
คู่มือผู้ใช้

Nokia Lumia 710

NOKIA

คู่มือผู้ใช้

Nokia Lumia 710

สารบัญ

ความปลอดภัย	4	อีเมล	37
การเริ่มต้นการใช้งาน	5	กล้องถ่ายรูป	42
ปุ่มและส่วนประกอบ	5	การถ่ายภาพ	42
ปุ่มย้อนกลับ เริ่มต้น และค้นหา	5	การใช้โหมดถ่ายภาพต่างๆ	42
การใส่ SIM การ์ด	6	การบันทึกวิดีโอ	43
การชาร์จโทรศัพท์ของคุณด้วยเครื่องชาร์จ USB	6	เคล็ดลับเกี่ยวกับกล้องถ่ายรูป	43
ตำแหน่งเสาอากาศ	7	การจัดเก็บข้อมูลที่ตั้งลงในภาพถ่ายและวิดีโอ	44
การเปิดโทรศัพท์	8	การแบ่งปันภาพถ่ายและวิดีโอของคุณ	44
Windows Live ID	8	การจัดการภาพถ่ายของคุณ	44
การคัดลอกรายชื่อ	9	แผนที่และการนำทาง	49
การล็อกปุ่มและหน้าจอ	9	การเปิดบริการข้อมูลที่ตั้ง	49
การเชื่อมต่อชุดหูฟัง	10	แผนที่ Nokia	49
การปรับระดับเสียง	10	Nokia นำทาง	52
การตั้งค่าการซิงค์กับคอมพิวเตอร์	11	การตรวจสอบกิจกรรมและสถานที่ที่ใกล้เคียงด้วย สารวบรวมฯ	56
ไอคอนที่แสดงบนโทรศัพท์ของคุณ	12	วิธีการหาตำแหน่ง	56
ข้อมูลพื้นฐาน	13	อินเทอร์เน็ต	58
การทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ	13	การกำหนดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	58
การปรับตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ	17	การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณกับเว็บ	58
การยืดอายุแบตเตอรี่	20	เว็บเบราว์เซอร์	59
การประหยัดค่าใช้จ่ายในการโรมมิ่งข้อมูล	20	การค้นหาเว็บ	61
การเขียนข้อความ	21	การปิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตทั้งหมด	61
การสแกนรหัสหรือข้อความ	24	ความบันเทิง	62
นาฬิกา	24	การดูและการฟัง	62
บัญชี Nokia	25	วิทยุ FM	62
การติดต่อรายชื่อและส่งข้อความ	27	การซิงค์เพลงระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์	63
การโทร	27	Marketplace	64
รายชื่อ	29	เกมส์	65
เครือข่ายสังคม	31	สำนักงาน	67
ข้อความ	33	Microsoft Office Mobile	67

การเขียนบันทึกย่อ	70
การคำนวณ	70
ปฏิทิน	71
การจัดการและการเชื่อมต่อโทรศัพท์	73
การอัปเดตโทรศัพท์ของคุณให้ทันสมัยตลอดเวลา	73
หน่วยความจำและที่เก็บข้อมูล	74
ความปลอดภัย	77
Wi-Fi	78
Bluetooth	79
รหัสผ่าน	81
วิธีใช้และการสนับสนุน	82
ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และความปลอดภัย	83
ลิขสิทธิ์และคำชี้แจงอื่นๆ	90

ความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นการผิดกฎหมายได้



ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์ไร้สาย

ปิดโทรศัพท์เมื่อไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้โทรศัพท์มือถือถือหรือเมื่อโทรศัพท์อาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย ตัวอย่างเช่น บนเครื่องบิน, ในโรงพยาบาล หรือเมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์, น้ำมันเชื้อเพลิง, สารเคมี หรือบริเวณที่มีการระเบิด ปฏิบัติตามคำแนะนำทุกประการเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่จำกัดการใช้



คำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่ยานพาหนะเป็นอันดับแรก

ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือจับสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงในขณะขับขี่ยานพาหนะ คือ ความปลอดภัยบนท้องถนน



สัญญาณรบกวน

อุปกรณ์ไร้สายทั้งหมดจะไวต่อสัญญาณรบกวน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องได้



บริการที่ผ่านการรับรอง

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะสามารถประกอบหรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมอื่นๆ

ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมอื่นๆ ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia ว่าใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้เท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่แห้ง

โทรศัพท์ของคุณไม่กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง



ชิ้นส่วนที่ทำจากแก้ว

จอแสดงผลของอุปกรณ์ทำมาจากแก้ว แก้วชนิดนี้สามารถแตกกระจาย หากทำเครื่องหล่นบนพื้นผิวที่แข็งหรือได้รับการกระทบอย่างแรง หากมีการแตก อย่าพยายามสัมผัสส่วนที่ทำจากแก้ว หรือพยายามนำเศษแก้วที่แตกออกจากเครื่อง หยุดการใช้เครื่องจนกว่าจะเปลี่ยนชิ้นส่วนที่เป็นแก้วโดยช่างผู้เชี่ยวชาญ



ปกป้องความสามารถในการได้ยินของคุณ

อย่าฟังระดับเสียงที่ตั้งเป็นระยะเวลานานเพื่อป้องกันอันตรายต่อการได้ยินเสียง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูขณะที่เปิดลำโพง

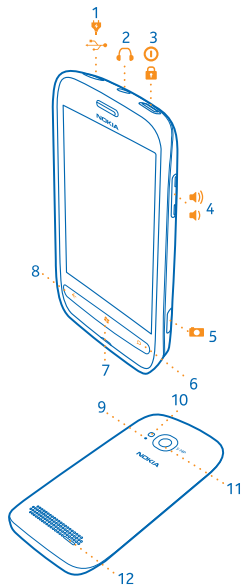
การเริ่มต้นการใช้งาน

ทำความเข้าใจพื้นฐานและเริ่มใช้งานโทรศัพท์ของคุณทันที

ปุ่มและส่วนประกอบ

สำรวจปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ ของโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ

- 1 ช่องเสียบ Micro-USB และใช้ชาร์จแบตเตอรี่
- 2 ช่องเสียบหูฟังและลำโพง (3.5 มม.)
- 3 ปุ่มเปิดปิด/ล็อก
- 4 ปุ่มปรับระดับเสียง
- 5 ปุ่มกล้องถ่ายรูป
- 6 ปุ่มค้นหา
- 7 ปุ่มเริ่มต้น
- 8 ปุ่มย้อนกลับ
- 9 ไมโครโฟน
- 10 แฟลชกล้องถ่ายรูป
- 11 เลนส์กล้องถ่ายรูป
- 12 ลำโพง



ปุ่มย้อนกลับ เริ่มต้น และค้นหา

ปุ่มย้อนกลับ เริ่มต้น และค้นหาจะช่วยให้คุณในการควบคุมการทำงานส่วนต่างๆ ของโทรศัพท์

- ในการสลับระหว่างแอปที่เปิดอยู่ ให้กด ◀ ค้าง ไปทางซ้ายหรือขวา และแตะแอปที่คุณต้องการ
- ในการย้อนกลับไปที่หน้าจอก่อนหน้านี้ ให้กด ◀ โทรศัพท์ของคุณสามารถจดจำแอปและเว็บไซต์ทั้งหมดที่คุณเข้าเยี่ยมชมตั้งแต่ครั้งล่าสุดที่หน้าจอของคุณเลือกอยู่
- ในการไปยังหน้าจอเริ่มต้น ให้กด ☐ แอปที่คุณใช้ก่อนหน้านี้ยังคงเปิดอยู่ที่พื้นหลัง
- ในการส่งงานโทรศัพท์ของคุณด้วยเสียง ให้กด ☐ ค้างไว้ แล้วเปล่งคำสั่งเสียง

คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติและความพร้อมให้บริการโปรดอ่านส่วนของวิธีใช้ที่ www.windowsphone.com

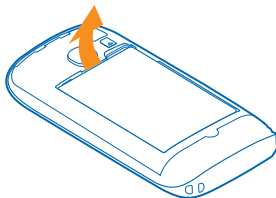
- ในการค้นหาเว็บ ให้กด 🔍

การใส่ SIM การ์ด

อ่านเพื่อเรียนรู้วิธีการใส่ SIM การ์ดลงในโทรศัพท์ของคุณ

❗ ข้อสำคัญ: อุปกรณ์นี้ออกแบบมาให้ใช้กับซิมการ์ดแบบ mini-UICC หรือที่เรียกอีกอย่างว่าการ์ด micro-SIM เท่านั้น การ์ด micro-SIM มีขนาดเล็กกว่าซิมการ์ดทั่วไป การใช้ซิมการ์ดที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้ อาจทำให้เกิดความเสียหายกับการ์ดหรือตัวเครื่อง รวมทั้งข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในการ์ดอาจได้รับความเสียหาย

1. เมื่อหันด้านหลังของโทรศัพท์เข้าหาคุณ ให้วางเล็บบนช่องว่างที่ขอบด้านขวาของโทรศัพท์ ค่อยๆ ยกฝาครอบด้านหลังขึ้น แล้วถอดออก
2. ถ้ามีแบตเตอรี่อยู่ในโทรศัพท์ ก็ให้ดึงออกมา



3. ใส่ SIM โดยคว่ำหน้าสัมผัสลง



4. จัดหน้าสัมผัสแบตเตอรี่ให้ตรง และใส่แบตเตอรี่เข้าไป



5. ใส่ฝาครอบด้านหลัง

การถอด SIM การ์ด

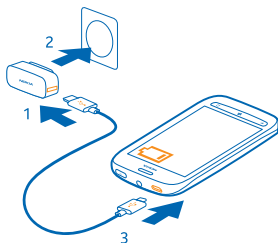
ถอดฝาครอบด้านหลังและแบตเตอรี่ ใช้ช่องเหนือที่ว่าง SIM เพื่อดัน SIM การ์ดออกจากที่ว่าง

การชาร์จโทรศัพท์ของคุณด้วยเครื่องชาร์จ USB

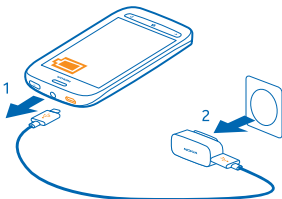
แบตเตอรี่ของคุณได้รับการชาร์จมาแล้วเป็นบางส่วนจากโรงงาน แต่คุณอาจต้องชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้งก่อนที่จะสามารถเปิดเครื่องในครั้งแรกได้

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณใช้อุปกรณ์ชาร์จ USB ที่ใช้งานร่วมกันได้ในการชาร์จโทรศัพท์ของคุณ

1. ก่อนอื่น ให้เชื่อมต่อสายเคเบิล USB เข้ากับอุปกรณ์ชาร์จ และเสียบอุปกรณ์ชาร์จกับเต้ารับที่ผนัง แล้วเชื่อมต่อปลายสายเคเบิล micro-USB กับโทรศัพท์ของคุณ



2. เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้ว ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากโทรศัพท์ แล้วจึงถอดออกจากเต้ารับที่ผนัง



คุณไม่จำเป็นต้องชาร์จแบตเตอรี่ตามระยะเวลาที่กำหนด และคุณสามารถใช้โทรศัพท์ระหว่างการชาร์จได้

ถ้าคุณชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่โทรศัพท์ปิดอยู่ โทรศัพท์จะเปิดโดยอัตโนมัติ

หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลานานกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นหรือก่อนที่จะสามารถโทรออกได้

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถใช้การชาร์จผ่านสาย USB เมื่อไม่มีเต้าเสียบที่ฝาดผนังให้ใช้งาน คุณสามารถถ่ายโอนข้อมูลขณะทำการชาร์จโทรศัพท์ได้ ประสิทธิภาพของพลังงานการชาร์จผ่านสาย USB จะแตกต่างกันออกไปได้ชัด และอาจต้องใช้เวลานานในการชาร์จเพื่อให้โทรศัพท์เริ่มต้นทำงานได้

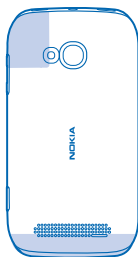
เชื่อมต่อสายเคเบิล USB เข้ากับคอมพิวเตอร์ก่อนแล้วจึงต่อเข้ากับโทรศัพท์ เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้ว ให้ถอดสายเคเบิล USB ออกจากโทรศัพท์ก่อน แล้วจึงถอดออกจากคอมพิวเตอร์

ตำแหน่งเสาอากาศ

เรียนรู้ตำแหน่งเสาอากาศในโทรศัพท์ของคุณเพื่อใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด

หลีกเลี่ยงการจับบริเวณเสาอากาศขณะใช้งานเสาอากาศ การสัมผัสกับเสาอากาศขณะกำลังส่งหรือรับสัญญาณอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของการสื่อสาร และอาจทำให้อายุการใช้งานแบตเตอรี่สั้นลงเนื่องจากการใช้พลังงานสูงขึ้นขณะทำงาน

พื้นที่เสาอากาศคือบริเวณที่ไฮไลต์



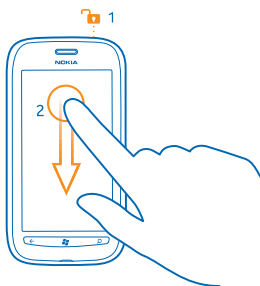
การเปิดโทรศัพท์

คุณพร้อมแล้วใช่ไหม เปิดโทรศัพท์ของคุณและเริ่มสำรวจดู
กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้จนกระทั่งโทรศัพท์สั่น



การปิดโทรศัพท์

กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้และลากหน้าจอล็อกลงด้านล่าง



Windows Live ID

ด้วย Windows Live ID (หรือที่เรียกว่าบัญชี Microsoft) คุณสามารถเข้าใช้บริการของ Windows Live และ Zune
ทุกบริการได้โดยใช้ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเดียวกันบนโทรศัพท์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณยังสามารถใช้ชื่อผู้ใช้
และรหัสผ่านเดียวกันนี้เพื่อเข้าใช้บริการ Xbox Live ใน Xbox ของคุณได้อีกด้วย

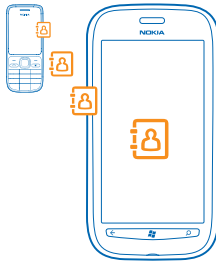
ตัวอย่างของสิ่งที่คุณสามารถทำได้โดยใช้ Windows Live ID มีดังนี้

- ดาวน์โหลดเนื้อหาจาก Marketplace
- สำรองรายชื่อของคุณใน Windows Live
- อัปโหลด จัดเก็บ และแบ่งปันรูปภาพและเอกสารใน SkyDrive
- โหลดผลคะแนนจากการเล่นเกมของคุณมาไว้บนโทรศัพท์ และเพิ่มคะแนนที่คุณทำได้ลงไปเมื่อคุณเล่นเกมบนโทรศัพท์
- การติดตามและบล็อกโทรศัพท์ที่หายไปโดยใช้ ค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว

หากต้องการเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ Windows Live ID และบริการ Windows Live ให้ไปที่ www.live.com

การคัดลอกรายชื่อ

ติดต่อเพื่อนสนิทและคนสำคัญของคุณได้ทันทีเพียงปลายนิ้วสัมผัส ใช้แอป Contacts Transfer เพื่อถ่ายโอนรายชื่อเพื่อคัดลอกรายชื่อจากโทรศัพท์เครื่องเก่าของคุณอย่างง่ายดาย



โทรศัพท์เครื่องเก่าของคุณต้องสนับสนุน Bluetooth รายชื่อในโทรศัพท์เครื่องเก่าของคุณต้องเก็บอยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ ไม่สนับสนุนรายชื่อที่เก็บอยู่ในซิม แอปนี้ใช้ได้กับโทรศัพท์บางรุ่น

1. ในโทรศัพท์เครื่องเก่า ให้เปิด Bluetooth
2. ในหน้าจอเริ่มต้นของโทรศัพท์เครื่องใหม่ ให้บิดไปทางซ้ายเพื่อไปที่เมนูแอป แล้วแตะ **Contacts Transfer**
3. แตะ **continue** แล้วเปิด Bluetooth
4. เลือกโทรศัพท์เครื่องเก่าจากรายการอุปกรณ์ที่พบ แล้วทำตามคำแนะนำที่แสดงบนโทรศัพท์ทั้งสองเครื่อง

★ **เคล็ดลับ:** หากเคยสำรองข้อมูลรายชื่อของคุณใน Windows Live ก่อนหน้านี้ คุณยังสามารถนำเข้ารายชื่อลงในโทรศัพท์ของคุณได้โดยตรงจากบริการดังกล่าว

หากรายชื่อของคุณเขียนในภาษาที่โทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณไม่สนับสนุน ข้อมูลรายชื่ออาจปรากฏขึ้นอย่างไม่ถูกต้อง

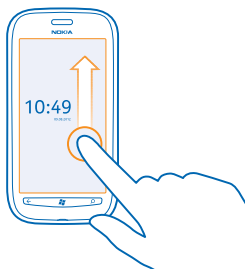
การล็อกปุ่มและหน้าจอ

ต้องการป้องกันไม่ให้คุณโทรออกโดยไม่ตั้งใจ เมื่อโทรศัพท์อยู่ในกระเป๋ากางเกงหรือกระเป๋าทิ้งของคุณใช่หรือไม่

หากต้องการล็อกปุ่มและหน้าจอโทรศัพท์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด

การปลดล็อกปุ่มและหน้าจอ

กดปุ่มเปิด/ปิดและลากหน้าจอล็อกขึ้นด้านบน



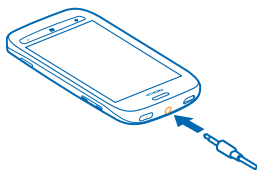
การตั้งค่าให้เครื่องล็อกปุ่มและหน้าจอโดยอัตโนมัติ

และ  **Settings** > **lock+wallpaper** > **Screen times out after** แล้วเลือกระยะเวลาที่จะให้ปุ่มและหน้าจอล็อกโดยอัตโนมัติหลังจากเวลานี้

การเชื่อมต่อชุดหูฟัง

เพลิดเพลนกับเพลงโปรดของคุณ หรือมีมือว่างทำสิ่งอื่นๆ ขณะใช้สายอยู่

เชื่อมต่อชุดหูฟังกับโทรศัพท์

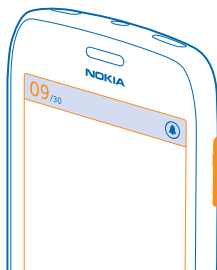


อย่าต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์ที่ส่งสัญญาณขาออก เพราะอาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหายได้ ห้ามเชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟใดๆ เข้ากับช่องเสียบสัญญาณเสียง หากคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกหรือชุดหูฟังใดๆ ที่ไม่ได้รับการรับรองให้ใช้กับอุปกรณ์นี้ เข้ากับช่องเสียบสัญญาณเสียง โปรดให้ความสำคัญกับระดับเสียงให้มากเป็นพิเศษ

การปรับระดับเสียง

ไม่ได้ยินเสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ในสภาพแวดล้อมที่เสียงดังมากๆ หรือเสียงโทรดังเกินไปหรือไม่ คุณสามารถปรับระดับเสียงตามต้องการได้

ใช้ปุ่มปรับระดับเสียง



ปุ่มปรับระดับเสียงจะควบคุมเสียงทุกประเภทในโทรศัพท์ ซึ่งรวมไปถึงเสียงปลุกและเสียงเตือน

- ★ **เคล็ดลับ:** เมื่อคุณปรับระดับเสียง คุณยังสามารถสลับโทรศัพท์ให้เป็นโหมดเงียบหรือโหมดปกติได้บนแถบปรับระดับเสียงด้านบนของหน้าจอ และ   หรือ 

การตั้งค่าการซิงค์กับคอมพิวเตอร์

เก็บข้อมูลของคุณไว้กับตัว – ด้วยแอป Zune PC คุณจะสามารถซิงค์เพลง วิดีโอ และภาพถ่ายระหว่างโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลและอัปเดตโทรศัพท์ด้วยซอฟต์แวร์ล่าสุดเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานและรับคุณสมบัติใหม่ๆ ได้อีกด้วย



1. ดาวน์โหลดและติดตั้ง Zune เวอร์ชันล่าสุดบนคอมพิวเตอร์ของคุณจาก **www.zune.net**

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณใช้ Apple Mac ดาวน์โหลด Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac จาก Mac App Store

2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณไม่ได้ถูกล็อกด้วยรหัสล็อก
3. ต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ที่สามารถใช้ร่วมกันได้ และปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนคอมพิวเตอร์ของคุณ
4. หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการซิงค์ของ Zune ให้เลือก SETTINGS บนคอมพิวเตอร์ของคุณ

หากก่อนหน้านี้คุณใช้แอปอื่นอยู่ เช่น Nokia Ovi Suite หรือ Nokia Suite ในการซิงค์ไฟล์ระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ คุณสามารถตั้งค่าให้ Zune ซิงค์ไฟล์ไปยังโฟลเดอร์เดียวกับที่คุณใช้งานอยู่ก่อนหน้านี้ และกำหนดให้ซิงค์เพลงและเนื้อหาอื่นๆ ของคุณไปยังโทรศัพท์เครื่องใหม่ได้อย่างง่ายดาย

ไอคอนที่แสดงบนโทรศัพท์ของคุณ

แถบที่ด้านบนของหน้าจอจะบอกให้คุณทราบเวลาปัจจุบัน ระดับแบตเตอรี่และความแรงของสัญญาณโทรศัพท์ และข้อมูลอื่นๆ อีกมากมาย

★ **เคล็ดลับ:** ในการดูไอคอนที่ซ่อนอยู่ ให้แตะที่แถบสถานะ

-  ความแรงของสัญญาณ
-  ระดับพลังงานแบตเตอรี่
-  กำลังชาร์จแบตเตอรี่อยู่
-  โหมดประหยัดพลังงานเปิดใช้งานอยู่
-  มีการโอนสายของคุณต่อไปยังหมายเลขอื่นหรือศูนย์ขอความช่วยเหลือ
-  ไม่มีซิมการ์ดในโทรศัพท์ของคุณ
-  ซิมการ์ดของคุณถูกล็อก
-  มีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth กับโทรศัพท์ของคุณ
-  การเชื่อมต่อ Wi-Fi พร้อมใช้งาน
-  มีการเชื่อมต่อ Wi-Fi
-  มีแอปหรือบริการกำลังใช้ข้อมูลที่ตั้งของคุณอยู่
-  โทรศัพท์ของคุณเปิดโรมมิ่งอยู่และไม่ได้ใช้งานระบบเครือข่ายมือถือภายในท้องถิ่น
-  โหมดเส้นเดือนเปิดใช้งานอยู่
-  โหมดเครื่องบินเปิดใช้งานอยู่
-  โหมดปิดเสียงเปิดใช้งานอยู่

เครือข่ายโทรศัพท์มือถือชนิดที่คุณเชื่อมต่อในปัจจุบันอาจแสดงตัวอักษรเดี่ยว หรืออักษรรวม ทั้งตัวอักษรและตัวเลขรวมกัน

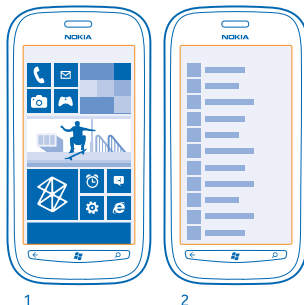
ไอคอนต่างๆ อาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

ข้อมูลพื้นฐาน

เรียนรู้วิธีการใช้โทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

การทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณมีสองหน้าจอหลัก ทำให้เป็นเรื่องง่ายสำหรับคุณในการติดตามสิ่งที่เกิดขึ้นและสถานที่ที่เกิด



หน้าจอเริ่มต้น (1) ไลฟ์ไทม์ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงสายที่ไม่ได้รับและข้อความที่ได้รับ ข่าวสารล่าสุดและพยากรณ์อากาศ และอื่นๆ อีกมากมาย

คุณสามารถจัดเรียงและปรับขนาดไทม์ และตรึงรายชื่อ แอป พัด กล้องจดหมาย เว็บไซต์ และรายการโปรดอื่นๆ อัปเดตต่างๆ ของรายชื่อที่ตรงใจของคุณจะแสดงบนไทม์ และคุณสามารถดูรายละเอียดของรายชื่อจากหน้าจอเริ่มต้นได้โดยตรง

เมนูแอป (2) แอปทั้งหมดของคุณแสดงอยู่ที่นี้โดยเรียงตามลำดับ

มีแอปจำนวนมากใช้หรือไม่ หากต้องการค้นหาแอปใดแอปหนึ่ง ให้แตะ  หากคุณมีแอปมาก ตัวอักษรจะแสดงขึ้นในรายการเพื่อช่วยในการค้นหา และอีกชื่อใดๆ ในรายการ และแตะอีกชื่อตัวแรกของแอปที่คุณต้องการ

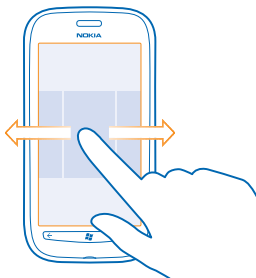
★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถค้นหาภายในแอปได้อีกด้วย เช่น Marketplace

การสลับระหว่างมุมมอง

หากแอปที่คุณต้องการไม่อยู่ในหน้าจอเริ่มต้น คุณสามารถค้นหาแอปได้จากเมนูแอป เพียงแค่ปิดไปทางซ้ายหรือขวาระหว่างมุมมอง



- ★ **เคล็ดลับ:** หากคุณมีหลายสิ่งที่ต้องทำ การสลับระหว่างงานที่มีอยู่สามารถทำได้ง่ายมาก กด ← ค้างไว้ แล้วปัดไปทางแอปที่คุณต้องการ และแตะแอป



การใช้จอสัมผัส

สำรวจโทรศัพท์ของคุณด้วยการแตะ ปัด หรือลาก

1. ในการใช้โทรศัพท์ของคุณ เพียงแค่แตะหรือแตะที่หน้าจอสัมผัสค้างไว้
2. ในการเปิดตัวเลือกเพิ่มเติม ให้วางนิ้วบนรายการใดรายการหนึ่ง จนกระทั่งเมนูของรายการนั้นเปิดขึ้น

- ★ **ตัวอย่าง:** ในการเปิดแอปหรือรายการอื่น ให้แตะแอปหรือรายการนั้น ในการแก้ไขหรือลบการนัดหมายในปฏิทิน ให้แตะที่การนัดหมายนั้นค้างไว้ แล้วเลือกตัวเลือกที่เหมาะสม



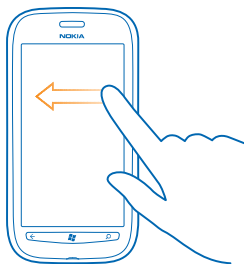
การแตะค้างเพื่อลากรายการ

วางนิ้วบนรายการค้างไว้หนึ่งหรือสองวินาที และเลื่อนนิ้วไปมาบนหน้าจอ

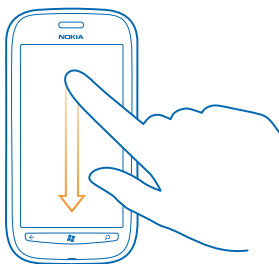


การปิด

วางนิ้วบนหน้าจอ แล้วค่อยๆ เลื่อนนิ้วไปตามทิศทางที่ต้องการ

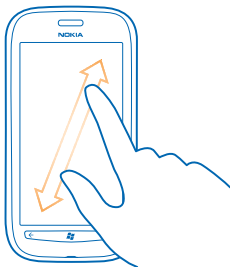


- ★ **ตัวอย่าง:** บิดซ้ายหรือขวาระหว่างหน้าจอเริ่มต้นและเมนูแอปๆ หรือระหว่างหน้าจอต่างๆ ในโฟลเดอร์ ในการเลื่อนรายการหรือเมนูที่มีขนาดยาวอย่างรวดเร็ว ให้เลื่อนนิ้วอย่างรวดเร็วในลักษณะตัวเอ็มขึ้นหรือลงบนหน้าจอ แล้วก็นิ้วขึ้น ในการหยุดเลื่อน ให้แตะที่หน้าจอ



การย่อหรือขยาย

วางนิ้วสองนิ้วบนรายการ เช่น แผนที่ ภาพถ่าย หรือเว็บเพจ แล้วเลื่อนนิ้วออกจากกันหรือเข้าหากัน



- ❗ **ข้อสำคัญ:** โปรดหลีกเลี่ยงการขีดหน้าจอแบบสัมผัส ห้ามใช้ปากกาจริง ดินสอ หรือวัตถุอื่นที่แหลมคม ในการเขียนบนหน้าจอสัมผัส

การใช้โทรศัพท์ของคุณในโหมดเครื่องบิน

ในสถานที่ที่คุณไม่ต้องการโทรออกหรือรับสาย คุณยังคงสามารถเข้าถึงเพลง วิดีโอ และเกมส์แบบออฟไลน์ได้ หากคุณเปิดโหมดเครื่องบิน

โหมดบนเครื่องบินจะปิดการเชื่อมต่อกับเครือข่ายมือถือ และจะปิดคุณสมบัติไร้สายของโทรศัพท์ ปฏิบัติตามคำแนะนำและข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่มี ตัวอย่างเช่น สายการบิน รวมทั้งกฎหมายและข้อบังคับอื่นๆ คุณสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi เพื่อท่องอินเทอร์เน็ตหรือเปิด Bluetooth เป็นต้น ในโหมดบนเครื่องบิน เมื่อได้รับอนุญาตให้ทำได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > flight mode**
2. สลับ **Status** ไปที่ **On** 

การสั่งงานโทรศัพท์ของคุณโดยใช้เสียง

คุณจำเป็นต้องใช้โทรศัพท์ในขณะที่มือไม่ว่างใช่ไหม คุณสามารถใช้เสียงของคุณในการโทรออก ส่งข้อความ SMS ค้นหาในเว็บ หรือเปิดแอป

คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับภาษาที่สนับสนุน ไปที่ www.microsoft.com/windowsphone/en-us/howto/wp7/basics/feature-and-service-availability.aspx

1. กด  ค้างไว้

2. เปลี่ยนคำสั่งเสียงในโทรศัพท์ของคุณ

★ ตัวอย่าง: ในการดูกำหนดการ ให้เปลี่ยนคำว่า **Open calendar**

★ เคล็ดลับ: หากต้องการดูตัวอย่างเพิ่มเติมของคำสั่งเสียง ให้เปลี่ยนคำว่า **Help**

การปรับตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ

เรียนรู้วิธีการปรับตั้งค่าหน้าจอเริ่มต้นและวิธีเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า



การปรับตั้งค่าหน้าจอเริ่มต้น

คุณต้องการให้หน้าจอเริ่มต้นมีเฉพาะแอปที่คุณใช้บ่อยที่สุดใช่ไหม คุณสามารถเรียงแอป เว็บไซต์ และรายการโปรดต่างๆ ไว้ที่หน้าจอเริ่มต้น และเลื่อนหรือปรับขนาดไทล์ได้ตามต้องการ

1. ในการเรียงแอป ให้บิดไปทางซ้ายเพื่อไปที่เมนูแอป

2. แตะแอปค้างไว้ และแตะ **pin to Start**

การเรียงรายชื่อ

แตะ  **People** และรายชื่อของคุณค้างไว้ และแตะ **pin to Start**

เมื่อคุณเรียงรายชื่อไว้ ข้อมูลอัปเดตของบุคคลดังกล่าวจะแสดงบนไทล์ และคุณสามารถโทรหาพวกเขาจากหน้าจอเริ่มต้นได้โดยตรง

การเรียงเว็บไซต์

ไปที่เว็บไซต์ และแตะ ... > **pin to start**

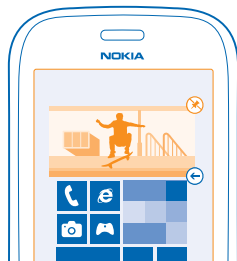
การย้ายไทล์

แตะไทล์ค้างไว้ ลากและวางไปไว้ที่ตำแหน่งใหม่ และแตะที่หน้าจอ



การปรับขนาดหรือถอนการติดตั้งไทม์ไลน์

ในการปรับขนาด ให้แตะไทม์ไลน์ค้างไว้ และแตะไอคอนลูกศร



ในการถอนการติดตั้งไทม์ไลน์ ให้แตะไทม์ไลน์นั้นค้างไว้ และแตะ ✕

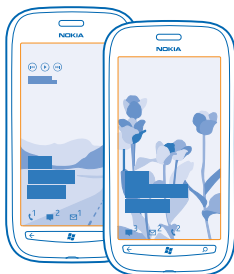
การเปลี่ยนชุดรูปแบบของคุณ

คุณสามารถเปลี่ยนสีต่างๆ บนหน้าจอ เพื่อให้เข้ากับความชอบและอารมณ์ของคุณได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปัดไปทางซ้าย และแตะ **Settings > theme**
2. แตะ **Background** หรือ **Accent colour**

การปรับตั้งหน้าจอล็อก

คุณต้องการทำให้หน้าจอล็อกของคุณมีลักษณะเฉพาะตัวมากขึ้นหรือไม่ เช่น คุณสามารถตั้งภาพถ่ายโปรดของคุณเป็นภาพพื้นหลังได้



บนหน้าจอหลัก ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > lock+wallpaper**

การเปลี่ยนภาพพื้นหลัง

และ **change wallpaper** เลือกภาพ ปรับภาพให้เหมาะสมที่สุดเท่าที่ทำได้ และแตะ 

การปรับตั้งค่าแบบเสียงโทรศัพท์ของคุณ

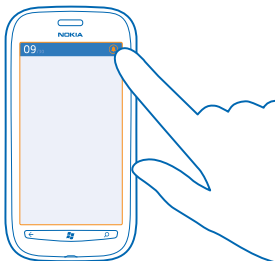
คุณสามารถเลือกเสียงที่ดีที่สุดสำหรับโทรศัพท์ของคุณ

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > ringtones+sounds**
2. เลือกชนิดของเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือนที่คุณต้องการเปลี่ยน แล้วเลือกเสียงที่ต้องการ

การปิดเสียงโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อคุณเปิดโหมดปิดเสียง ระบบจะปิดเสียงเรียกเข้าและเสียงเตือนทั้งหมด ใช้โหมดนี้ในกรณีเช่น เมื่อคุณอยู่ในโรงภาพยนตร์หรือในห้องประชุม

1. กดปุ่มระดับเสียง เพื่อดูแถบสถานะระดับเสียง ที่ด้านบนของหน้าจอ แล้วแตะ 



โหมดปิดเสียง  จะทำงาน หากคุณตั้งค่าให้โทรศัพท์สั่นเตือน โหมดสั่น  จะเปิดขึ้นแทนโหมดปิดเสียง

2. หากคุณต้องการตั้งค่าให้โทรศัพท์สั่นเตือน ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย แล้วแตะ  **Settings > ringtones+sounds** และสลับ **Vibrate** ไปที่ **On** 

การยืดอายุแบตเตอรี่

ในหาจุดที่สมดุลระหว่างการใช้โทรศัพท์ของคุณให้เกิดประโยชน์สูงสุดไปพร้อมกับการรักษาอายุแบตเตอรี่ให้เป็นไปตามความต้องการใช้งาน มีขั้นตอนที่คุณสามารถดำเนินการเพื่อประหยัดพลังงานบนโทรศัพท์ของคุณ

- ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มอยู่เสมอ
- ปิดเสียงที่ไม่จำเป็น เช่น เสียงกดปุ่มต่างๆ
- ใช้ชุดหูฟังแบบมีสายแทนการใช้ลำโพง
- การใช้ช่องมองภาพของกล้องถ่ายรูปอาจทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน ดังนั้น หลังจากที่คุณถ่ายภาพเสร็จแล้ว ให้กด ←

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์ใช้โหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติเมื่อระดับประจุแบตเตอรี่เหลือน้อย ในการตรวจสอบสถานะของแบตเตอรี่และเปิดโหมดประหยัดพลังงาน ให้ไปที่หน้าจอเริ่มต้น ปิดไปทางซ้ายและแตะ **Settings > battery saver**

เมื่อโทรศัพท์ของคุณอยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน คุณอาจไม่สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าของแอปทั้งหมดได้ ในการประหยัดพลังงาน คุณสามารถปรับดังต่อไปนี้

การตั้งค่าให้หน้าจอโทรศัพท์ปิดลงหลังจากเวลาผ่านไปครู่หนึ่ง	ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ Settings > lock+wallpaper > Screen times out after
การใช้ธีมที่มีความสว่างน้อย	ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ Settings > theme และได้ Background ให้แตะ Dark
การลดความสว่างของหน้าจอ	ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ Settings > brightness สลับ Automatically adjust ไปที่ Off  และเลือกระดับที่คุณต้องการ
การเลือกใช้การเชื่อมต่อเครือข่าย	• ตั้งค่าให้โทรศัพท์ของคุณลดความถี่ในการตรวจสอบอีเมลใหม่ • เปิด Bluetooth ต่อเมื่อจำเป็นเท่านั้น • ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแทนการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือ • หยุดการสแกนหาเครือข่ายไร้สายที่พร้อมใช้งาน ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ Settings และสลับ WiFi ไปที่ Off  • หากคุณกำลังฟังเพลงหรือใช้โทรศัพท์ แต่ไม่ต้องการโทรออกหรือรับสาย ให้เปิด flight mode

การประหยัดค่าใช้จ่ายในการโรมมิ่งข้อมูล

ต้องการประหยัดค่าโทรศัพท์ใช้หรือไม่ คุณสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายในการโรมมิ่งข้อมูลได้โดยเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าข้อมูลมือถือ การโรมมิ่งข้อมูลหมายถึง การใช้โทรศัพท์ของคุณรับข้อมูลผ่านเครือข่ายที่ผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณไม่ได้เป็นเจ้าของหรือเป็นผู้ดำเนินการ การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขณะโรมมิ่ง โดยเฉพาะเมื่ออยู่ต่างประเทศ อาจทำให้เสียค่าบริการข้อมูลสูงมาก ผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณสามารถเรียกเก็บค่าบริการในการรับส่งข้อมูลเป็นแบบเหมาจ่าย หรือแบบชำระตามการใช้งาน ในการใช้วิธีเชื่อมต่อที่เหมาะสมที่สุด ให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า Wi-Fi, ข้อมูลมือถือ และการดาวน์โหลดอีเมล

โดยปกติแล้ว การใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi จะเร็วกว่า และประหยัดกว่าการใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือ หากสามารถ
ใช้ทั้งการเชื่อมต่อ Wi-Fi และข้อมูลมือถือ โทรศัพท์ของคุณจะเลือกใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi

ในหน้าจอลำดับขั้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings**

1. แตะ **WiFi**

2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสลับ **WiFi networking** ไปที่ **On** 

3. เลือกการเชื่อมต่อที่ต้องการใช้

การปิดการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือ

แตะ **mobile network** และสลับ **Data connection** ไปที่ **Off**

การหยุดการโรมมิ่งข้อมูล

แตะ **mobile network** และสลับ **Data roaming options** ไปที่ **don't roam**

การตั้งค่าการดาวน์โหลดเป็นแบบกำหนดเอง

ตั้งค่าให้โทรศัพท์ของคุณลดความถี่ในการตรวจสอบอีเมลใหม่ หรือตรวจเมื่อขอเท่านั้น ในกล่องขาเข้าทั้งหมด

และ ... > **settings** > **synchronisation settings** และเปลี่ยนการตั้งค่าของ **Download new content**

การเขียนข้อความ

เรียนรู้วิธีการเขียนข้อความอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพด้วยแป้นพิมพ์ของโทรศัพท์

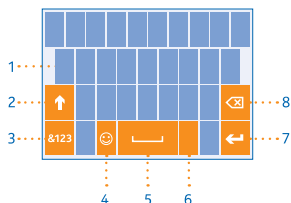
การใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

การเขียนโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอทำได้ง่ายและสนุก คุณสามารถใช้แป้นพิมพ์ขณะถือโทรศัพท์แบบตั้งตรงหรือแบบตะแคงข้างได้

และกล่องข้อความ

- 1 ปุ่มอักขระ
- 2 ปุ่ม Shift
- 3 ปุ่มตัวเลขและปุ่มสัญลักษณ์
- 4 ปุ่มสัญลักษณ์ยิ้ม
- 5 ปุ่มเว้นวรรค
- 6 ปุ่มภาษา
- 7 ปุ่ม Enter
- 8 ปุ่ม Backspace

รูปแบบการวางปุ่มของแป้นพิมพ์อาจแตกต่างกันไปตามแต่ละแอปฯ ปุ่มภาษาจะมีขึ้นให้เลือกก็ต่อเมื่อมีการเลือกภาษามากกว่าหนึ่งภาษาขึ้นไปด้วย นี่แสดงแป้นพิมพ์ภาษาอังกฤษ



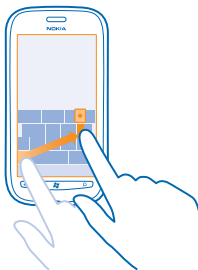
การสลับระหว่างอักขระตัวพิมพ์ใหญ่และตัวพิมพ์เล็ก

และปุ่ม shift ในการเปิดโหมด Caps Lock และปุ่มนี้สองครั้ง ในการกลับไปโหมดปกติ ให้แตะปุ่ม Shift อีกครั้ง

การพิมพ์ตัวเลขหรืออักขระพิเศษ

และปุ่มตัวเลขและปุ่มสัญลักษณ์ ในการดูปุ่มอักขระพิเศษเพิ่มเติม ให้แตะปุ่ม Shift ค้างไว้ ปุ่มอักขระพิเศษบางปุ่มใช้เพื่อแทรกสัญลักษณ์อื่นๆ อีก ในการดูสัญลักษณ์เพิ่มเติม และปุ่มสัญลักษณ์หรืออักขระพิเศษค้างไว้

- ★ **เคล็ดลับ:** ในการใส่เครื่องหมายจุดเมื่อจบประโยค และเริ่มประโยคใหม่ ให้แตะปุ่มเว้นวรรคสองครั้ง
- ★ **เคล็ดลับ:** ในการป้อนตัวเลขหรืออักขระพิเศษอย่างรวดเร็ว ขณะกดปุ่มตัวเลขและปุ่มสัญลักษณ์ค้างไว้ ให้เลื่อนนิ้วไปที่อักขระนั้น และยกนิ้วขึ้น



การคัดลอกและวางข้อความ

แตะค้าง ลากลูกศรหน้าและหลังคำนั้นเพื่อไฮไลต์ส่วนที่คุณต้องการคัดลอก และแตะ  ในการวางข้อความ ให้แตะ 

การเพิ่มเครื่องหมายเน้นเสียงให้อักขระ
แตะอักขระค้างไว้ แล้วแตะอักขระเน้นเสียง

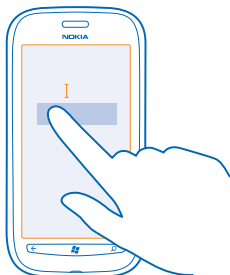
การลบอักขระ
แตะปุ่ม Backspace

การสลับระหว่างภาษาที่ใช้เขียน

แตะปุ่มภาษาข้างบนกระทั้งภาษาที่คุณต้องการปรากฏขึ้น ปุ่มภาษาจะมีขึ้นให้เลือกก็ต่อเมื่อมีการเลือกภาษามากกว่าหนึ่งภาษาขึ้นไป

การย้ายเคอร์เซอร์

แตะข้อความค้างไว้จนกว่าจะเห็นเคอร์เซอร์ ลากเคอร์เซอร์ไปยังตำแหน่งที่ต้องการโดยไม่ต้องยกนิ้ว



การใช้คุณสมบัติการแนะนำคำสำหรับแป้นพิมพ์

โทรศัพท์จะแนะนำคำให้กับคุณในขณะที่เขียนข้อความ เพื่อช่วยให้คุณเขียนได้อย่างรวดเร็วและถูกต้องมากขึ้น คุณสมบัติการแนะนำคำมีให้บริการเฉพาะในบางภาษาเท่านั้น

เมื่อคุณเริ่มเขียนข้อความ โทรศัพท์ของคุณจะแนะนำคำที่เป็นไปได้ เมื่อคำที่คุณต้องการปรากฏในแถบการแนะนำ ให้แตะคำนั้น ในการดูคำแนะนำเพิ่มเติม ให้บิดไปทางซ้าย

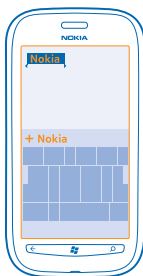
★ **เคล็ดลับ:** หากคำที่แนะนำเป็น **ตัวหนา** โทรศัพท์ของคุณจะใช้แทนที่คำที่คุณเขียนโดยอัตโนมัติ หากคำนั้นไม่ถูกต้อง ให้แตะคำนั้น และคุณ将会เห็นคำเดิมและคำแนะนำอื่นๆ เพิ่มเติม

แก้ไขคำ

หากคุณสังเกตเห็นว่าสะกดคำผิด ให้แตะคำนั้น และจะเห็นคำแนะนำสำหรับการแก้ไขคำนั้น

การเพิ่มคำใหม่ในพจนานุกรม

หากคำที่คุณต้องการไม่อยู่ในพจนานุกรม ให้เขียนคำนั้น ให้เขียนและแตะคำนั้นๆ แล้วแตะเครื่องหมายบวก (+) ในแถบการแนะนำ โทรศัพท์ของคุณจะจดจำคำใหม่ เมื่อคุณเขียนคำเหล่านั้นหลายครั้ง



การปิดคุณสมบัติแนะนำคำ

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > keyboard > typing settings** และแป้นพิมพ์ภาษาของคุณ แล้วล้างกล่องกาเครื่องหมาย **Suggest text and highlight misspelt words**

การลบคำที่เพิ่มด้วยตนเอง

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > keyboard > typing settings > reset suggestions**

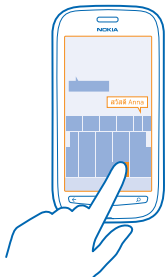
การเพิ่มภาษาที่ใช้เขียน

คุณสามารถเพิ่มภาษาที่ใช้เขียนลงในแป้นพิมพ์ของคุณได้หลายภาษา และสลับระหว่างภาษาต่างๆ ขณะที่กำลังเขียนได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > keyboard**
2. เลือกภาษาที่คุณต้องการเขียน

การสลับระหว่างภาษาขณะที่กำลังเขียน

แตะปุ่มภาษาข้างบนกระทั้งภาษาที่คุณต้องการปรากฏขึ้น รูปแบบการวางปุ่มของแป้นพิมพ์และคุณสมบัติแนะนำคำจะเปลี่ยนตามภาษาที่เลือก ปุ่มภาษาจะมีขึ้นให้เลือกก็ต่อเมื่อมีการเลือกภาษาที่ใช้เขียนมากกว่าหนึ่งภาษาขึ้นไป



การสแกนรหัสหรือข้อความ

ให้ใช้กล้องถ่ายรูปในโทรศัพท์ของคุณเพื่อสแกนสิ่งต่างๆ เช่น โค้ด QR บาร์โค้ด ปกหนังสือและปกดีวีดี แล้วรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิ่งที่โทรศัพท์ของคุณจดจำได้

1. กด

2. แตะ

3. หั่นกล้องถ่ายรูปไปที่โค้ด

★ **เคล็ดลับ:** จับกล้องถ่ายรูปให้นิ่ง และตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องมองภาพของกล้องนั้นมองเห็นสิ่งที่คุณกำลังสแกนอยู่ได้ครบและชัดเจน

★ **ตัวอย่าง:** ให้ลองสแกนโค้ดต่อไปนี้และดูว่าเกิดอะไรขึ้น



การแปลหรือค้นหาข้อความบนเว็บ

กด และ หั่นกล้องถ่ายรูปไปที่ข้อความ และแตะ **scan text** และ **translate** หรือ **search**

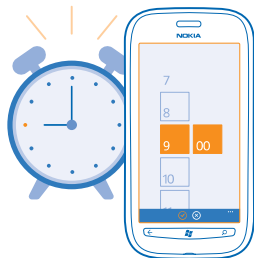
คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา

นาฬิกา

ตรงต่อเวลาได้ โดยเรียนรู้วิธีใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นนาฬิกาและนาฬิกาปลุก

การตั้งเวลาปลุก

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นนาฬิกาปลุกได้



1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Alarms**

2. แตะ 

3. ป้อนรายละเอียดการตั้งปลุก ตั้งเวลา แล้วแตะ 

4. โทรศัพท์ของคุณจะต้องเปิดอยู่ เพื่อให้หน้าจอปลุกส่งเสียงปลุก และระดับเสียงในโทรศัพท์จะต้องดังพอ

การปิดการตั้งปลุก

ปรับการตั้งปลุกไปที่ **Off** 

การลบการตั้งปลุก

และการตั้งปลุก และแตะ 

การเลื่อนปลุก

คุณยังไม่อยากตื่นนอนใช่หรือไม่ เมื่อเสียงปลุกดังขึ้น คุณสามารถเลื่อนปลุกได้

เมื่อเสียงปลุกดัง ให้แตะ **snooze**

การอัปเดตเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติ

คุณสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์อัปเดตเวลา วันที่ และเขตเวลาโดยอัตโนมัติ การอัปเดตอัตโนมัติเป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings** > **date+time**

สลับ **Set automatically** ไปที่ **On** 

การอัปเดตวันที่และเวลาด้วยตนเอง

สลับ **Set automatically** ไปที่ **Off**  และแก้ไขเวลาและวันที่

การอัปเดตเขตเวลาด้วยตัวคุณเองขณะเดินทางไปต่างประเทศ

สลับ **Set automatically** ไปที่ **Off**  และแตะ **Time zone** และตำแหน่ง

บัญชี Nokia

บัญชี Nokia ของคุณเป็นกุญแจเข้าใช้บริการต่างๆ ของ Nokia

ตัวอย่างของสิ่งที่คุณสามารถทำได้โดยใช้บัญชี Nokia มีดังนี้

- เข้าใช้บริการต่างๆ ของ Nokia โดยใช้ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเดียวกันในโทรศัพท์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ชิงคร่ายการโปรดในแผนที่

- ดาวน์โหลดเนื้อหาจากบริการต่างๆ ของ Nokia
- จัดเก็บรายละเอียดเกี่ยวกับรุ่นโทรศัพท์และข้อมูลติดต่อ คุณยังสามารถเพิ่มรายละเอียดบัตรเครดิตชำระเงินลงในบัญชี Nokia

บริการที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

หากต้องการเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับบัญชี Nokia และบริการต่างๆ ของ Nokia ให้ไปที่ **account.nokia.com**

การติดต่อรายชื่อและส่งข้อความ

ติดต่อเพื่อนและครอบครัว รวมถึงการแบ่งปันไฟล์เช่นภาพถ่ายโดยใช้โทรศัพท์ของคุณ รับข่าวสารอัปเดตล่าสุด เข้าสู่งานบริการเครือข่ายสังคมของคุณแม้ขณะเดินทางอยู่

การโทร

ต้องการโทรออกบนโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ และพูดคุยกับเพื่อนๆ ของคุณใหม่ อ่านและคุณจะรู้ว่าต้องทำอะไร



การโทรติดต่อรายชื่อ

คุณสามารถโทรติดต่อเพื่อนของคุณได้รวดเร็วและง่ายดาย เมื่อคุณจัดเก็บชื่อพวกเขาไว้เป็นรายชื่อในโทรศัพท์ของคุณ

1. แตะ  > 

2. แตะรายชื่อและเบอร์

★ **เคล็ดลับ:** เพื่อนคุณเสียงดังหรือเบา กดปุ่มระดับเสียงเพื่อเปลี่ยนระดับเสียง

การคัดลอกและวางเบอร์โทรศัพท์

แตะเบอร์โทรศัพท์ค้างไว้ และแตะ **copy** และในกล่องข้อความ ให้แตะ 

การใช้เสียงเพื่อโทรออก

คุณสามารถใช้เสียงเพื่อโทรหารายชื่อ

1. กด  ค้างไว้

2. พูดคำว่า **Call** แล้วตามด้วยชื่อ

ในการยกเลิก ให้กด 

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถใช้เสียงเพื่อโทรออกด้วยชุดหูฟังบลูทูธได้เช่นกัน

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา

การโทรถึงเบอร์ที่โทรออกล่าสุด

ยังมีบางสิ่งที่ยากคุยกับเพื่อนของคุณอีกไหม โทรหาพวกเขาอีกครั้ง ในหน้าจอประวัติการโทร คุณสามารถข้อมูลเกี่ยวกับสายที่คุณโทรออกและรับ

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ 
2. แตะ  ที่อยู่ถัดจากชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์

การประชุมสาย

โทรศัพท์ของคุณรองรับการโทรแบบประชุมสายระหว่างสองบุคคลหรือมากกว่านั้น จำนวนสูงสุดของผู้เข้าร่วมสามารถแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

1. โทรออกไปยังผู้เข้าร่วมคนแรก
2. ในการโทรหาผู้เข้าร่วมอีกราย ให้กด  แล้วโทรออกด้วยวิธีปกติ
3. เมื่อผู้เข้าร่วมรายใหม่รับสาย ให้แตะ 

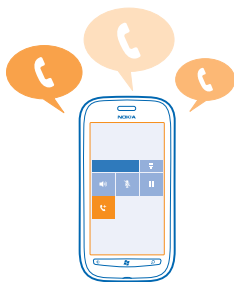
การเพิ่มผู้เข้าร่วมรายอื่นไปยังการโทร

แตะ  โทรหาผู้เข้าร่วมรายอื่น แล้วแตะ 

การสนทนาส่วนตัวกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง

แตะ  และเลือกชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลนั้น โทรศัพท์จะพักสายการประชุมในเครื่องของคุณไว้ ผู้เข้าร่วมรายอื่นยังสามารถทำการประชุมต่อไปได้

ในการกลับไปยังการโทรแบบประชุมสาย ให้แตะ 



การโอนสายไปที่โทรศัพท์เครื่องอื่น

ไม่สามารถรับสายได้ตลอด แต่ก็ไมอยากพลาดสายเรียกเข้าทั้งหมดใช่ไหม คุณสามารถโอนสายไปที่เบอร์โทรศัพท์อื่นได้

1. แตะ  >  > **call settings**
2. สลับ **Call forwarding** ไปที่ **On** 
3. ป้อนเบอร์โทรศัพท์ในช่อง **Forward calls to** และแตะ **save**

★ **เคล็ดลับ:** ในการตรวจสอบว่ามีการใช้งานการโอนสายหรือไม่ ซึ่งแสดงด้วย  ให้แตะด้านบนของหน้าจอ

การโอนสายไปยังข้อความเสียงของคุณ

นอกจากการโอนสายเรียกเข้าไปยังเบอร์โทรศัพท์อื่น คุณยังสามารถโอนสายเรียกเข้าไปที่ข้อความเสียงของคุณ และสามารถฟังในภายหลังได้

1. แตะ  > ... > **call settings**

2. ป้อนเบอร์ของข้อความเสียงของคุณในกล่อง **Voice mail number**

ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณเพื่อขอเบอร์ของข้อความเสียงที่ตั้งไว้

3. เลื่อน **Call forwarding** ไปที่ **On**  และป้อนเบอร์ของข้อความเสียงของคุณในกล่อง **Forward calls to**

แก้ไขเบอร์ของข้อความเสียงของคุณ

แตะ  > ... > **call settings** และเบอร์ของข้อความเสียงเก่าของคุณ และแก้ไขเบอร์

ใช้เบอร์ของข้อความเสียงเดิมของคุณในกล่อง **Forward calls to**

การโทรไปยังกล่องข้อความเสียง

หากคุณโอนสายเรียกเข้าไปยังกล่องข้อความเสียง คุณสามารถโทรไปและฟังข้อความที่เพื่อนของคุณทิ้งไว้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ  > 

2. หากมีหน้าจอถาม ให้พิมพ์รหัสผ่านสำหรับฟังข้อความเสียง

3. คุณสามารถฟังหรือตอบกลับข้อความเสียง ลบข้อความ หรือบันทึกข้อความทักทายได้

สำหรับความพร้อมให้บริการของบริการกล่องข้อความเสียง และสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าระยะเวลาก่อนที่สายโทรศัพท์จะถูกโอน โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

รายชื่อ

คุณสามารถจัดเก็บและจัดระเบียบเบอร์โทรศัพท์ ที่อยู่ และข้อมูลติดต่ออื่นๆ ของเพื่อนได้ในโฟลเดอร์ People คุณยังสามารถติดต่อกับเพื่อนฯ ผ่านทางบริการเครือข่ายสังคมต่างๆ ได้อีกด้วย



การเพิ่มรายชื่อใหม่

มีเพื่อนเพียงช่างเสมอ จัดเก็บเบอร์โทรศัพท์ ที่อยู่ และข้อมูลติดต่ออื่นๆ ของเพื่อนฯ ลงใน Hub People

แตะ  **People** และบิดไปที่ **all**

1. แตะ  > **new contact**

2. หากคุณลงชื่อเข้าใช้หลายบัญชี ให้แตะบัญชีที่มีการเชื่อมโยกับรายชื่อ นั้น
3. แตะรายละเอียดของรายชื่อ ป้อนข้อมูลในกล่องต่างๆ แล้วแตะ 
4. เมื่อคุณเพิ่มรายละเอียดเรียบร้อยแล้ว ให้แตะ 

การแก้ไขรายชื่อ

แตะรายชื่อ และ  แล้วแก้ไขหรือเพิ่มรายละเอียด

การลบรายชื่อ

แตะรายชื่อ และ ... > delete

รายชื่อนั้นจะถูกลบออกทั้งจากโทรศัพท์ของคุณ และจากบริการออนไลน์ที่มีการจัดเก็บรายชื่อนั้น เช่น Facebook, Twitter และ LinkedIn โดยมีข้อยกเว้นบางข้อ

การจัดเก็บเบอร์จากสายที่ได้รับ

คุณเคยได้รับสายจากเบอร์ของคนที่ยังไม่ได้บันทึกไว้ในโฟลเดอร์ People หรือไม่ คุณสามารถจัดเก็บเบอร์นั้นไว้ในรายการของรายชื่อที่มีอยู่หรือรายชื่อใหม่ได้อย่างง่ายดาย

1. แตะ 
2. ในรายการประวัติการโทร ให้แตะเบอร์โทรศัพท์ แล้วเลือก 
3. แตะ  แก้ไขเบอร์โทรศัพท์และประเภทเบอร์โทรศัพท์ และแตะ 
4. แก้ไขรายละเอียดของรายชื่ออื่นๆ รวมทั้งชื่อ และแตะ 

การจัดเก็บเบอร์จากข้อความที่ได้รับ

คุณเคยได้รับข้อความจากเบอร์ของคนที่ยังไม่ได้บันทึกไว้ในโฟลเดอร์ People หรือไม่ คุณสามารถจัดเก็บเบอร์นั้นไว้ในรายการของรายชื่อที่มีอยู่หรือรายชื่อใหม่ได้อย่างง่ายดาย

1. แตะ  Messaging
2. ในรายการการสนทนา ให้แตะการสนทนา
3. ที่ด้านบนของหน้าจอการสนทนา ให้แตะเบอร์โทรศัพท์ และ 
4. แตะ  แก้ไขเบอร์โทรศัพท์และประเภทเบอร์โทรศัพท์ และแตะ 
5. แก้ไขรายละเอียดของรายชื่ออื่นๆ รวมทั้งชื่อ และแตะ 

การค้นหารายชื่อ

ต้องการติดต่อเพื่อนของคุณได้รวดเร็วหรือไม่ แทนที่จะเลื่อนผ่านรายชื่อทั้งหมดของคุณ คุณสามารถค้นหาหรือเข้าไปที่หมวดตัวอักษรหรืออักขระที่ต้องการในรายชื่อได้เลย คุณยังสามารถใช้คำสั่งเสียงเพื่อโทรออกหรือส่งข้อความถึงรายชื่อได้ด้วย

1. แตะ  People และบิดไปที่ all
2. แตะ  และเริ่มพิมพ์ชื่อ รายชื่อจะถูกกรองขณะที่คุณพิมพ์

★ **เคล็ดลับ:** ตรึงรายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อที่สำคัญที่สุดของคุณไว้บนหน้าจอเริ่มต้น แตะรายชื่อค้างไว้ และแตะ pin to Start

การเข้าไปที่หมวดตัวอักษรหรืออักขระในรายชื่อของคุณ

แตะตัวอักษรใดก็ได้ในรายชื่อทางซ้าย และในเมนูต่อไป ให้แตะตัวอักษรหรืออักขระแรกของชื่อที่คุณต้องการ คุณจะเข้าไปยังจุดนั้นในรายชื่อของคุณได้โดยตรง

การกรองรายการรายชื่อของคุณ

แตะ ... > settings > filter my contact list และแตะกล่องกาเครื่องหมายของบัญชีที่คุณต้องการให้แสดงรายชื่อ

การใช้คำสั่งเสียง

ในหน้าจอใดก็ตาม ให้กด  ค้างไว้ และพูดคำว่า **Call** หรือ **Text** แล้วตามด้วยชื่อ ไม่สนับสนุนภาษาบางภาษา

การเชื่อมโยงรายชื่อ

คุณมีรายการบันทึกแยกสำหรับรายชื่อเดียวกันจากบริการเครือข่ายสังคมหรือบัญชีอีเมลที่แตกต่างกันใช่หรือไม่ คุณสามารถเชื่อมโยงหลายรายชื่อได้เพื่อให้ข้อมูลของพวกเขาอยู่ในบัตรรายชื่อเดียว

แตะ  **People** และบิดไปที่ **all**

1. แตะรายชื่อหลักที่คุณต้องการเชื่อมโยงด้วย และแตะ 
2. แตะ **choose a contact** และรายชื่อที่จะเชื่อมโยง

การยกเลิกการเชื่อมโยงรายชื่อ

แตะรายชื่อหลักและ  และแตะรายชื่อที่จะยกเลิกการเชื่อมโยงและ **unlink**

การคัดลอกรายชื่อจากซิมการ์ด

หากคุณจัดเก็บรายชื่อไว้ในซิมการ์ด คุณสามารถคัดลอกรายชื่อลงในโทรศัพท์ของคุณได้

1. แตะ  **People**
2. แตะ **••• > settings > import SIM contacts**

การสร้าง แก้ไข หรือลบกลุ่มรายชื่อ

คุณสามารถสร้างกลุ่มรายชื่อ และส่งข้อความไปยังหลายคนคลัดพร้อมกัน ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเพิ่มสมาชิกครอบครัวให้อยู่ในกลุ่มเดียวกัน และติดต่อกับพวกเขาได้เร็วขึ้นโดยส่งข้อความเพียงครั้งเดียว

แตะ  **People** และบิดไปที่ **all**

1. แตะ  **> new group**
2. ป้อนชื่อกลุ่ม
3. แตะ **add a contact** และรายชื่อ ในการเพิ่มรายชื่ออื่น ให้แตะ **add a contact** อีกครั้ง
4. แตะ 

การแก้ไขกลุ่มรายชื่อ

แตะกลุ่ม และ 

การเปลี่ยนชื่อกลุ่ม

แตะชื่อกลุ่ม แล้วป้อนชื่อใหม่

การเพิ่มรายชื่อกลุ่มใหม่

แตะ **add a contact** และรายชื่อ

การนำรายชื่อออกจากกลุ่ม

แตะรายชื่อ และ **remove from group > Remove**

การเปลี่ยนแปลงข้อมูลติดต่อของรายชื่อ

แตะกลุ่มและ  เปลี่ยนแปลงข้อมูลที่คุณต้องการ แล้วแตะ 

การลบกลุ่มรายชื่อ

แตะกลุ่ม และ **••• > delete**

เครือข่ายสังคม

ไม่ว่าคุณจะพลาดการติดต่อกับเพื่อนๆ ใช่หรือไม่ คุณสามารถตั้งค่าบริการเครือข่ายสังคมบนโทรศัพท์ของคุณ



บริการเครือข่ายทางสังคมบนโทรศัพท์ช่วยให้คุณไม่พลาดการติดต่อ

บริการเครือข่ายทางสังคมเป็นบริการจากบริษัทอื่น ไม่ได้ให้บริการโดย Nokia ตรวจสอบการตั้งค่าความเป็นส่วนตัวส่วนตัวของบริการเครือข่ายทางสังคมที่คุณใช้ เนื่องจากคุณอาจแบ่งปันข้อมูลของคุณกับคนกลุ่มใหญ่ ข้อกำหนดการใช้บริการเครือข่ายทางสังคมอาจมีผลบังคับใช้กับการแบ่งปันข้อมูลในบริการนั้น คุณควรศึกษาข้อกำหนดการใช้และแนวปฏิบัติด้านความเป็นส่วนตัวส่วนตัวของบริการดังกล่าว

การตั้งค่าบัญชี

ตั้งค่าบัญชีบริการเครือข่ายสังคมของคุณ

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > email+accounts**
2. แตะ **add an account** และเลือกบริการ แล้วทำตามคำแนะนำที่ปรากฏ

★ **เคล็ดลับ:** เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้บัญชี รายชื่อในบัญชีจะถูกนำเข้ามาโดยอัตโนมัติ

การดูอัปเดตสถานะเพื่อนของคุณ

หลังจากตั้งค่าบริการเครือข่ายสังคมบนโทรศัพท์ของคุณแล้ว คุณสามารถติดตามอัปเดตสถานะจากเพื่อนๆ ได้ในโฟลเดอร์ People

แตะ  **People** และบิดไปที่ **what's new**

การโพสต์สถานะของคุณ

หากคุณอยากที่จะติดต่อกับเพื่อนของคุณ เปิดเผยให้เพื่อนๆ รู้ว่าคุณกำลังคิดอะไรอยู่ โพสต์อัปเดตสถานะไปยังบริการเครือข่ายสังคมที่คุณใช้งาน

1. แตะ  **People** และบิดไปที่ **all**
2. แตะบัตรรายชื่อของคุณเอง และ **post a message**
3. เขียนข้อความของคุณ
4. ในกล่อง Post to แตะกล่องกาเครื่องหมายถัดจากแต่ละบัญชีที่คุณต้องการโพสต์ข้อความลงไป แล้วแตะ 
5. แตะ 

การเขียนบนกระดานข้อความของเพื่อนคุณ

คุณสามารถติดต่อกับเพื่อนๆ ได้โดยการเขียนบนกระดานข้อความ Facebook ของเพื่อนๆ เหล่านั้น

1. แตะ  **People** และบิดไปที่ **all**

2. แตะโปรไฟล์ Facebook ของเพื่อนของคุณ และ **write on wall**
3. เขียนข้อความของคุณ และแตะ 

การแสดงความคิดเห็นในอัปเดตสถานะของเพื่อน

ใน Facebook คุณสามารถติดต่อกับเพื่อนๆ ได้โดยการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับอัปเดตสถานะของเพื่อนๆ เหล่านั้น

1. แตะ  **People** และบิดไปที่ **what's new**
2. ที่โพสต์ ให้แตะ 
3. เขียนข้อคิดเห็นของคุณ และแตะ 

การเปลี่ยนภาพโปรไฟล์ของคุณ

เมื่อคุณตั้งค่าบัญชี Facebook หรือ Microsoft บนโทรศัพท์ของคุณ ภาพโปรไฟล์จากบริการเครือข่ายสังคมอย่างใดอย่างหนึ่งเหล่านี้จะกลายมาเป็นภาพในบัตรรายชื่อบนโทรศัพท์ของคุณด้วย หากคุณเปลี่ยนภาพบนโทรศัพท์ จะเป็นการอัปเดตบัญชี Facebook และ Microsoft ของคุณไปในเวลาเดียวกัน

1. แตะ  **People** และบิดไปที่ **all**
2. ที่ด้านบนของรายการรายชื่อของคุณ แตะบัตรรายชื่อของคุณเองและภาพถ่ายของคุณ
3. แตะภาพถ่ายของคุณอีกครั้ง แล้วแตะภาพใหม่ในโฟลเดอร์ Pictures
4. ลากภาพถ่ายเลื่อนไปรอบๆ เพื่อปรับการครอบตัด แล้วแตะ 
5. ในการกำหนดแหล่งที่จะอัปเดตภาพถ่ายของคุณ ให้แตะ **Post to** และหรือยกเลิกการเลือกกล่องกาเครื่องหมาย แล้วแตะ 
6. แตะ 

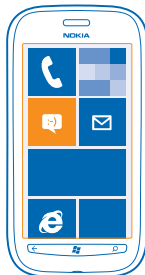
การแบ่งปันภาพถ่ายในบริการเครือข่ายทางสังคม

หลังจากถ่ายภาพ คุณสามารถอัปโหลดภาพไปยังเว็บ เพื่อให้เพื่อนของคุณทุกคนทราบถึงสิ่งที่คุณกำลังทำอยู่ได้ คุณยังสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้อัปโหลดภาพถ่ายไปยังบริการเครือข่ายสังคมโดยอัตโนมัติได้อีกด้วย

1. แตะ **Pictures**
2. เรียกดูอัลบั้มภาพถ่ายของภาพที่คุณต้องการแบ่งปัน
3. แตะภาพถ่ายนั้นค้างไว้ และแตะ **share...**
4. แตะบริการเครือข่ายสังคมที่คุณต้องการอัปโหลดภาพถ่าย
5. เพิ่มคำบรรยายภาพหากต้องการ แล้วแตะ 

ข้อความ

สานสัมพันธ์กับเพื่อนๆ และส่งข้อความ SMS หรือข้อความมัลติมีเดียถึงพวกเขา หรือเริ่มแชต



คุณสามารถเปิดข้อความจากหน้าจอเริ่มต้นได้โดยตรง และ **Messaging**

คุณสามารถส่งและรับข้อความได้หลายประเภท ได้แก่

- ข้อความ SMS
- ข้อความมัลติมีเดียที่มีไฟล์แนบ เช่น ภาพถ่าย
- ข้อความแชต

ข้อความและแชตระหว่างคุณกับแต่ละรายชื่อที่คุณติดต่อกับจะได้รับการจัดเรียงให้อยู่ในรูปแบบของการสนทนา เมื่อคุณต้องการติดต่อกับรายชื่อใดรายชื่อหนึ่ง เครื่องจะช่วยให้คุณเลือกวิธีที่ดีที่สุดในการติดต่อ หากรายชื่อของคุณลงชื่อเข้าใช้ให้บริการแชต คุณสามารถส่งแชตได้ หรือไม่ คุณสามารถส่งเป็นข้อความ SMS แทนได้

หากคุณสร้างกลุ่มรายชื่อที่ประกอบด้วยครอบครัวหรือเพื่อนร่วมงานของคุณ เป็นต้น คุณสามารถส่งข้อความถึงกลุ่มดังกล่าวได้

คุณสามารถส่งข้อความแบบตัวอักษรที่มีความยาวมากกว่าความยาวตัวอักษรที่กำหนดของข้อความเดียวสำหรับข้อความที่มีความยาวมาก เครื่องจะแบ่งส่งข้อความออกเป็นสองข้อความขึ้นไป ผู้ให้บริการอาจคิดค่าใช้จ่ายตามนั้น สำหรับตัวอักษรที่มีเครื่องหมายเสียงหนัก เครื่องหมายอื่นๆ หรือตัวอักษรจากภาษาที่เลือกบางภาษาจะใช้พื้นที่มากขึ้น ซึ่งอาจจำกัดจำนวนตัวอักษรที่สามารถส่งเป็นข้อความเดียวได้น้อยลง

การใช้บริการหรือการดาวน์โหลดเนื้อหาอาจส่งผลให้เกิดการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งอาจก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล

การส่งข้อความ

ข้อความตัวอักษรและข้อความมัลติมีเดียจะช่วยให้คุณติดต่อกับเพื่อนๆ และครอบครัวได้อย่างรวดเร็ว

1. แตะ **Messaging**

2. แตะ **+**

3. ในการเพิ่มผู้รับจากรายการรายชื่อของคุณ ให้แตะ **+** หรือเริ่มพิมพ์ชื่อ นอกจากนี้ คุณยังสามารถพิมพ์เบอร์โทรศัพท์ได้อีกด้วย คุณสามารถเพิ่มผู้รับได้มากกว่าหนึ่งคน

4. แตะกล่องข้อความ แล้วเขียนข้อความของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** ในการเพิ่มสัญลักษณ์รอยยิ้ม ให้แตะ **😊**

5. ในการเพิ่มไฟล์แนบ ให้แตะ **📎** แล้วเลือกไฟล์

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถถ่ายภาพใหม่ขณะกำลังเขียนข้อความได้อีกด้วย แตะ **picture or video** > **📷** ถ่ายภาพ แล้วแตะ **accept**

หากรายการที่คุณแทรกในข้อความมัลติมีเดียมีขนาดใหญ่กว่าที่เครือข่ายกำหนด โทรศัพท์จะลดขนาดให้โดยอัตโนมัติ

6. ในการส่งข้อความ ให้แตะ

เฉพาะโทรศัพท์ที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้นที่สามารถรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ข้อความอาจดูแตกต่างกันไปตามโทรศัพท์ในแต่ละเครื่อง

การอ่านข้อความ

คุณสามารถเห็นบนหน้าจอเริ่มต้นเมื่อคุณมีข้อความใหม่

คุณสามารถอ่านข้อความระหว่างคุณและรายชื่อในรายการสนทนาเดียวกัน แรตข้อความสามารถมีข้อความ SMS ข้อความมัลติมีเดีย และการพูดคุย



1. แตะ **Messaging**

2. แตะการสนทนา

การจัดเก็บไฟล์แนบ

แตะไฟล์แนบ เช่น ภาพถ่าย แล้วแตะ ... > **save to phone**

การลบการสนทนา

แตะ ... > **delete thread**

การตอบกลับข้อความ

อย่าปล่อยให้เพื่อนของคุณต้องรอ ตอบกลับข้อความโดยตรง

1. แตะ **Messaging**

2. ใน threads แตะการสนทนาที่มีข้อความ

3. แตะกล่องข้อความ แล้วเขียนข้อความของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณมีเบอร์โทรศัพท์มากกว่า 1 เบอร์สำหรับรายชื่อที่เก็บไว้ในโทรศัพท์ของคุณ คุณยังสามารถส่งการตอบกลับของคุณไปยังเบอร์ที่แตกต่างด้วย แตะ  เพื่อเลือกเบอร์โทรศัพท์อื่น

4. แตะ

การส่งต่อข้อความ

แตะข้อความค้างไว้ แล้วแตะ **forward**

ก่อนการส่งต่อข้อความ คุณสามารถแก้ไขสิ่งที่เขียนไว้ หรือเพิ่ม หรือลบสิ่งที่แนบออก

การส่งข้อความไปยังกลุ่ม

ต้องการส่งข้อความไปยังคนกลุ่มหนึ่งใช่หรือไม่ สร้างกลุ่มใน Hub People และคุณสามารถติดต่อบุคคลในกลุ่มทั้งหมดได้ด้วยข้อความหรืออีเมลเดียว

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ  **People**
2. แตะกลุ่มและ **text** หรือ **send email** จากนั้นเขียนและส่งข้อความของคุณ

การเก็บการตอบกลับไว้ในเธรดหนึ่ง

เมื่อส่งข้อความกับกลุ่มคน เครื่องจะแสดงการตอบกลับโดยแยกเป็นแต่ละเธรด หากคุณไม่ได้ใช้ Group text เมื่อ Group text เปิดตัวอยู่ ระบบจะส่งข้อความกลุ่มเป็นข้อความมัลติมีเดีย ผู้ให้บริการอาจคิดค่าใช้จ่ายตามนั้น บริการที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

ใน Messaging ให้แตะ **...** > **settings** และเปิด **Group text**

การส่งข้อความเสียง

ต้องการจดจำเพื่อนของคุณด้วยเพลงวันเกิดหรือไม่ การส่งเพลงของคุณเป็นข้อความเสียง

1. เมื่อเขียนข้อความ ให้แตะ  > **voice note**
2. บันทึกข้อความของคุณ แล้วแตะ **done**
3. แตะ 

การใช้เสียงเพื่อเขียนข้อความ

ยุ่งเกินกว่าจะเขียนข้อความใช่หรือไม่ เขียนและส่งข้อความตัวอักษรด้วยเสียงของคุณ คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับภาษาที่สนับสนุน ไปที่ support.microsoft.com

ในการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

1. กด  ค้างไว้
2. พูดคำว่า **Text** แล้วตามด้วยชื่อในรายชื่อ
3. บอกข้อความของคุณ และทำตามคำแนะนำที่ได้ยิน

การแชตกับเพื่อนของคุณ

คุณชอบการแชตออนไลน์กับเพื่อนใช่หรือไม่ หากคุณอยู่ข้างนอกบ้านหรือกำลังจะออกไปข้างนอก คุณสามารถส่งข้อความด่วนจากโทรศัพท์ของคุณได้ ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใดก็ตาม

คุณต้องมีบัญชี Microsoft เพื่อแชต เมื่อคุณเชื่อมต่อบัญชี Facebook กับบัญชี Microsoft ของคุณแล้ว คุณจะสามารใช้การแชตของ Facebook ใน Messaging สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านส่วนของวิธีใช้ที่ www.windowsphone.com

ก่อนเริ่มแชต ให้ตั้งค่าบริการแชต แตะ  **Messaging** และบิดไปที่ **online** แล้วทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนโทรศัพท์

ลงชื่อเข้าใช้บริการแชต หากยังไม่ได้ลงชื่อเข้า

1. แตะ  **Messaging**
2. แตะ 
3. ในการเพิ่มผู้รับจากรายการรายชื่อของคุณ ให้แตะ  แตะบัญชีการแชตของเพื่อนของคุณ เพื่อเริ่มต้นการแชต
4. แตะกล่องข้อความ เขียนข้อความของคุณ แล้วแตะ 

อีเมล

คุณสามารถใช้โทรศัพท์เพื่ออ่านและตอบกลับอีเมลได้ในขณะเดินทาง



ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ 

หากส่งและรับอีเมล คุณจะต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

การเพิ่มกล่องจดหมาย

คุณใช้ที่อยู่อีเมลต่างหากสำหรับธุรกิจและส่วนตัวใช่หรือไม่ คุณสามารถเพิ่มกล่องจดหมายต่างๆ ในโทรศัพท์ของคุณ

ในการตั้งค่าอีเมลในโทรศัพท์ของคุณ คุณจะต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

หากคุณไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Microsoft ระหว่างการเริ่มใช้ครั้งแรก คุณสามารถลงชื่อเข้าใช้ได้ตอนนี้ เมื่อคุณเพิ่มบัญชี Microsoft ลงในโทรศัพท์ บัญชีอีเมลจะเพิ่มลงไปโดยอัตโนมัติ

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ 
2. แตะบัญชี และป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ
3. แตะ **sign in**

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถซิงค์รายการอื่นๆ นอกจากอีเมลกับโทรศัพท์ของคุณได้ เช่น รายชื่อและปฏิทิน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับบัญชีอีเมลของคุณ

หากโทรศัพท์ไม่พบการตั้งค่าอีเมลของคุณ คุณสามารถใช้การตั้งค่าขั้นสูงได้ โดยที่คุณต้องรู้ชนิดบัญชีอีเมลและที่อยู่ของอีเมลเซิร์ฟเวอร์เข้าและขาออก คุณสามารถขอข้อมูลนี้ได้จากผู้ให้บริการอีเมลของคุณ

หากต้องการค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าบัญชีอีเมลต่างๆ ให้อ่านส่วนของวิธีใช้ใน

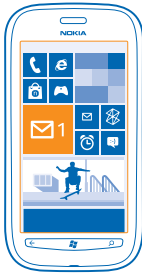
www.windowsphone.com

การเพิ่มกล่องจดหมายภายหลัง

ในกล่องจดหมายของคุณ ให้แตะ ... > **add email account** และบัญชี แล้วลงชื่อเข้าใช้

การเปิดอีเมลจากหน้าจอเริ่มต้น

ด้วยไทล์อัพเดตอีเมล คุณสามารถเปิดอีเมลจากหน้าจอเริ่มต้นได้โดยตรง



จากโทรศัพท์เหล่านี้ คุณสามารถดูจำนวนอีเมลที่ยังไม่ได้อ่าน และดูว่าคุณได้รับอีเมลใหม่หรือไม่

คุณสามารถเรียงกล่องจดหมายมากกว่าหนึ่งกล่องไว้ที่หน้าจอเริ่มต้นได้ เช่น กำหนดโทรศัพท์สำหรับอีเมลทางธุรกิจ และอีกโทรศัพท์หนึ่งสำหรับอีเมลส่วนบุคคล หากคุณเชื่อมโยงกล่องจดหมายมากกว่าหนึ่งกล่องลงในอีเมลเข้าแบบรวม คุณสามารถเปิดอีเมลจากอีเมลเข้าทั้งหมดของคุณในโทรศัพท์เดียว

ในการอ่านอีเมล ให้แตะที่โทรศัพท์

การส่งอีเมล

อย่าปล่อยให้อีเมลของคุณพอกพูนขึ้น ใช้โทรศัพท์ของคุณเพื่ออ่านและเขียนอีเมลขณะเดินทาง

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ
2. แตะ และบัญชี หากคุณเชื่อมโยงอีเมลเข้าแล้ว
3. ในการเพิ่มผู้รับจากรายการรายชื่อของคุณ ให้แตะ หรือเริ่มพิมพ์ชื่อ นอกจากนี้ คุณยังสามารถเขียนที่อยู่

★ **เคล็ดลับ:** ในการนำผู้รับออก ให้แตะชื่อและ **Remove**

4. เขียนชื่อเรื่องและอีเมลของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** ในการเพิ่มสัญลักษณ์รอยยิ้ม ให้แตะ

5. ในการแนบไฟล์ ให้แตะ

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถถ่ายภาพใหม่ขณะกำลังเขียนอีเมลได้อีกด้วย แตะ ถ่ายภาพ และแตะ **accept**

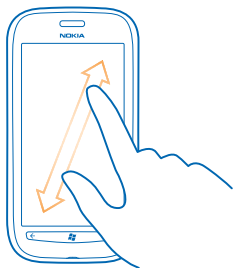
6. แตะ เพื่อส่งอีเมล

การอ่านอีเมล

กำลังรอข่าวสารสำคัญใช่หรือไม่ ใช้โทรศัพท์เพื่ออ่านอีเมลแทนการเช็คอีเมลเมื่ออยู่ที่โต๊ะเท่านั้น คุณสามารถดูเมื่อคุณมีอีเมลใหม่ บนหน้าจอเริ่มต้น

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ
2. ในกล่องจดหมายของคุณ ให้แตะอีเมล อีเมลที่ยังไม่ได้อ่านจะถูกทำเครื่องหมายในสีที่ต่างกัน

★ **เคล็ดลับ:** ในการขยายหรือย่อ ใหวางสองนิ้วบนหน้าจอ และเลื่อนนิ้วเข้าหาหรือออกจากกัน



★ **เคล็ดลับ:** หากอีเมลมีที่อยู่เว็บ และเพื่อไปยังเว็บไซต์นั้น

การอ่านอีเมลในการสนทนา

ในกล่องจดหมายของคุณ และการสนทนาที่มีอีเมลอยู่ แล้วแตะอีเมล การสนทนาที่มีอีเมลที่ยังไม่ได้อ่านจะถูกทำเครื่องหมายในสีที่ต่างกัน

การจัดเก็บสิ่งที่แนบ

เมื่ออีเมลเปิดแล้ว ให้แตะสิ่งที่แนบ เช่น ภาพถ่าย แล้วสิ่งที่แนบดังกล่าวจะถูกดาวน์โหลดสู่โทรศัพท์ของคุณ และสิ่งที่แนบอีกครั้ง และแตะ ••• > **save to phone** แต่ไม่สามารถจัดเก็บไฟล์บางรูปแบบ

การตอบกลับอีเมล

คุณได้รับอีเมลที่ต้องตอบด่วนใช่หรือไม่ ตอบกลับทันทีโดยใช้โทรศัพท์ของคุณ

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ
2. เปิดอีเมลและแตะ

★ **เคล็ดลับ:** ในการตอบกลับถึงผู้ส่งเท่านั้น ให้แตะ **reply** ในการตอบกลับผู้ส่งและผู้รับอื่นทั้งหมด ให้แตะ **reply all**

การส่งต่ออีเมล

เปิดอีเมลและแตะ > **forward**

การลบอีเมล

กล่องจดหมายของคุณมีข้อมูลมากเกินไปหรือไม่ ลบบางอีเมลออกเพื่อเพิ่มพื้นที่ว่างในโทรศัพท์ของคุณ

1. ในกล่องจดหมายของคุณ ให้แตะที่ด้านซ้ายของอีเมลที่คุณต้องการลบ
2. แตะกล่องกาเครื่องหมายที่ปรากฏถัดจากอีเมล แล้วแตะ



อีเมลที่คุณเลือกทั้งหมดถูกลบแล้ว ขึ้นกับบัญชีอีเมลของคุณ อีเมลอาจถูกลบออกจากเซิร์ฟเวอร์อีเมลด้วย

การลบอีเมล 1 ฉบับ

เปิดอีเมลและแตะ 

การดูอีเมลแยกต่างหาก

อีเมลจะได้รับการจัดกลุ่มตามหัวเรื่องในรูปแบบสนทนา รูปแบบสนทนายังรวมการตอบกลับของคุณไว้ด้วย หาก
คุณอยากดูอีเมลทั้งหมดของคุณแยกต่างหาก คุณสามารถปิดคุณสมบัติรูปแบบสนทนา

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะ 
2. แตะ **•••** > **settings**
3. ปิด **Conversations**

การเชื่อมโยงกล่องจดหมายหลายกล่องให้เป็นอีเมลเข้าแบบรวม

หากคุณมีบัญชีอีเมลมากกว่าหนึ่งบัญชี คุณสามารถเลือกอีเมลเข้าที่ต้องการให้เชื่อมโยงรวมกันเป็นอีเมลเข้าอัน
เดียวกันได้ อีเมลเข้าแบบรวมจะช่วยให้คุณดูอีเมลทั้งหมดได้อย่างรวดเร็ว

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะกล่องจดหมาย
2. แตะ **•••** > **link inboxes**
3. ในรายการ **other inboxes** ให้แตะอีเมลเข้าที่คุณต้องการเชื่อมโยงไปยังถัดจาก
4. แตะ **rename linked inbox** เขียนชื่อใหม่ให้กับอีเมลเข้าและแตะ 

อีเมลเข้าแบบรวมใหม่จะถูกตรึงไว้ที่หน้าจอเริ่มต้น

การยกเลิกการเชื่อมโยงอีเมลเข้าแบบรวม

หากคุณต้องการดูกล่องจดหมายที่ละกล่อง หรือเริ่มใช้บัญชีอีเมลเพียงหนึ่งบัญชี คุณสามารถยกเลิกการเชื่อมโยง
อีเมลเข้าแบบรวมได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะอีเมลเข้าแบบรวม
2. แตะ **•••** > **linked inboxes**
3. ในรายการ **this inbox** ให้เลือกอีเมลเข้าที่คุณต้องการยกเลิกการเชื่อมโยงและ **unlink**

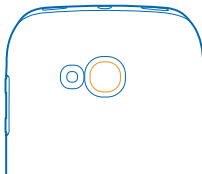
การลบกล่องจดหมาย

หากคุณไม่ต้องการใช้กล่องจดหมายอีกต่อไป คุณสามารถลบออกจากโทรศัพท์ได้

1. ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings** > **email+accounts**
2. แตะกล่องจดหมายค้างไว้ และแตะ **delete**

กล้องถ่ายรูป

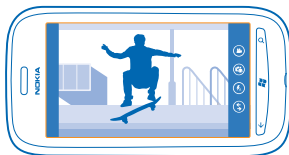
ทำไมต้องถือกล้องถ่ายรูปแยกต่างหากเมื่อโทรศัพท์ของคุณมีทุกอย่างที่คุณต้องการใช้เพื่อเก็บภาพความทรงจำ กล้องถ่ายรูปในโทรศัพท์ของคุณช่วยให้คุณถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอได้อย่างง่ายดาย



การถ่ายภาพ

ถ่ายภาพคมชัดมีชีวิตชีวา โดยจับภาพช่วงเวลาที่ดีที่สุดไว้ในอัลบั้มภาพถ่ายของคุณ

1. ในการเปิดกล้อง ให้กดปุ่มกล้อง



2. หากต้องการขยายหรือย่อ ให้เลือก + หรือ - บนการควบคุมการย่อ/ขยาย 

3. ในการโฟกัส ให้กดปุ่มกล้องลงครึ่งหนึ่งค้างไว้ กล้องจะล็อกโฟกัสเมื่อเครื่องหมายสี่เหลี่ยมสีขาวหยุดกะพริบ

★ **เคล็ดลับ:** เมื่อล็อกโฟกัสแล้ว คุณสามารถกดปุ่มกล้องลงครึ่งหนึ่งค้างไว้ และจัดองค์ประกอบภาพถ่ายใหม่

4. ในการถ่ายภาพ ให้กดปุ่มกล้องลงให้สุด

ถือโทรศัพท์ไว้ให้นิ่งจนกว่าภาพถ่ายจะได้รับการจัดเก็บ และกล้องพร้อมถ่ายภาพใหม่แล้ว

ในการดูภาพที่เพิ่งถ่ายไว้ ให้บิดไปทางขวา ภาพถ่ายจะจัดเก็บใน Camera Roll ใน Hub Pictures

การถ่ายภาพโดยไม่ใช้ปุ่มกล้อง

ในการโฟกัสที่วัตถุหรือบริเวณที่เฉพาะเจาะจง ให้แตะที่วัตถุหรือบริเวณนั้นบนหน้าจอ ถือโทรศัพท์ไว้ให้นิ่งจนกระทั่งเครื่องหมายสี่เหลี่ยมจัดรัสสีขาวหยุดกะพริบ

การใช้โหมดถ่ายภาพต่างๆ

เรียนรู้วิธีถ่ายภาพในสถานการณ์ต่างๆ โดยใช้โหมดถ่ายภาพต่างๆ ในกล้องถ่ายรูปในโทรศัพท์ของคุณ



การถ่ายภาพระยะใกล้

การถ่ายภาพวัตถุขนาดเล็ก เช่น ดอกไม้ ให้อยู่ในโฟกัสนั้นอาจเป็นเรื่องยาก คุณต้องเคลื่อนกล้องถ่ายรูปให้เข้าไปใกล้กับวัตถุนั้นๆ ยิ่งขึ้น หากต้องการถ่ายภาพที่ชัดเจนและแม่นยำแม้ในรายละเอียดที่เล็กที่สุด ให้ใช้โหมดระยะใกล้

1. ในการเปิดกล้อง ให้กดปุ่มกล้อง
2. หากต้องการเปิดโหมดระยะใกล้ ให้เลือก  > **Scenes > Macro**

การถ่ายภาพวัตถุที่เคลื่อนไหว

คุณอยู่ในการแข่งกีฬาและต้องการจับภาพด้วยโทรศัพท์ของคุณใช่ไหม ใช้โหมดกีฬาเพื่อถ่ายภาพบุคคลที่กำลังเคลื่อนไหวให้คมชัดยิ่งขึ้น

1. ในการเปิดกล้อง ให้กดปุ่มกล้อง
2. หากต้องการเปิดโหมดกีฬา ให้แตะ  > **Scenes > Sports**

การถ่ายภาพในที่ที่มีแสงน้อย

ต้องการถ่ายภาพให้ดีขึ้นแม้อยู่ในสภาวะแสงน้อยใช่ไหม ใช้โหมดกลางคืนเพื่อถ่ายภาพ

1. ในการเปิดกล้อง ให้กดปุ่มกล้อง
2. หากต้องการเปิดโหมดกลางคืน ให้แตะ  > **Scenes > Night**

การบันทึกวิดีโอ

นอกจากการถ่ายภาพด้วยโทรศัพท์แล้ว คุณยังสามารถบันทึกช่วงเวลาพิเศษของคุณเป็นวิดีโอได้ด้วย

1. ในการเปิดกล้อง ให้กดปุ่มกล้อง
2. ในการสลับจากโหมดภาพถ่ายเป็นโหมดวิดีโอ ให้แตะ 
3. กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อเริ่มการบันทึก ตัวจับเวลาจะเริ่มทำงาน
4. กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อหยุดการบันทึก ตัวจับเวลาจะหยุดทำงาน

ในการดูวิดีโอ ให้บิดไปทางขวาแล้วแตะ  วิดีโอจะได้รับการจัดเก็บใน **Camera Roll** ภายใน Hub Pictures

เคล็ดลับเกี่ยวกับกล้องถ่ายรูป

ต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับบางอย่างที่จะช่วยให้คุณใช้กล้องถ่ายรูปในโทรศัพท์ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

- ใช้มือทั้งสองข้างถือกล้องให้นิ่ง
- หากต้องการขยายหรือย่อ ให้แตะ + หรือ - บนการควบคุมการย่อ/ขยาย 
- เมื่อคุณปรับขยาย คุณภาพของภาพอาจลดลง
- ในการสลับระหว่างการถ่ายภาพและการบันทึกวิดีโอ ให้แตะ  หรือ 
- ในการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป เช่น แฟลช โหมดถ่ายภาพ และความละเอียด ให้แตะ  และการตั้งค่าที่ต้องการ
- หากคุณไม่ได้ใช้กล้องถ่ายรูปประมาณสองสามนาที กล้องจะเข้าสู่โหมดพัก ในการใช้งานกล้องถ่ายรูปอีกครั้ง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดแล้วลากหน้าจอล็อกขึ้นด้านบน

ควรอยู่ห่างจากวัตถุในระยะที่ปลอดภัยเมื่อต้องการใช้แฟลช ห้ามใช้แฟลชเมื่อบุคคลหรือสัตว์อยู่ในระยะใกล้ และอย่าให้มือหรือวัตถุอื่นใดบังแฟลชขณะถ่ายภาพ

การจัดเก็บข้อมูลที่ตกลงในภาพถ่ายและวิดีโอ

หากคุณต้องการให้จำได้แน่นอนว่าข้อมูลอยู่ที่ใดขณะถ่ายภาพบางภาพหรือวิดีโอบางรายการคุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้บันทึกข้อมูลที่ตั้งโดยอัตโนมัติได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings**
2. ปิดไปที่ **applications** และแตะ **pictures+camera**
3. สลับ **Include location information in pictures you take** ไปที่ **On** 

หากคุณต้องการรวมข้อมูลที่ตั้งไว้ในภาพถ่ายของคุณเมื่อคุณอัปโหลดภาพไปยังบริการแบ่งปัน เช่น Facebook หรือ SkyDrive ให้สลับ **Keep location information on uploaded pictures** ไปที่ **On** 

คุณสามารถแนบข้อมูลสถานที่กับภาพถ่ายหรือวิดีโอได้ หากสามารถระบุพิกัดสถานที่โดยใช้ดาวเทียมหรือเครือข่าย หากคุณแบ่งปันภาพถ่ายหรือวิดีโอซึ่งมีข้อมูลที่ตั้ง บุคคลอื่นที่ดูภาพถ่ายหรือวิดีโอนั้นจะสามารถมองเห็นข้อมูลที่ตั้งนั้นได้ คุณสามารถปิดการแท็กทางภูมิศาสตร์ในการตั้งค่าของโทรศัพท์ได้

การแบ่งปันภาพถ่ายและวิดีโอของคุณ

หลังจากถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอแล้ว คุณสามารถอัปโหลดภาพและวิดีโอไปยังบริการแบ่งปัน เช่น Facebook หรือ SkyDrive

1. ในการเปิดกล้อง ให้กดปุ่มกล้อง
2. ถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ
3. ปิดไปทางขวา และ **... > share...**
4. เลือกวิธีที่คุณอยากแบ่งปันและทำตามคำแนะนำ

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถตั้งค่า Facebook หรือ SkyDrive ให้เป็นบัญชีอัปโหลดด่วน เพื่อให้สามารถแบ่งปันได้ง่ายขึ้น บัญชีอัปโหลดด่วนจะแสดงในเมนูขณะที่คุณเริ่มการแบ่งปัน

หากต้องการตั้งค่าบัญชีอัปโหลดด่วน ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย แล้วแตะ  **Settings** ปิดไปที่ **applications** และแตะ **pictures+camera > Quick Share Account** และบัญชี

การใช้บริการหรือการดาวน์โหลดเนื้อหาอาจส่งผลให้เกิดการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งอาจก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล

บริการแบ่งปันเฉพาะบางบริการเท่านั้นที่รองรับไฟล์ทุกรูปแบบหรือวิดีโอที่บันทึกในแบบคุณภาพสูง

การจัดการภาพถ่ายของคุณ

ถ่ายภาพและวิดีโอสวยๆ ไว้มากมายใช่ไหม? ต่อไปนี้จะเป็นวิธีที่คุณดู จัดวาง และแบ่งปันภาพเหล่านั้น

Hub รูปภาพ

ภาพที่คุณถ่ายหรือวิดีโอที่คุณบันทึกไว้ด้วยโทรศัพท์จะได้รับการจัดเก็บใน Hub Pictures ซึ่งคุณสามารถเรียกดูและดูภาพและวิดีโอเหล่านี้ได้



ในการค้นหาภาพถ่ายและวิดีโอโดยง่าย ให้เลือกเป็นรายการโปรด หรือจัดวางไฟล์ในอัลบั้ม

การดูภาพถ่าย

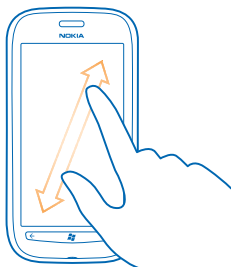
นึกถึงช่วงเวลาสำคัญเหล่านั้นของคุณ โดยดูภาพถ่ายในโทรศัพท์

และ **Pictures**

1. ในการดูภาพที่คุณถ่าย ให้แตะ **Camera Roll** และแตะภาพถ่าย
2. ในการดูภาพถ่ายถัดไป ให้บิดไปทางซ้าย ในการดูภาพถ่ายก่อนหน้า ให้บิดไปทางขวา

การย่อหรือขยาย

วางสองนิ้วบนหน้าจอ และเลื่อนนิ้วเข้าหาหรือออกจากกัน



★ **เคล็ดลับ:** ในการย่อหรือขยายกลับอย่างรวดเร็ว ให้แตะที่ภาพถ่ายสองครั้ง

การดูตัวเลือกที่มีอยู่
และที่ภาพค้างไว้

การเลือกภาพถ่ายให้เป็นรายการโปรด

คุณต้องการที่จะค้นหาภาพที่ดีที่สุดแบบง่าย และรวดเร็วใช่หรือไม่ เลือกภาพถ่ายให้เป็นรายการโปรด และดูภาพในมุมมอง favourites ภายในโฟลเดอร์ Pictures

1. แตะ **Pictures**

2. แตะ **albums** และเรียกดูภาพถ่าย

หากภาพถ่ายอยู่ในอัลบั้มออนไลน์ ให้บันทึกลงในโทรศัพท์ของคุณก่อน แตะ **...** > **save to phone**

3. แตะภาพถ่ายนั้นค้างไว้ และแตะ **add to favourites**

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถเลือกภาพถ่ายให้เป็นรายการโปรดได้ทันทีหลังจากถ่ายภาพเสร็จ เพียงแค่บิดไปทางขวา แตะที่รูปภาพค้างไว้ แล้วแตะ **add to favourites**

การดูรายการโปรดของคุณ

ในโฟลเดอร์ Pictures ให้บิดไปที่ **favourites**

การอัปโหลดภาพถ่ายและวิดีโอลงในเว็บ

ต้องการอัปโหลดภาพถ่ายและวิดีโอของคุณไปยังบริการเครือข่ายสังคม เพื่อให้เพื่อนและครอบครัวของคุณดูใหม่หรือไม่ คุณสามารถอัปโหลดได้โดยตรงจาก Hub Pictures

1. แตะ **Pictures**

2. เลือกภาพถ่ายหรือวิดีโอที่จะอัปโหลด

3. แตะ **...** > **share...**

4. เลือกวิธีที่คุณอยากแบ่งปันและทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

★ **เคล็ดลับ:** ในการให้อุปกรณ์ทุกชิ้นของคุณเรียกใช้ภาพถ่ายได้ คุณสามารถตั้งค่าการอัปโหลดไปยัง SkyDrive คุณสามารถเลือกใช้งาน SkyDrive ได้ในเมนูเมื่อคุณดูภาพถ่ายของคุณ

ในการตั้งค่าการทำงานนี้ ที่หน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย แล้วแตะ  **Settings** บิดไปที่ **applications** และแตะ **pictures+camera** > **Quick Share Account** และบัญชี

การเปลี่ยนภาพพื้นหลังใน Hub รูปภาพ

คุณมีภาพที่ทำให้รู้สึกดีทุกครั้งที่คุณดูหรือไม่ ตั้งให้ภาพนั้นเป็นพื้นหลังของ Hub **Pictures**

1. แตะ **Pictures**

2. แตะ **...** > **choose background**

3. เลือกภาพถ่าย แล้วแตะ

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้เปลี่ยนภาพถ่ายเป็นระยะๆ โดยอัตโนมัติได้อีกด้วย แตะ **...** > **shuffle background**



การสร้างอัลบั้ม

ในการค้นหาภาพด้วยวิธีง่ายๆ เช่น ภาพจากโอกาสพิเศษ ภาพบุคคล หรือภาพการเดินทาง ให้จัดวางรูปภาพเหล่านั้นในอัลบั้มโดยสอดคล้องกับชื่อเรื่อง

1. เปิดแอป Zune PC บนคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. ในแอป Zune ให้เลือก **คอลเลกชัน** และ **รูปภาพ** คลิกขวาที่อัลบั้มใน **รูปภาพของฉัน** เลือก **อัลบั้มใหม่** แล้วตั้งชื่อให้อัลบั้ม
3. เพิ่มภาพถ่ายลงในอัลบั้ม และซิงค์กับโทรศัพท์ของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณใช้ Apple Mac คำนวณโหลด Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac จาก Mac App Store

การลบอัลบั้ม

เมื่อคุณลบอัลบั้มออกจากโทรศัพท์ รูปภาพในอัลบั้มนั้นจะถูกลบไปด้วย หากคุณคัดลอกอัลบั้มนั้นลงในคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว อัลบั้มและภาพถ่ายต่างๆ จะยังคงอยู่ในคอมพิวเตอร์

แตะ **Pictures > albums** แตะอัลบั้มค้างไว้ และแตะ **delete**

คุณไม่สามารถลบอัลบั้มออนไลน์จากโทรศัพท์ของคุณได้

การคัดลอกภาพถ่ายลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

คุณถ่ายภาพด้วยโทรศัพท์และต้องการคัดลอกภาพเหล่านั้นลงในคอมพิวเตอร์ใช้หรือไม่ ใช้แอป Zune PC เพื่อคัดลอกภาพถ่ายระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

1. ใช้สายเคเบิลข้อมูล USB ที่สามารถทำงานร่วมกันได้ในการเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานร่วมกัน
2. เปิด Zune ในคอมพิวเตอร์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านวิธีใช้ของ Zune

คุณสามารถดาวน์โหลด Zune เวอร์ชันล่าสุดได้จาก www.zune.net

จัดเก็บภาพถ่ายลงใน Hub รูปภาพ

ภาพถ่ายอาจส่งถึงคุณทางอีเมลหรือข้อความมัลติมีเดีย หากต้องการดูภาพถ่ายเหล่านั้นในภายหลัง ให้จัดเก็บภาพลงใน Hub Pictures

1. ในอีเมลหรือข้อความมีลิงค์เดียว ให้แตะภาพถ่าย

2. แตะ ••• > **save to phone**

หากต้องการดูภาพถ่ายที่จัดเก็บใน Hub Pictures แตะ **albums** > **Saved Pictures**

แผนที่และการนำทาง

ค้นหาตำแหน่งที่ตั้งและวิธีไปยังตำแหน่งดังกล่าว

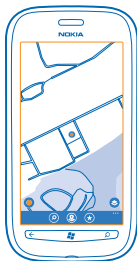
การเปิดบริการข้อมูลที่ตั้ง

ค้นหาสถานที่ที่คุณกำลังใช้แผนที่ และจัดเก็บสถานที่ของคุณไปที่ภาพถ่าย ลองให้แอปสแน็ชใช้ข้อมูลสถานที่ของคุณ เพื่อเสนอบริการที่หลากหลายยิ่งขึ้นให้กับคุณ

1. ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings**
2. แตะ **location** และสลับ **Location services** ไปที่ **On** 

แผนที่ Nokia

Nokia Maps จะแสดงตำแหน่งของสถานที่ใกล้เคียง และนำทางคุณไปยังสถานที่ที่คุณต้องการ



คุณสามารถทำดังนี้

- ค้นหาเมือง ถนน และบริการต่างๆ
- ไปยังจุดหมายของคุณด้วยเส้นทางแบบเลี้ยวต่อเลี้ยว
- แบ่งปันตำแหน่งของคุณ
- จัดเก็บสถานที่โปรดของคุณลงในโทรศัพท์ของคุณเป็นรายการโปรด และตรึงสถานที่ไว้ที่หน้าจอเริ่มต้นเพื่อการเข้าถึงอย่างรวดเร็ว
- เขียนคำวิจารณ์สถานที่ หรือถ่ายภาพและอัปโหลดให้ทุกคนได้เห็น ในโทรศัพท์ของพวกเขา หรือที่เว็บไซต์แผนที่ Nokia

เนื้อหาของแผนที่ดิจิทัลอาจไม่ถูกต้องแม่นยำและครบถ้วนสมบูรณ์เสมอไป ไม่ควรวางใจว่าเนื้อหาหรือบริการนี้จะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน

การใช้บริการหรือการดาวน์โหลดเนื้อหาอาจส่งผลให้เกิดการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งอาจก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล

เนื้อหาบางอย่างถูกสร้างโดยบริษัทอื่นที่ไม่ใช่ Nokia เนื้อหาอาจไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความพร้อมในการให้บริการ

การว่าคุณอยู่ตรงไหนบนแผนที่

หากคุณจำเป็นต้องรู้ทิศทางของตนเอง ให้ตรวจสอบว่าอยู่ที่ใดในแผนที่ คุณยังสามารถสำรวจเมืองและประเทศต่างๆ ได้ด้วย

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Nokia Maps**

 จะแสดงว่าคุณอยู่ที่ใด หาก Nokia Maps ไม่พบตำแหน่งของคุณ  จะแสดงตำแหน่งที่ทราบล่าสุดของคุณ หากไม่สามารถระบุตำแหน่งได้อย่างถูกต้อง วงแหวนสีเขียวรอบไอคอนตำแหน่งจะแสดงพื้นที่ทั่วไประหว่างจุดที่คุณอาจอยู่ภายในนั้น ในพื้นที่ที่มีผู้อยู่อาศัยหนาแน่น ความถูกต้องของการประมาณจะดียิ่งขึ้น และวงแหวนสีเขียวจะเล็กลง

2. ในการดูตำแหน่งปัจจุบันหรือตำแหน่งที่ทราบล่าสุดของคุณ ให้แตะ

ความครอบคลุมของแผนที่จะแตกต่างกันไปตามประเทศและภูมิภาค

การเรียกดูแผนที่

ลากแผนที่ด้วยนิ้วของคุณ ตามคำเริ่มต้น แผนที่จะหันทิศทางไปทางทิศเหนือ

เข็มทิศมีความถูกต้องแม่นยำที่จำกัด สนามแม่เหล็กไฟฟ้า วัตถุที่เป็นโลหะ หรือสภาพการณภายนอกอื่นๆ อาจมีผลต่อความถูกต้องแม่นยำของเข็มทิศ ควรเปรียบเทียบเข็มทิศเป็นประจำ

การย่อหรือขยาย

วางสองนิ้วบนแผนที่ และเลื่อนนิ้วออกจากกันเพื่อขยายหรือเลื่อนเข้าหากันเพื่อย่อ

★ **เคล็ดลับ:** ในการเพิ่มการควบคุมการย่อ/ขยายลงในหน้าจอแผนที่ ให้แตะ **...** > **settings** และสลับ **Zoom controls** ไปที่ **On** 

การค้นหาคำที่ดัง

Nokia Maps จะช่วยคุณค้นหาคำที่ดังและธุรกิจต่างๆ ที่เฉพาะเจาะจง

คุณต้องออนไลน์เพื่อค้นหาสถานที่และที่ดัง

1. แตะ  **Nokia Maps** > 
2. ให้เขียนคำค้นหา เช่น ที่อยู่ หรือชื่อสถานที่ ในช่องค้นหา
3. เลือกรายการจากรายการของผลลัพธ์ที่ตรงกัน

ที่ดังจะแสดงอยู่บนแผนที่

★ **เคล็ดลับ:** ต้องการดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่ใหม่ การเลือกดูรายละเอียดสถานที่ที่จะประกอบไปด้วยข้อมูลทั่วไป ภาพถ่าย คำวิจารณ์ สิ่งต่อไปยังคู่มือการเดินทาง และคำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่ใกล้เคียง เมื่อสถานที่แสดงบนแผนที่ ให้แตะที่กรอบใส่ข้อมูลเพื่อดูหน้าจอรายละเอียดสถานที่

หากไม่มีผลการค้นหาที่ตรงกัน ให้ตรวจสอบว่าคำที่ใช้ค้นหาของคุณสะกดถูกต้อง

การค้นหาสถานที่ใกล้เคียง

คุณกำลังมองหาร้านอาหาร โรงแรม หรือร้านค้าใหม่ๆ ใช่หรือไม่ Nokia Maps แนะนำสถานที่ซึ่งอยู่ใกล้กับคุณ และ  **Nokia Maps**

1. แตะ  เพื่อค้นหาสถานที่ที่แนะนำซึ่งอยู่ใกล้กับคุณที่สุด หรือเรียกดูจุดบนแผนที่
2. แตะ 

คุณสามารถดูประเภททั้งหมดของสถานที่ที่แนะนำบนแผนที่

3. หากต้องการค้นหาประเภทของสถานที่ใกล้เคียง ให้แตะ  บิดไปที่ **explore** และแตะไอคอนประเภทสถานที่ใกล้เคียงในประเภทนั้นจะแสดงบนแผนที่

- ★ **เคล็ดลับ:** แตะไอคอนประเภทค้างไว้เพื่อตรงไถ่บนหน้าจอลำดับต้น วิธีนี้จะช่วยให้คุณสมารถค้นพบสถานที่ใหม่ ๆ ได้อย่างรวดเร็ว ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใด

การเพิ่มภาพถ่ายลงในสถานที่

เห็นของที่ชอบใช้ใหม่ ให้คนอื่น ๆ ร่วมแบ่งปันประสบการณ์กับคุณ ถ่ายภาพแล้วอัปโหลดให้ทุกคนได้เห็น ไม่ว่าบนโทรศัพท์ของพวกเขาหรือที่เว็บไซต์แผนที่ Nokia

1. ในหน้าจอลำดับต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Nokia Maps**
2. แตะ  เพื่อดูสถานที่ที่อยู่ใกล้คุณ
3. แตะไอคอนสถานที่บนแผนที่ แล้วแตะกรอบใส่ข้อมูล
4. ในหน้าจอรายละเอียดสถานที่ ให้บิดไปที่ **photos** และแตะ  **add a photo**
5. แตะภาพถ่ายและ 

การจัดอันดับและเขียนคำวิจารณ์สถานที่

ในหน้าจอรายละเอียดสถานที่ ให้บิดไปที่ **reviews** และแตะ  **add a review** และดาวเพื่อจัดอันดับสถานที่นั้นๆ และเขียนคำวิจารณ์ของคุณ

การจัดเก็บสถานที่

คุณสามารถค้นหาสถานที่เช่นโรงแรม สถานที่ท่องเที่ยว หรือปั๊มน้ำมันและบันทึกสถานที่ดังกล่าวลงในโทรศัพท์ของคุณเพื่อช่วยวางแผนการท่องเที่ยวของคุณ

1. ในหน้าจอลำดับต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Nokia Maps**
2. ในการค้นหาที่อยู่หรือสถานที่ ให้แตะ 
3. เมื่อสถานที่แสดงบนแผนที่ ให้แตะที่กรอบใส่ข้อมูลเพื่อเปิดดูรายละเอียดสถานที่
4. ในหน้าจอรายละเอียดสถานที่ ให้แตะ 

- ★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถตรงสถานที่ไว้ที่หน้าจอลำดับต้นเพื่อให้เข้าใช้งานได้ง่ายอีกด้วย เมื่อสถานที่แสดงบนแผนที่ ให้แตะกรอบข้อมูลและ 

การดูสถานที่ที่จัดเก็บไว้

ในหน้าจอหลัก ให้แตะ 

การซิงค์สถานที่ที่จัดเก็บไว้

คุณควรรสำรองข้อมูลสถานที่ที่เป็นรายการโปรดไว้ให้พร้อมเสมอ โดยลงชื่อเข้าสู่บัญชี Nokia เพื่อซิงค์รายการโปรดของคุณเข้ากับเว็บไซต์แผนที่ Nokia

ในหน้าจอลำดับต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Nokia Maps**

คุณสามารถวางแผนเดินทางบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้เว็บไซต์แผนที่ Nokia แล้วซิงค์สถานที่ที่บันทึกไว้โดยใช้โทรศัพท์ของคุณ แล้วนำเข้าแผนที่ขณะเดินทาง การซิงค์ยังเป็นวิธีการที่สะดวกในการถ่ายโอนสถานที่ที่จัดเก็บไว้จากโทรศัพท์ Nokia เครื่องเดิมไปยังโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ ซิงค์โทรศัพท์เครื่องเก่ากับบริการ Nokia Maps บนเว็บ แล้วจึงซิงค์เข้ากับโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ

หากคุณลงชื่อเข้าใช้บัญชี Nokia โปรแกรมจะซิงค์รายการโปรดในโทรศัพท์ของคุณและบริการ Nokia Maps บนเว็บโดยอัตโนมัติทุกครั้งที่คุณเปิด Nokia Maps ในการซิงค์สถานที่ที่จัดเก็บไว้ด้วยตนเอง ให้แตะ  > 

- ★ **เคล็ดลับ:** ให้วางแผนการเดินทางบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้เว็บไซต์แผนที่ Nokia แล้วซิงค์สถานที่ที่จัดเก็บไว้กับโทรศัพท์ของคุณ แล้วนำเข้าแผนที่ขณะเดินทาง

ในการใช้บริการ Nokia Maps บนเว็บในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ไปที่ **maps.nokia.com**

การปิดการซิงค์อัตโนมัติ

และ ... > **settings** และสลับ **Synchronise favourites** เป็น 

การดูเส้นทางไปยังสถานที่

ต้องการค้นหาเส้นทางได้อย่างง่ายดายหรือไม่ ดูเส้นทางสำหรับเดินเท้า ขับรถ หรือการใช้การขนส่งสาธารณะ โดยใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณหรือสถานที่อื่นใดก็ได้เป็นจุดเริ่มต้น

1. และ  **Nokia Maps**

2. และ  > **directions**

3. หากคุณไม่ต้องการให้จุดเริ่มต้นเป็นตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้แตะ **from** และค้นหาจุดเริ่มต้น

4. และ **to** และค้นหาจุดหมายปลายทาง

แผนที่จะแสดงเส้นทาง พร้อมทั้งระยะทางไปยังสถานที่ดังกล่าวโดยประมาณ และ  เพื่อดูเส้นทางโดยละเอียด

★ **เคล็ดลับ:** ในการดูเส้นทางไปยังสถานที่ใดที่หนึ่ง คุณยังสามารถแตะสถานที่นั้นบนแผนที่ หรือแตะจุดบนแผนที่ค้างไว้ แล้วแตะกรอบใส่ข้อมูล และ **directions to here** หรือ **directions from here**

สลับระหว่างเส้นทางสำหรับเดินเท้า ขับรถ และการขนส่งสาธารณะ

ในหน้าจอเส้นทางโดยละเอียด ให้แตะ ,  หรือ 

เส้นทางขนส่งสาธารณะจะปรากฏขึ้นหากพบการเชื่อมต่อที่ใช้ได้ระหว่างที่ตั้งกับจุดหมายปลายทางของคุณ เส้นทางขนส่งสาธารณะมีให้บริการในบางภูมิภาคทั่วโลก

การเปลี่ยนแปลงลักษณะของแผนที่

ดูแผนที่ในโหมดอื่นๆ เพื่อไฮไลต์รายละเอียดบางอย่างและเพื่อช่วยให้คุณค้นหาเส้นทางของคุณได้ง่ายขึ้น

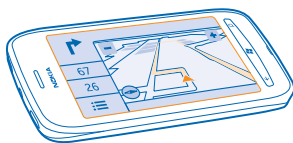
1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Nokia Maps**

2. และ  และเลือกหน้าจอแผนที่ เช่น **satellite** หรือ **traffic**

ตัวเลือกและคุณสมบัติที่มีให้บริการอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค ตัวเลือกที่ไม่พร้อมให้บริการจะเป็นสีจาง

Nokia นำทาง

Nokia Drive จะนำทางคุณไปยังปลายทางที่ต้องการด้วยเสียงแนะนำเส้นทางแบบเรียลไทม์



และ  **Nokia Drive**

คุณสามารถทำได้ดังนี้

- ไปยังจุดหมายของคุณด้วยเส้นทางแบบเรียลไทม์และเสียงแนะนำ
- ติดตามตำแหน่ง ความเร็ว และระยะทางในการขับรถของคุณ แม้ไม่ได้นำทางอยู่ก็ตาม
- โหลดแผนที่มาไว้ล่วงหน้าก่อนการเดินทาง และใช้ Nokia Drive แบบออฟไลน์เพื่อประหยัดค่าบริการข้อมูล

- จัดเก็บจุดหมายปลายทางที่ใช้งานบ่อยที่สุดไว้ในโทรศัพท์ของคุณ
 - รับการแจ้งเตือนเมื่อคุณขับรถเกินขีดจำกัดความเร็ว
 - รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับสภาพจราจรตามเวลาจริงในเส้นทางที่คุณใช้เป็นประจำทุกวัน โดยใช้ my commute
- การใช้บริการหรือการดาวน์โหลดเนื้อหาอาจส่งผลให้เกิดการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งอาจก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล

การขับรถไปยังปลายทางของคุณ

เมื่อคุณต้องการเส้นทางแบบเสี้ยวต่อเสี้ยวที่ชัดเจนซึ่งได้รับการปรับให้เหมาะสมสำหรับใช้งานในขณะขับขี่ Nokia Drive จะช่วยนำทางคุณสู่จุดหมายปลายทางได้

และ **Nokia Drive**

ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น อาจมีการห้ามไม่ให้ใช้โทรศัพท์มือถือหรือคุณสมบัติบางอย่างของมือถือขณะขับรถ ไม่ควรใช้มือจับสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงในขณะขับขี่ยานพาหนะ คือ ความปลอดภัยบนท้องถนน

เมื่อคุณเปิด Nokia Drive เป็นครั้งแรก โทรศัพท์จะสอบถามว่าคุณต้องการดาวน์โหลดแผนที่ถนนสำหรับที่ตั้งปัจจุบันของคุณ รวมทั้งเสียงแนะนำเส้นทางซึ่งตรงกับการตั้งคำภาษาในโทรศัพท์ของคุณหรือไม่

หากคุณดาวน์โหลดแผนที่ที่ต้องการโดยใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi ภายในบ้านก่อนที่จะออกเดินทาง คุณสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูลระหว่างการเดินทาง

หากคุณสมบัติ my commute มีให้บริการในประเทศของคุณ โทรศัพท์อาจขอให้คุณกรอกที่อยู่บ้านและที่ทำงาน

1. และ  > **Set destination** และค้นหาจุดหมายปลายทางของคุณ

2. และจุดหมายปลายทางและ **DRIVE TO > START**

ตามค่าเริ่มต้น แผนที่จะหมุนไปตามทิศทางที่คุณขับรถไป เข็มทิศจะหันไปทางทิศเหนือเสมอ

3. หากต้องการหยุดการนำทาง ให้แตะ  > **Stop navigation**

การดูแผนที่แบบเต็มหน้าจอ

และที่แผนที่

การจัดเก็บสถานที่

คุณสามารถค้นหาสถานที่เช่น โรงแรม สถานที่ท่องเที่ยว หรือปั๊มน้ำมัน และจัดเก็บสถานที่ดังกล่าวลงในโทรศัพท์ของคุณเพื่อช่วยวางแผนการท่องเที่ยว

และ **Nokia Drive**

1. หากต้องการค้นหาสถานที่ ให้แตะ  > **Set destination > Search**

2. เขียนคำค้นหา เช่น ที่อยู่ หรือชื่อสถานที่

3. และสถานที่จากรายการ

4. และ 

การขับรถไปยังสถานที่ที่จัดเก็บไว้

และ  > **Set destination > Favourites** และสถานที่

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถตั้งจุดหมายปลายทางที่โปรดปรานไว้บนหน้าจอเริ่มต้น เพื่อให้คุณสามารถใช้บริการการนำทางได้อย่างรวดเร็ว และ  > **Set destination > Favourites** จากนั้น และสถานที่ที่ค้างไว้ และ **pin to start**

การใช้เสียงแนะนำ

เสียงแนะนำ (หากมีให้บริการในภาษาของคุณ) จะช่วยคุณค้นหาเส้นทางไปยังจุดหมายปลายทางให้คุณสนุกไปกับการเดินทางโดยไม่ต้องกังวล

และ  **Nokia Drive**

1. และ  > **Settings > Navigation voice**
2. และภาษา หากคุณไม่ต้องการใช้เสียงแนะนำ และ **None**

การดาวน์โหลดเสียงแนะนำเส้นทางใหม่

และ  > **Settings > Navigation voice > Download new** และแตะเสียง

การนำทางแบบออฟไลน์

หากต้องการประหยัดค่าบริการข้อมูล คุณยังสามารถใช้ Nokia Drive แบบออฟไลน์ได้เช่นกัน

1. และ  **Nokia Drive**
2. และ  > **Settings**
3. สลับ **Connection** ไปที่ **Offline** 

คุณสมบัติบางอย่าง เช่น ผลลัพธ์การค้นหา อาจถูกจำกัดขณะใช้ Nokia Drive แบบออฟไลน์

การรับความช่วยเหลือขณะการเดินทาง

ลดความตึงเครียดขณะการเดินทาง – Nokia Drive เรียนรู้เส้นทางที่คุณใช้เป็นประจำทุกวัน และให้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพจราจรตามเวลาจริงแก่คุณ

คุณสมบัตินี้มีให้บริการในบางภูมิภาคทั่วโลก มีการเพิ่มภูมิภาคที่พร้อมให้บริการอย่างสม่ำเสมอ

สถานะข้อมูลจราจรอาจแตกต่างกันตามภูมิภาคและประเทศ

1. และ  **Nokia Drive**
2. เมื่อคุณเปิด Nokia Drive เป็นครั้งแรก คุณอาจถูกขอให้ตั้งค่าคุณสมบัติ my commute ในการตั้งค่าการทำงานนี้ในภายหลัง และ  > **Settings > My Commute > Perform the Quickstart setup**
3. ค้นหาที่อยู่บ้านและที่ทำงานของคุณ และพิมพ์เวลาที่คุณมักจะเดินทางไปทำงานและกลับบ้าน

คุณสามารถเห็นข้อมูลเกี่ยวกับสภาพจราจรและระยะเวลาเดินทางโดยประมาณสำหรับการเดินทางครั้งต่อไปของคุณบน Live tile Nokia Drive บนหน้าจอเริ่มต้น นอกจากนี้ คุณยังได้รับข้อมูลเกี่ยวกับสภาพจราจรตามเวลาจริงในขณะขับอีกด้วย

เริ่มการเดินทางของคุณ

และ  **Nokia Drive** โทรศัพท์ของคุณจะแนะนำจุดหมายปลายทางตามเวลาปัจจุบัน ในการเริ่มเดินทางไปยังสถานที่ที่แนะนำ และ **COMMUTE**

ยิ่งคุณใช้ my commutemากเท่าไร โปรแกรมจะยิ่งเรียนรู้มากขึ้น หากคุณขับรถไปยังจุดหมายปลายทางใดๆ มากกว่าหนึ่งครั้ง จุดหมายปลายทางดังกล่าวจะได้รับการจัดเก็บเป็นรายการโปรด

★ **เคล็ดลับ:** หากต้องการกำหนดรายการโปรดให้เป็นการเดินทางของคุณ เช่น ไปที่โรงยิมแทนการกลับบ้าน ให้แตะ  **Nokia Drive** และ 

ดูการเดินทางครั้งต่อไปของคุณบนหน้าจอเริ่มต้น

คุณสามารถเห็นข้อมูลเกี่ยวกับสภาพจราจรและระยะเวลาเดินทางโดยประมาณสำหรับการเดินทางครั้งต่อไปของคุณบน Live tile Nokia Drive บนหน้าจอเริ่มต้น

เมื่อคุณได้ตั้งค่า my commute ไทล์ Nokia Drive บนหน้าจอเริ่มต้นจะแสดงข้อมูลสำหรับการเดินทางครั้งต่อไปของคุณ

ด้านหลังของ Live tile จะคาดคะเนปลายทางและบอกระยะเวลาเดินทางโดยประมาณ คุณอาจต้องรอสักครู่จนกว่า ไทล์จะพลิกกลับ

นอกจากนี้ คุณยังสามารถเห็นสภาพจราจรสำหรับการเดินทางครั้งต่อไปของคุณที่ด้านหลังของไทล์อีกด้วย

 – การขับช้าลงหน่วงเวลากับการจราจรที่ไม่หนาแน่น

 – การจราจรแออัด

 – ถนนถูกปิดอยู่

คุณสามารถเห็นข้อมูลเกี่ยวกับการเดินทางบน Live tile ในกรณีที่มีการแนะนำจุดหมายปลายทางให้บริการสำหรับเวลาปัจจุบันเท่านั้น ระยะเวลาเดินทางโดยประมาณอาจไม่แสดงผลจนกว่าจะถึงเวลาก่อนที่คุณจะเดินทางเล็กน้อย

การรับค่าเตือนจำกัดความเร็ว

อย่าเร่งความเร็วเกินขีดจำกัด - ตั้งโทรศัพท์ของคุณให้เตือนเมื่อคุณขับเร็วเกินไป

สถานะข้อมูลการจำกัดความเร็วอาจแตกต่างกันตามภูมิภาคและประเทศ

1. และ  **Nokia Drive**

2. และ  > **Settings** > **Speed limit** และสลับ **Speed limit alert** ไปที่ **Alert on** 

3. หากต้องการกำหนดว่าคุณสามารถขับเร็วได้มากน้อยเพียงใดก่อนที่จะมีการเตือนให้เลื้อนตัวเลื่อน **Alert if my speed exceeds limit by** คุณสามารถตั้งค่าขีดจำกัดความเร็วสูงและความเร็วต่ำแยกจากกันได้

การดาวน์โหลดแผนที่สำหรับขับรถ

หากต้องการประหยัดค่ารับส่งข้อมูลในขณะที่เดินทาง ให้จัดเก็บแผนที่ถนนที่เป็นข้อมูลใหม่ลงในโทรศัพท์ของคุณก่อนการเดินทาง หากเนื้อหาว่างในโทรศัพท์ของคุณเหลือน้อย คุณสามารถลบแผนที่สำหรับบางพื้นที่ออกได้

และ  **Nokia Drive** >  > **Settings** > **Manage maps**

ในการดาวน์โหลดแผนที่ลงในโทรศัพท์ของคุณ คุณต้องเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

1. และ 

2. เลือกทวีป ประเทศ และพื้นที่ (หากมีให้เลือก) และแตะ **Install**

การใช้บริการหรือการดาวน์โหลดเนื้อหาอาจส่งผลให้เกิดการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งอาจก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล

การลบแผนที่

แตะแผนที่ที่คุณต้องการลบ แล้วแตะ  ในหน้าแสดงรายละเอียดของแผนที่

การเปลี่ยนแปลงลักษณะของมุมมองขับรถ

คุณกำลังใช้ Nokia Drive ในตอนกลางคืนเมื่ออยู่ในที่มืดใช่หรือไม่ คุณสามารถดูหน้าจอได้อย่างชัดเจนทุกเมื่อด้วยโหมดกลางคืนและโหมดกลางวัน นอกจากนี้ คุณยังสามารถตั้งค่าอื่นๆ เพื่อให้เข้ากับความต้องการของคุณ

และ  **Nokia Drive**

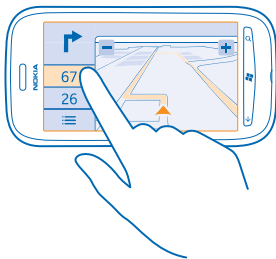
1. และ  > **Settings**

2. สลับ **Map colours** ไปที่ **Night** ในการเปิดโหมดกลางคืนโดยอัตโนมัติเมื่ออยู่ในที่มืด ให้แตะ **Automatic**

การสลับระหว่าง 2 มิติกับ 3 มิติ

และ  และ 2D หรือ 3D

การสลับระหว่างมุมมองระยะทางที่เหลืออยู่ เวลาที่จะถึง หรือเวลาที่เหลืออยู่
ในมุมมองการนำทาง และระยะทางที่เหลืออยู่และตัวเลือก



การซ่อนสิ่งปลูกสร้างและสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญ

แตะ  > **Settings** และสลับ **Landmarks** ไปที่ 

การตรวจสอบกิจกรรมและสถานที่ใกล้เคียงด้วย **สำรวจรอบๆ**

ต้องการดูสิ่งที่เกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงที่ตั้งของคุณและสำรวจโลกรอบๆ ตัวคุณใช่หรือไม่ ด้วย **สำรวจรอบๆ** คุณสามารถดูว่ามีร้านอาหารและบาร์ กิจกรรมและสถานที่ที่น่าสนใจ และร้านค้าใดบ้างที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

บริการนี้มีให้บริการในบางประเทศและในบางภูมิภาค

1. แตะ  **Local Scout**

2. บัดไปทีประเภท ตัวอย่างเช่น ในการดูร้านอาหารและบาร์ ให้บิดไปที **eat+drink**

ในการเรียงลำดับหรือกรองผลลัพธ์ ให้เลือกสิ่งที่คุณได้ซื้อประเภท

การแบ่งปันที่อยู่ของสถานที่หรือกิจกรรม

และรายการในรายชื่อ และแตะ 

การจัดเก็บกิจกรรมหรือรายการลงในรายการโปรดของคุณ

และรายการหรือกิจกรรม และแตะ 

วิธีการหาตำแหน่ง

โทรศัพท์จะแสดงที่ตั้งของคุณบนแผนที่โดยใช้ GPS, GLONASS, A-GPS, Wi-Fi หรือการหาตำแหน่งด้วยสัญญาณเครือข่าย (Cell ID)

ความพร้อมให้บริการ ความถูกต้อง และความสมบูรณ์ของข้อมูลที่ตั้งจะขึ้นอยู่กับที่ตั้งของคุณ สภาพแวดล้อม และแหล่งข้อมูลของบุคคลภายนอก เป็นต้น และอาจมีจำกัด อาจไม่มีข้อมูลที่ตั้งให้บริการ ตัวอย่างเช่น ในอาคารหรือชั้นใต้ดิน สำหรับข้อมูลความเป็นส่วนตัวที่เกี่ยวข้องกับวิธีการระบุตำแหน่ง โปรดดูนโยบายความเป็นส่วนตัวของคุณ Nokia

A-GPS และอุปกรณ์เสริม GPS และ GLONASS อาจจำเป็นต้องถ่ายโอนข้อมูลจำนวนเล็กน้อยผ่านทางเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ หากคุณต้องการหลีกเลี่ยงค่าบริการข้อมูล ตัวอย่างเช่น ขณะเดินทาง คุณสามารถปิดการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือในการตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ

การระบุตำแหน่งโดยใช้ Wi-Fi จะเพิ่มความแม่นยำของตำแหน่งเมื่อสัญญาณดาวเทียมไม่พร้อมให้บริการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อคุณอยู่ภายในอาคารหรืออยู่ระหว่างอาคารสูง หากคุณอยู่ในสถานที่ที่จำกัดการใช้ Wi-Fi คุณสามารถปิด Wi-Fi ในการตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ

มาตรวัดระยะทางอาจไม่แม่นยำ ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับความพร้อมในการให้บริการและคุณภาพของการเชื่อมต่อสัญญาณดาวเทียม

อินเทอร์เน็ต

เรียนรู้วิธีการสร้างการเชื่อมต่อแบบไร้สาย และเรียกดูเว็บ ขณะที่สามารถลดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูลลง



การกำหนดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

ผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณเรียกเก็บค่าบริการในการรับส่งข้อมูลเป็นแบบเหมาจ่าย หรือแบบชำระตามการใช้งาน เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า Wi-Fi และข้อมูลมือถือเพื่อลดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับข้อมูลขณะใช้บริการโรมมิ่งและอยู่ที่บ้าน

โดยปกติแล้ว การใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi จะเร็วกว่า และประหยัดกว่าการใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือ หากสามารถ ใช้ทั้งการเชื่อมต่อ Wi-Fi และข้อมูลมือถือ โทรศัพท์ของคุณจะใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > Wi-Fi**
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสลับ **WiFi networking** ไปที่ **On** 
3. เลือกการเชื่อมต่อที่ต้องการใช้

การใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือ

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > mobile network** และสลับ **Data connection** ไปยัง **On**

การใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือขณะโรมมิ่ง

การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขณะโรมมิ่ง โดยเฉพาะเมื่ออยู่ต่างประเทศ อาจทำให้เสียค่าบริการข้อมูลสูงมาก

การโรมมิ่งข้อมูลหมายถึง การใช้โทรศัพท์ของคุณรับข้อมูลผ่านเครือข่ายที่ผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณไม่ได้เป็นเจ้าของหรือเป็นผู้ดำเนินการ

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > mobile network** และสลับ **Data roaming options** ไปที่ **roam**

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณกับเว็บ

ต้องการใช้อินเทอร์เน็ตบนแล็ปท็อปของคุณแต่เข้าใช้ไม่ได้ใช่ไหม คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของ โทรศัพท์กับแล็ปท็อปหรืออุปกรณ์อื่นๆ ได้ จากนั้น การเชื่อมต่อ Wi-Fi จะถูกสร้างขึ้น

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > Internet Sharing**
2. สลับ **Sharing** ไปที่ **On** 
3. ในการเปลี่ยนชื่อการเชื่อมต่อของคุณ ให้แตะ **setup > Broadcast name** และเขียนชื่อ

★ **เคล็ดลับ:** นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนรหัสผ่านที่จะใช้เชื่อมต่อได้

4. เลือกการเชื่อมต่อในอุปกรณ์อื่น

อุปกรณ์อื่นจะใช้ข้อมูลจากแผนข้อมูลของคุณ ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับความพร้อมให้บริการและค่าบริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

เว็บเบราว์เซอร์

ติดตามข่าวสารและเยี่ยมชมเว็บไซต์โปรดของคุณ คุณสามารถใช้ Internet Explorer 9 Mobile ในโทรศัพท์ของคุณเพื่อดูเว็บไซต์ต่างๆ บนอินเทอร์เน็ตได้ เบราว์เซอร์ของคุณยังสามารถช่วยเตือนคุณเกี่ยวกับการคุกคามความปลอดภัยอีกด้วย



และ Internet Explorer

ในการเรียกดูเว็บ คุณจะต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

การเรียกดูเว็บ

ไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์อีกต่อไปเมื่อคุณสามารถเรียกดูอินเทอร์เน็ตผ่านโทรศัพท์ของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** หากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณไม่เรียกเก็บค่าบริการในการรับส่งข้อมูลเป็นแบบเหมาจ่าย เมื่อต้องการประหยัดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล ให้ใช้เครือข่าย Wi-Fi ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

1. และ Internet Explorer

2. และแถบที่อยู่

3. เขียนที่อยู่เว็บ

★ **เคล็ดลับ:** ในการเพิ่มคำต่อท้ายของที่อยู่เว็บ เช่น .org ให้แตะปุ่มคำต่อท้ายที่แป้นพิมพ์ และแตะคำต่อท้ายที่ต้องการ

4. และ ➡

★ **เคล็ดลับ:** ในการค้นหาอินเทอร์เน็ต ให้เขียนคำที่ต้องการค้นหาในแถบที่อยู่ และแตะ ➡

การย่อหรือขยาย

วางสองนิ้วบนหน้าจอ และเลื่อนนิ้วออกจากกันหรือเข้าหากัน



★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถแตะสองครั้งที่หน้าจอได้ด้วย

การเปิดแท็บใหม่

เมื่อคุณต้องการเข้าชมหลายเว็บไซต์พร้อมกัน คุณสามารถเปิดแท็บในเบราว์เซอร์ได้สูงสุด 6 แท็บ และสลับระหว่างแท็บต่างๆ ได้

แตะ  **Internet Explorer**

แตะ ... > **tabs** > (+)

การสลับระหว่างแท็บ

แตะ ... > **tabs** และแท็บ

การปิดแท็บ

แตะ ... > **tabs** > (x)

การเพิ่มเว็บไซต์ลงในรายการโปรด

หากคุณมักจะเยี่ยมชมเว็บไซต์เดิมๆ อยู่เสมอ ให้เพิ่มเว็บไซต์เหล่านั้นลงในรายการโปรด เพื่อให้คุณสามารถเข้าใช้ได้รวดเร็ว

แตะ  **Internet Explorer**

1. ไปที่เว็บไซต์

2. แตะ ... > **add to favourites**

★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถตั้งเว็บไซต์โปรดไว้ที่หน้าจอเริ่มต้นได้อีกด้วย ขณะเรียกดูเว็บไซต์ ให้แตะ ... > **pin to start**

ไปที่เว็บไซต์โปรด

แตะ ... > **favourites** และเว็บไซต์

การแบ่งปันเว็บเพจ

เมื่อคุณพบหน้าเว็บที่น่าสนใจ คุณสามารถส่งหน้าเว็บดังกล่าวไปให้เพื่อนของคุณด้วยข้อความ SMS หรืออีเมล หรือโพสต์บนเครือข่ายสังคมของคุณ

1. แตะ  **Internet Explorer** และไปยังเว็บไซต์

2. แตะ ... > **share page** และวิธีที่คุณต้องการแบ่งปัน

การลบประวัติเบราว์เซอร์

เมื่อคุณเรียกดูเสร็จแล้ว คุณสามารถลบข้อมูลส่วนบุคคลของคุณได้ เช่น ประวัติการเรียกดู และแฟ้มอินเทอร์เน็ตชั่วคราว

1. แตะ  **Internet Explorer**
2. แตะ **••• > settings > delete history**

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณมีสิทธิ์ในการเข้าถึง หรือได้เข้าถึงข้อมูลที่เป็นความลับหรือบริการด้านการรักษาความปลอดภัยที่ต้องใช้รหัสผ่าน ให้ลบแคชหลังการใช้แต่ละครั้ง

การค้นหาเว็บ

สำรวจเว็บด้วยการค้นหาของ Bing คุณสามารถใช้แป้นพิมพ์หรือเสียงของคุณเพื่อใส่คำค้นหาของคุณได้

1. กด 
2. เขียนคำที่ต้องการค้นหาในช่องค้นหา และแตะ  นอกจากนี้ คุณยังสามารถเลือกคำค้นหาจากผลลัพธ์ที่ตรงกันได้ด้วย
3. ในการดูผลลัพธ์การค้นหาที่เกี่ยวข้อง ให้บิดไปที่ **local** หรือ **images**

การใช้การค้นหาด้วยเสียง

กด  แตะ  และพูดคำค้นหาที่ต้องการ

คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัตินี้และความพร้อมให้บริการ โปรดอ่านส่วนของวิธีใช้ที่ **www.windowsphone.com**

การปิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตทั้งหมด

ประหยัดแบตเตอรี่ของคุณโดยการปิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่เปิดค้างอยู่ในพื้นหลัง คุณสามารถดำเนินการนี้ได้โดยไม่ต้องปิดแอปใดๆ

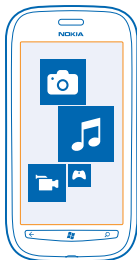
1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > WiFi**
2. สลับ **WiFi networking** ไปที่ **Off** 

การปิดการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือ

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > mobile network** และสลับ **Data connection** ไปยัง **Off** 

ความบันเทิง

คุณมีเวลาว่างและอยากหาความบันเทิงใช่ไหม เรียนรู้วิธีดูวิดีโอ ฟังเพลงที่ชอบ และเล่นเกมส์



การดูและการฟัง

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณเพื่อดูวิดีโอ ฟังเพลง และเล่นพอดแคสต์ ขณะเดินทาง

และ  **Music+Videos**

การเล่นเพลง พอดแคสต์ และวิดีโอ

ฟังเพลงและพอดแคสต์ และดูวิดีโอขณะเดินทาง

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Music+Videos**
2. แตะ **music**, **videos** หรือ **podcasts**
3. ในการเรียกดูตามประเภท ให้บิดไปทางซ้ายหรือทางขวา
4. แตะเพลง พอดแคสต์ หรือวิดีโอที่คุณต้องการเล่น

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน Zune PC เพื่อสร้างรายการที่จะเล่นจากเพลงโปรดของคุณ และคัดลอกลงในโทรศัพท์ได้อีกด้วย

การหยุดเล่นชั่วคราวหรือการเล่นต่อ

แตะ  หรือ 

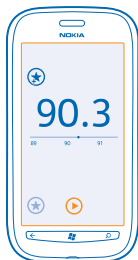
ในการเล่นเพลงแบบสุ่มเปิด ให้แตะ 

การกรอไปข้างหน้าหรือกรอกกลับ

และค้างไว้ที่  หรือ 

วิทยุ FM

เรียนรู้วิธีการฟังวิทยุบนโทรศัพท์ของคุณ



การฟังวิทยุ

เพลิดเพลินกับการฟังสถานีวิทยุ FM คลื่นโปรดของคุณในขณะที่เดินทาง

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Music+Videos > radio**
2. การเชื่อมต่อชุดหูฟังที่ใช้ร่วมกันได้ ชุดหูฟังจะทำหน้าที่เป็นเสาอากาศ

การไปที่สถานที่ที่กดไปหรือก่อนหน้า

บิดไปทางซ้ายหรือขวา

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณใช้การบิดเป็นช่วงสั้นกว่าปกติ คุณจะสามารถข้ามไปยังสถานีที่มีคลื่นสัญญาณแรงกว่า

การจัดเก็บสถานีวิทยุ

จัดเก็บสถานีวิทยุที่เป็นคลื่นโปรดของคุณไว้เพื่อให้สามารถฟังในภายหลังได้ง่าย

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **☰ Music+Videos**

หากต้องการจัดเก็บสถานีที่คุณกำลังฟังอยู่ ให้แตะ **★**

การดูรายการสถานีที่คุณจัดเก็บไว้

แตะ **★**

การลบสถานีออกจากรายการ

แตะ **★**

การซิงค์เพลงระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

คุณมีเนื้อหาบนคอมพิวเตอร์ที่ต้องการนำมาฟังหรือดูบนโทรศัพท์ของคุณหรือไม่ ใช้แอป Zune PC เพื่อซิงค์เพลงและวิดีโอระหว่างโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ของคุณ และจัดการคอลเลกชันสื่อของคุณ

ดาวน์โหลดแอป Zune PC เวอร์ชันล่าสุดได้จาก **www.zune.net** คุณไม่สามารถใช้แอป Zune ซิงค์เพลงที่ป้องกันด้วย DRM

1. ต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้โดยใช้สายเคเบิล USB
2. เปิด Zune ในคอมพิวเตอร์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านวิธีใช้ของ Zune

★ **เคล็ดลับ:** นอกจากนี้ คุณยังสามารถใช้ Zune เพื่อสร้างรายการที่จะเล่นจากเพลงโปรดของคุณ และคัดลอกลงในโทรศัพท์ได้อีกด้วย

Marketplace

คุณต้องการปรับตั้งค่าโทรศัพท์ด้วยแอปอื่นๆ อีกใช่หรือไม่ หรือต้องการดาวน์โหลดเกม โดยไม่เสียค่าบริการใช่ไหม เรียกดู Marketplace เพื่อค้นหาเนื้อหาล่าสุดสำหรับคุณและโทรศัพท์ของคุณ

คุณสามารถดาวน์โหลด:

- แอป
- เกม
- วิดีโอ
- พอดแคสต์

คุณยังสามารถ:

- รับเนื้อหาที่สอดคล้องกับความชอบและที่ตั้งของคุณ
- แบ่งปันคำแนะนำให้เพื่อนของคุณ

ความพร้อมของ Marketplace และรายการไอเท็มที่สามารถดาวน์โหลดได้จะขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ

ในการดาวน์โหลดจาก Marketplace คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Microsoft ในโทรศัพท์ของคุณ เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ เนื้อหาที่ใช้งานร่วมกันได้กับโทรศัพท์ของคุณจะปรากฏขึ้น

คุณสามารถค้นหาและดาวน์โหลดเนื้อหาต่างๆ ไปยังโทรศัพท์ของคุณได้โดยตรง หรือเรียกดู Marketplace และส่งข้อความ SMS จากที่นั่นไปที่โทรศัพท์ของคุณ

บางรายการอาจไม่คิดค่าบริการ แต่บางรายการนั้นคุณต้องชำระเงินผ่านบัตรเครดิตหรือผ่านใบเรียกเก็บเงินค่าโทรศัพท์

วิธีการชำระเงินจะขึ้นอยู่กับประเทศที่คุณอยู่และผู้ให้บริการของคุณ

การเรียกดู Marketplace

ดูแอปพลิเคชันหรือเกมใหม่ล่าสุดและที่มีผู้ดาวน์โหลดมากที่สุด และรายการที่แนะนำสำหรับคุณและโทรศัพท์ของคุณ เรียกดูหมวดต่างๆ หรือค้นหาแอปหรือเกมที่เฉพาะเจาะจง

และ  Marketplace

ดู หรือเรียกดูหมวด

และประเภทที่อยู่หน้าแรก หรือบิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูหมวดและรายการเพิ่มเติม

และรายการเพื่อดูรายละเอียด เมื่อคุณดูรายการใดรายการหนึ่งอยู่ รายการที่เกี่ยวข้องกันจะปรากฏขึ้นด้วย

การค้นหาใน Marketplace

และ 

★ **เคล็ดลับ:** คุณพบรายการบางอย่างใน Marketplace ที่คุณรู้ว่าเพื่อนๆ จะต้องสนใจใช่หรือไม่ คุณสามารถส่งลิงค์ที่มีรายการนั้นให้กับพวกเขาได้ หากเป็นรายการที่ให้บริการฟรี ให้แตะ **share** หากรายการนั้นมีราคาแจ้งไว้ ให้แตะ **...** > **share**

การดาวน์โหลดเกม แอปพลิเคชัน หรือไอเท็มอื่นๆ

ดาวน์โหลดแอป เกม หรือรายการอื่นๆ หรือซื้อเนื้อหาอื่นๆ เพิ่มลงในโทรศัพท์ของคุณ

1. และ  Marketplace

2. และรายการเพื่อดูรายละเอียด

3. หากรายการนั้นมีราคาแจ้งไว้ ให้แตะ **buy** หรือหากต้องการลองใช้รายการนั้นฟรีแบบจำกัดระยะเวลา ให้แตะ **try** หากเป็นรายการที่ให้บริการฟรี ให้แตะ **install**

วิธีการชำระเงินจะขึ้นอยู่กับประเทศที่คุณอยู่และผู้ที่ให้บริการของคุณ

4. หากคุณยังไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Microsoft ให้ลงชื่อเข้าใช้ทันที

5. ตามค่าเริ่มต้น รายการที่คุณซื้อจะถูกเพิ่มในใบเรียกเก็บเงินค่าโทรศัพท์ หากมี นอกจากนี้ คุณยังสามารถชำระด้วยบัตรเครดิตได้

6. ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อการดาวน์โหลดเสร็จสมบูรณ์ คุณสามารถเปิดและดูรายการนั้น หรือเรียกดูเนื้อหาอื่นๆ เพิ่มเติมต่อไปได้ ประเภทเนื้อหาจะเป็นตัวกำหนดตำแหน่งที่จะจัดเก็บรายการนั้นๆ ในโทรศัพท์ของคุณ: เพลง วิดีโอ และพอดแคสต์จะอยู่ใน Hub Music+Videos เกมจะอยู่ใน Hub Games และแอปต่างๆ จะอยู่ในเมนูแอป

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายการใดรายการหนึ่ง โปรดติดต่อผู้เผยแพร่รายการดังกล่าว

★ **เคล็ดลับ:** ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi ในการดาวน์โหลดไฟล์ขนาดใหญ่

การดูคิวการดาวน์โหลดของคุณ

ขณะที่ทำการดาวน์โหลดรายการอยู่ คุณสามารถเรียกดู Marketplace สำหรับเนื้อหาอื่นๆ ต่อได้ และเพิ่มรายการลงในคิวการดาวน์โหลดของคุณ

1. แตะ  **Marketplace**

2. ในการดูคิวการดาวน์โหลด ให้แตะการแจ้งเตือนการดาวน์โหลดที่ด้านล่างของมุมมองหลัก

การแจ้งเตือนจะแสดงจำนวนรายการที่กำลังดาวน์โหลด

เครื่องจะดาวน์โหลดทีละรายการ และรายการที่รอดำเนินการจะรออยู่ในคิวการดาวน์โหลดของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณต้องการปิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตชั่วคราว เป็นต้น ให้แตะรายการที่กำลังดาวน์โหลดค้างไว้ แล้วแตะ **pause** ในการดาวน์โหลดต่อ ให้แตะ **resume** หยุดรายการที่รอดำเนินการไว้ชั่วคราวโดยเลือกครั้งละรายการ หากการดาวน์โหลดล้มเหลว คุณสามารถดาวน์โหลดรายการนั้นได้ใหม่

การวิจารณ์แอป

คุณต้องการแบ่งปันความคิดเห็นเกี่ยวกับแอปตัวใดตัวหนึ่งกับ Marketplace ผู้ใช้คนอื่นๆ ใช่หรือไม่ ให้คะแนนและวิจารณ์แอปนั้นๆ คุณสามารถโพสต์คำวิจารณ์ได้หนึ่งรายการต่อหนึ่งแอปที่คุณเคยดาวน์โหลด

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย แตะแอปที่ต้องการค้างไว้ และแตะ **rate and review**

2. ให้คะแนนแอปนั้นๆ และวิจารณ์ของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถใช้วิธีเดียวกันนี้ในการให้คะแนนและวิจารณ์รายการอื่นๆ

เกมส์

อยากทำอะไรสนุกๆ ใหม่ เพลิดเพลินกับความบันเทิงด้วยการดาวน์โหลดและเล่นเกมสบนโทรศัพท์ของคุณ



การดาวน์โหลดเกมส์

ดาวน์โหลดเกมส์ใหม่ลงในโทรศัพท์ของคุณขณะเดินทางจาก Marketplace

1. และ  **Games**
2. เรียกดูรายการที่คุณเลือกใน Marketplace และแตะเกมส์ที่คุณต้องการ
3. ในการดาวน์โหลดเกมส์ฟรี ให้แตะ **install**
4. ในการทดลองเล่นเกมส์ฟรี ให้แตะ **try**
5. ในการซื้อเกมส์ ให้แตะ **buy**

วิธีการชำระเงินจะขึ้นอยู่กับประเทศที่คุณอยู่และผู้ให้บริการของคุณ

การเล่นเกมส์

การเล่นเกมส์บนโทรศัพท์เป็นการเข้าถึงโดยแท้จริง Xbox LIVE ซึ่งเป็นบริการการเล่นเกมส์ของ Microsoft จะทำให้คุณสามารถเล่นเกมส์กับเพื่อนๆ ได้ และใช้โปรไฟล์ผู้เล่นเกมส์ของคุณในการติดตามคะแนนและผลการเล่นเกมส์ได้ คุณจะต้องติดตั้งเกมส์นั้นในโทรศัพท์ของคุณ

และ **Games**

ไปที่ **collection** แล้วแตะเกมส์ หากเกมส์ที่เลือกเป็นเกมส์ใน Xbox LIVE ให้ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Xbox LIVE หากยังไม่มีบัญชีดังกล่าว คุณสามารถสร้างขึ้นได้ Xbox LIVE มีให้บริการในบางพื้นที่เท่านั้น ก่อนที่คุณจะสามารถเล่นเกมส์ได้

★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถตรงเกมส์โปรดไว้ที่หน้าจอเริ่มต้นได้ ในหน้าจอ **collection** แตะเกมส์ค้างไว้ แล้วแตะ **pin to Start**

การดูเกมส์อื่นเพิ่มเติม

คุณสามารถดาวน์โหลดเกมส์ใหม่จาก Marketplace ไปที่ **collection** และแตะ **get more games**

การยอมรับค่าเชิญให้เล่นเกมส์

ลงชื่อเข้าใช้ Xbox LIVE ไปที่ **requests** และแตะค่าเชิญ หากคุณยังไม่มีเกมส์ แต่เกมส์ดังกล่าวมีให้บริการในพื้นที่ของคุณใน Marketplace คุณสามารถดาวน์โหลดหรือซื้อเกมส์ดังกล่าวได้ทันที

การเล่นเกมส์ต่อหลังจากหยุดชั่วคราว

เมื่อคุณกลับไปเกมส์ คุณอาจเห็นไอคอนเล่นต่อภายในเกมส์นั้น หากไม่มี ให้แตะที่หน้าจอ

สำนักงาน

จัดระเบียบให้กับตัวเอง เรียนรู้วิธีใช้งานปฏิทินและแอป Microsoft Office



Microsoft Office Mobile

Microsoft Office Mobile เป็นที่ทำงานนอกสถานที่ของคุณ

ไปที่ Hub Office เพื่อสร้างและแก้ไขเอกสาร Word และสมุดงาน Excel รวมทั้งเปิดและดูสไลด์โชว์ PowerPoint สร้างบันทึกย่อด้วย OneNote และแบ่งปันเอกสารต่างๆ ด้วย SharePoint

คุณยังสามารถจัดเก็บเอกสารของคุณใน Windows SkyDrive ได้อีกด้วย SkyDrive เป็นที่เก็บข้อมูลบนอินเทอร์เน็ตที่คุณสามารถใช้เข้าถึงเอกสารของคุณจากโทรศัพท์ แท็บเล็ต คอมพิวเตอร์ หรือ Xbox ของคุณ เมื่อคุณหยุดทำงานบนเอกสาร และกลับไปทำต่อในภายหลัง คุณจะอยู่ตรงที่เดียวกับที่คุณทำงานค้างไว้ไม่ว่าคุณจะใช้อุปกรณ์ใดก็ตาม

Microsoft Office Mobile ประกอบด้วยโปรแกรมต่อไปนี้

- Microsoft Word Mobile
- Microsoft Excel Mobile
- Microsoft PowerPoint Mobile
- Microsoft OneNote Mobile
- Microsoft SharePoint Workspace Mobile
- Windows SkyDrive

การอ่านเอกสาร Microsoft Office

ใน Hub Office คุณสามารถดูเอกสาร Microsoft Office เช่นเอกสาร Word สมุดงาน Excel หรืองานนำเสนอ Powerpoint ได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Office**
2. บิดไปที่ **documents**
3. แตะไฟล์ Word, Excel หรือ PowerPoint ที่คุณต้องการดู

การสร้างเอกสาร Word

คุณสามารถสร้างเอกสารใหม่โดยใช้ Microsoft Word Mobile

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Office**
2. บิดไปที่ documents และแตะ **+**
3. แตะไฟล์ Word เปล่าหรือแม่แบบ
4. เขียนข้อความ
5. ในการจัดเก็บเอกสารของคุณ ให้แตะ **...** > **save**

การแก้ไขเอกสาร Word

ตกแต่งเอกสารของคุณให้สวยงามแม้อยู่ระหว่างเดินทางด้วย Microsoft Word Mobile คุณสามารถแก้ไขเอกสารและแบ่งปันงานของคุณบนไซต์ SharePoint ได้

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Office**

1. บิดไปที่ **documents** และแตะไฟล์ Word ที่คุณต้องการแก้ไข
2. ในการแก้ไขข้อความ ให้แตะ **✓**
3. ในการจัดเก็บเอกสารของคุณ ให้แตะ **...** > **save**

★ **เคล็ดลับ:** ในการเข้าถึงเอกสารสำคัญอย่างรวดเร็ว คุณสามารถตั้งเอกสารนั้นไว้บนหน้าจอเริ่มต้น และเอกสารค้างไว้ แล้วแตะ **pin to start**

การเพิ่มข้อคิดเห็น

แตะ **✓** > **🗨**

การค้นหาข้อความในเอกสาร

แตะไฟล์ Word และ **🔍**

การส่งเอกสารทางอีเมล

แตะไฟล์ Word และ **...** > **share...**

การสร้างสมุดงาน Excel

ด้วย Microsoft Excel Mobile คุณจะสร้างสมุดงาน Excel ใหม่

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Office**
2. บิดไปที่ **documents** และแตะ **+**
3. แตะไฟล์ Excel เปล่าหรือแม่แบบ
4. แตะเซลล์ แล้วแตะกล่องข้อความที่ด้านบนของเพจ
5. ป้อนค่าหรือข้อความ
6. ในการจัดเก็บสมุดงานของคุณ ให้แตะ **...** > **save**

การแก้ไขสมุดงาน Excel

คุณไม่จำเป็นต้องเดินทางไปออฟฟิศเพื่อตรวจสอบยอดตัวเลขล่าสุดอีกแล้ว ด้วย Microsoft Excel Mobile คุณสามารถแก้ไขสมุดงาน และแบ่งปันงานของคุณบนไซต์ SharePoint ได้

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Office**

1. บิดไปที่ **documents** และแตะไฟล์ Excel
2. ในการย้ายไปที่แผ่นงานอื่น ให้แตะ **≡** และแผ่นงาน
3. ในการจัดเก็บสมุดงานของคุณ ให้แตะ **...** > **save**

การเพิ่มข้อคิดเห็นลงในเซลล์

และ ☹

การนำตัวกรองไปใช้กับเซลล์ต่างๆ

และ ... > **apply filter**

การเปลี่ยนเซลล์และรูปแบบข้อความ

และ ... > **format cell...**

การค้นหาข้อมูลจากสมุดงาน

และไฟล์ Excel และ ②

การส่งสมุดงานทางอีเมล

และไฟล์ Excel และ ... > **share...**

การลบเอกสาร

หน่วยความจำโทรศัพท์เต็มแล้วใช่ไหม คุณสามารถลบเอกสาร Office ที่ไม่ต้องการอีกต่อไปได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **1 Office**
2. บิดไปที่ locations และแตะ **Phone** หรือที่ตั้งเอกสารอื่นใดที่คุณต้องการลบ
3. แตะเอกสารค้างไว้ แล้วแตะ delete

การดูและแก้ไขงานนำเสนอ PowerPoint

เพิ่มการตกแต่งในขั้นสุดท้ายให้กับงานนำเสนอของคุณระหว่างเดินทางไปประชุมโดยใช้ Microsoft PowerPoint Mobile

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **1 Office**
2. บิดไปที่ **documents** และไฟล์ PowerPoint แล้วหมุนโทรศัพท์ของคุณเพื่อให้อยู่ในโหมดแนวนอน
3. ในการเรียกดูระหว่างสไลด์ต่างๆ ให้บิดไปทางซ้ายหรือขวา
4. ในการไปยังสไลด์ที่ระบุ ให้แตะ ☹ แล้วเลือกข้อสไลด์ที่คุณต้องการดู
5. ในการเพิ่มบันทึกลงในสไลด์ ให้แตะ ⑤
6. ในการแก้ไขสไลด์ ให้แตะ ⑥
7. ในการจัดเก็บงานนำเสนอของคุณ ให้แตะ ... > **save**

ส่งงานนำเสนอทางอีเมล

และไฟล์ PowerPoint และ ... > **share...**

การลบงานนำเสนอ

และไฟล์ PowerPoint ค้างไว้ แล้วแตะ **delete**

การดูการออกอากาศ PowerPoint

คุณสามารถเข้าร่วมการประชุมในขณะที่เดินทาง และดูการออกอากาศงานนำเสนอ PowerPoint ผ่านอินเทอร์เน็ตบนโทรศัพท์ของคุณ

เปิดอีเมลที่มีลิงก์ไปยังงานนำเสนอที่ออกอากาศ และแตะลิงค์

การแบ่งปันเอกสารด้วย SharePoint Workspace Mobile

ใช้งานเอกสาร Microsoft Office ที่ใช้ร่วมกัน และทำงานร่วมกันในโครงการ กำหนดการ และความเห็นต่างๆ ด้วย Microsoft SharePoint Workspace Mobile คุณสามารถเรียกดู ส่ง แก้ไข และซิงโครไนซ์เอกสารของคุณแบบออนไลน์

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Office**
2. ปิดไปที่ **locations** และแตะ **SharePoint**
3. เขียนที่อยู่เว็บไซต์ของ SharePoint และแตะ ➔
4. เลือกเอกสาร

สำเนาของเอกสารนั้นจะถูกดาวน์โหลดไว้ในโทรศัพท์ของคุณ

5. ดูหรือแก้ไขเอกสาร และจัดการกับการเปลี่ยนแปลงของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** ในการเก็บสำเนาแบบออฟไลน์ของเอกสารไว้ในโทรศัพท์ของคุณ ให้แตะเอกสารนั้นค้างไว้ แล้วแตะ **always stay offline**

การกลับไปยัง **SharePoint Workspace Mobile**

กด ⬅

การเขียนบันทึกย่อ

บันทึกย่อบนกระดาษง่ายต่อการสูญหาย คุณสามารถเขียนบันทึกย่อของคุณด้วย Microsoft OneNote Mobile แทนการจดบันทึกย่อลงบนกระดาษ ด้วยวิธีนี้ บันทึกย่อจะอยู่กับคุณตลอดเวลา คุณสามารถซิงค์บันทึกย่อของคุณกับ SkyDrive ได้ นอกจากนี้ยังสามารถเรียกดูและแก้ไขบันทึกย่อของคุณได้ด้วย OneNote บนโทรศัพท์คอมพิวเตอร์หรือแบบออนไลน์ผ่านเว็บเบราว์เซอร์

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Office**
2. ปิดไปที่ **notes** และแตะ 
3. เขียนบันทึกย่อของคุณ
4. ในการจัดรูปแบบข้อความ ให้แตะ ... > **format**
5. ในการเพิ่มภาพ ให้แตะ 
6. ในการบันทึกคีย์เสียง ให้แตะ 
7. ในการบันทึกการเปลี่ยนแปลง ให้กด ⬅

หากตั้งค่าบัญชี Microsoft บนโทรศัพท์ของคุณแล้ว ค่าที่เปลี่ยนแปลงของคุณจะถูกจัดเก็บและซิงค์กับค่าเริ่มต้นของสมุดบันทึก **Personal (Web)** บน SkyDrive ไม่เช่นนั้นค่าที่เปลี่ยนแปลงของคุณจะถูกจัดเก็บบนโทรศัพท์ของคุณ

การส่งบันทึกย่อในอีเมล

แตะบันทึกย่อและ 

★ **เคล็ดลับ:** ในการเข้าถึงบันทึกย่อสำคัญอย่างรวดเร็ว คุณสามารถตรึงบันทึกยอนั้นไว้บนหน้าจอเริ่มต้น และบันทึกยอค้างไว้ แล้วแตะ **pin to start**

การคำนวณ

คุณจำเป็นต้องทำการคำนวณขณะเดินทางหรือไม่ คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นเครื่องคิดเลขได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Calculator**

★ **เคล็ดลับ:** ในการใช้งานเครื่องคิดเลขพื้นฐาน ให้ถือโทรศัพท์ในลักษณะตั้งตรง ในการใช้งานเครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ให้ถือโทรศัพท์ในแนวนอน

2. ป้อนจำนวนแรกในเครื่องคิดเลข
3. แตะฟังก์ชัน เช่น บวกหรือลบ
4. ป้อนจำนวนที่สองในเครื่องคิดเลข
5. แตะ **=**

คุณสมบัตินี้ออกแบบมาเพื่อการใช้งานส่วนบุคคลเท่านั้น โดยอาจมีข้อจำกัดในเรื่องความถูกต้องแม่นยำ

ปฏิทิน

เรียนรู้วิธีการดูแลการนัดหมาย งาน และกำหนดการให้เป็นข้อมูลล่าสุดเสมอ

การเพิ่มงานลงในรายการสิ่งที่ต้องทำของคุณ

คุณมีงานสำคัญที่ต้องจัดการที่ทำงาน คินหนังสือของห้องสมุด หรือกิจกรรมที่คุณต้องการเข้าร่วมใช่หรือไม่ คุณ
สามารถเพิ่มงาน (สิ่งที่ต้องทำ) ในปฏิทินของคุณได้ หากคุณมีกำหนดเวลาของงานนั้นๆ อยู่แล้ว ให้ตั้งการเตือน

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Calendar**
2. บิดไปที่ **to-do**
3. แตะ  และป้อนรายละเอียดในช่อง
4. ในการเพิ่มการเตือนความจำ ให้เปลี่ยน **Reminder** เป็น **on**  แล้วตั้งเวลาและวันที่ต้องการให้เตือน
5. แตะ 

การทำเครื่องหมายงานว่าเสร็จสมบูรณ์
และงานนั้นค้างไว้ และแตะ **complete**

การแก้ไขหรือลบงาน
และงานนั้นค้างไว้ และแตะ **edit** หรือ **delete**

การเพิ่มนัดหมาย

ต้องการจดจำนัดหมายใช่หรือไม่ เพิ่มนัดหมายนั้นลงในปฏิทินของคุณ

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Calendar**
2. บิดไปที่ **day** หรือ **agenda** แล้วแตะ 
3. ป้อนรายละเอียดในช่อง
4. ในการเพิ่มการเตือนความจำ ให้แตะ **more details > Reminder** แล้วตั้งเวลาที่จะให้เตือน
5. แตะ 

การแก้ไขหรือลบนัดหมาย
และนัดหมายค้างไว้ และแตะ **edit** หรือ **delete**

การดูกำหนดการ

คุณสามารถเรียกดูเหตุการณ์ปฏิทินในมุมมองต่างๆ ได้

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Calendar**
2. หากต้องการสลับระหว่างมุมมองต่างๆ ของปฏิทิน ให้บิดไปทางซ้ายหรือขวา

การดูปฏิทินทั้งเดือน

ในหน้าจอ day หรือ agenda แตะ 

★ **เคล็ดลับ:** บัดขึ้นหรือลงเพื่อไปยังเดือนถัดไปหรือก่อนหน้า หากต้องการข้ามไปที่เดือนใดเดือนหนึ่งโดยเฉพาะ ให้เลือกเดือนที่ด้านบนของหน้าจอ

การดูตามวันที่

ในหน้าจอ day หรือ agenda แตะ  และวัน

การใช้งานหลายปฏิทิน

เมื่อคุณตั้งค่าบัญชีอีเมลในโทรศัพท์ คุณจะเห็นปฏิทินจากบัญชีทั้งหมดของคุณได้ในที่เดียว

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Calendar**

2. ในการแสดงหรือซ่อนปฏิทิน ให้แตะ ... > **settings** และเปิดหรือปิดปฏิทิน

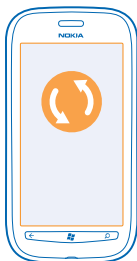
★ **เคล็ดลับ:** เมื่อปฏิทินอยู่ในโหมดซ่อน เหตุการณ์และการเตือนในปฏิทินจะไม่แสดงในมุมมองปฏิทินแบบต่างๆ

การเปลี่ยนสีให้กับปฏิทินแต่ละรายการ

แตะ ... > **settings** และแตะสีปัจจุบัน จากนั้นจึงเลือกสีใหม่

การจัดการและการเชื่อมต่อโทรศัพท์

จัดการโทรศัพท์และเนื้อหาในนั้น เรียนรู้วิธีการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริมและเครือข่าย ถ่ายโอนไฟล์ สร้างการสำรองข้อมูล ล็อกโทรศัพท์ และอัปเดตซอฟต์แวร์เสมอ



การอัปเดตโทรศัพท์ของคุณให้ทันสมัยตลอดเวลา

เรียนรู้วิธีการอัปเดตซอฟต์แวร์และแอปของโทรศัพท์ของคุณ

การอัปเดตซอฟต์แวร์

ทันสมัยเสมอ - อัปเดตซอฟต์แวร์และแอปของโทรศัพท์เพื่อรับคุณสมบัติใหม่ๆ และที่มีการปรับปรุงแล้วให้กับโทรศัพท์ของคุณ การอัปเดตซอฟต์แวร์ยังอาจช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของโทรศัพท์คุณ



คำเตือน: หากคุณติดตั้งโปรแกรมอัปเดตซอฟต์แวร์ คุณจะไม่สามารถใช้โทรศัพท์ได้ แม้กระทั่งการโทรฉุกเฉิน จนกว่าจะติดตั้งเสร็จและรีสตาร์ทโทรศัพท์อีกครั้ง

การใช้บริการหรือการดาวน์โหลดเนื้อหาอาจส่งผลให้เกิดการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ซึ่งอาจก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล

หลังจากอัปเดตสำเร็จแล้ว ไปที่ www.nokia.com/support เพื่อดาวน์โหลดคู่มือผู้ใช้ใหม่ของคุณ

การอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์ของคุณ

ใช่แอปฯ Zune PC ในการอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์เพื่อรับคุณสมบัติใหม่ๆ พร้อมกับประสิทธิภาพการทำงานที่ยิ่งขึ้น หากคุณอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์โดยใช้ Zune เนื้อหาส่วนบุคคลของคุณจะไม่ถูกลบออกจากโทรศัพท์ สิ่งที่คุณจำเป็นต้องใช้:

- แอปฯ Zune
- คอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้
- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง
- สายเคเบิล USB ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้

ก่อนเริ่มการอัปเดต ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่โทรศัพท์ของคุณมีพลังงานอยู่เพียงพอ

1. ในการดาวน์โหลดและติดตั้ง Zune บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ไปที่ **www.zune.net**

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณใช้ Apple Mac ดาวน์โหลด Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac จาก Mac App Store

2. เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB

3. เปิด Zune

4. รอในระหว่างที่ Zune ตรวจสอบอัปเดตที่พร้อมใช้งาน แล้วทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

★ **เคล็ดลับ:** หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดระหว่างการอัปเดต ให้จัดรหัสข้อผิดพลาด และค้นหาใน **support.microsoft.com** เพื่อดูว่ามีสิ่งใดที่ผิดปกติ

โทรศัพท์ของคุณจะสำรองข้อมูลไว้โดยอัตโนมัติระหว่างการอัปเดตซอฟต์แวร์ คุณยังสามารถซิงค์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณได้โดยใช้ Zune หรือ Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac โดยไม่ต้องอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

การตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณให้แจ้งเกี่ยวกับอัปเดต

และ  **Settings** จากนั้นแตะ **phone update > Notify me when new updates are found**

หน่วยความจำและที่เก็บข้อมูล

เรียนรู้วิธีจัดการภาพถ่าย แอป และรายการอื่นๆ บนโทรศัพท์ของคุณ

การสำรอง และเรียกคืนข้อมูลในโทรศัพท์ของคุณ

หลีกเลี่ยงข้อมูลสูญหาย – สำรองโทรศัพท์และข้อมูลของคุณไว้บนคอมพิวเตอร์

การตั้งค่า เอกสาร ภาพถ่าย เพลง และวิดีโอของคุณจะได้รับการสำรองข้อมูลไว้โดยอัตโนมัติระหว่างการอัปเดตซอฟต์แวร์ เมื่อคุณอัปเดตโทรศัพท์โดยใช้คอมพิวเตอร์เครื่องหลัก (คอมพิวเตอร์เครื่องแรกที่คุณใช้เชื่อมต่อกับโทรศัพท์ผ่านสายเคเบิล USB) หากคุณใช้คอมพิวเตอร์เครื่องอื่นในการอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์ ระบบจะไม่สร้างข้อมูลสำรองไว้ในเครื่อง คุณสามารถเปลี่ยนแปลงคอมพิวเตอร์หลักได้โดยใช้การตั้งค่าใน Zune

หากคุณยังไม่มี Zune ไปที่ **www.zune.net** เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งเวอร์ชันล่าสุดในคอมพิวเตอร์ของคุณ หากคุณใช้ Apple Mac ดาวน์โหลด Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac จาก Mac App Store

1. เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณด้วยสายเคเบิล USB

2. เปิด Zune

3. รอในระหว่างที่ Zune ตรวจสอบอัปเดตที่พร้อมใช้งาน แล้วทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

แอปพลิเคชันที่คุณดาวน์โหลดไว้อาจไม่รวมอยู่ในข้อมูลสำรองนี้ แต่คุณสามารถดาวน์โหลดแอปเหล่านี้ได้ใหม่จาก Marketplace โดยไม่เสียค่าบริการ ทั้งนี้ อาจมีการเรียกเก็บค่าส่งข้อมูล สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

- ★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถซิงค์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณได้โดยใช้ Zune หรือ Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac โดยไม่ต้องอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์ การซิงค์จะไม่สำรองข้อมูลการตั้งค่าระบบหรือแอปพลิเคชันในเครื่องของคุณ คุณยังสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์ซิงค์รายชื่อของคุณผ่าน Outlook เพื่อให้สามารถเรียกคืนข้อมูลดังกล่าวจากคอมพิวเตอร์ไปยังโทรศัพท์ของคุณ

การเรียกคืนข้อมูลสำรองลงในโทรศัพท์ของคุณ

เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์เครื่องหลักของคุณด้วยสายเคเบิล USB แล้วใช้ Zune เพื่อเรียกคืนเนื้อหาที่คุณสำรองไว้และซอฟต์แวร์โทรศัพท์เวอร์ชันก่อนหน้านั้น

ซิงค์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้การเชื่อมต่อ USB

จัดเก็บเพลง ภาพถ่าย และรายการอื่นๆ อย่างปลอดภัยและเหมาะสม – ใช้แอป Zune PC เพื่อซิงค์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณ

หากคุณยังไม่มี Zune ไปที่ **www.zune.net** เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งเวอร์ชันล่าสุดในคอมพิวเตอร์ของคุณ หากคุณใช้ Apple Mac ดาวน์โหลด Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac จาก Mac App Store

1. เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณด้วยสายเคเบิล USB
2. เปิด Zune
3. รอในระหว่างที่ Zune ซิงค์โทรศัพท์ของคุณ

คุณสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าการซิงค์ได้ โดยใช้การตั้งค่าใน Zune

- ★ **เคล็ดลับ:** คุณสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์ซิงค์รายชื่อของคุณผ่าน Outlook เพื่อให้สามารถเรียกคืนข้อมูลดังกล่าวจากคอมพิวเตอร์ไปยังโทรศัพท์ของคุณ

- ★ **เคล็ดลับ:** คุณยังสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์ซิงค์ผ่านเครือข่าย Wi-Fi แบบไร้สายโดยอัตโนมัติได้

การซิงค์จะไม่สำรองข้อมูลการตั้งค่าระบบหรือแอปพลิเคชันในเครื่องของคุณ

การซิงค์กับคอมพิวเตอร์ของคุณแบบไร้สาย

หากคุณตั้งค่าการซิงค์แบบไร้สาย คุณสามารถซิงค์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณโดยไม่ต้องใช้สายเคเบิล USB ได้

หากคุณยังไม่มี Zune ไปที่ **www.zune.net** เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งเวอร์ชันล่าสุดในคอมพิวเตอร์ของคุณ หากคุณใช้ Apple Mac ดาวน์โหลด Windows Phone 7 Connector สำหรับ Mac จาก Mac App Store

1. เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ของคุณด้วยสายเคเบิล USB
2. เปิด Zune
3. บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้เลือก **SETTINGS > PHONE**
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
5. บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้เลือก **SET UP WIRELESS SYNC** และปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

หากต้องการเริ่มต้นการซิงค์แบบไร้สาย:

- โทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ของคุณต้องเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายเดียวกัน
- ระดับพลังงานแบตเตอรี่ในโทรศัพท์ต้องเหลืออย่างน้อยครึ่งหนึ่ง
- ต้องเสียบโทรศัพท์เข้ากับเต้ารับที่ผนัง

อาจใช้เวลาถึง 15 นาทีในการเริ่มต้นการซิงค์แบบไร้สาย และคุณจะไม่สามารถใช้โทรศัพท์ขณะกำลังซิงค์ได้

SkyDrive

เก็บข้อมูลของคุณไว้ในเครือข่ายอินเทอร์เน็ต คุณไม่ต้องกังวลเกี่ยวกับการเพิ่มพื้นที่หน่วยความจำสำหรับแอปโปรดหรือแอปใหม่ของคุณ

SkyDrive คือพื้นที่เก็บข้อมูลระบบ บนอินเทอร์เน็ต สำหรับเอกสารและภาพถ่ายทั้งหมดของคุณ ซึ่งคุณสามารถเข้าใช้ แบ่งปัน และเรียกคืนข้อมูลเหล่านั้นได้หากต้องการ

ด้วย SkyDrive คุณสามารถเข้าถึงภาพถ่าย เอกสาร และข้อมูลอื่นๆ ของคุณจากโทรศัพท์ แท็บเล็ต หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ ขึ้นกับแอปที่ใช้ คุณยังสามารถดำเนินงานเอกสารต่อจากที่ที่คุณทำงานค้างไว้ก่อนหน้านี้ มีสถานที่หลายแห่งที่คุณสามารถเข้าถึงข้อมูลของคุณได้บน SkyDrive ตัวอย่างเช่น คุณสามารถจัดเก็บภาพถ่ายของคุณไปยัง SkyDrive ใน Hub Pictures หรือจัดการเอกสารที่ทำงานของคุณใน Hub Office

★ **เคล็ดลับ:** เพื่อที่จะจัดการข้อมูลในระบบ Cloud อย่างง่ายดาย คุณสามารถดาวน์โหลดแอป SkyDrive จาก Marketplace

การแบ่งปันภาพถ่ายและเอกสารระหว่างอุปกรณ์

ด้วย SkyDrive คุณสามารถเข้าถึงภาพถ่าย เอกสาร และข้อมูลอื่นๆ ที่คุณอัปโหลดจากอุปกรณ์ใดๆ ของคุณ ในการอัปโหลดภาพถ่าย เอกสาร หรือข้อมูลอื่นๆ ที่จัดเก็บไว้ในโทรศัพท์ แท็บเล็ต หรือคอมพิวเตอร์ไปยัง SkyDrive คุณจำเป็นต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Microsoft ของคุณ ในการเข้าใช้เนื้อหาที่อัปโหลดในอุปกรณ์เครื่องอื่น คุณต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Microsoft เดียวกันกับบัญชีที่ใช้อัปโหลดเนื้อหา

ในการอัปโหลดหรือดาวน์โหลดเนื้อหา คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หากคุณไม่มีแผนข้อมูล การเรียกเก็บค่าส่งข้อมูลอาจพอกพูนขึ้นอย่างรวดเร็ว สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับค่าบริการข้อมูล ให้ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

มีสถานที่หลายแห่งที่คุณสามารถเข้าถึงข้อมูลของคุณได้บน SkyDrive ในโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถตรวจจอสบภาพถ่ายและวิดีโอของคุณใน Hub Pictures หรือเปิดเอกสาร Office ใน Hub Office คุณสามารถดาวน์โหลดแอป SkyDrive จาก Marketplace เพื่อดูและจัดการไฟล์ทุกชนิดในโทรศัพท์ของคุณ

ในแท็บเล็ตหรือคอมพิวเตอร์ คุณสามารถจัดการข้อมูลของคุณทางออนไลน์ได้ที่ **www.skydrive.com** หรือคุณสามารถใช้แอป SkyDrive และเข้าใช้ SkyDrive ได้โดยตรงจากเดสก์ท็อปของคุณ หากคุณยังไม่มีแอป SkyDrive คุณสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งได้จาก **www.skydrive.com**

★ **เคล็ดลับ:** ด้วยแอป SkyDrive คุณสามารถลากและวางไฟล์ที่คุณต้องการอัปโหลดไปยังโฟลเดอร์ SkyDrive ในตัวจัดการไฟล์ เช่น Windows Explorer หรือ ตัวค้นหา และไฟล์จะได้รับการอัปโหลดไปยัง SkyDrive โดยอัตโนมัติ

การเพิ่มพื้นที่ว่างให้หน่วยความจำเครื่อง

คุณต้องการเพิ่มพื้นที่ว่างในหน่วยความจำเครื่องเพื่อให้สามารถติดตั้งแอปพลิเคชันหรือเพิ่มเนื้อหาเพิ่มเติมหรือไม่

คุณสามารถลบข้อมูลต่อไปนี้ หากไม่ต้องการใช้อีกต่อไป:

- ข้อความ ไฟล์มีเดียมีเดีย และข้อความอีเมล
- บันทึกรายชื่อและรายละเอียด
- แอป
- เพลง ภาพถ่าย หรือวิดีโอ

การลบแอปออกจากโทรศัพท์ของคุณ

คุณสามารถนำแอปที่ติดตั้งไว้ซึ่งคุณไม่ต้องการเก็บไว้หรือไม่ได้ใช้งานแล้วออกได้เพื่อเป็นการเพิ่มหน่วยความจำที่มีอยู่

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปัดไปทางซ้ายสู่เมนูแอป
2. แตะแอปค้างไว้ และแตะ **uninstall** คุณอาจไม่สามารถลบบางแอปบางอันออกได้

หากคุณลบแอปออก คุณอาจสามารถติดตั้งใหม่ได้โดยไม่ต้องซื้อแอปนั้นอีก ตราบเท่าที่แอปนั้นยังมีให้บริการใน Marketplace

หากแอปที่ติดตั้งไว้ทำงานโดยอาศัยแอปที่ถูกลบออกไป แอปที่ติดตั้งไว้อาจหยุดทำงาน โปรดอ่านเอกสารสำหรับผู้ใช้อของแอปที่ติดตั้งไว้เพื่อดูรายละเอียด

ความปลอดภัย

เรียนรู้วิธีการป้องกันโทรศัพท์ และเก็บรักษาข้อมูลของคุณให้ปลอดภัย



การตั้งค่าให้โทรศัพท์ล็อกโดยอัตโนมัติ

ต้องการป้องกันโทรศัพท์ของคุณจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตใช่หรือไม่ กำหนดรหัสล็อก และตั้งค่าให้โทรศัพท์ของคุณล็อกเองโดยอัตโนมัติเมื่อไม่มีการใช้งาน

1. แตะ  **Settings** > **lock+wallpaper**
2. สลับ **password** ไปที่  **On** และป้อนรหัสล็อก (อย่างน้อย 4 หลัก)
3. แตะ **Require a password after** และกำหนดระยะเวลาที่โทรศัพท์จะล็อกโดยอัตโนมัติหลังจากเวลานี้

โปรดเก็บรหัสล็อกนี้ไว้เป็นความลับและเก็บไว้ในที่ปลอดภัยห่างจากโทรศัพท์ของคุณ หากคุณลืมรหัสล็อกและไม่สามารถกู้คืนได้ หรือป้อนรหัสผิดเกินจำนวนครั้ง คุณจะต้องนำโทรศัพท์เข้ารับการ ทั้งนี้อาจมีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม และข้อมูลส่วนบุคคลทั้งหมดในเครื่องของคุณอาจถูกลบออกไป สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อศูนย์ Nokia Care หรือตัวแทนจำหน่ายโทรศัพท์ของคุณ

การปลดล็อกโทรศัพท์

กดปุ่มเปิด/ปิด และลากหน้าจอล็อกขึ้นด้านบน และพิมพ์รหัสล็อกของคุณ

ใช้งานโทรศัพท์ของคุณขณะล็อกเครื่อง

คุณสามารถใช้คุณสมบัติบางอย่างในโทรศัพท์ของคุณได้ในขณะที่เครื่องล็อกอยู่ โดยไม่จำเป็นต้องป้อนรหัสล็อกในการให้โทรศัพท์กลับมาทำงานอีกครั้ง ให้กดปุ่มเปิด/ปิด

การเปิดกล้องถ่ายรูป
กดปุ่มกล้องถ่ายรูปค้างไว้

การเปลี่ยนวิธีแจ้งเตือนสายเรียกเข้า
กดปุ่มระดับเสียง และแตะ ,  หรือ 

หยุดเล่นเพลงชั่วคราวหรือเล่นต่อ หรือการข้ามไปที่เพลงอื่น
ใช้ปุ่มควบคุมเครื่องเล่นเพลงที่แสดงอยู่ด้านบนของหน้าจอ

การเปลี่ยนรหัส PIN ของคุณ

หาก SIM การ์ดของคุณมีรหัส PIN มาให้ คุณสามารถเปลี่ยนรหัสเพื่อให้สามารถป้องกันได้ดีขึ้น

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings**
2. บิดไปที่ **applications** และแตะ **phone**
3. แตะ **change SIM PIN**

รหัส PIN อาจเป็นตัวเลข 4-8 หลัก

การค้นหาโทรศัพท์ของคุณที่สูญหาย

ทำโทรศัพท์หายหรือกลัวว่าโทรศัพท์จะถูกขโมยหรือไม่ ใช้ find my phone เพื่อค้นหาตำแหน่งโทรศัพท์ของคุณ แล้วล็อกหรือลบข้อมูลทั้งหมดออกจากโทรศัพท์จากระยะไกล

1. ไปที่ **www.windowsphone.com**
2. ลงชื่อเข้าใช้ด้วย Windows Live ID เดียวกันในโทรศัพท์ของคุณ
3. เลือก **find my phone**

คุณสามารถทำดังนี้

- ค้นหาตำแหน่งโทรศัพท์ของคุณบนแผนที่
- กำหนดให้โทรศัพท์ส่งเสียงดัง แม้ว่าจะเปิดโหมดปิดเสียง
- ล็อกโทรศัพท์และตั้งค่าให้แสดงข้อความ เพื่อให้ส่งโทรศัพท์กลับคืนมาให้คุณ
- ลบข้อมูลทั้งหมดออกจากโทรศัพท์ของคุณจากระยะไกล

ตัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

Wi-Fi

ค้นหาเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi



การเชื่อมต่อ Wi-Fi

โทรศัพท์ของคุณจะตรวจหาและแจ้งเตือนเกี่ยวกับการเชื่อมต่อที่พร้อมใช้งานให้คุณทราบอยู่เป็นระยะ ข้อมูลการแจ้งเตือนจะปรากฏขึ้นชั่วคราวที่ด้านบนของหน้าจอ ในการจัดการการเชื่อมต่อ Wi-Fi ของคุณ ให้เลือกการแจ้งเตือนนั้นๆ

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > Wi-Fi**

! **ข้อสำคัญ:** โปรดใช้การเข้ารหัสลับเพื่อเพิ่มการรักษาความปลอดภัยของการเชื่อมต่อ Wi-Fi การใช้การเข้ารหัสจะลดความเสี่ยงที่ผู้อื่นสามารถเข้าถึงข้อมูลของคุณได้

การระบุตำแหน่งโดยใช้ Wi-Fi จะเพิ่มความแม่นยำของตำแหน่งเมื่อสัญญาณดาวเทียมไม่พร้อมให้บริการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อคุณอยู่ภายในอาคารหรืออยู่ระหว่างอาคารสูง คุณยังสามารถปิด Wi-Fi ในการตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณได้อีกด้วย

การเชื่อมต่อ Wi-Fi

การเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi เป็นวิธีที่สะดวกในการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต ขณะที่เดินทาง คุณสามารถเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi ในที่สาธารณะได้ เช่น ในห้องสมุดหรืออินเทอร์เน็ตคาเฟ่

ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings**

1. แตะ **WiFi**

2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสลับ **WiFi networking** ไปที่ **On** 

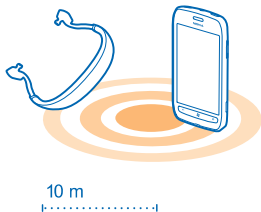
3. เลือกการเชื่อมต่อที่ต้องการใช้

การปิดการเชื่อมต่อ

แตะ **WiFi** และสลับ **WiFi networking** ไปที่ **Off** 

Bluetooth

คุณสามารถเชื่อมต่อไร้สายกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้อื่นๆ เช่น โทรศัพท์ คอมพิวเตอร์ ชุดหูฟัง และชุดอุปกรณ์โน้ตบุ๊ก



ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Settings > Bluetooth**

เนื่องจากอุปกรณ์ที่มีเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth สื่อสารโดยใช้คลื่นวิทยุ จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ในระยะที่มองเห็นโดยตรง อย่างไรก็ตาม ควรมีระยะห่างจากกันภายใน 10 เมตร (33 ฟุต) แม้ว่าการเชื่อมต่ออาจถูกรบกวนจากสิ่งกีดขวาง เช่น ผนัง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

อุปกรณ์ที่จับคู่สามารถเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของคุณเมื่อ Bluetooth เปิดอยู่ อุปกรณ์อื่นสามารถตรวจพบโทรศัพท์ของคุณต่อเมื่อหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth เปิดไว้เท่านั้น

อย่าจับคู่หรือรับค่าขอการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ที่ไม่รู้จัก วิธีนี้ช่วยปกป้องโทรศัพท์ของคุณจากเนื้อหาที่เป็นอันตราย

การเชื่อมต่อชุดหูฟังไร้สาย

ชุดหูฟังไร้สาย (มีจำหน่ายแยกต่างหาก) ช่วยให้คุณสามารถคุยโทรศัพท์ได้ในแบบแฮนด์ฟรี โดยคุณยังคงสามารถทำงานต่อไปได้ เช่น ใช้คอมพิวเตอร์ระหว่างสนทนา

1. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Settings > Bluetooth**
2. สลับ **Status** ไปที่ **On**
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าชุดหูฟังเปิดอยู่

คุณอาจจำเป็นต้องเริ่มต้นขั้นตอนการจับคู่จากชุดหูฟัง โปรดอ่านรายละเอียดในคู่มือการใช้งานชุดหูฟังของคุณ

4. ในการจับคู่โทรศัพท์ของคุณกับชุดหูฟัง ให้แตะชุดหูฟังจากรายการ
5. คุณอาจต้องพิมพ์รหัสผ่าน โปรดอ่านรายละเอียดในคู่มือการใช้งานชุดหูฟังของคุณ

การส่งข้อมูลของคุณโดยใช้บลูทูธ

ต้องการแบ่งปันเนื้อหาของคุณหรือส่งภาพที่คุณถ่ายไปให้เพื่อนๆ ใช่ไหม คุณสามารถใช้ Bluetooth ในการส่งภาพถ่ายหรือเนื้อหาอื่นๆ ของคุณไปยังอุปกรณ์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้หรือไปยังคอมพิวเตอร์แบบไร้สายได้ด้วย คุณสามารถส่งภาพถ่าย JPG, BMP, GIF และ PNG ได้

หากโทรศัพท์ของคุณไม่มีแอป Bluetooth Share คุณสามารถดาวน์โหลดได้จาก Marketplace แอป Bluetooth Share อาจมีให้บริการในบางภูมิภาคหรือสำหรับซอฟต์แวร์บางเวอร์ชัน

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ทั้งสองเครื่องเปิด Bluetooth ไว้
2. ในหน้าจอเริ่มต้น ให้บิดไปทางซ้าย และแตะ **Bluetooth Share > share**
3. บิดไปทางซ้ายเพื่อดูภาพถ่ายและไฟล์ที่คุณได้รับเมื่อเร็วๆ นี้
4. แตะโทรศัพท์ของคุณไม่จับคู่กับโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่ง ให้แตะ **Not ready yet. First you need to connect to the other phone.**

5. เลือกโทรศัพท์ที่คุณต้องการในรายการ **RECENT**

★ **เคล็ดลับ:** และ **others** หากไม่มีโทรศัพท์ล่าสุด

6. และ **pictures** หรือ **files** เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการส่ง และแตะ **share via Bluetooth...**

รหัสผ่าน

ส่งสั้ยหรือไม่ว่ารหัสต่างๆ กันในโทรศัพท์ของคุณมีไว้เพื่ออะไร

รหัส PIN (4-8 หลัก)	รหัสนี้ป้องกันการ์ด SIM ของคุณจากการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตหรือต้องป้อนเพื่อเข้าใช้งานคุณสมบัตินางอย่าง คุณสามารถกำหนดให้โทรศัพท์ถามหารหัส PIN เมื่อเปิดเครื่องได้ หากรหัสนี้ไม่มีให้มาพร้อมกับการ์ดของคุณหรือคุณลืมรหัส ให้ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หากคุณป้อนรหัสผิดสามครั้งติดต่อกัน คุณต้องปลดล็อกรหัสโดยใช้รหัส PUK
PUK	รหัสนี้ใช้เพื่อปลดล็อกรหัส PIN หากรหัสนี้ไม่มีให้มาพร้อมกับการ์ด SIM ของคุณ ให้ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ
รหัสรักษาความปลอดภัย (รหัสล็อก รหัสผ่าน) (อย่างน้อย 4 หลัก)	รหัสนี้ป้องกันโทรศัพท์ของคุณจากการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต คุณสามารถกำหนดให้โทรศัพท์ถามหารหัสล็อกที่คุณกำหนดไว้ได้ โปรดเก็บรหัสนี้ไว้เป็นความลับและเก็บไว้ในที่ปลอดภัยห่างจากโทรศัพท์ของคุณ หากคุณลืมรหัสล็อกและโทรศัพท์ของคุณล็อกอยู่ คุณจะต้องนำโทรศัพท์เข้ารับบริการ ทั้งนี้อาจมีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม และข้อมูลส่วนบุคคลทั้งหมดในเครื่องของคุณอาจถูกลบออกไป สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อศูนย์ Nokia Care หรือตัวแทนจำหน่ายโทรศัพท์ของคุณ
IMEI	หมายเลขนี้ใช้เพื่อบ่งชี้ว่าโทรศัพท์เป็นโทรศัพท์ที่ถูกต้องในเครือข่าย หมายเลขนี้สามารถใช้ล็อกโทรศัพท์ได้เช่นกัน เช่น โทรศัพท์ถูกขโมย คุณอาจต้องแจ้งหมายเลขนี้กับศูนย์บริการ Nokia Care หากต้องการดูหมายเลข IMEI ของคุณ ให้กดเบอร์โทร *#06#

วิธีใช้และการสนับสนุน

เมื่อคุณต้องการเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีใช้โทรศัพท์ของคุณ หรือหาก你不แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณควรทำงานอย่างไร คุณสามารถตรวจสอบช่องทางสนับสนุนได้หลายช่องทาง



เพื่อช่วยให้คุณใช้งานโทรศัพท์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด คุณสามารถดู www.nokia.com/support ที่นี้ คุณจะพบข้อมูลต่อไปนี้

- ข้อมูลเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหา
- การอภิปราย
- ข่าวเกี่ยวกับแอปและดาวน์โหลด
- ข้อมูลการอัปเดตซอฟต์แวร์
- รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติและเทคโนโลยี ตลอดจนอุปกรณ์และอุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้

การแก้ไขปัญหา และการแสดงความคิดเห็นอาจมีให้บริการเฉพาะบางภาษา

หากต้องการวิดีโอสนับสนุน ให้ไปที่ www.youtube.com/NokiaSupportVideos

**ถ้าโทรศัพท์ของคุณไม่ตอบสนอง
ให้ปฏิบัติตามนี้**

- ปิดโทรศัพท์และเอาแบตเตอรี่ออก หลังจากนั้นประมาณหนึ่งนาที ให้วางแบตเตอรี่กลับเข้าไปและเปิดเครื่องโทรศัพท์
- รีเซ็ตโทรศัพท์ของคุณ การกระทำนี้จะเรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิม และลบเนื้อหาส่วนบุคคลทั้งหมดของคุณ รวมทั้งแอปที่คุณซื้อและดาวน์โหลดไว้ในหน้าจอเริ่มต้น ให้ปิดไปทางซ้าย และแตะ  **Settings > about > reset your phone**

หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือ Nokia เพื่อทำการซ่อมแซม ก่อนจะส่งโทรศัพท์ไปซ่อมแซม ควรสำรองข้อมูลทุกครั้ง เนื่องจากข้อมูลส่วนบุคคลทั้งหมดในโทรศัพท์ของคุณอาจถูกลบ

★ **เคล็ดลับ:** ถ้าคุณต้องการค้นหาโทรศัพท์ของคุณ ให้ดูหมายเลข IMEI ที่ไม่ซ้ำกันของโทรศัพท์ แล้วโทร ***#06#**

ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และความปลอดภัย

บริการและค่าใช้จ่ายของเครือข่าย

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ได้ใน เครือข่าย WCDMA 900, 1900, 2100 และ GSM/EDGE 850, 900, 1800, 1900 MHz คุณต้องสมัครสมาชิกกับผู้ให้บริการ

การใช้คุณสมบัติบางอย่างและการดาวน์โหลดเนื้อหาจำเป็นต้องมีการเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอาจส่งผลให้เกิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งข้อมูล คุณอาจต้องสมัครเพื่อใช้คุณสมบัติบางอย่าง

การดูแลโทรศัพท์ของคุณ

คุณควรดูแลโทรศัพท์ แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมด้วยความระมัดระวัง คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณใช้อุปกรณ์ของคุณได้นาน

- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่แห้ง การจับตัวของไอน้ำ ความเปียกชื้น และของเหลวทุกประเภท หรือความชุ่มชื้น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ซึ่งอาจทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์สกปรกได้ หากตัวเครื่องเปียกชื้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิท
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในอุณหภูมิที่สูง อุณหภูมิสูงอาจทำให้โทรศัพท์และแบตเตอรี่ได้รับความเสียหาย
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในอุณหภูมิที่เย็นจัด เมื่ออุณหภูมิเพิ่มขึ้นจนถึงอุณหภูมิปกติ ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้ตัวเครื่องเสียหายได้
- อย่าเปิดตัวเครื่องนอกเหนือจากที่แนะนำในคู่มือผู้ใช้
- การดัดแปลงที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้โทรศัพท์เสียหายและยังเป็นการฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์วิทยุสื่อสารอีกด้วย
- อย่าโยน เตะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้ตัวเครื่องเสียหายได้
- ใช้ผ้าแห้งที่นุ่มสะอาดทำความสะอาดพื้นผิวของโทรศัพท์เท่านั้น
- อย่าหาสีโทรศัพท์ สีสายขัดขวางการทำงานของโทรศัพท์
- ปิดโทรศัพท์และถอดแบตเตอรี่ออกเป็นระยะๆ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานสูงสุด
- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ห่างจากแม่เหล็กหรือสนามแม่เหล็ก
- ในการเก็บรักษาข้อมูลสำคัญของคุณให้ปลอดภัย ให้จัดเก็บข้อมูลขึ้นโดยแยกไว้สองที่เป็นอย่างน้อย เช่น ในโทรศัพท์ การ์ดหน่วยความจำ หรือคอมพิวเตอร์ หรือจัดบันทึกข้อมูลสำคัญลงในกระดาษ

การนำกลับมาใช้ใหม่

ส่งคืนผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ แบตเตอรี่ และวัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วไปยังจุดคัดแยกขยะเฉพาะทุกครั้ง วิธีนี้จะช่วยป้องกันการกำจัดขยะที่ไม่มี การควบคุม และช่วยรณรงค์การใช้เซลล์รีไซเคิลแล้วต่างๆ โปรดตรวจสอบวิธีการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์ Nokia ของคุณได้ที่ www.nokia.com/recycle

เกี่ยวกับการจัดการสิทธิ์แบบดิจิทัล

ขณะที่ใช้โทรศัพท์เครื่องนี้ คุณควรเคารพต่อกฎหมายและจารีตประเพณีท้องถิ่นทั้งหมด ความเป็นส่วนตัว สิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และลิขสิทธิ์ การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจช่วยป้องกันการคัดลอก การแก้ไข หรือการโอนถ่าย เพลง และเนื้อหาบางส่วนได้

เนื้อหาที่ป้องกันการจัดการสิทธิ์แบบดิจิทัล (DRM) จะมาพร้อมกับสิทธิการใช้ที่เกี่ยวข้องซึ่งทำหน้าที่ระบุถึงสิทธิของคุณในการใช้เนื้อหา

คุณสามารถใช้อุปกรณ์นี้เข้าถึงเนื้อหาที่ได้รับการป้องกันด้วย WMDRM 10 หากซอฟต์แวร์ DRM บางอย่างไม่สามารถปกป้องเนื้อหาได้ เจ้าของเนื้อหาสามารถขอให้เพิกถอนความสามารถของซอฟต์แวร์ DRM ในการเข้าถึงข้อมูลที่ป้องกันด้วย DRM ใหม่ได้ นอกจากนี้ การเพิกถอนอาจยังป้องกันการต่ออายุของข้อมูลที่ป้องกันด้วย DRM ในอุปกรณ์ของคุณแล้ว การเพิกถอนซอฟต์แวร์ DRM นี้จะไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้เนื้อหาที่ได้รับการปกป้องด้วย DRM ประเภทอื่น หรือการใช้เนื้อหาที่ไม่ได้รับการป้องกันด้วย DRM

หากโทรศัพท์นี้เนื้อหาที่ป้องกันการจัดการสิทธิ์แบบดิจิทัลจะหายไปหากคุณจัดรูปแบบหน่วยความจำของโทรศัพท์ คุณอาจสูญเสียรหัสการใช้และเนื้อหาจากไฟล์ในโทรศัพท์ของคุณเสีย การสูญหายของรหัสการใช้หรือเนื้อหาอาจจำกัดความสามารถในการใช้เนื้อหาเดียวกันบนโทรศัพท์ของคุณอีกครั้ง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และอุปกรณ์ชาร์จ

ใช้อุปกรณ์ของคุณเฉพาะกับแบตเตอรี่ของแบบ BP-3L ชนิดที่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ Nokia อาจผลิตแบตเตอรี่รุ่นอื่นที่ใช้งานได้กับโทรศัพท์รุ่นนี้

ชาร์เจอร์อุปกรณ์ของคุณด้วยอุปกรณ์ชาร์จรุ่น AC-10, AC-50 ปลั๊กของอุปกรณ์ชาร์จอาจมีหลายแบบ

แบตเตอรี่สามารถนำมาชาร์จและคายประจุแบตเตอรี่ได้หลายร้อยครั้ง แต่แบตเตอรี่ก็จะค่อยๆ เสื่อมสภาพไปในที่สุด เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสนทนาและแสดงตำแหน่งของแบตเตอรี่สั้นลงอย่างเห็นได้ชัด ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่

ข้อสำคัญ: เวลาในการสนทนาและเวลาเปิดรับสายเป็นค่าโดยประมาณเท่านั้น เวลาจริงจะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น สภาพของระบบเครือข่าย การตั้งค่าโทรศัพท์ คุณสมบัตินี้กำลังใช้ สภาพแบตเตอรี่ และอุณหภูมิ

ความปลอดภัยของแบตเตอรี่

ปิดโทรศัพท์ และถอดโทรศัพท์ออกจากอุปกรณ์ชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่ ในการถอดอุปกรณ์ชาร์จหรืออุปกรณ์เสริมออกจากเต้าเสียบ ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่างดีที่สายไฟ

เมื่อไม่ใช่อุปกรณ์ชาร์จของคุณ ให้ถอดออกจากเต้าเสียบ ไม่ควรเสียบแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วค้างไว้กับอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากการชาร์จเป็นเวลานานเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป

โปรดเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C และ 25°C (59°F และ 77°F) อุณหภูมิที่ร้อนหรือหนาวจัดทำให้ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถใช้งานได้ชั่วคราว

การสั่นของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัตถุประเภทโลหะสัมผัสกับแถบโลหะบนแบตเตอรี่ที่อาจทำให้แบตเตอรี่หรือตัวคุณๆ เกิดความเสียหายได้

ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ใช้ลงในกองไฟเพราะแบตเตอรี่อาจระเบิดได้ ควรปฏิบัติตามกฎหมายของท้องถิ่น นำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ใช่ควรทิ้งร่วมกับขยะภายในบ้าน

ห้ามถอดชิ้นส่วน ดัด บีบอัด ตัดฉีก เจาะ หรือทำให้แบตเตอรี่เสียหายโดยวิธีใดก็ตาม หากแบตเตอรี่รั่ว อย่าให้ของเหลวนั้นสัมผัสกับผิวหนังหรือตา หากสัมผัสผิวหนังหรือดวงตา ให้ล้างบริเวณนั้นด้วยน้ำสะอาดทันที หรือรีบไปพบแพทย์ ห้ามดัดแปลง พยายามใส่ชุดอุปกรณ์ป้องกันในแบตเตอรี่ หรือนำไปแช่หรือโดนน้ำหรือของเหลวชนิดอื่นๆ หากแบตเตอรี่เสียหาย อาจทำให้เกิดการระเบิดได้

ใช้แบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จตามวัตถุประสงค์ที่เหมาะสมเท่านั้น การใช้งานที่ไม่เหมาะสมหรือการใช้งานแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จที่ไม่ได้รับการรับรองหรือใช้ร่วมกันไม่ได้อาจเสี่ยงต่อการลุกไหม้ การระเบิด หรืออันตรายอื่นๆ และอาจส่งผลต่อการรับรองหรือการรับประกัน หากคุณเชื่อว่าแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ชาร์จชำรุดเสียหาย ให้นำไปที่ศูนย์บริการก่อนนำไปใช้ต่อ อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น

ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

การโทรฉุกเฉิน

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดโทรศัพท์แล้ว
2. ตรวจสอบว่ามีสัญญาณเพียงพอหรือไม่

นอกจากนี้ คุณอาจต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

- ใส่ซิมการ์ดลงในโทรศัพท์
- ปิดการจำกัดการโทรในโทรศัพท์ของคุณ เช่น การจำกัดการโทร การจำกัดเบอร์ หรือเฉพาะกลุ่ม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า **flight mode** ไม่ได้เปิดอยู่
- หากหน้าจอและปุ่มของคุณเลือกอยู่ ให้ปลดล็อก

3. กด 

4. เลือก 

5. เลือก 

6. พิมพ์หมายเลขฉุกเฉินที่เป็นทางการสำหรับตำแหน่งที่ตั้งปัจจุบันของคุณ ซึ่งหมายเลขโทรฉุกเฉินในแต่ละพื้นที่จะแตกต่างกันไป

7. เลือก **call**

8. คุณต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด อย่างเพียงพอว่าขณะนี้ได้รับแจ้งไว้ว่า

เมื่อเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก ระบบจะขอให้คุณสร้างบัญชี Microsoft และตั้งค่าโทรศัพท์ หากต้องการโทรฉุกเฉินระหว่างขั้นตอนตั้งค่าบัญชีและโทรศัพท์ ให้แตะ **emergency call**

ข้อสำคัญ: เมื่อใช้พื้นที่สายโทรศัพท์มือถือและสายอินเทอร์เน็ต หากโทรศัพท์ของคุณสนับสนุนสายอินเทอร์เน็ต เครื่องอาจพยายามต่อการโทรฉุกเฉินผ่านทางเครือข่ายเซลลูลาร์และผ่านผู้ให้บริการสายอินเทอร์เน็ต ไม่สามารถรับประกันได้ว่าจะสามารถเชื่อมต่อได้ในทุกสภาวะ ไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์ไร้สายจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

เด็กเล็ก

เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริม ไม่ใช่ของเล่น อุปกรณ์เหล่านี้อาจมีชิ้นส่วนขนาดเล็ก โปรดเก็บให้พ้นมือเด็กเล็ก

อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับรับหรือส่งสัญญาณวิทยุ รวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่ได้รับการป้องกันเพียงพอ โปรดปรึกษาแพทย์หรือผู้ผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์นั้นๆ หากไม่แน่ใจว่าอุปกรณ์นั้นได้รับการป้องกันพลังงานคลื่นความถี่วิทยุจากภายนอกอย่างเพียงพอหรือไม่

อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย

เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น ผู้ผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกายแนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์อย่างน้อย 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) สำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ดังกล่าว ควรปฏิบัติตามนี้

- เก็บโทรศัพท์ให้อยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์มากกว่า 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เสมอ
- อย่าใส่อุปกรณ์ไร้สายไว้ในกระเป๋าเสื้อ
- ใช้โทรศัพท์กับหูฟังที่ตรงข้ามกับอุปกรณ์ทางการแพทย์
- ปิดอุปกรณ์ไร้สาย หากสงสัยว่ากำลังเกิดสัญญาณรบกวน
- ทำตามคำแนะนำจากผู้ผลิตสำหรับอุปกรณ์ทางการแพทย์ดังกล่าว

หากคุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการใช้โทรศัพท์ไร้สายร่วมกับอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย โปรดปรึกษากับแพทย์ที่ให้คุณรักษาตามสุขภาพของคุณ

คำตอบสำหรับการเข้าใช้งาน

Nokia มีหน้าที่ในการผลิตโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่สะดวกต่อการใช้งานให้ผู้ใช้แต่ละคนรวมทั้งผู้ไร้ความสามารถด้วย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปยังเว็บไซต์ของ Nokia ที่ www.nokiaaccessibility.com

การฟัง

-  **คำเตือน:** ขณะที่คุณใช้หูฟัง อาจมีผลต่อความสามารถในการได้ยินเสียงภายนอก ห้ามใช้หูฟังในสถานที่ที่อาจมีผลต่อความปลอดภัยของคุณ

อุปกรณ์ไร้สายบางชนิดอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังบางชนิดได้

นิกเกิล

พื้นผิวของโทรศัพท์เครื่องนี้ปราศจากสารนิกเกิล

ปกป้องโทรศัพท์ของคุณจากเนื้อหาที่เป็นอันตราย

โทรศัพท์ของคุณอาจเชื่อมต่อไวรัลและเนื้อหาที่เป็นอันตรายอื่นๆ ควรใช้ความระมัดระวังตามรายละเอียดต่อไปนี้

- โปรดระมัดระวังในการเปิดข้อความ ข้อความเหล่านั้นอาจมีโปรแกรมที่ประสงค์ร้ายหรืออาจทำให้โทรศัพท์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณเสียหายได้
- โปรดระมัดระวังเมื่อทำการรับค่าขอการเชื่อมต่อ การเรียกดูอินเทอร์เน็ต หรือการดาวน์โหลดเนื้อหา ห้ามยอมรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากแหล่งที่คุณไม่เชื่อถือ
- ให้ติดตั้งและใช้เฉพาะบริการและซอฟต์แวร์จากแหล่งที่ไว้วางใจ และมีการป้องกันความปลอดภัยอย่างเพียงพอ
- ติดตั้งซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสและซอฟต์แวร์ด้านความปลอดภัยอื่นๆ ลงในโทรศัพท์ของคุณและคอมพิวเตอร์ที่ใช้เชื่อมต่อ ให้ใช้แอปพลิเคชันป้องกันไวรัสเพียงครั้งละหนึ่งแอปพลิเคชันเท่านั้น การใช้งานมากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชันอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพและการทำงานของโทรศัพท์และ/หรือคอมพิวเตอร์
- หากคุณเข้าถึงมีมารถและลิงค์สำหรับเว็บไซต์อินเทอร์เน็ตจากบริษัทภายนอกติดตั้งไว้ล่วงหน้า โปรดระมัดระวังเป็นพิเศษ Nokia จะไม่รับประกันหรือรับผิดชอบใดๆ ต่อเว็บไซต์เหล่านี้

สภาพแวดล้อมการทำงาน

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่นความถี่วิทยุ เมื่อใช้ในด้านงานปกติที่หุ้หรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 2.2 เซนติเมตร (7/8 นิ้ว) ของส่วนรับทกหา อุปกรณ์เหล่านี้เพิ่มขีด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา ไม่ควรมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ห่างจากร่างกายตามระยะห่างที่กำหนดไว้แล้ว

การส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความจะต้องมีการเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่มีคุณภาพ และอาจมีความสำคัญกว่าจะเชื่อมต่อได้ ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่องจนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ยานพาหนะ

สัญญาณวิทยุอาจส่งผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในยานพาหนะที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่เพียงพอ โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกับบริษัทผู้ผลิตยานพาหนะหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ

ควรให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ติดตั้งอุปกรณ์ในยานพาหนะ การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอันตรายและทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะด้วย ควรตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกชิ้นของโทรศัพท์มือถือในยานพาหนะได้รับการติดตั้งและทำงานอย่างถูกต้องอย่างกับหรือดีกว่าชุดที่ติดตั้งไฟหรือระเบิดไว้พร้อมกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ อย่างยาโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมไว้ในบริเวณที่ถูกลมนี้อย่างปลอดภัย

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์ของคุณเมื่ออยู่ในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ เช่น ใกล้สถานีบริการน้ำมัน ประกายไฟอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือลุกไหม้ขึ้นเป็นเหตุให้น้ำดับหรือเสียหายได้ โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามในบริเวณที่มีเชื้อเพลิง โรงงานเคมี หรือสถานที่เกิดการลุกไหม้ของการระเบิด บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้อาจไม่มีเครื่องหมายแสดงให้เป็นอย่างชัดเจน บริเวณดังกล่าวมักจะเป็นบริเวณที่คุณได้รับแจ้งให้ดับเครื่องยนต์ ได้คาดฟ้าบนเรือ สถานที่ขนถ่ายหรือจัดเก็บสารเคมี และบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนของสารเคมีหรือเศษอนุภาคต่างๆ ควรตรวจสอบกับผู้ผลิตยานพาหนะที่ใช้กับขีปนาวุธระเบิด (เช่น โพรเพน หรือบิวเทน) เพื่อตรวจสอบว่าโทรศัพท์เครื่องนี้สามารถใช้ในบริเวณใกล้เคียงกับยานพาหนะดังกล่าวได้อย่างปลอดภัยหรือไม่

รายละเอียดการรับรอง (SAR)

โทรศัพท์เครื่องนี้ตรงตามคำแนะนำของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ

เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ ซึ่งได้รับการออกแบบมาไม่ให้เกิดความถี่สัญญาณคลื่นวิทยุที่แนะนำโดยข้อกำหนดระหว่างประเทศ ข้อแนะนำนี้จัดทำขึ้นโดย ICNIRP ซึ่งเป็นหน่วยงานด้านวิทยาศาสตร์อิสระ และรวมถึงระดับความปลอดภัยที่ออกแบบมาเพื่อคุ้มครองผู้ใช้ทุกคน โดยขึ้นกับอายุหรือสุขภาพ

ข้อแนะนำของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้หน่วยวัดของ SAR (Specific Absorption Rate) ข้อกำหนด SAR ที่กำหนดไว้ในคำแนะนำ ICNIRP คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (W/kg) ซึ่งเป็นค่าเฉลี่ยเกินปริมาณของเนื้อเยื่อ การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบระดับ SAR ตามจริงขณะใช้โทรศัพท์ที่อาจต่ำกว่าค่าสูงสุด เนื่องจากการนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ได้เฉพาะพลังงานที่สามารถเข้าถึงเครือข่ายได้ตามที่กำหนดไว้ค่าที่เปลี่ยนแปลงขึ้นกับปัจจัยต่างๆ เช่น ระยะห่างระหว่างคุณกับสถานีเครือข่ายหลัก

ค่า SAR ที่สูงที่สุดภายใต้คำแนะนำของ ICNIRP สำหรับการใช้โทรศัพท์ของคุณคือ 1.30 วัตต์/กก. การใช้อุปกรณ์เสริมอาจมีผลทำให้ค่า SAR แตกต่างไป ค่า SAR แตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับข้อกำหนดในการทดสอบและรายงานของแต่ละประเทศและระบบเครือข่าย คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่า SAR ได้ในข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia.com

คลื่น SAR (Specific Absorption Rate)

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (Specific Absorption Rate - SAR) อันเนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่ากับ 1.30 วัตต์/กก. ซึ่งสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยสุขภาพมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

ฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ในไทย

ศูนย์บริการลูกค้า Nokia	ที่อยู่อย่างละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์ หมายเลขโทรสาร เวลาทำการ
เซ็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า	ห้อง 421 ชั้น 4 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า ถนนบรมราชชนนี แขวงอรุณ อมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700	02-254-1080 02-884-5695 จันทร์ - ศุกร์ เวลา 11.00 น. - 20.30 น. เสาร์ - อาทิตย์ เวลา 10.00 น. - 20.30 น.
เซ็นทรัลพลาซ่าทอง	128 หมู่ 6 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า พระรามสอง ไอที05 แขวงสามเตา เขต บางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150	02-872-4749 02-872-4748 จันทร์ - ศุกร์ เวลา 11.00 น. - 20.30 น. เสาร์ - อาทิตย์ เวลา 10.00 น. - 20.30 น.

เอสฟลานาด	ห้องเลขที่ 321-323 ศูนย์การค้าเอสฟลานาด รัชดาภิเษก เลขที่ 99 ชั้น 3 ถนนรัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ 10400	02-254-1080 02-660-9290 จันทร์ - อาทิตย์ เวลา 10.00 น. - 20.30 น.
ฟิวเจอร์พาร์ค รังสิต	ห้องบีเอฟ32 ชั้นใต้ดิน ศูนย์การค้าฟิวเจอร์ พาร์ค รังสิต เลขที่ 94 หมู่ที่ 2 ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญญบุรี จังหวัด ปทุมธานี 12130	02-254-1080 02-958-5851 จันทร์ - อาทิตย์ เวลา 10.30 น. - 20.30 น.
MBK	เลขที่ 444 ชั้น 2 โซนดี ยูนิต 5-6 อาคาร มาบุญครองเซ็นเตอร์ ถนนพญาไท แขวงวัง ใหม่ เขตปทุมวัน กทม. 10330	02-254-1080 02-626-0436 จันทร์ - อาทิตย์ เวลา 10.00 น. - 20.30 น.
ซีคอนสแควร์	เลขที่ 1007 ชั้น G ซีคอนสแควร์ 904 หมู่ 6 ถนนศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขต ประเวศ กรุงเทพฯ 10250	02-254-1080 02-720-1661 จันทร์ - อาทิตย์ เวลา 10.30 น. - 20.30 น.
อยุธยา	99/13 ถนนโรจนะ ตำบลลานหาม อำเภอ อุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13210	035-706303 035-706303 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
บุรีรัมย์	479/71 ถนนจระเข้ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 31000 (ฝั่งเดียวกับราชภัฏ บุรีรัมย์ เลี้ยวขวากลับประมาณ 500 เมตร)	044-614-090 044-614-090 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
เชียงใหม่	201/1 ถนนมพิจิตร ตำบลหายยา อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50100 (บริเวณที่จอดรถ สนามกอล์ฟหน้าห้างโรบินสันแอร์พอร์ต ดิ นริษัทเช่ารถบัสเจ)	053-203321-2 053-282980 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
เชียงราย	188 ถนนธนาสัย ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย 57000 (เยื้องกับอาคาร ทหารไทย สาขาเชียงราย)	053-601051 053-753105 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
หาดใหญ่	656 ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอ หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110 (ตรงข้าม ห้างคาร์ฟูร์ ปากทางเข้าโรงพยาบาลกรุงเทพ หาดใหญ่)	074-365044-5 074-365046 จันทร์ - เสาร์ เวลา 08.30 น. - 17.30 น.
หัวหิน	87/9 ตำบลหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ 77110 (ทางไปเขาตะเกียบ ฝั่งตรงข้ามโรงแรมแกรนด์)	032-532-252 032-515-120 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
ขอนแก่น	272/33 หมู่ที่ 12 ถนนมิตรภาพ ตำบลเมือง เก่า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น รหัสไปรษณีย์ 40000 (ตึกฝั่งลานจอดรถด้าน หลังห้างโลตัส ติดกับคลินิกแพทย์โลตัสและ คุมอง สาขาโลตัส)	043-325780 043-325781 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.

ลำปาง	357/46 ถนนบุญวาทย์ (วัดชัย) ตำบลสวนดอก อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 52000	054-218755 054-218755 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
นครสวรรค์	จ81/42 ถนนสวรรค์วิถี ปากน้ำโพ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000 (ถนนเส้นรอบอุทยานสวรรค์ ประตู6 ใกล้ที่จอดรถโรงพยาบาลนครสวรรค์)	056-311129 056-371993 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
นครปฐม	141/38 ถนนราชวิถี อำเภอพระปฐมเจดีย์ จังหวัดนครปฐม 73000 (เยื้องกับธนาคารทหารไทยและธนาคารกสิกรไทย สาขา นครปฐม)	034-280454 034-280455 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
นครราชสีมา	1630/8 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 (ตรงข้ามศูนย์เซฟโลเลต เยื้องโลตัสสาขาโคราช)	044-247948 044-262848 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
พัตยา	353/43 หมู่ที่ 9 ถนนสุขุมวิท ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20260 (ติดกับร้านน้ำชาย อีเล็คทริก ปากซอยสุขุมวิท พัตยา 49)	038-716976-7 038-716978 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
ภูเก็ต	38/3 ห้อง 120 หมู่ 5 ถนนบางใหญ่ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000 (ถนนเส้นหลังมิกซ์ อาคารบ้านสวนเพลซ ติดกับแฟมิลีมาร์ท)	076-209306 076-209306 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
พิษณุโลก	298/3 ถนนบรมไตรโลกนาถ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000 (ใกล้ศูนย์บริการสำนักงานดินแด)	055-251998 055-284346 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
ร้อยเอ็ด	56/3 ถนนประชาธิปไตยรรักษ์ ด.ในเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 45000 (สี่แยกห้างทอง เขาวรร)	043-518-882 043-518-882 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
สุโขทัย	315 ถนนจรดวิถีถ่อง ตำบลธานี อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย 64000	055-614646 055-621222 จันทร์ - เสาร์ เวลา 08.30 น. - 17.30 น.
สุราษฎร์ธานี	48/9-10 ถนนดอนนก ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000	077-222288 077-288668 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
อุบลราชธานี	614/2 ถนนขยางกูร อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี 34000 (ตรงข้ามตลาดหนองบัวใกล้สี่แยกไฟแดงตลาดหนองบัว ติดกับธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาอุบลราชธานี)	045-311744 045-311566 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.

อุดรธานี	179 ถนนทหาร ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี 41000 (เชิงราชภัฏ อุดรธานี)	042-341844 042-341844 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.
ระยอง	75/26 ถนนชายกระป้อม 1 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000	038-613110 038-613110 จันทร์ - เสาร์ เวลา 09.00 น. - 18.00 น.

! **หมายเหตุ:** ข้อมูลด้านบนอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่มีการแจ้งล่วงหน้า

อุปกรณ์เสริมของแท็บเล็ต Nokia

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรอง สามารถสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ

อุปกรณ์เสริมสำหรับโทรศัพท์ของคุณมีวางจำหน่ายให้เลือกหลายแบบ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดู www.nokia.co.th/accessories

ข้อกำหนดที่ควรปฏิบัติตามสำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็กเล็ก
- เมื่อคุณถอดสายไฟของอุปกรณ์เสริม ให้จับปลั๊กแล้วดึงออก ห้ามดึงสายไฟ
- ตรวจสอบอุปกรณ์เสริมในรถยนต์เป็นประจำว่ายังติดตั้งและทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่
- การติดตั้งอุปกรณ์เสริมสำหรับรถยนต์ที่มีความซับซ้อนจะต้องได้รับการดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่ที่ผ่านการอบรมเท่านั้น

แบตเตอรี่

ประเภท: BP-3L

ระยะเวลาการสนทนา:

สูงถึง 7.6 ชั่วโมง (WCDMA) / 6.9 ชั่วโมง (GSM)

สแตนด์บาย:

สูงถึง 400 ชั่วโมง (WCDMA) / 400 ชั่วโมง (GSM)

! **ข้อสำคัญ:** เวลาสนทนาและเวลาสแตนด์บายเป็นเวลาโดยประมาณ และจะเป็นไปตามการประมาณการต่อเมื่ออยู่ภายใต้ข้อกำหนดที่เหมาะสมของเครือข่ายเท่านั้น เวลาจริงในการสนทนาและสแตนด์บายของแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับวิธีการที่คุณสมบัติที่ใช้ อายุของแบตเตอรี่ และสภาพการทำงานของแบตเตอรี่ อุณหภูมิของบริเวณที่เก็บแบตเตอรี่ สภาพของเครือข่าย และปัจจัยอื่นๆ อีกมากมาย และอาจสั้นกว่ารายละเอียดที่ระบุไว้ข้างต้นอย่างเห็นได้ชัด เสี่ยงเรียกเข้า การใส่แซนด์ฟร การใช้งานในโหมดดีจิทัล และคุณสมบัติอื่นๆ จะใช้พลังงานจากแบตเตอรี่เช่นกัน และจำนวนครั้งที่โทรศัพท์ออกและรับสายก็จะมีผลต่อเวลาสแตนด์บายด้วย นอกจากนี้ จำนวนครั้งที่เปิดโทรศัพท์และอยู่ในโหมดสแตนด์บายก็จะส่งผลต่อเวลาในการสนทนาด้วย

ขนาด

- ปริมาตร: 78 ซม.³
- น้ำหนัก: 129.2 กรัม
- ความยาว: 119 มม.
- ความกว้าง (สูงสุด): 62.4 มม.
- ความหนา (สูงสุด): 12.7 มม.

ข้อความการสนับสนุนของ Nokia

เพื่อช่วยให้คุณสามารถใช้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดจากโทรศัพท์และบริการ คุณอาจได้รับข้อความจาก Nokia ข้อความดังกล่าวอาจมีข้อมูลเคล็ดลับ คำแนะนำ และการสนับสนุน ในการให้บริการที่กล่าวถึงข้างต้น อาจมีการส่งเบอร์โทรศัพท์ของคุณ หมายเลขผลิตภัณฑ์ของโทรศัพท์ของคุณ และข้อมูลการสมัครมีชื่อให้กับ Nokia เมื่อคุณใช้โทรศัพท์เป็นครั้งแรก อาจมีการใช้ข้อมูลนี้ตามที่ระบุในนโยบายความเป็นส่วนตัว ซึ่งสามารถดูได้ที่ www.nokia.com

ลิขสิทธิ์และคำชี้แจงอื่นๆ

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง

CE01680
CE04340

Nokia อยู่ระหว่างการรับรองและประเมินผลเพื่อให้ตรงตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรป และผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองว่าตรงตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรปจากหน่วยงานอิสระ เครื่องหมาย CE อาจปรากฏอยู่บนผลิตภัณฑ์ในระหว่างนี้

NOKIA CORPORATION ขอประกาศในที่นี้ว่า ผลิตภัณฑ์ RM-803 นี้ สอดคล้องกับข้อกำหนดที่จำเป็นและเงื่อนไขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องของ Directive 1999/5/EC คุณสามารถอ่านสำเนาของประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่ www.nokia.com/global/declaration/declaration-of-conformity

สำหรับผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายก่อนวันที่ 1 กรกฎาคม 2012 จะมีสัญลักษณ์การเตือนเพื่อระบุว่ามีข้อจำกัดการใช้งานฟังก์ชัน Wi-Fi ในประเทศฝรั่งเศส หลังจากวันที่ 1 กรกฎาคม 2012 สัญลักษณ์จะการเตือนจะไม่ใช่ฟังก์ชัน Wi-Fi ในผลิตภัณฑ์ที่อัปเดตไป ตามข้อกำหนดของ EU Decision 2009/812/EC ดังนั้นคุณจะสามารถเพิกเฉยได้หากเห็นสัญลักษณ์นี้ยังคงติดอยู่บนผลิตภัณฑ์

© 2012 Nokia สงวนลิขสิทธิ์ Nokia, Nokia Care, Lumia และ Nokia Connecting People เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Nokia Corporation Nokia tune เป็นเครื่องหมายการค้าตามสัญญาของ Nokia Corporation ผลิตภัณฑ์อื่นและชื่อบริษัทอื่นที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์อื่นๆ

© 2012 Microsoft Corporation สงวนลิขสิทธิ์ Microsoft, Windows และโลโก้ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าของกลุ่มบริษัท Microsoft การดาวน์โหลดแผ่นที่ เกมส เพลง และวีดีโอ และการอัปโหลดรูปภาพและวีดีโออาจหมายถึงการถ่ายโอนข้อมูลจำนวนมาก ใ้บริการอาจคิดค่าใช้จ่ายในการถ่ายโอนข้อมูล ผลิตภัณฑ์ บริการ และคุณสมบัติบางอย่างอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติมและตัวเลือกภาษาที่มีให้เลือกใช้ได้จากตัวแทนจำหน่าย Nokia ในประเทศของคุณ

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ในรูปแบบใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Nokia Nokia คำแนะนำนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง Nokia จึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

เครื่องหมายคำว่า Bluetooth และโลโก้เป็นของ Bluetooth SIG, Inc. และการใช้งานเครื่องหมายนี้โดย Nokia จะเป็นการใช้ภายใต้ใบอนุญาตใช้งาน

ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตภายใต้ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) สำหรับการใช้งานส่วนตัวและไม่ใช้เชิงพาณิชย์ ในการเชื่อมต่อข้อมูลที่ใช้รหัสให้เป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนดของ MPEG-4 Visual Standard โดยลดค่าเพื่อใช้ในการใช้งานส่วนตัวและไม่ใช้เชิงพาณิชย์ และ (ii) สำหรับการเชื่อมต่อวีดีโอ MPEG-4 ของให้บริการวีดีโอที่ได้รับอนุญาต ไม่อนุญาตให้ใช้ หรือใช้งานอื่นใดนอกเหนือจากนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมรวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายในและการใช้งานเชิงพาณิชย์ สามารถดูได้จาก MPEG LA, LLC โปรดดูที่ www.mpegla.com

ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาตโดยกฎหมายที่ใช้บังคับ ไม่ว่าจะอยู่ภายใต้สถานการณ์ใด Nokia หรือผู้ให้อนุญาตรายของ Nokia จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญเสียข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายพิเศษ โดยอุบัติเหตุ อันเป็นผลสืบเนื่องหรือความเสียหายทางอ้อม ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใด

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ตามสภาพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยชัดแจ้งหรือโดยนัย ซึ่งรวมถึงและมีได้จำกัดเพียงการรับประกันโดยนัยถึงความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย และความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้อง ความเชื่อถือได้หรือข้อมูลในเอกสารนี้ เว้นแต่กฎหมายที่ใช้บังคับระบุไว้เท่านั้น Nokia สงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้ทุกเมื่อโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผลิตภัณฑ์ คุณสมบัติ แอป และบริการต่างๆ ที่มีให้บริการอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย Nokia หรือผู้ให้บริการของคุณ เครื่องรุ่นนี้ประกอบด้วยสินค้า เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ซึ่งอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมายและข้อบังคับด้านการส่งออกของสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย

Nokia จะไม่รับประกันหรือรับผิดชอบต่อความสามารถในการใช้งาน เนื้อหา หรือการสนับสนุนผู้ใช้จากแอปพลิเคชันของบริษัทอื่นที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ของคุณ คุณจะต้องทราบว่าแอปเหล่านั้นได้รับการจัดเตรียมไว้ในแบบที่เป็นได้โดยการใช้งานแอปบน Nokia จะไม่รับรอง รับประกัน หรือรับผิดชอบใดๆ ต่อความสามารถในการใช้งาน เนื้อหา หรือการสนับสนุนผู้ใช้จากแอปพลิเคชันของบริษัทอื่นที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ของคุณ

คำประกาศของ FCC

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับมาตราที่ 15 ของข้อกำหนด FCC การทำงานจะขึ้นอยู่กับเงื่อนไขสองข้อดังต่อไปนี้ (1) อุปกรณ์นี้อาจไม่ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายใดๆ และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องยอมรับสัญญาณรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานไม่ตรงกับที่ต้องการ การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุมัติอย่างชัดแจ้งจาก Nokia จะทำให้สิทธิในการใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมฆะ

หมายเหตุ: อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบแล้วและสอดคล้องกับขีดจำกัดสำหรับอุปกรณ์ดิจิทัลคลาส B ตามมาตราที่ 15 ของข้อกำหนด FCC ขีดจำกัดเหล่านี้ได้รับการกำหนดขึ้นเพื่อให้มีการป้องกันกับสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายในสถานที่พักอาศัยอย่างเหมาะสมอุปกรณ์นี้สร้าง ใช้และสามารถแผ่พลังงานความถี่วิทยุได้ และหากไม่ติดตั้งและใช้งานตามคำแนะนำ อาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายต่อระบบสื่อสาร

คลื่นวิทยุได้ อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าสัญญาณรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในการติดตั้งพิเศษแบบใด หากอุปกรณ์นี้ทำให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายกับเครื่องรับวิทยุหรือโทรทัศน์ซึ่งสามารถตรวจสอบได้โดยการปิดหรือเปิดอุปกรณ์ ขอให้ผู้ใช้ลองแก้ไขสัญญาณรบกวนดังกล่าวด้วยวิธีการต่อไปนี้

- เปลี่ยนทิศทางหรือตำแหน่งของเสาอากาศรับสัญญาณ
- แยกอุปกรณ์กับเครื่องรับให้อยู่ไกลจากกันมากขึ้น
- ต่อดูอุปกรณ์เข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟอื่นที่ไม่ใช่ช่องเดียวกันที่เครื่องรับนั้นต่ออยู่
- ประสานกับตัวแทนจำหน่ายหรือขอความช่วยเหลือจากช่างซ่อมวิทยุ/ทีวีที่มีประสบการณ์

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค เลขที่ กทช. นท. 1015-2549 และข้อกำหนดอื่นของ กทช.