดตั้งอยู่อย่างถูกต้องหรือไม่ (+ ตรงกับ +, - ตรงกับ -)

ไม่มีภาพแสดงขึ้นมาและไม่มีเสียง

- ตรวจสอบว่าเปิดผลิตภัณฑ์แล้วหรือยัง
- ตรวจสอบว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้ารับที่ผนังแล้วหรือยัง
- ตรวจสอบว่ามีปัญหาเกิดขึ้นในเต้ารับที่ผนังหรือไม่ โดยเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์อื่นเข้ากับเต้ารับนั้น

ทีวีปิดโดยกะทันหัน

- ตรวจสอบการตั้งค่าการควบคุมพลังงาน แหล่งจ่ายไฟอาจถูกตัด
- ตรวจสอบว่า **ตั้งเวลาปิด** หรือ **ตัวตั้งเวลาปิด** ถูกเปิดใช้อยู่ในการตั้งค่า **ตัวตั้งเวลา** หรือไม่
- ตรวจสอบว่าเปิดใช้ **ปิดเครื่องอัตโนมัติ** อยู่ในการตั้งค่า **ทั่วไป** ⇒ **โหมด Eco** หรือไม่ (ขึ้นอยู่กับรุ่น)
- หากไม่มีสัญญาณในขณะที่ทีวีเปิดอยู่ ทีวีจะปิดโดยอัตโนมัติหลังจากไม่มีการใช้งานเป็นเวลา 15 นาทีเมื่อเชื่อมต่อกับ PC (HDMI) ข้อความ **“ไม่มีสัญญาณ”** หรือ **“รูปแบบไม่ถูกต้อง”** ปรากฏขึ้น

- ปิด/เปิดทีวีโดยใช้รีโมทคอนโทรล
- เชื่อมต่อสาย HDMI อีกครั้ง
- เริ่มการทำงานของ PC ใหม่โดยที่รีเปิดอยู่

การแสดงผลผิดปกติ

- หากสัมผัสผลิตภัณฑ์แล้วรู้สึกเย็น อาจมี “การกะพริบ” เล็กน้อยเมื่อเปิดเครื่อง ซึ่งเป็นเรื่องปกติ และไม่ถือว่าผลิตภัณฑ์มีความผิดปกติ
- หน้าจอนี้เป็นผลิตภัณฑ์ขั้นสูงที่ประกอบด้วยหลายล้านพิกเซล คุณอาจเห็นจุดสีต่างขนาดเล็กและ/หรือจุดสีสดใส (สีแดง สีน้ำเงิน หรือสีเขียว) ที่มีขนาด 1 ppm บนหน้าจอ ซึ่งไม่ถือเป็นการทำงานผิดปกติ และไม่มีผลต่อประสิทธิภาพการทำงานและความเชื่อถือได้ของผลิตภัณฑ์
- เหตุการณ์เช่นนี้เกิดขึ้นในผลิตภัณฑ์ของบุคคลที่สามเช่นกันและไม่มีสิทธิ์นำไปแลกเปลี่ยนหรือคืนเงินได้
- คุณอาจเห็นว่าความสว่างและสีของหน้าจอแตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับตำแหน่งรับชม (ซ้าย/ขวา/บน/ล่าง)
- เหตุการณ์นี้เกิดขึ้นเนื่องจากคุณลักษณะของหน้าจอ ซึ่งไม่มีความเกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์ และไม่ใช่งานผิดปกติ
- การแสดงภาพหนึ่งเป็นเวลานานอาจทำให้ภาพติดค้างได้ หลีกเลี่ยงการแสดงภาพนิ่งค้างไว้บนหน้าจอทีวีเป็นระยะเวลานาน

เสียงที่ออกมาจากตัวผลิตภัณฑ์

- เสียง “แครก” : เสียงแครกๆ ที่เกิดขึ้นขณะรับชมหรือปิดทีวีนั้นเกิดจากการที่พลาสติกห่อตัวหรือยึดตัวเนื่องจากอุณหภูมิและความชื้น เสียงนี้เป็นเรื่องปกติสำหรับผลิตภัณฑ์ที่สามารถเปลี่ยนรูปเพราะความร้อนได้
- เสียงฮัมของวงจรไฟฟ้า/เสียงซ่าของหน้าจอ : เสียงระดับต่ำเกิดขึ้นจากวงจรสลับความเร็วสูง ซึ่งจ่ายกระแสไฟจำนวนมากเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ทำงานได้ ซึ่งจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผลิตภัณฑ์
- เสียงที่ถูกสร้างขึ้นนี้ไม่มีผลต่อประสิทธิภาพการทำงานและความเชื่อถือได้ของผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ

ข้อมูลจำเพาะโมดูลไร้สาย

- เนื่องจากข้อจำกัดอาจต่างกันไปในแต่ละประเทศ ผู้ใช้ไม่สามารถเปลี่ยนหรือปรับความถี่การทำงานได้ ผลิตภัณฑ์นี้ถูกกำหนดค่ามาสำหรับตารางความถี่ตามภูมิภาค
- ภายใต้ดุลพินิจของผู้ใช้ ควรติดตั้งและใช้งานอุปกรณ์นี้ห่างจากร่างกายคุณเป็นระยะขั้นต่ำ 20 ซม.

ข้อมูลจำเพาะโมดูลไร้สาย (LGSWFAC71)	
LAN ไร้สาย (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
ช่วงความถี่	พลังงานเอาต์พุต (สูงสุด)
2,400 ถึง 2,483.5 MHz	13 dBm
5,150 ถึง 5,725 MHz	16.5 dBm
5,725 ถึง 5,850 MHz (นอก EU)	10 dBm

*“IEEE 802.11ac” ไม่มีให้บริการในทุกประเทศ

โมดูล CI ¹ (W x H x D)		100.0 มม. x 55.0 มม. x 5.0 มม.
สภาพแวดล้อม	อุณหภูมิขณะทำงาน	0 °C ถึง 40 °C
	ความชื้นขณะทำงาน	น้อยกว่า 80 %
	อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C ถึง 60 °C
	ความชื้นในการจัดเก็บ	น้อยกว่า 85 %

1 เฉพาะรุ่นดาวเทียม

	ดิจิทัลทีวี (ขึ้นอยู่กับประเทศ)	ทีวีอะนาล็อก (ขึ้นอยู่กับประเทศ)
ระบบโทรทัศน์	DVB-T/T2 ¹ DVB-T/T2/C/S/S2 ²	PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I SECAM B/G, SECAM D/K, NTSC-M
โปรแกรมที่ครอบคลุม	VHF, UHF C-Band ² , Ku-Band ²	VHF, UHF, CATV
จำนวนสูงสุดของ โปรแกรมที่สามารถ เก็บได้	DVB-T/T2 & ทีวีอะนาล็อก : 2,000 DVB-S/S2: 6,000	
อิมพีแดนซ์ของเสา อากาศภายนอก	75 Ω	

1 เฉพาะรุ่นที่สนับสนุน DVB-T2 แม้ว่าจะเป็นรุ่น DVB-T2 แต่จะไม่สามารถใช้ฟังก์ชัน DVB-T/T2 ได้ในฟิลิปปินส์

2 เฉพาะรุ่นที่สนับสนุน DVB-T2/C/S2

- ข้อมูลพลังงานที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์จะมีการระบุตามข้อบังคับของแต่ละประเทศ (ขึ้นอยู่กับประเทศ)
 - ปริมาณการใช้พลังงานจะมีการวัดตามมาตรฐาน IEC 62087
- ปริมาณการใช้พลังงานที่แท้จริงอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่นชนิดของเนื้อหาวิดีโอที่กำลังเล่น และการตั้งค่าทีวี

ข้อกำหนด

คำเตือน!

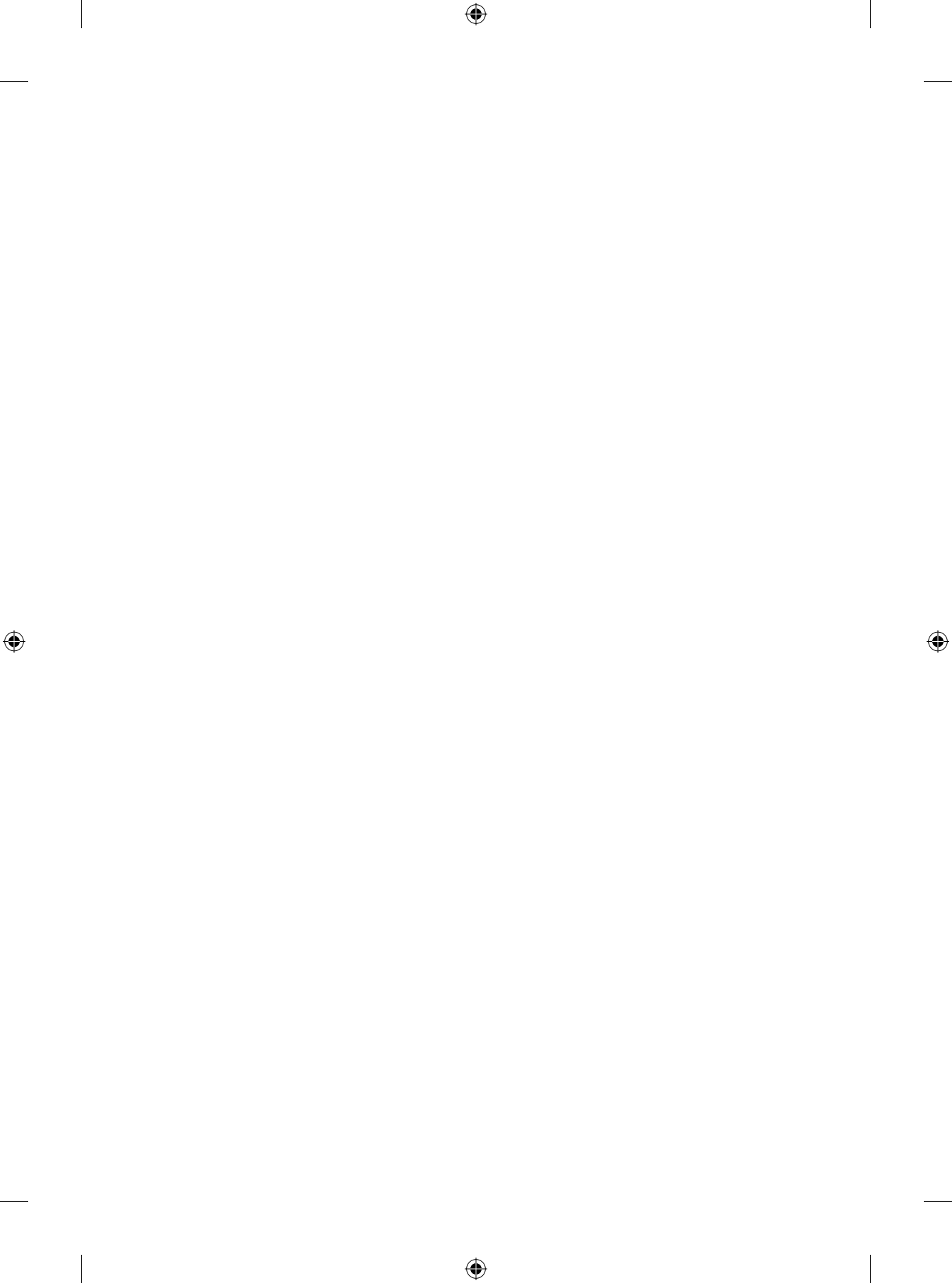
ห้ามวางโทรศัพท์บนบริเวณที่ไม่มั่นคง โทรศัพท์อาจตกลงมา ก่อให้เกิดอาการบาดเจ็บร้ายแรงหรือเสียชีวิตได้ คุณสามารถหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บลักษณะต่างๆ โดยเฉพาะที่เกิดขึ้นกับเด็กได้โดยอาศัยความรอบคอบ เช่น:

- ใช้ตู้หรือขาตั้งที่แนะนำโดยผู้ผลิตโทรศัพท์
- ใช้เฟอร์นิเจอร์ที่ปลอดภัยเพียงพอในการรองรับโทรศัพท์
- ตรวจสอบว่าโทรศัพท์ไม่ยื่นเลยออกมาจากขอบเฟอร์นิเจอร์ที่ใช้เป็นฐานวาง
- ไม่วางโทรศัพท์บนเฟอร์นิเจอร์สูง (เช่น ตู้ หรือชั้นวางหนังสือ) โดยไม่ตรึงทั้งเฟอร์นิเจอร์และโทรศัพท์เข้ากับยึดที่เหมาะสม
- ไม่วางโทรศัพท์บนผ้า หรือวัสดุอื่นๆ ที่อาจอยู่ระหว่างโทรศัพท์และเฟอร์นิเจอร์ที่รองรับ
- สอนเด็กๆ ถึงอันตรายของการปีนป่ายเฟอร์นิเจอร์ขึ้นไปยังโทรศัพท์หรือปุ่มควบคุมต่างๆ

ถ้าคุณกำลังจะเก็บโทรศัพท์เครื่องปัจจุบันของคุณไว้และย้ายที่ ควรระลึกถึงข้อควรระวังที่กล่าวถึงข้างต้น

สัญลักษณ์

~	หมายถึงไฟฟ้ากระแสสลับ (AC)
==	หมายถึงไฟฟ้ากระแสตรง (DC)
□	หมายถึงอุปกรณ์ Class II
⏻	หมายถึงสแตนด์บาย
	หมายถึง "เปิด" (พลังงาน)
⚡	หมายถึงแรงดันไฟฟ้าอันตราย





บันทึกหมายเลขรุ่นและหมายเลขเครื่องของทีวี
ดูป้ายที่ฝาด้านหลังและแจ้งข้อมูลนี้กับตัวแทนจำหน่ายเมื่อ
ต้องการรับบริการ

รุ่น _____

หมายเลข
เครื่อง _____