



คู่มือผู้ใช้

Microsoft Portable Power (DC-21)

คู่มือผู้ใช้

Microsoft Portable Power (DC-21)

สารบัญ

เพื่อความปลอดภัยของคุณ	3
เกี่ยวกับอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา	4
ปุ่มและส่วนประกอบ	5
ชาร์จอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของคุณ	6
ชาร์จโทรศัพท์ของคุณด้วยอุปกรณ์ ชาร์จแบบพกพา	7
ชาร์จโทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์ ชาร์จแบบพกพาไปพร้อมกัน	8
ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และความ ปลอดภัย	9
ลิขสิทธิ์และคำชี้แจงอื่นๆ	10

เพื่อความปลอดภัยของคุณ

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นการผิดกฎหมายได้



บริการที่ผ่านการรับรอง

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นจะสามารถประกอบหรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมอื่นๆ

ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมอื่นๆ ที่ได้รับการรับรองจาก Microsoft Mobile ว่าใช้กับอุปกรณ์รุ่นนี้ได้เท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่แห้ง

โทรศัพท์ของคุณไม่กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง

เกี่ยวกับอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา

ใส่อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาไว้ในกระเป๋าของคุณแล้วนำติดตัวไปได้ทุกที่ที่ต้องการ

คุณสามารถใช้ Microsoft Portable Power (DC-21) ในการชาร์จแบตเตอรี่ของโทรศัพท์หรืออุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้หากไม่สามารถใช้แหล่งจ่ายไฟปกติ

อ่านคู่มือผู้ใช้อย่างละเอียดก่อนการใช้งานผลิตภัณฑ์ และอ่านคู่มือผู้ใช้ของอุปกรณ์ที่ผ่านเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ด้วย

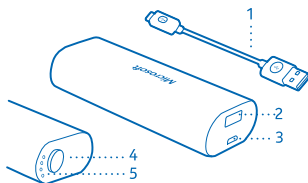
ปั๊มและส่วนประกอบ

ทำความเข้าใจกับอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา

- 1 สายชาร์จและสายข้อมูล CA-189CD
- 2 ช่องเสียบ USB
- 3 ช่องเสียบเครื่องชาร์จ
- 4 ปั๊มแสดงสถานะของแบตเตอรี่
- 5 ไฟแสดงสถานะ

พื้นผิวของผลิตภัณฑ์นี้ปราศจากสารนิเกิล

อุปกรณ์เสริมบางอย่างที่กล่าวถึงในคู่มือผู้ใช้
เช่น อุปกรณ์ชาร์จ ชุดหูฟัง หรือสายข้อมูล อาจ
จำหน่ายแยกต่างหาก



ชาร์จอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของคุณ

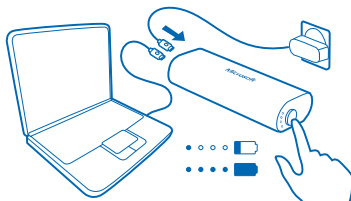
แบตเตอรี่ในตัวได้รับการชาร์จมาเพียงบางส่วนจากโรงงาน แต่คุณอาจต้องชาร์จแบตเตอรี่ใหม่ก่อนจึงจะสามารถใช้อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาได้

ชาร์จอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของคุณในอุณหภูมิที่เหมาะสมคือ 0°C – +45°C หากอุณหภูมิไม่อยู่ในช่วงใช้งานดังกล่าว ไฟแสดงสถานะทั้งหมดจะกะพริบถี่ๆ และอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของคุณจะหยุดชาร์จ

1. เสียบอุปกรณ์ชาร์จ USB ที่ใช้งานร่วมกันได้ (จำหน่ายแยกต่างหาก) เข้ากับเต้ารับที่ผนัง หรือต่อสาย CA-189CD ด้าน USB เข้ากับคอมพิวเตอร์

2. ต่อสาย CA-189CD ด้าน micro-USB เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จของอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา

ไฟแสดงสถานะจะสว่าง และไฟแสดงสถานะ 1 จะกะพริบสม่ำเสมอขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่เพื่อแสดงความคิดเห็น เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้ว ไฟแสดงสถานะทั้งหมดจะยังสว่างอยู่เป็นเวลา 10 วินาที



3. เมื่อประจุแบตเตอรี่เต็ม ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จ USB ออกจากอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา จากนั้นถอดปลั๊กออกจากเต้ารับที่ผนัง อุปกรณ์ชาร์จของคุณแสดงระดับแบตเตอรี่ที่เหลือเป็นเวลา 10 วินาที

การตรวจสอบระดับแบตเตอรี่

กดปุ่มแสดงสถานะของแบตเตอรี่ ไฟแสดงสถานะจะสว่างเป็นเวลา 10 วินาที เพื่อแสดงระดับแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่ หากแบตเตอรี่หมด ไฟแสดงสถานะดวงแรกจะกะพริบถี่ๆ ชาร์จอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของคุณ

ชาร์จโทรศัพท์ของคุณด้วยอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา

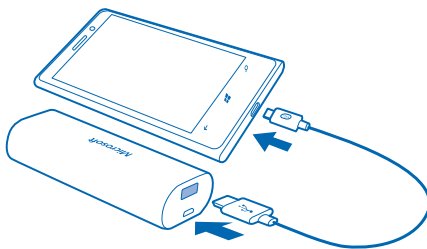
หากแบตเตอรี่โทรศัพท์กำลังจะหมด และไม่มีเต้ารับไฟฟ้าที่ผนังหรืออุปกรณ์ชาร์จอยู่ใกล้ๆ ใช้อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาในการชาร์จโทรศัพท์หรืออุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้ขณะเดินทาง

ใช้อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาเพื่อชาร์จโทรศัพท์ของคุณในอุณหภูมิที่เหมาะสมคือ $-15^{\circ}\text{C} - +55^{\circ}\text{C}$ หากอุณหภูมิไม่อยู่ในช่วงใช้งานดังกล่าว ไฟแสดงสถานะทั้งหมดจะกะพริบถี่ๆ และอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของคุณจะหยุดชาร์จ

1. ต่อด้าน USB ของสายชาร์จเข้ากับช่องเสียบ USB ของอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา
2. ต่อสายอีกด้านเข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จที่อยู่บนโทรศัพท์ของคุณ

ไฟแสดงสถานะจะดับลงขณะชาร์จ คุณสามารถกดปุ่มแสดงสถานะของแบตเตอรี่เพื่อตรวจสอบระดับแบตเตอรี่ที่เหลือ

การตรวจสอบความคืบหน้าในการชาร์จโทรศัพท์ของคุณ เวลาในการชาร์จจะแตกต่างกันไปตามโทรศัพท์และการใช้งานของคุณ



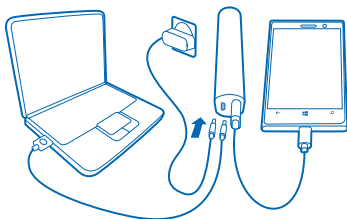
ชาร์จโทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาไปพร้อมกัน

ทั้งโทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพามีแบตเตอรี่ต่ำหรือไม่ ค้นหาตัวรับที่ผนังหรือคอมพิวเตอร์เพื่อชาร์จอุปกรณ์ทั้งสองไปพร้อมกัน

1. ใช้สาย CA-189CD ต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาเข้ากับคอมพิวเตอร์ หรือเข้ากับอุปกรณ์ชาร์จ USB ที่เสียบกับตัวรับที่ผนัง

โทรศัพท์ของคุณจะชาร์จก่อนในกรณีที่อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพามีพลังงานเหลืออยู่เพียงพอ หากพลังงานไม่เพียงพอ อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาจะชาร์จก่อนจนกว่าจะได้รับพลังงานเพียงพอ

ไฟแสดงสถานะจะสว่าง และไฟแสดงสถานะ 1 ดวงจะกะพริบอย่างสม่ำเสมอขณะชาร์จ หากโทรศัพท์ของคุณได้รับพลังงานมากกว่าที่อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาได้รับจากอุปกรณ์ชาร์จที่ผนังหรือคอมพิวเตอร์ ไฟแสดงสถานะจะแสดงให้เห็นถึงระดับแบตเตอรี่ที่ลดลง เมื่อชาร์จอุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาจนเต็มแล้ว ไฟแสดงสถานะทั้งหมดจะยังสว่างอยู่เป็นเวลา 10 วินาที



ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และความปลอดภัย

สภาพเปียกและมีฝุ่น

- หากโทรศัพท์เปียกน้ำ ให้เช็ดน้ำออกด้วยผ้าแห้ง หากโทรศัพท์สัมผัสของเหลวประเภทอื่นๆ ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำสะอาด และเช็ดให้แห้งสนิทด้วยความระมัดระวัง
- อย่าชาร์จอุปกรณ์หรือเชื่อมต่อกับช่องเสียบหากช่องเสียบนั้นเปียก หรือชื้น
- หากช่องเสียบมีฝุ่น ให้ใช้น้ำสะอาดที่ช่องเสียบ เช็ดอุปกรณ์และบริเวณช่องเสียบให้แห้งอย่างระมัดระวัง จากนั้นจึงปล่อยให้ช่องเสียบแห้ง

การดูแลโทรศัพท์ของคุณ

คุณควรดูแลโทรศัพท์ แบตเตอรี่ และอุปกรณ์เสริมด้วยความระมัดระวัง คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณใช้อุปกรณ์ของคุณได้นาน

- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่แห้ง การจับตัวของไอน้ำ ความเปียกชื้น และของเหลวทุกประเภท หรือความชื้นอื่น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ซึ่งอาจทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์สกปรกได้ หากตัวเครื่องเปียกชื้น ปล่อยให้เครื่องแห้งสนิท
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก
- อย่าเก็บ โทรศัพท์ไว้ในอุณหภูมิที่สูง อุณหภูมิสูงอาจทำให้อุปกรณ์หรือแบตเตอรี่ได้รับความเสียหาย
- อย่าเก็บ โทรศัพท์ไว้ในอุณหภูมิที่เย็นจัด เมื่ออุณหภูมิเพิ่มขึ้นจนถึงอุณหภูมิปกติ ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้ตัวเครื่องเสียหายได้
- อย่าเปิดตัวเครื่อง
- การดัดแปลงที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้โทรศัพท์เสียหายและยังเป็นการฝ่าฝืนกฎหมายด้วยอุปกรณ์วิทยุสื่อสารอีกด้วย
- อย่าโยน เตะ หรือเขย่าอุปกรณ์หรือแบตเตอรี่ การใช้งานโดยไม่เหมาะสมอาจอาจทำให้ตัวเครื่องเสียหายได้
- ใช้ผ้าแห้งที่นุ่มสะอาดทำความสะอาดพื้นผิวของโทรศัพท์เท่านั้น

การนำกลับมาใช้ใหม่



ส่งคืนผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ แบตเตอรี่ และวัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วไปยังจุดคัดแยกขยะเฉพาะทุกครั้ง วิธีนี้จะช่วยป้องกันการกำจัดขยะที่ไม่มีการควบคุม และช่วยบรรเทาการรีไซเคิลวัสดุที่ใช้แล้วต่างๆ วัสดุทุกชิ้นของอุปกรณ์นี้สามารถนำกลับมาใช้เป็นวัตถุดิบและพลังงานได้ โปรดตรวจสอบวิธีการใช้ผลิตภัณฑ์ของคุณได้ที่ www.microsoft.com/mobile/recycle

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และอุปกรณ์ชาร์จ

โทรศัพท์ของท่านมีแบตเตอรี่ในตัวที่ชาร์จใหม่ได้ ถอดเปลี่ยนไม่ได้ อย่าพยายามถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่อง เพราะอาจทำให้เครื่องเสียหายได้ Microsoft Mobile อาจผลิตแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จรุ่นอื่นที่ใช้ร่วมกันกับอุปกรณ์รุ่นนี้

ความปลอดภัยในการใช้แบตเตอรี่และอุปกรณ์ชาร์จ

ในการถอดอุปกรณ์ชาร์จหรืออุปกรณ์เสริมออกจากตัวเสียบ ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ

เมื่อไม่ใช้งานอุปกรณ์ชาร์จของคุณ ให้ถอดออกจากตัวเสียบ หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุเองเมื่อเวลาผ่านไป เก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C และ 25°C (59°F และ 77°F) เสมอเพื่อประสิทธิภาพในการทำงานสูงสุด อุณหภูมิที่ร้อนหรือหนาวจัดทำให้ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถใช้งานได้ชั่วคราว

ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ใช้ลงในกองไฟเพราะแบตเตอรี่อาจจะระเบิดได้ ควรปฏิบัติตามกฎหมายของท้องถิ่น นำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

ห้ามถอดชิ้นส่วน ตัด บีบอัด ดึงอง เตะ เพราะจะทำให้แบตเตอรี่เกิดความเสียหายได้ หากแบตเตอรี่รั่ว อย่าให้ของเหลานั้นสัมผัสกับผิวหนังหรือดวงตา หากสัมผัสโดนผิวหนังหรือดวงตา ให้ล้างบริเวณนั้นด้วยน้ำสะอาดทันที หรือรีบไปพบแพทย์ ห้ามดัดแปลง พยายามใส่ชุดดูแลความปลอดภัยในแบตเตอรี่ หรือนำไปแช่หรือโดนน้ำหรือของเหลวชนิดอื่นๆ หากแบตเตอรี่เสียหาย อาจทำให้เกิดการระเบิดได้

ใช้แบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จตามวัตถุประสงค์ที่เหมาะสมเท่านั้น การใช้งานที่ไม่เหมาะสมหรือการชาร์จแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จที่ไม่ได้รับการรับรองหรือใช้ร่วมกันไม่ได้อาจเสี่ยงต่อ การลุกไหม้ การระเบิด หรืออันตรายอื่นๆ และอาจส่งผลต่อการรับรองหรือการรับประกัน หากคุณเชื่อ

ว่าแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จชำรุดเสียหาย ให้นำไปที่ศูนย์บริการก่อนนำไปใช้ต่อ อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น ไม่ควรชาร์จอุปกรณ์ของคุณในระหว่างที่มีพายุฝนฟ้าคะนอง

ลิขสิทธิ์และคำชี้แจงอื่นๆ

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง



Microsoft Mobile Oy (Ltd) ขอประกาศในที่นี้ว่า DC-21 ผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่จำเป็นและเงื่อนไขอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ Directive 2004/108/EC

ผลิตภัณฑ์ที่มีให้บริการของโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของท่าน เครื่องรุ่นนี้ประกอบด้วยสินค้า เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ซึ่งอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมายและข้อบังคับด้านการส่งออกของสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ตามสภาพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยชัดเจนหรือโดยนัย ซึ่งรวมถึงและไม่ได้จำกัดเพียงการรับประกันโดยนัยในความสามารถในการใช้งานของผลิตภัณฑ์ที่ท่านนำ และความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้อง ความเชื่อถือได้หรือข้อมูลในเอกสารนี้ เว้นแต่กฎหมายที่ใช้บังคับระบุไว้เท่านั้น Microsoft Mobile มีสิทธิในการแก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้ได้ทันทีโดยไม่ต้องบอกกล่าวล่วงหน้า

ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาต โดยกฎหมายที่ใช้บังคับ ไม่ว่าจะเป็นภายใต้สถานการณ์ใด Microsoft Mobile หรือผู้ให้อนุญาตรายใดของ Microsoft Mobile จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายพิเศษโดยอุบัติเหตุ อันเป็นผลสืบเนื่องหรือความเสียหายทางอ้อม ไม่ว่าจะเป็นด้วยสาเหตุใด

ห้ามห้ามนำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ในรูปแบบใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Microsoft Mobile Microsoft Mobile ดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง Microsoft Mobile จึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์หรือบริการไว้ในเอกสารฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

Microsoft Mobile จะไม่รับรอง รับประกัน หรือรับผิดชอบใดๆ ต่อความสามารถในการใช้งาน เนื้อหา หรือการสนับสนุนผู้ใช้จากแอปพลิเคชันของบริษัทอื่นที่มาพร้อมกับอุปกรณ์ของท่าน ท่านจะทราบว่าจะได้รับบริการจัดเตรียมไว้ในแบบที่เป็นได้โดยการใช้งานแอปนั้น

คำประกาศของ FCC/INDUSTRY CANADA

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับมาตรฐานที่ 15 ของข้อกำหนด FCC และมาตรฐาน RSS ที่เกี่ยวข้องกับใบอนุญาตของ Industry Canada การทำงานจะขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของข้อบังคับต่อไปนี้ (1) อุปกรณ์นี้อาจไม่ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายใดๆ และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องยอมรับสัญญาณรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานไม่ตรงกับที่ต้องการ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ transition.fcc.gov/oet/rfsafety/rf-faqs.html การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุมัติอย่างชัดแจ้งจาก Microsoft Mobile จะทำให้สิทธิในการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ของผู้ใช้ไม่เหมาะสม

หมายเหตุ: อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบแล้วและสอดคล้องกับขีดจำกัดสำหรับอุปกรณ์ดิจิทัลคลาส B ตามมาตรฐานที่ 15 ของข้อกำหนด FCC ขีดจำกัดเหล่านี้ได้รับการกำหนดขึ้นเพื่อให้มีการป้องกันสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายในสถานที่ที่อาศัยอยู่อย่างเหมาะสม อุปกรณ์นี้ยังใช้และสามารถแผ่พลังงานความถี่วิทยุได้ และหากไม่ติดตั้งและใช้งานตามคำแนะนำ อาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายต่อระบบสื่อสารคลื่นวิทยุได้ อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าสัญญาณรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในการติดตั้งพิเศษแบบใด หากอุปกรณ์นี้ทำให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายกับเครื่องรับวิทยุหรือโทรทัศน์ที่สามารถตรวจสอบได้โดยการปิดหรือเปิดอุปกรณ์ ขอให้ผู้ใช้ออกแบบใช้สัญญาณรบกวนดังกล่าวด้วยวิธีการต่อไปนี้

- เปลี่ยนทิศทางหรือตำแหน่งของเสาอากาศรับสัญญาณ
- แยกอุปกรณ์กับเครื่องรับวิทยุให้ไกลจากกันมากขึ้น
- ต่ออุปกรณ์เข้ากับสายเสียบปลั๊กไฟอื่นที่ไม่ใช่ช่องเดียวกันกับเครื่องรับนั้นต่ออยู่
- ปรึกษากับตัวแทนจำหน่ายหรือขอความช่วยเหลือจากช่างซ่อมวิทยุ/ทีวีที่มีประสบการณ์

TM © 2014 Microsoft Mobile สงวนลิขสิทธิ์ Microsoft เป็นเครื่องหมายการค้าของกลุ่มบริษัท Microsoft ผลิตภัณฑ์/ชื่อบริษัทอื่นอาจเป็นเครื่องหมายการค้าของผู้เป็นเจ้าของอื่นๆ ตามลำดับ