

ក្រុមអ្នកប្រើ Nokia E70

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง



บริษัท NOKIA CORPORATION ขอประกาศโดยถือเป็นการรับผิดชอบต่อเราแต่เพียงผู้เดียวว่าผลิตภัณฑ์ RM-10 สอดคล้องกับ
บทบัญญัติของสภา: 1999/5/EC คุณสามารถคัดลอกสำเนาของประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่ [www.nokia.com/phones/
declaration_of_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/)



สัญลักษณ์ถังขยะแบบมีล้อที่มีเครื่องหมายกากบาทแสดงว่าผลิตภัณฑ์ในสหภาพยุโรปต้องมีการจัดเก็บแยกต่างหากเมื่อหมดอายุการใช้งานของ
ผลิตภัณฑ์นี้ ซึ่งมีผลใช้กับอุปกรณ์ของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริมที่มีสัญลักษณ์นี้กำกับ อย่าทิ้งผลิตภัณฑ์เหล่านี้เป็นขยะเทศบาลที่ไม่มีการแยกประเภท
ลิขสิทธิ์ © 2006 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารนี้ไม่ว่าจะโดยรูปแบบใดก็ตามโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากโนเกีย
Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on และ Pop-Port เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Nokia Corporation ชื่อผลิตภัณฑ์
และบริษัทที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์ดังกล่าว

Nokia tune เป็นเครื่องหมายการค้าด้านเสียงของ Nokia Corporation



ผลิตภัณฑ์นี้รวมทั้งซอฟต์แวร์ได้รับลิขสิทธิ์จาก Symbian Software Ltd (c) 1998-2006 Symbian และ Symbian OS เป็นเครื่องหมายการค้าของ
Symbian Ltd.

หมายเลขสิทธิบัตรแห่งสหรัฐอเมริกา 5818437 และสิทธิบัตรที่รอการจดทะเบียนอื่นๆ ซอฟต์แวร์มีนอข้อมูล T9 ลิขสิทธิ์ (C) 1997-2006 Tegic Communications,
Inc. สงวนลิขสิทธิ์



ประกอบด้วยซอฟต์แวร์เข้ารหัสข้อความ RSA BSAFE หรือซอฟต์แวร์โปรโตคอลรักษาความปลอดภัยจาก RSA Security



Java และเครื่องหมายที่มีสัญลักษณ์ Java ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Sun Microsystems, Inc.

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับลิขสิทธิ์ภายใต้ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) สำหรับการใช้งานส่วนตัวและการใช้งานที่มีค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อกับข้อมูลซึ่ง
ได้รับการเข้ารหัสที่สอดคล้องกับ MPEG-4 Visual Standard โดยผู้ใช้ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมโดยส่วนตัวและมีค่าใช้จ่ายในการใช้เชื่อมต่อ
วิดีโอ MPEG-4 ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับลิขสิทธิ์ จะไม่มีการให้ลิขสิทธิ์หรือมีการอ้างโดยนัยในการใช้งานอื่นๆ ข้อมูลเพิ่มเติมซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้เชิง
พาณิชย์ เป็นการภายใน และในรูปแบบการส่งเสริมการขาย ขอรับได้จาก MPEG LA, LLC โปรดไปที่ <http://www.mpegla.com>

โนเกียดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เราจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสาร
ฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

โนเกียจะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อการสูญเสียข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายอื่นเกิดจากอุบัติเหตุ ความเสียหายที่ตามมา หรือความเสียหายทางอ้อมที่เกิดขึ้นไม่ว่า
จะโดยวิธีใดก็ตาม

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ตามสภาพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือโดยนัย และมีได้จำกัดอยู่กับการรับประกันความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย หรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูลในเอกสารนี้ นอกเหนือจากขอบเขตที่กฎหมายระบุไว้เท่านั้น โนเกียขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่ายในเกียใกล้บ้านคุณ

ฉบับท2.1

คู่มือการเขียนข้อความภาษาไทย

ขั้นตอนก่อนการเขียนข้อความภาษาไทย

1. กดปุ่ม  (แก้ไข)
2. เลือก ภาษาที่ใช้เขียน
3. เลือก ภาษาไทย

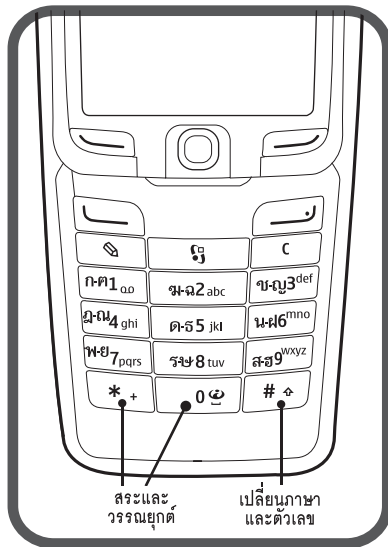
วิธีเขียนข้อความไทย

1. กด เมนู
2. เลือก ข้อความ
3. เลือก เขียนข้อความ
4. ปรากฏหน้าจอว่างพร้อมเขียนข้อความ
โดยมีปุ่มซ้ายบนแสดงสัญลักษณ์  กขค
5. เริ่มเขียนข้อความไทย (ดังตัวอย่าง)

เคล็ดลับ

1. สามารถเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ หรือเป็นตัวเลขในการเขียนได้ง่ายขึ้น ด้วยปุ่ม 
2. สามารถใส่สระหรือวรรณยุกต์ได้ เมื่อเขียนพยัญชนะต้นแล้ว ตามหลักภาษาไทย
3. โทรศัพท์ทุกรุ่นที่มีเมนูภาษาไทย สามารถรับข้อความภาษาไทยได้

ปุ่มแสดงตัวอักษรโนเกีย



ตัวอย่างการเขียนข้อความไทย

คิดถึง U :-)

1. กดปุ่ม **1** (ก-ค) 4 ครั้ง เพื่อเลือก "ค"
2. กดปุ่ม ***** และกดปุ่ม **>** 1 ครั้ง เพื่อเลือกสระ "ิ" แล้วกด **ใส่**
3. กดปุ่ม **5** (ด-ธ) 1 ครั้ง เพื่อเลือก "ด"
4. กดปุ่ม **5** (ด-ธ) 3 ครั้ง เพื่อเลือก "ถ"
5. กดปุ่ม ***** และกดปุ่ม **>** 3 ครั้ง เพื่อเลือกสระ "ิ" แล้วกด **ใส่**
6. กดปุ่ม **2** (ข-ฃ) 2 ครั้ง เพื่อเลือก "ง"
7. กดปุ่ม **#** 1 ครั้ง เพื่อเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ ตัวพิมพ์ใหญ่ และกดปุ่ม **0** เพื่อเว้นวรรค 1 วรรค
8. กดปุ่ม **8** (ร-รห) 2 ครั้ง เพื่อเลือก "ร"
9. กดปุ่ม **0** เพื่อเว้นวรรค 1 วรรค
10. กด ตัวเลือก เลือก ป้อนสัญลักษณ์ แล้วกดปุ่ม **>** 13 ครั้ง เพื่อเลือก ";" แล้วกด **ใส่**
11. กด ตัวเลือก เลือก ป้อนสัญลักษณ์ แล้วกดปุ่ม **>** 6 ครั้ง เพื่อเลือก "-" แล้วกด **ใส่**
12. กด ตัวเลือก เลือก ป้อนสัญลักษณ์ แล้วกดปุ่ม **>** 8 ครั้ง เพื่อเลือก "ว" แล้วกด **ใส่** (หรือกดปุ่ม **#** เพื่อเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ แล้วกดปุ่ม ***** เพื่อเลือกใช้สัญลักษณ์ต่าง ๆ)
13. กด ตัวเลือก เพื่อเลือก ส่ง และใส่เบอร์โทรที่คุณต้องการส่ง

สารบัญ

เพื่อความปลอดภัยของคุณ.....	7
**ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ.....	8
บริการเสริมจากระบบเครือข่าย.....	8
อุปกรณ์เสริม แบตเตอรี่ และอุปกรณ์ชาร์จ.....	8
การเริ่มต้นใช้งาน.....	10
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่.....	10
ใส่การ์ดหน่วยความจำ.....	11
การชาร์จแบตเตอรี่.....	12
เปิดโทรศัพท์.....	12
พิมพ์การตั้งค่าพื้นฐาน.....	13
ปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ.....	14
การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด).....	15
ช่องเสียง.....	16
เสาอากาศ.....	16
ข้อมูลเกี่ยวกับจอภาพ.....	17
โหมดสแตนด์บาย.....	17
สัญลักษณ์บนจอภาพ.....	18
การควบคุมระดับเสียง.....	19
การเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน.....	20
หน่วยความจำ.....	20
ซีดีรอม.....	21
การสนับสนุนและข้อมูลการติดต่อของ Nokia.....	21
โอนเนื้อหาระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ.....	21
โทรศัพท์ของคุณ.....	23
การตั้งค่า.....	23
เมนู.....	23
วิธีใช้และตัวแนะนำ.....	23
เลื่อนและทำการเลือก.....	24

การใช้งานขั้นพื้นฐานในแอปพลิเคชันส่วนใหญ่.....	24
--	----

โทรออก.....	26
โทรด่วน.....	26
รับสายเรียกเข้า.....	27
โอนสาย.....	27
การจำกัดการโทร.....	27
สายสนทนาทางวิดีโอ.....	28
บันทึก.....	28
สนทนา.....	29
สายอินเทอร์เน็ต.....	32
ความปลอดภัยของโทรศัพท์.....	33

รายชื่อ.....	35
การจัดการกลุ่มรายชื่อ.....	35
การจัดการกับข้อมูลที่มากับเครื่อง.....	36
การคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ระหว่างซิมและหน่วย	
ความจำของอุปกรณ์.....	36
การเลือกริงโทนสำหรับรายชื่อในสมุดโทรศัพท์.....	36
นามบัตร.....	37

ข้อความ.....	38
การจัดข้อความ.....	38
ค้นหาข้อความ.....	39
การตั้งค่าการส่งข้อความ.....	39
ข้อความตัวอักษร.....	39
ข้อความมัลติมีเดีย.....	41
ข้อความอีเมล.....	44
การส่งข้อความทันที.....	50
ข้อความแบบพิเศษ.....	53

การเชื่อมต่อ.....	54
จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต.....	54
การเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิล.....	56
Bluetooth.....	56
รูปแบบการเข้าสู่ระบบ.....	59
อินฟราเรด.....	60
การเชื่อมต่อข้อมูล.....	61
ตัวจัดการการเชื่อมต่อ.....	62
โมเด็ม.....	63
VPN สำหรับมือถือ	63
การโรมมิงข้อมูลด้วยอีเมล.....	64
เว็บ.....	65
จุดเชื่อมต่อ.....	65
การเบราว์เซอร์.....	65
บุ๊กมาร์ค.....	66
การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ.....	66
ข้อมูลข่าวสารที่น่าสนใจ และ เรื่องราวประจำวันจาก	
เว็บ	66
เว็บ การตั้งค่า.....	67
บริการ.....	67
แอปพลิเคชันมีเดีย.....	69
คลังภาพ.....	69
RealPlayer	70
เครื่องเล่นเพลง.....	72
เครื่องบันทึกเสียง.....	73
ตัวเล่น Flash.....	73
กล้อง.....	75
การถ่ายภาพ.....	75
การบันทึกวิดีโอคลิป.....	75
แทรกภาพลงในข้อความ.....	76
แทรกวิดีโอลงในข้อความ.....	76

การตั้งค่า.....	76
โปรแกรม Office.....	77
โปรแกรมจัดการไฟล์.....	77
เอกสาร.....	77
สเปรดชีต.....	79
Presentation (การนำเสนอ).....	80
ส่งออกหน้าจอ.....	82
การพิมพ์	83
การตั้งค่า.....	84
การตั้งค่าเครื่องโทรศัพท์.....	84
การตั้งค่าการโทร.....	85
การตั้งค่าการเชื่อมต่อ.....	86
การตั้งค่าวันที่และเวลา.....	91
การตั้งค่าระบบป้องกัน.....	91
การตั้งค่าอุปกรณ์พิเศษ.....	91
โปรแกรมช่วย.....	92
ปฏิทิน.....	92
สมุดบันทึก.....	93
คิดเลข.....	93
ตัวแปลง.....	94
ระบบฝากข้อความเสียง.....	94
นาฬิกา.....	94
เครื่องมือ.....	96
ตำแหน่ง.....	96
ตัวสำรวจ.....	96
จุดสังเกต.....	97
ส่งงานด้วยเสียง.....	97
เสียงช่วย.....	98
ตัวช่วยตั้งค่า.....	98
ตัวจัดการแอปพลิเคชัน.....	99

แคตตาล็อกโนเกีย.....	99
ตัวจัดการอุปกรณ์.....	101
ค่าคอนฟิเกอเรนซ์ระยะไกล บริการเสริมจากระบบเครือข่าย.....	101
การซิงโครไนซ์ข้อมูล.....	101
การปรับแต่ง	103
รูปแบบ.....	103
ลักษณะ.....	104
**อุปกรณ์เสริมของแท็บของ Nokia.....	105
อุปกรณ์เสริม.....	105
ปุ่มลัด	106
ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่.....	108
ข้อมูลแบตเตอรี่ 1150 mAh Li-Ion (BL-6C).....	108
คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ Nokia.....	109
การดูแลและการบำรุงรักษา.....	111
ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย.....	112
ความปลอดภัยด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน.....	112
อุปกรณ์ทางการแพทย์.....	112
ยานพาหนะ.....	113
บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด.....	113
การโทรฉุกเฉิน.....	113
รายละเอียดการรับรอง (SAR).....	114

เพื่อความปลอดภัยของคุณ

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นการผิดกฎหมายได้ กรุณาอ่านข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์



การเปิดใช้อย่างปลอดภัย

ห้ามเปิดเครื่องในสถานที่ที่ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย



คำเนื่งถึงความปลอดภัยในการขับขียานพาหนะเป็นอันดับแรก

ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือถือสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขียานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงถึงคือความปลอดภัยบนท้องถนน



สัญญาณรบกวน

อุปกรณ์ไร้สายทั้งหมดอาจได้รับผลกระทบจากสัญญาณรบกวน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องได้



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่ในโรงพยาบาล

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ควรปิดเครื่องเมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ อุปกรณ์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนบนเครื่องบินได้



ปิดโทรศัพท์ทุกครั้งที่ได้เติมน้ำมัน ห้ามใช้เครื่องเมื่ออยู่ที่จุดเติมน้ำมัน และห้ามใช้เครื่องเมื่ออยู่ใกล้กับน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี



ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับจุดที่มีการระเบิดได้ โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ห้ามใช้เครื่องในจุดที่กำลังมีการระเบิดหรืออาจเกิดการระเบิด



การใช้งานอย่างถูกต้อง

ให้ใช้โทรศัพท์โดยถือที่ตัวโทรศัพท์ตามที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้อย่างจับเสาะอากาศโดยไม่จำเป็น



การบริการที่ผ่านการรับรอง

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะใช้หรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่

เลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



กันน้ำ

โทรศัพท์ของคุณไม่ได้กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง



การทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูล

คุณควรทำสำเนาสำรองหรือจัดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรสำหรับข้อมูลสำคัญทั้งหมด



การต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ

เมื่อต้องการต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์ชนิดอื่นๆ กรุณาอ่านคู่มือของอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อศึกษาข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับความปลอดภัย ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



การโทรฉุกเฉิน

โปรดตรวจสอบว่าได้เปิดเครื่องแล้วและอยู่ในพื้นที่ให้บริการกดปุ่มวางสายหลายๆ ครั้งตามที่ต้องการเพื่อลบหน้าจอและย้อนกลับไปยังโหมดสแตนด์บายกดหมายเลขฉุกเฉิน จากนั้นกดปุ่มโทรออกแง่ตำแหน่งที่คุณอยู่อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

**ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ไร้สายที่อธิบายไว้ในคู่มือฉบับนี้ได้รับการรับรองให้ใช้ในเครือข่าย GSM900/1800/1900, WCDMA โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับระบบเครือข่ายจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

ขณะที่ใช้คุณสมบัติต่างๆ ในโทรศัพท์เครื่องนี้ โปรดเคารพต่อสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และไม่กระทำการใดที่เป็นการละเมิดต่อกฎหมาย



คำเตือน: คุณต้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งาน คุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาฬิกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง ในกรณีที่ใช้การใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตรายขึ้นได้

บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่มใช้งานโทรศัพท์ คุณสมบัติส่วนใหญ่ในโทรศัพท์เครื่องนี้ขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของคุณสมบัติในเครือข่ายไร้สาย บริการเสริมของระบบเครือข่ายดังกล่าวอาจไม่มีในบางเครือข่าย หรือคุณอาจต้องติดต่อกับผู้ให้บริการ

โทรศัพท์เพื่อสมัครขอใช้บริการก่อน จึงจะสามารถใช้บริการเสริมของระบบเครือข่ายได้ ผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณอาจให้คำแนะนำเพิ่มเติมสำหรับการใช้งานบริการดังกล่าว รวมถึงอัตราค่าบริการที่ใช้ภายในการใช้บริการ ในบางเครือข่าย อาจมีข้อจำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานบริการเสริมของระบบเครือข่าย ตัวอย่างเช่น ระบบเครือข่ายบางแบบอาจจะไม่รองรับตัวอักษรของทุกภาษา และการบริการทั้งหมด

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติดังกล่าวจะไม่ปรากฏในเมนูบนเครื่อง เครื่องของคุณอาจได้รับการตั้งค่าบางอย่างไว้เป็นพิเศษแล้ว โดยการตั้งค่ารวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมนู ลำดับเมนู และไอคอนต่างๆ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์เครื่องนี้รองรับโปรโตคอล WAP 2.0 (HTTP และ SSL) ที่ทำงานบนโปรโตคอล TCP/IP คุณสมบัติบางอย่างของเครื่องต้องได้รับการสนับสนุนจากระบบเครือข่ายในการใช้งาน เช่น MMS การเบราส์ อีเมล และการดาวน์โหลดข้อมูลผ่านเบรเซอร์หรือผ่าน MMS

อุปกรณ์เสริม แบตเตอรี่ และอุปกรณ์ชาร์จ

ตรวจสอบหมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จก่อนที่จะใช้กับเครื่องโทรศัพท์ โทรศัพท์เครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ทำงานได้ เมื่อได้รับกระแสไฟจากอุปกรณ์ชาร์จ LCH-12, ACP-12 และ AC-1



คำเตือน: เลือกใช้แต่แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือ

จากนี้ อาจเป็นอันตรายและทำให้การรับประกันหรือรับรอง
สำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการ
รับรอง คุณสามารถสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ
หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่
ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ

การเริ่มต้นใช้งาน



หมายเหตุ: ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัตินั้นจะปรากฏในเมนูบนเครื่อง เครื่องของคุณอาจได้รับการตั้งค่าเป็นพิเศษสำหรับผู้ให้บริการระบบ โดยการตั้งค่ารวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมนู ลำดับเมนู และไอคอนต่างๆ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

หมายเลขรุ่น: Nokia E70-1

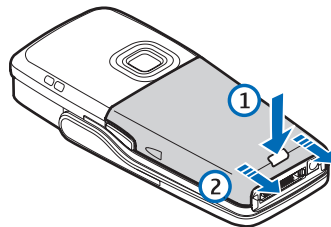
ซึ่งต่อไปนี้จะอ้างถึงในชื่อ Nokia E70

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

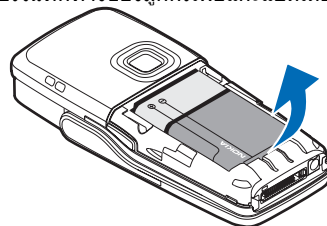
คุณควรเก็บซิมการ์ดขนาดเล็กทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก สำหรับการให้บริการและข้อมูลเกี่ยวกับการใช้บริการซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือผู้จำหน่ายรายอื่น

1. ให้เปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากเครื่องชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

ขณะที่หันด้านหลังของโทรศัพท์เข้าหาตัวเอง ให้กดปุ่มคลายตัวล็อกฝาครอบ (1) ออก และเลื่อนฝาครอบด้านหลังในทิศทางของลูกศร (2)

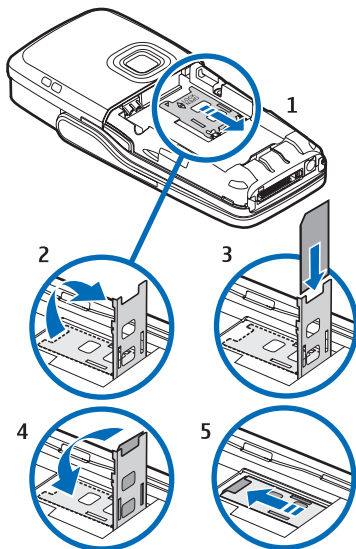


2. หากใส่แบตเตอรี่อยู่ ให้ยกแบตเตอรี่ออกจากช่องใส่แบตเตอรี่ในทิศทางของลูกศรเพื่อแกะแบตเตอรี่ออก

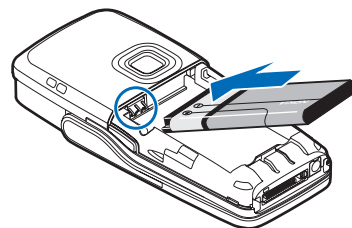


3. หากต้องการคลายที่จับซิมการ์ด ให้เลื่อนตัวจับในทิศทางของลูกศร (1) และยกขึ้น (2) ใส่ซิมการ์ดลงในช่องใส่ซิมการ์ด (3)

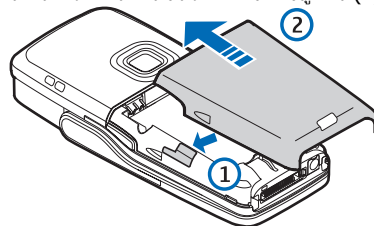
ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามุมตัดของซิมการ์ดชี้ขึ้น และบริเวณหน้าสัมผัสของการ์ดหันเข้าหาโทรศัพท์ กดที่จับซิมการ์ดลง (4) และเลื่อนเข้าไปจนกระทั่งล็อกเข้าตำแหน่ง (5)



4. หากต้องการใส่แบตเตอรี่ ให้วางแนวหน้าสัมผัสของแบตเตอรี่กับขั้วต่อที่ตรงกันบนช่องใส่แบตเตอรี่ ใส่ลงในทิศทางเดียวกับลูกศร และค่อย ๆ กดแบตเตอรี่ลงในตำแหน่ง



5. ใส่ตะขอล็อคของฝาครอบด้านหลังลงในช่องที่ตรงกัน (1) และเลื่อนฝาครอบลงในทิศทางของลูกศร (2)



แทนที่จะใช้ซิมการ์ด คุณอาจใช้ USIM การ์ด ซึ่งเป็นเวอร์ชันขั้นสูงของซิมการ์ด และโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้ UMTS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) สนับสนุน โปรดติดต่อขอข้อมูลและการตั้งค่าเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

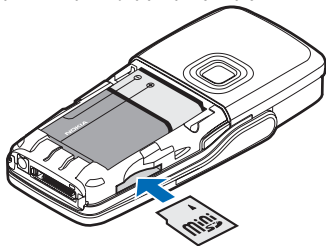
ใส่การ์ดหน่วยความจำ

หากคุณมีการ์ดหน่วยความจำ ให้ทำตามคำแนะนำเพื่อใส่การ์ด

โปรดดูที่ "หน่วยความจำ" หน้า 20

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่

- ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำให้สุด ดูให้แน่ใจว่า มุมตัดของการ์ดหน่วยความจำเข้าไปที่โทรศัพท์ และหน้าสัมผัสหงายลง



- ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่
- หากต้องการถอดการ์ดหน่วยความจำ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด และเลือก **นำการ์ดหน่วยความจำออก** ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออก และดันการ์ดหน่วยความจำเข้าไปในโทรศัพท์เพื่อให้กลไกคลายล็อคทำงาน หลังจากนั้นค่อยๆ ดึงการ์ดออกจากโทรศัพท์



ข้อสำคัญ: ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกในขณะที่ยังใช้งานอยู่เมื่อมีการเข้าใช้การ์ด การดึงการ์ดออกในขณะที่กำลังมีการเข้าใช้การ์ดอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์เสียได้ และข้อมูลที่จัดเก็บไว้ภายในการ์ดอาจหายไป

การชาร์จแบตเตอรี่

- เสียบเครื่องชาร์จเข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟที่ผนัง
- ต่อสายไฟเข้ากับด้านล่างของเครื่อง จากนั้น แกดแสดงสถานะของแบตเตอรี่จะเริ่มเลื่อนขึ้นเรื่อยๆ บนหน้าจอในกรณีที่แบตเตอรี่ไม่มีประจุเหลืออยู่เลย คุณต้องรอ

สักครู่หนึ่ง เพื่อให้แถบแสดงสถานะการชาร์จปรากฏขึ้น คุณสามารถใช้เครื่องในขณะชาร์จได้

- แถบแสดงสถานะแบตเตอรี่จะหยุดเลื่อนเมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ถอดสายอุปกรณ์ชาร์จออกจากเครื่อง และออกจากเต้าเสียบไฟ

เมื่อมีแบตเตอรี่ไม่พอสำหรับการใช้โทรศัพท์ โทรศัพท์จะดับไปเอง

เปิดโทรศัพท์

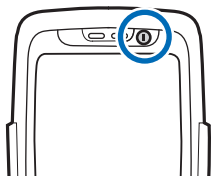
- หากต้องการเปิดโทรศัพท์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด
- หากโทรศัพท์ถามถึงรหัส PIN (หรือรหัส UPIN หากคุณมี USIM การ์ด) รหัสล็อคเครื่องหรือรหัสความปลอดภัย ให้พิมพ์รหัสนั้นและเลือก **ตกลง**
- หากต้องการปิดเครื่อง ให้กดปุ่มเปิด/ปิด



เคล็ดลับ: เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ เครื่องจะจำแนกผู้ให้บริการซิมการ์ดของคุณได้ และตั้งค่าของข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย และ GPRS ที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ หากเครื่องไม่สามารถดำเนินการนี้ได้ ให้สอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ หรือใช้แอปพลิเคชัน **ตัวช่วยตั้งค่า**

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ได้โดยไม่ต้องใช้งานโทรศัพท์ที่ต้องขึ้นอยู่กับเครือข่ายเมื่อไม่ได้ใส่ซิมการ์ด หรือเมื่อเลือกรูปแบบ **ออฟไลน์**

ภาพแสดงตำแหน่งของปุ่มเปิด/ปิด



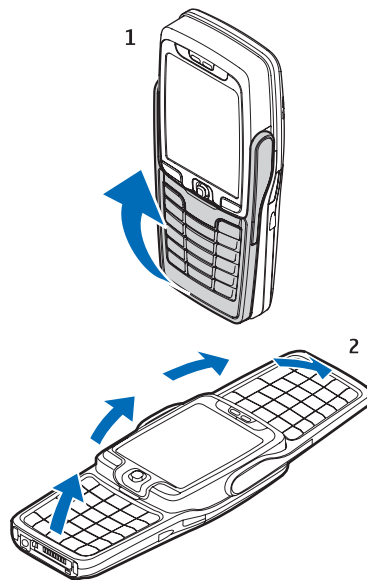
พิมพ์การตั้งค่าพื้นฐาน

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก และเมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ใหม่หลังจากแบตเตอรี่คลายประจุออกหมดแล้วหรือหลังจากถอดแบตเตอรี่ออกเป็นเวลานาน โทรศัพท์จะถามถึงเมืองที่คุณอยู่ รวมถึงเวลาและวันที่ โดยคุณสามารถเปลี่ยนค่าที่ตั้งได้ในภายหลัง

1. เลือกเมืองที่คุณอยู่จากรายการและ **ตกลง** หากต้องการเรียกดูเมือง ให้พิมพ์ชื่อของเมือง หรือเลื่อนดูเมือง สิ่งสำคัญคือเลือกเมืองที่ถูกต้อง เนื่องจากรายการปฏิทินที่มีกำหนดเวลาที่คุณสร้างขึ้น สามารถเปลี่ยนแปลงได้หากเมืองใหม่อยู่ในเขตเวลาที่ต่างออกไป
2. ตั้งเวลา และเลือก **ตกลง**
3. ตั้งวันที่ และเลือก **ตกลง**

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ในขณะที่ฝาพับปิดหรือเปิดอยู่

1. หากต้องการเปิดฝาพับ ให้ยกปุ่มกดในทิศทางของลูกศร (1) เมื่อคุณเปิดฝาพับแล้ว คุณสามารถใช้เป็นพิมพ์ขนาดใหญ่ได้ (2)

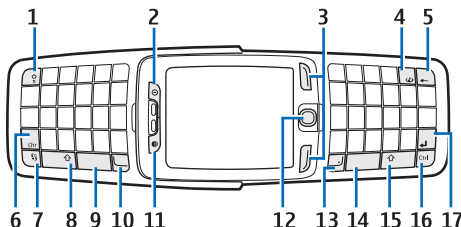


2.

โทรศัพท์จะเปลี่ยนแนวการวางหน้าจอเป็นแนวตั้งหรือแนวนอน โดยขึ้นอยู่กับว่า คุณได้ใช้โทรศัพท์ที่ฝาพับเปิดหรือปิดอยู่

ปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ

ฝาพับเปิด



- 1 — ปุ่มแสงบนปุ่มกด กดปุ่มเพื่อเปิดแสงให้กับปุ่มกดตามระยะเวลาที่ต้องการ
- 2 — ปุ่มเปิด/ปิด
- 3 — ปุ่มเลือก
- 4 — ปุ่มอินเทอร์เน็ต กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้ในโหมดสแตนด์บายเพื่อเรียกดูเว็บ
- 5 — ปุ่มล่าง (backspace)
- 6 — ปุ่ม Chr กดปุ่ม Chr เพื่อเปิดตารางตัวอักษรที่ คุณสามารถเลือกตัวอักษรแบบพิเศษ
- 7 — ปุ่ม **เมนู** กดปุ่ม **เมนู** เพื่อเข้าสู่แอปพลิเคชันที่ติดตั้งอยู่ในเครื่อง เมื่อกดปุ่มค้างไว้ คุณจะเห็นรายการแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่และสลับระหว่างแอปพลิเคชันเหล่านั้น ในคู่มือผู้ใช้เล่มนี้ "เลือก **เมนู**" หมายถึงการกดปุ่มนี้
- 8 — ปุ่ม Shift กดปุ่ม Shift+ตัวอักษรเพื่อใช้ตัวพิมพ์ใหญ่
- 9 — แถบเว้นวรรค
- 10 — ปุ่มโทร

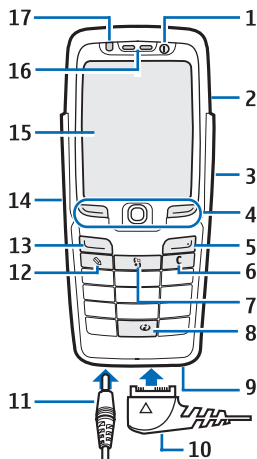
- 11 — ตัววัดแสงและหูฟัง
- 12 — จอยสติค กดจอยสติคเพื่อเข้าสู่สิ่งที่เลือก ใช้จอยสติคเพื่อเลื่อนซ้าย ขวา ขึ้น ลง หรือย้ายไปมาภายในหน้าจอ
- 13 — ปุ่มจบการทำงาน
กดปุ่มจบการทำงานเพื่อปฏิเสธสาย วางสายที่ใช้อยู่และสายที่ปักไว้ ปิดแอปพลิเคชัน และเมื่อกดปุ่มค้างไว้ คือการยุติการเชื่อมต่อสายข้อมูล (GPRS, สายข้อมูล)
- 14 — แถบเว้นวรรค
- 15 — ปุ่ม Shift กดปุ่ม Shift และตัวอักษรเพื่อใช้ตัวพิมพ์ใหญ่
- 16 — ปุ่ม Ctrl
- 17 — ปุ่ม Enter



เคล็ดลับ: กดปุ่มล่าง (backspace) เพื่อลบรายการต่างๆ เช่น รายการในปฏิทินและข้อความ กดปุ่มล่าง (backspace) เพื่อลบตัวอักษรทางด้านซ้ายของตัวกะพริบ หรือกดปุ่ม shift+ล่าง (backspace) เพื่อลบตัวอักษรทางด้านขวาของตัวกะพริบ

หน้าจอจะเปลี่ยนจากแนวตั้งเป็นแนวนอนเมื่อคุณเปิดฝาพับ แอปพลิเคชันที่โทรศัพท์นำมาใช้ครั้งล่าสุดจะปรากฏบนหน้าจอ เมื่อคุณเปิดฝาพับ หน้าจอจะเปลี่ยนจากแนวนอนเป็นแนวตั้ง

ปิดฝาพับ



- 1 — ปุ่มเปิด/ปิด
- 2 — ลำโพง
- 3 — พอร์ตอินฟราเรด
- 4 — ปุ่มเลือกซ้าย จอยสติค และปุ่มเลือกขวา กดปุ่มเลือกเพื่อทำตามฟังก์ชันที่แสดงไว้เหนือปุ่มบนหน้าจอ กดจอยสติคเพื่อเข้าสู่ฟังก์ชันที่เลือกหรือเข้าสู่ฟังก์ชันที่ใช้บ่อยที่สุดในแอปพลิเคชันต่างๆ ใช้จอยสติคเพื่อเลื่อนซ้าย ขวา ขึ้นลง หรือย้ายไปมาภายในหน้าจอ ในขณะที่โทร ให้เลื่อนซ้ายหรือขวาด้วยจอยสติคเพื่อปรับความดังของเสียง
- 5 — ปุ่มจบการทำงาน
- 6 — ปุ่มล่าง

- 7 — ปุ่ม **เมนู** กดปุ่ม **เมนู** เพื่อเข้าสู่เมนู ในคู่มือผู้ใช้เล่มนี้ "เลือก **เมนู**" หมายถึงการกดปุ่มนี้
- 8 — ปุ่มอินเทอร์เน็ต กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้ในโหมดสแตนด์บายเพื่อเรียกดูเว็บ
- 9 — ไมโครโฟน ห้ามใช้มือบังไมโครโฟนในขณะที่โทร
- 10 — ช่องเสียบ PopPort™ สำหรับสายเคเบิลข้อมูล USB ชดหุฟังและลูปเช็ด
- 11 — ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จ
- 12 — ปุ่มแก้ไข
- 13 — ปุ่มโทร
- 14 — ปุ่มเสียง/ปุ่มสนทนา (PTT)
- 15 — จอแสดงผล
- 16 — หูฟัง
- 17 — เช็นเซอร์แสง

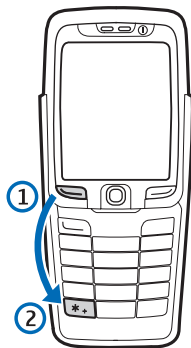
การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด)

เมื่อปุ่มกดถูกล็อคไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้ ใช้ระบบล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่ม) เพื่อป้องกันการเผลอกดปุ่มต่างๆ บนโทรศัพท์

หากต้องการล็อคปุ่มกดในโหมด
สแตนด์บาย ให้กดปุ่มเลือกซ้าย
และ * หากต้องการปลดล็อค ให้
กดปุ่มเลือกซ้ายและ * อีกครั้ง



เคล็ดลับ: หากต้องการ
ล็อคปุ่มกดใน **เมนู** หรือ
ในแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่
ให้กดปุ่มเปิด/ปิดสั้นๆ
และเลือก **ล็อคปุ่มกด**
หากต้องการปลดล็อค ให้
กดปุ่มเลือกซ้ายและ *



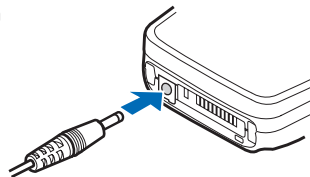
คุณยังสามารถใช้รหัสล็อคของคุณ
เพื่อล็อคโทรศัพท์ในโหมด
สแตนด์บาย กดปุ่มเปิด/ปิด เลือก
ล็อคโทรศัพท์ และพิมพ์รหัสล็อค
หากต้องการปลดล็อค ให้กดปุ่มเลือกซ้ายและ * ป้อนรหัส
ล็อคของคุณ แล้วกดจอยสตาร์ท

ช่องเสียบ

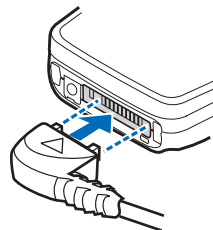


คำเตือน: ขณะที่คุณใช้ชุดหูฟัง อาจมีผลต่อความ
สามารถในการได้ยินเสียงภายนอก อย่าให้ชุดหูฟังในสถานที่
ที่อาจเป็นอันตรายต่อความปลอดภัยของคุณ

ช่องเสียบเครื่อง
ชาร์จแบตเตอรี่



ช่องเสียบ
PopPort
สำหรับชุดหูฟัง
และอุปกรณ์
พิเศษอื่นๆ



เสาอากาศ

โทรศัพท์ของคุณมีเสาอากาศอยู่ในสองแห่งด้วยกัน



หมายเหตุ: คุณไม่ควรจับเสาอากาศทั้งสองโดยไม่
จำเป็นเมื่อโทรศัพท์เปิดอยู่ เช่นเดียวกับอุปกรณ์ส่ง
สัญญาณวิทยุอื่นๆ เพราะการสัมผัสกับเสาอากาศอาจส่งผล
ต่อคุณภาพการโทร และยังสามารถทำให้การใช้พลังงานเกิน
กว่าที่จำเป็นอีกด้วย การไม่สัมผัสบริเวณเสาอากาศใน
ระหว่างการโทร จะทำให้เสาอากาศทำงานอย่างเต็ม
ประสิทธิภาพรวมทั้งใช้เวลาโทรได้อย่างคุ้มค่า



รูปภาพแสดงการใช้งานอุปกรณ์แบบปกติขณะถือไว้แบบหูสำหรับสายสนทนา

ข้อมูลเกี่ยวกับจอภาพ

บนจอภาพอาจปรากฏจุดสีที่หายไป สีผิดเพี้ยน หรือจุดสว่างจำนวนเล็กน้อย นี่เป็นลักษณะของจอภาพประเภทนี้ จอบางแบบจะมีพิกเซลหรือจุดที่ยังคงปรากฏอยู่หรือหายไป ซึ่งเป็นเรื่องปกติ มิใช่ข้อผิดพลาดแต่อย่างใด

โหมดสแตนด์บาย

โทรศัพท์ของคุณมีโหมดสแตนด์บายที่แตกต่างกันสองโหมด: โหมดสแตนด์บายและโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

หลังจากที่คุณเปิดโทรศัพท์และโทรศัพท์พร้อมทำงานแล้ว แต่คุณยังไม่ได้พิมพ์ตัวอักษรใดหรือไม่ได้เลือกตัวเลือกใด

โทรศัพท์จะอยู่ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ คุณสามารถดูเครื่องหมายของผู้ให้บริการของคุณหรือเครือข่าย หรือเครื่องหมายอื่น เช่น เครื่องหมายนาฬิกาปลุก และแอปพลิเคชันที่คุณต้องการเข้าถึงอย่างรวดเร็ว

หากต้องการเลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการเข้าถึงจากโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ เลือก **แอปพลิเคชันโหมดสแตนด์บายที่ใช้** เลื่อนไปที่การตั้งค่าทางลัดอื่น และกดจอยสติค เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันที่ต้องการ และกดจอยสติค

หากต้องการเปิดใช้โหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน > โหมดสแตนด์บายพิเศษ > ปิด**

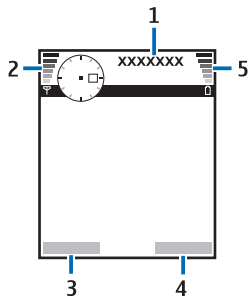


เคล็ดลับ: คุณยังสามารถดูข้อความในแฟ้มข้อความเช่น ถาดเข้าหรือกล่องจดหมาย ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อื่นๆ** และแฟ้มข้อมูลใน **โหมดสแตนด์บายพิเศษ**

โหมดสแตนด์บาย

ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถดูข้อมูลต่างๆ เช่น เครื่องหมายผู้ให้บริการ เวลา และเครื่องหมายอื่น เช่น เครื่องหมายนาฬิกาปลุก

ภาพจะแสดงบนหน้าจอในโหมดสแตนด์บาย



- 1 — ผู้ให้บริการ
- 2 — เครื่องหมายแสดงถึงความแรงของสัญญาณ
- 3 — คำสั่งสำหรับปุ่มเลือกซ้าย
- 4 — คำสั่งสำหรับปุ่มเลือกขวา
- 5 — เครื่องหมายแสดงถึงความแรงของแบตเตอรี่

ปุ่มลัดในโหมดสแตนด์บาย

ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถใช้ปุ่มลัดต่อไปนี้ ปุ่มลัดเหล่านี้อาจไม่สามารถนำมาใช้ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ได้เสมอไป และมักใช้จอยสติคสำหรับการเลื่อนขึ้นลงปกติ

หากต้องการดูหมายเลขที่โทรออกล่าสุด ให้กดปุ่มโทรเลื่อนไปที่หมายเลขหรือชื่อ และกดปุ่มโทรอีกครั้งเพื่อโทรตามหมายเลขนั้น

หากต้องการโทรติดต่อไปยังระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 1

หากต้องการดูข้อมูลปฏิทิน ให้เลื่อนไปทางขวา

หากต้องการเขียนและส่งข้อความแบบตัวอักษร ให้เลื่อนไปทางซ้าย

หากต้องการเปิดรายการรายชื่อ กดจอยสติค

หากต้องการเปลี่ยนรูปแบบ กดปุ่มเปิดปิดสลับ เลื่อนไปที่รูปแบบที่คุณต้องการ และกดจอยสติคเพื่อเปิดใช้รูปแบบ

หากต้องการเปิด **บริการ** และเชื่อมต่อกับเว็บ กด 0

หากต้องการเรียกใช้กล้องถ่ายรูป ให้เลื่อนขึ้นด้วยจอยสติค

หากต้องการเปลี่ยนปุ่มลัดเหล่านี้ เลือก **เมนู > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน**

สัญลักษณ์บนจอภาพ

 โทรศัพท์กำลังนำมาใช้ในเครือข่าย GSM แถบที่อยู่ติดกับไอคอนแสดงถึงความแรงของสัญญาณเครือข่าย ณ ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ยังมีจำนวนขีดมากแสดงว่าสัญญาณยังแรงมาก

3G โทรศัพท์กำลังนำมาใช้ในเครือข่าย UMTS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) แถบที่อยู่ติดกับไอคอนแสดงถึงความแรงของสัญญาณเครือข่าย ณ ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ยังมีจำนวนขีดมากแสดงว่าสัญญาณยังแรงมาก

 ระดับประจุแบตเตอรี่ ยังมีจำนวนขีดมาก แสดงว่ามีประจุแบตเตอรี่เหลืออยู่มาก

 แอปพลิเคชันเปิดอยู่ ไอคอนนี้แสดงใน **เมนู**

 คุณมีข้อความที่ยังไม่ได้อ่านหนึ่งหรือหลายข้อความในโฟลเดอร์ **ถัดเข้า** ใน **ข้อความ**

 คุณได้รับข้อความใหม่ในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล

 คุณมีสายที่ไม่ได้รับหนึ่งหรือหลายสาย



มีการเปิดใช้เสียงเตือน



คุณเลือกรูปแบบไม่มีเสียง และเครื่องจะไม่ส่งเสียงกริ่งเมื่อมีสายเรียกเข้าหรือมีข้อความเข้า



เปิดใช้งาน Bluetooth



มีการใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอยู่ หากสัญลักษณ์นี้กะพริบ แสดงว่าเครื่องของคุณกำลังพยายามเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น หรือการเชื่อมต่อสิ้นสุดลงแล้ว



การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ GPRS หรือ EGPRS พร้อมให้บริการ



การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ GPRS หรือ EGPRS พร้อมให้บริการ



การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ GPRS หรือ EGPRS ถูกพักไว้ชั่วคราว



การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ UMTS พร้อมให้บริการ



ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ UMTS อยู่



การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ UMTS ถูกพักไว้



คุณสามารถตั้งเครื่องให้สแกนหา LAN ไร้สาย และ LAN ไร้สายพร้อมให้บริการ



ใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายอยู่ในเครือข่ายที่ไม่มีการเข้ารหัส



ใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายอยู่ในเครือข่ายที่มีการเข้ารหัส



เครื่องของคุณเชื่อมต่อกับ PC ด้วยสายเคเบิลข้อมูล



สายข้อมูลเปิดใช้งานอยู่



IP Passthrough เปิดใช้งานอยู่



1 และ 2 แสดงถึงสายโทรศัพท์ที่คุณเลือก หากคุณสมัครขอรับบริการสองสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)



ทุกสายจะถูกโอนไปอีกเบอร์หนึ่ง



ชุดหูฟังถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์



การเชื่อมต่อกับชุดหูฟังด้วย Bluetooth หายไป



ชุดโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถเชื่อมต่อกับโทรศัพท์



ลูปเซตถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์



แท็บเล็ตถูกเชื่อมต่อกับเครื่อง



เครื่องของคุณกำลังซิงโครไนซ์ข้อมูล



คุณมีการเชื่อมต่อสายสนทนาปัจจุบันอยู่

การควบคุมระดับเสียง



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

หากต้องการปรับระดับเสียงในขณะที่โทร ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

หากต้องการปรับระดับเสียงเมื่อใช้ลำโพง ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

การเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน

หากคุณกำลังเขียนข้อความ เช่น บันทึกย่อหรือข้อความ คุณสามารถเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน เมื่อคุณเขียนและกดปุ่มหลายๆ ครั้งเพื่อไปยังอักขระเฉพาะ การเปลี่ยนภาษาเขียนจะทำให้คุณเข้าสู่อักขระอื่นได้

ตัวอย่างเช่น หากคุณกำลังเขียนข้อความด้วยพยัญชนะที่ไม่ใช่ภาษาละติน และต้องการใส่อักขระภาษาละตินสำหรับที่อยู่ ให้เลือก **ตัวเลือก > ภาษาที่ใช้เขียน** และภาษาที่ใช้เขียนเพื่อเข้าสู่ภาษาที่ใช้อักขระภาษาลาติน

หากคุณกำลังเขียนขณะที่เปิดฝาพับไว้ ให้กด Shift+Chr เพื่อเปลี่ยนภาษา

หน่วยความจำ

หน่วยความจำที่คุณสามารถจัดเก็บข้อมูลหรือติดตั้งแอปพลิเคชันลงได้มีสองประเภท ได้แก่ หน่วยความจำของโทรศัพท์และหน่วยความจำแบบถอดเก็บได้

เลือก **เมนู > ตัวเลือก > ข้อมูลหน่วยความจำ**

คุณสามารถดูจำนวนหน่วยความจำที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน จำนวนหน่วยความจำว่างที่เหลือ และจำนวนหน่วยความจำที่ข้อมูลแต่ละประเภทใช้ เช่น คุณสามารถดูหน่วยความจำที่ข้อมูลอีเมล เอกสารที่เป็นข้อความ หรือปฏิทินนัดหมายใช้ไปได้



เคล็ดลับ: คุณควรลบหรือโอนข้อมูลไปยังการ์ดหน่วยความจำหรือพีซีเป็นประจำเพื่อไม่ให้หน่วยความจำเต็ม

การ์ดหน่วยความจำ

ใช้เฉพาะการ์ด miniSD ที่ใช้ร่วมกันได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การ์ดหน่วยความจำอื่นๆ เช่น การ์ด MultiMediaCards การ์ด MultiMediaCards ที่ถูกลดขนาดหรือการ์ด SD ขนาดเต็มไม่สามารถใส่ลงในช่องใส่การ์ด MMC ได้ ดังนั้นการ์ดดังกล่าวจึงใช้ไม่ได้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันไม่ได้จะก่อให้เกิดความเสียหายกับการ์ดหน่วยความจำรวมทั้งตัวเครื่อง และข้อมูลที่เก็บไว้ในการ์ดอาจสูญหาย

โทรศัพท์ Nokia ของคุณสนับสนุนเฉพาะระบบไฟล์ FAT16 ของการ์ดหน่วยความจำเท่านั้น หากคุณใช้การ์ดหน่วยความจำที่มาจากโทรศัพท์เครื่องอื่น หรือหากคุณต้องการให้แน่ใจว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นใช้งานร่วมกับโทรศัพท์ Nokia ของคุณได้ คุณต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำกับโทรศัพท์ Nokia ของคุณ อย่างไรก็ตาม โปรดทราบว่าข้อมูลทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออกเป็นการถาวร หากคุณฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

แนะนำให้สำรองข้อมูลที่อยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ไปไว้ที่การ์ดหน่วยความจำอยู่เสมอๆ และเรียกคืนข้อมูลดังกล่าวมาไว้ที่โทรศัพท์ของคุณในภายหลัง หากต้องการสำรองข้อมูลจากหน่วยความจำของโทรศัพท์มาไว้ที่การ์ดหน่วยความจำ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การ์ดความจำ > ตัวเลือก > สำรองความจำเครื่อง** หากต้องการเรียกคืนข้อมูลจากการ์ดหน่วยความจำมาไว้ที่หน่วยความจำของโทรศัพท์ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การ์ดความจำ > ตัวเลือก > เรียกคืนจากการ์ด**

หากต้องการถอดการ์ดหน่วยความจำ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด และเลือก **นำการ์ดความจำออก**

ห้ามดึงการ์ดหน่วยความจำออกในขณะที่กำลังมีการเข้าใช้การ์ด การดึงการ์ดออกในขณะที่กำลังมีการเข้าใช้การ์ดอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์เสียได้ และข้อมูลที่จัดเก็บไว้ภายในการ์ดอาจหายไป

หากคุณไม่สามารถใช้การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์ อาจเป็นเพราะการ์ดหน่วยความจำผิดประเภท การ์ดยังไม่ถูกฟอร์แมตสำหรับโทรศัพท์ของคุณ หรือการ์ดมีระบบไฟล์ที่เสีย

MiniSD

โทรศัพท์รุ่นนี้ใช้การ์ด Secure Digital (SD) ขนาดเล็ก



ตรวจสอบความเข้ากันได้ของการ์ด miniSD กับบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ให้บริการ ใช้เฉพาะการ์ด miniSD ที่ใช้ร่วมกันได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การ์ดหน่วยความจำอื่นๆ เช่น การ์ด MultiMediaCards (MMC) หรือการ์ด SD ขนาดเต็ม ไม่สามารถใส่ลงในช่องใส่การ์ด miniSD ได้ ดังนั้นการ์ดดังกล่าวจึงใช้ไม่ได้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ การใช้การ์ดหน่วยความจำที่เข้าร่วมกันไม่ได้จะก่อให้เกิดความเสียหายกับการ์ดหน่วยความจำรวมทั้งตัวเครื่อง และข้อมูลที่เก็บไว้ในการ์ดอาจสูญหาย เก็บการ์ดหน่วยความจำทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

ซีดีรอม

ซีดีรอมของชุดซอฟต์แวร์ขายสามารถใช้ร่วมกับโปรแกรม Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000 และ Windows XP

คุณสามารถติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite จากซีดีรอมชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ใช้ได้เฉพาะกับ Windows 2000 และ Windows XP เท่านั้น

การสนับสนุนและข้อมูลการติดต่อของ Nokia

คลิก www.nokia.com/support หรือเว็บไซต์ Nokia ในพื้นที่ของคุณ เพื่อดูเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือเล่มนี้ ข้อมูลเพิ่มเติม การดาวน์โหลด และบริการที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ Nokia ของคุณ

ในเว็บไซต์ คุณจะได้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการต่างๆ ของ Nokia หากต้องการติดต่อส่วนบริการลูกค้า คุณสามารถตรวจรายชื่อศูนย์บริการลูกค้า Nokia Care ในประเทศของคุณได้ที่ www.nokia.com/customerservice

สำหรับบริการซ่อมบำรุง โปรดตรวจดูศูนย์บริการ Nokia Care ใกล้บ้านคุณที่ www.nokia.com/repair

ไอออนเนื้อหาระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ

คุณสามารถโอนเนื้อหา เช่น รายชื่อ จากโทรศัพท์โนเกียที่ใช้ร่วมกันได้ไปยัง Nokia E70 ของคุณโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth หรืออินฟราเรด ชนิดของเนื้อหาที่สามารถโอนย้ายจะขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรศัพท์ หากอุปกรณ์อื่นสนับสนุนการซิงโครไนส์ คุณยังสามารถซิงโครไนส์ข้อมูลระหว่างอุปกรณ์นั้นและ Nokia E70 ของคุณ

การโอนข้อมูลจากอีกอุปกรณ์หนึ่ง



เคล็ดลับ: หากคุณโอนข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องเก่าของคุณ โทรศัพท์อาจต้องการให้คุณใส่

ซิมการ์ด Nokia E70 ไม่ต้องใช้ร่วมกับซิมการ์ดเมื่อโอนข้อมูล

หากต้องการเริ่มต้นโอนย้ายข้อมูลจากอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ถ่ายโอน**

1. ในหน้าจอข้อมูล เลือก **ทำต่อ**
 2. เลือก **ผ่านทาง Bluetooth** อุปกรณ์ทั้งสองต้องสนับสนุนการเชื่อมต่อในชนิดที่เลือก
 3. เรียกใช้ Bluetooth ในอุปกรณ์อื่นของคุณ และเลือก **ทำต่อ** ใน Nokia E70 เพื่อเริ่มต้นค้นหาอุปกรณ์ด้วยการเชื่อมต่อ Bluetooth ที่เปิดใช้อยู่
 4. เลือก **หยุด** ใน Nokia E70 หลังจากพบอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณแล้ว
 5. เลือกอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณจากรายการ เครื่องจะขอให้คุณพิมพ์รหัสผ่าน (1 ถึง 16 หลัก) บน Nokia E70 ใช้รหัสผ่านเพียงหนึ่งครั้งเพื่อยืนยันการเชื่อมต่อ
 6. พิมพ์รหัสบน Nokia E70 ของคุณ และเลือก **ตกลง** พิมพ์รหัสผ่านบนอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณ และเลือก **ตกลง** ตอนนี้ อุปกรณ์ทั้งสองถูกจับคู่กันแล้ว โปรดดูที่“การจับคู่อุปกรณ์” หน้า 58
- สำหรับโทรศัพท์ในบางรุ่น แอปพลิเคชัน **ถ่ายโอนข้อมูล** จะถูกส่งไปที่อีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณในรูปแบบของข้อความ หากต้องการติดตั้ง **ถ่ายโอนข้อมูล** บนอีกอุปกรณ์หนึ่ง เปิดข้อความ และทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ
7. จาก Nokia E70 ของคุณ ให้เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการโอนย้ายจากอีกอุปกรณ์หนึ่ง และ **ตกลง**

การเชื่อมต่อผ่านทางอินฟราเรด

1. ในหน้าจอข้อมูล เลือก **ทำต่อ**
2. เลือก **ผ่านทางอินฟราเรด** ทั้งสองอุปกรณ์ต้องสนับสนุนการเชื่อมต่อในชนิดที่เลือก

3. เชื่อมต่อสองอุปกรณ์ โปรดดูที่“อินฟราเรด” หน้า 60
4. จาก Nokia E70 ของคุณ ให้เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการโอนย้ายจากอีกอุปกรณ์หนึ่ง และ **ตกลง**

เนื้อหาจะถูกคัดลอกจากหน่วยความจำของอีกอุปกรณ์หนึ่งไปยังตำแหน่งที่ตรงกันในโทรศัพท์ของคุณ เวลาที่ใช้คัดลอกจะขึ้นอยู่กับจำนวนข้อมูลที่ถูกโอนย้าย คุณยังสามารถยกเลิกและทำต่อในภายหลัง

ขั้นตอนที่จำเป็นสำหรับการโอนข้อมูลอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ และคุณได้หยุดโอนย้ายข้อมูลกลางคันไปก่อนหน้านี้หรือไม่ รายการที่คุณสามารถโอนย้ายแตกต่างกันตามอีกอุปกรณ์หนึ่ง

ซิงโครไนส์ข้อมูลกับอุปกรณ์อื่น

หากคุณเคยโอนย้ายข้อมูลไปไว้ที่ Nokia E70 มาก่อน และอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณสนับสนุนการซิงโครไนส์ คุณสามารถใช้ **ถ่ายโอน** เพื่อทำให้ข้อมูลในอุปกรณ์ทั้งสองเป็นข้อมูลล่าสุดอยู่เสมอ

1. เลือก **โทรศัพท์** และกดจอยสติค
2. เลื่อนไปที่อุปกรณ์ที่ๆ คุณจะโอนข้อมูลออกมา และกดจอยสติค
3. เลือก **ซิงโครไนส์** และกดจอยสติค อุปกรณ์จะเริ่มต้นการซิงโครไนส์โดยใช้การเชื่อมต่อในชนิดเดียวกับที่คุณเลือกเมื่อคุณโอนย้ายข้อมูลในตอนแรก เฉพาะข้อมูลที่คุณเลือกโอนย้ายในตอนแรกเท่านั้นที่จะถูกซิงโครไนส์

หากต้องการปรับเปลี่ยนการตั้งค่าการโอนย้ายข้อมูลและการซิงโครไนส์ เลือก **ซิงโครไนส์** เลื่อนไปที่อุปกรณ์ กดจอยสติค และเลือก **แก้ไข**

โทรศัพท์ของคุณ

การตั้งค่า

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ เครื่องจะจำแนกผู้ให้บริการซิมการ์ดของคุณได้ และตั้งค่าของข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย และ GPRS ที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ นอกจากนี้ คุณยังสามารถขอรับการตั้งค่าในรูปแบบข้อความตัวอักษรแบบพิเศษจากผู้ให้บริการของคุณได้ด้วย

เมนู

เมนู คือจุดเริ่มต้นที่ๆ คุณสามารถเปิดแอปพลิเคชันทั้งหมดในโทรศัพท์หรือบนการ์ดหน่วยความจำ **เมนู** ประกอบด้วยแอปพลิเคชันและแฟ้มข้อมูล ซึ่งเป็นกลุ่มของแอปพลิเคชันที่คล้ายๆ กัน ใช้จอยสติ๊กเพื่อเลื่อนขึ้นและลงบนหน้าจอ

แอปพลิเคชันที่คุณติดตั้งจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **การติดตั้ง** ตั้งแต่เริ่มต้น

หากต้องการเปิดแอปพลิเคชัน ให้เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันและกดจอยสติ๊ก

หากต้องการดูแอปพลิเคชันในรายการ เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนมุมมอง > รายการ** หากต้องการกลับไปหน้าจอแบบตาราง เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนมุมมอง > กริด**

หากต้องการดูจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ของแอปพลิเคชันต่างๆ และข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนโทรศัพท์หรือการ์ดความจำ และตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำที่ว่างอยู่ เลือก **ตัวเลือก > ข้อมูลหน่วยความจำ** และหน่วยความจำ

หากต้องการเรียงแฟ้มข้อมูลอีกครั้ง ให้เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการนำออก และเลือก **ตัวเลือก > ย้าย** เครื่องหมายขีดถูกจะปรากฏภายในแอปพลิเคชัน เลื่อนไปที่ตำแหน่งใหม่ และเลือก **ตกลง**

หากต้องการย้ายแอปพลิเคชันไปที่แฟ้มข้อมูลอื่น ให้เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการย้ายไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลอื่น และเลือก **ตัวเลือก > ย้ายไปโฟลเดอร์** แฟ้มข้อมูลใหม่ และ **ตกลง**

หากต้องการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากเว็บ เลือก **ตัวเลือก > ที่โหลดแอปพลิเคชัน**

หากต้องการสร้างแฟ้มข้อมูลใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > โฟลเดอร์ใหม่** คุณไม่สามารถสร้างแฟ้มข้อมูลภายในแฟ้มข้อมูล

หากต้องการเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลใหม่ เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อ**



เคล็ดลับ: หากต้องการสลับระหว่างแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่หลายๆ แอปพลิเคชัน กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนู หน้าต่างสำหรับสลับแอปพลิเคชันจะเปิดออกและแสดงแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่ เลื่อนไปที่แอปพลิเคชัน และกดจอยสติ๊กเพื่อสลับไปที่แอปพลิเคชัน

วิธีใช้และตัวแนะนำ

คุณสามารถค้นหาคำตอบที่คุณตั้งคำถามได้ในขณะที่ใช้โทรศัพท์แม้ไม่มีคู่มือผู้ใช้ เนื่องจากโทรศัพท์ของคุณได้รวมทั้งวิธีใช้และตัวแนะนำของงานเฉพาะเอาไว้ด้วย



เคล็ดลับ: งานเฉพาะหมายความว่า คุณสามารถเข้าสู่คำแนะนำจากรายการ **ตัวเลือก**

วิธีใช้โทรศัพท์

คุณสามารถเข้าสู่ส่วนวิธีใช้โทรศัพท์จากโปรแกรมที่เปิดอยู่หรือจาก **เมนู** เมื่อคุณเปิดโปรแกรมแล้ว เลือก **ตัวเลือก** > **วิธีใช้** เพื่ออ่านคำแนะนำจากหน้าจอปัจจุบัน

หากต้องการเปิดวิธีใช้จาก **เมนู** เลือก **วิธีใช้** > **วิธีใช้** ใน **วิธีใช้** คุณสามารถเลือกประเภทที่คุณต้องการดูคำแนะนำเลื่อนไปที่ประเภท เช่น ข้อความ และกดจอยสติคเพื่อดูคำแนะนำ (หัวข้อวิธีใช้) ที่มี ในขณะที่คุณอ่านหัวข้อ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูหัวข้ออื่นในประเภทนั้น

เมื่อคุณอ่านคำแนะนำ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อสลับระหว่างวิธีใช้และโปรแกรมที่เปิดอยู่ด้านหลัง

บทแนะนำ

ตัวแนะนำจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณและวิธีใช้โทรศัพท์

หากต้องการเข้าสู่ตัวแนะนำในเมนู เลือก **เมนู** > **วิธีใช้** เปิด **บทแนะนำ** และส่วนที่คุณต้องการดู

เลื่อนและทำการเลือก

ใช้จอยสติคเพื่อย้ายและทำการเลือก เมื่อใช้จอยสติค คุณจะเลื่อนขึ้น ลง ซ้ายและขวาใน **เมนู** หรือในโปรแกรมหรือรายการต่างๆ คุณยังสามารถกดจอยสติคเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน ไฟล์หรือแก้ไขการตั้งค่า

หากต้องการเลือกข้อความ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไข และเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจนกระทั่งคุณได้เลือกข้อความ

หากต้องการเลือกรายการต่างๆ เช่น ข้อความ ไฟล์ หรือรายชื่อ ให้เลื่อนขึ้น ลง ซ้าย หรือขวา เพื่อไฮไลต์รายการที่คุณต้องการ เลือก **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือก** เพื่อเลือกหนึ่งรายการหรือ **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือกทั้งหมด** เพื่อเลือกทุกรายการ



เคล็ดลับ: หากต้องการเลือกเกือบทุกรายการ อันดับแรกให้เลือก **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือกทั้งหมด** และเลือกรายการที่คุณไม่ต้องการ และ **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **ไม่เลือก**

หากต้องการเลือกวัตถุ (เช่น สิ่งที่แนบในเอกสาร) ให้เลื่อนไปที่วัตถุจนเครื่องหมายสี่เหลี่ยมจตุรัสปรากฏที่แต่ละด้านของวัตถุ

การใช้งานขั้นพื้นฐานในแอปพลิเคชันส่วนใหญ่

คุณจะพบการใช้งานต่อไปนี้ในแอปพลิเคชันต่างๆ:

หากต้องการสลับระหว่างแอปพลิเคชันที่เปิดใช้งาน ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อดูรายการแอปพลิเคชันที่เปิดใช้งาน เลือกแอปพลิเคชัน

หากต้องการเปลี่ยนรูปแบบหรือปิดหรือล๊อคโทรศัพท์ ให้กดที่ปุ่มเปิดปิดเครื่องเร็วๆ

หากต้องการจัดเก็บไฟล์ เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึก** ตัวเลือกการจัดเก็บจะแตกต่างกันขึ้นกับแอปพลิเคชันที่คุณใช้

หากต้องการส่งไฟล์ เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง** คุณสามารถส่งไฟล์ในอีเมลหรือข้อความมัลติมีเดีย หรือใช้อินฟราเรดหรือ Bluetooth

หากต้องการพิมพ์ไปที่เครื่องพิมพ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เลือก **ตัวเลือก** > **พิมพ์** คุณสามารถดูตัวอย่างรายการที่คุณต้องการพิมพ์ หรือแก้ไขลักษณะหน้าที่พิมพ์ออกมาได้ ก่อน

พิมพ์ คุณต้องกำหนดเครื่องพิมพ์ที่ใช้ร่วมกันได้ให้กับโทรศัพท์ของคุณ โปรดดูที่ "การพิมพ์" หน้า 83

หากต้องการคัดลอก ให้กดปุ่มแก้ไขและใช้จอยสติคเลือกข้อความ กดค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไข และเลือก **คัดลอก** หากต้องการวาง ให้เลื่อนไปที่ๆ คุณต้องการวางข้อความ กดค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไขและเลือก **วาง** วิธีนี้จะไม่ได้ผลในบางแอปพลิเคชัน เช่น **Documents** ที่มีคำสั่งคัดลอกและวางของตัวเอง

หากต้องการลบไฟล์ กดปุ่มล้าง หรือเลือก **ตัวเลือก** > **ลบ**

หากต้องการใส่ตัวอักษร เช่น เครื่องหมายคำถามหรือเครื่องหมายวงเล็บให้กับข้อความ กด *

โทรออก

เมื่อสล็อตโทรศัพท์ไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

ในการโทรไปยังหมายเลขฉุกเฉินขณะที่อยู่ในรูปแบบออฟไลน์หรือบนเครื่องบิน คุณอาจต้องใส่รหัสล็อคและเปลี่ยนเครื่องให้อยู่ในรูปแบบการโทรก่อนเริ่มใช้สาย รวมทั้งการติดต่อไปยังหมายเลขฉุกเฉิน

ในรูปแบบออฟไลน์ คุณอาจจำเป็นต้องพิมพ์รหัสล็อค และเปลี่ยนอุปกรณ์เป็นรูปแบบการโทรก่อนโทรออก รวมถึงการโทรไปยังหมายเลขฉุกเฉิน

หากต้องการโทรออกและรับสาย โทรศัพท์ต้องเปิดอยู่ ติดตั้งซิมการ์ดที่ถูกต้อง และคุณต้องอยู่ในเขตพื้นที่บริการของระบบเครือข่ายโทรศัพท์เซลล์ลาร์ การเชื่อมต่อ GPRS จะถูกพักไว้ในขณะที่ใช้สายสนทนาเว้นแต่เครือข่ายสนับสนุนโหมดโอนย้ายแบบดูอัล หรือคุณมีการ์ด USIM และอยู่ภายในพื้นที่ครอบคลุมของเครือข่าย UMTS

กดเบอร์โทรศัพท์พร้อมทั้งรหัสพื้นที่ จากนั้นกดปุ่มโทร หากคุณพิมพ์ตัวอักษรพิมพ์ ให้กดปุ่มลบ



เคล็ดลับ: หากต้องการโทรต่างประเทศ ให้กดปุ่ม * สองครั้งเพื่อใส่เครื่องหมายบวก + แทนรหัสการโทรออกต่างประเทศ หลังจากนั้นให้ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ (โดยไม่ต้องมีเลข 0 นำหน้าหากจำเป็น) ตามด้วยเบอร์โทรศัพท์

หากต้องการวางสาย หรือยกเลิกการโทรออก ให้กดปุ่มวางสาย

หากต้องการโทรออกโดยใช้รายชื่อที่จัดเก็บ กด **รายชื่อ** ในโหมดสแตนด์บาย พิมพ์ตัวอักษรตัวแรกของชื่อ เลื่อนไปที่ชื่อ และกดปุ่มโทร โปรดดูที่“รายชื่อ” หน้า 35

กดปุ่มโทรเพื่อดูเบอร์โทรศัพท์ไม่เกิน 20 เบอร์ที่คุณโทรออกครั้งล่าสุดหรือพยายามโทรออก เลื่อนไปยังหมายเลขหรือชื่อที่ต้องการ และกดปุ่มโทร เพื่อกดเบอร์นั้น โปรดดูที่“บันทึก” หน้า 28

หากต้องการปรับความดังของสายที่ใช้งานอยู่ ให้เลื่อนซ้ายหรือขวาด้วยจอยสติค

เมื่อคุณเปิดฝาพับของโทรศัพท์ในขณะที่โทร ลำโพงจะถูกนำมาใช้

หากต้องการติดต่อระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในโหมดสแตนด์บาย กดค้างไว้ที่ **1** หรือกด **1** และปุ่มโทร

โทรด่วน

โทรด่วนอนุญาตให้คุณโทรออกได้ด้วยการกดปุ่มตัวเลขค้างไว้

ก่อนใช้การโทรด่วน ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทร > การโทรด่วน > เปิด**

หากต้องการกำหนดปุ่มตัวเลขให้กับหมายเลขโทรศัพท์ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > โทรด่วน** เลื่อนไปที่ปุ่มตัวเลข (2 - 9) บนหน้าจอ และเลือก **ตัวเลือก > กำหนด** เลือกหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการจากสารบบ **รายชื่อ**

หากต้องการลบหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มตัวเลข ให้เลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วน และเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

หากต้องการแก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มตัวเลข ให้เลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วน และเลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยน**

รับสายเรียกเข้า



หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริงในการโทรและบริการที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างจากที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่ายการปิดเศษ ภาษี และปัจจัยอื่นๆ

หากต้องการรับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มโทร

หากต้องการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มจบการทำงาน

หากต้องการปิดเสียงเรียกเข้าแทนการรับสาย เลือก **เงียบ**

หากต้องการรับสายเรียกเข้าใหม่ขณะสนทนา เมื่อใช้งานฟังก์ชัน **สายเรียกซ้อน** กดปุ่มโทร สายแรกที่สนทนาอยู่จะถูกพักไว้ หากต้องการวางสายที่สนทนาอยู่ ให้กดปุ่มจบการทำงาน

โอนสาย

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **โอนสาย**

โอนสายเรียกเข้าไปที่ศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณหรือไปที่เบอร์โทรศัพท์อื่น โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

1. เลือกชนิดของสายจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **สายสนทนา** — สายสนทนาเข้า
- **สายข้อมูลและวิดีโอ** — สายข้อมูลเข้าและสายสนทนาทางวิดีโอ
- **สายแฟกซ์** — สายโทรสารเข้า

2. เลือกตัวเลือกการโอนสายหนึ่งตัวเลือกต่อไปนี้:

- **สายสนทนาทั้งหมด, สายข้อมูลและวิดีโอทั้งหมด** หรือ **สายแฟกซ์ทั้งหมด** — โอนสายสนทนา

สายข้อมูลและสายสนทนาผ่านวิดีโอเข้า หรือสายโทรสารเข้า

- **หากไม่ว่าง** — โอนสายเรียกเข้าเมื่อคุณยังมีอีกสายหนึ่งอยู่
- **หากไม่ตอบรับ** — โอนสายเรียกเข้าหลังจากที่โทรศัพท์ส่งเสียงกริ่งตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ กำหนดเวลาที่คุณต้องการให้เครื่องส่งเสียงเรียกเข้าก่อนโอนสายดังกล่าวในช่อง **หน่วงเวลา:**
- **ถ้าไม่อยู่** — โอนสายเมื่อปิดโทรศัพท์หรืออยู่นอกเครือข่ายที่ให้บริการ
- **ถ้าไม่พบ** — เปิดใช้การตั้งค่าสามรายการล่าสุดพร้อมๆ กัน ตัวเลือกนี้จะโอนสายหากโทรศัพท์ของคุณไม่ว่าง ไม่รับสายหรืออยู่นอกพื้นที่เครือข่าย

3. เลือก **ทำงาน**

หากต้องการตรวจสอบสถานะการโอนปัจจุบัน ให้เลื่อนไปที่ตัวเลือกการโอน และเลือก **ตัวเลือก** > **ตรวจสอบสถานะ**

หากต้องการหยุดการโอนสายสนทนา ให้เลื่อนไปที่ตัวเลือกการโอน และเลือก **ตัวเลือก** > **ยกเลิก**

การจำกัดการโทร

การจำกัดการโทรและการโอนสายไม่สามารถใช้งานพร้อมกันได้

เมื่อสายถูกจำกัดไว้ คุณอาจยังติดต่อไปยังเบอร์ฉุกเฉินบางเบอร์ได้

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **จำกัดการโทร**

คุณสามารถจำกัดการโทรออกและรับสายโทรเข้าในเครื่อง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าเหล่านี้ คุณต้องใช้รหัสผ่านเพื่อจำกัดการโทรจากผู้ให้บริการ การจำกัดสายมีผลต่อทุกสาย รวมทั้งสายข้อมูล

หากต้องการห้ามโทร เลือก **จำกัดการโทรมือถือ** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **สายโทรออก** — ป้องกันสายสนทนาออกด้วยอุปกรณ์ของคุณ
- **สายเรียกเข้า** — ห้ามสายเรียกเข้า
- **สายต่างประเทศ** — ป้องกันการโทรไปต่างประเทศหรือต่างภูมิภาค
- **สายเรียกเข้าเมื่ออยู่ต่างประเทศ** — ห้ามสายเรียกเข้าเมื่ออยู่นอกประเทศไทย
- **สายตปท.ยกเว้นบ้านเกิด** — ป้องกันการโทรไปยังต่างประเทศหรือต่างภูมิภาค แต่อนุญาตให้โทรกลับประเทศไทย

หากต้องการตรวจสอบสถานะของการห้ามโทรสายสนทนาให้เลื่อนไปที่ตัวเลือกห้ามโทร และเลือก **ตัวเลือก > ตรวจสอบสถานะ**

หากต้องการหยุดการห้ามโทรสายสนทนาทั้งหมด เลื่อนไปที่ตัวเลือกห้ามโทร และเลือก **ตัวเลือก > ยกเลิกการจำกัดทั้งหมด**

การห้ามโทรสายอินเทอร์เน็ต

หากต้องการห้ามโทรสายอินเทอร์เน็ต เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > จำกัดการโทร > จำกัดการโทรสายอินเทอร์เน็ต**

หากต้องการปฏิเสธสายอินเทอร์เน็ตจากผู้โทรนิรนาม เลือก **โทรนิรนาม > ใช่**

สายสนทนาทางวิดีโอ

หากต้องการทำสายสนทนาทางวิดีโอ คุณจำเป็นต้องอยู่ในพื้นที่ของเครือข่าย UMTS โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการ เพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็น

สมาชิกบริการสายสนทนาทางวิดีโอ ในขณะที่คุยสาย คุณสามารถดูวิดีโอสองทางตามเวลาจริงระหว่างคุณและผู้รับสาย หากผู้รับสายมีโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้ร่วมกันได้ ภาพวิดีโอที่จับมาจากกล้องในโทรศัพท์ของคุณจะปรากฏบนหน้าจอโทรศัพท์ของผู้รับการสนทนาทางวิดีโอ ทำการสนทนาทางวิดีโอได้ระหว่างคู่สนทนาเท่านั้น



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

หากต้องการทำการสนทนาทางวิดีโอ ให้พิมพ์เบอร์โทรศัพท์หรือเลือกผู้รับสายจาก **รายชื่อ** และเลือก **ตัวเลือก > โทร > สายวิดีโอ** เมื่อเริ่มต้นการสนทนาทางวิดีโอ กล้องของโทรศัพท์ของคุณจะถูกนำมาใช้ หากกล้องพร้อมที่จะทำงานแล้ว การส่งวิดีโอจะถูกเปิดใช้ หากผู้รับสายไม่ต้องการส่งวิดีโอกลับมาที่คุณ ภาพนิ่งจะปรากฏขึ้นแทน คุณสามารถระบุภาพนิ่งได้จาก **เครื่องมือ > การตั้งค่า > ตั้งค่าการโทร > รูปภาพในสายวิดีโอ** คุณไม่สามารถแปลงสายสนทนาทางวิดีโอเป็นสายสนทนาปกติในขณะที่ใช้สาย เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ไม่ใช้งาน** — เลือกเพื่อปิดการทำงานของ **การส่งเสียง, การส่งวิดีโอ** หรือ **การส่งวิดีโอและเสียง**
- **ใช้งานลำโพง** — เลือกเพื่อใช้ลำโพงสำหรับรับเสียง
- **ใช้งานชุดหูฟัง** — ปิดเสียงลำโพงชั่วคราวและใช้ชุดหูฟัง
- **วางสายที่ใช้อยู่** — จบการสนทนาของสายปัจจุบัน
- **เปิดการสแตนด์บายที่ใช้อยู่** — เปิดหน้าจอสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่
- **เปลี่ยนลำดับภาพ** — สลับตำแหน่งของภาพ
- **ขยาย หรือ ย่อ** — ย่อ/ขยายภาพบนหน้าจอ

บันทึก

เลือก **เมนู > บันทึก**

ใน **บันทึก** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับประวัติการสื่อสารของโทรศัพท์

หากต้องการดูไฟล์บันทึกสำหรับสายสนทนาล่าสุด ระยะเวลาโดยประมาณ และการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ ให้เลือก **เบอร์โทรล่าสุด**, **เวลาการโทร** หรือ **ข้อมูลแพ็คเกจ** และกดจอยสติค

หากต้องการเรียงลำดับเหตุการณ์ตามประเภทหรือทิศทาง ให้เลื่อนขวาเพื่อเปิดไฟล์บันทึกทั่วไป และเลือก **ตัวเลือก > ตัวกรอง** เลื่อนไปที่ประเภทการกรอง และ กดจอยสติค เลือกประเภทหรือทิศทาง และกดจอยสติค

หากต้องการกำหนดระยะเวลาที่จะจัดเก็บการสื่อสารทั้งหมดไว้ในไฟล์บันทึก เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลาเก็บบันทึก** ตัวเลือก และ **ตกลง**

หากต้องการลบสายที่ไม่ได้รับและสายที่รับและสายที่โทรออก เลือก **เบอร์โทรล่าสุด > ตัวเลือก > ล้างเบอร์โทรล่าสุด**

สนทนา

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > การสนทนา**

คุณสามารถใช้การสนทนา (PTT) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เพื่อสื่อสารกับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยตรงทันทีที่คุณกดปุ่ม PTT ด้วยการทำงานของ push to talk คุณสามารถใช้อุปกรณ์นี้ได้แบบเครื่องรับส่งวิทยุมือถือ

คุณสามารถใช้ Push to talk เพื่อสนทนากับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลก็ได้ หรือเข้าร่วมช่องสัญญาณ ช่องจะมีลักษณะเหมือนห้องสนทนา: คุณสามารถโทรไปที่ช่องเพื่อดูว่ามีใครออนไลน์อยู่บ้าง สายของช่องจะไม่มีเสียงเตือนไปยังผู้ร่วมสายคนอื่น ผู้ร่วมสายจะต้องการร่วมสนทนาในช่อง และเริ่มพูดกับบุคคลอื่น

ระหว่างการสนทนาแบบ push to talk จะมีผู้พูดได้เพียงหนึ่งคน ส่วนบุคคลอื่นจะต้องฟังผ่านลำโพงที่ติดตั้งภายในเครื่อง ผู้ร่วมการสนทนาจะผลัดกันตอบรับซึ่งกันและกัน เนื่องจากมีผู้พูดได้เพียงครั้งละหนึ่งคน ดังนั้นระยะเวลาสูงสุดในการสนทนาแต่ละครั้งจึงมีจำกัด สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับระยะเวลาของรอบการพูดในเครือข่ายของคุณ โปรดติดต่อผู้ดำเนินการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

โปรดถืออุปกรณ์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างสายสนทนาเพื่อจะได้มองเห็นหน้าจอ พูดผ่านไมโครโฟน และอย่าใช้มือบังลำโพง

การโทรออกจะมีความสำคัญกว่าการสนทนาเสมอ

ก่อนการสนทนา คุณจะต้องตั้งค่าเชื่อมต่อการสนทนา และการตั้งค่าการสนทนา คุณอาจได้รับข้อความพิเศษเกี่ยวกับการตั้งค่าจากผู้ให้บริการ push to talk

การตั้งค่าผู้ใช้

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าผู้ใช้**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การโทรสนทนาขาเข้า** — เลือก **แจ้ง** หากต้องการดูการแจ้งเตือนของสายเรียกเข้า เลือก **ยอมรับอัตโนมัติ** หากต้องการรับสายสนทนาแบบอัตโนมัติ เลือก **ไม่อนุญาต** หากต้องการปฏิเสธการรับสายสนทนาแบบอัตโนมัติ
- **แบบเสียงแจ้งโทรสนทนา** — เลือก **ตั้งตามรูปแบบ** หากต้องการตั้งค่าการแจ้งเตือนสายเรียกเข้าสำหรับการสนทนาเพื่อให้เป็นไปตามการตั้งค่ารูปแบบของคุณ หากตั้งเป็นรูปแบบเงียบ คุณจะไม่สามารถสนทนากับบุคคลอื่นได้ ยกเว้นการตอบกลับ
- **แบบเสียงคำขอโทรกลับ** — กำหนดเสียงเรียกเข้าสำหรับการตอบกลับ
- **การเริ่มแอปพลิเคชัน** — เลือกว่าต้องการล็อกอินเข้าสู่การบริการ push to talk เมื่อเปิดอุปกรณ์

- **ชื่อเล่นที่ตั้งไว้** — ป้อนชื่อเล่นของคุณที่ต้องการแสดงต่อผู้ใช้คนอื่น (สูงสุดไม่เกิน 20 ตัวอักษร)
- **แสดงที่อยู่สนทนาของคุณ** — กำหนดว่าต้องการให้ผู้ใช้โทรเห็นที่อยู่การสนทนาของคุณหรือไม่ คุณสามารถแสดงที่อยู่แก่ผู้ใช้โทรทุกคน แสดงเฉพาะผู้ใช้โทรที่สนทนาอยู่หรือผู้ร่วมช่อง หรือซ่อนที่อยู่จากผู้โทรทุกคน
- **แสดงสถานะลือคนอื่น** — กำหนดว่าต้องการแสดงหรือซ่อนลือคนอื่นของคุณไปยังเซิร์ฟเวอร์สำหรับการสนทนาผู้ใช้คนอื่นๆ หรือไม่

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- **โดเมน** — ป้อนชื่อโดเมนที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ
- **ข้อจุดเชื่อมต่อ** — เลือกจุดเชื่อมต่อการสนทนา
- **ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์** — ป้อนที่อยู่ IP หรือชื่อเซิร์ฟเวอร์การสนทนาที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ
- **ชื่อผู้ใช้** — ป้อนชื่อผู้ใช้ที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ
- **รหัสผ่าน** — ป้อนรหัสผ่านในการลือคนอื่นเข้าสู่บริการการสนทนา (หากจำเป็น) คุณสามารถขอรับรหัสผ่านได้จากผู้ให้บริการ

ลือคนอื่นเข้าสู่บริการการสนทนา

หากคุณตั้งค่า **การเริ่มแอปพลิเคชัน** เป็นเปิดใน **การตั้งค่าผู้ใช้** การสนทนาจะลือคนอื่นเข้าสู่การบริการอัตโนมัติเมื่อเริ่มใช้งาน หากไม่ได้ตั้งค่า คุณจะต้องลือคนอื่นด้วยตนเอง

ในการลือคนอื่นเข้าสู่บริการการสนทนา ให้เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ** และป้อน **ชื่อผู้ใช้**, **รหัสผ่าน**, **โดเมน**, **ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์** และ **ข้อจุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **เปิดการสนทนา**

เมื่อตั้งค่า **ชนิดเสียงเรียกเข้า** อุปกรณ์ไว้ที่ **บีพหนึ่งครั้ง** หรือ **เจียน** หรือกำลังอยู่ในสายสนทนา คุณจะไม่สามารถรับสาย push to talk ได้

สายสนทนา



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

เลือก **ตัวเลือก** > **รายชื่อสนทนา**

ในการโทรออกสายสนทนา ให้เลือกรายชื่อจากรายการแล้วกดปุ่มเสียง โปรดถืออุปกรณ์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างสายสนทนาเพื่อจะได้มองเห็นหน้าจอ หน้าจอจะแสดงให้ทราบว่ามีใครกดปุ่มเสียงค้างไว้ตลอดเวลาที่กำลังสนทนาอยู่ เมื่อคุณจบการสนทนาแล้ว ให้ปล่อยปุ่มการจบสายสนทนา ให้กดปุ่มยกเลิก

การรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย

เมื่อได้รับสายสนทนาแบบ push to talk ให้กดปุ่มโทรออกเพื่อรับสายหรือกดปุ่มยกเลิกเพื่อปฏิเสธการรับสาย

คำขอโทรกลับ

ในการส่งคำขอโทรกลับ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **รายชื่อสนทนา** เลื่อนไปยังรายชื่อที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก** > **ส่งคำขอโทรกลับ**

ในการรับสายคำขอโทรกลับ ให้เลือก **แสดง** เพื่อเปิดคำขอโทรกลับ ในการโทรออกสายสนทนาไปยังผู้ส่ง ให้กดปุ่มเสียง

ดูรายชื่อ

ในการดู เพิ่ม แก้ไข ลบ หรือ โทรออกรายชื่อ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **รายชื่อสนทนา** รายการของชื่อจากอุปกรณ์ของคุณ **รายชื่อ** แอปพลิเคชันจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของการติดต่อ

ในการโทรออกรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **คุย 1 ต่อ 1** ในการโทรกลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สร้างโทรสนทนาแบบกลุ่ม**

ในการส่งคำขอไปยังรายชื่อให้โทรกลับคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ส่งคำขอโทรกลับ**

สร้างช่อง

ช่องจะมีลักษณะเหมือนห้องสนทนา: คุณสามารถโทรไปที่ช่องเพื่อดูว่ามีใครออนไลน์อยู่บ้าง สายของช่องจะไม่มีเสียงเตือนไปยังผู้ร่วมสายคนอื่น ผู้ร่วมสายจะต้องการร่วมสนทนาในช่อง และเริ่มพูดกับบุคคลอื่น

ในการสร้างช่องสัญญาณ เลือก **ตัวเลือก** > **ช่องใหม่** > **สร้างใหม่**

เลือก **ตัวเลือก** และกำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ชื่อช่อง** — เขียนชื่อช่องสัญญาณ
- **ความปลอดภัยของช่อง** — เลือก **ส่วนตัว** หรือ **กลุ่มสาธารณะ**
- **ชื่อเล่นในช่อง** — ป้อนชื่อเล่นของคุณที่ต้องการแสดงต่อผู้ใช้คนอื่น (สูงสุดไม่เกิน 20 ตัวอักษร)
- **ภาพย่อของช่อง** — แทรกรูปภาพเพื่ออธิบายช่อง

ในการลบช่อง ให้กดปุ่มยกเลิก

เมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่การสนทนา การสนทนาจะเชื่อมต่อเข้าสู่ช่องที่ใช้งานอยู่โดยอัตโนมัติเมื่อแอปพลิเคชันถูกปิดครั้งสุดท้าย

บันทึกช่อง PTT

ในการลงทะเบียนช่องเข้ากับบริการสนทนา เลือก **ตัวเลือก** > **ลงทะเบียน**

ในการแก้ไขรายละเอียดช่อง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

รวมช่อง

ในการรวมช่อง เลือก **ตัวเลือก** > **ช่องสนทนา** เลือกช่องที่ต้องการพูด และกดปุ่มเสียง โปรดถืออุปกรณ์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างสายสนทนาเพื่อจะได้มองเห็นหน้าจอ หน้าจอจะแสดงให้ทราบว่าเมื่อใดถึงรอบที่คุณจะพูด สนทนาผ่านไมโครโฟน และอย่าใช้มือบังลำโพง กดปุ่มเสียงค้างไว้ตลอดเวลาที่กำลังสนทนาอยู่ เมื่อคุณจบการสนทนาแล้วให้ปล่อยปุ่ม

ในการสลับช่องที่มีหลายสาย ให้เลือก **สลับ** จะมีการเน้นช่องที่ใช้งานอยู่

ในการดูผู้ร่วมสายของช่องที่กำลังใช้งานอยู่ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สมาชิกที่ใช้งาน**

ในการเชิญผู้ร่วมสายเข้ามาในช่อง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ส่งคำเชิญ**

บันทึกการสนทนา

ในการเปิดบันทึกการสนทนา เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึกสนทนา** บันทึกจะแสดงวันที่ เวลา ระยะเวลา และรายละเอียดอื่นๆ ของสายการสนทนาของคุณ

ออกจากการสนทนา

เลือก **ตัวเลือก > ออก** เลือก **ใช่** เพื่อออกและปิดการบริการ กด **ไม่** หากต้องการให้แอปพลิเคชันบนพื้นหลังทำงานต่อไป

สายอินเทอร์เน็ต

โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้งานการโทรออกผ่านทางอินเทอร์เน็ต (การติดต่อผ่านอินเทอร์เน็ต) แต่ในการโทรฉุกเฉิน เครื่องของคุณจะทำการติดต่อผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เป็นหลักในกรณีที่การโทรฉุกเฉินผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ไม่ได้ผล เครื่องจึงจะทำการติดต่อผ่านผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตเนื่องด้วยลักษณะสัญญาณเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เปิดใช้ คุณควรใช้เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่สำหรับการโทรฉุกเฉิน หากเป็นไปได้ หากคุณอยู่ในพื้นที่ให้บริการของเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่องโทรศัพท์แล้วและพร้อมสำหรับโทรออก ก่อนจะทำการโทรฉุกเฉิน โทรศัพท์ของคุณจะสามารถใช้งานการติดต่อฉุกเฉินโดยใช้การโทรผ่านอินเทอร์เน็ตได้หรือไม่ ขึ้นอยู่กับว่ามีบริการเครือข่าย WLAN หรือไม่ และผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตสามารถให้บริการการโทรฉุกเฉินหรือไม่ โปรดติดต่อผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณเพื่อตรวจสอบว่าสามารถให้บริการการโทรฉุกเฉินโดยการโทรผ่านอินเทอร์เน็ตได้หรือไม่

เทคโนโลยี VoIP (สายสนทนาผ่านอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล) คือชุดของโปรโตคอลที่ช่วยให้โทรผ่านเครือข่าย IP เช่น อินเทอร์เน็ตได้ การโทรศัพท์ผ่าน VoIP สามารถสร้างขึ้นระหว่างคอมพิวเตอร์ ระหว่างโทรศัพท์มือถือ และระหว่างอุปกรณ์ VoIP และโทรศัพท์ทั่วไป หากต้องการโทรหรือรับสาย VoIP โทรศัพท์ของคุณต้องอยู่ภายในพื้นที่ WLAN

คุณสามารถโทรสายอินเทอร์เน็ตจากทุกแอปพลิเคชันที่ๆ คุณสามารถสร้างสายสนทนาปกติ

คุณต้องระบุการตั้งค่าของ session initiation protocols (SIP) ใน **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP** และการตั้งค่า VoIP ใน **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทร และ เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทร > การเชื่อมต่อ** โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมและการตั้งค่าที่ถูกต้อง

รูปแบบที่เลือก

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > โทรศัพท์เน็ต** เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า

ก่อนที่คุณจะสามารถเลือกรูปแบบที่ระบบตั้งไว้ได้ คุณต้องสร้างรูปแบบใน **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต**

หากต้องการเลือกรูปแบบที่ระบบตั้งไว้เมื่อคุณโทรสายอินเทอร์เน็ต เลือก **รูปแบบที่ต้องการ** และกดจอยสติ๊กเลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการ แล้วกดจอยสติ๊ก

รูปแบบการลงทะเบียน

เฉพาะรูปแบบที่คุณได้เลือกในการตั้งค่า **การลงทะเบียน > เมื่อต้องการ** ใน **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต** เท่านั้นที่จะปรากฏในรายการ

หากต้องการเปลี่ยนการลงทะเบียนรูปแบบโทรศัพท์อินเทอร์เน็ตของคุณ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่คุณต้องการลงทะเบียนหรือยกเลิกการลงทะเบียน และกดจอยสติ๊ก กดจอยสติ๊กอีกครั้งเพื่อเลือก **ลงทะเบียนแล้ว** หรือ **ไม่ได้ลงทะเบียน**

หากต้องการจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ เลือก **กลับ**

ความปลอดภัยของโทรศัพท์

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ความปลอดภัย** > **โทรศัพท์และซิม**

คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับรหัส PIN การล็อกอัตโนมัติ และการเปลี่ยนซิมการ์ด และเปลี่ยนรหัสและรหัสผ่าน

ไม่ควรใช้รหัสที่เหมือนกับหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินเพื่อป้องกันการโทรติดต่อหมายเลขดังกล่าวโดยไม่ได้ตั้งใจ

เครื่องจะแสดงรหัสเป็นเครื่องหมายดอกจัน เมื่อเปลี่ยนรหัสให้ป้อนรหัสปัจจุบัน แล้วป้อนรหัสใหม่สองครั้ง

กำหนดการตั้งค่าความปลอดภัย

หากต้องการกำหนดการตั้งค่าของโทรศัพท์และซิมการ์ด ให้เลือกการตั้งค่าและ **ตัวเลือก** > **เปลี่ยน**

เมื่อการโทรจ่ากดอยู่ที่เฉพาะกลุ่ม การโทรไปยังเบอร์ฉุกเฉินที่ตั้งไว้ในเครื่องของคุณยังคงทำได้

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **ค่าซอร์หัส PIN** — เลือก **เปิด** เพื่อขอให้ป้อนรหัส PIN ทุกครั้งที่เปิดโทรศัพท์ ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้หากปิดโทรศัพท์ ซิมการ์ดบางชนิดจะไม่นอนุญาตให้ยกเลิกการถามรหัส PIN
- **รหัส PIN** — เปลี่ยนรหัส PIN รหัส PIN ต้องเป็นตัวเลขยาว 4-8 ตัว รหัส PIN ทำหน้าที่ป้องกันซิมการ์ดของคุณจากการลักลอบใช้และมาพร้อมกับซิมการ์ด หลังจากป้อนรหัส PIN ไม่ถูกต้องสามครั้งติดต่อกัน รหัส PIN จะถูกบล็อก และคุณต้องใช้รหัส PUK เพื่อปลดบล็อกก่อนใช้ซิมการ์ดได้อีกครั้ง

- **รหัส PIN2** — เปลี่ยนรหัส PIN2 รหัส PIN2 ต้องเป็นตัวเลขยาว 4-8 ตัว ต้องใช้รหัส PIN2 เพื่อเข้าสู่วงฟังก์ชันในโทรศัพท์ และมาพร้อมกับซิมการ์ด หลังจากป้อนรหัส PIN2 ไม่ถูกต้องสามครั้งติดต่อกัน รหัส PIN2 จะถูกบล็อก และคุณต้องใช้รหัส PUK2 เพื่อปลดบล็อกก่อนใช้ซิมการ์ดได้อีกครั้ง
- **ระยะล็อกอัตโนมัติ** — กำหนดเวลาซึ่งเครื่องจะล็อกโดยอัตโนมัติเมื่อครบตามเวลาที่กำหนดนี้ และใช้ได้ก็ต่อเมื่อมีการป้อนรหัสล็อกที่ถูกต้องเท่านั้น พิมพ์ตัวเลขเป็นนาฬิกาสำหรับระยะเวลา หรือเลือก **ไม่มี** เพื่อปิดระยะการล็อกอัตโนมัติ เมื่อโทรศัพท์ถูกล็อกแล้ว คุณยังสามารถรับสายเรียกเข้าและโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินอย่างเป็นทางการที่ตั้งโปรแกรมไว้ในโทรศัพท์ได้
- **รหัสล็อก** — รหัสใหม่อาจประกอบด้วยอักขระยาว 4-256 ตัว ใช้ได้ทั้งพยัญชนะและตัวเลข ทั้งตัวพิมพ์ใหญ่และตัวพิมพ์เล็ก โทรศัพท์จะแจ้งให้คุณทราบหากจัดรูปแบบรหัสล็อกเครื่องไม่เหมาะสม โทรศัพท์จะจดจำรหัสล็อกที่เคยใช้และป้องกันไม่ให้คุณใช้รหัสล็อกตัวเดิมหลายๆ ครั้ง
- **ล็อกหากเปลี่ยนซิม** — ตั้งค่าให้เครื่องถามรหัสล็อกเมื่อมีการใส่ซิมการ์ดใหม่ที่เครื่องไม่รู้จักลงในเครื่องของคุณ ทั้งนี้ เครื่องจะมีรายการซิมการ์ดที่รับรู้ว่าเป็นการ์ดของเจ้าของเครื่อง
- **ยืนยันการล็อกระยะไกล** — หากคุณตั้งตัวเลือกนี้เป็นเปิด คุณสามารถล็อกเครื่องได้โดยการส่งข้อความแบบตัวอักษรจากเครื่องอื่น เมื่อคุณตั้งตัวเลือกนี้เป็นเปิด คุณจำเป็นต้องพิมพ์ข้อความล็อกโรโมทและยืนยันข้อความนั้น ข้อความต้องมีอักขระอย่างน้อย 5 ตัว
- **กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — ระบุกลุ่มบุคคลที่คุณสามารถโทรไปหาหรือโทรมาหาคุณได้

- **ยืนยันบริการซิม** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — ตั้งให้โทรศัพท์แสดงข้อความยืนยันเมื่อคุณกำลังใช้บริการซิมการ์ด

เปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับห้ามโทร

หากต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับการจำกัดการโทรสายสนทนา สายโทรสาร และสายข้อมูล เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > จำกัดการโทร > จำกัดการโทรมือถือ > ตัวเลือก > แก้ไขรหัสระบบ** พิมพ์รหัสปัจจุบัน จากนั้นจึงพิมพ์รหัสใหม่สองครั้ง รหัสผ่านสำหรับห้ามโทรต้องเป็นตัวเลขสี่หลัก โปรดติดต่อผู้ให้บริการหากต้องการรายละเอียด

จำกัดเบอร์

หากใช้การจำกัดสายอยู่ คุณยังคงติดต่อไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ตั้งไว้แล้วในเครื่องของคุณได้

เลือก **เมนู > รายชื่อ > ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อที่จำกัดเบอร์**

ด้วยบริการจำกัดโทร คุณสามารถจำกัดการโทรออกจากโทรศัพท์ของคุณไปที่กลุ่มเบอร์โทรที่กำหนดไว้เท่านั้น แต่ไม่ใช่ซิมการ์ดทุกใบจะสนับสนุนบริการจำกัดโทร โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ใช้งานจำกัดเบอร์** — จำกัดโทรจากโทรศัพท์ของคุณ หากต้องการยกเลิกบริการ เลือก **ไม่ใช้งานจำกัดเบอร์** คุณต้องใช้รหัส PIN2 ของคุณเพื่อเปิดและปิดการจำกัดโทรหรือแก้ไขรายชื่อการจำกัดโทรของคุณ ติดต่อผู้ให้บริการหากคุณไม่มีรหัส
- **รายชื่อใหม่ในซิม** — เพิ่มเบอร์โทรศัพท์ลงในรายการเบอร์โทรศัพท์ที่อนุญาตให้โทรถึง พิมพ์ชื่อและเบอร์

โทรศัพท์ของรายชื่อ หากต้องการจำกัดโทรตามหมายเลขนำหน้าประเทศ ให้พิมพ์หมายเลขนำหน้าประเทศใน **รายชื่อใหม่ในซิม** เบอร์โทรศัพท์ทุกเบอร์ที่อนุญาตให้โทรถึงต้องเริ่มต้นด้วยหมายเลขนำหน้าประเทศหมายเลขนี้

- **คัดลอกไปยังรายชื่อ** — คัดลอกรายชื่อจำกัดโทรไปไว้ที่ **รายชื่อ**
- **เพิ่มจากรายชื่อ** — คัดลอกรายชื่อจาก **รายชื่อ** ไปไว้ที่รายชื่อจำกัดโทรของคุณ



เคล็ดลับ: หากต้องการส่งข้อความแบบอักษรไปให้กับรายชื่อบนซิมในขณะที่ยังใช้บริการจำกัดโทร คุณจะต้องเพิ่มเบอร์ศูนย์ฝากข้อความแบบอักษรลงในรายการจำกัดโทร

หากต้องการดูหรือแก้ไขเบอร์โทรศัพท์ที่อนุญาตให้โทรออกจากเครื่องของคุณได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อที่จำกัดเบอร์**

หากต้องการโทรถึงรายชื่อ ให้กดปุ่มโทร

หากต้องการแก้ไขเบอร์โทรศัพท์ เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** คุณอาจต้องใช้รหัส PIN2 เพื่อแก้ไขเบอร์ที่จำกัดการโทร

หากต้องการลบรายชื่อ กดปุ่มล้าง

รายชื่อ

เลือก **เมนู** > **รายชื่อ**

การจัดการทั้งหมดของข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ของคุณ เช่น หมายเลขโทรศัพท์ และที่อยู่ การใส่ริงโทน ใส่รายการเสียง หรือใส่ภาพในรายชื่อสมุดโทรศัพท์ การส่งข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ไปยังอุปกรณ์ที่เข้ากันได้ หรือได้รับข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ในรูปแบบนามบัตรจากอุปกรณ์ที่เข้ากันได้ และใส่ลงไปที่ยรายชื่อสมุดโทรศัพท์ของคุณ

ในการเพิ่มรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > **รายชื่อใหม่** ใส่ข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และเลือก **เรียบร้อย**.

ในการแก้ไขข้อมูลในบัตรรายชื่อ ให้เลื่อนไปที่รายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก** > **แก้ไข** เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **เพิ่มภาพย่อ** — การใส่ภาพในรายชื่อสมุดโทรศัพท์จะทำให้เห็นภาพเมื่อบุคคลดังกล่าวโทรหาคุณ ภาพนี้จะต้องถูกเก็บไว้ก่อนหน้าในอุปกรณ์ของคุณ หรือในการวัดความจำ
- **ลบภาพย่อ** — การลบภาพออกจากบัตรรายชื่อ
- **เพิ่มรายละเอียด** — การเพิ่มข้อมูลไปที่การ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์ **ตำแหน่ง**
- **ลบรายละเอียด** — การลบรายละเอียดที่คุณเพิ่มไปที่การ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์
- **แก้ไขชื่อฟิลด์** — แก้ไขชื่อในการ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์
- **ภาษาที่ใช้เขียน** — เลือกภาษาที่ใช้เขียนสำหรับการ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์

การจัดการกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เพื่อให้คุณสามารถส่งข้อความหรืออีเมลไปยังสมาชิกหลายคนพร้อมกัน

1. เลื่อนไปทางขวา และเลือก **ตัวเลือก** > **กลุ่มใหม่**
2. พิมพ์ชื่อสำหรับกลุ่มหรือใช้ชื่อที่ระบบตั้งไว้ และเลือก **ตกลง**
3. เปิดกลุ่ม และเลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มสมาชิก**
4. เลื่อนหาแต่ละ รายชื่อในสมุดโทรศัพท์ที่คุณต้องการจะจัดเข้ากลุ่ม และกดจอยสติกเพื่อทำเครื่องหมายไว้
5. เลือก **ตกลง** เพื่อเพิ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมดที่ถูกทำเครื่องหมายไว้เป็นกลุ่ม

ตัวเลือกต่อไปนี้สามารถนำมาใช้ได้เมื่อคุณเลือก **ตัวเลือก** ตัวเลือกต่อไปนี้สามารถนำมาใช้ได้เมื่อคุณเลือก:

- **ตัวเลือกสนทนา** — พยายามทำการโทรทั้งแบบรายคนหรือแบบกลุ่ม หรือส่งการขอร้องให้โทรกลับ
- **เปิด** — การเปิดกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และแสดงสมาชิกของกลุ่ม
- **สร้างข้อความ** — การส่งข้อความ
- **กลุ่มใหม่** — การสร้างกลุ่มรายชื่อใหม่ในสมุดโทรศัพท์
- **ลบ** — การลบกลุ่มรายชื่อ
- **เปลี่ยนชื่อ** — ตั้งชื่อใหม่ให้กลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์
- **แบบเสียง** — ใส่ริงโทนให้กับกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์

- **ข้อมูลรายชื่อ** — การแสดงข้อมูลของกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์
- **การตั้งค่า** — การตั้งค่าการแสดงชื่อของสมาชิกในกลุ่มรายชื่อสมุดโทรศัพท์

การจัดการกับข้อมูลที่มากับเครื่อง

ให้ตัวเลขที่มีมากับเครื่องแต่แรก หรือบ้านเลขที่กับรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เพื่อที่คุณจะสามารถโทรหรือส่งข้อความได้ง่ายไปยังตัวเลขที่มีมากับเครื่องแต่แรก หรือบ้านเลขที่ราวกันว่ามันได้ถูกบันทึกไว้กับรายชื่อนั้นๆ

เพื่อที่จะแก้ไขข้อมูลที่มีมาแต่ต้นของรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ ให้เปิดรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และเลือก **ตัวเลือก > ที่ตั้งไว้** เลือกตัวเลขหรือที่อยู่ที่คุณต้องการที่จะตั้งค่าให้เป็นเหมือนสิ่งที่มีมาแต่ต้น และเลือก **ตกลง**

ตัวเลขหรือที่อยู่ที่มีมาแต่ต้นจะถูกขีดเส้นใต้ในรายชื่อสมุดโทรศัพท์

การคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ระหว่างซิมและหน่วยความจำของอุปกรณ์

สำหรับการให้บริการและข้อมูลเกี่ยวกับการใช้บริการซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือผู้จัดจำหน่ายรายอื่น

เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์จากซิมการ์ดไปยังหน่วยความจำของอุปกรณ์ เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อซิม** เพื่อที่จะเปิดซิมไดเรคทอรี ทำเครื่องหมายรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ที่คุณต้องการจะคัด

ลอก หรือเลือก **เลือกทั้งหมด** เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อ**

เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์จากหน่วยความจำของอุปกรณ์ไปยังซิมการ์ด เลือก **ตัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อซิม** ทำเครื่องหมาย รายชื่อในสมุดโทรศัพท์ที่คุณต้องการจะคัดลอก หรือเลือก **เลือกทั้งหมด** เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อซิม**

เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อซิม** เพื่อที่จะดูรายชื่อและจำนวนที่เก็บไว้ที่ซิมการ์ด ในซิมไดเรคทอรี คุณสามารถเพิ่ม แก้ไข หรือคัดลอกตัวเลขไปที่ **รายชื่อ** และคุณสามารถทำการโทรได้

การเลือกริงโทนสำหรับรายชื่อในสมุดโทรศัพท์

การเลือกแบบเสียงสำหรับรายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อ ถ้าเบอร์โทรศัพท์ของคนที่คุณมาถูกส่งพร้อมกับการโทร และอุปกรณ์คุณสามารถจำเบอร์นั้นได้ จะมีริงโทนเกิดขึ้นเมื่อรายชื่อในสมุดโทรศัพท์นั้นโทรมาหาคุณ

เพื่อที่จะเลือกริงโทนสำหรับรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ หรือกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เปิดรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ หรือกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และเลือก **ตัวเลือก > แบบเสียง** รายการแบบเสียงเรียกเข้าจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ เลือกริงโทนที่คุณต้องการจะใช้ และเลือก **ตกลง**

เพื่อที่จะเอาริงโทนออกจากรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เลือก **แบบเสียงที่ตั้งไว้** จากบัญชีของริงโทน

นามบัตร

เลือก **เมนู** > **รายชื่อ**

คุณสามารถส่ง รับ ดูและจัดเก็บบัตรรายชื่อไว้ในรูปนามบัตรในรูปแบบ vCard หรือนามบัตรขนาดเล็กของ Nokia

คุณสามารถส่งนามบัตรไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ผ่านทาง SMS, MMS หรืออีเมล หรืออินฟราเรดหรือการเชื่อมต่อ Bluetooth

หากต้องการส่งนามบัตร ให้เลือกบัตรรายชื่อจากรายการรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง** เลือก **ทางข้อความตัวอักษร**, **ทางมัลติมีเดีย**, **ทางอีเมล**, **ทาง Bluetooth** หรือ **ทางอินฟราเรด** พิมพ์เบอร์โทรศัพท์หรือที่อยู่หรือเพิ่มผู้รับจากรายการรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > หากคุณเลือก SMS เป็นวิธีการส่ง บัตรรายชื่อจะถูกส่งออกไปโดยไม่มีภาพ

หากต้องการดูนามบัตรที่ได้รับ เลือก **เปิด** จากการแจ้งเตือนที่ปรากฏ หรือเปิดข้อความจากแฟ้มข้อมูลล่าสุดเข้าใน **ข้อความ**

หากต้องการจัดเก็บนามบัตร เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึกนามบัตร** เมื่อข้อความใหม่ปรากฏบนโทรศัพท์

หากต้องการจัดเก็บนามบัตรที่ได้รับ เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึกนามบัตร**

หากต้องการลบนามบัตรที่ได้รับ เลือก **ตัวเลือก** > **ลบ**

ข้อความ

เลือก เมนู > ข้อความ

ก่อนที่จะส่งหรือรับข้อความ คุณอาจต้องปฏิบัติตามดังต่อไปนี้:

- ใส่ซิมการ์ดที่ถูกต้องลงในเครื่อง และอยู่ในจุดพื้นที่ให้บริการเครือข่ายมือถือ
- ตรวจสอบว่า เครือข่ายสนับสนุนคุณสมบัติการส่งข้อความที่คุณต้องการใช้ และสามารถเปิดใช้งานส่งข้อความได้บนซิมการ์ดของคุณ
- กำหนดการตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) บนเครื่อง โปรดดูที่“จุดเชื่อมต่อ” หน้า 86
- กำหนดการตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์บนเครื่อง โปรดดูที่“การตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์” หน้า 48
- กำหนดการตั้งค่า SMS บนเครื่อง โปรดดูที่“การตั้งค่าข้อความตัวอักษร” หน้า 40
- กำหนดการตั้งค่า MMS บนเครื่อง โปรดดูที่“การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย” หน้า 43

เครื่องอาจจดจำค่าที่ตั้งโดยผู้ให้บริการซิมการ์ด และจะกำหนดค่าคอนฟิกการตั้งค่าข้อความบางค่าโดยอัตโนมัติ แต่หากไม่เป็นเช่นนั้น คุณอาจต้องกำหนดการตั้งค่าด้วยตนเอง หรือติดต่อผู้ให้บริการ ผู้ให้บริการเครือข่าย หรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณ เพื่อให้กำหนดค่าคอนฟิกการตั้งค่าดังกล่าว

แอปพลิเคชัน **ข้อความ** จะแสดงแฟ้มข้อมูลการรับส่งข้อความแต่ละประเภทในรูปแบบรายการ โดยข้อความใหม่ล่าสุดจะปรากฏเป็นข้อความแรกในแต่ละแฟ้มข้อมูล

เลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ข้อความใหม่** — ใช้สร้างและส่งข้อความ มัลติมีเดีย หรือข้อความอีเมลใหม่
- **ภาคเข้า** — ดูข้อความที่ได้รับ ยกเว้นข้อความอีเมลและข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน
- **โฟลเดอร์ของฉัน** — ใช้สร้างและส่งข้อความ มัลติมีเดีย หรือข้อความอีเมลใหม่
- **ศูนย์ฝากข้อความ** — ดูและตอบกลับอีเมลที่ได้รับ
- **ฉบับร่าง** — จัดเก็บข้อความที่ยังไม่ได้ส่ง
- **ส่ง** — จัดเก็บข้อความที่ส่งไปแล้ว
- **ภาคออก** — ดูข้อความที่รอส่ง
- **รายงาน** — ดูข้อมูลเกี่ยวกับการส่งข้อความที่ส่งไปแล้ว

การจัดข้อความ

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลใหม่สำหรับจัดข้อความของคุณ ให้เลือก **โฟลเดอร์ของฉัน** > **ตัวเลือก** > **โฟลเดอร์ใหม่** ป้อนชื่อแฟ้มข้อมูล และเลือก **ตกลง**

ในการเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์** ป้อนชื่อแฟ้มข้อมูลในชื่อใหม่ และเลือก **ตกลง** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลได้เฉพาะแฟ้มข้อมูลที่คุณสร้างขึ้นเท่านั้น

ในการย้ายข้อความไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลอื่น ให้เปิดข้อความนั้น และเลือก **ตัวเลือก** > **ย้ายไปโฟลเดอร์** แฟ้มข้อมูล และ **ตกลง**

ในการจัดเรียงข้อความในลำดับเฉพาะ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **จัดเรียงตาม** คุณสามารถจัดเรียงข้อความตาม **วันที่**, **ผู้ส่ง**, **หัวข้อ** หรือ**ประเภทข้อความ**

ค้นหาข้อความ

ในการค้นหาข้อความ ให้เปิดแฟ้มข้อมูลที่คุณต้องการค้นหา เลือก **ตัวเลือก > ค้น** พิมพ์คำที่จะใช้ค้นหา และเลือก **ตกลง**

การตั้งค่าการส่งข้อความ

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า**

ในการกำหนดหรือแก้ไขการตั้งค่าสำหรับข้อความประเภทต่างๆ ให้เลือก **ข้อความตัวอักษร**, **ข้อความมัลติมีเดีย**, **อีเมล**, **ข้อความบริการ**, **ข้อความจากระบบ** หรือ **อื่นๆ**

โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความตัวอักษร" หน้า 40

โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย" หน้า 43

โปรดดูที่ "การตั้งค่าอีเมลแอดเดสส์" หน้า 48

การตั้งค่าอื่นๆ

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อื่นๆ**

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- **บันทึกข้อความที่ส่ง** — ในการเลือกที่จะจัดเก็บข้อความที่ส่งไปในแฟ้มข้อมูล **ส่ง** หรือไม่
- **จำนวนข้อความที่บันทึก** — ให้ป้อนจำนวนข้อความที่ส่งไปที่คุณต้องการจัดเก็บ เมื่อถึงจำนวนที่ตั้งไว้ เครื่องจะลบข้อความที่เคยบันทึกไว้ก่อนหน้านี้ที่ส่งออกไป
- **หน่วยความจำที่ใช้** — ในการเลือกที่จะจัดเก็บข้อความที่ได้รับมาหรือไม่ คุณสามารถจัดเก็บข้อความลงในเครื่องหน่วยความจำได้ เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำลงในเครื่องแล้วเท่านั้น

- **การแจ้งอีเมลใหม่** — ในการเลือกว่าคุณต้องการให้มีการแจ้งเตือน เมื่อมีข้อความใหม่ส่งมาในเมลบ็อกซ์ของคุณหรือไม่
- **โหมดสแตนด์บายพิเศษ** — เลือกแฟ้มข้อมูลรับส่งข้อความ (เช่น ถาดเข้า หรืออีเมลแอดเดสส์ของคุณ) ที่คุณต้องการดูในโหมดสแตนด์บายที่ทำงานอยู่
- **มุมมองไฟล์เดสก์** — กำหนดวิธีการที่คุณต้องการให้แสดงข้อความในถาดเข้า

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

ข้อความตัวอักษร

เครื่องของคุณสนับสนุนการส่งข้อความแบบตัวอักษรที่มีความยาวมากกว่าขีดจำกัดจำนวนตัวอักษรสำหรับข้อความเดียวสำหรับข้อความที่มีความยาวมาก เครื่องจะแบ่งส่งข้อความออกเป็นสองข้อความขึ้นไปโดยผู้ให้บริการจะคิดค่าใช้จ่ายตามจำนวนข้อความที่ส่งตัวอักษรที่ใช้เครื่องหมายเสียงหนักหรือเครื่องหมายอื่นๆ และตัวอักษรในบางภาษา เช่น ภาษาจีน จะใช้พื้นที่มากกว่าและอาจต้องแบ่งส่งข้อความมากกว่าหนึ่งข้อความ

เขียนและส่งข้อความตัวอักษร

เลือก **เมนู > ข้อความ > ข้อความใหม่ > ข้อความตัวอักษร**

1. ในช่อง **ถึง** กดจอยสติคเพื่อเลือกผู้รับจาก **รายชื่อ** หรือพิมพ์เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับด้วยตัวคุณเอง ในกรณีที่ที่คุณป้อนหมายเลขโทรศัพท์มากกว่าหนึ่งหมายเลข ให้ใช้เครื่องหมายอัฒภาคแยกแต่ละหมายเลขออกจากกัน หากต้องการแทรกเครื่องหมายอัฒภาค กด *
2. พิมพ์เนื้อหาของข้อความ หากต้องการใช้ตัวอย่างข้อความ เลือก **ตัวเลือก > แทรก > รูปแบบ**

3. เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ



หมายเหตุ: ขณะส่งข้อความ เครื่องอาจแสดงข้อความที่ว่า "ข้อความที่ส่ง" ซึ่งแสดงให้เห็นว่าโทรศัพท์ของคุณได้ส่งข้อความนั้นไปยังเบอร์ศูนย์ข้อความที่ตั้งโปรแกรมไว้ในโทรศัพท์ของคุณแล้ว แต่ไม่ได้หมายความว่าปลายทางที่กำหนดไว้ได้รับข้อความนั้นแล้ว คุณสามารถตรวจสอบเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการการส่งข้อความได้จากผู้ให้บริการของคุณ

ตอบกลับข้อความตัวอักษรที่ได้รับ

หากต้องการตอบข้อความแบบตัวอักษร เปิดข้อความจาก **ภาคเข้า** เลือก **ตัวเลือก** > **ตอบ** พิมพ์เนื้อหาของข้อความและเลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

หากต้องการโทรติดต่อผู้ส่งข้อความตัวอักษร เปิดข้อความจาก **ภาคเข้า** และเลือก **ตัวเลือก** > **โทรออก**

ข้อความตัวอักษรในซิมการ์ด

อาจจัดเก็บข้อความตัวอักษรไว้บนซิมการ์ด ก่อนจะดูข้อความบนซิมการ์ด คุณต้องคัดลอกข้อความไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลในโทรศัพท์ หลังจากคัดลอกข้อความไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลแล้ว คุณสามารถดูข้อความเหล่านั้นในแฟ้มข้อมูลหรือลบออกจากซิมการ์ด

เลือก **ตัวเลือก** > **ข้อความซิม**

1. เลือก **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือก** หรือ **เลือกทั้งหมด** เพื่อเลือกทุกข้อความ
2. เลือก **ตัวเลือก** > **คัดลอก**
3. เลือกแฟ้มข้อมูลและ **ตกลง** เพื่อเริ่มต้นคัดลอก

หากต้องการดูข้อความบนซิมการ์ด เปิดแฟ้มข้อมูลใดๆ คุณคัดลอกข้อความมาไว้ และเปิดข้อความ

หากต้องการลบข้อความออกจากซิมการ์ด เลือกข้อความและกดปุ่มลบ

การตั้งค่าข้อความตัวอักษร

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ข้อความตัวอักษร**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ศูนย์รับฝากข้อความ** — ดูศูนย์ฝากข้อความที่มีสำหรับโทรศัพท์ของคุณ
- **ศูนย์ข้อความที่ใช่** — เลือกศูนย์ฝากข้อความเพื่อส่งข้อความ
- **การเข้ารหัสอักขระ** — เลือก **การสนับสนุนที่ลดลง** เพื่อใช้การแปลงตัวอักษรโดยอัตโนมัติเป็นระบบการเข้ารหัสอื่นหากมี
- **การรับรายงาน** — เลือก **ใช่** หากคุณต้องการให้เครือข่ายส่งรายการการนำส่งข้อความของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **อายุข้อความ** — เลือกระยะเวลาที่ศูนย์ฝากข้อความจะส่งข้อความของคุณใหม่หากพยายามส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากไม่สามารถติดต่อผู้รับได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์ฝากข้อความ
- **ส่งข้อความเป็น** — แปลงข้อความในรูปแบบอื่น เช่น **ข้อความ**, **แฟกซ์**, **เพจตามตัว** หรือ **อีเมล** เปลี่ยนตัวเลือกนี้เฉพาะในกรณีที่คุณแน่ใจว่าศูนย์ข้อความของคุณสามารถแปลงข้อความตัวอักษรเป็นรูปแบบอื่นๆ เหล่านี้ได้ ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ
- **การเชื่อมต่อที่เลือก** — เลือกวิธีการเชื่อมต่อที่ต้องการเมื่อส่งข้อความตัวอักษรจากโทรศัพท์ของคุณ
- **ตอบผ่านศูนย์เดิม** — เลือกว่าคุณต้องการให้ข้อความตอบกลับถูกส่งออกไปโดยใช้เบอร์โทรศัพท์ของศูนย์

ฝากข้อความเดิมหรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ข้อความภาพ



หมายเหตุ: ฟังก์ชันข้อความแบบภาพนี้จะใช้ได้ในการ์ดที่มีการเปิดให้บริการโดยผู้ให้บริการเครือข่าย หรือผู้ให้บริการเท่านั้น เฉพาะโทรศัพท์ที่มีคุณสมบัติแสดงข้อความภาพเท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความภาพได้

เลือก **เมนู > ข้อความ**

หากต้องการดูข้อความภาพ เปิดข้อความจากแฟ้มข้อมูล **ภาคเข้า**

ส่งต่อข้อความภาพ

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหาบางส่วนได้

1. ใน **ภาคเข้า** เปิดข้อความรูปภาพ และเลือก **ตัวเลือก > ส่งต่อ**
2. ในช่อง **ถึง** พิมพ์เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับ หรือกดจอยสติคเพื่อเพิ่มผู้รับจาก **รายชื่อ** ในกรณีที่คุณป้อนหมายเลขโทรศัพท์มากกว่าหนึ่งหมายเลข ให้ใช้เครื่องหมายอัฒภาคแยกแต่ละหมายเลขออกจากกัน หากต้องการแทรกเครื่องหมายอัฒภาค กด *
3. พิมพ์เนื้อหาสำหรับข้อความของคุณ ข้อความมีตัวอักษรได้สูงสุด 120 ตัว หากต้องการใช้ตัวอย่างข้อความ เลือก **ตัวเลือก > แทรก > รูปแบบ**
4. หากต้องการส่งข้อความ กดปุ่มโทร



เคล็ดลับ: หากต้องการย้ายภาพออกจากข้อความเลือก **ตัวเลือก > ลบภาพ**

ข้อความมัลติมีเดีย

ข้อความมัลติมีเดีย (MMS) ประกอบด้วยข้อความและออบเจกต์ เช่น รูปภาพ เสียง คลิปเสียงหรือคลิปวิดีโอ



หมายเหตุ: เฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัติที่ใช้ร่วมกันได้จะสามารถรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ การแสดงผลของข้อความอาจแตกต่างกันตามเครื่องที่รับข้อความนั้น ก่อนที่คุณจะส่งหรือรับข้อความมัลติมีเดียในเครื่องใด คุณต้องกำหนดการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียให้ถูกต้อง อุปกรณ์ของคุณจะอ่านข้อมูลจากผู้ให้บริการซิมการ์ดและตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ หากคุณไม่ได้รับรหัสดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย" หน้า 43

การสร้างและการส่งข้อความมัลติมีเดีย

ค่าที่ระบบตั้งไว้เริ่มแรกสำหรับบริการข้อความมัลติมีเดียคือ ใช้งาน

เลือก **ข้อความใหม่ > ข้อความมัลติมีเดีย**

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหาบางส่วนได้

1. ในฟิลด์ **ถึง** กดจอยสติคเพื่อเลือกผู้รับจาก **รายชื่อ** หรือพิมพ์หมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสของผู้รับด้วยตนเอง

2. ในฟิลต์ **หัวข้อ** ให้พิมพ์ชื่อเรื่องสำหรับข้อความ การเปลี่ยนฟิลต์ที่สามารถมองเห็นได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ช่องที่อยู่**
3. พิมพ์ข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ใส่รายการ** การเพิ่มมีเดียออบเจกต์ คุณสามารถเพิ่มมีเดียออบเจกต์ เช่น **รูปภาพ, คลิปเสียง** หรือ **วิดีโอคลิป**
ระบบเครือข่ายไร้สายอาจจำกัดขนาดของข้อความมัลติมีเดีย หากภาพที่แนบมาด้วยเกินขนาดที่จำกัดไว้ เครื่องอาจจะทำให้มีขนาดเล็กลง เพื่อให้ส่งทาง MMS ได้
4. ในแต่ละสไลด์ของข้อความสามารถบรรจุคลิปเสียงหรือคลิปวิดีโอได้เพียงหนึ่งคลิป การเพิ่มสไลด์ภายในข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ใส่ใหม่ > หน้า** การเปลี่ยนลำดับสไลด์ในข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ย้าย**
5. การดูตัวอย่างข้อความมัลติมีเดียก่อนส่ง ให้เลือก **ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง**
6. กดจอยสติ๊กเพื่อส่งข้อความมัลติมีเดีย

การสร้างการนำเสนอ

เลือก **ข้อความใหม่ > ข้อความมัลติมีเดีย**

1. ในฟิลต์ **ถึง** กดจอยสติ๊กเพื่อเลือกผู้รับจาก **รายชื่อ** หรือพิมพ์หมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสของผู้รับด้วยตนเอง
2. เลือก **ตัวเลือก > สร้างการนำเสนอ** และตัวอย่างงานนำเสนอ



เคล็ดลับ: ตัวอย่างจะเป็นตัวกำหนดออบเจกต์มีเดียที่คุณสามารถนำไปรวมไว้ในงานนำเสนอ เมื่อมีการแสดงงานนำเสนอ เอฟเฟกต์เลือกไว้จะปรากฏขึ้นระหว่างรูปภาพและสไลด์

3. เลื่อนไปยังพื้นที่ข้อความเพื่อป้อนข้อความ
4. การแทรกรูปภาพ เสียง วิดีโอหรือบันทึกลงในงานนำเสนอ ให้เลื่อนไปที่พื้นที่ของออบเจกต์ที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > แทรก**



เคล็ดลับ: การย้ายภายในพื้นที่ออบเจกต์ ให้เลื่อนขึ้นและลง

5. การเพิ่มสไลด์ ให้เลือก **แทรก > หน้าใหม่**
6. เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - **ดูตัวอย่าง** — ดูงานนำเสนอของคุณว่าเป็นอย่างไรเมื่อเปิดขึ้นมา การดูงานนำเสนอมัลติมีเดียอาจทำได้จากอุปกรณ์ที่สนับสนุนงานนำเสนอโดยเฉพาะเท่านั้น งานนำเสนออาจแสดงแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ที่ต่างกัน
 - **การตั้งค่าพื้นหลัง** — เลือกสีพื้นหลังของงานนำเสนอและรูปภาพของพื้นหลังสำหรับสไลด์ต่างๆ
 - **การตั้งค่าเอฟเฟกต์** — เลือกเอฟเฟกต์ระหว่างรูปภาพหรือสไลด์

ไม่สามารถสร้างงานนำเสนอมัลติมีเดีย หาก **โหมดการสร้าง MMS** เป็น **จำกัด** การเปลี่ยน **โหมดการสร้าง MMS** ให้เลือก **ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย**

ตัวเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกัน

การส่งงานนำเสนอมัลติมีเดียของคุณ ให้กดปุ่มโทรออก



เคล็ดลับ: การบันทึกข้อความใน **ฉบับร่าง** โดยไม่ต้องส่ง ให้เลือก **เรียบร้อย**

รับและตอบข้อความมัลติมีเดีย



ข้อสำคัญ: ออบเจกต์ในข้อความมัลติมีเดียอาจมีไวรัสหรืออาจทำให้โทรศัพท์หรือเครื่องพีซีของคุณเสีย

หายได้ อย่าเปิดสิ่งที่แนบ ในกรณีที่คุณไม่รู้จักผู้ที่ส่งข้อความ

ก่อนที่คุณจะส่งหรือรับข้อความมัลติมีเดียในเครื่องได้ คุณต้องกำหนดการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียให้ถูกต้อง อุปกรณ์ของคุณจะอ่านข้อมูลจากผู้ให้บริการซิงการด์และตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ หากคุณไม่ได้รับรหัสดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย" หน้า 43

คุณสามารถรับข้อความมัลติมีเดียที่มีออบเจกต์ที่เครื่องของคุณไม่ได้สนับสนุนได้ แต่คุณจะเปิดข้อความนั้นไม่ได้

1. ในการตอบกลับข้อความมัลติมีเดีย ให้เปิดข้อความจาก **การ์ดเข้า** และเลือก **ตัวเลือก > ตอบ**
2. เลือก **ตัวเลือก > ถึงผู้ส่ง** การตอบกลับผู้ส่งด้วยข้อความตัวอักษร **ตัวเลือก > ทางข้อความตัวอักษร** การตอบกลับผู้ส่งด้วยข้อความตัวอักษร
3. พิมพ์ข้อความ และกดจอยสติ๊กเพื่อส่งข้อความ

การดูการนำเสนอ

เปิด **การ์ดเข้า** เลื่อนไปยังข้อความมัลติมีเดียที่มีงานนำเสนอ และกดจอยสติ๊ก เลื่อนไปยังงานนำเสนอ และกดจอยสติ๊ก

การหยุดงานนำเสนอชั่วคราว ให้กดปุ่มการเลือกข้างล่างหน้าจอ

หลังการหยุดงานนำเสนอชั่วคราว หรือการเล่นเสร็จสิ้น ให้เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เปิดลิงค์** — เปิดเว็บลิงค์และค้นหาหน้าเว็บ
- **ใช้การเลื่อน** — ปรับข้อความหรือรูปภาพที่ใหญ่เกินไป เพื่อให้พอดีกับหน้าจอ
- **ทำต่อ** — แสดงงานนำเสนอต่อ
- **เล่น** — เล่นงานนำเสนออีกครั้งหนึ่งตั้งแต่เริ่มต้น

- **ค้นหา** — ค้นหาหมายเลขโทรศัพท์และอีเมล หรือที่อยู่เว็บที่มีงานนำเสนอ คุณสามารถใช้หมายเลขและที่อยู่เพื่อโทรออก ส่งข้อความ หรือสร้างบุคมาร์คได้เป็นต้น
- ตัวเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกัน

ดูมีเดียออบเจกต์

เปิด **การ์ดเข้า** เลื่อนไปยังข้อความมัลติมีเดียที่ได้รับและกดจอยสติ๊ก เลือก **ตัวเลือก > ออบเจกต์**

การดูหรือเล่นมีเดียออบเจกต์ ให้เลื่อนไปที่มีเดียออบเจกต์นั้น และกดจอยสติ๊ก

มีเดียออบเจกต์และข้อความที่แนบมาอาจมีไวรัสหรือซอฟต์แวร์อื่นๆ ที่เป็นอันตราย อย่าเปิดออบเจกต์หรือสิ่งที่แนบ ในกรณีที่คุณไม่รู้จักผู้ที่ส่งข้อความ

การบันทึกมีเดียออบเจกต์ในแอปพลิเคชันที่ต้องการ ให้เลื่อนไปที่ออบเจกต์ และเลือก **ตัวเลือก > บันทึก**

การส่งมีเดียออบเจกต์ไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลื่อนไปที่ออบเจกต์ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**



เคล็ดลับ: หากคุณได้รับข้อความมัลติมีเดียที่มีมีเดียออบเจกต์ที่อุปกรณ์ของคุณเปิดไม่ได้ คุณสามารถส่งออบเจกต์นี้ไปยังอุปกรณ์อื่น เช่น คอมพิวเตอร์

การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย**

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **ขนาดรูปภาพ** — เลือก **ขนาดเล็ก** หรือ **ขนาดใหญ่** เพื่อจัดขนาดในข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ดั้งเดิม** เพื่อรักษาขนาดเดิมของรูปภาพในข้อความมัลติมีเดีย

- **โหมดการสร้าง MMS** — เลือก **จำกัด** เพื่อไม่ให้อุปกรณ์ของคุณรวมเนื้อหาในข้อความมัลติมีเดียที่อาจไม่สนับสนุนจากเครือข่ายหรืออุปกรณ์ที่รับข้อความ ในการรับข้อความแจ้งเตือนเกี่ยวกับการรวมเนื้อหาดังกล่าว ให้เลือก **แนะนำ** การสร้างข้อความมัลติมีเดียที่ไม่มีการจำกัดประเภทของสิ่งที่แนบ ให้เลือก **อิสระ** หากคุณเลือก **จำกัด** จะไม่สามารถสร้างงานนำเสนอมัลติมีเดียได้
- **จุดเชื่อมต่อที่ใช้** — ในการเลือกจุดเชื่อมต่อที่ตั้งค่าไว้เพื่อเชื่อมต่อกับศูนย์ข้อความมัลติมีเดีย คุณจะสามารถเปลี่ยนแปลงจุดเชื่อมต่อที่ตั้งค่าไว้ หากจุดเชื่อมต่อนั้นปรากฏอยู่ในอุปกรณ์ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ
- **การดึงมัลติมีเดีย** — เลือก **อัตโนมัติเสมอ** เพื่อรับข้อความมัลติมีเดียอัตโนมัติเสมอ **ขอได้ในเครือข่ายบ้าน** การรับข้อความแจ้งเตือนข้อความมัลติมีเดียใหม่ที่ได้รับจากศูนย์ข้อความ (เช่น เมื่อคุณเดินทางไปต่างประเทศและเมื่ออยู่นอกเครือข่ายภายในพื้นที่ของคุณ) **โดยผู้ใช้** การดึงข้อความมัลติมีเดียจากศูนย์ข้อความโดยผู้ใช้ หรือ **ปิด** การป้องกันการรับข้อความมัลติมีเดียต่างๆ
- **ยอมรับข้อความนิรนาม** — เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความจากผู้ส่งที่คุณไม่รู้จักหรือไม่
- **รับโฆษณา** — เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความที่เป็นโฆษณาหรือไม่
- **รับรายงาน** — เลือก **ใช่** เพื่อแสดงสถานะของการส่งข้อความในบันทึก (การบริการเครือข่าย) ทั้งนี้ คุณอาจไม่สามารถรับผลการส่งข้อความมัลติมีเดียที่ส่งไปยังอีเมลแอดเดรสได้
- **ปฏิเสธการส่งรายงาน** — เลือก **ใช่** เพื่อไม่ให้ส่งรายงานจากอุปกรณ์ของคุณสำหรับข้อความมัลติมีเดียที่ได้รับ
- **อายุข้อความ** — เลือกว่าต้องการให้ศูนย์รับส่งข้อความพยายามที่จะส่งข้อความนานเพียงใด (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้รับข้อความได้ภายในช่วงเวลาที่สามารถใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะ

ลบข้อความดังกล่าวออกจากศูนย์รับส่งข้อความมัลติมีเดีย **เวลาสูงสุด** คือระยะเวลาสูงสุดที่ระบบเครือข่ายยอมให้ใช้ได้

ข้อความอีเมล

ในการรับและส่งเมล คุณต้องตั้งค่าบริการศูนย์ฝากข้อความระยะไกล บริการนี้อาจให้โดยผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต ผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการของคุณ โทรศัพท์ของคุณต้องเข้ากันได้กับ SMTP มาตรฐานอินเทอร์เน็ต, IMAP4 (พบทวนครั้งที่ 1) และ POP3 และอีเมลโซลูชันอื่นๆ ผู้ให้บริการอีเมลอื่นอาจเสนอบริการที่มีการตั้งค่าหรือคุณสมบัติที่แตกต่างจากที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้เล่มนี้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการอีเมลหรือผู้ให้บริการของคุณหากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

ก่อนที่คุณจะส่ง รับ เรียกดูข้อมูล ตอบกลับ และส่งต่อเมลในเครื่อง คุณต้องดำเนินการดังนี้:

- ตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) ให้ถูกต้อง โปรดดูที่ “จุดเชื่อมต่อ” หน้า 86
- การตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์ และกำหนดการตั้งค่าอีเมลอย่างถูกต้อง โปรดดูที่ “การตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์” หน้า 48

ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ให้จากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล และจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต และสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบเครือข่าย หรือผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าอีเมลของคุณ

ถ้าคุณเลือก **ศูนย์ฝากข้อความ** และไม่ได้กำหนดอีเมลแอคเคาท์ เครื่องจะแสดงข้อความให้คุณกำหนดอีเมลแอด

เคาท์ก่อน ในการเริ่มต้นตั้งค่าอีเมลแอดเคาท์ตามคู่มือศูนย์
ฝากข้อความ ให้เลือก **ใช่**

1. ในการเริ่มต้นพิมพ์การตั้งค่าอีเมล ให้เลือก **เริ่ม**
2. ใน **ประเภทศูนย์ฝากข้อความ** เลือก **IMAP4** หรือ **POP3** และเลือก **ถัดไป**



เคล็ดลับ: POP3 เป็นเวอร์ชันของโปรโตคอลสำนักไปรษณีย์ที่จะใช้สำหรับจัดเก็บและดึงข้อความอีเมลหรือข้อความเมสจากอินเทอร์เน็ต IMAP4 เป็นเวอร์ชันของโปรโตคอลการเข้าถึงข้อความบนอินเทอร์เน็ต ที่จะให้คุณเข้าถึงและจัดการข้อความอีเมลได้ ขณะที่ข้อความยังคงอยู่บนเซิร์ฟเวอร์อีเมล คุณสามารถเลือกว่าจะให้ดาวน์โหลดข้อความใดลงในเครื่องของคุณ

3. ใน **ที่อยู่อีเมลของฉัน** พิมพ์อีเมลแอดเดรส ในการแทรกเครื่องหมาย @ หรืออักขระพิเศษอื่นๆ ให้กด * ในการแทรกจุดฟูลสตอป กด **1** เลือก **ถัดไป**
4. ใน **เซิร์ฟเวอร์รับเมล** ให้ป้อนชื่อของเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลที่รับอีเมลของคุณ และเลือก **ถัดไป**
5. ใน **เซิร์ฟเวอร์ส่งเมล** ให้ป้อนชื่อของเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลที่ส่งอีเมลของคุณ และเลือก **ถัดไป** คุณอาจต้องใช้เซิร์ฟเวอร์จดหมายออกของผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณแทนของผู้ให้บริการอีเมล แต่ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ
6. ใน **จุดเชื่อมต่อ** เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่เครื่องของคุณจะใช้ เมื่อตั้งอีเมล หากคุณเลือก **ถามก่อนทุกครั้ง** ทุกครั้งที่เครื่องเริ่มดึงอีเมล จะปรากฏข้อความถามคุณว่าจะใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตใด แต่หากคุณเลือกจุดเชื่อมต่อ เครื่องจะทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ เลือก **ถัดไป**



เคล็ดลับ: หากคุณเลือก **เลือกกลุ่ม** เครื่องจะทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ โดยใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่มีอยู่ที่ดีที่สุดจากกลุ่มจุดเชื่อมต่อ เลือกกลุ่มจุดเชื่อมต่อ และ **กลับ** เพื่อจัดเก็บการเลือกของคุณ

7. ป้อนชื่อสำหรับศูนย์ฝากข้อความใหม่ของคุณ และเลือก **เสร็จสิ้น**

เมื่อคุณสร้างศูนย์ฝากข้อความใหม่ ชื่อที่คุณตั้งให้ศูนย์ฝากข้อความนั้นจะแทนที่ **ศูนย์ฝากข้อความ** ในหน้าจอหลัก **ข้อความ** คุณสามารถมีศูนย์ฝากข้อความได้สูงสุด 6 ศูนย์ฝากข้อความ

เลือกศูนย์ฝากข้อความที่ระบบตั้งไว้ของคุณ

หากคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความไว้หลายศูนย์ คุณสามารถเลือกศูนย์หนึ่งเป็นศูนย์ฝากข้อความที่ระบบตั้งไว้ของคุณ ในการกำหนดศูนย์ฝากข้อความที่ระบบตั้งไว้ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ศูนย์ฝากข้อความที่ใช้** และศูนย์ฝากข้อความ

หากคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความไว้หลายศูนย์ คุณต้องเลือกศูนย์ฝากข้อความที่คุณต้องการใช้ทุกครั้งที่คุณเริ่มต้นเขียนข้อความอีเมลใหม่

การเชื่อมต่อศูนย์ฝากข้อความ

เครื่องของคุณอาจไม่ได้รับอีเมลแอดเดรสที่ส่งไปหาคุณโดยอัตโนมัติ แต่ศูนย์ฝากข้อความระยะไกลจะรับอีเมลนั้นไว้ ในการอ่านอีเมล ก่อนอื่น คุณต้องเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล แล้วเลือกอีเมลที่ต้องการเรียกดูมาไว้ในเครื่องของคุณ ในการรับและส่งอีเมล คุณต้องลงทะเบียนเพื่อรับบริการอีเมล ในการตั้งค่าศูนย์ฝากข้อความในเครื่องของคุณ ให้เลือก **ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ตัวเลือก > ศูนย์ฝากข้อความใหม่** โปรดสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

ในการดึงข้อความอีเมลที่รับมาไว้ในเครื่องของคุณ และดูข้อความแบบออฟไลน์ ให้เลือกศูนย์ฝากข้อความของคุณใน **ข้อความ** มุมมองหลัก เมื่อเครื่องปรากฏข้อความถาม **เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ?** เลือก **ใช่**

ในการดูข้อความอีเมลในแฟ้มข้อมูล ให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูล และกดปุ่มจอยสติ๊ก เลื่อนไปที่ข้อความ และกดปุ่มจอยสติ๊ก

ในการดึงข้อความอีเมลไว้ในเครื่องของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก > ดึงอีเมล > ใหม่** เพื่อดึงข้อความใหม่ที่คุณยังไม่ได้อ่าน และยังไม่ได้ดึง **ที่เลือก** เพื่อดึงเฉพาะข้อความที่คุณเลือกจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล หรือ **ทั้งหมด** เพื่อดึงข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ถูกดึงก่อนหน้านี้

ในการยุติการเชื่อมต่อจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล ให้เลือก **ตัวเลือก > ดัดการเชื่อมต่อ**

การดูอีเมลแบบออฟไลน์

การทำงานออฟไลน์หมายความว่า เครื่องของคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล การจัดการอีเมลของคุณแบบออฟไลน์จะช่วยให้คุณประหยัดค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อและทำงานได้โดยไม่ต้องเชื่อมต่อข้อมูล การเปลี่ยนแปลงอื่นใดที่เกิดขึ้นในแฟ้มข้อมูลศูนย์ฝากข้อความระยะไกลในขณะที่ออฟไลน์ จะส่งผลต่อศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณในครั้งต่อไปที่คุณทำงานแบบออนไลน์ และทำการซิงโครไนซ์ ตัวอย่างเช่น หากคุณลบอีเมลจากเครื่องของคุณขณะออฟไลน์ อีเมลจะถูกลบออกจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกลในครั้งต่อไปที่คุณเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ

1. เลือก **ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล** เลือกอีเมลแอคเคาท์และกดจอยสติ๊ก เลือก **การตั้งค่าการดึง > อีเมลที่จะดึง > ข้อความและสิ่งที่แนบ** เพื่อดึงข้อความทั้งหมดที่แนบมาพร้อมกับข้อความมาไว้ที่โทรศัพท์ของคุณ

2. เปิดศูนย์ฝากข้อความของคุณ และเลือก **ตัวเลือก > ดึงอีเมล** เลือก **ใหม่** เพื่อดึงข้อความใหม่ที่คุณยังไม่ได้อ่านหรือยังไม่ได้ดึง **ที่เลือก** เพื่อดึงเฉพาะข้อความที่คุณเลือกจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล หรือ **ทั้งหมด** เพื่อดึงข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ดึง โทรศัพท์จะออนไลน์และเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความเพื่อดึงจดหมาย
3. หลังจากดึงอีเมลเสร็จแล้ว เลือก **ตัวเลือก > ดัดการเชื่อมต่อ** เพื่อกลับไปที่โหมดออฟไลน์
4. ในการดูข้อความอีเมล ให้เลื่อนไปที่ข้อความนั้น และกดปุ่มจอยสติ๊ก

ตัวเลือกบางตัวเลือกกำหนดให้คุณต้องเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล



เคล็ดลับ: ในการสมัครขอเติมข้อมูลอื่นๆ ในศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณ ให้เลือก **การตั้งค่าอีเมล > การตั้งค่าการดึง > การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล** อีเมลในแฟ้มข้อมูลทั้งหมดที่คุณสมัครขอใช้จะได้รับการอัปเดต เมื่อคุณดึงอีเมลจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล

การอ่านและการตอบกลับอีเมล



ข้อสำคัญ: อีเมลอาจมีไวรัสหรืออาจทำให้โทรศัพท์หรือเครื่องพีซีของคุณเสียหายได้ อย่าเปิดสิ่งที่แนบ ในกรณีที่คุณไม่รู้จักผู้ที่ส่งข้อความ

ในการอ่านอีเมลที่ได้รับมา ให้เลื่อนไปที่อีเมลนั้น และกดปุ่มจอยสติ๊ก

ในการค้นหาอีเมลในศูนย์ฝากข้อความของคุณ เลือก **ตัวเลือก > ค้น** พิมพ์คำที่ใช้ค้นหา และเลือก **ตกลง**

ในการเปิดสิ่งที่แนบ เลือก **ตัวเลือก** > **สิ่งที่แนบ** เลื่อนไปที่สิ่งที่แนบ และกดปุ่มจอยสติ๊ก

ในการตอบกลับไปยังเฉพาะผู้ส่งอีเมล ให้เปิดอีเมลนั้น และเลือก **ตัวเลือก** > **ตอบ** > **ถึงผู้ส่ง**

ในการตอบกลับไปยังผู้รับอีเมลทั้งหมด ให้เปิดอีเมลนั้น และเลือก **ตัวเลือก** > **ตอบ** > **ถึงทั้งหมด**

ในการลบสิ่งที่แนบออกจากอีเมลที่คุณจะส่ง ให้เลือกสิ่งที่แนบ และ **ตัวเลือก** > **สิ่งที่แนบ** > **ลบ**



เคล็ดลับ: หากคุณตอบกลับอีเมลที่มีไฟล์แนบอยู่ด้วย ไฟล์ที่แนบจะไม่ปรากฏในอีเมลที่ตอบกลับ หากคุณส่งต่ออีเมลที่ได้รับ ไฟล์ที่แนบอยู่จะถูกแนบไปด้วย

ในการตั้งลำดับความสำคัญของข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการส่ง** > **ลำดับความสำคัญ** และจากตัวเลือกที่มี

ในการโทรถึงผู้ส่งอีเมล ให้เปิดอีเมล และเลือก **ตัวเลือก** > **โทร**

ในการตอบผู้ส่งอีเมลด้วยข้อความแบบตัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดีย ให้เปิดอีเมล และเลือก **ตัวเลือก** > **สร้างข้อความ**

ในการส่งต่ออีเมล ให้เปิดอีเมลนั้น และเลือก **ตัวเลือก** > **ส่งต่อ**

การลบข้อความ

ในการทำพื้นที่หน่วยความจำบนเครื่องของคุณว่างลง ให้ลบข้อความจาก **ทาดเข้า** และจากแฟ้มข้อมูล **ส่ง** อย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งลบข้อความอีเมลที่ดึงมาด้วย

ในการลบข้อความ ให้เลื่อนไปที่ข้อความนั้น และกดปุ่มลบ

คุณสามารถเลือกที่จะลบข้อความอีเมลเฉพาะที่ที่อยู่บนเครื่องของคุณ และเก็บต้นฉบับไว้บนเซิร์ฟเวอร์ หรือสามารถลบทั้งข้อความอีเมลเฉพาะที่ที่อยู่บนเครื่อง รวมทั้งข้อความต้นฉบับบนเซิร์ฟเวอร์

ในการลบอีเมลออกจากเครื่องอย่างเดียว ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** > **โทรศัพท์เท่านั้น**

ในการลบอีเมลจากเครื่องและจากเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล ให้เปิดอีเมล และเลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** > **โทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์**

แฟ้มข้อมูลอีเมล

หากคุณสร้างแฟ้มข้อมูลย่อยในศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 บนเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล คุณสามารถดูและจัดการแฟ้มข้อมูลเหล่านี้ได้โดยใช้เครื่องของคุณ คุณจะสมัครขอแฟ้มข้อมูลได้เฉพาะในศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 ของคุณเท่านั้น การสมัครขอแฟ้มข้อมูลในศูนย์ฝากข้อความระยะไกลจะช่วยให้คุณสามารถดูแฟ้มข้อมูลดังกล่าวในเครื่องของคุณได้

ในการดูแฟ้มข้อมูลในศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 ของคุณ ให้ทำการเชื่อมต่อ และเลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่าอีเมล** > **การตั้งค่าการดึง** > **การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล**

ในการดูแฟ้มข้อมูลระยะไกล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **ตัวเลือก** > **สมัคร**. ทุกครั้งที่คุณออนไลน์ แฟ้มข้อมูลที่คุณสมัครขอข้อมูลจะได้รับการอัปเดต ซึ่งอาจใช้เวลาบ้าง หากแฟ้มข้อมูลของคุณมีขนาดใหญ่

ในการอัปเดตรายการแฟ้มข้อมูล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **ตัวเลือก** > **อัปเดตรายการโฟลเดอร์**

การเขียนและการส่งอีเมล

ในการเขียนอีเมล ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มผู้รับ** เพื่อเลือกที่อยู่อีเมลของผู้รับจากรายชื่อผู้ติดต่อ หรือป้อนที่อยู่อีเมลในฟิลด์ **ถึง** ใช้เครื่องหมายเซมิโคลอนเพื่อแยกแต่ละรายการ เลื่อนลง และใช้ฟิลด์ **สำเนาถึง** เพื่อคัดลอกผู้รับรายอื่นๆ หรือ **สำเนาถึง** เพื่อคัดลอกผู้รับรายอื่นๆ แบบปกปิด ในฟิลด์ **หัวข้อ** ให้ป้อนหัวเรื่องอีเมล ป้อนข้อความอีเมลของคุณในพื้นที่ข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ในการแนบไฟล์กับอีเมล ให้เลือก **ตัวเลือก > แทรก** และเลือกสิ่งที่แนบที่คุณต้องการจะเพิ่ม เช่น คุณสามารถแทรกภาพ คลิปเสียง บันทึกลง และไฟล์อื่นๆ ได้ เช่น ไฟล์ออฟฟิศ

ในการตั้งเวลาส่งข้อความอีเมล ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ส่งข้อความ** เลือก **ทันที** หรือ **ระหว่างเชื่อมต่อถัดไป** หากคุณทำงานแบบออฟไลน์

ข้อความอีเมลจะถูกจัดเก็บไว้ใน **ถาดออก** ก่อนส่ง หากอีเมลของคุณไม่ได้ส่งในทันที คุณสามารถเปิด **ถาดออก** และพักแล้วดำเนินการส่งต่อหรือดูอีเมลได้

การตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์

เลือก **เมนู > ข้อความ > ศูนย์ฝากข้อความ**

การตั้งค่าที่มีขึ้นสำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันไป การตั้งค่าบางอย่างอาจถูกทำไว้แล้วโดยผู้ให้บริการ

ถ้าคุณต้องการที่จะแก้ไขการตั้งค่าเมลบ็อกซ์ แต่ยังไม่ได้อัปเดตค่าอีเมลแอคเคาท์ คู่มือของเมลบ็อกซ์จะเปิดขึ้น และจะช่วยให้ตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์ของคุณ

การตั้งค่าสำหรับอีเมลที่ได้รับ

เลือก **อีเมลขาเข้า** และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **ชื่อผู้ใช้** — ใส่ชื่อผู้ใช้สำหรับการให้บริการอีเมล
- **รหัสผ่าน** — ใส่รหัสผ่านสำหรับการให้บริการอีเมล

- **เซิร์ฟเวอร์รับเมล** — พิมพ์ IP แอดเดรสหรือชื่อโฮสต์ของเซิร์ฟเวอร์ที่รับอีเมลของคุณ
- **จุดเชื่อมต่อที่ใช้** — เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่อุปกรณ์คุณใช้สำหรับการเอาข้อมูลอีเมลที่ได้รับกลับคืนมา
- **ศูนย์ข้อความที่ตั้งไว้** — พิมพ์เมลบ็อกซ์
- **ประเภทศูนย์ฝากข้อความ** — เลือกเมลบ็อกซ์โปรโตคอล ที่ผู้ให้บริการ ริโมเมลบ็อกซ์ แนะนำ ตัวเลือกคือ **POP3** และ **IMAP4** คุณสามารถเลือกการตั้งค่านี้ได้เพียงครั้งเดียวและไม่สามารถเปลี่ยนค่าที่ตั้งได้ ในกรณีที่เลือกได้บันทึกหรือออกจากการตั้งค่าเมลบ็อกซ์แล้ว ถ้าคุณใช้โปรโตคอล POP3 ข้อความอีเมลจะไม่อัปเดตแบบอัตโนมัติเมื่อออนไลน์ เพื่อที่จะดูข้อความอีเมลล่าสุด คุณต้องปิดและทำการเชื่อมต่อใหม่ไปยังเมลบ็อกซ์ของคุณ
- **ความปลอดภัย (พอร์ต)** — เลือกตัวเลือกความปลอดภัยที่นำมาใช้เพิ่มความปลอดภัยของการเชื่อมต่อ
- **พอร์ต** — กำหนดพอร์ตสำหรับการเชื่อมต่อ
- **ล็อกอินแบบรับรอง APOP (for POP3 only)** — ใช้ได้กับโปรโตคอล POP3 เพื่อเข้ารหัสการส่งรหัสผ่านไปยังอีเมลเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลในขณะที่เชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์

การตั้งค่าสำหรับอีเมลที่ส่ง

เลือก **อีเมลขาออก** และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **ที่อยู่อีเมลของฉัน** — ป้อนอีเมลแอดเดรสที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ ข้อความตอบกลับข้อความของคุณจะถูกส่งมาที่แอดเดรสนี้
- **ชื่อผู้ใช้** — ใส่ชื่อผู้ใช้งาน สำหรับการให้บริการอีเมล
- **รหัสผ่าน** — ใส่รหัสผ่านสำหรับการให้บริการอีเมล
- **เซิร์ฟเวอร์ส่งเมล** — ป้อน IP แอดเดรสหรือชื่อโฮสต์ของเมลเซิร์ฟเวอร์ที่ส่งอีเมลของคุณ คุณอาจสามารถใช้เซิร์ฟเวอร์ออกของโอเปอเรเตอร์ในเครือข่ายของ

คุณ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

- **จุดเชื่อมต่อที่ใช้** — เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่อุปกรณ์คุณใช้สำหรับการส่งข้อมูลอีเมลที่คุณต้องการจะส่ง
- **ความปลอดภัย (พอร์ต)** — เลือกตัวเลือกที่มีความปลอดภัย เพื่อให้การเชื่อมต่อที่มั่นคงไปยังรีโมทเมลบ็อกซ์
- **พอร์ต** — กำหนดพอร์ตสำหรับการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าผู้ใช้งาน

เลือก **การตั้งค่าผู้ใช้** และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **ชื่อผู้ใช้** — ใส่ชื่อ เพื่อให้ปรากฏก่อนอีเมลแอดเดรส เมื่อคุณทำการส่งอีเมล
- **ตอบกลับที่** — เลือกว่าคุณต้องการให้การตอบกลับมายังแอดเดรสอื่นหรือไม่ เลือก **เปิด** และใส่อีเมลแอดเดรสที่คุณต้องการที่จะได้รับการตอบกลับ คุณสามารถใส่แค่หนึ่งแอดเดรส ที่ต้องการจะได้รับการตอบกลับ
- **ลบอีเมลจาก** — เลือกว่าคุณต้องการลบอีเมลออกจากโทรศัพท์เพียงอย่างเดียวหรือออกจากทั้งโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์ เลือก **ถามก่อน** หากคุณต้องการยืนยันจากจุดที่อีเมลจะถูกลบทุกครั้งที่คุณลบอีเมล
- **ส่งข้อความ** — เลือก เพื่อส่งอีเมลให้เร็วที่สุด เพื่อส่งอีเมลในครั้งต่อไปที่คุณเรียกดูอีเมล หรือ เพื่อจัดเก็บอีเมลไว้ในถาดออก สำหรับส่งในภายหลัง
- **ส่งสำเนาถึงตัวเอง** — เลือกว่าคุณต้องการที่จะบันทึกการลอกแบบอีเมลไปที่รีโมทเมลบ็อกซ์และแอดเดรสที่กำหนดของคุณหรือไม่ **ที่อยู่อีเมลของคุณ** ในการตั้งค่าสำหรับ**อีเมลขาออก**
- **รวมลายเซ็น** — เลือกว่าคุณต้องการที่จะแนบลายเซ็นต่อไปที่ข้อความอีเมลของคุณหรือไม่

- **การแจ้งอีเมลใหม่** — เลือกว่าคุณต้องการที่จะได้รับเครื่องหมายแสดงอีเมล การให้สี และบันทึกใหม่หรือไม่เมื่อมีเมลใหม่ไปที่เมลบ็อกซ์
- **การเข้ารหัสที่ตั้งไว้** — เลือกวิธีการเข้ารหัสตัวอักษรที่ต้องการ

การตั้งค่าการเอากลับคืนมา

เลือก **การตั้งค่าการดึง** และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **อีเมลที่จะดึง** (สำหรับเมลบ็อกซ์ POP3 เท่านั้น) — เลือกว่าคุณต้องการให้เรียกดูเฉพาะข้อมูลส่วนหัวของอีเมล เช่น ข้อมูลผู้ส่ง หัวข้อและวันที่ เรียกดูอีเมล หรืออีเมลที่มีสิ่งที่แนบมาในอีเมล
- **จำนวนการดึง** — เลือกจำนวนอีเมลที่คุณต้องการดึงจากเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลมาไว้ที่เมลบ็อกซ์ของคุณ
- **พารามิเตอร์เพิ่มข้อมูล IMAP4** (สำหรับเมลบ็อกซ์ IMAP4 เท่านั้น) — กำหนดโฟลเดอร์พารามิเตอร์สำหรับโฟลเดอร์ที่จะถูกลงนามเป็นสมาชิก
- **การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล** (สำหรับเมลบ็อกซ์ IMAP4 เท่านั้น) — ลงนามเป็นสมาชิกโฟลเดอร์อื่นๆในรีโมทเมลบ็อกซ์ และเอาข้อมูลกลับคืนมาจากโฟลเดอร์เหล่านั้น

การตั้งค่าการเอากลับคืนแบบอัตโนมัติ

เลือก **ดึงหัวข้อโดยอัตโนมัติ** และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **การแจ้งเตือนอีเมล** — เลือกว่าคุณต้องการที่จะได้รับการแจ้ง เมื่อมีการรับอีเมลใหม่ในรีโมทเมลบ็อกซ์ของคุณหรือไม่ เลือก **ใช้งานเปิดเสมอ** เพื่อที่จะเอาข้อความอีเมลใหม่กลับมาแบบอัตโนมัติจากรีโมทเมลบ็อกซ์ของคุณ หรือ **เฉพาะในเครือข่ายบ้าน** เพื่อที่จะเอาข้อความอีเมลใหม่กลับมาแบบอัตโนมัติจากรีโมทเมลบ็อกซ์ของคุณเมื่อคุณอยู่ที่เครือข่ายบ้านคุณเท่านั้น เป็นต้นว่าไม่ได้กำลังเดินทาง

- **วันที่ตั้งหัวข้อ** — เลือกจำนวนวันที่อีเมลจะถูกเอากลับคืนไปที่อุปกรณ์ของคุณ
- **ชั่วโมงที่ตั้งหัวข้อ** — กำหนดจำนวนชั่วโมงที่อีเมลจะถูกเอากลับคืนมา
- **ช่วงเวลาตั้งหัวข้อ** — กำหนดจำนวนชั่วโมงที่อีเมลจะถูกเอากลับคืนมา

การส่งข้อความทันที

เลือก **เมนู** > **เชื่อมต่อ** > **สนทนา**

การส่งข้อความทันที (IM) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ช่วยให้คุณสามารถสนทนากับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยใช้ข้อความทันที และเข้าร่วมพูดคุยในฟอรัมต่างๆ (กลุ่มสนทนา) สำหรับหัวข้อเฉพาะ ผู้ให้บริการหลายรายมีเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันทีที่คุณสามารถล็อกอินเข้าไปหลังจากคุณลงทะเบียนเข้าสู่การบริการส่งข้อความทันที ผู้ให้บริการอาจให้การสนับสนุนของคุณสมบัติเหล่านี้แตกต่างกัน

หากผู้ให้บริการไร้สายของคุณไม่มีการบริการส่งข้อความทันที ในอุปกรณ์ของคุณจะไม่ปรากฏเมนูดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการลงทะเบียนเข้าใช้บริการส่งข้อความทันที และค่าใช้จ่ายในการใช้บริการ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการมีอยู่ของการตั้งค่าข้อความทันที โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายโนเกียที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณ

คุณอาจได้รับข้อความพิเศษเกี่ยวกับการตั้งค่าจากผู้ดำเนินการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการการส่งข้อความทันที คุณต้องบันทึกการตั้งค่าเพื่อเปิดใช้บริการที่ต้องการใช้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้องกันการตั้งค่าด้วยตัวคุณเอง

เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันที

ในการสนทนากับผู้ใช้ข้อความทันทีหรือผู้ใช้อื่นๆ รวมถึงการดูและการแก้ไขรายชื่อการส่งข้อความทันทีของคุณ คุณต้องล็อกอินเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันที เปิด **สนทนา** และเลือก **ตัวเลือก** > **ล็อกอิน** ป้อน ID ผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ และกดจอยสตีกเพื่อล็อกอิน คุณจะได้รับ ID ผู้ใช้ รหัสผ่าน และการตั้งค่าอื่นๆ จากผู้ให้บริการของคุณ เมื่อคุณลงทะเบียนเข้าใช้บริการ

ค้นหาผู้ใช้หรือกลุ่มผู้ใช้ข้อความทันที

ในการค้นหาผู้ใช้ข้อความทันทีและ ID ผู้ใช้ ให้เลือก **รายชื่อสนทนา** > **ตัวเลือก** > **รายชื่อใหม่** > **ค้นหา** คุณสามารถค้นหาโดย **ชื่อผู้ใช้**, **ID ผู้ใช้**, **เบอร์โทรศัพท์** และ **ที่อยู่อีเมล**

ในการค้นหากลุ่มผู้ใช้ข้อความทันทีและ ID กลุ่ม ให้เลือก **กลุ่มสนทนา** > **ตัวเลือก** > **ค้นหา** คุณสามารถค้นหาโดย **ชื่อกลุ่ม**, **หัวข้อ** และ **สมาชิก** (ID ผู้ใช้)

การสนทนากับผู้ใช้ข้อความทันทีรายเดียว

มุมมอง **การสนทนา** จะแสดงรายการของผู้ร่วมสายสนทนาแต่ละคนที่คุณสนทนาด้วย การสนทนาที่ดำเนินอยู่จะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณออกจากการส่งข้อความทันที

ในการดูการสนทนา ให้เลื่อนไปที่ผู้ร่วมสายและกดจอยสตีก

หากต้องการเริ่มสนทนาต่อไป ให้เขียนข้อความและกด
จอยสติค

หากต้องการกลับไปรายการสนทนาโดยไม่ปิดการ
สนทนานั้น เลือก **กลับ** ในการปิดการสนทนา ให้เลือก **ตัว
เลือก > จบการสนทนา**

ในการเริ่มบทสนทนาใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > การ
สนทนาใหม่** คุณสามารถเริ่มการสนทนาใหม่กับรายชื่ออื่น
ขณะกำลังสนทนากับผู้ร่วมสายอีกคน แต่คุณไม่สามารถ
เปิดการสนทนาที่ใช้งานอยู่สองรายการกับรายชื่อเดียวกัน

ในการแทรกรูปภาพลงในข้อความทันที ให้เลือก **ตัว
เลือก > ส่งรูปภาพ** และเลือกรูปภาพที่ต้องการส่ง

ในการบันทึกผู้ร่วมสนทนาในรายการรายชื่อข้อความทันที
ของคุณ **ตัวเลือก > เพิ่มไปยังรายชื่อสนทนา**

ในการบันทึกการสนทนาขณะอยู่ในมุมมองการสนทนา ให้
เลือก **ตัวเลือก > บันทึกการสนทนา** บันทึกการสนทนา
เป็นไฟล์ข้อความที่สามารถเปิดและดูได้ในแอปพลิเคชัน
สมุดบันทึก

ในการส่งการตอบกลับอัตโนมัติให้กับข้อความที่เข้ามา
เลือก **ตัวเลือก > ตั้งเปิดตอบกลับอัตโนมัติ** คุณจะยังคง
ได้รับข้อความ

กลุ่มข้อความทันที

มุมมอง **กลุ่มสนทนา** จะแสดงรายการของกลุ่มข้อความทันที
ที่คุณเห็นคุณเก็บไว้หรือกำลังร่วมสนทนาอยู่

กลุ่มสนทนา จะใช้งานได้เมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์
การส่งข้อความทันทีเมื่อเปิดแอปพลิเคชันข้อความทันที
และเซิร์ฟเวอร์สนับสนุนกลุ่มข้อความทันที

ในการสร้างกลุ่มข้อความทันที ให้เลือก **ตัวเลือก > สร้าง
กลุ่มใหม่**

รวมกลุ่มข้อความทันทีหรือสนทนาในกลุ่มต่อไป ให้เลื่อน
ไปที่กลุ่ม และกดจอยสติค ป้อนข้อความและกดปุ่มเพื่อส่ง

ในการเข้าร่วมกลุ่มข้อความทันทีที่ไม่ได้อยู่ในรายการ แต่
คุณทราบ ID กลุ่มแล้ว ให้เลือก **ตัวเลือก > ร่วมกลุ่มใหม่**

ในการออกจากกลุ่มข้อความทันที ให้เลือก **ตัวเลือก >
ออกจากกลุ่ม**

ในการนำกลุ่มข้อความทันทีออก ให้กดปุ่มลบ

ปฏิเสธไม่ให้เข้ากลุ่ม

เลื่อนไปยังกลุ่มข้อความทันที และกลุ่ม **ตัวเลือก >
กลุ่ม > การตั้งค่า > รายชื่อที่ถูกสั่งห้าม**

ในการปฏิเสธผู้ใช้ข้อความทันทีเข้าร่วมกลุ่ม ให้เลือก **ตัว
เลือก > เพิ่มที่รายชื่อที่ถูกห้าม** และจากตัวเลือกต่อไปนี้
นี้:

- **จากรายชื่อข้อความทันที** — การปฏิเสธผู้ใช้ตั้งแต่
หนึ่งรายขึ้นไปจากรายชื่อข้อความทันทีของคุณ
- **ใส่ ID ผู้ใช้** — ป้อน ID ของผู้ใช้ข้อความทันที

ในการอนุญาตหรือปฏิเสธผู้ใช้ในการเข้าร่วมกลุ่ม ให้เลือก
ตัวเลือก > ลบ

รายชื่อข้อความทันที

เมื่อล็อกอินเข้าสู่การบริการข้อความทันทีเรียบร้อยแล้ว จะ
มีการดึงรายการรายชื่อจากผู้ใช้บริการโดยอัตโนมัติ หาก
รายการรายชื่อของคุณยังใช้งานไม่ได้ ให้รอสักครู่และ
พยายามดึงรายการรายชื่อของคุณด้วยตนเอง



เคล็ดลับ: สถานะออนไลน์ของรายชื่อข้อความทันที
ใจจะปรากฏอยู่ในสัญลักษณ์ถัดจากชื่อผู้ติดต่อ

ในการสร้างบัตรรายชื่อข้อความทันที ให้เลือก **ตัวเลือก >
รายชื่อใหม่** ป้อน ID ผู้ใช้และชื่อเล่น แล้วเลือก **เรียบร้อย**

ID ผู้ใช้มีความยาวสูงสุดไม่เกิน 50 ตัวอักษร โดยบริการข้อความสั้นจะต้องใช้ ID ผู้ใช้ในรูปแบบ username@domain.com ชื่อเล่นจัดเป็นตัวเลือก

ในการดูรายชื่อที่แตกต่างจากรายชื่อข้อความสั้นของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนรายการรายชื่อ** เลื่อนไปยังรายชื่อข้อความสั้น ให้เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เปิดการสนทนา** — เริ่มหรือการส่งข้อความสั้นต่อไปด้วยรายชื่อ
- **รายละเอียดรายชื่อ** — ดูบัตรรายชื่อ
- **ตัวเลือกแก้ไข** — แก้ไขหรือลบบัตรรายชื่อ ย้ายไปยังบัตรรายชื่ออื่น หรือรับข้อความเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสถานะออนไลน์ของรายชื่อ
- **อยู่ในกลุ่ม** — ดูกลุ่มข้อความสั้นของรายชื่อที่ได้เข้าร่วม
- **รายการรายชื่อใหม่** — สร้างรายการรายชื่อสำหรับกลุ่มรายชื่อข้อความสั้นเฉพาะ
- **โหลดเข้าสู่สถานะผู้ใช้** — อัปเดตสถานะออนไลน์ของรายการรายชื่อของคุณ
- **ตัวเลือกการปิดกั้น** — ปฏิเสธหรืออนุญาตการรับข้อความจากรายชื่อ
- **ล็อกอิน** — เชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความสั้นหากคุณไม่ได้ล็อกอินเมื่อเปิดแอปพลิเคชัน
- **ล็อกเอาท์** — ตัดการเชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความสั้น
- **การตั้งค่า** — แก้ไขแอปพลิเคชันการส่งข้อความสั้นหรือการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์

ตัวเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกัน

ในการลบรายชื่อข้อความสั้น ให้กดปุ่มลบ

รายชื่อที่ถูกปฏิเสธ

เลือก **รายชื่อสนทนา** > **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการปิดกั้น** > **ดูรายการที่ปิดกั้น**

ในการค้นหาผู้ใช้ข้อความสั้นที่ถูกปฏิเสธ ป้อนตัวอักษรแรกของชื่อผู้ใช้ การจับคู่รายชื่อที่ปรากฏในรายการ

ในการอนุญาตให้รับข้อความจากผู้ใช้ข้อความสั้นที่ถูกสกัดกั้น ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เลิกปิดกั้น**

ในการป้องกันการรับข้อความจากผู้ใช้ข้อความสั้นรายอื่น เลือก **ตัวเลือก** > **ปิดกั้นรายชื่อใหม่** เลือกผู้ใช้ข้อความสั้นจากรายชื่อข้อความสั้นของคุณ หรือป้อน ID ผู้ใช้

การตั้งค่า

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **การตั้งค่าข้อความสั้น** และเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้

- **ใช้ชื่อสกรีน** — ในการเปลี่ยนชื่อที่ระบุว่าคุณอยู่ในกลุ่มข้อความสั้น ให้เลือก **ใช่**
- **ยอมรับข้อความจาก** — เลือกในการรับข้อความสั้นจากผู้ใช้ข้อความสั้นอื่นๆ ทั้งหมด เฉพาะรายชื่อข้อความสั้นของคุณเท่านั้น หรือไม่รับข้อความใดๆ เลย
- **ยอมรับค่าเชิญจาก** — เลือกในการรับค่าเชิญจากกลุ่มข้อความสั้นไปยังผู้ใช้ข้อความสั้นอื่นๆ ทั้งหมด เฉพาะรายชื่อข้อความสั้นของคุณเท่านั้น หรือไม่รับค่าเชิญใดๆ เลย
- **ความเร็วเลื่อนข้อความ** — ในการลดหรือเพิ่มความเร็วในการแสดงข้อความใหม่ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา
- **เรียงรายชื่อสนทนา** — เลือกรายชื่อข้อความสั้นของคุณตามตัวอักษรหรือตามสถานะการออนไลน์

- **โหลดเข้าสถานะ** — ในการอัปเดตสถานะการออนไลน์ของรายชื่อข้อความทันใจของคุณโดยอัตโนมัติ ให้เลือก **อัตโนมัติ**
- **รายชื่อออฟไลน์** — เลือกว่าจะให้แสดงรายชื่อข้อความทันใจแบบออฟไลน์ในรายการรายชื่อข้อความทันใจ

การตั้งค่าที่ใช้งานได้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันไปรตติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์**

เลื่อนไปยังตัวเลือกต่อไปนี้อย่างละเอียดเพื่อตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจของคุณ:

- **เซิร์ฟเวอร์สนทนา** — เพิ่ม แก้ไข หรือลบเซิร์ฟเวอร์
- **เซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้** — เปลี่ยนเซิร์ฟเวอร์ที่อุปกรณ์ของเราเลือกอินเข้าไปโดยอัตโนมัติ ให้เลื่อนไปที่เซิร์ฟเวอร์ที่ต้องการ และกดจอยสตัก
- **ประเภทล็อกอินสนทนา** — ในการตั้งค่าการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์และเซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้โดยอัตโนมัติ ให้เลือก **อัตโนมัติ** เลือก **อัตโนมัติในเครือข่ายบ้าน** เพื่อให้เชื่อมต่ออัตโนมัติเมื่ออยู่ในเครือข่ายโฮม เลือก **ใช่เมื่อเริ่มแอปพลิเคชัน** เพื่อเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์เมื่อเปิดแอปพลิเคชันการส่งข้อความ เลือก **โดยผู้ใช้** เพื่อเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ด้วยตนเองตลอดเวลา

ข้อความแบบพิเศษ

โทรศัพท์ของคุณสามารถรับข้อความหลายชนิดที่มีข้อมูล:

- **โลโก้ระบบ** — หากต้องการจัดเก็บโลโก้ เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึก**

- **แบบเสียง** — หากต้องการจัดเก็บแบบเสียงเรียกเข้า เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึก**
- **ข้อความการกำหนดค่า** — คุณอาจได้รับการตั้งค่าจากผู้ให้บริการเครือข่าย ผู้ให้บริการหรือแผนกจัดการข้อมูลบริษัทในรูปของข้อความการกำหนดค่า หากต้องการยอมรับการตั้งค่า เปิดข้อความ และเลือก **ตัวเลือก** > **บันทึกทั้งหมด**
- **การแจ้งอีเมล** — บันทึกจะแจ้งให้คุณทราบว่าคุณได้รับอีเมลใหม่ก็ข้อความในศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณ การแจ้งแบบละเอียดอาจแสดงข้อมูลที่ละเอียดยิ่งขึ้น

ส่งคำสั่งบริการ

ส่งข้อความขอรับบริการไปให้กับผู้ให้บริการของคุณและขอให้เปิดใช้บริการเครือข่ายบางบริการ

หากต้องการส่งคำขอรับบริการไปให้กับผู้ให้บริการของคุณ เลือก **ตัวเลือก** > **คำสั่งบริการ** พิมพ์คำขอรับบริการในรูปของข้อความแบบตัวอักษร และเลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

การเชื่อมต่อ

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์จะช่วยป้องกันการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมทั้งเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้

โทรศัพท์ของคุณมีตัวเลือกต่างๆ เพื่อเชื่อมต่อกับ อินเทอร์เน็ต อินทราเน็ตของบริษัท หรือเข้ากับโทรศัพท์หรือหรือเครื่องพีซี วิธีการแบบไร้สายรวมถึง LAN ไร้สาย Bluetooth และอินฟราเรด โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนวิธีแก้ปัญหาแบบใช้สายผ่านการเชื่อมต่อด้วยสายเคเบิล USB (Universal Serial Bus) สำหรับ Nokia PC Suite หรือ IP พาสทูล โทรศัพท์ของคุณยังอนุญาตให้คุณสื่อสารผ่านสาย อินเทอร์เน็ต (สายสนทนาผ่าน IP) การสนทนา หรือ PTT ข้อความทันที (แชต) และการเชื่อมต่อผ่านโมเด็ม

จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

จุดเชื่อมต่อคือจุดที่อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายในการใช้อีเมลและบริการมัลติมีเดีย หรือในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และเบราส์เว็บเพจ ก่อนอื่น คุณต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับบริการเหล่านี้ก่อน คุณอาจต้องตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตไว้หลายๆ ค่า ขึ้นกับเว็บไซต์ที่คุณต้องการเข้าใช้ ตัวอย่างเช่น การเบราส์เว็บอาจต้องใช้จุดเชื่อมต่อแบบหนึ่ง และการเข้าใช้อินทราเน็ตของบริษัทอาจต้องใช้การเชื่อมต่ออีกแบบอื่น ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่าน GPRS คุณอาจต้องกำหนดอุปกรณ์ของคุณล่วงหน้า และตั้งค่าดีฟอลต์จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตไว้

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก จุดเชื่อมต่ออาจถูกกำหนดค่าไว้อัตโนมัติแล้วตามข้อมูลของผู้ให้บริการในการ์ดซิมของคุณ คุณยังสามารถรับการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อในข้อ

ความที่ได้จากผู้ให้บริการของคุณ ซึ่งอาจช่วยลดจำนวนค่าที่คุณต้องป้อนด้วยตนเอง

ตัวเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป ผู้ให้บริการของคุณอาจตั้งจุดเชื่อมต่อบางจุดหรือทั้งหมดไว้ล่วงหน้าสำหรับอุปกรณ์ของคุณ คุณจึงไม่สามารถเพิ่ม แก้ไข หรือลบจุดเชื่อมต่อได้

โปรดติดต่อและส่งอีเมลไปยังผู้ให้บริการของคุณ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับจุดเชื่อมต่อและการตั้งค่า

โปรดดูที่“การตั้งค่าการเชื่อมต่อ” หน้า 86

การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับข้อมูลแพ็คเกจ (GPRS)

- เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ**
- เลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** ในการใช้จุดเชื่อมต่อที่มีอยู่เป็นค่าพื้นฐานสำหรับการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ เลือก **ใช้การตั้งค่าที่มีอยู่** ในการเริ่มต้นด้วยจุดเชื่อมต่อว่าง ให้เลือก **ใช้การตั้งค่าที่ตั้งไว้**
- กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้
 - ชื่อการเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อที่ให้รายละเอียดของการเชื่อมต่อ
 - บริการเสริม** — เลือก **ข้อมูลแพ็คเกจ**
 - ชื่อจุดเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อสำหรับจุดเชื่อมต่อ ส่วนใหญ่แล้ว ผู้ให้บริการของคุณ หรือผู้ให้บริการเครือข่ายจะให้ชื่อมาอยู่แล้ว

- **ชื่อผู้ใช้** — ป้อนชื่อผู้ใช้หากผู้ให้บริการจำเป็นต้องใช้ ชื่อผู้ใช้มักจะมีการคำนึงถึงตัวพิมพ์ และผู้ให้บริการของคุณจะเป็นผู้กำหนด
 - **แจ้งให้รหัสผ่าน** — เลือก **ใช่** เพื่อบันทึกรหัสผ่านในหน่วยความจำอุปกรณ์ของคุณ และเลือกอื่นอัตโนมัติ
 - **รหัสผ่าน** — ป้อนรหัสผ่าน หากผู้ให้บริการกำหนดรหัสผ่านจะมีการคำนึงถึงตัวพิมพ์ ซึ่งกำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ
 - **การตรวจสอบ** — เลือก **รับรอง** เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เสมอ หรือ **ปกติ** เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เมื่อสามารถทำได้
 - **โฆษณา** — ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการแสดงเป็นโฆษณา เมื่อใช้จุดเชื่อมต่อนี้
4. หลังจากกำหนดการตั้งค่าแล้ว ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง** เพื่อกำหนดการตั้งค่าขั้นสูง หรือ **กลับ** เพื่อบันทึกการตั้งค่าและออกจากระบบ

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าขั้นสูง โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้บนเว็บ

การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับ LAN ไร้สาย

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ**
2. เลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** ในการใช้จุดเชื่อมต่อที่มีอยู่เป็นพื้นฐานสำหรับการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ เลือก **ใช้การตั้งค่าที่มีอยู่** ในการเริ่มต้นด้วยจุดเชื่อมต่อว่าง ให้เลือก **ใช้การตั้งค่าที่ตั้งไว้**
3. กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้

- **ชื่อการเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อที่ให้อยู่ละเอียดยของการเชื่อมต่อ
- **บริการเสริม** — เลือก **LAN ไร้สาย**
- **ชื่อเครือข่าย WLAN** — ในการพิมพ์ service set identifier (SSID) ซึ่งก็คือชื่อที่ระบุถึง LAN ไร้สายเฉพาะ ให้เลือก **ป้อนด้วยตัวเอง** ในการเลือกเครือข่ายจาก LAN ไร้สายภายในวง ให้เลือก **ค้นหาชื่อเครือข่าย**
- **สถานะเครือข่าย** — เลือก **ซ่อน** หากเครือข่ายที่คุณกำลังเชื่อมต่ออยู่ถูกซ่อนไว้ หรือ **สาธารณะ** หากเครือข่ายไม่ถูกซ่อนไว้
- **โหมดเครือข่าย WLAN** — หากคุณเลือก **โครงสร้างพื้นฐาน** เครื่องจะสามารถสื่อสารกับเครื่องอื่นและสื่อสารกับเครื่องที่ใช้ระบบ LAN ผ่านสายโดยผ่านทางจุดเชื่อมต่อ WLAN ได้ หากคุณเลือก **เฉพาะกิจ** อุปกรณ์จะสามารถส่งและรับข้อมูลได้โดยตรงซึ่งกันและกัน และไม่จำเป็นต้องใช้จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายแต่อย่างใด
- **ความปลอดภัย WLAN** — คุณต้องเลือกโหมดการรักษาความปลอดภัยโหมดเดียวกันกับที่ใช้ในจุดเชื่อมต่อ WLAN หากคุณเลือก WEP (Wired Equivalent Privacy) , 802.1x หรือ WPA (Wi-Fi Protected Access) คุณต้องตั้งค่าคอนฟิกที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติม ดูที่คู่มือผู้ใช้บนเว็บ หรือวิธีใช้อุปกรณ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
- **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** — การแก้ไขการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับ **ความปลอดภัย WLAN** ที่เลือกไว้
- **โฆษณา** — ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการแสดงเป็นโฆษณา เมื่อใช้จุดเชื่อมต่อนี้

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

การเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิล

ติดตั้งไดรเวอร์สายเคเบิลข้อมูล USB เข้ากับเครื่องพีซีก่อน
 ใช้การเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิล คุณสามารถใช้ **การถ่ายโอนข้อมูล** โดยไม่ต้องติดตั้งไดรเวอร์สายเคเบิลข้อมูล USB

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สาย USB**

เมื่อใช้สายเคเบิลข้อมูล USB คุณสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับเครื่องพีซีที่ใช้ร่วมกันได้ เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB เข้ากับด้านล่างของเครื่อง

หากต้องการเปลี่ยนชนิดของอุปกรณ์ที่คุณเชื่อมต่อ
 โทรศัพท์ของคุณผ่านสายเคเบิลข้อมูล ให้กดจอยสติค

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้:

- **ถามเมื่อเชื่อมต่อ** — เลือกว่าคุณต้องการให้โทรศัพท์ถามถึงชนิดของอุปกรณ์ทุกครั้งที่คุณเชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูลเข้ากับโทรศัพท์ของคุณหรือไม่
- **PC Suite** — เชื่อมต่อชุดโปรแกรม PC Suite เข้ากับโทรศัพท์ของคุณผ่านสายเคเบิลข้อมูล และใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็ม
- **การถ่ายโอนข้อมูล** — เข้าถึงและโอนย้ายข้อมูล เช่น ไฟล์เพลงหรือไฟล์ภาพจากคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้การเชื่อมต่อด้วยสายเคเบิลข้อมูล หากต้องการใช้โหมด **การถ่ายโอนข้อมูล** ดูให้แน่ใจว่า คุณไม่ได้เลือก USB เป็นชนิดการเชื่อมต่อในตัวเลือก Manage connections settings (จัดการการตั้งค่าการเชื่อมต่อ) ในชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในโทรศัพท์ เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ผ่านทางสายเคเบิลข้อมูล USB และเลือก **การถ่ายโอนข้อมูล** เมื่อโทรศัพท์ถามถึงโหมดที่นำมาใช้ ในโหมดนี้ โทรศัพท์ของคุณจะทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์จัด

เก็บขนาดใหญ่ และคุณจะได้เห็นอุปกรณ์นี้เป็นฮาร์ดไดรฟ์ที่เคลื่อนย้ายได้ในคอมพิวเตอร์ของคุณ โทรศัพท์จะสลับมาที่รูปแบบ **ออฟไลน์** หากเลือกตัวเลือกนี้ ยุติการเชื่อมต่อจากเครื่องคอมพิวเตอร์ (เช่น จากวิธี Hard Unplug หรือ Eject Hardware ใน Windows) เพื่อหลีกเลี่ยงการทำกราดหน่วยความจำชำรุดเสียหาย หลังจากที่คุณยุติการเชื่อมต่อแล้ว โทรศัพท์จะกลับไปเป็นรูปแบบที่เคยอยู่ก่อนใช้โหมดโอนย้ายข้อมูล

- **IP passthrough** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่จะใช้โอนย้ายข้อมูลผ่านโปรโตคอลอินเทอร์เน็ต

หากต้องการจัดเก็บการเลือกของคุณ เลือก **กลับ**

Bluetooth

ในบางพื้นที่อาจมีข้อจำกัดในการใช้เทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นหรือผู้ให้บริการของคุณ

คุณสมบัติต่างๆ ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือให้คุณสมบัติบางอย่างทำงานโดยไม่แสดงผลบนหน้าจอขณะใช้คุณสมบัติอื่นอยู่ จะทำให้สิ้นเปลืองแบตเตอรี่มากขึ้นและลดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามมาตรฐาน Bluetooth Specification 1.2 ซึ่งสนับสนุนรูปแบบต่อไปนี้ รูปแบบการเข้าถึงโดยทั่วไป (Generic Access Profile) รูปแบบพอร์ตซีเรียล (Serial Port Profile) รูปแบบเครือข่ายแบบหมุนเลขหมายโทรศัพท์ (Dial-up Networking Profile) รูปแบบชุดหูฟัง (Headset Profile) รูปแบบแฮนด์ฟรี (Handsfree Profile) รูปแบบการแลกเปลี่ยนวัตถุโดยทั่วไป (Generic Object Exchange Profile) รูปแบบ Object Push (Object Push Profile) รูปแบบการโอนไฟล์ (File Transfer Profile) รูปแบบการเข้าถึงซิม (SIM Access Profile) และรูปแบบภาพพื้นฐาน (Basic Imaging Profile) คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อสร้างความมั่นใจ

ใจในการใช้งานระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์นั้นๆ ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่

เทคโนโลยี Bluetooth ใช้สำหรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่อยู่ภายในระยะสูงสุด 10 เมตร (33 ฟุต) การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้สำหรับการส่งรูปภาพ วิดีโอ ข้อความ นามบัตร บันทึกปฏิทิน หรือสำหรับเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันแบบไร้สายได้ด้วยการใช้เทคโนโลยี Bluetooth นี้ เช่น คอมพิวเตอร์ เป็นต้น

เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth สามารถติดต่อสื่อสารกันโดยใช้คลื่นวิทยุ ดังนั้น เครื่องของคุณ รวมถึงอุปกรณ์อื่นๆ จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ในแนวเส้นตรงที่มองเห็นกันได้ โดยที่คุณเพียงวางอุปกรณ์ทั้งสองเครื่องให้อยู่ห่างกันสูงสุด 10 เมตร แม้ว่าอาจจะมีสัญญาณรบกวนจากสิ่งกีดขวางอื่นๆ เช่น ผนังห้อง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ก็ตาม

การเริ่มใช้ Bluetooth

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth**

1. เมื่อคุณเรียกใช้งาน Bluetooth เป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณป้อนชื่อเครื่องคุณ ใส่ชื่อเฉพาะของคุณในอุปกรณ์ เพื่อให้ง่ายที่จะจำในกรณีที่ไม่มีอุปกรณ์ Bluetooth หลายเครื่องในบริเวณใกล้เคียง
2. เลือก **Bluetooth > เปิด**
3. เลือก **การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด** อุปกรณ์และชื่อของคุณที่ใส่เข้าไป จะสามารถถูกเห็นโดยผู้ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ท่านอื่น

การตั้งค่า

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **Bluetooth** — เลือก **เปิด** เพื่อที่จะสามารถติดต่อกับอุปกรณ์ที่สามารถเข้ากันได้อื่นโดยการเชื่อมต่อ Bluetooth
- **การมองเห็นของโทรศัพท์** — เลือก **เห็นได้ทั้งหมด** เพื่อให้อุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth อื่น พบอุปกรณ์ของคุณ เมื่อคุณได้ตั้งค่า **Bluetooth > เปิด** เพื่อป้องกันอุปกรณ์อื่นพบอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก **ซ่อน** แม้ว่า你可以เลือก **ซ่อน** อุปกรณ์ที่เป็นคู่ ยังคงสามารถตรวจพบอุปกรณ์ของคุณ
- **ชื่อของโทรศัพท์** — กำหนดชื่อให้กับเครื่องของคุณ ชื่อสามารถเห็นได้ในอุปกรณ์อื่นที่ค้นหาอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ชื่อควรมีความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร
- **โหมด SIM ระยะไกล** — เลือก **เปิด** เพื่อที่จะเข้าถึงอุปกรณ์อื่น เช่น อุปกรณ์ในรถที่สามารถเข้ากันได้ หรือใช้ซิมการ์ดในอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายโปรดดูที่“รูปแบบการเข้าสู่ซิม” หน้า 59

หาก Bluetooth ถูกปิดซึ่งเป็นผลจากการเข้าสู่รูปแบบ **ออฟไลน์** คุณต้องเปิดใช้ Bluetooth ด้วยตนเอง

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

เมื่อคุณไม่ได้ใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือก **Bluetooth > ปิด** หรือ **การมองเห็นของโทรศัพท์ > ซ่อน** อย่าใช้คู่กับอุปกรณ์ที่ไม่รู้จักตัวอื่น

การส่งข้อมูล

การเชื่อมต่อ Bluetooth หลายอย่างสามารถทำพร้อมกันได้ ตัวอย่างเช่นถ้าคุณเชื่อมต่อที่ หูฟัง คุณยังคงสามารถเคลื่อนย้ายไฟล์ต่างๆไปยังอุปกรณ์ที่สามารถเข้ากันได้อื่นในเวลาเดียวกัน

1. เปิดแอปพลิเคชันที่จัดเก็บรายการซึ่งคุณต้องการส่ง

- เลือกหัวข้อ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง > ทาง Bluetooth** อุปกรณ์ค้นหาอุปกรณ์อื่นที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ภายในขอบเขต และระบุรายชื่ออุปกรณ์เหล่านั้น



เคล็ดลับ: ถ้าคุณได้ส่งข้อมูลการใช้ Bluetooth ก่อนหน้านี้ รายชื่อของการค้นหาจะถูกระบุเพื่อค้นหาอุปกรณ์มากขึ้น ให้เลือก **อุปกรณ์เพิ่มเติม**

- เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจะเชื่อมต่อ และกดตัวควบคุม เพื่อเริ่มการเชื่อมต่อ หากอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อด้วยนั้นจำเป็นต้องทำการจับคู่กันก่อนถ่ายโอนข้อมูล เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่านสำหรับการเข้าใช้งาน
- เมื่อมีการเชื่อมต่อเกิดขึ้น **กำลังส่งข้อมูล** ถูกส่งไปโฟลเดอร์ **ส่ง** ที่รับข้อมูลเข้า **ข้อความ** ไม่ได้เก็บข้อมูลที่ถูกส่งโดยการเชื่อมต่อ Bluetooth

ดรอปการเชื่อมต่อของ Bluetooth

✧ กำลังเชื่อมต่อ Bluetooth

(✧) หากไอคอนกะพริบ แสดงว่าเครื่องของคุณกำลังทำการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่ง และหากไอคอนปรากฏขึ้นอย่างต่อเนื่อง แสดงว่าการเชื่อมต่อ Bluetooth มีการใช้งานอยู่

การจับคู่อุปกรณ์

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth** และเลื่อนไปทางฝั่งขวาเพื่อเปิด **อุปกรณ์ที่จับคู่** หน้า

ก่อนที่จะจับคู่ ให้สร้างรหัสผ่านของคุณเอง (1-16 ตัว) และตกลงกับผู้ใช้อุปกรณ์อีกเครื่อง เพื่อใช้รหัสเดียวกัน อุปกรณ์ที่ไม่ใช่อินเตอร์เฟซผู้ใช้จะมีรหัสผ่านสำหรับการเข้าใช้งานที่กำหนดไว้แล้ว คุณต้องการรหัสผ่านเพียงเพื่อการเชื่อมต่อในครั้งแรกเท่านั้น หลังการจับคู่แล้วก็มีสิทธิ์ในการทำการเชื่อมต่อ โปรดดูที่ "การให้สิทธิ์กับอุปกรณ์" หน้า 59 การจับคู่และการมีสิทธิ์เชื่อมต่อ ทำให้การเชื่อมต่อเร็วและง่ายขึ้น เพราะคุณไม่จำเป็นต้องทำการยอมรับการเชื่อมต่อของคู่อุปกรณ์ในทุกๆครั้งที่ต้องการการเชื่อมต่อ

รหัสผ่านสำหรับการเข้า ซิมริโมท จะต้องมี 16 ตัว

- เลือก **ตัวเลือก > อุปกรณ์ที่จับคู่ใหม่** โทรศัพท์จะเริ่มค้นหาคู่อุปกรณ์ Bluetooth ที่อยู่ในระยะนั้น



เคล็ดลับ: ถ้าคุณได้ส่งข้อมูลการใช้ Bluetooth มาก่อน รายชื่อผลการค้นหาก่อนหน้านี้จะถูกแสดง เพื่อค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth มากขึ้น ให้เลือก **อุปกรณ์เพิ่มเติม**

- เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจะจับคู่ใช้ด้วยกัน และต้องใส่รหัสผ่านเดียวกันในอุปกรณ์ทั้งสองตัว
- เลือก **ใช่** ที่จะทำการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ของคุณ และอุปกรณ์อื่นแบบอัตโนมัติ หรือ **ไม่** เพื่อยืนยันการเชื่อมต่อแบบไม่อัตโนมัติในทุกๆครั้งที่จะมีการกระทำหลังการจับคู่ อุปกรณ์นั้นจะบันทึกไว้ในหน้าจอลอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว

เพื่อที่จะใส่ชื่อเล่นให้กับคู่อุปกรณ์ที่ปรากฏในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลื่อนหาอุปกรณ์ที่คุณจะจับคู่ใช้ด้วยกัน และเลือก **ตัวเลือก > กำหนดชื่อย่อ**

เพื่อลบการจับคู่ ให้เลือกอุปกรณ์คู่ที่คุณต้องการลบทิ้ง และ **ตัวเลือก > ลบ** เพื่อที่จะลบการจับคู่ทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก > ลบทั้งหมด**



เคล็ดลับ: ถ้าคุณเชื่อมต่ออยู่กับอุปกรณ์หนึ่งในปัจจุบันอยู่ และยกเลิกการจับคู่กับอุปกรณ์นั้น การจับคู่จะถูกดึงออกในทันที และจะไม่สามารถเชื่อมต่อถึงกันได้อีก

การให้สิทธิ์กับอุปกรณ์

ถ้าคุณไว้วางใจในอุปกรณ์ คุณสามารถให้อุปกรณ์เชื่อมต่อได้โดยอัตโนมัติ คุณอาจเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **ตั้งเป็นผ่านการอนุญาต** — ทั้งนี้ เครื่องของคุณสามารถทำการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งได้โดยไม่ต้องแจ้งให้คุณทราบ และไม่จำเป็นต้องมีการตอบรับหรือการตรวจสอบสิทธิ์ในการเข้าใช้งานแยกต่างหากอีก ให้ใช้สถานะนี้กับอุปกรณ์ส่วนตัวของคุณเอง เช่น ชุดหูฟังหรือคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ของคุณ หรืออุปกรณ์อื่นของผู้ที่คุณไว้วางใจ
- **ตั้งเป็นไม่ผ่านการอนุญาต** — คำขอการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์อื่นต้องได้รับการยอมรับจากคุณทุกครั้งไป

การรับข้อมูล

ถ้าคุณต้องการที่จะรับข้อมูลโดยใช้ Bluetooth เลือก **Bluetooth > เปิด** และ **การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด** เมื่อคุณได้รับข้อมูลผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth สัญญาณเสียงจะดังขึ้น และเครื่องจะถามว่าคุณต้องการยอมรับข้อมื่อนั้นหรือไม่ หากคุณตอบรับ รายการนั้นจะอยู่ในแฟ้มข้อมูล **ถ่ายเข้า** ใน **ข้อความ**



เคล็ดลับ: คุณสามารถเข้าถึงข้อมูลในอุปกรณ์หรือจากการคัดลอกข้อมูล โดยใช้อุปกรณ์เสริมที่สามารถใช้กันได้และรองรับ File Transfer Profile Client service (ตัวอย่างเช่น laptop computer)

รูปแบบการเข้าสู่ซิม

เมื่อโทรศัพท์ไร้สายอยู่ในโหมด SIM ระยะไกล คุณสามารถใช้อุปกรณ์เสริมที่เชื่อมต่อที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้น เช่น ชุดอุปกรณ์ในรถยนต์ เพื่อโทรออกหรือรับสาย โทรศัพท์ของคุณจะไม่สามารถโทรออกได้ ยกเว้นการโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่องของคุณแล้วและในการโทรออก คุณต้องออกจากโหมด SIM ระยะไกลก่อนหากเครื่องถูกล็อคอยู่ ให้ป้อนรหัสเพื่อปลดล็อคก่อน

เมื่อใช้รูปแบบการเข้าสู่ซิม คุณสามารถสามารถเข้าสู่ซิมการ์ดของโทรศัพท์จากชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่ใช้ร่วมกันได้ โดยวิธีนี้ คุณไม่จำเป็นต้องใช้ซิมการ์ดต่างหากเพื่อเข้าใช้ข้อมูลในซิมการ์ดและเชื่อมต่อเข้ากับระบบ GSM

หากต้องการใช้รูปแบบการเข้าสู่ซิม คุณจำเป็นต้องมี:

- อุปกรณ์ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่เข้ากันได้และสนับสนุนเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
- ซิมการ์ดที่ถูกต้องในโทรศัพท์ของคุณ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับชุดโทรศัพท์ในรถยนต์และความเข้ากันได้กับโทรศัพท์ของคุณ โปรดดูที่ www.nokia.com และคู่มือของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์

จัดการรูปแบบการเข้าสู่ซิม

1. เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth** เพื่อเปิดใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ในโทรศัพท์ของคุณ
2. หากต้องการเปิดใช้การเข้าสู่ซิมแบบรีโมท เลื่อนไปที่ **โหมด SIM ระยะไกล** และกดจอยสติ๊ก
3. เปิดใช้งาน Bluetooth ในชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ของคุณ

4. ใช้ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์เพื่อเริ่มการค้นหาลูปกรณให้ทำงานร่วมกันได้ โปรดดูคำแนะนำที่คู่มือผู้ใช้ของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ของคุณ
5. เลือกอุปกรณ์ของคุณจากรายการอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้
6. หากต้องการจับคู่โทรศัพท์ ให้พิมพ์รหัสผ่าน Bluetooth ที่แสดงบนหน้าจอของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ลงในโทรศัพท์ของคุณ
7. ตรวจสอบสิทธิ์การใช้งานชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth** และเลื่อนไปที่ **เพจอุปกรณ์ที่จับคู่** เลื่อนไปที่ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ และพิมพ์รหัสผ่าน Bluetooth เมื่อโทรศัพท์ถามถึงการเชื่อมต่ออัตโนมัติ เลือก **ใช่** การเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์ของคุณและชุดโทรศัพท์ในรถยนต์สามารถทำได้ โดยไม่ต้องมีการตอบรับหรือการตรวจสอบสิทธิ์ในการใช้งานแยกต่างหากอีก หากคุณเลือก **ไม่** คำขอการเชื่อมต่อจากโทรศัพท์นี้ต้องได้รับการยอมรับจากคุณทุกครั้ง



เคล็ดลับ: หากคุณเข้าถึงขี
มการจากชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ผ่านรูปแบบผู้ใช้
ปัจจุบันแล้ว ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์จะค้นหา
อุปกรณ์พร้อมซิมการ์ดให้โดยอัตโนมัติ หากพบ
โทรศัพท์ของคุณ และการตรวจสอบสิทธิ์ในการใช้
งานอัตโนมัติถูกนำมาใช้ ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์จะ
เชื่อมต่อกับเครือข่าย GSM โดยอัตโนมัติเมื่อคุณ
สตาร์ทรถ

เมื่อคุณเรียกใช้รูปแบบเข้าสู่ซิมแบบรีโมท คุณสามารถใช้
แอปพลิเคชันบนโทรศัพท์ที่ไม่จำเป็นต้องใช้บริการเครือ
ข่ายหรือซิม

หากต้องการยุติการเชื่อมต่อเพื่อเข้าสู่ซิมแบบรี
โมทจากโทรศัพท์ของคุณ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth > โหมด SIM ระยะไกล > ปิด**

อินฟราเรด

อย่าหันแสง IR (อินฟราเรด) เข้าที่นัยน์ตาของบุคคลใด หรือ
ไปรบกวนอุปกรณ์ IR อื่นๆ อุปกรณ์นี้เป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์
คลาส 1

ใช้อินฟราเรดเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองอุปกรณ์และโอนย้าย
ข้อมูลระหว่างกัน ด้วยอินฟราเรด คุณสามารถโอนย้าย
ข้อมูล เช่น นามบัตร บัตรกในปฏิทิน และไฟล์สื่อ ไปยัง
อุปกรณ์อื่นที่ใช้ร่วมกัน

ส่งและรับข้อมูล

1. โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าพอร์ตอินฟราเรดของทั้งสอง
อุปกรณ์หันเข้าหากัน การจัดวางตำแหน่งของอุปกรณ์
นั้นถือเป็นเรื่องสำคัญมากกว่าเรื่องมุมหรือระยะทางใน
การใช้งานประเภทนี้
2. เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > อินฟราเรด** และกดจอยสติ
กเพื่อเปิดอินฟราเรดบนอุปกรณ์ของคุณ เปิดอินฟราเรด
บนอีกอุปกรณ์หนึ่ง
3. รอหนึ่งถึงสองวินาทีจนกระทั่งสร้างการเชื่อมต่อ
อินฟราเรด
4. หากต้องการส่ง ระบุตำแหน่งไฟล์ที่ต้องการใน
โปรแกรมหรือโปรแกรมจัดการไฟล์ และเลือก **ตัว
เลือก > ส่ง > ทางอินฟราเรด**

หากเครื่องไม่เริ่มส่งข้อมูลภายใน 1 นาทีหลังจากกำหนด
ให้พอร์ต IR ทำงานแล้ว การเชื่อมต่อนั้นจะถูกยกเลิก และจะ
ต้องเริ่มใหม่อีกครั้ง

รายการทั้งหมดที่รับผ่านอินฟราเรดจะถูกนำมาไว้ในแฟ้ม
ข้อมูลถาดเข้าใน **ข้อความ**

การวางอุปกรณ์ห่างจากกันจะทำให้การเชื่อมต่อยุติลง แต่
ลำแสงอินฟราเรดยังคงอยู่บนอุปกรณ์ของคุณจนกว่าคุณจะ
ปิด

การเชื่อมต่อข้อมูล

ข้อมูลแพ็คเกจ

GPRS (general packet radio service) ช่วยให้โทรศัพท์เคลื่อนที่เข้าถึงเครือข่ายข้อมูลแบบไร้สายได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) GPRS ใช้เทคโนโลยีการส่งข้อมูลแพ็คเกจเมื่อข้อมูลถูกส่งเป็นชุดสั้นๆ ผ่านเครือข่ายของระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างต่อเนื่อง ข้อดีของการส่งข้อมูลแบบแพ็คเกจคือระบบเครือข่ายจะไม่ว่างเฉพาะเมื่อส่งหรือรับข้อมูลเท่านั้น GPRS เป็นการใช้ระบบเครือข่ายอย่างเต็มประสิทธิภาพ ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อข้อมูลด่วนและส่งข้อมูลด้วยความเร็วสูงได้

คุณต้องสมัครขอใช้บริการ GPRS โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการเพื่อการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการ GPRS

Enhanced GPRS (EGPRS) มีลักษณะการทำงานเหมือนกับ GPRS แต่จะเชื่อมต่อได้รวดเร็วกว่า หากต้องการสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับ EGPRS ที่มี รวมถึงความเร็วในการโอนข้อมูล โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ โปรดสังเกตว่าเมื่อคุณเลือก GPRS เป็นบริการเสริมข้อมูล เครื่องจะใช้ EGPRS แทน GPRS หากใช้ EGPRS ในระบบเครือข่ายได้ในระหว่างที่ใช้สายสนทนา คุณจะไม่สามารถสร้างการเชื่อมต่อ GPRS และการเชื่อมต่อ GPRS ที่มีอยู่จะถูกพักไว้ไว้ แต่เครือข่ายสนับสนุนโหมดการโอนย้ายข้อมูล

UMTS

UMTS (universal mobile telecommunications system) คือระบบการสื่อสารเคลื่อนที่แบบ 3G นอกจากสายสนทนาและสายข้อมูลแล้ว UMTS ยังสามารถนำส่งเสียงและวิดีโอไปยังอุปกรณ์ไร้สาย

โทรศัพท์ของคุณสามารถสลับระหว่างเครือข่าย GSM และ UMTS ได้โดยอัตโนมัติ

หากต้องการเลือกเครือข่ายที่จะใช้ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > เครือข่าย** และเครือข่ายใน **โหมดระบบ** หากคุณต้องการให้โทรศัพท์สลับเครือข่ายต่างๆ โดยอัตโนมัติ เลือก **โหมดดู**

เครือข่าย GSM จะแสดงด้วย  และเครือข่าย UMTS จะแสดงด้วย **3G**

เมื่อคุณใช้โทรศัพท์ในเครือข่าย GSM และเครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูลหลายๆ การเชื่อมต่อจะเกิดขึ้นได้ในเวลาเดียวกัน และจุดเชื่อมต่อสามารถแบ่งใช้การเชื่อมต่อข้อมูลร่วมกัน ในเครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูลยังคงอยู่ในขณะที่มีสายสนทนา คุณสามารถท่องเว็บได้เร็วขึ้นกว่าเดิม ในขณะที่คุยโทรศัพท์ไปพร้อมๆ กัน เป็นต้น

เครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (WLAN)

โทรศัพท์เครื่องนี้สามารถตรวจจับและเชื่อมต่อกับเครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย

หากคุณนำเครื่องไปยังสถานที่อื่นที่อยู่ภายใน WLAN เดียวกัน และอยู่ภายนอกจุดเชื่อมต่อ WLAN ฟังก์ชันบริการข้ามเครือข่ายสามารถเชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับจุดเชื่อมต่อ WLAN จุดอื่นที่อยู่ในเครือข่ายเดียวกันได้โดยอัตโนมัติ ตราบใดที่คุณยังคงอยู่ภายในระยะของจุดเชื่อมต่อที่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน เครื่องของคุณจะยังคงเชื่อมต่อกับเครือข่ายตลอดเวลา



เคล็ดลับ: การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายจะเริ่มต้นขึ้นเมื่อคุณจัดทำการเชื่อมต่อข้อมูลโดยใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต WLAN และการเชื่อมต่อ WLAN ที่

ใช้งานอยู่จะสิ้นสุดลงเมื่อคุณสิ้นสุดการเชื่อมต่อข้อมูล

เครื่องของคุณสามารถสื่อสารในรูปแบบ LAN ไร้สายได้หลายประเภท โหมดการทำงานสองโหมดคือ โครงสร้างพื้นฐานและเฉพาะกิจ

- การทำงานในโหมดโครงสร้างพื้นฐานสามารถสื่อสารได้สองแบบคือ อุปกรณ์ไร้สายสื่อสารกับอุปกรณ์ไร้สายด้วยกันโดยผ่านทางจุดเชื่อมต่อ WLAN หรืออุปกรณ์ไร้สายสื่อสารกับอุปกรณ์ LAN ผ่านสาย โดยผ่านทางจุดเชื่อมต่อ WLAN ข้อดีของโหมดการทำงานแบบโครงสร้างพื้นฐาน คือคุณสามารถควบคุมการเชื่อมต่อเครือข่ายได้ดียิ่งขึ้น เนื่องจากต้องเชื่อมต่อผ่านจุดเชื่อมต่ออุปกรณ์ไร้สายสามารถเข้าใช้บริการที่มีอยู่ใน LAN โดยผ่านสายปกติได้ เช่น ฐานข้อมูลบริษัท อีเมล อินเทอร์เน็ต และทรัพยากรเครือข่ายอื่นๆ
- ในโหมดการทำงานแบบเฉพาะกิจ คุณสามารถส่งข้อมูลและรับจากอุปกรณ์อื่นที่สนับสนุน LAN ไร้สายที่ใช้ร่วมกันได้ เช่น เพื่อทำการพิมพ์ ฟังก์ชันเหล่านี้อาจต้องการแอปพลิเคชันเพิ่มเติมจากบริษัทภายนอกเพื่อใช้ทำงาน และไม่ต้องใช้จุดเชื่อมต่อ WLAN คุณเพียงแค่ตั้งค่าต่างๆ ที่จำเป็นและเริ่มต้นการสื่อสารได้ทันที ระบบเครือข่ายแบบเฉพาะกิจสามารถตั้งค่าได้อย่างง่ายดาย แต่การสื่อสารจะจำกัดเฉพาะกับเครื่องที่อยู่ภายในพื้นที่และสนับสนุนเทคโนโลยี LAN ไร้สายที่ใช้ร่วมกันได้

ตัวจัดการการเชื่อมต่อ

เลือก **เมนู** > **เชื่อมต่อ** > **ตัวเชื่อมต่อ**

หากต้องการดูสถานะของการเชื่อมต่อข้อมูลหรือยุติการเชื่อมต่อ เลือก **การเชื่อมต่อที่ใช้**

หากต้องการค้นหา LAN ไร้สายที่มีให้บริการภายในพื้นที่ เลือก **เครือข่าย WLAN ที่ใช้ได้**

ดูและยุติการเชื่อมต่อปัจจุบัน



หมายเหตุ: เวลาการโทรจริงที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่าย การปิดเศษ และปัจจัยอื่นๆ

ในหน้าจอการเชื่อมต่อปัจจุบัน คุณสามารถดูการเชื่อมต่อข้อมูลที่เปิดอยู่: สายข้อมูล การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ และการเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย

หากต้องการดูข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อเครือข่าย ให้เลือกการเชื่อมต่อจากรายการและ **ตัวเลือก > รายละเอียด** ประเภทข้อมูลที่ปรากฏจะขึ้นอยู่กับประเภทของการเชื่อมต่อเครือข่าย

หากต้องการสิ้นสุดการเชื่อมต่อเครือข่าย เลือกการเชื่อมต่อจากรายการและ **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ**

หากต้องการสิ้นสุดการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายที่ใช้งานทั้งหมดพร้อมๆ กัน เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อทั้งหมด**

หากต้องการดูรายละเอียดของเครือข่าย กดจอยสติ๊ก

ค้นหา LAN ไร้สาย

หากต้องการค้นหา LAN ไร้สายที่ให้บริการภายในพื้นที่ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวเชื่อมต่อ > เครือข่าย WLAN ที่ใช้ได้** รายการเครือข่ายที่พบจะปรากฏขึ้น

หน้าจอ LAN ไร้สายที่ให้บริการจะแสดงรายการ LAN ไร้สายทั้งหมดที่อยู่ภายในพื้นที่ โหมดเครือข่าย (โครงสร้างพื้นฐานหรือเฉพาะกิจ) เครื่องหมายแสดงแรงของสัญญาณและเครื่องหมายแสดงการเข้ารหัสเครือข่าย และโทรศัพท์ของคุณมีการเชื่อมต่อปัจจุบันเข้ากับเครือข่ายหรือไม่

หากต้องการดูรายละเอียดของเครือข่าย กดจอยสติค
หากต้องการสร้างจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตในเครือข่าย
เลือก **ตัวเลือก > ระบุจุดเชื่อมต่อ**

โมเด็ม

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > โมเด็ม**

เมื่อใช้กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ คุณสามารถใช้
โทรศัพท์เป็นโมเด็มเพื่อเชื่อมต่อกับเว็บ

ก่อนใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นเสมือนโมเด็ม

- คุณต้องมีซอฟต์แวร์สำหรับส่งข้อมูลที่ใช้งานร่วมกันได้
ติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ต้องสมัครขอใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่รองรับ
ฟังก์ชันนี้จากผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต
ของคุณ
- และต้องมีไดรเวอร์ที่ใช้งานร่วมกับฟังก์ชันนี้ได้ติดตั้งไว้
ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณต้องติดตั้งไดรเวอร์
สำหรับการเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล และคุณอาจต้องติด
ตั้งหรืออัปเดตไดรเวอร์ Bluetooth หรือไดรเวอร์
อินฟราเรด

หากต้องการต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้
โดยใช้อินฟราเรด กดจอยสติค ดูให้แน่ใจว่า พอร์ต
อินฟราเรดของโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์หันหน้าเข้าหากัน
โดยตรงและไม่ได้วางสิ่งของไว้ระหว่างอุปกรณ์ทั้งสอง

หากต้องการต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้
เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ให้เริ่มต้นเชื่อมต่อจาก
คอมพิวเตอร์ก่อน หากต้องการเรียกใช้ Bluetooth ใน
โทรศัพท์ของคุณ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth** และ
เลือก **Bluetooth > เปิด**

หากคุณใช้สายเคเบิลเพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับ
คอมพิวเตอร์ ให้เริ่มต้นการเชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์
ทั้งนี้ คุณอาจไม่สามารถใช้คุณสมบัติสำหรับการสื่อสารบาง
ประเภทได้ เมื่อใช้เครื่องเป็นโมเด็ม

VPN สำหรับมือถือ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > VPN**

เครือข่ายส่วนตัวเสมือนสำหรับโทรศัพท์มือถือ Nokia (VPN)
จะทำให้ลูกจ้างสามารถสร้างการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยไปยัง
ระบบอินเทอร์เน็ตของบริษัทและการบริการต่างๆ ที่ใช้งาน
ร่วมกันได้ เช่น อีเมล อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อจากเครือ
ข่ายโทรศัพท์มือถือ, อินเทอร์เน็ต, เกตเวย์ VPN ขององค์กร
ที่ทำหน้าที่เป็นทางเข้าไปยังเครือข่ายขององค์กรที่ใช้งาน
ร่วมกันได้ โคลเอนด์ VPN ใช้เทคโนโลยี IP Security (IPSec)
IPSec เป็นกรอบการทำงานมาตรฐานที่เปิดกว้างในการ
สนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่ปลอดภัยบนเครือข่าย IP
นโยบาย VPN จะกำหนดวิธีการใช้งานของโคลเอนด์ VPN
และเกตเวย์ VPN ในการตรวจสอบซึ่งกันและกัน รวมถึงการ
เข้ารหัสอัลกอริทึมที่ใช้ป้องกันความลับของข้อมูล โปรดติด
ต่อบริษัทของคุณสำหรับนโยบาย VPN

การใช้งานแอปพลิเคชันร่วมกับ VPN นั้น แอปพลิเคชัน
จะต้องมีความเกี่ยวข้องกับจุดเชื่อมต่อ VPN จุดเชื่อมต่อ
VPN ประกอบขึ้นจากจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตและ
นโยบาย VPN

ในการจัดการ VPN ให้เลือก **การจัดการ VPN > ตัวเลือก > เปิด** เลือกจากตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- **นโยบาย VPN** — ติดตั้ง ดู และอัปเดตนโยบาย VPN
- **เซิร์ฟเวอร์นโยบาย VPN** — แก้ไขการตั้งค่าการเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN ที่ต้องการติดตั้งและ
อัปเดตนโยบาย VPN

- **บันทึก VPN** — คู่มือที่บอกของการติดตั้งนโยบาย VPN, อัปเดตและซิงโครไนส์ รวมถึงการเชื่อมต่อ VPN อื่นๆ

การโรมมิ่งข้อมูลด้วยอีเมล

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **กลุ่มจุดเชื่อมต่อ**

อุปกรณ์ของคุณอนุญาตให้มีการโรมมิ่งระหว่างเทคโนโลยีการเข้าใช้แบบไร้สาย เช่น WLAN และ GPRS สำหรับอีเมล ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเริ่มต้นช่วงของอีเมลที่บ้าน และยังใช้อีเมลต่อขณะมาที่ทำงาน ในขณะที่คุณใช้อีเมลโดยไม่ถูกขัดจังหวะ อุปกรณ์เมื่อถึงของคุณจะสลับจาก WLAN ไปที่ GPRS และกลับไป WLAN เมื่อคุณเดินทางถึงที่ทำงาน

กลุ่มจุดเชื่อมต่อ

ในการสร้างกลุ่มจุดเชื่อมต่อ เลือก **กลุ่มจุดเชื่อมต่อ** > **ตัวเลือก** > **กลุ่มใหม่** ในช่อง **ชื่อกลุ่ม** พิมพ์ชื่อสำหรับกลุ่มระบุในช่อง **การสลับการเชื่อมต่อ** ว่าต้องการแสดงขั้นตอนการสลับการเชื่อมต่อบนหน้าจอโทรศัพท์หรือไม่ เลือกและแก้ไขจุดเชื่อมต่อที่เป็นของกลุ่มนี้ในส่วน **จุดเชื่อมต่อ**

ในการย้ายจุดเชื่อมต่อในกลุ่มจุดเชื่อมต่อ ให้เลือกจุดเชื่อมต่อและ **ตัวเลือก** > **ลบ**

เลือก **เมนู > เว็บ** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

เว็บ เป็นหนึ่งในสองเบราว์เซอร์ของอุปกรณ์ ที่ **เว็บ** คุณสามารถเบรชกับเว็บไซต์ทั่วไป เพจเหล่านี้ใช้เขียนในแบบ extensible hypertext markup language (XHTML) หรือ hypertext markup language (HTML) ถ้าคุณต้องการที่จะเบรช WAP เพจ ใช้ **เมนู > สื่อ > บริการ** เบราเซอร์ทั้งสองใช้มีมาร์คเดียวกัน สิ่งนี้ในข้อความที่คุณจะได้รับจะเปิดออกในเบราเซอร์ **บริการ**

ให้คุณสอบถามการใช้บริการ ราคา และค่าธรรมเนียมต่างๆ ได้จากผู้ให้บริการระบบ และหรือผู้ให้บริการ ทั้งนี้ ผู้ให้บริการจะให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีใช้บริการต่างๆ อีกด้วย

จุดเชื่อมต่อ

เพื่อที่จะเบรชเว็บ คุณต้องตั้งค่าคอนฟิกจุดเชื่อมต่อที่อินเทอร์เน็ตเข้า หากคุณกำลังใช้สายข้อมูลหรือการเชื่อมต่อ GPRS ระบบเครือข่ายไร้สายของคุณต้องรองรับสายข้อมูลหรือ GPRS และต้องเรียกใช้บริการข้อมูลของซิมการ์ดของคุณ อุปกรณ์คุณอาจได้ตั้งค่านี้ไว้แบบอัตโนมัติขึ้นกับซิมการ์ดของคุณ หากเครื่องไม่สามารถดำเนินการตั้งนี้ได้ ให้สอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ



เคล็ดลับ: คุณอาจได้รับการตั้งค่านี้จากผู้ให้บริการของคุณ ในรูปแบบข้อความพิเศษ หรือจากเว็บเพจของโอเปอร์เรเตอร์ในเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

คุณสามารถใส่การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อที่อินเทอร์เน็ตเข้านี้ด้วยตนเองอีกด้วย โปรดดูที่“จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต” หน้า 54

การเบรชเว็บ

การใช้จอยสติคเพื่อเบรช จอยสติคจะเป็นเหมือนตัวชี้บนเว็บเพจ และคุณสามารถเลื่อนไปด้านบน ลงด้านล่าง ไปทางซ้าย หรือไปทางขวาด้วยจอยสติคนี้ เมื่อคุณเลื่อนตัวชี้ไปวางบนลิงค์ ตัวชี้จะเปลี่ยนเป็นรูปมือ **กดจอยสติคเพื่อเปิดลิงค์นั้น

เพื่อที่จะเบรชเว็บ เลือกมีมาร์ค และกดจอยสติค คุณยังสามารถเข้าไปที่เว็บแอดเดรส และกดจอยสติค ควรใช้เฉพาะบริการที่คุณไว้วางใจและมีการรักษาความปลอดภัย และการป้องกันจากซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายอย่างเพียงพอ



เคล็ดลับ: เมื่อคุณเริ่มที่จะเข้าแอดเดรส แอดเดรสของเพจที่คุณเข้าไปก่อนหน้านี้และสอดคล้องกับสิ่งที่คุณป้อนเข้าไปจะถูกแสดงออกมา เพื่อที่จะเปิดเพจ เลื่อนหาแอดเดรส และกดจอยสติค

เพื่อที่จะเปิดเว็บลิงค์ เลื่อนไปที่ต้องการและกดจอยสติคในเว็บเพจ สิ่งใหม่จะมีเส้นใต้สีน้ำเงินและลิงค์ที่เคยใช้ก่อนหน้านี้จะมีเส้นใต้สีม่วง ภาพที่ทำหน้าที่เหมือนลิงค์จะมีการบอกลีน่าเงินล้อมรอบ

เพื่อที่จะเปิดเว็บลิงค์ เลื่อนไปที่ต้องการและกดจอยสติค **มีมาร์คอัตโนมัติ โพลเดอร์**

ปุ่มลัดแป้นพิมพ์:

- กด **1** เพื่อเปิดของคุณ**มีมาร์ค**
- กด **2** เพื่อหาข้อความ
- กด **3** เพื่อกลับไปเพจก่อนหน้านี้
- กด **6** เพื่อสลับเปลี่ยนระหว่างเบราเซอร์วินโดว์ที่เปิดของคุณ

- กด **7** เพื่อให้สามารถ หรือไม่สามารถดูเพจ
- กด **8** เพื่อเปิดการดูเพจ
- กด **9** เพื่อไปที่เว็บเพจอื่น

บุ๊คมาร์ค

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบุ๊คมาร์คที่ติดตั้งมาก่อนแล้วสำหรับเว็บไซต์ที่ไม่ได้เป็นพันธมิตรกับโนเกีย โนเกียไม่ขอรับประกันหรือรับรองเว็บไซต์เหล่านี้ หากคุณเลือกการเข้าถึงเว็บไซต์เหล่านั้น คุณควรจะยึดถือตามข้อควรระวังสำหรับความปลอดภัยหรือเนื้อหาที่จะมีต่อเว็บไซต์ใดๆ

เพื่อแสดงบุ๊คมาร์ค เว็บเพจ เลื่อนไปที่บุ๊คมาร์ค และกดจอยสตีก

เพื่อที่จะเบรชไปที่เว็บเพจอื่น เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการนำทาง > ไปยังที่อยู่เว็บ** ใส่เพจแอดเดรส และเลือก **ไปที่**

เพื่อลบบุ๊คมาร์ค เลื่อนไปที่บุ๊คมาร์ค และกดปุ่มเคลียร์

ในการเพิ่มบุ๊คมาร์ค เลือก **เมนู > เว็บ > ตัวเลือก > ตัวจัดการบุ๊คมาร์ค > เพิ่มบุ๊คมาร์ค** เลื่อนไปที่ **ชื่อ** เพื่อใส่ชื่อที่บรรยายสำหรับบุ๊คมาร์ค **ที่อยู่** เพื่อเข้าเว็บเพจแอดเดรส **จุดเชื่อมต่อ** เพื่อเปลี่ยนจุดเชื่อมต่อให้เชื่อมต่อกับเว็บเพจ และ **ชื่อผู้ใช้** หรือ **รหัสผ่าน** เพื่อใส่ชื่อผู้ใช้งานของคุณและรหัสผ่าน ถ้าผู้ให้บริการร้องขอ ในการจัดเก็บบุ๊คมาร์ค เลือก **กลับ**



เคล็ดลับ: คุณสามารถเพิ่มบุ๊คมาร์คในขณะที่กำลังเบรช เลือก **ตัวเลือก > บันทึกไปยังบุ๊คมาร์ค**

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ

เพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อและแสดงเบรเซอร์ เพจออฟไลน์ เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม > ตัดการเชื่อมต่อ**; หรือเพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อและปิดเบรเซอร์ เลือก **ตัวเลือก > ออก**

การล้างหน่วยความจำแคช

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณลองเข้าใช้งานหรือได้เข้าใช้งานข้อมูลลับเฉพาะที่ต้องใช้รหัสผ่าน ให้ลบแคชหลังจากใช้ทุกครั้ง ข้อมูลหรือบริการที่คุณเคยเข้าใช้จะเก็บไว้ในแคช

เพื่อลบหน่วยความจำแคช เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม > ล้างความจำแคช**

ข้อมูลข่าวสารที่น่าสนใจ และ เรื่องราวประจำวันจากเว็บ

เลือก **เมนู > เว็บ > ลิงค์ข่าวทางเว็บ**

ฟีด (feeds) โดยทั่วไปจะประกอบด้วยหัวข้อเรื่องและรายละเอียด มักจะเป็นพวกข่าวที่เพิ่งเกิดขึ้นหรือหัวข้อที่น่าสนใจอื่นๆ



เคล็ดลับ: บล็อก (blogs) เป็นการย่อเว็บล็อก (Weblog) ซึ่งเป็นเว็บไดอารี่ที่ถูกอัปเดตอย่างสม่ำเสมอ บุคลิกของผู้แต่งถือเป็นปัจจัยสำคัญของการเกิด blog

เพื่อดาวน์โหลดฟีดหรือบล็อก เลื่อนไปที่ฟีดหรือบล็อก และกดจอยสตีก

เพื่อเพิ่มพีดีหรือบล็อก เลือก **ตัวเลือก > จัดการลิงค์ข่าว > ลิงค์ข่าวใหม่** และป้อนข้อมูล

เพื่อพีดีหรือบล็อก เลื่อนไปที่พีดี เลือก **ตัวเลือก > จัดการลิงค์ข่าว > แก้ไข** และดัดแปลงข้อมูล

เว็บ การตั้งค่า

เลือก **เมนู > เว็บ > ตัวเลือก > การตั้งค่า**

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **จุดเชื่อมต่อ** — เลื่อนไปที่ตำแหน่งทางเข้าเพื่อเชื่อมต่อกับเว็บเพจ และกดจอยสติค
- **โหลดภาพและเสียง** — เลือก **ไม่** เพื่อให้โหลดเพจได้เร็วขึ้นเมื่อทำการเบรราช ไม่ควรโหลดภาพพร้อมกัน คุณอาจเลือกที่จะโหลดภาพเมื่อเบรราชเพจเดียวๆ เลือก **ตัวเลือก > แสดงรูปภาพ**
- **ขนาดแบบอักษร** — เลือกขนาดตัวอักษรที่คุณต้องการใช้เมื่อเว็บเพจแสดง
- **การเข้ารหัสที่ดึงไว้** — เลือกตัวอักษรที่ถูกต้องตามภาษาที่ต้องการ
- **บัคมาร์คอัตโนมัติ** — เลือก **ใช่** เพื่อที่จะบันทึกเว็บเพจแอตเดรสที่คุณเข้าชมแบบอัตโนมัติในโฟลเดอร์ **บัคมาร์คอัตโนมัติ** ในการซ่อนแฟ้มข้อมูล เลือก **ซ่อนแฟ้มข้อมูล**
- **ขนาดจอภาพ** — เลือก **ภาพเต็มจอ** เพื่อใช้พื้นที่ทั้งหมดในการแสดงเว็บเพจ คุณสามารถกดปุ่มเลือกซ้ายมือเพื่อ **ตัวเลือก** และใช้ตัวเลือกที่มีขณะเบรราชในโหมดฟูลสกรีน
- **โฮมเพจ** — เลือกเพจที่คุณต้องการให้เป็นโฮมเพจของคุณ เลือก **ค่าที่ตั้งไว้** เพื่อใช้ตำแหน่งทางเข้าของโฮมเพจ **กำหนดเอง** เพื่อเข้าโฮมเพจแอตเดรส หรือ **ใช้เพจปัจจุบัน** เพื่อใช้เว็บเพจที่เพิ่งเปิดเมื่อเร็วๆนี้

- **แผนที่ย่อ** — เลือกว่าคุณต้องการจะเห็นการย่อส่วนของเพลงหรือไม่ โดยเลือกจากส่วนบนของหน้าที่กำลังแสดง
- **รายการประวัติ** — เลือกว่าคุณต้องการจะเห็นการย่อส่วนของเพจที่คุณได้เยี่ยมชมไปแล้วหรือไม่ เมื่อคุณเบรราชกลับไปอีก
- **คุกกี้** — เลือกที่จะอนุญาตหรือปฏิเสธการส่งและรับของคุกกี้ (cookies) คุกกี้เป็นข้อมูลจากผู้ให้บริการในเครือข่าย ที่รวบรวมเว็บเพจต่างๆที่คุณเข้าชม และมีความจำเป็น เช่นถ้าคุณซื้อของจากเว็บ (จากตัวอย่างนี้ คุณจะต้องจำสินค้าที่คุณซื้อ จนกระทั่งถึงแคชเชียร์เพจ) อย่างไรก็ตามข้อมูลอาจถูกใช้ในทางที่ผิด (จากตัวอย่างนี้ คุณอาจได้รับโฆษณาที่ไม่ต้องการในอุปกรณ์ของคุณ)
- **Java/ECMA สคริป** — เว็บเพจบางอันอาจมีคำสั่งโปรแกรมที่มีผลต่อการแสดงของเพจหรือมีผลระหว่างเพจและเบรราชเซอร์ เพื่อที่จะปฏิเสธการใช้แบบตัวเขียนนั้น ให้เลือก **ยกเลิกใช้งาน** (ตัวอย่างเช่น ถ้าคุณมีปัญหาในการดาวน์โหลด)
- **แจ้งเตือนความปลอดภัย** — เลือก **แสดง** หรือ **ซ่อน** เพื่อจะดูหรือซ่อนคำเตือนด้านความปลอดภัยที่คุณอาจได้รับระหว่างการเบรราช
- **ปิดกั้นป๊อปอัพ** — เลือกว่าคุณต้องการให้มีการแสดงขึ้นมาอย่างฉับพลัน ซึ่งบางครั้งจำเป็น (ตัวอย่างเช่น คุณเขียนอีเมลในระบบ Web-based mail systemsบนวินโดวส์ที่เล็กกว่า) แต่มันก็อาจจะมีการโฆษณาที่คุณไม่ต้องการเกิดขึ้นได้ด้วยเช่นกัน

บริการ

เลือก **เมนู > ลีอ > บริการ** (บริการเสริมจากเครือข่าย)

บริการ เป็นหนึ่งในสองเบรราชเซอร์ในอุปกรณ์ของคุณ เมื่อใช้ **บริการ** คุณสามารถเบรราชเพจ WAP ซึ่งได้รับการออกแบบขึ้นเป็นพิเศษสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ เช่น ผู้ให้บริการ

อาจมีเพจ WAP สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ได้ ในการเบรา
ส์เว็บเพจปกติ ให้ใช้เบราว์เซอร์อื่นใน [เมนู](#) > [เว็บ](#).

ให้คุณสอบถามการใช้บริการ ราคา และค่าบริการต่างๆ ได้
จากผู้ให้บริการระบบ และหรือผู้ให้บริการ ทั้งนี้ ผู้ให้บริการ
จะให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีใช้บริการต่างๆ อีกด้วย



เคล็ดลับ: ในการเริ่มการเชื่อมต่อ ให้กดปุ่ม **0** ใน
โหมดสแตนด์บายค้างไว้

แอปพลิเคชันมีเดีย

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์จะช่วยป้องกันการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมทั้งเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้

เลือก **เมนู > สื่อ**

สื่อ ประกอบด้วยแอปพลิเคชันมีเดียต่างๆ ที่อนุญาตให้คุณจัดเก็บและดูภาพ บันทึกเสียง และเล่นคลิปเสียง

คลังภาพ

เลือก **เมนู > สื่อ > คลังภาพ**

ใช้ **คลังภาพ** เพื่อเข้าสู่และใช้สื่อประเภทต่างๆ เช่น ภาพวิดีโอ เพลง และเสียง ภาพและวิดีโอที่ดูแล้วทั้งหมด และเพลงและเสียงที่ได้รับทั้งหมดจะถูกจัดเก็บไว้ใน **คลังภาพ** โดยอัตโนมัติ คุณสามารถเลื่อนดู เปิดและสร้างแฟ้มข้อมูลพร้อมทั้งเลือก คัดลอกและย้ายรายการไปยังแฟ้มข้อมูลได้อีกด้วย คลิปเสียงจะเปิดออกในเครื่องเล่นเพลง และวิดีโอคลิปและสตรีมมิ่งลิงค์ในแอปพลิเคชัน RealPlayer

หากต้องการเปิดไฟล์หรือแฟ้มข้อมูล กดจอยสติ๊ก ภาพจะถูกเปิดออกในโปรแกรมดูภาพ

หากต้องการสร้างแฟ้มข้อมูลใหม่ เลือก **ตัวเลือก > จัดวาง > โฟลเดอร์ใหม่**

หากต้องการคัดลอกหรือย้ายไฟล์ เลือกไฟล์และ **ตัวเลือก > จัดวาง > ย้ายไปโฟลเดอร์, โฟลเดอร์ใหม่, ย้ายไปการ์ดความจำ, คัดลอกไปการ์ดความจำ, คัดลอกไปความจำเครื่อง** หรือ **ย้ายไปความจำเครื่อง**

หากต้องการดาวน์โหลดไฟล์ไปไว้ใน **คลังภาพ** ในหนึ่งในแฟ้มข้อมูลหลักโดยใช้เบราว์เซอร์ ให้เลือก **แหล่งโหลด**

ราฟิก, แหล่งโหลดวิดีโอ, แหล่งโหลดแทร็ค หรือ **แหล่งโหลดเสียง** เครื่องจะเปิดเบราว์เซอร์ขึ้นมา และคุณสามารถเลือกจากบูคมาร์คหรือพิมพ์ที่อยู่ของไซต์ที่จะดาวน์โหลด

หากต้องการค้นหาไฟล์ เลือก **ตัวเลือก > ค้นหา** เริ่มต้นพิมพ์คำที่จะใช้ค้นหา (เช่น ชื่อหรือวันที่ของไฟล์ที่คุณกำลังค้นหา) ไฟล์ที่ตรงกับที่ค้นหาจะปรากฏ

ภาพ

เลือก **เมนู > สื่อ > คลังภาพ > ภาพ**

ภาพ ประกอบด้วยหน้าจอสองหน้าจอ:

- ในหน้าจอเบรดาเซอร์ภาพ คุณสามารถส่ง จัดการ ลบ และเปลี่ยนชื่อภาพที่จัดเก็บไว้ในโทรศัพท์ของคุณหรือการลดความจำ คุณสามารถตั้งภาพเป็นภาพพื้นหลังให้กับจอแสดงผลของคุณ
- ในโปรแกรมดูภาพ ซึ่งจะเปิดขึ้นเมื่อคุณเลือกภาพในหน้าจอเบรดาเซอร์ภาพ คุณสามารถดู แก้ไข และส่งภาพแต่ละภาพได้

รูปแบบไฟล์ที่เครื่องรองรับมีดังนี้: JPEG, BMP, PNG และ GIF 87a/89a โทรศัพท์อาจไม่รองรับรูปแบบไฟล์แปลงทั้งหมดของรูปแบบไฟล์ที่กล่าวมาแล้วก็ได้

หากต้องการเปิดดูภาพ ให้เลือกภาพในหน้าจอเบรดาเซอร์ภาพ และเลือก **ตัวเลือก > เปิด** ภาพจะเปิดในโปรแกรมดูภาพ

หากต้องการเปิดดูภาพต่อไปหรือภาพก่อนหน้า ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้ายในโปรแกรมดูภาพ

หากต้องการขยายหรือย่อภาพที่ดูในหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก > ขยาย** หรือกด **5** หรือ **7** หากต้องการลดภาพที่ดูบนหน้าจอ เลือก **ย่อ** หรือกด **0**

หากต้องการดูภาพในขนาดเต็มหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก > ภาพเต็มจอ** หรือกด **7** สองครั้ง หากต้องการกลับไปหน้าจอปกติ เลือก **ตัวเลือก > ภาพปกติ**

หากต้องการหมุนภาพ ให้เลือกภาพ และ **ตัวเลือก > หมุน** เลือก **ขวา** เพื่อหมุนภาพตามเข็มนาฬิกา 90 องศา หรือเลือก **ซ้าย** เพื่อหมุนภาพทวนเข็มนาฬิกา 90 องศา

จัดการไฟล์ภาพ

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหาบางส่วนได้

หากต้องการดูข้อมูลเกี่ยวกับภาพโดยละเอียด เลือกภาพ และ **ตัวเลือก > ดูรายละเอียด** ขนาด และรูปแบบของไฟล์ วันที่และเวลาที่แก้ไขไฟล์ครั้งสุดท้าย และความละเอียดของภาพเป็นพิกเซลจะปรากฏขึ้น

หากต้องการส่งภาพ ให้เลือกภาพ **ตัวเลือก > ส่ง** และวิธีการส่ง

หากต้องการเปลี่ยนชื่อภาพ เลือกภาพและ **ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อ** พิมพ์ชื่อใหม่และเลือก **ตกลง**

หากต้องการกำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลัง เลือกภาพและ **ตัวเลือก > ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง**

หากต้องการเพิ่มภาพในบัตรรายชื่อ เลือกภาพและ **ตัวเลือก > กำหนดให้รายชื่อ** หน้าจอรายชื่อจะเปิดออก และคุณสามารถเลือกรายชื่อให้กับภาพ

RealPlayer

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหาบางส่วนได้

เลือก **เมนู > สื่อ > RealPlayer**

RealPlayer สามารถเล่นคลิปลิวดีโอและไฟล์เสียงที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการกำหนดหน่วยความจำ ส่งไฟล์ดังกล่าวไปยังอุปกรณ์ของคุณจากอีเมลหรือพีซีที่ทำงานร่วมกันได้ หรือสตรีมไปยังอุปกรณ์ของคุณผ่านเว็บ

รูปแบบที่ **RealPlayer** รองรับรวมถึง MPEG-4, MP4 (ไม่ใช่ว่าเรียกข้อมูล), 3GP, RV, RA, AAC, AMR และ Midi **RealPlayer** ไม่จำเป็นต้องรองรับรูปแบบไฟล์สื่อทั้งหมดที่มีการเปลี่ยนแปลง



เคล็ดลับ: การสตรีมมิงไฟล์เสียงและวิดีโอหมายถึง การเล่นไฟล์ดังกล่าวโดยตรงจากเว็บโดยไม่ต้องดาวน์โหลดลงอุปกรณ์ของคุณก่อน

เล่นคลิปลิวดีโอและสตรีมลิงค์

เลือกไฟล์เสียงและวิดีโอเพื่อเล่นกับ **RealPlayer** เลือก **ตัวเลือก > เปิด** และเลื่อนไปยังคลิปลิวดีโอในอุปกรณ์หรือในการกำหนดหน่วยความจำ

ในการเล่นสตรีมมิงสื่อ ให้เลือกเว็บลิงค์ที่นำไปยังคลิปลิวดีโอแล้วเลือก **เล่น**; หรือเชื่อมต่อไปยังเว็บ จากนั้นค้นหาคลิปลิวดีโอหรือไฟล์เสียง แล้วเลือก **เล่น**. **RealPlayer** มาพร้อมกับสองชนิดดังนี้: rtsp:// URL และ http:// URL ที่นำไปยังไฟล์ RAM ก่อนการเริ่มสตรีมมิงเนื้อหา อุปกรณ์ของคุณจะต้องเชื่อมต่อกับเว็บไซต์และบัฟเฟอร์เนื้อหา นั้น หากเล่นไฟล์ไม่ได้เนื่องจากมีปัญหาการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย

RealPlayer จะพยายามเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอีกครั้งโดยอัตโนมัติ

ในการบันทึกคลิปลือ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึก** เลื่อนไปยังโฟลเดอร์ในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดหน่วยความจำ และเลือก **บันทึก** ในการบันทึกคลิปลือไปยังไฟล์มีเดียบนเว็บ ให้เลือก **บันทึกคลิปลือ**

การกรอไปข้างหน้าหรือกรอกลับคลิปลือขณะการเล่น ให้เลื่อนขึ้นหรือลง

การเพิ่มหรือลดเสียงขณะการเล่น ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้าย

การตั้งค่า

เลือก **เมนู** > **ลือ** > **RealPlayer** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า**

การตั้งค่าวิดีโอ

เลือก **วิดีโอ** > **เล่นซ้ำ** > **เปิด** หากคุณต้องการเล่นวิดีโอคลิปลือโดยอัตโนมัติหลังจากเล่นเสร็จแล้ว

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก **การเชื่อมต่อ** ให้เลื่อนไปยังการตั้งค่าต่อไปนี้ แล้วกดจอยสติคเพื่อแก้ไข:

- **พร็อกซี** — เลือกว่าจะใช้พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์หรือไม่และให้พิมพ์ที่อยู่ IP ของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์และหมายเลขพอร์ต
- **เครือข่าย** — เปลี่ยนจุดเชื่อมต่อในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตและตั้งค่าช่วงพอร์ตที่ใช้งานเมื่อมีการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าพร็อกซี

พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์สื่อกลางระหว่างเซิร์ฟเวอร์ของลือและผู้ใช้ ผู้ให้บริการบางรายใช้เซิร์ฟเวอร์นี้สำหรับ

ความปลอดภัยเพิ่มเติมหรือเพื่อความเร็วในการเชื่อมต่อเว็บเพจที่มีไฟล์ลือ

โปรดสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ เลือก **การเชื่อมต่อ** > **พร็อกซี** ให้เลื่อนไปยังการตั้งค่าต่อไปนี้ แล้วกดจอยสติคเพื่อแก้ไข:

- **ใช้พร็อกซี** — เลือก **ใช้งาน** เพื่อใช้พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์
- **ที่อยู่พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์** — พิมพ์ IP แอดเดรสของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกใช้งานพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์เท่านั้น
- **เลขพอร์ตพร็อกซี** — พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกใช้งานพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์เท่านั้น

การตั้งค่าระบบเครือข่าย

โปรดสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ เลือก **การเชื่อมต่อ** > **เครือข่าย** ให้เลื่อนไปยังการตั้งค่าต่อไปนี้ แล้วกดจอยสติคเพื่อแก้ไข:

- **จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้** — ให้เลื่อนไปยังจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต แล้วกดจอยสติคเพื่อแก้ไข
- **เวลาออนไลน์** — ตั้งเวลาเมื่อ **RealPlayer** ตัดการเชื่อมต่อจากเครือข่ายเมื่อคุณหยุดเล่นคลิปลือชั่วคราวโดยการใช้ลือเครื่องข่าย เลือก **กำหนดเอง** แล้วกดจอยสติค พิมพ์เวลา และเลือก **ตกลง**
- **พอร์ต UDP ต่ำสุด** — ป้อนหมายเลขพอร์ตต่ำสุดในช่วงพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ ค่าต่ำสุดคือ 1024
- **พอร์ต UDP สูงสุด** — ป้อนหมายเลขพอร์ตสูงสุดในช่วงพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ ค่าสูงสุดคือ 65535

เครื่องเล่นเพลง



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใส่ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **เครื่องเล่น**

เมื่อใช้เครื่องเล่นเพลง คุณสามารถเล่นไฟล์เพลง สร้างและฟังรายการแทร็ค เครื่องเล่นเพลงสนับสนุนไฟล์ที่มีส่วนขยายเป็น MP3 และ AAC

ฟังเพลง



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ

หากต้องการเลือกแทร็คเพลง เลือก **ตัวเลือก** > **คลังเพลง** > **แทร็คทั้งหมด** แสดงรายการเพลงทั้งหมดบนโทรศัพท์ของคุณ หากต้องการดูเพลงที่เรียงลำดับไว้เลือก **อัลบั้ม**, **ศิลปิน**, **ประเภท** หรือ **ผู้เรียบเรียง** หากต้องการเล่นแทร็ค ให้เลื่อนไปยังแทร็คที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **เล่น** เมื่อเล่นแทร็คแล้ว หากต้องการเปลี่ยนระหว่างเล่นและพัก ให้กด ► และ || หากต้องการหยุดแทร็ค กด ■

หลังจากที่คุณเพิ่มหรือย้ายไฟล์เพลงในโทรศัพท์แล้ว ให้อัปเดต **คลังเพลง** ของคุณ เลือก **ตัวเลือก** > **อัปเดตคลังเพลง** เครื่องเล่นเพลงจะค้นหาไฟล์เพลงในหน่วยความจำของโทรศัพท์ และอัปเดตเป็น **คลังเพลง**

หากต้องการเลือกแทร็คเพลงก่อนหน้าหรือแทร็คเพลงต่อไป ให้เลื่อนจอยสติ๊กขึ้นหรือลง

หากต้องการเปิดแทร็คเพลงเข้าไปข้างหน้า เลือก **ตัวเลือก** > **เล่นซ้ำ** เลือก **ทั้งหมด** เพื่อเปิดทุกแทร็คซ้ำในแฟ้มข้อมูลปัจจุบัน **หนึ่งครั้ง** เพื่อเปิดแทร็คที่เลือกซ้ำ หรือ **ปิด** เพื่อปิดการเปิดแทร็คซ้ำ

หากต้องการเล่นเพลงแบบสุ่ม ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **ตัวเลือก** > **เล่นแบบสุ่ม**

หากต้องการดูข้อมูลแทร็คเพลง ให้เลื่อนไปที่แทร็คที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก** > **ดูรายละเอียด**

ปรับระดับความดังของเพลง

เพื่อปรับความดังของเพลง ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา เพื่อปิดเสียงชั่วคราว ให้เลื่อนซ้ายจนกระทั่งไม่ได้ยินเสียง

รายการแทร็ค

คุณสามารถสร้างรายการแทร็คใหม่และเพิ่มแทร็คลงในรายการ หรือเลือกรายการแทร็คที่จัดเก็บไว้

หากต้องการสร้างรายการแทร็คใหม่ เลือก **ตัวเลือก** > **คลังเพลง** > **รายการแทร็ค** > **ตัวเลือก** > **รายการแทร็คใหม่** เขียนชื่อของรายการแทร็คใหม่ และเลือก **ตกลง**

หากต้องการเพิ่มแทร็คลงในรายการแทร็ค ให้เปิดรายการแทร็ค และเลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มแทร็ค**

อีควอไลเซอร์

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **เครื่องเล่น** > **ตัวเลือก** > **อีควอไลเซอร์**

คุณสามารถปรับเสียงไฟล์เพลงในแบบที่ต้องการด้วย **อีควอไลเซอร์** คุณสามารถใช้การตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

หน้าตามลักษณะของเพลง เช่น เพลงคลาสสิคหรือเพลงร็อค คุณยังสามารถสร้างการตั้งค่าที่กำหนดขึ้นเองตามลักษณะการฟังของคุณ

คุณไม่สามารถใช้ฟังก์ชันอื่นของ **เครื่องเล่น** ในขณะที่ **คิววอลเลย์บอร์ด** เปิดอยู่

ด้วย **คิววอลเลย์บอร์ด** คุณสามารถเพิ่มหรือลดความถี่ในการเล่นเพลงและแก้ไขเสียงของเพลง มีการตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้าในโทรศัพท์ของคุณ เช่น **คลาสสิก** และ **ร็อค**

หากต้องการใช้การตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเมื่อเล่นเพลง ให้เลื่อนไปที่การตั้งค่าความถี่ที่คุณต้องการใช้ และเลือก **ตัวเลือก > ทำงาน**

สร้างการตั้งค่าความถี่ของคุณเอง

1. หากต้องการสร้างการตั้งค่าความถี่ของคุณเอง เลือก **ตัวเลือก > ค่าที่ตั้งล่วงหน้าใหม่**
2. พิมพ์ชื่อของการตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้า และเลือก **ตกลง**
3. เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อย้ายไปมาระหว่างช่วงความถี่และตั้งความถี่บนแต่ละช่วง หากต้องการเลื่อนระหว่างช่วงความถี่ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา
4. เลือก **กลับ** เพื่อจัดเก็บการตั้งค่าความถี่ใหม่หรือเลือก **ตัวเลือก > รีเซ็ตไปเป็นค่าที่ตั้งไว้** เพื่อดังช่วงไว้ ณ ความถี่กลางและเริ่มต้นจากช่วงดังกล่าว

เครื่องบันทึกเสียง

เลือก **เมนู > สื่อ > บันทึก**

ด้วย **บันทึก** คุณสามารถบันทึกข้อความเสียงได้ถึง 60 วินาที จัดเก็บเสียงที่บันทึกไว้ในรูปของคลิปเสียง และเล่นคลิปเสียง **บันทึก** สนับสนุนฟอร์แมต AMR

หากต้องการบันทึกข้อความเสียง เลือก **ตัวเลือก > บันทึกข้อความคลิป** เลือก **พัก** เพื่อหยุดบันทึกชั่วคราว และ **บันทึก** เพื่อบันทึกต่อ เมื่อคุณบันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก **หยุด** คลิปเสียงจะถูกจัดเก็บไว้โดยอัตโนมัติ

ระยะเวลาสูงสุดในการบันทึกเสียงคือ 60 นาที แต่อาจแตกต่างกันไปจากนี้ได้ ขึ้นกับพื้นที่หน่วยความจำที่ใช้จัดเก็บที่มีอยู่ในหน่วยความจำของเครื่องหรือการ์ดหน่วยความจำด้วย

เล่นเสียงที่บันทึกไว้

หากต้องการฟังรายการบันทึกเสียงที่คุณเพิ่งบันทึก ให้เลือกไอคอนเล่น (▶) เลือก **หยุด** เพื่อยกเลิกการเล่น แถบแสดงความคืบหน้าในการเล่นไฟล์จะแสดงเวลาในการเล่นตำแหน่ง และความยาวของรายการบันทึกเสียง

หากต้องการพักการเล่นเสียงที่บันทึกไว้ เลือก **พัก** เครื่องจะเล่นรายการเสียงต่อ เมื่อคุณเลือก **เล่น**

รายการบันทึกเสียงที่คุณได้รับหรือบันทึกจะอยู่ในรูปแบบไฟล์ชั่วคราว ซึ่งคุณจะต้องจัดเก็บไฟล์ที่คุณต้องการเก็บไว้

ตัวเล่น Flash

เลือก **เมนู > สื่อ > ตัวเล่น Flash**

ด้วย **ตัวเล่น Flash** คุณสามารถดู เล่น และสื่อสารด้วยไฟล์ flash ที่สร้างจากอุปกรณ์เคลื่อนที่

ไฟล์ flash ที่ถูกออกแบบมาเริ่มแรกให้ใช้กับโหมดภาพบุคคลอาจไม่สนับสนุนโหมดภาพแนวนอนของโทรศัพท์ของคุณได้อย่างสมบูรณ์แบบ ตัวอย่างเช่น ข้อความคำสั่งอาจอยู่ที่ด้านล่างของหน้าจอ และไม่ได้ยึดติดกับปุ่มเลือกโดยตรง

ตัวเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกัน

คุณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอคลิปโดยใช้กล้องถ่ายภาพในตัวได้ เล่นสไลด์ของกล้องถ่ายรูปจะอยู่ด้านหลังเครื่องโทรศัพท์ โดยที่หน้าจอเครื่องจะทำหน้าที่เป็นช่องมองภาพ กล้องถ่ายรูปจะสร้างภาพในรูปแบบแฟ้ม .jpeg และวิดีโอคลิปในรูปแบบ .3gpp

การถ่ายภาพ

1. เลือก **เมนู** > **สไลด์** > **กล้อง**

โทรศัพท์ Nokia E70 รองรับการจัดเก็บภาพที่มีความละเอียดไม่เกิน 1600 x 1200 พิกเซล ความละเอียดของภาพในวัสดุเหล่านี้อาจแตกต่างกัน

2. ใช้หน้าจอกเป็นช่องมองภาพ จากนั้นหันกล้องไปยังวัตถุที่ต้องการถ่าย และกดจอยสติค เครื่องจะจัดเก็บภาพที่ถ่ายนั้นไว้ในแฟ้มข้อมูลที่เครื่องตั้งไว้หรือในแฟ้มข้อมูลที่คุณกำหนดไว้



เคล็ดลับ: กดปุ่มเลื่อนขึ้นหรือลง เพื่อซูมภาพให้มีขนาดใหญ่ขึ้นหรือเล็กลงก่อนทำการถ่ายภาพ

3. หากคุณไม่ต้องการจัดเก็บภาพที่บันทึกไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** เลือก **กลับ** เมื่อต้องการย้อนกลับไปยังช่องมองภาพเพื่อถ่ายภาพใหม่ เลือก **ตัวเลือก** > **ไปที่คลังภาพ** เพื่อแสดงภาพถ่ายใน **คลังภาพ**

ถ้าแสงสลัว เลือก **ตัวเลือก** > **โหมดกลางคืน** หลังจากที่คุณได้เปิด **กล้อง** ก่อนการถ่ายภาพ

เพื่อที่จะปรับภาพ เลือก **ตัวเลือก** > **ปรับ** > **สมดุลสีขาว** หรือ **โทนสี**

เพื่อที่จะถ่ายภาพแบบต่อเนื่อง เลือก **ตัวเลือก** > **โหมดต่อเนื่อง** กล้องถ่ายภาพรับได้ 6 ภาพ ในแต่ละแถว

เพื่อที่จะถ่ายภาพแบบจับเวลา เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวจับเวลาภายใน** เลือกระยะเวลาเวลาตามเอาท์ที่ต้องการ และกด **ทำงาน** กล้องถ่ายภาพจะทำการถ่ายภาพหลังจากผ่านเวลาตามเอาท์



เคล็ดลับ: คุณสามารถดูและแก้ไขภาพที่ถ่ายได้ใน **เมนู** > **สไลด์** > **คลังภาพ** > **รูปภาพ**

การบันทึกวิดีโอคลิป

1. เลือก **กล้อง** และเลื่อนไปทางขวาเพื่อเริ่มถ่ายวิดีโอ
2. ในการเริ่มบันทึกวิดีโอคลิป ให้กดจอยสติค
3. เวลาบันทึกที่เหลือจะปรากฏขึ้นที่ด้านบนสุดของหน้าจอ ในการหยุดบันทึกชั่วคราวนั้น เลือก **พัก** และเมื่อต้องการเริ่มบันทึกต่อ ให้เลือก **ทำต่อ**
4. หากต้องการหยุดการบันทึก เลือก **หยุด** เครื่องจะจัดเก็บคลิปไว้ในแฟ้มข้อมูลที่เครื่องตั้งไว้หรือในแฟ้มข้อมูลที่คุณกำหนดไว้
5. หากคุณไม่ต้องการเก็บวิดีโอคลิปที่จัดเก็บไว้ไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** เลือก **กลับ** เพื่อย้อนกลับไปยังช่องมองภาพเพื่อบันทึกไฟล์วิดีโอไฟล์ใหม่ เลือก **ตัวเลือก** > **เล่น** เพื่อแสดงวิดีโอคลิปใน **RealPlayer** แอปพลิเคชัน

แทรกภาพลงในข้อความ

เมื่อคุณกำลังสร้างข้อความมัลติมีเดียข้อความใหม่ คุณสามารถเปิดกล้องเพื่อแทรกภาพใหม่ลงในข้อความ

หากต้องการแทรกภาพลงในข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ตัวเลือก > ใส่ใหม่ > รูปภาพ** ของรูปภาพจะแสดงภาพที่จับไว้ หากต้องการถ่ายภาพ ให้กดจอยสติค หากต้องการแทรกภาพลงในข้อความ ให้กดจอยสติค

แทรกวิดีโอลงในข้อความ

เมื่อคุณกำลังสร้างข้อความมัลติมีเดีย คุณสามารถเปิดกล้องเพื่อแทรกวิดีโอใหม่ลงในข้อความ

หากต้องการแทรกวิดีโอลงในข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ตัวเลือก > ใส่ใหม่ > วิดีโอคลิป** กดจอยสติคเพื่อเริ่มต้นบันทึก หากต้องการแทรกวิดีโอลงในข้อความ เลือก **ตัวเลือก > เลือก**

การตั้งค่า

เพื่อที่จะแก้ไขการตั้งค่าภาพ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > รูปภาพ** และกำหนดดังต่อไปนี้:

- **คุณภาพรูปภาพ** — กำหนดจำนวนภาพที่จะถูกบันทึกไว้ด้วยกัน **สูง** ทำให้ได้คุณภาพของภาพดีที่สุด แต่จะใช้เวลาสำหรับเพิ่มมากขึ้น **ปกติ** เป็นการตั้งค่าด้านคุณภาพที่มีมาแต่แรก **พื้นฐาน** ใช้จำนวนความจำที่น้อยที่สุด
- **แสดงภาพที่จับ** — เลือกว่าคุณต้องการให้ภาพที่ถ่ายถูกแสดงหลังการถ่ายหรือไม่
- **ความคมชัดของรูปภาพ** — เลือกความคมชัดของภาพที่ถ่าย
- **ชื่อรูปภาพตามค่าเริ่มต้น** — เลือก **วันที่** หรือ **ข้อความ** สำหรับหัวข้อที่ตั้งไว้ให้ภาพที่มีมาแต่แรก **วันที่**

ให้วันที่ของการถ่ายภาพเป็นหัวข้อ **ข้อความ** ใสเวลาที่กำหนด และจำนวนที่ภาพถ่าย

- **หน่วยความจำที่ใช้** — เลือกความจำที่จะใช้สำหรับการเก็บภาพถ่าย: **ความจำโทรศัพท์** หรือ **การ์ดหน่วยความจำ**

เพื่อที่จะแก้ไขการตั้งค่าวิดีโอ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > วิดีโอ** และกำหนดดังต่อไปนี้:

- **ความยาว** — เลือกความยาวของวิดีโอคลิปที่คุณบันทึก ความยาวสูงสุดของวิดีโอคลิปขึ้นกับความจำที่มี
- **ความคมชัดของวิดีโอ** — เลือกความคมชัดที่ใช้ในการบันทึกวิดีโอ การตั้งค่าความคมชัดที่มีมาแต่แรก จะเป็นการตั้งค่าค่าที่ดีที่สุดเสมอ
- **ชื่อวิดีโอที่ตั้งไว้** — เลือก **วันที่** หรือ **ข้อความ** สำหรับหัวข้อที่ใส่ให้กับวิดีโอที่ถูกบันทึกที่มีมาแต่แรก **วันที่** ให้วันที่ของการบันทึกเป็นหัวข้อ **ข้อความ** ใสเวลาที่กำหนด และตัวเลขที่วิดีโอที่ถูกบันทึก
- **หน่วยความจำที่ใช้** — เลือกความจำที่จะใช้สำหรับการเก็บวิดีโอที่ถูกบันทึก: **ความจำโทรศัพท์** หรือ **การ์ดหน่วยความจำ**

โปรแกรม Office

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน**

โปรแกรม Office บางโปรแกรมจะไม่มีในทุกภาษา

อาจเปิดไฟล์ขนาดใหญ่ไม่ได้หรืออาจต้องใช้เวลาลงค์

โปรแกรมจัดการไฟล์

ด้วย **ตัวจัดไฟล์** คุณสามารถจัดการเนื้อหาและคุณสมบัติของไฟล์และโฟลเดอร์ คุณสามารถเปิด สร้าง ย้าย คัดลอก เปลี่ยนชื่อ และค้นหาไฟล์และโฟลเดอร์ การคุ้มครองลิขสิทธิ์อาจป้องกันไม่ให้คุณส่งไฟล์บางไฟล์

เอกสาร

คุณสามารถเปิด แก้ไข และบันทึกเอกสารที่สร้างขึ้นโดยใช้โปรแกรม Microsoft Word สำหรับ Windows 97 หรือเวอร์ชันที่สูงกว่า โปรดทราบว่าเครื่องอาจไม่สนับสนุนคุณสมบัติและรูปแบบบางอย่างของไฟล์ต้นฉบับ

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > Docum.**

หากต้องการเปิดเอกสารที่มีอยู่ ให้เบร่าส์ไปที่แฟ้มข้อมูลและเอกสาร และกดจอยสติค หากต้องการอ่านเอกสารเลือกหน้าจอกกลาง



เคล็ดลับ: หากต้องการเปิดเอกสารที่ใช้เมื่อเร็ว ๆ นี้ เลือก **ตัวเลือก > Most recent files** เลือกเอกสารและกดจอยสติค

หากต้องการสร้างเอกสารใหม่ เลือก **ตัวเลือก > New file** เลือก **Blank** เพื่อสร้างเอกสารใหม่โดยไม่ต้องใช้ข้อความ

ตัวอย่าง หรือ **Use template** เพื่อสร้างเอกสารโดยอิงกับข้อความตัวอย่างที่มี

หากต้องการอ่านเอกสาร เลือกหน้าจอกกลาง และ **ตัวเลือก** คุณสามารถเบร่าส์ไปที่วัตถุประเภทต่างๆ ในเอกสาร ย่อหรือขยาย สลับระหว่างหน้าจอแบบเต็มและหน้าจอปกติ หรือดูวัตถุ เช่น ภาพ คุณยังสามารถค้นหาการตั้งค่าแอปพลิเคชันข้อความและการแก้ไข เช่น การย่อ/ขยาย การเลื่อน และการจัดการกับอักขระที่มองไม่เห็น



เคล็ดลับ: หากต้องการสลับระหว่างหน้าจอแบบเต็มหน้าและหน้าจอปกติในเอกสารที่เปิดอยู่ กด * หากต้องการขยาย กด **5** และหากต้องการย่อ กด **0**

วัตถุในเอกสาร

หากต้องการดูวัตถุทั้งหมด เช่น ตาราง ข้อคิดเห็น สมุดงาน และวิดีโอคลิปตามตำแหน่งที่อยู่ในเอกสาร ให้เลือกหน้าจอกกลาง และ **ตัวเลือก > Browse > Pages and objects**

หากต้องการเปิดตารางหรือข้อคิดเห็น เลื่อนไปที่วัตถุหรือไอคอนของวัตถุ และกดจอยสติคสองครั้ง

หากต้องการเปิดภาพหรือไปที่ไฮเปอร์ลิงค์หรือการอ้างอิง ให้เลื่อนไปที่วัตถุ และกดจอยสติคสามครั้ง

แก้ไขเอกสาร

หากต้องการแก้ไขเอกสาร คุณต้องเรียกใช้โหมดแก้ไข: เลือกหน้าจอกกลางและ **ตัวเลือก > Edit document** เลือก

ตัวเลือก > Format และตัวเลือกการจัดรูปแบบที่เหมาะสม ตัวอย่างเช่น คุณอาจเพิ่มการจัดรูปแบบตัวหนา ตัวเอียง และขีดเส้นใต้ เปลี่ยนขนาดและสีแบบอักษร รวมทั้งเพิ่มสัญลักษณ์แสดงหัวข้อย่อย เป็นต้น คุณยังสามารถปรับเปลี่ยนการตั้งค่าย่อหน้า เช่น การวางแนวข้อความและการเว้นระยะบรรทัด



เคล็ดลับ: หากต้องการยกเลิกสิ่งที่ทำในโหมดการแก้ไข เลือก **ตัวเลือก > Undo**

หากต้องการแทรกกรอบเจดท์ใหม่ลงในเอกสาร เลือก **ตัวเลือก > Insert object** เลื่อนไปที่ชนิดกรอบเจดท์ที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > Insert** หากคุณต้องการแทรกเอกสาร สมุดงาน หรือการนำเสนอใหม่ เลือก **Insert new** หากต้องการแทรกเอกสาร สมุดงาน การนำเสนอที่มีอยู่ เลือก **Insert existing**

หากต้องการจัดรูปแบบการตั้งค่าลักษณะของย่อหน้า เลือก **ตัวเลือก > Format > Style** เลือกลักษณะที่คุณต้องการจัดรูปแบบ และ **ตัวเลือก > Edit** เลือก **New style** เพื่อเพิ่มลักษณะใหม่ ในหน้าต่างแก้ไขลักษณะ เลือก **ตัวเลือก > Format** และลักษณะที่คุณต้องการ คุณสามารถปรับเปลี่ยนลักษณะแบบอักษร การจัดรูปแบบ ย่อหน้า สัญลักษณ์แสดงหัวข้อย่อย และลักษณะของเส้นขอบ

ดูโครงสร้างเอกสาร

หากต้องการดูเค้าโครงของเอกสาร ให้เลือกหน้าจอย้าย เลือก **ตัวเลือก > Expand** หรือ **Collapse** เพื่อแสดงเฉพาะบทหลักหรือบทย่อยทุกบท หากมีกรอบเจดท์อยู่ในเอกสาร เลือก **ตัวเลือก > Display objects** หรือ **Display headings** เพื่อสลับระหว่างหน้าจอรายการกรอบเจดท์และหัวเรื่องของบท



เคล็ดลับ: หากต้องการเปิดบทที่เลือกในหน้าจอกติ เลื่อนไปที่บทที่ต้องการ และกดจอยสติก

แสดงตัวอย่างเค้าโครงหน้า

หากต้องการแสดงตัวอย่างเค้าโครงหน้า เลือกหน้าจอทางด้านขวาและ **ตัวเลือก**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้

- **Normal view** — แสดงหน้าที่เปิดอยู่ในปัจจุบันในหน้าจอกติ
- **Pan and zoom** — ขุมหน้าจอกเค้าโครงหน้ากระดาษ
- **View** — เลือก **Full screen** หรือ **Normal screen** เพื่อสลับระหว่างหน้าจอกเต็มหน้าและหน้าจอกติ

หากต้องการขุมเค้าโครงหน้า ให้เลือกหน้าจอทางด้านขวา เลื่อนไปที่หน้าที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > Pan and zoom** กรอบที่เลือกเป็นสีน้ำเงินจะปรากฏเหนือเค้าโครงหน้า แสดงพื้นที่เพื่อขุม เลือกพื้นที่และ **ตัวเลือก > Zoom**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **In** หรือ **Out** — เลือก **In** เพื่อขุมเข้าหนึ่งชั้นในพื้นที่ที่เลือก หรือ **Out** เพื่อขุมออกหนึ่งชั้นในพื้นที่ที่เลือก
- **Fit to screen** — ปรับระดับการขุมเพื่อให้หน้าพอดีกับความกว้างของหน้าจอ
- **Ratio** — แก้ไขระดับการขุม พิมพ์อัตราส่วนการขุมระหว่าง 10 และ 999 และเลือก **ตกลง**

ค้นหาข้อความ

หากต้องการค้นหาข้อความบางส่วนในเอกสาร เลือก **ตัวเลือก > Find** พิมพ์ข้อความในช่อง **Find:** และกดจอยสติก

หากต้องการเปลี่ยนตัวเลือกค้นหา เช่น การใช้ตัวพิมพ์ใหญ่ พิมพ์เล็ก และทิศทางการค้นหา เลือก **ตัวเลือก > Search options**

เครื่องมือแก้ไขตาราง

คุณสามารถดูตารางที่สร้างในแอปพลิเคชัน เช่น เอกสาร และ MS Word

ในการดูตารางในไฟล์ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์เพื่อวงเส้นประรอบไฟล์นั้น แล้วกดจอยสติค

ในการเปลี่ยนเซลล์ที่เลือกไว้ ให้เลื่อนขึ้น ลง ซ้ายหรือขวา หากเซลล์ที่เลือกไว้มีขนาดที่มองไม่เห็น ให้กดจอยสติคเพื่อขยายเนื้อหาทั้งหมดก่อนการเปลี่ยนแปลงเซลล์

ในการแก้ไขข้อความ ให้เลื่อนไปที่เซลล์ แล้วกดจอยสติคเมื่อแก้ไขเรียบร้อยแล้ว ให้กดจอยสติคอีกครั้งหนึ่ง

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **Zoom** — ขยาย/ย่อมุมมองตารางและแก้ไขสัดส่วนของตาราง
- **Format** — แก้ไขรูปแบบแบบอักษรและการจัดรูปแบบย่อหน้า สัญลักษณ์แสดงหัวข้อย่อย และขอบ
- **Cell size** — เปลี่ยนขนาดของเซลล์ แถว และคอลัมน์
- **Cells** — เลือกตัวเลือกในการแทรก ลบ ผสาน หรือแยกเซลล์
- **Copy table** — คัดลอกข้อความของตารางทั้งหมดไปยังคลิปบอร์ด

สเปรดชีต

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > Sheet**

เพื่อเปิดเวิร์กบุ๊กที่มีอยู่ เรียกดูโฟลเดอร์ที่ไฟล์ถูกบันทึกและกดจอยสติค

ในการสร้างรูปแบบใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > New file.** เลือก **Blank** เพื่อสร้างไฟล์ใหม่โดยปราศจากการใช้แม่แบบ หรือ **Use template** เพื่อสร้างไฟล์ที่มีพื้นฐานบนแม่

แบบที่มีอยู่แล้ว เลือกเวิร์กชีตในแบบโครงร่าง และกดจอยสติคเพื่อเปิดไฟล์

การใช้งานเวิร์กชีต

เพื่อแทรกข้อมูลลงในเซลล์ เปิดแสดงเวิร์กชีต ใช้อ้อยสติคเพื่อเลื่อนเซลล์ และเลือก **ตัวเลือก > Show cell field > Edit cell field** เปิดเขตข้อมูลที่มีการแก้ไขส่วนบน ใสข้อมูล และเลือก **เรียบร้อย** เพื่อเสร็จการแก้ไข

เพื่อเลือกขอบเขตของเซลล์ กดและค้างคีย์แก้ไขไว้ขณะคุณเลื่อนไปทางขวา

ปรับเปลี่ยนการแสดงเวิร์กชีต **ตัวเลือก > View**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **Pan worksheet** — กำหนดขนาดของเนื้อที่ที่เห็นได้ของเวิร์กชีตทั้งหมด
- **Full screen** — เปลี่ยนไปที่การแสดงเต็มหน้าจอ
- **Hide headers** — ซ่อนเขตข้อมูลส่วนหัวและทำให้มีที่ว่างมากขึ้นสำหรับตารางเวิร์กชีต
- **Hide gridlines** — ซ่อนเส้นตาราง

เพื่อเปลี่ยนแปลงการจัดรูปแบบของตัวเลขและแบบอักษรเส้นขอบ และการจัดตำแหน่ง เลือก **ตัวเลือก > Format** และตัวเลือกที่เหมาะสม

ทำงานกับเซลล์

เพื่อแทรกเซลล์ เลือกบริเวณที่คุณต้องการจะแทรกเซลล์ใหม่ และ **ตัวเลือก > Cells > Insert** คุณสามารถแทรกเซลล์ที่ด้านบน (**Shift cells down**) หรือไปทางด้านซ้าย (**Shift cells right**) ของช่วงตารางที่เลือกได้ ถ้าคุณเลือกเพียงแคหนึ่งเซลล์ จะมีแค่หนึ่งเซลล์ใหม่ถูกแทรกเข้าไป ถ้าคุณเลือกเซลล์เป็นช่วง ช่วงของเซลล์ว่างที่สอดคล้องกับการ

เลือกจะถูกแทรกเข้าไป คุณสามารถแทรกแถวหรือคอลัมน์ใหม่ได้เช่นกัน

เพื่อที่จะลบเซลล์ แถว หรือคอลัมน์ ให้เลือกรายการที่คุณต้องการที่จะลบ และ **ตัวเลือก > Cells > Delete** คุณสามารถลบทั้งแถว หรือทั้งคอลัมน์ ถ้าคุณเลือก **Shift cells left** เซลล์ที่ถูกเลือกจะถูกลบออก และเซลล์ทางขวาของเซลล์ที่ถูกเลือกจะเลื่อนมาทางซ้าย ถ้าคุณเลือก **Shift cells up** เซลล์ล่างเซลล์ที่ถูกลบจะเลื่อนขึ้น

เพื่อใส่ฟังก์ชันเข้าไปที่เซลล์ เลือกเซลล์ เลือก **ตัวเลือก > Insert > Function** และฟังก์ชันจากรายการ ตัวอย่างเช่น ฟังก์ชัน **#MIN** ค้นหาต่ำสุดในข้อมูลตัวเลขในช่วงของเซลล์ที่กำหนดไว้ ส่วนฟังก์ชัน **#AVERAGE** จะคำนวณค่าเฉลี่ยของ **#SUM** จะเพิ่มค่าเข้าด้วยกัน เมื่อคุณเลือกฟังก์ชันเรียบร้อยแล้ว ให้กดจอยสติค ฟังก์ชันจะเพิ่มลงในเซลล์ที่เลือกไว้ ใส่เซลล์ที่คุณต้องการที่จะรวมอยู่ในฟังก์ชันภายในวงเล็บบนเวอร์กชีท และกดจอยสติค



เคล็ดลับ: ก่อนการใส่ฟังก์ชัน ให้ตรวจสอบว่า **ตัวเลือก > Show cell field > Edit grid** ทำงานอยู่และเซลล์ที่ถูกเลือกว่างอยู่ หรือเริ่มด้วย =

สร้างและปรับเปลี่ยนแผนภูมิ

เมื่อคุณเปลี่ยนข้อมูลในเวิร์กชีท เครื่องก็จะเปลี่ยนข้อมูลแผนภูมิตามไปด้วยพร้อมกัน

หากต้องการเปิดแผนภูมิ ให้เปิดหน้าจอเค้าร่าง เลือกแผนงานและแผนภูมิ และกดจอยสติค หากมองไม่เห็นแผนภูมิ เลือก **ตัวเลือก > Expand**

หากต้องการสร้างแผนภูมิใหม่ เลือกเซลล์เวิร์กชีทที่มีข้อมูลที่คุณต้องการรวมไว้ในแผนภูมิ และ **ตัวเลือก > Insert > Chart** หากต้องการเปลี่ยนลักษณะทั่วไปของแผนภูมิที่มีอยู่ เปิดหน้าจอแผนภูมิ เลือก **ตัวเลือก > View > Chart** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อของแผนภูมิและกำหนดพื้นที่

เซลล์ คุณสามารถเปลี่ยนชนิดของแผนภูมิ และทำให้แผนภูมิเป็นภาพสองหรือสามมิติ หรือเปลี่ยนสีของด้านหลังและแกน เลื่อนไปทางขวาเพื่อเพิ่มชื่อเรื่องให้กับแผนภูมิและแกน

ในการจัดรูปแบบแผนภูมิโดยละเอียดให้เปิดหน้าจอแผนภูมิ เลือก **ตัวเลือก > View** และวัตถุที่คุณต้องการแก้ไข คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าซีรีส์ แกน X และแกน Y (เช่นเครื่องหมายขีดถูกของแต่ละแกน)

Presentation (การนำเสนอ)

คุณสามารถเปิด ดู แก้ไข และจัดเก็บการนำเสนอที่สร้างจาก Microsoft PowerPoint 97 หรือเวอร์ชันใหม่กว่า รวมทั้งสร้างการนำเสนอใหม่ได้ โปรดทราบว่าเครื่องอาจไม่สนับสนุนคุณสมบัติและรูปแบบบางอย่างของไฟล์ต้นฉบับ เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > Presentat.**

หากต้องการเปิดการนำเสนอที่มีอยู่ ให้เบราสไปที่แฟ้มข้อมูลและไฟล์ และกดจอยสติค

หากต้องการสร้างการนำเสนอใหม่ เลือก **ตัวเลือก > New file** เลือก **Blank** เพื่อสร้างการนำเสนอใหม่โดยไม่ต้องใช้ตัวอย่างข้อความ หรือ **Use template** เพื่อสร้างการนำเสนอโดยดูจากตัวอย่างข้อความที่มีอยู่

ดูการแสดงผลไลต์

หากต้องการเริ่มต้นแสดงสไลด์ เลือก **ตัวเลือก > Presentation**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **Manual** — ย้ายจากสไลด์หนึ่งไปอีกสไลด์หนึ่งด้วยตัวผู้ใช้เอง

- **Slide show** — ย้ายจากสไลด์หนึ่งไปอีกสไลด์หนึ่งด้วยตัวผู้ใช้อเอง หรือใช้การสลับสไลด์อัตโนมัติ คุณต้องระบุระยะเวลาสำหรับสไลด์
- **Manual looped** — การแสดงสไลด์จะเปิดจากจุดเริ่มต้นอีกครั้งเมื่อสไลด์สุดท้ายของการนำเสนอแสดงขึ้นแล้ว
- **Looped slide show** — การแสดงสไลด์จะเปิดจากจุดเริ่มต้นอีกครั้งโดยอัตโนมัติเมื่อสไลด์สุดท้ายของการนำเสนอแสดงขึ้นแล้ว

หากต้องการย้ายระหว่างสไลด์ในการแสดงสไลด์ ให้เลื่อนขึ้นเพื่อแสดงสไลด์ก่อนหน้าและเลื่อนลงเพื่อแสดงสไลด์ถัดไป

หากต้องการสิ้นสุดการแสดงสไลด์ ให้กดปุ่มเลือกขวา

การทำงานกับหน้าจอต่างๆ

แอปพลิเคชันการนำเสนอประกอบด้วยหน้าจอต่างๆ ที่ช่วยคุณขณะทำและสร้างการนำเสนอ

ในการสลับระหว่างหน้าจอต่างๆ ให้เลื่อนขวาและซ้ายด้วยจอยสติ๊ก

หน้าจอเค้าโครง

ในการเปิดหน้าจอเค้าโครง เลือกหน้าจอตรงกลาง ในการเรียกใช้หรือไม่เรียกใช้การมองเห็นแผนภูมิ ข้อคิดเห็น ตาราง ภาพ และรูปร่าง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **Settings** เลื่อนไปที่รายการการตั้งค่า และกดจอยสติ๊ก

หน้าจอโครงร่าง

หน้าจอโครงร่างนำมาใช้เพื่อสำรวจเอกสารการนำเสนอที่ยาว หน้าจอจะช่วยให้เลื่อนแนวตั้งได้อย่างรวดเร็ว จัดอันดับสไลด์ใหม่ และแก้ไขขอบเขต

ในการเปิดหน้าจอโครงร่าง เลื่อนไปที่หน้าจอทางด้านซ้าย ในหน้าจอโครงร่าง แต่ละสไลด์มีรายการระดับหลักของตัวเอง ได้ระดับหลัก จะมีระดับย่อยสำหรับช่องข้อความแต่ละช่องและขอบเขต

ในการดูเนื้อหาในสไลด์ เลือก **ตัวเลือก** > **Expand** ในการซ่อนเนื้อหา เลือก **ตัวเลือก** > **Collapse** ในการย่อหรือขยายรายการทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก** > **View** > **Collapse all** หรือ **Expand all**

ในการเปลี่ยนลำดับของสไลด์ เลื่อนไปที่สไลด์ที่คุณต้องการย้าย และเลือก **ตัวเลือก** > **Slide** > **Move** เลื่อนขึ้นและลงเพื่อเลือกตำแหน่งใหม่ และเลือก **ตกลง**

หน้าจอบันทึกย่อ

ในหน้าจอบันทึกย่อ คุณสามารถอ่านบันทึกย่อที่แนบมา กับสไลด์ในการนำเสนอ นอกจากนี้ คุณสามารถเพิ่มบันทึกย่อส่วนตัวได้ด้วย

ในการเปิดหน้าจอบันทึกย่อ ให้เลื่อนไปที่หน้าจอทางด้านขวา แต่ละสไลด์มีรายการระดับหลักของตัวเอง ได้ระดับหลัก จะมีระดับย่อยสำหรับบันทึกย่อ หากมองไม่เห็นบันทึกย่อ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **View** > **Expand all** ในการดูบันทึกย่อแต่ละรายการ ให้เลื่อนไปยังบันทึกที่ต้องการ แล้วกดจอยสติ๊ก

การแก้ไขการนำเสนอ

ในการแก้ไขการนำเสนอ เปิดหน้าจอเค้าโครง และเลือก **ตัวเลือก** > **Edit slide** เลื่อนขวาหรือลงด้วยจอยสติ๊กเพื่อย้ายมาข้างหน้าหรือเลื่อนซ้ายหรือขึ้นเพื่อย้ายไปข้างหลัง เลือก **ตัวเลือก**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี

- **Add title, Add subtitle, Add text, Insert table, Insert image** — เพิ่มข้อความหรือออบเจกต์ใหม่ภายในพื้นที่ที่เลือก
- **Edit text, Edit table, Edit document, Edit workbook** — แก้ไขออบเจกต์ที่เลือก
- **Edit object** — เลือก **Move** เพื่อย้ายออบเจกต์ เลื่อนไปที่รายการ และกดจอยสติค เลือก **Resize** เพื่อเปลี่ยนขนาดของออบเจกต์ เลื่อนขวาและซ้ายเพื่อเปลี่ยนขนาดแนวนอนของออบเจกต์ และเลื่อนขึ้นและลงเพื่อเปลี่ยนขนาดแนวตั้ง ในการยอมรับการเปลี่ยนแปลง กดจอยสติค เลือก **Rotate** เพื่อหมุนออบเจกต์ เลื่อนขวาเพื่อหมุนออบเจกต์ตามเข็มนาฬิกาและซ้ายเพื่อหมุนทวนเข็มนาฬิกา ในการยอมรับการเปลี่ยนแปลง กดจอยสติค เลือก **Properties** เพื่อแก้ไขคุณสมบัติของข้อความ บรรทัด เส้นขอบ หรือพื้นหลังของออบเจกต์
- **Object** — ลบ คัดลอก วาง หรือเพิ่มลิงค์ให้กับพื้นที่ที่เลือก
- **Object position** — เปลี่ยนตำแหน่งของเลเยอร์ของออบเจกต์ที่เลือกในการนำเสนอ: ขึ้น ลง หน้าหรือหลัง
- **Insert** — เพิ่มกล่องข้อความใหม่ ภาพ รูปร่าง ตาราง หรือข้อคิดเห็นลงในนำเสนอ
- **Undo, Redo** — ยกเลิกการปรับเปลี่ยนครั้งล่าสุด

ค้นหาข้อความในการนำเสนอ

ในการค้นหาข้อความจากภายในการนำเสนอ ให้เลือกหน้าจอดีก็ได้ เลือก **ตัวเลือก** > **ค้นหา** พิมพ์ข้อความลงในช่อง **Find:** และกดจอยสติค

ในการเปลี่ยนตัวเลือกค้นหาสำหรับตัวพิมพ์ใหญ่ตัวพิมพ์เล็กและทั้งคำ เลือก **ตัวเลือก** > **Search options**

ส่งออกหน้าจอ

คุณสามารถแสดงหน้าจอของอุปกรณ์ให้กับผู้รับชมกลุ่มใหญ่ได้ด้วยการใช้โปรเจคเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ หรือระบบการฉายภาพที่ใช้ได้แบบอื่นๆ ข้อมูลบนหน้าจอจะถูกถ่ายโอนไปยังโปรเจคเตอร์โดยใช้การเชื่อมต่อ เช่น Bluetooth

เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** > **ส่งออกหน้าจอ**

หากต้องการแสดงข้อมูลบนจอด้วยโปรเจคเตอร์ข้อมูลที่ใช้ร่วมกันได้ คุณต้องติดตั้งไดรเวอร์ของโปรเจคเตอร์ข้อมูลนั้นก่อน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ผลิตเครื่องโปรเจคเตอร์หรือตัวแทนจำหน่าย

ไม่ใช่ทุกโปรแกรมที่สนับสนุนคุณสมบัตินี้ คุณสามารถเริ่มต้นวีเวอร์ภายนอกได้สองวิธี ดังนี้: จากโพลเดอร์ **ที่ทำงาน** หรือจากภายในโปรแกรมที่สนับสนุนวีเวอร์

แสดงข้อมูลบนหน้าจอ

หากต้องการแสดงข้อมูลบนหน้าจอด้วยโปรเจคเตอร์ข้อมูล ให้เปิดโปรแกรมส่งออกบนหน้าจอ และเลือก **ตัวเลือก** > **เลือกอุปกรณ์** ในรายการอุปกรณ์ที่มีและใช้ได้ ให้เลื่อนไปที่คุณสมบัติที่คุณต้องการใช้ และเลือก **ตกลง** เลือก **ตัวเลือก** > **ส่งใช้งาน** เพื่อแสดงข้อมูลบนหน้าจอ

หากต้องการซ่อนข้อมูลที่แสดงบนหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก** > **ซ่อน** โปรแกรมส่งออกบนหน้าจอจะถูกย้ายไปไว้ที่ด้านหลัง

หากต้องการยุติการแสดงข้อมูลบนหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก** > **ไม่ใช้งาน**

การพิมพ์

พิมพ์ข้อความหรือไฟล์จากอุปกรณ์ ดูตัวอย่างงานที่พิมพ์
ระบุตัวเลือกการตั้งค่าหน้ากระดาษ เลือกเครื่องพิมพ์
หรือพิมพ์ไปยังไฟล์

ก่อนที่จะเริ่มพิมพ์ โปรดตรวจดูให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณ
เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์อย่างถูกต้องแล้ว

ในการพิมพ์ข้อความหรือไฟล์ ให้เปิดข้อความหรือไฟล์ และ
เลือก **ตัวเลือก** > **พิมพ์**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้

- **เครื่องพิมพ์** — เลือกเครื่องพิมพ์ที่ใช้งานได้จาก
รายการ
- **พิมพ์** — เลือก **ทุกหน้า**, **หน้าคู่** หรือ **หน้าคี่** เป็นช่วง
ระยะที่พิมพ์
- **ช่วงการพิมพ์** — เลือก **ทุกหน้าในช่วง**, **หน้า
ปัจจุบัน** หรือ **หน้าที่ระบุ** เป็นช่วงระยะที่พิมพ์
- **จำนวนสำเนา** — เลือกจำนวนของสำเนาที่ต้องการ
พิมพ์
- **พิมพ์ไปไฟล์** — เลือกเพื่อพิมพ์ไปยังไฟล์และระบุ
ตำแหน่งของไฟล์

คุณไม่สามารถพิมพ์ข้อความได้ทุกประเภท เช่น ข้อความ
มัลติมีเดีย หรือข้อความที่มีลักษณะพิเศษอื่นๆ

ในการดูตัวอย่างไฟล์หรือข้อความก่อนพิมพ์ ให้เลือก **ตัว
เลือก** > **พิมพ์** > **ดูตัวอย่าง**

ในการเปลี่ยนรูปแบบการจัดหน้าก่อนพิมพ์ ให้เลือก **ตัว
เลือก** > **พิมพ์** > **การตั้งค่าหน้ากระดาษ** และจากแท็บต่อไป
นี้:

- **ขนาดกระดาษ** — เปลี่ยนขนาดกระดาษ หรือการวาง
แนว และกำหนดความสูงและความกว้าง
- **ระยะขอบ** — เปลี่ยนระยะขอบด้านซ้าย ขวา บนหรือ
ล่าง

- **หัวกระดาษ** — ชื่อหัวกระดาษมีความยาวไม่เกิน 128
ตัวอักษร คุณสามารถกำหนดระยะห่างจากหัวกระดาษ
ไปยังข้อความและเลือกที่จะพิมพ์หัวกระดาษในหน้า
แรกของเอกสารหรือไม่
- **ท้ายกระดาษ** — ชื่อท้ายกระดาษควรมีความยาวไม่เกิน
128 ตัวอักษร คุณสามารถกำหนดระยะห่างจากท้าย
กระดาษไปยังข้อความ

ในการเพิ่มหรือลดเครื่องพิมพ์ ให้เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** >
เครื่องพิมพ์ > **ตัวเลือก** > **เพิ่ม** หรือ **ลบ**

การตั้งค่า

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า**

คุณสามารถกำหนดและแก้ไขการตั้งค่าต่างๆ ของโทรศัพท์ การแก้ไขการตั้งค่าเหล่านี้จะมีผลต่อการทำงานของโทรศัพท์ในแอปพลิเคชันต่างๆ หลายแอปพลิเคชัน

บางการตั้งค่าอาจกำหนดไว้ล่วงหน้าให้กับโทรศัพท์ของคุณ หรือผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการได้จัดส่งการตั้งค่าเหล่านั้นมาในรูปแบบของข้อความกำหนดค่า คุณอาจไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเหล่านั้นได้

เลื่อนไปที่การตั้งค่าที่คุณต้องการแก้ไข และกดจอยสติ๊กเพื่อทำสิ่งต่างๆ ต่อไปนี้:

- สลับระหว่างค่าสองค่า เช่น เปิดหรือปิด
- เลือกค่าจากรายการ
- เปิดโปรแกรมแก้ไขข้อความเพื่อพิมพ์ค่า
- เปิดตัวเลือกเพื่อลดหรือเพิ่มค่าด้วยการเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

การตั้งค่าเครื่องโทรศัพท์

เลือก **โทรศัพท์** เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าภาษา การตั้งค่าในโหมดสแตนด์บาย และการตั้งค่าหน้าจอของโทรศัพท์

ทั่วไป การตั้งค่า

เลือก **ทั่วไป** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ภาษาในโทรศัพท์** — เลือกชื่อจากรายชื่อ การเปลี่ยนภาษาของโทรศัพท์จะมีผลต่อทุกแอป

แอปพลิเคชันในโทรศัพท์ เมื่อคุณเปลี่ยนภาษา โทรศัพท์จะรีสตาร์ท

- **ภาษาที่ใช้เขียน** — เลือกชื่อจากรายชื่อ การเปลี่ยนภาษาเขียนยังมีผลต่ออักขระที่จะนำมาใช้ได้เมื่อเขียนข้อความ และพจนานุกรมทำนายคำที่นำมาใช้
- **ตัวช่วยสะกดคำ** — เลือก **เปิด** เพื่อใช้วิธีป้องกันแบบทำนายคำ พจนานุกรมแบบทำนายคำจะไม่มีในทุกภาษา
- **โลโก้หรือข้อความต้อนรับ** — เลือก **ที่ตั้งไว้** เพื่อใช้ภาพที่ระบบตั้งไว้ **ข้อความ** เพื่อพิมพ์ข้อความต้อนรับของคุณเองหรือ **รูปภาพ** เพื่อเลือกภาพจากคลังภาพ ข้อความต้อนรับหรือภาพจะแสดงชั่วคราวหนึ่งทุกครั้งที่คุณเปิดโทรศัพท์
- **ตั้งค่าเดิมของเครื่อง** — เรียกคืนการตั้งค่าอุปกรณ์ดั้งเดิม ในการทำเช่นนี้ คุณต้องป้อนรหัสล็อคเครื่อง หลังจากรีเซ็ตการตั้งค่า โทรศัพท์จะใช้เวลาในการเปิดเครื่องนานกว่าปกติ เอกสาร ข้อมูลรายชื่อ รายการในปฏิทิน และไฟล์จะไม่ได้รับผลกระทบ

การตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย

เลือก **โหมดพร้อมทำงาน** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **โหมดสแตนด์บายพิเศษ** — เลือก **เปิด** เพื่อให้ทางลัดไปยังแอปพลิเคชันอื่นที่มีอยู่ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่
- **ปุ่มเลือกทางซ้าย, ปุ่มเลือกทางขวา** — เปลี่ยนทางลัดที่เปิดจากปุ่มเลือกซ้ายและขวาในหน้าจอโหมดสแตนด์บาย
- **ปุ่มสำรวจขวา, ปุ่มสำรวจซ้าย, ปุ่มสำรวจลง, ปุ่มสำรวจขึ้น, ปุ่มเลือก** — เปลี่ยนทางลัดที่เปิดเมื่อคุณ

เลื่อนไปที่ทิศทางอื่น การตั้งค่าเหล่านี้จะใช้ไม่ได้หากคุณเลือก **โหมดสแตนด์บายพิเศษ > เปิด**

ตั้งค่าการแสดงผล

เลือก **จอภาพ** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ตัวตรวจจับสนแสง** — ปรับจำนวนของแสงที่ต้องการเพื่อทำให้หน้าจอของโทรศัพท์สว่าง
- **หมดเวลาประหยัลดพลังงาน** — เลือกระยะเวลาก่อนที่จะภาพหน้าจอจะทำงาน การเรียกใช้ภาพหน้าจอจะช่วยให้เวลาใช้โทรศัพท์
- **เวลาแสงสว่าง** — ตั้งระยะเวลาที่หน้าจอจะกลายเป็นสีจางหลังจากกดปุ่มครั้งสุดท้าย

การตั้งค่าการโทร

เลือก **โทร** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ส่ง ID ผู้โทรเข้าของฉัน** — เลือก **ใช่** เพื่อแสดงเบอร์โทรศัพท์ของคุณให้กับบุคคลที่คุณกำลังโทรถึง หรือ **ตั้งจากเครือข่าย** เพื่อปล่อยให้เครือข่ายกำหนดว่าควรส่ง ID ผู้โทรของคุณหรือไม่
- **ส่ง ID โทรทางเน็ตของฉัน** — ตั้งคุณสมบัตินี้หากคุณต้องการให้แสดง ID ผู้โทรอินเทอร์เน็ตของคุณให้กับบุคคลที่คุณกำลังโทรถึง
- **สายเรียกซ้อน** — เลือก **ทำงาน** เพื่อให้เครื่องแจ้งเมื่อมีสายเรียกเข้าสายใหม่ในขณะที่คุณกำลังคุยกับอีกสายหนึ่งหรือ **ตรวจสอบสถานะ** เพื่อตรวจสอบว่า ฟังก์ชันนั้นทำงานอยู่บนเครือข่ายหรือไม่
- **สายเรียกซ้อนอินเทอร์เน็ต** — เรียกใช้คุณสมบัตินี้เพื่อให้เครื่องแจ้งให้ทราบเมื่อมีสายเรียกเข้าสายใหม่ในขณะที่คุณกำลังคุยสายทางอินเทอร์เน็ตอยู่

- **เตือนโทรอินเทอร์เน็ต** — ตั้งเป็นเปิดตัวเลือกนี้หากคุณต้องการให้โทรศัพท์แจ้งให้ผู้โทรทราบหากไม่ว่าง หากคุณตั้งเป็นปิด โทรศัพท์จะส่งสัญญาณไม่ว่างให้กับผู้โทร และคุณจะได้รับข้อความแจ้งให้ทราบถึงสายที่พลาด
- **ประเภทการโทรที่ตั้งไว้** — เลือก **มือถือ** เพื่อโทรออกปกติไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่นั่น หรือ **อินเทอร์เน็ต** เพื่อใช้ VoIP เพื่อโทรตามเบอร์หรือที่อยู่
- **ไม่รับสายด้วย SMS** — เลือก **ใช่** เพื่อส่งข้อความตัวอักษรโดยอัตโนมัติไปยังบุคคลที่โทรถึงคุณ เพื่อแจ้งสาเหตุที่คุณไม่สามารถรับสายเรียกเข้าของผู้โทร
- **ตัวอักษรข้อความ** — พิมพ์ข้อความที่จะถูกส่งออกไปเมื่อคุณไม่สามารถรับสายเรียกเข้า และต้องการส่งข้อความตัวอักษรเป็นข้อความตอบกลับโดยอัตโนมัติ
- **รูปภาพในสายวิดีโอ** — เลือก **ใช้สิ่งที่เลือก** เพื่อเลือกภาพนิ่งที่จะปรากฏขึ้นแทนภาพเคลื่อนไหวในขณะที่มีสายสนทนาทางวิดีโอหรือ **ไม่มี** เพื่อไม่ส่งภาพในขณะที่มีสายสนทนาทางวิดีโอ
- **เรียกซ้ำอัตโนมัติ** — เลือก **เปิด** เพื่อโทรซ้ำหมายเลขเดิมหากสายไม่ว่างเมื่อพยายามโทรในครั้งแรก โทรศัพท์ของคุณสามารถพยายามโทรซ้ำได้สูงสุด 10 ครั้ง
- **สรุปหลังโทรออก** — เลือก **เปิด** เพื่อแสดงระยะเวลาโดยประมาณของสายล่าสุดเพียงช่วงสั้นๆ
- **การโทรด่วน** — เลือก **เปิด** เพื่อเรียกใช้การโทรด่วนบนโทรศัพท์ของคุณ หากต้องการโทรไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มโทรด่วน (2-9) ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มโปรดดูที่“โทรด่วน” หน้า 26
- **รับได้ทุกปุ่ม** — เลือก **เปิด** เพื่อรับสายเรียกเข้าด้วยการกดปุ่มใดก็ได้สั้นๆ ยกเว้นปุ่มจบการทำงาน
- **สายที่ใช้** — เลือก **สาย 1** หรือ **สาย 2** เพื่อเปลี่ยนสายโทรศัพท์สำหรับสายโทรออกและข้อความตัวอักษร (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) การตั้งค่านี้จะปรากฏ

- ขึ้นเฉพาะเมื่อซิมการ์ดสนับสนุนบริการสลับสายและผู้ให้บริการขอรับบริการโทรศัพท์สองสาย
- การเปลี่ยนสาย** — เลือก **ไม่ใช้งาน** เพื่อป้องกันการเลือกสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่านี้ คุณต้องใช้รหัส PIN2
- เตือนโทรอินเทอร์เน็ต** — เลือก **ปิด** เพื่อแจ้งสายอินเทอร์เน็ตใหม่ว่า โทรศัพท์ของคุณไม่ว่างหรือ **เปิด** เพื่อยอมรับสายอินเทอร์เน็ตสายใหม่

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- จุดเชื่อมต่อ** — การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อใหม่หรือการแก้ไขจุดเชื่อมต่อเดิม อาจมีการตั้งค่าจุดต่อเชื่อมบางจุดหรือทั้งหมดไว้ก่อนสำหรับอุปกรณ์ของคุณโดยผู้ให้บริการ ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบการตั้งค่านี้ได้
- กลุ่มจุดเชื่อมต่อ** — การตั้งค่ากลุ่มของจุดเชื่อมต่อใหม่หรือการแก้ไขจุดเชื่อมต่อเดิมที่ใช้ในการเชื่อมต่ออัตโนมัติและการข้ามเครือข่ายอีเมล
- ข้อมูลแพ็คเกจ** — กำหนดว่าจะใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจเมื่อใด และเข้าสู่จุดเชื่อมต่อว่าต้องการใช้อุปกรณ์เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์หรือไม่
- การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต** — กำหนดการตั้งค่าสำหรับสายอินเทอร์เน็ต
- การตั้งค่า SIP** — ดูหรือสร้างรูปแบบ session initiation protocol (SIP)
- สายข้อมูล** — ตั้งค่าช่วงการหมดเวลาหลังจากสิ้นสุดการเชื่อมต่อสายข้อมูลอัตโนมัติ
- VPN** — ติดตั้งและจัดการนโยบาย VPN, จัดการนโยบายเซิร์ฟเวอร์ของ VPN, ดูบันทึก VPN สร้างและจัดการจุดเชื่อมต่อ VPN

- LAN ไร้สาย** — กำหนดว่าจะให้อุปกรณ์แสดงสัญลักษณ์เมื่อเครือข่าย LAN ไร้สายใช้งานได้หรือไม่ และกำหนดความถี่ในการค้นหาเครือข่ายของอุปกรณ์
- การกำหนดค่า** — ดูและลบเซิร์ฟเวอร์รับรองจากอุปกรณ์ที่คุณอาจได้รับการกำหนดค่า

ในการขอรับข้อมูลเกี่ยวกับ LAN ไร้สายหรือการสมัครขอรับบริการข้อมูลแพ็คเกจสำหรับการเชื่อมต่อที่เหมาะสมและการกำหนดค่าต่างๆ โปรดติดต่อผู้ดำเนินการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

การตั้งค่าที่ใช้งานได้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกัน

จุดเชื่อมต่อ

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ**

จุดเชื่อมต่อคือจุดที่อุปกรณ์ของคุณทำการเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายด้วยการเชื่อมต่อข้อมูล ในการใช้บริการอีเมลและมัลติมีเดีย หรือการค้นหาเว็บเพจนั้น คุณจะต้องตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับการบริการเหล่านั้นเสียก่อน กลุ่มของจุดเชื่อมต่อใช้สำหรับการจัดกลุ่มและจัดลำดับความสำคัญของจุดเชื่อมต่อ แอปพลิเคชันสามารถใช้กลุ่มเป็นวิธีการเชื่อมต่อแทนจุดเชื่อมต่อจุดเดียว ในกรณีนี้ จะใช้จุดเชื่อมต่อที่ใช้งานได้ดีที่สุดในกลุ่มในการเชื่อมต่อและการข้ามเครือข่ายสำหรับกรณีอีเมลด้วย

อาจมีการตั้งค่าจุดต่อเชื่อมบางจุดหรือทั้งหมดไว้ก่อนสำหรับอุปกรณ์ของคุณโดยผู้ให้บริการ ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบการตั้งค่านี้ได้

โปรดดูที่“จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต” หน้า 54

กลุ่มของจุดเชื่อมต่อ

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **กลุ่มจุดเชื่อมต่อ**

กลุ่มของจุดเชื่อมต่อใช้สำหรับการจัดกลุ่มและจัดลำดับความสำคัญของจุดเชื่อมต่อ แอปพลิเคชันสามารถใช้กลุ่มเป็นวิธีการเชื่อมต่อแทนจุดเชื่อมต่อจุดเดียว ในกรณีนี้ จะใช้จุดเชื่อมต่อที่ใช้ทำงานได้ดีที่สุดในกลุ่มในการเชื่อมต่อและการข้ามเครือข่ายสำหรับกรณีอีเมลด้วย โปรดดูที่ "กลุ่มจุดเชื่อมต่อ" หน้า 64

ข้อมูลแพ็คเกจ

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **ข้อมูลแพ็คเกจ**

อุปกรณ์ของคุณรองรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ เช่น GPRS ในเครือข่าย GSM เมื่อคุณกำลังใช้อุปกรณ์ในเครือข่าย GSM และ UMTS คุณสามารถเชื่อมต่อข้อมูลหลายจุดได้ในเวลาเดียวกัน จุดเชื่อมต่อสามารถเชื่อมต่อข้อมูลร่วมกันได้ และการเชื่อมต่อข้อมูลจะยังคงใช้งานอยู่ (เช่น ระหว่างสายสนทนา เป็นต้น) โปรดดูที่ "ตัวจัดการการเชื่อมต่อ" หน้า 62

การตั้งค่าข้อมูลแพ็คเกจ

การตั้งค่าข้อมูลแพ็คเกจมีผลต่อจุดเชื่อมต่อทั้งหมดที่ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- **การเชื่อมต่อ GPRS** — เลือก **เมื่อว่าง** เพื่อลงทะเบียนอุปกรณ์ไปยังเครือข่ายข้อมูลแพ็คเกจเมื่อคุณเปิดอุปกรณ์ในเครือข่ายที่สนับสนุน เลือก **เมื่อต้องการ** เพื่อทำการเชื่อมต่อเฉพาะเมื่อแอปพลิเคชันหรือการทำงานกำหนดไว้

- **จุดเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อจุดเชื่อมต่อที่ผู้ให้บริการให้มาเพื่อใช้อุปกรณ์เป็นโมเด็มข้อมูลแพ็คเกจสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ

การเชื่อมต่อเหล่านี้มีผลกับจุดเชื่อมต่อทั้งหมดสำหรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ

การตั้งค่าสายอินเทอร์เน็ต

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต** เลือก **ตัวเลือก** > **รูปแบบใหม่** หรือ **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

เลื่อนไปยัง **ชื่อ** กดจอยสติค จากนั้นป้อนชื่อรูปแบบ และเลือก **ตกลง**

เลื่อนไปยัง **รูปแบบ SIP** กดจอยสติค เลือกรูปแบบ และเลือก **ตกลง** ใช้โปรโตคอล SIP ในการสร้าง แก้ไข และตัดการเชื่อมต่อ เช่น สายอินเทอร์เน็ตที่มีผู้ร่วมสายมากกว่าหนึ่งคน รูปแบบ SIP รวมถึงการตั้งค่าการเชื่อมต่อเหล่านี้ในการจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ กด **กลับ**

การตั้งค่าสายข้อมูล

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **สายข้อมูล**

ในการตั้งค่าช่วงการหมดเวลาหลังจากสิ้นสุดการเชื่อมต่อสายข้อมูลอัตโนมัติเมื่อไม่มีการถ่ายโอนข้อมูล ให้เลือก **เวลาออนไลน์** และกดจอยสติค เลือก **กำหนดเอง** ป้อนเวลาด้วยตนเองหรือ **ไม่จำกัด** เพื่อให้การเชื่อมต่อทำงานต่อไป จนกว่าจะเลือก เลือก **ตัวเลือก** > **ตัดการเชื่อมต่อ**

VPN

VPN จุดเชื่อมต่อ

ในการจัดการจุดเชื่อมต่อ VPN ให้เลือก **VPN > จุดเชื่อมต่อ VPN > ตัวเลือก** เลือกจากตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- **แก้ไข** — แก้ไขจุดเชื่อมต่อที่เลือกไว้ หากจุดเชื่อมต่อกำลังใช้งานอยู่หรือมีการป้องกันการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ คุณจะไม่สามารถแก้ไขได้
- **จุดเชื่อมต่อใหม่** — สร้างจุดเชื่อมต่อ VPN ใหม่
- **ลบ** — ลบจุดเชื่อมต่อที่เลือกไว้

ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ VPN

โปรดสอบถามการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

ในการแก้ไขการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ VPN ให้เลือกที่จุดเชื่อมต่อ และ **ตัวเลือก**

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- **ชื่อการเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อการเชื่อมต่อ VPN ชื่อควรมีความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร
- **นโยบาย VPN** — เลือกนโยบาย VPN ที่ต้องการใช้กับจุดเชื่อมต่อนี้
- **จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต** — เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้กับจุดเชื่อมต่อ VPN
- **ที่อยู่พรีออกซีเซิร์ฟเวอร์** — ป้อนที่อยู่พรีออกซีเซิร์ฟเวอร์ของจุดเชื่อมต่อ VPN นี้
- **เลขพอร์ตของพรีออกซี** — พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพรีออกซี

เครือข่าย LAN ไร้สาย

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย**

ในการแสดงสัญลักษณ์เมื่อมีเครือข่าย LAN ไร้สายที่สามารถใช้งานได้ ในตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้เลือก **แสดงสถานะ > ใช่**

ในการเลือกช่วงเวลาของอุปกรณ์ในการสแกนเครือข่าย LAN ไร้สายที่สามารถใช้งานได้และอัปเดตสัญลักษณ์ ให้เลือก **สแกนหาเครือข่าย**. คุณจะมองไม่เห็นการตั้งค่านี้ถ้าไม่ได้เลือก **แสดงสถานะ > ใช่**

การตั้งค่า WLAN ขั้นสูง

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย > ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง** ตามปกติแล้ว การตั้งค่าเครือข่าย LAN ไร้สาย ขั้นสูงจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และไม่แนะนำให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้

ในการแก้ไขการตั้งค่าด้วยตนเอง ให้เลือก **การกำหนดค่าอัตโนมัติ > ไม่ใช้งาน** และตั้งค่ารายการดังต่อไปนี้:

- **ขีดจำกัดลงขาของตอบรับ** — ป้อนจำนวนสูงสุดของความพยายามในการส่งสัญญาณหากอุปกรณ์ไม่ได้รับสัญญาณการตอบรับจากเครือข่าย
- **ขีดจำกัดลงขาของการส่ง** — ป้อนจำนวนสูงสุดของความพยายามในการส่งสัญญาณหากอุปกรณ์ไม่ได้รับสัญญาณการพร้อมส่งจากเครือข่าย
- **ค่าตั้งต้น RTS** — เลือกขนาดแพคเกจของข้อมูลที่อุปกรณ์ที่เป็นจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สายร้องขอการส่งก่อนการส่งแพคเกจ
- **ระดับกำลัง TX** — เลือกระดับกำลังของอุปกรณ์เมื่อมีการส่งข้อมูล
- **มาตรฐานวิทยุ** — เปิดหรือปิดการใช้มาตรฐานวิทยุ

ในการเรียกคืนการตั้งค่าทั้งหมดไปยังค่าเริ่มต้น ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เรียกคืนค่าที่ตั้งไว้**

การตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สาย

การตั้งค่าความปลอดภัย WEP

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือเลือกจุดเชื่อมต่อและ **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ เลือก **ความปลอดภัย WLAN** > **WEP**

วิธีการเข้ารหัส Wired equivalent privacy (WEP) จะเข้ารหัสข้อมูลก่อนการส่งสัญญาณ ปฏิเสธการเข้าสู่เครือข่ายสำหรับผู้ที่ไม่มีความปลอดภัย WEP ที่กำหนด เมื่อกำลังใช้งานโหมดความปลอดภัย WEP หากอุปกรณ์ของคุณได้รับแพคเกจข้อมูลที่ไม่ได้เข้ารหัสด้วยคีย์ WEP ข้อมูลดังกล่าวจะถูกทิ้ง

ในเครือข่าย **เฉพาะกิจ** อุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องคีย์ WEP เดียวกัน

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- **คีย์ WEP ที่ใช้** — เลือกคีย์ WEP ที่ต้องการ
- **ประเภทการตรวจสอบ** — เลือก **เปิด** หรือ **แบ่งใช้**
- **การตั้งค่าคีย์ WEP** — แก้ไขการตั้งค่าของคีย์ WEP

การตั้งค่าคีย์ WEP

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือเลือกจุดเชื่อมต่อ และ **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ เลือก **ความปลอดภัย WLAN** > **WEP**

ในเครือข่าย **เฉพาะกิจ** อุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องคีย์ WEP เดียวกัน

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** > **การตั้งค่าคีย์ WEP** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การเข้ารหัส WEP** — เลือกความยาวคีย์การเข้ารหัส WEP ที่ต้องการ
- **รูปแบบคีย์ WEP** — เลือกว่าต้องการป้อนข้อมูลคีย์ WEP ใน ASCII หรือ **ฐานสิบหก** หรือไม่ หรือรูปแบบ
- **รหัสคีย์ WEP** — ป้อนข้อมูลรหัส WEP

การตั้งค่าความปลอดภัย 802.1x

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือเลือกจุดเชื่อมต่อ และ **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ เลือก **ความปลอดภัย WLAN** > **802.1x**

802.1x ตรวจสอบและอนุญาตอุปกรณ์ในการเข้าสู่เครือข่ายไร้สาย และป้องกันการเข้าสู่เครือข่ายหากขั้นตอนการอนุญาตล้มเหลว

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **โหมด WPA** — เลือก **EAP** (โปรโตคอลการตรวจสอบที่สามารถขยายได้) หรือ **คีย์แบ่งใช้** (คีย์ความลับที่ใช้สำหรับการระบุอุปกรณ์)
- **การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP** — หากคุณเลือก **โหมด WPA** > **EAP** เลือกปลั๊กอิน EAP ที่กำหนดในอุปกรณ์ของคุณในการใช้กับจุดเชื่อมต่อ
- **คีย์แบ่งใช้** — หากคุณเลือก **โหมด WPA** > **คีย์แบ่งใช้** ให้ป้อนคีย์ส่วนตัวที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อระบุอุปกรณ์ของคุณไปยังเครือข่าย LAN ไร้สายที่ทำการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าที่ใช้งานได้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกัน

การตั้งค่าความปลอดภัย WPA

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือเลือก **จุดเชื่อมต่อ** และ **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ เลือก **ความปลอดภัย WLAN** > **WPA/WPA2**

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **โหมด WPA** — เลือก **EAP** (โปรโตคอลการตรวจสอบที่สามารถขยายได้) หรือ **คีย์แบ่งใช้** (คีย์ความลับที่ใช้สำหรับการระบุอุปกรณ์)
- **การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP** — หากคุณเลือก **โหมด WPA** > **EAP** เลือกปลั๊กอิน EAP ที่กำหนดในอุปกรณ์ของคุณในการใช้กับจุดเชื่อมต่อ
- **คีย์แบ่งใช้** — หากคุณเลือก **โหมด WPA** > **คีย์แบ่งใช้** ให้ป้อนคีย์ส่วนตัวที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อระบุอุปกรณ์ของคุณไปยังเครือข่าย LAN ไร้สายที่ทำการเชื่อมต่อ
- **เข้ารหัส TKIP** — ในการเปิดใช้การเข้ารหัส TKIP ขึ้นอยู่กับความถี่ของการเปลี่ยนแปลงคีย์ชั่วคราวว่าเพียงพอในการป้องกันการโจมตีด้วยรหัสลับหรือไม่ ให้เลือก **ยืนยันแล้ว** อุปกรณ์ทั้งหมดในเครือข่าย LAN ไร้สายจะต้องอนุญาตหรือป้องกันการใช้งานการเข้ารหัส TKIP อย่างใดอย่างหนึ่ง

การตั้งค่าที่ใช้งานได้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกัน

EAP

เพื่อแสดงหัวข้อ EAP (extensible authentication protocol) ที่ติดตั้งที่อุปกรณ์ของคุณ (บริการเครือข่าย) เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเชื่อมต่อใหม่** และกำหนดจุดเชื่อมต่อที่ใช้ตัวเลือกเป็นแบบ LAN ไร้สาย และ **802.1x** หรือ **WPA/WPA2** เหมือนกับเป็นโหมดด้านความปลอดภัย เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** > **โหมด**

WPA > **EAP** เลื่อนไปที่ **การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP** และกดจอยสติ๊ก
การตั้งค่า EAP

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ** เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือเลือก **จุดเชื่อมต่อ** และ **ตัวเลือก** > **แก้ไข**

เลือก **ความปลอดภัย WLAN** > **802.1x** หรือ **WPA/WPA2**

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** > **โหมด WPA** > **EAP** เลื่อนไปที่ **การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP** และกดจอยสติ๊ก

หัวข้อ EAP ถูกนำมาใช้ในเครือข่ายไร้สาย เพื่อให้อุปกรณ์ไร้สายและเซิร์ฟเวอร์นำเชื่อถือยิ่งขึ้น หัวเลียบ EAP ที่แตกต่างกันทำให้สามารถเกิดวิธีการ EAP ที่แตกต่างกันด้วย (บริการเครือข่าย)

เพื่อที่จะใช้งานหัวข้อ EAP ให้เลือกหัวข้อที่ต้องการตรงกับ WLAN ตรงจุดเชื่อมต่อ และ **ตัวเลือก** > **สั่งใช้งาน** หัวเลียบ EAP สามารถใช้กับจุดเชื่อมต่อที่มีเครื่องหมายตรวจสอบติดอยู่ เมื่อไม่ต้องการใช้หัวข้อเลือก **ตัวเลือก** > **ไม่ใช้งาน**.

เพื่อที่จะแก้ไขการตั้งค่าหัวข้อ EAP เลือก **ตัวเลือก** > **กำหนดค่า**.

เพื่อจะเปลี่ยนความสำคัญของการตั้งค่าหัวข้อ EAP เลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มลำดับความสำคัญ** เพื่อพยายามจะใช้หัวข้อก่อนหัวข้ออื่นเมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่จุดเชื่อมต่อ หรือ **ตัวเลือก** > **ลำดับความสำคัญน้อยกว่า** เพื่อจะใช้หัวข้อนี้ให้เกิดความน่าเชื่อถือกับเครือข่ายภายหลังจากที่พยายามจะใช้หัวข้ออื่น

ตัวเลือกที่มีอาจเปลี่ยนแปลงไป

ให้ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความช่วยเหลือของอุปกรณ์หัวเลียบ EAP

การตั้งค่ากำหนดค่า

ในการดูและลบการกำหนดค่าสำหรับเซิร์ฟเวอร์รับรอง ให้เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **การกำหนดค่า**

คุณจะได้รับข้อความจากผู้ดำเนินการเครือข่าย, ผู้ให้บริการ หรือผู้จัดการข้อมูลของบริษัทเกี่ยวกับข้อมูลการกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์รับรอง การตั้งค่านี้จะบันทึกโดยอัตโนมัติลงใน **การกำหนดค่า** คุณอาจได้รับข้อมูลการตั้งค่าสำหรับชุดเชื่อมต่อ การบริการมัลติมีเดีย หรืออีเมล IM และการตั้งค่าการซิงโครไนส์จากเซิร์ฟเวอร์รับรอง

ในการลบการตั้งค่าของเซิร์ฟเวอร์รับรอง ให้เลื่อนไปที่เซิร์ฟเวอร์และกดปุ่มลบ ข้อมูลการตั้งค่าสำหรับแอปพลิเคชันอื่นๆ ที่มีในเซิร์ฟเวอร์นี้จะถูกลบไปด้วย

การตั้งค่าวันที่และเวลา

โปรดดูที่ "การตั้งค่านาฬิกา" หน้า 94

การตั้งค่าระบบป้องกัน

โปรดดูที่ "กำหนดการตั้งค่าความปลอดภัย" หน้า 33

การตั้งค่าอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ**



คำเตือน: ขณะที่คุณใช้ชุดหูฟัง อาจมีผลต่อความสามารถในการได้ยินเสียงภายนอก อย่าให้ชุดหูฟังในสถานที่ที่อาจเป็นอันตรายต่อความปลอดภัยของคุณ

สำหรับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษเกือบทั้งหมด คุณสามารถเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **รูปแบบที่ตั้งไว้** — เลือกรูปแบบที่จะทำงานเมื่อมีการต่ออุปกรณ์เพิ่มพิเศษเข้ากับเครื่องของคุณ
- **ตอบรับอัตโนมัติ** — ให้เครื่องรับสายโทรศัพท์โดยอัตโนมัติเมื่อใช้อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ เลือก **เปิด** เพื่อตั้งค่าเครื่องให้รับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติหลังจากนั้น 5 วินาที หากตั้งแบบเสียงเรียกเข้าเป็น **บีพหนึ่งครั้ง** หรือ **เจียน** ในเมนูรูปแบบ การรับสายอัตโนมัติจะไม่ทำงาน
- **แสงสว่าง** — เลือก **เปิด** เพื่อให้โทรศัพท์สว่างขึ้นเมื่อต่อเข้ากับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

โปรแกรมช่วย

เลือก **เมนู** > **โปรแกรมช่วย**

โปรแกรมช่วย รวมเครื่องมือที่ช่วยคุณจัดระเบียบและจัดการรายละเอียดของเหตุการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันและในการดำเนินธุรกิจของคุณ

ปฏิทิน

เลือก **เมนู** > **โปรแกรมช่วย** > **ปฏิทิน**

ใน **ปฏิทิน** คุณสามารถสร้างและดูเหตุการณ์ต่างๆ ที่ได้บันทึก และการนัดหมาย นอกจากนี้ คุณยังสามารถจัดการแจ้งเตือนรายการปฏิทินดังกล่าวได้ด้วย

คุณสามารถ ซิงโครไนซ์ข้อมูลปฏิทินของคุณ กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ Nokia PC Suite ที่เข้ากันได้ โปรดดูที่คู่มือชุดโปรแกรม PC Suite สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการซิงโครไนซ์

การสร้างรายการปฏิทิน

คุณสามารถสร้างรายการปฏิทินเป็น 4 แบบ:

- **การประชุม** รายการที่ระบุวัน และเวลา
- รายการ **บันทึก** จะเชื่อมโยงกับวันนั้นๆ แต่ไม่มีการระบุช่วงเวลาระหว่างวันแน่นอน อนึ่ง รายการบันทึกเดือนความจำเป็นปรากฏในการแสดงผลตารางเวลารายสัปดาห์
- รายการ **วันครบรอบ** จะแจ้งเตือนคุณเมื่อถึงวันเกิดหรือวันพิเศษต่างๆ จะระบุวันที่แน่นอน แต่จะไม่ระบุเวลาของวัน เครื่องจะทำการรายการวันครบรอบซ้ำให้ทุกปี

- **บันทึกสิ่งที่ต้องทำ** รายการเตือนคุณ เมื่องานถึงวันครบกำหนด แต่จะไม่ระบุช่วงเวลาที่น่านอน

เพื่อที่จะสร้างรายการปฏิทิน เลื่อนหาวันที่ และเลือก **ตัวเลือก** > **รายการใหม่** เลือกชนิดรายการ การตั้งค่าต่างๆ ที่ใช้งานได้ในรายการประชุม บันทึกเดือนความจำ วันครบรอบ และบันทึกสิ่งที่ต้องทำนั้นจะแตกต่างกัน

เพื่อที่จะเปิด และแก้ไขรายการที่มีอยู่ ให้เลื่อนไปที่รายการและเลือก **ตัวเลือก** > **เปิด** แก้ไขรายละเอียดในช่องต่างๆ



เคล็ดลับ: หากคุณแก้ไขหรือลบรายการที่ทำซ้ำ ให้เลือกวิธีที่คุณต้องการเปลี่ยนเอฟเฟ็คต์ ถ้าคุณเลือก **ลบรายการทั้งหมดในปฏิทินแล้ว** รายการที่ถูกทำซ้ำทั้งหมดถูกลบทิ้ง ถ้าคุณเลือก **ลบรายการ** แต่รายการที่ใช้อยู่เท่านั้นที่ถูกลบทิ้ง

สิ่งที่ต้องทำ

คุณสามารถสร้างและรักษาสิ่งที่ต้องทำหรือรายการสิ่งที่ต้องทำในวันใดวันหนึ่งเฉพาะ สิ่งที่ต้องทำแต่ละอย่างจะมีวันครบกำหนด แต่ไม่ได้รับเวลาของวัน

หากต้องการเปิดรายการของบันทึกสิ่งที่ต้องทำ เลือก **ตัวเลือก** > **รายการสิ่งที่ต้องทำ**

หากต้องการเพิ่มบันทึกสิ่งที่ต้องทำ เลือก **ตัวเลือก** > **รายการใหม่** > **สิ่งที่ต้องทำ** เริ่มต้นเขียนสิ่งที่ต้องการทำในช่อง **หัวข้อ** คุณสามารถกำหนดวันครบกำหนดของสิ่งที่ต้องทำ และระบุลำดับความสำคัญ ไอคอนความสำคัญคือ (!) **สูง** และ (-) **ต่ำ** ยังมีไอคอนหนึ่งสำหรับ **ปกติ**

หากต้องการเลือกสิ่งที่ต้องทำเป็นทำเสร็จแล้ว เลื่อนไปที่
สิ่งที่ต้องทำในรายการ และเลือก **ตัวเลือก > เลือกเป็นทำ
แล้ว**

หากต้องการเรียกคืนสิ่งที่ต้องทำ ให้เลื่อนไปที่สิ่งที่ต้อง
ทำในรายการ และเลือก **ตัวเลือก > เลือกเป็นยังไม่ทำ**

การแสดงผลปฏิทิน

เพื่อเปลี่ยนระหว่างการแสดงผลที่แตกต่างกันของปฏิทิน
ให้เลือก **ตัวเลือก** ในการแสดงผลของปฏิทินใดๆ แล้ว
เลือกประเภทการแสดงผลจากรายการ

เพื่อที่จะตั้งค่าการแสดงผลของปฏิทินที่มีมาตั้งแต่ต้น ให้
เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > มุมมองที่ตั้งไว้ > แสดง
เป็นเดือน , แสดงเป็นสัปดาห์, แสดงเป็นวัน หรือ แสดง
สิ่งที่ต้องทำ**

เพื่อที่จะแสดงผลของวันที่ที่ระบุในการแสดงผลปฏิทิน ให้
เลือก **ตัวเลือก > ไปยังวันที่** ป้อนวันที่ และเลือก **ตกลง**

การเพิ่มรายการปฏิทินที่ได้รับลงในปฏิทินของคุณ

คุณสามารถได้รับรายการปฏิทินในรูปแบบของการแนบติด
มากับอีเมลเดียว หรือข้อความอีเมล

การเพิ่มรายการปฏิทินที่ได้รับลงในปฏิทินของคุณ เปิด
รายการปฏิทินที่แนบมากับข้อความ และเลือก **ตัวเลือก >
บันทึกไปยังปฏิทิน** รายการจะเพิ่มเข้าไปในปฏิทินตาม
ค่าเริ่มต้นที่เครื่องกำหนด

สมุดบันทึก

เลือก **เมนู > โปรแกรมช่วย > สมุดบันทึก**

คุณสามารถสร้างและส่งสมุดบันทึกให้กับอุปกรณ์อื่นที่
ใช้ร่วมกันได้ และจัดเก็บไฟล์ข้อความล้วน (รูปแบบ .txt) ที่
คุณได้รับไว้ใน **สมุดบันทึก**

หากต้องการเขียนสมุดบันทึก เลือก **ตัวเลือก > สมุด
บันทึกใหม่** เขียนข้อความและกด **เรียบร้อย**

คิดเลข



หมายเหตุ: เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในเรื่องความ
ถูกต้องและใช้สำหรับการคำนวณแบบง่ายๆ เท่านั้น

เลือก **เมนู > โปรแกรมช่วย > คิดเลข**

หากต้องการทำการคำนวณ ให้พิมพ์ตัวเลขตัวเลขที่ต้อง
การคำนวณ เลื่อนและเลือกวิธีการคำนวณ เช่น บวกหรือลบจาก
แผนผังวิธีคำนวณ พิมพ์ตัวเลขตัวที่สองของการคำนวณ
และเลือก **=** หากต้องการใส่จุดทศนิยม ให้กด **#**

เครื่องคิดเลขจะทำการคำนวณตามลำดับที่กำหนดไว้ ผล
ลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณจะปรากฏในช่องตัวแก้ไข และนำ
มาใช้เป็นตัวเลขแรกในการคำนวณครั้งใหม่ได้

หากต้องการจัดเก็บผลลัพธ์ของการคำนวณ เลือก **ตัว
เลือก > ความจำ > บันทึก** ผลลัพธ์ที่จัดเก็บไว้จะแทนที่
ตัวเลขที่จัดเก็บไว้แล้วในหน่วยความจำ

หากต้องการดึงผลลัพธ์ของการคำนวณจากหน่วยความจำ
และใช้ผลลัพธ์นั้นในการคำนวณ ให้เลือก **ตัวเลือก >
ความจำ > เรียกคืน**

หากต้องการดูผลลัพธ์ที่จัดเก็บไว้ครั้งสุดท้าย เลือก **ตัว
เลือก > ผลลัพธ์ล่าสุด**

การออกจากการใช้เครื่องคิดเลขหรือการปิดโทรศัพท์ไม่ใช่
เป็นการล้างหน่วยความจำ คุณสามารถเรียกดูผลลัพธ์ที่จัด
เก็บครั้งล่าสุดได้ในครั้งต่อไปที่คุณเปิดโปรแกรมเครื่องคิด
เลข

ตัวแปลง

เลือก **เมนู** > **โปรฯ ช่วย** > **ตัวแปลง**

ตัวแปลงหน่วยอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการปัดเศษ

แปลงหน่วย

1. เลื่อนไปที่ช่อง **ประเภท** และเลือก **ตัวเลือก** > **ประเภทการแลกเปลี่ยน** เพื่อเปิดรายชื่อหน่วยวัด เลื่อนไปที่หน่วยวัดที่คุณต้องการใช้ และเลือก **ตกลง**
 2. เลื่อนไปที่ช่อง **หน่วย** ช่องแรก และเลือก **ตัวเลือก** > **เลือกหน่วย** เลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลงจาก และเลือก **ตกลง** เลื่อนไปที่ช่อง **หน่วย** ช่องถัดไป และเลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลงมาไว้
 3. เลื่อนไปที่ช่อง **มูลค่า** ช่องแรก และพิมพ์ค่าที่คุณต้องการแปลง ช่อง **มูลค่า** อีกช่องหนึ่งจะเปลี่ยนมาแสดงค่าที่แปลงแล้วโดยอัตโนมัติ
- กด **#** เพื่อเพิ่มทศนิยมและ ***** สำหรับ + และ - (สำหรับอุณหภูมิ) และสัญลักษณ์ E (เลขยกกำลัง)

กำหนดสกุลเงินหลักและอัตราแลกเปลี่ยน



หมายเหตุ: ขณะที่คุณเปลี่ยนสกุลเงินหลัก คุณต้องป้อนอัตราใหม่ก่อน เนื่องจากอัตราแลกเปลี่ยนเดิมที่ตั้งไว้ทั้งหมดจะถูกลบไป

ก่อนที่คุณจะแปลงสกุลเงิน คุณต้องเลือกสกุลเงินหลักและเพิ่มอัตราแลกเปลี่ยน อัตราสกุลเงินหลักมักมีค่าเท่ากับ 1 สกุลเงินหลักจะเป็นตัวกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินอื่นๆ

1. หากต้องการกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนให้กับหน่วยของสกุลเงิน เลื่อนไปที่ช่อง **ประเภท** และเลือก **ตัวเลือก** > **อัตราแลกเปลี่ยน**
2. รายการสกุลเงินจะปรากฏขึ้น และคุณ akan เห็นสกุลเงินหลักในปัจจุบันอยู่ที่ด้านบนสุด เลื่อนไปที่ชนิดของสกุลเงินและพิมพ์อัตราแลกเปลี่ยนที่คุณต้องการกำหนดต่อหนึ่งหน่วยสกุลเงิน
3. หากต้องการเปลี่ยนสกุลเงินหลัก ให้เลื่อนไปที่สกุลเงินและเลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งเป็นสกุลเงินหลัก**
4. เลือก **เรียบร้อย** > **ใช่** เพื่อจัดเก็บการเปลี่ยนแปลง หลังจากป้อนอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินที่ต้องการครบทั้งหมดแล้ว คุณสามารถแปลงสกุลเงินได้

ระบบฝากข้อความเสียง

เลือก **เมนู** > **โปรฯ ช่วย** > **เสียง**

เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชันระบบฝากข้อความเสียงเป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณพิมพ์เบอร์ของระบบฝากข้อความเสียงของคุณ หากต้องการเปลี่ยนเบอร์ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนเบอร์** หากต้องการโทรไปที่เบอร์นั้น เลือก **ตัวเลือก** > **โทรออกศูนย์ข้อความเสียง**

นาฬิกา

เลือก **เมนู** > **นาฬิกา**

การตั้งค่านาฬิกา

หากถึงเวลาปลุกในขณะที่ปิดโทรศัพท์อยู่ เครื่องจะเปิดเองและมีเสียงปลุกดังขึ้น หากคุณเลือก **หยุด** เครื่องจะถามว่าคุณต้องการจะโทรออกหรือไม่ **เลือก **ไม่** เพื่อปิดเครื่องหรือ **ใช่** เพื่อโทรออก และรับสายที่โทรเข้า อย่าเลือก **ใช่**

หากการใช้โทรศัพท์ไร้สายจะก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

หากต้องการเปลี่ยนประเภทนาฬิกา เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > ชนิดนาฬิกา > อะนาล็อก** หรือ **ดิจิทัล**

หากต้องการตั้งเวลาปลุก ให้เลือก **ตัวเลือก > ตั้งปลุก** ป้อนเวลาปลุก และเลือก **ตกลง**

หากต้องการดูและเปลี่ยนเวลาปลุก เลือก **รีเซ็ตการปลุก**

หากต้องการยกเลิกเวลาปลุก ให้เลือก **ลบการปลุก**

การตั้งค่าวันที่และเวลา

หากต้องการเปลี่ยนวันที่และเวลา รูปแบบการแสดงผลแบบเสียงปลุก และกำหนดว่าคุณต้องการใช้การอัปเดตเวลาและการรันเวลาในฤดูหนาวโดยอัตโนมัติหรือไม่ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เวลา** — พิมพ์เวลา และเลือก **ตกลง**
- **เขตเวลา** — พิมพ์เขตเวลา และเลือก **ตกลง**
- **วันที่** — พิมพ์วันที่ และเลือก **ตกลง**
- **รูปแบบวันที่** — เปลี่ยนวิธีการแสดงวันที่ เลื่อนไปที่ฟอร์มเมตที่ต้องการ และเลือก **ตกลง**
- **ตัวแบ่งวัน** — เลือกสัญลักษณ์ที่ใช้แบ่งวัน เดือน และปี เลื่อนไปที่สัญลักษณ์ที่ต้องการ และเลือก **ตกลง**
- **รูปแบบเวลา** — เลือก **24 ชม.** หรือ **12 ชม.**
- **ตัวแบ่งเวลา** — เลือกสัญลักษณ์ที่ใช้แบ่งชั่วโมงและนาที
- **ชนิดนาฬิกา** — เลือก **อะนาล็อก** หรือ **ดิจิทัล**
- **เสียงนาฬิกาปลุก** — เลือกแบบเสียงที่คุณต้องการใช้สำหรับนาฬิกาปลุก
- **อัปเดตตามเวลาเครือข่าย** — อัปเดตข้อมูลเวลา วันที่ และเขตเวลาโดยอัตโนมัติ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก **อัปเดตอัตโนมัติ** เพื่อเปิดใช้ อาจไม่สามารถใช้บริการนี้ในทุกเครือข่าย
- **ปรับเวลาตามฤดูกาล** — ตั้งนาฬิกาเพื่อปรับเข้ากับการรันเวลาในฤดูหนาวโดยอัตโนมัติ เลือก **อัปเดต**

อัตโนมัติ ☐ ชการตั้งค่านี้ได้เฉพาะเมื่อ **อัปเดตตามเวลาเครือข่าย** ถูกตั้งเป็น **ปิด**

เพิ่มและลบเมือง

หากต้องการเพิ่มเมือง เลื่อนไปทางขวา และเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มเมือง** เลื่อนไปที่เมือง และเลือก **ตัวเลือก > เลือก**



เคล็ดลับ: หากต้องการค้นหาเมืองในรายการเมือง เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มเมือง > ตัวเลือก > ค้นหา** พิมพ์ชื่อเมืองในช่องค้นหา

หากต้องการลบเมือง ให้เลื่อนไปทางขวา เลื่อนไปที่เมือง และเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

การเปลี่ยนเมืองที่คุณอยู่จะเปลี่ยนเวลาของระบบทั่วไปในเครื่องของคุณตามไปด้วย

เครื่องมือ

เลือก [เมนู](#) > [เครื่องมือ](#)

เพิ่มข้อมูล **เครื่องมือ** ประกอบด้วยแอปพลิเคชันที่นำมาใช้กำหนดค่าโทรศัพท์ของคุณ และกำหนดค่าแอปพลิเคชันอื่นๆ

การตั้งค่า—โปรตดูที่“การตั้งค่าหน่วยความจำ” หน้า 20

ถ่ายโอน—โปรตดูที่“โอนเนื้อหาระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ” หน้า 21

รูปแบบ—โปรตดูที่“รูปแบบ” หน้า 103

การตั้งค่า—โปรตดูที่“การตั้งค่า” หน้า 84

ตำแหน่ง

เมื่อใช้บริการระบุตำแหน่ง คุณสามารถรับข้อความจากผู้ให้บริการเกี่ยวกับเหตุการณ์ในท้องที่ เช่น รายงานสภาพอากาศหรือสภาพการจราจร โดยอิงกับตำแหน่งของโทรศัพท์ของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

เลือก [เมนู](#) > [เครื่องมือ](#) > [ตำแหน่ง](#)

หากต้องการเลือกวิธีการระบุตำแหน่ง ให้เลื่อนไปที่วิธีการระบุตำแหน่ง และเลือก **ตัวเลือก** > **ใช้งาน** หากต้องการหยุดใช้วิธีการดังกล่าว เลือก **ตัวเลือก** > **ไม่ใช้งาน** วิธีการระบุตำแหน่ง **Bluetooth** จะช่วยให้คุณใช้อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ **Bluetooth GPS** เพื่อระบุตำแหน่ง วิธีการระบุตำแหน่ง **ติดตามเครือข่าย** ให้บริการโดยผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการของคุณ วิธีการระบุตำแหน่งทั้งสองวิธีสามารถนำมาใช้พร้อมๆ กัน

ตัวสำรวจ

คุณสมบัตินี้ไม่ได้รับการออกแบบมาเพื่อรองรับค่าขอทราบตำแหน่งที่ตั้งสำหรับการติดต่อที่เกี่ยวข้อง โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมของเครื่องในส่วนของคุณสอดคล้องกับกฎระเบียบของรัฐสำหรับบริการการติดต่อหมายเลขฉุกเฉินตามตำแหน่งที่ตั้ง

เลือก [เมนู](#) > [เครื่องมือ](#) > [ตัวสำรวจ](#)

ตัวสำรวจ คือโปรแกรม GPS ที่ช่วยให้คุณดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ค้นหาวิธีไปยังตำแหน่งที่ต้องการ และติดตามระยะทาง โปรแกรมดังกล่าวต้องใช้อุปกรณ์เสริม **Bluetooth GPS** เพื่อการทำงาน คุณยังต้องเปิดใช้วิธีการหาตำแหน่งด้วย **Bluetooth GPS** ใน [เมนู](#) > [เครื่องมือ](#) > [ตำแหน่ง](#)

โปรแกรมต้องรับข้อมูลตำแหน่งจากดาวเทียมอย่างน้อย 3 ดวงเพื่อใช้ข้อมูลนั้นเป็นอุปกรณ์ช่วยเหลือในการเดินทาง การเปลี่ยนโปรแกรมนี้อาจมีผลต่อความเป็นส่วนตัวของคุณ คุณจึงต้องควบคุมวิธีการใช้โปรแกรมดังกล่าว

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- **ตัวนำทาง** — ดูข้อมูลการนำทางไปยังเป้าหมายในการท่องเที่ยวของคุณ
- **ตำแหน่ง** — ดูข้อมูลตำแหน่งเกี่ยวกับตำแหน่งปัจจุบันของคุณ
- **มาตรวัด** — ดูข้อมูลการเดินทางของคุณ เช่น ระยะทางและระยะเวลาที่คุณเดินทางและความเร็วเฉลี่ยและความเร็วสูงสุด

จุดสังเกต

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > สถานะ**

จุดสังเกตจะสัมพันธ์กับที่ตั้งในทางภูมิศาสตร์ ที่คุณสามารถจัดเก็บไว้ในโทรศัพท์เพื่อใช้ร่วมกับบริการตามที่ตั้งอื่นๆ ในภายหลัง คุณสามารถสร้างจุดสังเกตโดยใช้อุปกรณ์พิเศษ Bluetooth GPS หรือเครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โปรดดูที่“ตัวสำรวจ” หน้า 96

หากต้องการสร้างจุดสังเกต เลือก **ตัวเลือก > สถานะใหม่** เลือก **ตำแหน่งปัจจุบัน** เพื่อให้เครือข่ายขอข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงของที่ตั้งปัจจุบันของคุณ หรือ **ป้อนโดยผู้ใช้** เพื่อป้อนข้อมูลที่ตั้งที่จำเป็น เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง

หากต้องการลบจุดสังเกต เลื่อนไปที่จุดสังเกต และกดปุ่มล่าง

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์บนเว็บ

สั่งงานด้วยเสียง

ก่อนจะต่อสายโดยใช้รายการเสียง โปรดสังเกตว่า

- รายการเสียงไม่ได้ขึ้นอยู่กับภาษา แต่จะขึ้นอยู่กับเสียงของผู้พูด
- คุณต้องพูดชื่อให้ตรงกับที่คุณบันทึกไว้
- รายการเสียงจะไวต่อเสียงรบกวนข้างมาก ควรบันทึกเสียงและโทรออกโดยใช้รายการเสียงในที่เงียบ
- ชื่อที่สั้นเกินไปจะบันทึกไม่ได้ ให้ใช้ชื่อที่ยาวพอประมาณ และอย่าใช้ชื่อซ้ำกันกับหมายเลขอื่นๆ



หมายเหตุ:การโทรออกโดยใช้รายการเสียงอาจจะเกิดปัญหาขึ้นได้ ถ้าคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีเสียงดังหรืออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้นจึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไว้ในสถานการณ์ใดก็ตาม

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > คำสั่งเสียง**

ใช้การสั่งงานด้วยเสียงเพื่อโทรออก และเรียกใช้แอปพลิเคชัน รูปแบบ หรือฟังก์ชันอื่นบนโทรศัพท์

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงสำหรับรายการในรายชื่อ และสำหรับฟังก์ชันที่กำหนดไว้ในแอปพลิเคชัน **คำสั่งเสียง** เมื่อสั่งงานด้วยเสียง โทรศัพท์จะเปรียบเทียบคำที่พูดกับแท็กเสียงที่อยู่ในโทรศัพท์

ใช้การสั่งงานด้วยเสียงเพื่อโทรออก

แท็กเสียงสำหรับรายชื่อ คือ ชื่อหรือชื่อเล่นที่ถูกจัดเก็บไว้ในบัตรรายชื่อใน **รายชื่อ** หากต้องการฟังแท็กเสียง ให้เปิดบัตรรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก > เล่น**

1. หากต้องการใช้การสั่งงานด้วยเสียงเพื่อโทรออก ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเสียง
2. เมื่อคุณได้ยินเสียงโทนหรือเห็นหน้าจอ ให้พูดชื่อที่จัดเก็บไว้ในบัตรรายชื่อให้ชัดเจน
3. โทรศัพท์จะเล่นแท็กเสียงที่ถูกส่งเคราะห์สำหรับรายชื่อที่จำได้ในภาษาที่เลือกใช้กับโทรศัพท์ และแสดงชื่อและเบอร์โทรศัพท์ หลังจากหมดเวลา 1.5 วินาที โทรศัพท์จะหมุนไปตามเบอร์นั้น หากรายชื่อที่จำไว้ไม่ถูกต้อง ให้เลือก **ถัดไป** เพื่อดูรายชื่ออื่นที่ตรงกัน หรือ **หยุด** เพื่อยกเลิกการโทร

ใช้คำสั่งเสียงเพื่อเรียกใช้แอปพลิเคชัน

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงไว้สำหรับแอปพลิเคชันที่ปรากฏในแอปพลิเคชัน **คำสั่งเสียง**

หากต้องการเรียกใช้แอปพลิเคชันด้วยคำสั่งเสียง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเสียง และพูดคำสั่งที่ต้องการให้ชัดเจน หากแอปพลิเคชันที่จำไว้ไม่ถูกต้อง ให้เลือก **ถัดไป** เพื่อดูรายการอื่นที่ตรงกันหรือ **หยุด** เพื่อยกเลิก

หากต้องการเพิ่มแอปพลิเคชันอื่นลงในรายการ เลือก **ตัวเลือก > แอปพลิเคชันใหม่**

หากต้องการเปลี่ยนคำสั่งเสียงของแอปพลิเคชัน เลื่อนไปที่แอปพลิเคชัน และเลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนคำสั่ง** พิมพ์คำสั่งเสียงคำสั่งใหม่ และเลือก **ตกลง**

ใช้คำสั่งเสียงสำหรับรูปแบบ

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงสำหรับแต่ละรูปแบบ หากต้องการใช้คำสั่งเสียงเพื่อกำหนดรูปแบบ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเสียง และพูดชื่อของรูปแบบ

หากต้องการเปลี่ยนคำสั่งเสียง ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการ และเลือก **รูปแบบ > ตัวเลือก > เปลี่ยนคำสั่ง**

การตั้งค่าเสียงงานด้วยเสียง

หากต้องการปิดตัวสังเคราะห์ที่เล่นคำสั่งเสียงที่จำไว้ในภาษาที่เลือกสำหรับโทรศัพท์ ให้เลือก **การตั้งค่า > ซินธิไซเซอร์ > ปิด**

หากต้องการเรียนรู้การเรียงการจดจำเสียงเมื่อเปลี่ยนตัวผู้ใช้หลักของโทรศัพท์ ให้เลือก **ลบการดัดแปลงเสียง**

เสียงช่วย

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > เสียงช่วย**

แอปพลิเคชันด้านเสียงจะอนุญาตให้คุณใช้ฟังก์ชันพื้นฐานของโทรศัพท์ได้โดยไม่ต้องดูที่หน้าจอ

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- **รายชื่อ** — ดูรายการต่างๆ ในรายการรายชื่อของคุณ
- **เบอร์โทรล่าสุด** — ดูสายที่ไม่ได้รับและที่ได้รับของคุณ สายที่โทรออก และสายที่โทรบ่อยๆ
- **ศูนย์ข้อความเสียง** — ตั้งข้อความเสียงของคุณ
- **ตัวหมุน** — โทรตามเบอร์โทรศัพท์
- **นาฬิกา** — ฟังเวลาและวันที่ปัจจุบัน

หากต้องการฟังตัวเลือกอื่น เลือก **ตัวเลือก**

ตัวช่วยตั้งค่า

ตัวช่วยตั้งค่า กำหนดค่าโทรศัพท์ของคุณไว้สำหรับการตั้งค่าของผู้ให้บริการ (MMS, GPRS และอินเทอร์เน็ต) อีเมล การสนทนา (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) และการแบ่งดูวิดีโอ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โดยดูจากข้อมูลของผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณเป็นหลัก

ในการใช้บริการเหล่านี้ คุณอาจต้องติดต่อกับผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการของคุณเพื่อให้เป็นผู้ส่งการตั้งค่าของการเชื่อมต่อข้อมูลหรือบริการอื่น

หากต้องการแก้ไขการตั้งค่า เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวช่วยตั้งค่า** และรายการที่คุณต้องการกำหนดค่า

หากคุณไม่สามารถใช้ **ตัวช่วยตั้งค่า** เยี่ยมชมเว็บไซต์การตั้งค่าโทรศัพท์ Nokia ได้ที่ www.nokia.com

ตัวจัดการแอปพลิเคชัน

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **ตัวจัดการแอปพลิเคชัน**

เมื่อคุณเปิดตัวจัดการแอปพลิเคชัน คุณจะเห็นรายการชุดซอฟต์แวร์ทั้งหมดที่ติดตั้งไว้ พร้อมชื่อ เลขที่เวอร์ชัน ประเภท และขนาดของซอฟต์แวร์ คุณสามารถรายละเอียดของแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ ย้ายแอปพลิเคชันออกจากโทรศัพท์ และระบุการตั้งค่าให้กับการติดตั้ง

โปรแกรมจัดการในรับรอง



ข้อสำคัญ: โปรดทราบว่าแม้ว่าการใช้รับรองจะช่วยให้ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องในการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งซอฟต์แวร์ลงน้อยลงอย่างเห็นได้ชัด แต่คุณควรใช้รับรองอย่างถูกต้องเพื่อที่จะได้รับประโยชน์จากการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ในรับรองไม่ได้ให้การป้องกันอะไรในตัวเอง โปรแกรมจัดการในรับรองควรประกอบด้วยรับรองที่ถูกต้อง เป็นของแท้ หรือเชื่อถือได้ เพื่อให้ใช้งานการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นได้ ในรับรองมีรายการใช้งานแบบจำกัด หากในรับรองที่หมดอายุหรือในรับรองที่ไม่ถูกต้องปรากฏขึ้น แม้ว่าในรับรองนั้นจะถูกต้องอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวันเวลาปัจจุบันในโทรศัพท์ของคุณถูกต้อง ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าเหล่านี้ คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเชื่อถือข้อมูลของเจ้าของรับรองนี้ได้ และตรวจสอบว่าในรับรองดังกล่าวเป็นของเจ้าของที่แสดงไว้จริง

ในรับรองอิเล็กทรอนิกส์ ถูกใช้เพื่อพิสูจน์จุดกำเนิดของซอฟต์แวร์ แต่ไม่ได้รับประกันความปลอดภัย ในรับรองมีอยู่สามแบบ: ในรับรองสิทธิ์ ในรับรองส่วนบุคคล และในรับรองเซิร์ฟเวอร์ ในระหว่างการเชื่อมต่อที่แน่นหนา เซิร์ฟเวอร์อาจส่งในรับรองเซิร์ฟเวอร์ไปยังอุปกรณ์ของท่าน

นอกเหนือจากใบเสร็จ มันจะถูกเช็คจากใบรับรองสิทธิ์ที่เก็บไว้ที่อุปกรณ์ของคุณ คุณจะได้รับการเตือนถ้าเซิร์ฟเวอร์ไม่ใช่ของแท้ หรือถ้าคุณไม่มีใบรับรองที่ถูกต้องในอุปกรณ์ของคุณ

ดาวน์โหลดใบรับรอง จากเว็บไซต์ หรือได้รับใบรับรองจากสิ่งที่แนบมากับอีเมล หรือจากข้อความที่ถูกส่งมาทาง Bluetooth หรือการเชื่อมต่อทางอินเทอร์เน็ต ใบรับรองจะถูกใช้เมื่อคุณติดต่อกับธนาคารทางออนไลน์ หรือรีโมทเซิร์ฟเวอร์ เพื่อส่งข้อมูลที่เป็นความลับ นอกจากนี้ยังถูกนำมาใช้ในกรณีที่คุณต้องการลดความเสี่ยงของไวรัสหรือซอฟต์แวร์ที่มุ่งร้ายอื่นๆ และเพื่อตรวจสอบความเป็นของแท้ของซอฟต์แวร์ เมื่อคุณดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์ที่อุปกรณ์ของคุณ



เคล็ดลับ: เมื่อคุณใส่ใบรับรองใบใหม่ ให้แน่ใจว่าเป็นของแท้

แคตตาล็อกในเกีย

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **แคตตาล็อก** เลือก **ตกลง** ถ้าคุณยอมรับสิทธิ์

แคตตาล็อกในเกีย (จัดให้บริการในเครือข่าย) เป็นร้านค้าที่ให้บริการส่วนประกอบมือถือของอุปกรณ์คุณ คุณสามารถพบ เลือกชมสินค้า ชื่อ ดาวน์โหลด และอัปเดตองค์ประกอบของอุปกรณ์คุณ เช่นเกมส์ ริงโทน รูปหน้าจอ บริการต่างๆ และการนำไปใช้งานได้ด้วยแคตตาล็อกในเกียนี้ องค์ประกอบที่มีจะขึ้นกับช่างในเครือข่ายและผู้ให้บริการที่สามารถจัดหาให้ได้

แคตตาล็อกในเกียได้ใช้ในการเข้าถึงจัดให้บริการในเครือข่ายของคุณ ในการทำในส่วนประกอบของแคตตาล็อกทันต่อเหตุการณ์ โปรดติดต่อช่างในเครือข่ายและผู้ให้บริการสำหรับข้อมูลในหัวข้อเพิ่มเติมผ่านทางแคตตาล็อกในเกีย

แคลคูลัสโนเกีย ได้รับข้อมูลที่ทันต่อเหตุการณ์อย่างต่อเนื่อง ทำให้คุณสามารถส่วนประกอบล่าสุดที่วางในระบบเครือข่าย หรือผู้ให้บริการสามารถจัดหาให้ได้สำหรับอุปกรณ์ของคุณ เพื่อที่จะทำการอัปเดตแคลคูลัสด้วยตนเอง
เลือก [ตัวเลือก](#) > [รีเฟรชรายการ](#)

ตัวจัดการอุปกรณ์

เลือก **เมนู** > **การเชื่อมต่อ** > **ตัวจ.ก.อป.**

จัดการข้อมูลและซอฟต์แวร์บนโทรศัพท์ของคุณ

ค่าคอนฟิเกอเรนซ์ระยะไกล บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

เลือก > **การเชื่อมต่อ**

คุณสามารถเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์และรับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์สำหรับโทรศัพท์ของคุณ คุณอาจรับการตั้งค่ารูปแบบเซิร์ฟเวอร์และการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์อื่นๆ จากผู้ให้บริการเครือข่าย ผู้ให้บริการ และแผนกจัดการข้อมูลบริษัท การตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์อาจรวมข้อมูลการตั้งค่าการเชื่อมต่อและการตั้งค่าอื่นๆ ที่แอปพลิเคชันอื่นที่อยู่ในโทรศัพท์ของคุณใช้ ตัวเลือกที่นำมาใช้ได้อาจแตกต่างกันโดยทั่วไปแล้ว การเชื่อมต่อด้วยค่าคอนฟิเกอเรนซ์ระยะไกลจะเริ่มต้นโดยเซิร์ฟเวอร์ เมื่อต้องอัปเดตการตั้งค่าของเครื่อง

การตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์ระยะไกล

ในหน้าจอหลัก ให้เลือก **ตัวเลือก** และ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เริ่มการกำหนดค่า** — เชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์และรับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์สำหรับโทรศัพท์ของคุณ
- **รูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่** — สร้างรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่
- **แก้ไขรูปแบบ** — เปลี่ยนการตั้งค่ารูปแบบ
- **ลบ** — นำรูปแบบที่เลือกออก
- **เปิดใช้การกำหนดค่า** — เลือกเพื่อรับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์จากเซิร์ฟเวอร์เหล่านั้นสำหรับรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ที่คุณมีและมีการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์ที่อนุญาต
- **ปิดใช้การกำหนดค่า** — เลือกเพื่อหยุดรับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์จากทุกเซิร์ฟเวอร์สำหรับรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ที่คุณมี
- **ดูบันทึก** — ดูบันทึกค่าคอนฟิเกอเรนซ์ของรูปแบบที่เลือก

การซิงโครไนซ์ข้อมูล

เมนู > **การเชื่อมต่อ** > **ซิงค์**.

ใช้ **ซิงค์** เพื่อซิงโครไนซ์รายชื่อผู้ใช้โทรศัพท์ ปฏิทินบันทึก หรือเมลล์บอกซ์ของคุณ ด้วยแอปพลิเคชันที่สอดคล้องกันบนคอมพิวเตอร์ที่ใช้กันได้ หรืออินเทอร์เน็ตเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล การตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณถูกบันทึก

ไว้ในโปรไฟล์การชิงโครโนซ์ แอปพลิเคชันนี้ใช้เทคโนโลยี SyncML ในการชิงโครโนซ์ระยะไกล โปรดติดต่อผู้แทนจำหน่ายแอปพลิเคชันที่คุณต้องการชิงโครโนซ์กับเครื่องของคุณเพื่อสอบถามข้อมูลการใช้งานร่วมกับ SyncML

แอปพลิเคชันที่มีอยู่และคุณสามารถทำการชิงโครโนซ์ได้นั้นอาจแตกต่างกันไป โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ



เคล็ดลับ: คุณสามารถขอรับการตั้งค่าการชิงโครโนซ์ในรูปแบบข้อความจากผู้ให้บริการของคุณได้ด้วย

การสร้างรูปแบบการชิงโครโนซ์

เพื่อสร้างโปรไฟล์ เลือก **ตัวเลือก** > **รูปแบบชิงค์ใหม่** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ชื่อรูปแบบการชิงค์** — ป้อนชื่อของรูปแบบ
- **แอปพลิเคชัน** — เลือกแอปพลิเคชันเพื่อชิงโครโนซ์กับโปรไฟล์
- **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ** — ระบุการตั้งค่าการเชื่อมโยงที่ต้องการ ติดต่อผู้ให้บริการสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การปรับแต่ง

รูปแบบ



คำเตือน: ในรูปแบบออฟไลน์ คุณไม่สามารถโทรออก (หรือรับสาย) รวมทั้งการโทรฉุกเฉิน หรือใช้คุณสมบัติอื่นๆ ที่ต้องการ ซึ่งครอบคลุมอยู่ในระบบเครือข่าย ในการโทรติดต่อ คุณต้องใช้อยู่ที่เครื่องโทรศัพท์ก่อนโดยเปลี่ยนแปลงรูปแบบ หากเครื่องถูกล็อคไว้ คุณต้องป้อนรหัสล็อคเลือก **เมนู > เครื่องมือ > รูปแบบ**

คุณสามารถปรับและตั้งค่าเสียงเรียกเข้า เสียงเตือน และเสียงอุปกรณ์อื่นๆ ได้ในเหตุการณ์ สภาพแวดล้อม หรือกลุ่มผู้โทรที่แตกต่างกัน

ในการปรับตั้งค่ารูปแบบ เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการในรายการรูปแบบ และเลือก **ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า**

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **แบบเสียง** — เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการหรือเลือก **การดาวน์โหลดโทน** เพื่อเปิดไฟล์เดมโอบัคมาร์คที่มีรายการของบัคมาร์คสำหรับการดาวน์โหลดเสียงที่ใช้เบราเซอร์ ในการฟังแบบเสียงที่เลือกไว้ เลือก **เล่น** หากคุณมีสายโทรศัพท์ให้เลือกใช้สองสาย คุณอาจจะรับเสียงเรียกเข้าให้กับสายแต่ละสาย
- **แบบเสียงสายวิดีโอ** — เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายวิดีโอ
- **พูดชื่อผู้โทร** — เปิดการทำงานคุณสมบัติเสียงเรียกเข้าแบบแสดงเสียงพูดตามข้อความ เมื่อผู้ติดต่อในรายการของคุณโทรเข้ามา อุปกรณ์จะส่งเสียงเรียกเข้าโดยการแจ้งชื่อผู้ติดต่อและเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้

- **ชนิดเสียงเรียกเข้า** — เลือกว่าต้องการให้เสียงเรียกเข้าเตือนแบบใด
- **ระดับความดัง** — เลือกระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า
- **แบบเสียงเตือนข้อความ** — เลือกเสียงสำหรับข้อความตัวอักษรที่ได้รับ
- **แบบเสียงเตือนอีเมล** — เลือกเสียงสำหรับข้อความอีเมลที่ได้รับ
- **เสียงเตือนข้อความทันที** — เลือกเสียงสำหรับข้อความทันทีที่ได้รับ
- **เตือนแบบสั้น** — เลือกว่าต้องการให้อุปกรณ์สั้นเมื่อรับสายหรือไม่
- **เสียงปุ่มกด** — ปรับระดับเสียงของเสียงปุ่มกดของอุปกรณ์
- **เสียงเตือน** — ปิดหรือเปิดเสียงเตือน
- **ปลุกสำหรับ** — คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ส่งเสียงกริ่งเฉพาะเมื่อมีสายโทรเข้าจากหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ในกลุ่มรายชื่อที่เลือกไว้เท่านั้น สายโทรศัพท์จากบุคคลที่อยู่นอกกลุ่มจะไม่มีเสียงเตือน
- **เลือกรูปแบบ** — คุณสามารถตั้งเลือกรูปแบบใหม่หรือเปลี่ยนเลือกรูปแบบที่มีอยู่แล้ว คุณไม่สามารถเปลี่ยนเลือกรูปแบบ **ทั่วไป** และ **ออฟไลน์**

รูปแบบ **ออฟไลน์** จะป้องกันไม่ให้เปิดอุปกรณ์โดยไม่ตั้งใจ การส่งหรือรับข้อความ หรือการใช้ Bluetooth นอกจากนี้ยังป้องกันการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่อาจเปิดทำงานเมื่อเลือกรูปแบบนี้ รูปแบบ **ออฟไลน์** ไม่สามารถป้องกันการเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สายครั้งต่อมา เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่กำหนดไว้เมื่อมีการเชื่อมต่อหรือใช้เครือข่าย LAN ไร้สาย

ในการเปลี่ยนรูปแบบ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการในรายการ และเลือก **ตัวเลือก > ทำงาน** หากคุณเลือกรูป

แบบ **ออฟไลน์** คุณจะไม่สามารถส่งหรือรับข้อความ หรือใช้ WLAN ในการอ่านอีเมล

ในการสร้างรูปแบบใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > สร้างใหม่** และระบุการตั้งค่า

ลักษณะ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ลักษณะ**

คุณสามารถเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอของโทรศัพท์

หากต้องการเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอ ให้ไฮไลต์ชุดลักษณะที่คุณต้องการใช้ และเลือก **ตัวเลือก > ใช้**

หากต้องการแก้ไขชุดลักษณะ ไฮไลต์ชุดลักษณะที่คุณต้องการแก้ไข และเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** เลือก **ภาพพื้นหลัง** เพื่อเปลี่ยนภาพพื้นหลังในโหมดสแตนด์บาย หรือ **ประหยัดพลังงาน** เพื่อใช้ข้อความหรือวันที่และเวลาเป็นโหมดประหยัดพลังงานที่จะปรากฏบนหน้าจอเมื่อไม่ได้กดปุ่มภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

หากต้องการดาวน์โหลดชุดลักษณะ คุณจำเป็นต้องสร้างการเชื่อมต่อเครือข่ายที่อนุญาตให้คุณดาวน์โหลดชุดลักษณะจากอินเทอร์เน็ตที่ใช้ร่วมกับโทรศัพท์ของคุณได้

หากต้องการดาวน์โหลดชุดลักษณะ เลือก **แหล่งดาวน์โหลด** พิมพ์ลิงค์จากที่ๆ คุณต้องการดาวน์โหลดชุดลักษณะของคุณ เมื่อดาวน์โหลดชุดลักษณะ คุณจะสามารแสดงตัวอย่าง เรียกใช้ หรือแก้ไขชุดลักษณะ

หากต้องการแสดงภาพตัวอย่างชุดลักษณะ ให้ไฮไลต์ชุดลักษณะที่คุณต้องการดูตัวอย่าง และเลือก **ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง** เลือก **ใช้** เพื่อเริ่มต้นใช้ชุดลักษณะใหม่

****อุปกรณ์เสริมของแท่งของ Nokia**

อุปกรณ์เสริมแบบใหม่สำหรับโทรศัพท์ของคุณมีจำหน่ายอยู่มากมาย เลือกอุปกรณ์เสริมที่ตรงกับความต้องการในการติดต่อสื่อสารของคุณ กรณาดตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ของคุณว่ามีอุปกรณ์ใดจำหน่ายบ้าง

อุปกรณ์เสริมที่ใช้ร่วมกันได้:

- แบตเตอรี่ 1150 mAh Li-Po (BL-6C)
- อุปกรณ์ชาร์จ (ACP-12)
- อุปกรณ์ชาร์จแบบเก็บได้ (AC-1)
- อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา (LCH-12)

อุปกรณ์เสริมสำหรับระบบเสียงที่ใช้ร่วมกันได้:

- ชุดหูฟัง (HS-5)
- ชุดหูฟัง Boom (HDB-4)
- ชุดหูฟังไร้สาย Boom (HS-4W)
- ชุดหูฟังไร้สาย (HS-11W)
- ลูปเช็ด (LPS-4)
- อะแดปเตอร์ TTY (HDA-10)

อุปกรณ์เพิ่มพิเศษสำหรับข้อมูลและการรับส่งข้อความที่ใช้ร่วมกันได้:

- แป้นพิมพ์ไร้สาย (SU-8W)
- สายเคเบิลสำหรับเชื่อมต่อ (CA-53)
- Mini SD (64 MB - 1 GB)
- โมดูล GPS ไร้สาย (LD-1W)

อุปกรณ์เพิ่มพิเศษภาพที่ใช้ร่วมกันได้:

- กล้องรีโมท (PT-6)

- อัลบั้มภาพ (PD-1)
- แฟลชถ่ายภาพ (PD-2)

อุปกรณ์เพิ่มพิเศษสำหรับรถยนต์ที่ใช้ร่วมกันได้:

- ที่ใส่โทรศัพท์เคลื่อนที่ (MBC-13L)
- ที่สวมศีรษะสำหรับแฮนด์ฟรี (BHF-3)
- หัวเสียบในรถยนต์สำหรับแฮนด์ฟรี (HF-3)
- หัวเสียบในรถยนต์สำหรับแฮนด์ฟรีแบบไร้สาย (HF-6W)
- ชุดพื้นฐานสำหรับรถยนต์ (CK-10)
- ชุดชั้นสูงสำหรับรถยนต์ (CK-7W)
- ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ (N616)

อุปกรณ์เสริม

คำแนะนำที่ควรปฏิบัติเมื่อใช้อุปกรณ์เสริมมีดังนี้

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ
- ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์เสริมทุกชิ้นที่ติดตั้งในรถอย่างสม่ำเสมอ
- เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรถที่ติดตั้งยากได้

ปุ่มลัด

นี่คือตำแหน่งที่แสดงปุ่มลัดบนแป้นพิมพ์บางปุ่มที่นำมาใช้ได้ ในโทรศัพท์ของคุณ ปุ่มลัดจะช่วยให้ใช้แอปพลิเคชันได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ปุ่มลัดบางปุ่มจะเป็นของแอปพลิเคชันเฉพาะ และใช้ไม่ได้กับทุกแอปพลิเคชัน

โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

ปุ่มเลือกด้านซ้าย + *	ล็อคและปลดล็อคปุ่มกด
ปุ่มโทร	เปิดบันทึกการโทร
0	กดค้างไว้เพื่อเปิดโฮมเพจของคุณในเว็บเบราว์เซอร์
#	กดค้างไว้เพื่อสลับระหว่างรูปแบบ เจียบ และ ทั่วไป
1	กดค้างไว้เพื่อโทรเข้าสู่ศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ
ปุ่มตัวเลข (2-9)	โทรออกโดยใช้เบอร์โทรด่วน คุณต้องเรียกใช้การโทรด่วนก่อน (เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทร > การโทรด่วน > เปิด)

ฝาพับเปิด

Shift + จอยสติค	กดค้างไว้ที่ปุ่ม Shift และเลื่อนซ้ายหรือขวาด้วยจอยสติคเพื่อเลือกข้อความ
-----------------	---

Ctrl+X	ตัดข้อความ
Ctrl+C	คัดลอกข้อความ
Ctrl+V	วางข้อความ
Chr + Shift	เปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน

ฝาพับปิด

ปุ่มแก้ไข + จอยสติค	กดค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไขและเลื่อนซ้ายขวา ขึ้น หรือลงด้วยจอยสติค
#	กดเพื่อสลับระหว่างตัวพิมพ์ใหญ่หรือพิมพ์เล็ก กดสองครั้งติดต่อกันเพื่อเปิดหรือปิดระบบเดาคำศัพท์
#	กดค้างไว้เพื่อสลับระหว่างโหมดตัวอักษรและตัวเลข
ปุ่มตัวเลข (0-9)	เมื่อเขียนข้อความ ให้กดปุ่มตัวเลขค้างไว้เพื่อแทรกตัวเลข

โปรแกรมดูภาพ

ปุ่มโทร	ส่งภาพ
0	ย่อ
5	ขยาย
7	ขยาย กดสองครั้งสำหรับขนาดเต็มหน้าจอ

4	เลื่อนไปทางซ้ายในภาพที่กำลังซูมอยู่
6	เลื่อนไปทางขวาในภาพที่กำลังซูมอยู่
2	เลื่อนขึ้นในภาพที่กำลังซูมอยู่
8	เลื่อนลงในภาพที่กำลังซูมอยู่
3	หมุนตามเข็มนาฬิกา
1	หมุนทวนเข็มนาฬิกา
*	สลับระหว่างขนาดเต็มหน้าจอและขนาดปกติ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่

โทรศัพท์ของคุณใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ชนิดที่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ แบตเตอรี่ใหม่จะสามารถทำงานได้เต็มประสิทธิภาพหลังจากผ่านการชาร์จและคายประจุอย่างสมบูรณ์ 2-3 รอบ คุณสามารถชาร์จแบตเตอรี่และคายประจุได้หลายร้อยครั้ง แต่แบตเตอรี่จะเสื่อมสภาพลงตามการใช้งาน เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสนทนาและสแตนด์บายของแบตเตอรี่สั้นลงอย่างเห็นได้ชัด ให้ซื้อแบตเตอรี่ก้อนใหม่ ใช้แบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองจากโนเกียเท่านั้น และชาร์จแบตเตอรี่โดยใช้อุปกรณ์ชาร์จสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจากโนเกียเท่านั้น

ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเต้าเสียบเมื่อไม่ได้ใช้งาน **ไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วไว้ในเครื่องชาร์จ เนื่องจากการชาร์จมากเกินไปจะทำให้แบตเตอรี่มีอายุใช้งานสั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป

**หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลาสองสามนาทีกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือก่อนที่จะสามารถโทรออกได้

ใช้แบตเตอรี่ตามวัตถุประสงค์เท่านั้น ไม่ควรใช้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่อื่นที่อาจเป็นอันตราย

อย่าสั้ววงจรแบตเตอรี่ การสั้ววงจรของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัตถุประเภทโลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกามาสัมผัสโดยตรงกับขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบตเตอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบโลหะด้านหลังของแบตเตอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่คุณพกแบตเตอรี่สำรองไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือในกระเป๋าเล็ก การสั้ววงจรเช่นนี้อาจทำให้แบตเตอรี่หรือวัตถุสำหรับเชื่อมต่อเกิดความเสียหายได้

การทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ร้อนหรือเย็น เช่น ในรถยนต์ที่ปิดกระจกและปิดประตูสนิทในฤดูร้อนหรือฤดูหนาว จะทำให้ความจุพลังงานและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง พยายามเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C ถึง 25°C (59°F ถึง 77°F) การใช้แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถทำงานได้ชั่วคราว แม้ว่าแบตเตอรี่นั้นจะมีประจุอยู่เต็มแล้วก็ตาม ประสิทธิภาพการทำงานของแบตเตอรี่จะมีจำกัดเมื่ออยู่ที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง

ห้ามโยนแบตเตอรี่ลงในกองไฟเนื่องจากอาจเกิดการระเบิดได้ ซึ่งแบตเตอรี่ที่เกิดความเสียหายแล้วอาจจะระเบิดได้เช่นกัน การกำจัดแบตเตอรี่ต้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

ข้อมูลแบตเตอรี่ 1150 mAh Li-Ion (BL-6C)

การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับเวลาสนทนาและสแตนด์บายอาจเกิดขึ้นได้ ขึ้นอยู่กับซิมการ์ด ระบบเครือข่ายและค่าที่ใช้ รูปแบบที่ใช้ รวมถึงสภาพแวดล้อม

- เวลาสนทนาในระบบ GSM: ได้ถึง 6 ชั่วโมง
- เวลาสนทนาในระบบ WCDMA: ได้ถึง 6 ชั่วโมง
- เวลาสแตนด์บายในระบบ GSM: สูงสุด 7.6 วัน
- เวลาสแตนด์บายในระบบ WCDMA: สูงสุด 8.7 วัน

คำแนะนำในการตรวจสอบ แบตเตอรี่ของ Nokia

ควรใช้แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยของคุณ ในการตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่ซื้อเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ ให้ซื้อแบตเตอรี่จากตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น และตรวจสอบสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมโดยใช้ขั้นตอนต่อไปนี้

การตรวจสอบตามขั้นตอนจนครบถ้วนสมบูรณ์ ไม่ได้รับประกันว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเป็นแบตเตอรี่ของแท้ร้อยเปอร์เซ็นต์ หากคุณมีเหตุผลอื่นใดที่เชื่อได้ว่าแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ควรเลิกใช้แบตเตอรี่นี้ หากไม่สามารถตรวจสอบได้ ให้ส่งคืนแบตเตอรี่ไปยังที่ที่คุณซื้อมา

การตรวจสอบสติ๊กเกอร์โฮโลแกรม



1. เมื่อมองที่สติ๊กเกอร์โฮโลแกรม คุณจะเห็นรูปมือประสานกัน (Nokia Connecting Hands) ในมุมมองหนึ่ง และจะเห็นโลโก้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia (Nokia Original Enhancement) ในอีกมุมมองหนึ่ง

2. เมื่อคุณหมุนตัวแบตเตอรี่ที่ติดสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมไปด้านหลัง ขวา ล่าง และบน คุณจะเห็นจุด 1, 2, 3 และ 4 จุด ในแต่ละด้านตามลำดับ

จะอย่างไร หากแบตเตอรี่ของ คุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้

หากคุณไม่สามารถยืนยันได้ว่าแบตเตอรี่ Nokia ของคุณที่มีสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ โปรดอย่าใช้แบตเตอรี่นั้น การใช้แบตเตอรี่ที่ไม่ได้รับการรับรองจากบริษัทผู้ผลิตอาจเป็นอันตรายและอาจทำให้โทรศัพท์ของคุณมีประสิทธิภาพด้อยลง อีกทั้งยังทำให้เครื่องและอุปกรณ์เสริมเสียหายได้ และอาจส่งผลกระทบต่อารรับรองหรือการรับประกันอื่นใดที่ใช้กับโทรศัพท์

ในการค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบตเตอรี่ของแท็บเล็ตของ Nokia โปรดไปที่ www.nokia.co.th/batterycheck

การดูแลและการบำรุงรักษา

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาโดยมีรูปลักษณะที่ตีเยี่ยมและมีฝีมือการผลิตที่ประณีต คุณจึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างดี คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง การจับตัว ความชื้น และของเหลวทุกประเภท หรือความชื้น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ซึ่งอาจทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์สึกกร่อนได้ หากตัวเครื่องเปียกชื้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออก และปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทก่อน แล้วจึงค่อยใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่ถอดเข้าออกได้และส่วนประกอบที่เป็นอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ร้อนจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงอาจทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สั้นลง แบตเตอรี่อาจเสื่อมสภาพ และทำให้ส่วนที่เป็นพลาสติกงอหรือละลายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่เย็นจัด เนื่องจากเมื่อเครื่องกลับคืนสู่อุณหภูมิปกติ ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
- อย่าโยน เคาะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายในและกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหายได้
- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงซักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง

- อย่าทาสีโทรศัพท์ เพราะสีอาจทำให้อุปกรณ์ที่สามารถถอดเข้าออกได้ติดขัด และไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ
 - ใช้ผ้าแห้ง สะอาด และนุ่มทำความสะอาดเลนส์ (เช่น เลนส์ของกล้องถ่ายรูป พร็อกซีมิตี้เซนเซอร์ และเลนส์เซนเซอร์แสง)
 - ใช้เฉพาะเสาอากาศสำรองที่ได้รับพร้อมโทรศัพท์และได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสาอากาศที่ไม่ได้รับการรับรอง การดัดแปลง หรือต่อเติมเสาอากาศ อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหาย และยังเป็นการผิดกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์สื่อสารวิทยุอีกด้วย
 - ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น
 - **ทำการสำรองข้อมูลที่คุณต้องการจัดเก็บ เช่น รายชื่อและบันทึกปฏิทิน ก่อนจะนำเครื่องไปยังศูนย์บริการ
- คำแนะนำข้างต้นทั้งหมดใช้ได้กับโทรศัพท์ แบตเตอรี่ แท่นชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ หากอุปกรณ์ใดทำงานไม่ถูกต้อง ให้นำไปยังศูนย์บริการที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณเพื่อขอรับบริการ

ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

ความปลอดภัยด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ต่างๆ และปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย ใช้โทรศัพท์ในสภาวะการทำงานตามปกติ โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในตำแหน่งปกติใกล้กับหูหรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 เซนติเมตร (5/8 นิ้ว) เมื่อใช้ของหนี้งสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็บเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา วัสดุต่างๆ เหล่านี้ไม่ควรมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ในระยะห่างจากร่างกายตามวิธีระบุไว้ข้างต้น

หากต้องการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อที่มีคุณภาพกับระบบเครือข่าย ในบางกรณี อาจมีการหน่วงการส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูลไว้จนกว่าจะเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพ โปรดตรวจสอบดูว่า คุณปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่องที่กล่าวไว้ข้างต้นจนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ชิ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็ก วัตถุที่เป็นโลหะอาจถูกดึงเข้าไปที่โทรศัพท์ อยู่ทางบัตรเครดิตหรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้โทรศัพท์ เพราะข้อมูลภายในอาจถูกลบได้

อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับส่งสัญญาณวิทยุรวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ โปรดปรึกษาแพทย์หรือบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์

นั้นๆ หากคุณไม่แน่ใจว่าอุปกรณ์นั้นมีการป้องกันพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอกอย่างเพียงพอหรือไม่ ปิดโทรศัพท์ในสถานพยาบาลที่มีการติดประกาศห้ามใช้ เนื่องจากโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลอาจกำลังใช้อุปกรณ์ที่มีความไวต่อพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอก

เครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ

ผู้ผลิตเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจแนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากเครื่องอย่างน้อย 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดกับเครื่องดังกล่าว ซึ่งคำแนะนำเหล่านี้สอดคล้องกับผลจากการค้นคว้าและคำแนะนำของสถาบันค้นคว้าเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สายด้วยเช่นกัน สำหรับผู้ใช้เครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ ควรปฏิบัติตามนี้

- เมื่อเปิดโทรศัพท์ไว้ ควรให้โทรศัพท์ห่างจากเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจมากกว่า 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว)
- ไม่ควรพกเครื่องไว้ในกระเป๋าเสื้อ และ
- ให้ถือเครื่องไว้ที่หูข้างตรงข้ามกับเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ เพื่อลดสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น
- หากคุณสงสัยว่ามีคลื่นรบกวน ให้ปิดเครื่องและนำเครื่องออกจากบริเวณนั้น

เครื่องช่วยฟัง

โทรศัพท์มือถือบางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้ ในกรณีนี้สัญญาณรบกวนเกิดขึ้น คุณควรปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

ยานพาหนะ

สัญญาณ RF อาจมีผลต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรถที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่เพียงพอ เช่น ระบบฉีดน้ำมันที่ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ระบบเบรก ABS ระบบควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์ และระบบถุงลมนิรภัย โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกับบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายรถหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่ติดตั้งไว้ในรถของคุณ

ควรให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ติดตั้งหรือซ่อมแซมโทรศัพท์ในรถยนต์ การติดตั้งหรือการซ่อมแซมไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอันตรายและทำให้การรับประกันเป็นโมฆะด้วย ควรตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกชิ้นของโทรศัพท์มือถือในรถยนต์ได้รับการติดตั้งและทำงานอย่างถูกต้อง อย่าเก็บของเหลวที่ติดไฟได้ แก๊ส หรือวัตถุระเบิดไว้ร่วมกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริมต่างๆ สำหรับรถยนต์ที่มีถุงลมนิรภัย โปรดสังเกตว่าถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกด้วยแรงอัดที่แรงมาก ดังนั้น คุณไม่ควรติดตั้งอุปกรณ์หรือวางโทรศัพท์มือถือไว้เหนือถุงลมนิรภัยหรือในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยอาจพองตัวออก เนื่องจากหากติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ในบริเวณที่ไม่ถูกต้องแล้วถุงลมนิรภัยเกิดพองตัวขึ้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสขึ้นได้

คุณไม่ควรใช้โทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน และควรปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน รวมทั้งเป็นการรบกวนเครือข่ายของโทรศัพท์ไร้สายและยังผิดกฎหมายอีกด้วย

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ และควรปฏิบัติตามป้ายและคำแนะนำต่างๆ อย่างเคร่งครัด บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดจะรวมถึงบริเวณที่มีการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์ เนื่องจากประกายไฟในพื้นที่เหล่านี้อาจทำให้เกิดการระเบิดหรือเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้ ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีการเติมเชื้อเพลิง เช่น ใกล้เครื่องสูบลมแก๊สในสถานีบริการน้ำมัน และควรปฏิบัติตามข้อห้ามเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์วิทยุในบริเวณคลังน้ำมัน สถานีเก็บน้ำมันและสถานีส่งน้ำมัน โรงงานเคมี หรือบริเวณที่กำลังเกิดการระเบิด โดยปกติแล้ว บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้มักจะมีป้ายแจ้งไว้ให้มองเห็นได้อย่างชัดเจน แต่ก็ไม่เสมอไปทุกครั้งที่ต่างๆ เหล่านี้ ได้แก่ ชั้มใต้ดาดฟ้าเรือ สถานที่เก็บหรือขนถ่ายสารเคมี ยานพาหนะที่ใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิวเทน) และบริเวณที่มีสารเคมีหรืออนุภาคเล็กๆ เช่น เมล็ดพืช ฝุ่นละออง หรือผงโลหะปะปนอยู่ในอากาศ

การโทรฉุกเฉิน



ข้อสำคัญ: โทรศัพท์ไร้สายรวมถึงโทรศัพท์เครื่องนี้ด้วยนั้นทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุ ระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ใช้ตั้งโปรแกรมเอง ด้วยเหตุนี้ จึงไม่สามารถรับประกันการเชื่อมต่อในทุกสถานะได้ คุณจึงไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์มือถือจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิ เช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติตามดังนี้

1. หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดขึ้นในขณะนี้ ตรวจสอบความชัดเจนของสัญญาณ
ในบางเครือข่าย คุณอาจต้องใส่ซิมการ์ดที่ใช้ได้ลงในโทรศัพท์เสียก่อน
2. กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็นเพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
3. ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งตำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งอาจแตกต่างกันไปตามสถานที่
4. กดปุ่มโทรออก

หากใช้คุณสมบัติบางอย่างอยู่ คุณควรปิดการใช้งานก่อนที่จะโทรแบบฉุกเฉิน โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการระบบของคุณ

ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าคุณต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด โทรศัพท์มือถือของคุณอาจเป็นเครื่องมือสื่อสารเพียงประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ อย่าเพิกวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

รายละเอียดการรับรอง (SAR)

โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่นนี้ตรงตามคำแนะนำระหว่างประเทศของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ

เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ โทรศัพท์รุ่นนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อไม่ให้มีขีดการสัมผัสกับคลื่นวิทยุสูงกว่าที่แนะนำไว้ในแนวทางระดับประเทศ แนวทางดังกล่าวได้รับการพัฒนาขึ้นมาโดยองค์กรวิทยาศาสตร์อิสระที่ชื่อ ICNIRP และได้รวมมาตรฐานด้าน

ความปลอดภัยเอาไว้ ที่ออกแบบมาเพื่อรับประกันถึงการคุ้มครองทุกคน โดยไม่คำนึงถึงเพศและสุขภาพ

มาตรฐานของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ใช้หน่วยวัดของ Specific Absorption Rate หรือ SAR ชัดจำกัดของ SAR ที่ระบุไว้ในแนวทางของ ICNIRP คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (W/kg) โดยสูงกว่าเนื้อเยื่อเฉลี่ย 10 กรัม การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบ ระดับ SAR ที่แท้จริงของอุปกรณ์ที่ใช้งานสามารถว่าค่าสูงสุดดังกล่าว เนื่องจากอุปกรณ์ได้รับการออกแบบมาให้ใช้พลังงานเฉพาะที่จำเป็นเพื่อเข้าถึงเครือข่ายเท่านั้น พลังงานดังกล่าวนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น ระยะทางระหว่างคุณกับสถานีฐานของเครือข่าย ค่า SAR สูงภายใต้แนวทางของ ICNIRP เพื่อการใช้โทรศัพท์ขณะยกไว้ที่หูคือ 1.01 W/kg

การใช้อุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์เพิ่มพิเศษของโทรศัพท์อาจให้ค่า SAR ที่ต่างออกไป ค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดที่รายงานของแต่ละประเทศและข้อกำหนดในการทดสอบ รวมทั้งระบบเครือข่ายด้วย คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่า SAR ได้ในข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia.com

โนเกียแคร์เซ็นเตอร์

เลขที่	สาขา	ชั้น	ที่อยู่	โทรศัพท์	โทรสาร	เวลาทำการ
กรุงเทพฯ						
1	ฟิวเจอร์ปาร์ค รังสิต	ใต้ดิน	ห้องบีเอฟ 32 ชั้นใต้ดิน ศูนย์การค้าฟิวเจอร์พาร์ครังสิต เลขที่ 161 หมู่ที่ 2 ถ.พหลโยธิน ต.ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130	0-2958-5850-1	0-2958-5851	จันทร์ - อาทิตย์ 10:30-20:30
2	เซ็นทรัลปิ่นเกล้า	4	ห้อง 421 ชั้น 4 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า ถนนบรมราชชนนี แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700	0-2884-5694-5	0-2884-5695	จันทร์ - อาทิตย์ 10:30-20:30
3	ซีคอนสแควร์	G	(ฝั่ง Robinson) เลขที่ 1007 ศูนย์การค้าซีคอนสแควร์ 904 หมู่ 6 ถ. ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250	0-2720-1658-60	0-2720-1661	จันทร์ - ศุกร์ 10:30-21:00 เสาร์ - อาทิตย์ และวัน นักชดถุภษ์ 10:00-21:00

ต่างจังหวัด						
4	เชียงใหม่ (ตรงข้าม เชียงใหม่ แอร์พอร์ต พลาซ่า)		201/1 ถ.มหิดล ต.หายยา อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100	0-5320-3321-3	0-5320-1842	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-19:00
5	พัทลุง (ริม ถ.สุขุมวิท ก่อนถึงแยกพัทยากลาง)		353/43 หมู่ที่ 9 ถ.สุขุมวิท ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20260	0-3871-6975-8	0-3871-6978	จันทร์ - อาทิตย์ 10:00-20:00
6	ขอนแก่น (บริเวณ ทางออกห้างเทสโก้ โลตัส)	1	356/1 ซีพี้ แลนด์เทรเวอร์ หมู่ 12 ถนน มิตรภาพ ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000	0-4332-5779-81	0-4332-5781	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-20:00
7	หาดใหญ่ (ปากทางเข้าโรงพยาบาล กรุงเทพ)		656 ถนน เพชรเกษม ต.หาดใหญ่ อ.เมือง จ.สงขลา	0-7436-5044-6	0-7436-5046	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-20:00

หมายเหตุ: ข้อมูลในที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ขนาด				
ปริมาตร	น้ำหนัก	ความยาว	ความกว้าง	ความหนา
102 ซีซี	127 กรัม	117 มม.	53 มม.	22 มม.

การรับประกันอย่างจำกัดโดยผู้ผลิต

โปรดทราบ! การรับประกันอย่างจำกัดนี้เป็นกรรับประกันเพิ่มเติม และไม่กระทบต่อสิทธิตามกฎหมายของท่านเกี่ยวกับการขายผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภคที่ใช้บังคับในประเทศของท่าน

ในเกีย คอร์ปอเรชั่น ("ในเกีย") ให้การรับประกันอย่างจำกัดนี้แก่ผู้ซื้อผลิตภัณฑ์ในเกียซึ่งรวมอยู่ในบรรณผลิตภัณฑ์นี้ ("ผลิตภัณฑ์")

ในเกียขอรับประกันต่อท่านว่าในระหว่างระยะเวลาการรับประกัน ในเกียหรือบริษัทผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตของในเกียจะแก้ไขความชำรุดบกพร่องในวัสดุ การออกแบบและงาน ภายในระยะเวลาที่เหมาะสมในเชิงพาณิชย์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ซึ่งการซ่อมแซมหรือการจัดเปลี่ยน ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะอยู่ในดุลพินิจของในเกียแต่เพียงผู้เดียวว่าจำเป็น ดังระบุไว้ในกรรับประกันอย่างจำกัดนี้ (เว้นแต่กฎหมายกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น) การรับประกัน อย่างจำกัดนี้มีผลสมบูรณ์และใช้บังคับได้ในประเทศที่ท่านซื้อผลิตภัณฑ์ ภายใต้เงื่อนไขว่าผลิตภัณฑ์นั้นได้รับการนำออกจำหน่ายเพื่อขายในประเทศนั้นด้วย

ระยะเวลาการรับประกัน

ระยะเวลาการรับประกันเริ่มต้นตั้งแต่เวลาที่ผู้ซื้อชิ้นปลายรายแรกได้ซื้อผลิตภัณฑ์ไป ผลิตภัณฑ์อาจประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ หลายส่วน และแต่ละส่วนอาจมีระยะเวลาการรับประกันที่แตกต่างกันไป (ต่อไปนี้จะเรียกว่า "ระยะเวลาการรับประกัน") ทั้งนี้ ระยะเวลาการรับประกันจะเป็นดังนี้:

- ก) สิบสอง (12) เดือน สำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และอุปกรณ์เสริม (ไม่ว่าจะรวมอยู่ในกล่องโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือขายเป็นผลิตภัณฑ์แยกต่างหาก) นอกจากนี้ส่วนและอุปกรณ์ใช้สิ้นเปลืองตามที่ระบุใน (ข) และ (ค) ข้างล่างนี้
- ข) หก (6) เดือน สำหรับชิ้นส่วนและอุปกรณ์ใช้สิ้นเปลือง อันได้แก่ แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จแบตเตอรี่ แท่นวางแบบตั้งโต๊ะ ชุดหูฟัง สายเคเบิล และของ และ

- ค) แก้วสิบ (90) วัน สำหรับสื่อบันทึกของฟลैตแวร์ที่จัดให้ เช่น ซีดีรอม การ์ดหน่วยความจำ

เพียงเท่าที่กฎหมายในประเทศของท่านจะอนุญาตไว้ ระยะเวลาการรับประกันจะไม่ขยายออกไปหรือได้รับการต่ออายุ หรือได้รับผลกระทบโดยประการอื่นใดอันเนื่องมาจากการขายต่อ ซ่อมแซมหรือจัดเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีขึ้นในภายหลัง อย่างไรก็ตาม ไม่ว่าการซ่อมแซมจะได้รับการรับประกันตามเวลาที่เหลืออยู่ของระยะเวลาการรับประกันเดิมหรือหกสิบ (60) วัน นับแต่วันที่ได้รับการซ่อมแซม แล้วแต่ว่าระยะเวลาใดจะนานกว่า

วิธีการขอรับบริการตามการรับประกัน

หากท่านประสงค์ที่จะใช้สิทธิตามการรับประกันอย่างจำกัดนี้ ท่านสามารถติดต่อศูนย์บริการทางโทรศัพท์ของในเกีย (ในกรณีที่มีอยู่) โดยท่านต้องเสียค่าโทรศัพท์ตามอัตราที่กำหนดในประเทศ) และ/หรือในกรณีที่จำเป็น ท่านสามารถ ส่งผลิตภัณฑ์ของท่านหรือชิ้นส่วนที่บกพร่อง (หากมีใช้ผลิตภัณฑ์ทั้งชุด) คืนไปยังศูนย์บริการซ่อมของในเกียหรือหน่วยบริการที่กำหนดของในเกีย ท่านสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์บริการซ่อมของในเกีย หน่วยบริการที่กำหนด ของในเกียและศูนย์บริการทางโทรศัพท์ของในเกียได้จากเว็บไซต์ท้องถิ่นของในเกีย ถ้ามี

ท่านจะต้องส่งผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนที่บกพร่อง (หากมีใช้ผลิตภัณฑ์ทั้งชุด) คืนไปยังศูนย์บริการซ่อมของในเกียหรือหน่วยบริการที่กำหนดของในเกียก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาการรับประกัน

เมื่อท่านต้องการใช้สิทธิตามการรับประกันอย่างจำกัดนี้ ท่านจะต้องแสดง ก) ผลิตภัณฑ์ (หรือชิ้นส่วนที่บกพร่องดังกล่าว) และ ข) หลักฐานพิสูจน์การซื้อที่สามารถอ่านได้และไม่ถูกแก้ไข ซึ่งระบุชื่อและที่อยู่ของผู้ขาย วันและสถานที่ที่ซื้อ ประเภทของผลิตภัณฑ์และหมายเลข IMEI หรือ หมายเลขประจำเครื่องอื่นใดอย่างชัดเจน

สิทธิในการรับประกันอย่างจำกัดนี้ครอบคลุมเฉพาะผู้ซื้อชิ้นปลายรายแรกของผลิตภัณฑ์เท่านั้น และไม่สามารถจำหน่ายจ่ายโอนให้แก่ผู้ซื้อต่อหรือผู้ซื้อชิ้นปลายในลำดับถัดไปได้

สิ่งที่ไม่ครอบคลุม

1. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่ครอบคลุมคู่มือผู้ใช้ หรือซอฟต์แวร์ การตั้งค่า เนื้อหา (content) ข้อมูล (data) หรือการเชื่อมโยง (Link) ของบุคคลภายนอก ไม่ว่าจะเป็น
โดยรวมอยู่ในผลิตภัณฑ์/ดาวน์โหลดในผลิตภัณฑ์ ไม่ว่าจะเป็นนำมารวมในระหว่างการติดตั้ง การประกอบ การจัดส่ง หรือในเวลาที่ใดก็ตาม ในขั้นตอนการส่งผลิตภัณฑ์ หรือโดยประการอื่นใดและโดยวิธีการอื่นใดที่ท่านได้มา แต่ที่กฎหมายที่ใช้บังคับจะอนุญาตไว้ ในกรณีที่รับประกันว่าซอฟต์แวร์ของในเกียจะเป็นไปตามความต้องการของท่านจะทำงานร่วมกับฮาร์ดแวร์หรือโปรแกรมประยุกต์ (software) ใด ๆ ที่จัดหาโดยบุคคลภายนอก การทำงานของซอฟต์แวร์จะไม่ส่งผลกระทบจากความผิดพลาดใด ๆ หรือความบกพร่องใดๆ ในผลิตภัณฑ์จะสามารถแก้ไขได้หรือจะได้รับการแก้ไข
2. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่ครอบคลุมถึง ก) การสึกหรอเสื่อมสภาพจากการใช้งานตามปกติ (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง การสึกหรอเสื่อมสภาพของเลนส์ถ้ายภาพ แบตเตอรี่หรือจอภาพ) ข) ค่าขนส่ง ค) ความบกพร่องจากการใช้งานโดยขาดความระมัดระวัง (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ความบกพร่องที่เกิดจากสิ่งของมีคม การหักงอ การกดทับ การตกกระแทก ฯลฯ) ง) ความบกพร่องหรือความเสียหายที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์อย่างไม่ถูกต้องซึ่งรวมถึงการใช้งานที่ขัดกับข้อแนะนำการใช้ที่ได้โดยในเกีย (เช่น การใช้ที่ระบุอยู่ในคู่มือผู้ใช้ของผลิตภัณฑ์) และ/หรือ จ) การกระทำอื่น ๆ ที่อยู่นอกเหนือการควบคุมอย่างเหมาะสมของในเกีย
3. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่ครอบคลุมความชำรุดบกพร่องหรือความบกพร่องที่เกิดจากเหตุที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้กับหรือเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริม ซอฟต์แวร์และ/หรือบริการที่ไม่ได้ผลิต จัดทำหรือได้รับอนุญาตจากในเกีย หรือที่ถูกนำไปใช้โดยประการอื่นใดซึ่งมิใช่การใช้ที่มุ่งหมายไว้ ความบกพร่องสามารถเกิดขึ้นได้จากไวรัส จากการที่ท่านหรือบุคคลภายนอกเข้าถึงบริการ บัญชี ระบบคอมพิวเตอร์ หรือเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาต การเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาตดังกล่าวสามารถเกิดขึ้นได้จากการเจาะระบบคอมพิวเตอร์ (Hacking) การถอดรหัสผ่าน (password mining) หรือโดยวิธีการอื่นใด

4. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่ครอบคลุมความชำรุดบกพร่องซึ่งเกิดจากการที่แบตเตอรี่ ลัดวงจร หรือปรากฏข้อเท็จจริงว่าอะไหล่ของปลอกแบตเตอรี่แตก หรือแสดงร่องรอยการจัดแนบ หรือแบตเตอรี่ถูกนำไปใช้ในอุปกรณ์ซึ่งมีข้ออุปกรณ์ที่กำหนดไว้
5. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่มีผลบังคับใช้หากผลิตภัณฑ์ได้ถูกเปิด แกะหุ้มติดตั้ง หรือซ่อมแซมโดยบุคคลใดซึ่งมิใช่ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต หรือได้รับการซ่อมแซมโดยใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ได้รับอนุญาต หรือหากหมายเลขประจำเครื่องของผลิตภัณฑ์รหัสวันที่ของอุปกรณ์เสริมโทรศัพท์เคลื่อนที่ หรือหมายเลข IMEI ถูกทำลาย ลบออก ทำให้เลือกหรือแก้ไข หรือไม่สามารถอ่านได้โดยประการใด ๆ ตามที่ในเกียจะพิจารณา และเป็นดุลพินิจของในเกียแต่เพียงผู้เดียว
6. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่มีผลบังคับหากผลิตภัณฑ์ได้เผชิญกับความชื้น ความเปียกหรือความร้อน หรือสภาวะแวดล้อมที่รุนแรง หรือการเปลี่ยนแปลงในสภาวะดังกล่าวอย่างรวดเร็ว การกัดกร่อน ปฏิกิริยาออกซิเดชัน (oxidation) อาหารหรือของเหลวหกใส่ หรือปฏิกิริยาจากสารเคมี

ข้อความสำคัญอื่น

บุคคลภายนอกซึ่งเป็นผู้ประกอบบริการจะเป็นผู้จัดหาชิ้นส่วนและเครือข่ายหรือระบบเซลล์และ/หรืออื่น ๆ ที่ผลิตภัณฑ์ใช้งานอยู่ เพราะฉะนั้น ในเกียจะไม่รับผิดชอบตามการรับประกันนี้ในส่วนของการดำเนินงาน ความพร้อม ความครอบคลุม บริการหรือข้อขายของเครือข่ายหรือระบบเซลล์และ/หรืออื่น ๆ ก่อนที่ผลิตภัณฑ์จะสามารถรับการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ ผู้ประกอบบริการอาจจำเป็นต้องยกเลิกการใส่รหัสป้องกันชิ้นส่วนหรือการใส่รหัสอื่น ๆ ที่อาจทำให้เพื่อการป้องกันผลิตภัณฑ์ให้แก่เครือข่ายหรือผู้ประกอบบริการเฉพาะรายใด ดังนั้น ในเกียจะไม่รับผิดชอบต่อความล่าช้าในการซ่อมแซมตามการรับประกันหรือการที่ในเกียไม่สามารถซ่อมแซมตามการรับประกันได้เสร็จ อันเนื่องมาจากการที่ผู้ประกอบบริการนั้นล่าช้าหรือไม่ทำการยกเลิกการใส่รหัสป้องกันชิ้นส่วนหรือการใส่รหัสอื่น ๆ

อนึ่ง ท่านควรทำสำเนาสำรองหรือเก็บบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรเนื้อหาและข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดซึ่งจัดเก็บอยู่ในผลิตภัณฑ์ของท่านไว้ด้วย เนื่องจากเนื้อหาและข้อมูลนั้นอาจสูญหายได้ในระหว่างการซ่อมแซมหรือจัดเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ ตามลักษณะที่กำหนดในหัวข้อ "ข้อจำกัดความรับผิดชอบในเกีย" ที่ระบุข้างล่างนี้และเพียงเท่าที่กฎหมายที่ใช้บังคับจะอนุญาตไว้ ไม่ว่าในกรณีใดก็ตาม ในเกียจะไม่รับผิดชอบหรือโดยปริยาย ต่อความเสียหายหรือความสูญเสียในลักษณะใดก็ตามที่เกิดขึ้นจากการสูญหาย

ความเสียหายหรือความบกพร่องของเนื้อหาและข้อมูลในระหว่างการซ่อมแซมหรือ
จัดเปลี่ยนผลิตภัณฑ์

ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์อื่นทั้งหมดของผลิตภัณฑ์ที่แก้ไขเปลี่ยนให้ใหม่จะเป็นกรรมสิทธิ์ของ
ในเกีย หากพบว่าผลิตภัณฑ์ที่ส่งคืนไม่ได้อยู่ภายใต้การรับประกันโดยข้อกำหนดและ
เงื่อนไขของการรับประกันอย่างจำกัด ในเกียและบริษัทผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตของ
ในเกียสงวนสิทธิ์ที่จะคิดค่าดำเนินการ เมื่อในเกียทำการซ่อมแซมหรือจัดเปลี่ยน
ผลิตภัณฑ์ ในเกียอาจใช้ผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนใหม่ หรือเทียบเท่ากับของใหม่ หรือ
ซ่อมแซมใหม่ได้

ผลิตภัณฑ์ของท่านอาจรวมส่วนประกอบซึ่งรวมถึงซอฟต์แวร์ที่จัดหาสำหรับประเทศ
หนึ่งโดยเฉพาะ หากผลิตภัณฑ์ถูกส่งออกจากประเทศปลายทางดั้งเดิมไปยังประเทศอื่น
อีกก็อาจมีส่วนประกอบที่จัดหาสำหรับประเทศหนึ่งโดยเฉพาะที่ไม่ถือว่าเป็นความบก
พร่องตามการรับประกันอย่างจำกัดนี้

ข้อจำกัดความรับผิดชอบของในเกีย

ความรับผิดชอบอย่างจำกัดนี้เป็นการแก้ไขเยียวยาความเสียหายเพียงอย่างเดียวที่ท่านมีต่อ
ในเกีย และเป็นความรับผิดชอบแต่เพียงอย่างเดียวที่ท่านมีต่อความชำรุดบกพร่องของ
ผลิตภัณฑ์ของท่าน อย่างไรก็ตาม ความรับผิดชอบอย่างจำกัดนี้จะไม่เป็นการดัดหรือจำกัด
1) สิทธิตามกฎหมายที่ท่านมีอยู่ตามกฎหมายที่ใช้บังคับในประเทศของท่าน หรือ 2)
สิทธิใด ๆ ที่ท่านมีต่อผู้ขายผลิตภัณฑ์

การรับประกันอย่างจำกัดนี้ใช้แทนการรับประกันและความรับผิดชอบอื่น ๆ ทั้งปวงของในเกีย
ไม่ว่าจะเป็นการรับประกันและความรับผิดชอบโดยวาจา ที่เป็นลายลักษณ์อักษร ตาม
กฎหมาย (ไม่เป็นการบังคับ) ตามสัญญา โดยการละเมิดหรือโดยประการอื่นใด ซึ่งรวม
ตั้งแต่ไม่จำกัดเพียงเงื่อนไข การรับประกันหรือข้อกำหนดอื่น ๆ โดยปริยายเกี่ยวกับ
คุณภาพที่นำพาหรือความเหมาะสมตามวัตถุประสงค์ เพียงเท่าที่กฎหมายที่ใช้บังคับ
จะอนุญาตไว้ อนึ่ง เพียงเท่าที่กฎหมายที่ใช้บังคับจะอนุญาตไว้ ในเกียจะไม่รับผิดชอบการ
สูญหาย หรือความเสียหาย หรือความบกพร่องของข้อมูล สำหรับการสูญเสียผลกำไร
การสูญเสียการใช้ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์หรือการทำงาน การสูญเสียทางธุรกิจ การ
สูญเสียสัญญา การสูญเสียรายได้หรือการสูญเสียการออมที่คาดหมาย ค่าใช้จ่ายที่เพิ่ม
ขึ้น หรือการสูญเสียหรือความเสียหายโดยอ้อม การสูญเสียหรือความเสียหายที่เป็นผล
สืบเนื่อง หรือการสูญเสียหรือความเสียหายพิเศษ เพียงเท่าที่กฎหมายที่ใช้บังคับ

อนุญาตไว้ ความรับผิดชอบในเกียจะจำกัดเพียงเท่ากับราคาซื้อของผลิตภัณฑ์ ข้อจำกัด
ข้างต้นนี้ไม่ใช้กับการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บซึ่งเกิดจากความประมาทเลินเล่อที่สูงจน
ได้ข้อโน้ในเกีย

ภาระผูกพันตามกฎหมาย

การรับประกันอย่างจำกัดนี้ต้องตีความตามบทบัญญัติตามกฎหมายใดๆ ที่กำหนดไว้โดย
ปริยายว่า การรับประกันหรือเงื่อนไขในการประกันอย่างจำกัดนี้จะถูกตัด จำกัด หรือ
เปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ เว้นแต่ภายในขอบเขตที่จำกัด หากบทบัญญัติตามกฎหมายดัง
กล่าวมีผลบังคับใช้ เพียงเท่าที่ในเกียสามารถกระทำได้ ความรับผิดชอบในเกียภายใต้บท
บัญญัติเหล่านี้จะถูกจำกัดดังนี้ โดยเป็นสิทธิเลือกของในเกีย กล่าวคือ ในกรณีของสินค้า
การจัดเปลี่ยนสินค้าหรือการจัดหาสินค้าที่เทียบเคียงกัน การซ่อมแซมสินค้า การชำระค่า
จัดเปลี่ยนสินค้าหรือการจัดหาสินค้าที่เทียบเคียงกัน หรือการชำระค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม
สินค้า และในกรณีของบริการ การจัดหาบริการให้อีกครั้งหรือการชำระค่าใช้จ่ายในการ
จัดหาบริการให้อีกครั้ง

หมายเหตุ ผลิตภัณฑ์ของท่านเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีเทคโนโลยีที่มีความซับซ้อน
ในเกียขอแนะนำให้ท่านทำความเข้าใจและคำแนะนำที่ให้มาพร้อมกับ
ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ โปรดทราบว่า ผลิตภัณฑ์อาจประกอบด้วยองค์ที่มีความคมชัดสูง เลนส์
ถ่ายภาพ และชิ้นส่วนอื่น ๆ ซึ่งสามารถเป็นรอยหรือเกิดความเสียหายโดยประการอื่นได้
หากไม่ได้ใช้ด้วยความระมัดระวังเป็นอย่างดี

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับประกัน คุณลักษณะ และคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดอาจ
เปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องบอกกล่าว

ในเกีย คอร์ปอเรชั่น
Keilalahdentie 2-4
FIN-02150 Espoo
Finland

Nokia Care Online

การสาธิตแบบอินเทอร์แอคทีฟ



ซอฟต์แวร์



คู่มือผู้ใช้



การตั้งค่า

การสนับสนุนผ่านเว็บ Nokia Care จัดเตรียมข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการออนไลน์ของเราไว้ให้กับคุณ

การสาธิตแบบอินเทอร์แอคทีฟ

เรียนรู้อริธึมตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณเป็นครั้งแรก และค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติต่างๆ ของโทรศัพท์ การสาธิตแบบอินเทอร์แอคทีฟจะแสดงคำแนะนำวิธีการใช้โทรศัพท์ทีละขั้นตอน

คู่มือผู้ใช้

คู่มือผู้ใช้แบบออนไลน์ประกอบด้วยข้อมูลโทรศัพท์ของคุณโดยละเอียด อย่าลืมเข้ามาตรวจสอบข้อมูลล่าสุดอย่างสม่ำเสมอ

ซอฟต์แวร์

ใช้โทรศัพท์ของคุณให้เกิดประโยชน์สูงสุดร่วมกับซอฟต์แวร์สำหรับโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ Nokia PC Suite เชื่อมต่อโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ เพื่อให้คุณสามารถจัดการกับปฏิทิน รายชื่อ เพลงและภาพ ในขณะที่แอปพลิเคชันอื่นๆ ช่วยให้ซอฟต์แวร์นี้ทำงานได้อย่างสมบูรณ์แบบยิ่งขึ้น

การตั้งค่า

ฟังก์ชันเฉพาะของโทรศัพท์ เช่น ชื่อความถี่อัตโนมัติ การท่องอินเทอร์เน็ตในโทรศัพท์เคลื่อนที่และอีเมล* อาจต้องการการตั้งค่าบางอย่างก่อนจึงจะใช้ฟังก์ชันเหล่านี้ได้ จัดส่งข้อมูลดังกล่าวมาที่เครื่องโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

*ไม่มีในโทรศัพท์ทุกเครื่อง

วิธีการใช้โทรศัพท์

ส่วนของ Set Up (การตั้งค่า) ที่ www.nokia.co.th/setup จะช่วยให้คุณเตรียมความพร้อมของโทรศัพท์ก่อนนำมาใช้ ทำความคุ้นเคยกับฟังก์ชันและคุณสมบัติต่างๆ ในโทรศัพท์ได้โดยการดูที่ส่วน Guides and Demos (คู่มือและการสาธิต) ของ www.nokia.co.th/guides

วิธีการซิงโครไนซ์โทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์

การเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ผ่านซอฟต์แวร์ Nokia PC Suite เฉพาะจาก www.nokia.co.th/pcsuite จะช่วยให้คุณซิงโครไนซ์ข้อมูลที่อยู่ในปฏิทินและรายชื่อของคุณได้

สถานที่ขอรับซอฟต์แวร์สำหรับโทรศัพท์

ใช้ประโยชน์เพิ่มเติมจากโทรศัพท์พร้อมดาวน์โหลดจากส่วน Software (ซอฟต์แวร์) ที่ www.nokia.co.th/software

สถานที่ค้นหาคำตอบสำหรับคำถามต่างๆ ไม่

ดูที่ส่วน FAQ (คำถามที่พบบ่อย) ของ www.nokia.co.th/faq เพื่อดูคำตอบสำหรับคำถามเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ รวมทั้งผลิตภัณฑ์และบริการอื่นๆ ของ Nokia

วิธีติดตามข่าวสารล่าสุดของในเกีย

สมัครออนไลน์ ที่ www.nokia.co.th/signup และกลายเป็นคนแรกๆ ที่รู้เรื่องราวเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และโปรโมชั่นล่าสุด ลงชื่อที่ "Nokia Connections" (การเชื่อมต่อของในเกีย) เพื่อรับข้อมูลใหม่ๆ ประจำเดือนเกี่ยวกับโทรศัพท์และเทคโนโลยีล่าสุด หรือเลือกลงชื่อที่ "Be The First To Know" (เป็นคนแรกที่รู้จัก) เพื่อรับทิวาวรายละเอียดการเปิดตัวโทรศัพท์รุ่นใหม่ หรือสมัครรับข้อมูลเกี่ยวกับงานต่างๆ ที่กำลังจะจัดขึ้นได้จาก "Promotional Communication" (การแจ้งข่าวโปรโมชั่น)

ในกรณีที่คุณต้องการความช่วยเหลือ โปรดดูที่ www.nokia.co.th/contactus

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการซ่อมผลิตภัณฑ์ โปรดคลิกเข้ามาที่ www.nokia.co.th/repair

คลิกเข้ามาดูรายละเอียดได้ที่ www.nokia.co.th/support

NOKIA

Care