# คู่มือผู้ใช้ Nokia E61i



Nokia E61i





NOKIA CORPORATION ขอประกาศในที่นี้ว่า ผลิตภัณฑ์ RM-227 นี้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่จ่าเป็นและเงื่อนไขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องของ Directive: 1999/5/EC คุณสามารถ คัดลอกสำเนาของประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่ http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/

© 2007 Nokiaสงวนลิขสิทธิ์

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Eseries, E61i, Navi และ Pop-Port เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้ากร้องหมายการค้าลงทะเบียนของ Nokia Corporationเสียง Nokia tune เป็นสัญลักษณ์เสียง ของ Nokia Corporationผลิตภัณฑ์และชื่อบริษัทอื่นๆ ที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อที่ใช้ทางการค้าของผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์และบริษัทเหล่านั้น

้ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ โดยไม่ได้รับอนุญาดเป็นลายลักษณ์อักษรจากโนเกีย

symbian<sub>ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยซอฟต์แวร์ที่ได้รับลิขลิทธิ์จาก Symbian Software Ltd © 1998-2006 Symbian และ Symbian OS เป็นเครื่องหมายการคำของ Symbian Ltd.</sub>

หมายเลขสิทธิบัตรแห่งสหรัฐอเมริกา 5818437 และสิทธิบัตรที่รอการจดทะเบียนอื่นๆ ซอฟต์แวร์การป้อนคำแบบ T9 ลิขสิทธิ์ © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. สงวนลิขสิทธิ์



PowereD Java และเครื่องหมายที่มีสัญลักษณ์ Java ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sun Microsystems, Inc.

ผลิดภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาดภายใด้ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) สำหรับการใช้งานส่วนด้วและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ ในการเชื่อมต่อกับข้อมูลที่เข้ารหัสให้เป็นไปดามข้อกำหนดของ MPEG-4 Visual Standard โดยลูกค้าเพื่อใช้ในกิจกรรมส่วนด้วและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ และ(ii) สำหรับใช้เชื่อมต่อกับวิดีโอ MPEG-4 ของผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาด ใม่อนุญาดให้ใช้ หรือใช้งานอื่นใดนอกเหนือจากนี้ ข้อมูล เพิ่มเดิมรวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวกับการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายใชงานเชิงพาณิชย์ สามารถดูได้จาก MPEG LA, LLC โปรดดูที่ http://www.mpegla.com

้โนเกียดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เราจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ดามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาดโดยกฎหมายที่น่ามาใช้ ไม่ว่าจะอยู่ภายใต้สถานการณ์ใด NOKIA หรือผู้ให้อนุญาดรายใดของ NOKIA จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหาย พิเศษ โดยอุบัติการณ์ อันเป็นผลสืบเนื่องหรือความเสียหายทางอ่อมไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใด

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ตามสภาพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยนัย และมิได้จำกัดอยู่ที่การรับประกันความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย หรือความเหมาะ สมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้อง ความเชื่อถือได้หรือข้อมูลในเอกสารนี้ นอกเหนือจากขอบเขตที่กฎหมายระบุไว้เท่านั้น โนเกียขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพิกถอน เอกสารนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผลิตภัณฑ์และโปรแกรมเฉพาะที่วางจำหน่ายและบริการ สำหรับผลิตภัณฑ์เหล่านี้อาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบรายละเอียดและตัวเลือกภาษาที่มีให้เลือกใช้ได้จากตัวแทนจำหน่าย Nokia การควบคุมการสงออก

เครื่องรุ่นนี้ประกอบด้วยสินค้า เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ซึ่งอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมายและข้อบังคับด้านการส่งออกของสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย ประกาศของ FCC/อดสาหกรรมแห่งแคนาดา

อุปกรณ์ของคุณอาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนโทรทัศน์หรือวิทยุ (ตัวอย่างเช่น เมื่อใช้โทรศัพท์ในบริเวณใกล้เคียงกับเครื่องรับสัญญาณ) FCC หรืออุตสาหกรรมแห่งแคนาดาสามารถสั่งให้คุณหยุดใช้โทรศัพท์ ของคุณหากคุณไม่สามารถกำจัดสัญญาณรบกวนดังกล่าวได้ หากต้องการความช่วยเหลือ โปรดดิดต่อผู้ให้บริการในท้องที่ของคุณ อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับมาตราที่ 15 ของขอกำหนด FCC การทำงานจะขึ้น อยู่กับเงื่อนไขสองขอดังต่อไปนี้: (1) อุปกรณ์นี้อาจไม่ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายใดๆ และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องยอมรับสัญญาณรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้อุปกรณ์ทา งานไม่ตรงกับที่ต้องการ การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุมัติอย่างขัดแจ้งจากโนเกียอาจทำให้สิทธิขาดในการใช้อุปกรณ์นี้ของผู้ใช้กลายเป็นโมฆะ

หมายเลขรุ่น: E61i-1

# สารบัญ

	r
เพอความบลอดภยของคุณ	.0
ขอมูลเกยากบาทวศพทของคุณ มริการต่างของบุครื่อข่าย	0
องโกรก์เสริง แบตเตอรี่ และองโกรก์ชาร์จ	/
цппаеменая епререда реностратем различите	
1. การเริ่มต้นใช้งาน	.8
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่	8
ใส่และถอดการ์ดหุน่วยความจำ	9
การชาร์จแบตเตอรี	9
เปิดโทรศัพท์	9
ปุ่มและสวนประกอบตางๆ	10
พงกเขนต่างๆ ของบุม	11 17
ກິດຍັນ ລົວອາໄນ	12
งอคบุม	12
เสาอากาศ	12
การควบคมระดับเสียง	13
ข้อมูลเกี่ยวกับจอภาพ	13
์โหม <sup>ั</sup> ดสแตนด์บาย	13
โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่	13
โหมดสแตนด์บาย	13
สัญลักษณ์บนหน้าจอ	14
วิธีใช้และคำแนะนำ	15
วธิเชโทรศพท	15
บทแนะนา Notria DC Cuita	15
NUKId PC Suile	15
การสุนแนนที่ แหน่ง และ	1)
2. ข้อมลเบื้องต้นเกี่ยวกับโทรศัพท์	16
 ยินดีต้อนรับ	16
	16
เลื่อ <sup>้</sup> นและทำการเลือก	16
เขียนข้อความ	16
คัดลอกและวางข้อความ	17
เปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน	17
การใช้งานขั้นพื้นฐานในแอปพลิเคชั่นส่วนใหญ่	17
หน่วยความจำ	17
หน่วยความจำของโทรศัพท์	17
หนวยความจาแบบถอดเกบได	17
วายละเอยดหน่วยความจำ	17
ปลดอ็อดอาร์ดหม่วยความว่า	10 10
การติดตั้งแองไพลิเคช้า	18
เสียงข่วย	18
พึ่งเสียงอ่านข้อความ	18
รองรับระบบการอ่านข้อความ	18
เสียงพูด	18
คุณส <sup>ั</sup> มบัติของเสียง	19
ุการจัดการเสียง	19
รูปแบบ	19
การเลือกเสียงเรียกเข้า	19
ู้เปลี่ยนการตั้งคาอุปกรณเพิ่มพิเศษ	20
ลกษณะ รังแรง รังแรงปองร์ รง แข้ง	20
ัคนหาดวยอุบกระแร้ง ใฟแสดงอระแจ้ง	20
เพแสตงการแจง	20
3 โอบเบื้อหาระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ	21
โอนย้ายข้อมูลด้วย Bluetooth หรืออินฟราเรด	21
ชิงโครไนส์ข้อมูลกับอุปกรณ์อื่น	21
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
4. ข้อความ	22
การจัดข้อความ	22
ค้นหาข้อความ	22
การดังค่าศูนย์ฝากข้อความดัวอักษร	22
ขอความอิเมล์	22
การดงคาอเมล เดยไชคูมอเมลบอกซํ	23
กาหนดคาบุมอเมล เชื่อมต่อถังแนวนวอชโ	23
เบอมตอกบเมตบอน ควีเมล์แมงเวอฟไลท์	23 22
ซูยเมตแบบยยพ เดน อ่างและตองเกลังเอีเงล์	23 7/
ลบข้อความ	24
เฟ็มข้อมูลอีเมล์	24
เขียนและส่งอีเมล์	24

ข้อความตัวอักษร	25
เขียนและส่งข่อความตัวอักษร	25
ต่อเฉอกต่างๆ ฉาครบการฉงบอความแบบต่ายกษร	25
ข้อความตัวอักษรในซิมการ์ด	25
ข้อความภาพ	25
ส่งต่อข้อความภาพ	26
ขอความมลุดมเดย การสร้างและการส่งข้อความนัลติบีเดีย	20 26
การสร้างการนำเสนอ	20
รับและตอบข้อความมัลติมีเดีย	27
ดูการนำเสนอ	27
ดูมีเดียออปเจ็กตํ	27
การสูงข้อความหันใจ การสูงข้อความหันใจ	21
เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ	
ค้นหาผู้ใช้หรือกลุ่มผู้ใช้ข้อความทั้นใจ	28
การสนทนากับผู้ใช้ข้อความทันใจรายเดียว	28
กลุ่มขอความทนเจ	29
การตั้งค่ากลุ่มข้อความทันใจ	
สิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่ม	29
ปฏิเสธไม่ให้เข้ากลุ่ม	30
รายชื่อข้อความทันใจ	30
รายขอทถูกบฏเลธ	טצ חג
ตุศาณ±น. การส่งข้อความที่บันทึกไว้	
การตั้งค่า	31
การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ	31
ข้อความแบบพีเศษ ส่งว่าชั่งหรือวร	31
ลงค่าสงบวก เว ข้อดาวบลาภระบบ (บริการเสริบลาภระบบแครือข่าย)	
การตั้งค่าข้อความ	
การตั้งค่าข้อความตัวอักษร	32
การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย	32
การดงคาบญขอเมล การตั้งค่าย้ำช้	32 22
การตั้งค่าการเรียกคืนอีเมล์	
การูตั้งค่าการเรียกคืนอีเมล์อัตโนมัติ	33
การตั้งค่าข้อความจากระบบ	33
1 เวิดิงิค เอน•ุ	
5. โทรศัพท์	35
การโทรออก ระหะว่าง	35
เทรดวนรับสายเรียกเข้า	35 25
ตัวเลือกต่างๆ ขณะสนทนา	
โอนสาย้	36
การจำกัดการโทร	36
การหาม เทรลายอนเดอรเนด ส่งสัญญาญ DTMF	30 36
สายวิดีโอ	
การสนทุนา	37
การตั้งค่าผู้ใช้	37
การดงคาการเชอมตอ อ็วดอินเข้าส่งเรือวรอวรสนขนา	37 20
สายสมุทยา	
คำขอโทรกลับ	38 38
คำขอโทรกลับ ดูรายชื่อ	38 38 38
ด้ายอโทรกลับ ดูรายชื่อ	38 38 38 38
ด้าขอโทรกลับ ดูรายชื่อ สร้างช่อง บันทึกช่อง PTT รายละเอียดผู้ร่วมสาย	38 38 38 38 38 38 38 38
คำขอโทรกลับ ดูรายชื่อ	38 38 38 38 38 38 39
คำขอโทรกลับ ดูรายชื่อ สร้างช่อง บันทึกช่อง PTT รายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา	38 38 38 38 38 38 39 39
ค่าขอโทรกลับ ดูรายชื่อ สร้างช่อง บันทึกช่อง PTT รายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา	38 38 38 38 38 38 39 39 39
ด้าขอโทรกลับ ดูรายชื่อ สร้างช่อง บันทึกช่อง PTTรายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา สายอินเดอร์เน็ด	38 38 38 38 38 39 39 39 39
คำขอโทรกลับ ดูรายชื่อ สร้างช่อง บันทึกช่อง PTTรายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา สายอินเดอร์เน็ด กำหนุดการตั้งค่าสายอินเดอร์เน็ด การเช้าอนต่อไปไข้เงเวิการสายอินเตอร์เน็ด.	38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39
ด้าขอโทรกลับ ดูรายชื่อสร้างข่อง บันทึกช่อง PTTรายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา อาจาาการสนทนา การเชื่อมต่อใปยับบริการสายอินเตอร์เน็ต การเชื่อมต่อโปยับบริการสายอินเตอร์เน็ต การเชื่อมต่อโปยับบริการสายอินเตอร์เน็ต	38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39
ด้าขอโทรกลับ ดูรายชื่อสร้างช่อง บันทึกช่อง PTTรายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา สายอินเดอร์เน็ต กำหนดการตั้งค่าสายอินเดอร์เน็ด การเชื่อมต่อไปยังบริการสายอินเดอร์เน็ต การเชื่อมต่อโดยการใช้ทางลัด โทรสายอินเดอร์เน็ด	38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39
ด้าขอโทรกลับ ดูรายชื่อสร้างช่อง. บันทึกช่อง PTTรายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่องบันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา ออกจากการสนทนา ออกจากการสนทนา การเยื่อมต่อไปยังบริการสายอินเตอร์เน็ต การเชื่อมต่อโดยการใช้ทางลัด โทรสายอินเตอร์เน็ต การเชื่อมต่อโดยการใช้ทางลัด โทรสายอินเตอร์เน็ต การดังค่าบริการ	38 38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 40 40 40
ด้าขอโทรกลับ ดูรายชื่อ สร้างช่อง PTT บันทึกช่อง PTT รายละเอียดผู้ร่วมสาย การเข้าร่วมในช่อง บันทึกการสนทนา ออกจากการสนทนา อาจโกรรถนที่มีการสนทนา อาจโกรรถนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่มีการสนที่ง เป็นจากรี่ง	38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 40 40 40 41 41

#### สารบัญ

เรียกใช้แอปพลิเคชั่น เปลี่ยนรปแบบ	41 41
การ์ตั้งค่ำสั่งงานด้วยเสียง	41
ระบบฝากขอความเสียง บันทึก	41
	42
6. รายชื่อ	43
การจัดการกลุ่มรายชื่อ	43
การจัดการกับข้อมูลที่มากับเครื่อง	43
การคดลอกรายขอระหวางขมและหนวยความจาของอุบกรณ เลือกเสียงเรียกเข้าให้รายชื่อ	43
นามบัตร	44
7. Nokia Team Suite	
แก้ไขที่ม	45
8. ปกิทิน	46
การสุร้างรายการปฏิทิน	46
สิ่งที่ต้องทำ	46
การดังค่าปฏิทีน การแสดงของปลิพิม	46
ส่งรายการปฏิทิน	40
การเพิ่มรายการปฏิทินที่ได้รับลงในปฏิทินของคุณ	47
9. นาพึกา	48
ุนาพึกาปลุก	48
ເພນແລະລບເນວ	48
10. การเชื่อมต่อ	49
ขอมูลแพคเกต (GPRS) IIMTS	49
การเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิล	49
Bluetooth	50
การเริ่มใช้การเชื่อมตอ Bluetooth การตั้งค่า	50 50
เคล็ดลับการรักษาความปลอดภัย	50
ส่งข้อมูล	50
สัญลักษณ์แสดงการเชื่อมต่อ Bluetooth การวับค่อปกรณ์	51
การให้สิทธิ์กับอุปกรณ์	51
การรับข้อมูล	51
การสินสุดการเชื่อมต่อ Bluetooth รูปแบบอารเข้าใช้ติบ	51
อินฟราเรด	51
โมเด็ม	52
การโรมมิงข้อมูลอิเมล์	53
กลุ่มบองจุดเบอมต่อ กำหนดค่ากลุ่มจดเชื่อมต่อสำหรับเมล์และการซิงโครไนส์	53
จุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต	53
ตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออื่นเทอร์เน็ตสำหรับสายข่อมูล การตั้งค่าวคเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นสงสำหรับสายข้อมูล	53
การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับข้อมูลแพคเก็ด	
(GPRS) การตั้งค่าวคเชื่อมต่ออินเทอร์เบ็คขั้นสงสำหรับข้อนอเล็ค	54
(GPRS)	54
การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับ LAN ไร้สาย	55
ຕວຈດการการเชอมตอ ดและยุติการเชื่อมต่อปัจจุบับ	55
ดันหา LAN ไว้สาย	55
11. เครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (WLAN)	56
ดูบริการ LAN ไร้สายที่มีให้ใช้	56
การเชื่อมต่อ LAN ไว้สาย โหมดกระทำงาม	56
ิ เคมตการทาง 1น วิชาร์ด WLAN	50
จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย	57
การดังค่าจุดเชือมต่อ LAN ไร้สายด้วยตนเอง การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เบ็ดขั้นสาสาหรับ LAN ไร้สาย	57
การตั้งค่า LAN ไร้สาย	57
12, ເວົ້າເ	58
การเบราส์เว็บ	58
บุคมารค การดาวน์โหลดรายการ	58 58
การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ	50

ุการล้างหน่วยความจำแคช	59
ข้อมูลข่าวสารที่น่าสนใจและเรื่องราวประจำวันจากเว็บ การตั้งค่าเว็บ	59 59
บริการ	59
<b>10</b>	<b>C</b> 1
13. แอบพลเคชน ททางาน โปรแกรมวัดการไฟอ์	61
เบรแกรมจัดการไฟล์	61
ค้นหาไฟล์	61
Quickoffice	61
Quickword	61
Quicksneet	62
จุนแหมองการ	62
สมุดบันทึก	63
คิดเลข	63
ด้วแปลง	53
แปลงหนวย กำหนดสกลเงินหลักและอัตราแลกเปลี่ยน	63
ส่งออกหน้าจอ	64
ู แสดงข้อมูลบนหน้าจอ	64
โปรแกรมอ่าน PDF	64
Zip manager	64
14. การจัดการข้อมลและชอฟต์แวร์	65
ตัวจัดการแอปพลิเคชัน	65
ติดตั้งแอปพลิเคชั่นและซอฟต์แวร์	65
ดูและนำซอฟต์แวร้ออก อไฟอ์จันซือออรติออั้ง	65
ตู เพลบนทาก เวตตดง การตั้งค่า	05
ระบุการตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยในแอปพลิเคชั่น	
Java	65
ค่าคอนฟีเกอเรชันระยะไกล บริการเสริมจากระบบเครือข่าย	66
การดงคาคอนพเกอเรชนระยะเกล	60
สร้างรูปแบบคือนพเกอเรยน การซิเงโครไบซ์ข้อมล	66
การสร้างรูปแบบการซิงโครไนซ์	67
รูปแบบการชิงโครไนซ์	67
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนซ์	67
การดังค่าเชื่อมต่อการซิงโครไนซ์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ ปลิทิบ	67 67 67
การดังค่าเชื่อมต่อการซิงโครไนซ์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ สมดบันทึก	67 67 67 68
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนซ์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด	67 67 67 68 68
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล	67 67 68 68 68
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการดังค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการดังค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดังค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การดังค่าดาวน์โหลด ริชาร์ควรชั้นอ่า	67 67 68 68 68 68 68
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า	67 67 68 68 68 68 68
การดังค่าเซือมต่อการซิงโครไนข์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนข์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนข์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า	67 67 68 68 68 68 68 68
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนข์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า	67 67 68 68 68 68 68 68 68 68
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล้อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า <b>15. กล้อง</b> การถ่ายภาพ การถ่ายภาพ	67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 68 70 70
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การดั่งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า <b>15. กล้อง</b> การถ่ายภาพ การถ่ายภาพ การถ้ายภาพ แทรกภาพลงในข้อความ	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70
การดังค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า	67 67 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด วิชาร์ดการตั้งค่า	67 67 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 72 72
การดังค่าเชือมต่อการซิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการซิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 72 72 72
การดังค่าเชือมต่อการซิงโครไนช์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนช์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการซิงโครไนช์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 72 72 72 72
การดังค่าเชือมต่อการซิงโครไนช์	67 67 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 72 72 72 72
การดังค่าเชื่อมต่อการซิงโครไนข์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนข์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการซิงโครไนข์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล การตั้งค่าดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72
การดังค่าเซือมต่อการซิงโครไนซ์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 73 73
การดังค่าเซือมด่อการซิงโครไนซ์ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 73 73 73 73
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 73 73 73 73
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนซ์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ สมุดบันทึก ดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 73 73 73 73
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ รายชื่อ กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน กำหนดการดั้งค่าการชิงโครไนข์ สำหรับ ปฏิทิน ดาวน์โหลด	67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 73 73
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 71 72 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 74 74 74 74
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 71 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 74 74 74
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 74 74 74 74 74
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 74
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 73 73 73 73 74 74 74 74 75 75
การดังค่าเชือมต่อการชิงโครไนข์	67 67 68 68 68 68 68 68 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 74 74 74 74 75 75 75

## สารบัญ

เครื่องเล่น Flash	76
17. แอปพลิเคชื่น GPS	77
ดำแหน่งการใช้งาน	77
ิตวิสารวจ	11
หน้าจอตำแหน่ง	77
หน้าจอระยะทางการเดินทาง	77
จัดการสถานุที่	78
การตั้งค่าเครื่องหาตำแหน่ง	78
จุดสงเกต	18
แก้ไขประเภทของจุดสังเกต	70
แก้ไขจุดสังเกต	79
รับจุดสั่งเกต	79
18 การตั้งค่า	80
การตั้งค่าเครื่องโทรศัพท์	80
ทั่วไป การตั้งค่า	80
กูารตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย	80
ตั้งค่าการแสดงผล	80
การดงคาการ เทร	80
า เวติงศาการเบียมต่อ	81
รุ่นเบอมเกอ	81
ข้อมูลแพ็คเก็ต	82
การูตั้งค่าข้อมูลแพคเก็ต	82
การตั้งค่าสายอินเตอร์เน็ต	82
การตงค่า Session Initiation protocol (SIP)	82
แก้ไขพร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์ SIP	
แก้ไขเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน	83
การตั้งค่าสายข้อมูล	83
VPN	
VPN จุดเชอมตอ ตั้งอ่ววองชื่อมต่อ VDN	دة دە
ดงคางุตเขอมตอ vrn เครือข่าย I ΔN ไร้สาย	83
การตั้งค่า WLAN ขั้นสง	83
การตั้งค่าความปลอด <sup>ู</sup> ภัยสำหรับจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN	ไร้
30%	
ด เย	83
การกำหนดค่า	83
ิสาย การกำหนดค่า การตั้งค่าวันที่และเวลา	83 84 85
<ul> <li>ล เป. การก้าหนดค่า</li> <li>การดังค่าวันที่และเวลา</li> <li>การดังค่าระบบป้องกัน</li> <li>การตั้งค่าระบบแครือข่าย</li> </ul>	83 84 85 85 85
ด เป็น การก้าหนดค่า การตั้งค่าวันที่และเวลา การตั้งค่าระบบป้องกัน การตั้งค่าระบบเครือข่าย การตั้งค่าอุปกรณ์เสูริม	83 84 85 85 85 85 85
ด เป็น การก้าหนดค่า กรตั้งค่าวันที่และเวลา กรตั้งค่าระบบป้องกัน การตั้งค่าระบบเครือข่าย กรตั้งค่าอุปกรณ์เสริม เท็กซ์โฟน/ การตั้งค่า TTY	83 83 85 85 85 85 85
<ul> <li>การก้าหนดค่า</li></ul>	
การก้าหนดค่า การก้าหนดค่า กรตั้งค่าวันที่และเวลา กรตั้งค่าระบบป้องกัน กรตั้งค่าอุปกรณ์เสริม เท็กซ์โฟน/ การตั้งค่า TTY <b>19. ระบบป้องกัน</b> ความปลอดภัยของโทรศัพท์.	83 84 85 85 85 85 85 85 85 85
การก้าหนดค่า การก้าหนดค่า กรตั้งค่าวันที่และเวลา กรตั้งค่าระบบป้องกัน กรตั้งค่าอุปกรณ์เสริม เท็กซ์โฟน/ การตั้งค่า TTY <b>19. ระบบป้องกัน</b> ความปลอดภัยของโทรศัพท์ กำหนดการตั้งค่าความปลอดภัย	
การกำหนดค่า การก้าหนดค่า การตั้งค่าวันที่และเวลา การตั้งค่าระบบป้องกัน การตั้งค่าระบบเครือข่าย การตั้งค่าอุปกรณ์เสริม เท็กซ์โฟน/ การตั้งค่า TTY <b>19. ระบบป้องกัน</b> ความปลอดภัยของโทรศัพท์ กำหนดการตั้งค่าความปลอดภัย การเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับจำกัดการโทร	
<ul> <li>การกำหนดค่า</li></ul>	
<ul> <li>การก้าหนดค่า</li></ul>	
<ul> <li>การกำหนดค่า</li></ul>	
<ul> <li>การก้าหนดค่า</li></ul>	
<ul> <li>การกำหนดค่า</li></ul>	
<ul> <li>การกำหนดค่า</li></ul>	

เด็กเล็ก	95
ความปลอดภัยด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน	95
อปกรณ์ทางการแพทย์	95
้อปกรณ์เทียม	95
เครื่องช่วยฟัง	95
ยานพาหนะ	95
บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด	95
การโทรฉกเฉิน	96
รายละเอียดการรับรอง (SAR)	96
ดัชนี	97

# เพื่อความปลอดภัยของคุณ



้โปรดตรวจสอบดูว่าได้เปิดใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์แล้วและอยู่ในบริเวณพื้นที่ให้บริการ กดปุ่มวางสายหลายๆ ครั้งดามที่ต้องการเพื่อลบหน้าจอ และย้อนกลับไปยังโหมดสแตนด์บาย กดหมายเลขฉุกเฉิน จากนั้น กดปุ่มโทรออก แจ้งดำแหน่งที่คุณอยู่ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้ง ให้วาง

# 🔳 ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่อธิบายไว้ในคู่มือฉบับนี้ ได้รับการรับรองให้ใช้ในเครือข่าย GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100 โปรดติดต่อขอรับข้อมูล เพิ่มเดิมเกี่ยวกับระบบเครือข่ายจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

ขณะที่ใช้คุณสมบัติต่างๆ ในโทรศัพท์เครื่องนี้ คุณควรเคารพต่อกฎหมายและจารีตประเพณีทั้งหมด รวมถึงสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และ ลิขสิทธิ์ และไม่กระทำการใดที่เป็นการละเมิดต่อกฎหมาย

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์จะช่วยป้องกันการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้

อุปกรณ์ของคุณสนับสนุนการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตและการเชื่อมต่อวิธีอื่น อุปกรณ์ของคุณเหมือนกับคอมพิวเตอร์ในข้อที่ว่าเสี่ยงต่อไวรัส ข้อ ความและแอปพลิเคชั่นอันตราย และเนื้อหาที่มีอันตรายอื่นๆ ดังนั้น จึงควรใช้ความระมัดระวังและเปิดข้อความ ยอมรับคำขอเชื่อมต่อ ดาวน์โหลดเนื้อหา และยอมรับการติดตั้งเฉพาะจากแหล่งที่เชื่อถือได้เท่านั้น ในการเพิ่มความปลอดภัยของอุปกรณ์ ให้พิจารณาติดตั้ง ชอฟด์แวร์ป้องกันไวรัสพร้อมบริการอัพเดตอย่างสม่ำเสมอ ควบคู่กับการใช้โปรแกรมไฟร์วอลล์



**คำเดือน:** คุณต้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาพึกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจ ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

#### เพื่อความปลอดภัยของคุณ

โปรแกรม office สนับสนุนคุณสมบัติของ Microsoft Word, PowerPoint และ Excel (Microsoft Office 2000, XP และ 2003) แต่ไม่สามารถดูหรือแก้ไขไฟล์ ในทุกรูปแบบ

## 🔳 บริการต่างๆ ของเครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่มใช้งานโทรศัพท์ คุณสมบัติหลายอย่างของโทรศัพท์จำเป็นต้องใช้คุณสมบัติพิเศษของ เครือข่าย บางเครือข่ายไม่มีคุณสมบัติเหล่านี้ให้ใช้งาน และบางเครือข่ายอาจกำหนดให้คุณเตรียมการใดๆ ที่เฉพาะเจาะจงกับผู้ให้บริการก่อนจึงจะสามารถ ใช้บริการของเครือข่ายได้ ผู้ให้บริการของคุณสามารถให้คำแนะนำต่างๆ และอธิบายเรื่องค่าใช้จ่ายที่ต้องเกิดขึ้นในการใช้บริการในบางเครือข่าย อาจมีข้อ จำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานบริการเสริมของระบบเครือข่ายตัวอย่างเช่น ระบบเครือข่ายบางแบบอาจจะไม่รองรับตัวอักษรของทุกภาษา และการ บริการทั้งหมด

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ หากเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติดังกล่าวจะไม่ปรากฏในเมนู ของโทรศัพท์ โทรศัพท์อาจมีการกำหนดค่าที่พิเศษ เช่น ความเปลี่ยนแปลงในชื่อเมนู ลำดับของเมนู และไอคอนโปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้ บริการโทรศัพท์ของคุณ

์ โทรศัพท์เครื่องนี้รองรับโปรโดคอล WAP 2.0 (HTTP และ SSL) ที่ทำงานบนโปรโตคอล TCP/IP คุณสมบัติบางอย่างของเครื่องต้องได้รับการสนับสนุนจาก ระบบเครือข่ายในการใช้งาน เช่น อีเมล์ การเบราส์ การรับส่งข้อความมัลติมีเดีย และการดาวน์โหลดข้อมูลผ่านเบราเซอร์

# 🔳 อุปกรณ์เสริม แบตเตอรี่ และอุปกรณ์ชาร์จ

ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากเครื่องชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

ตรวจสอบหมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จก่อนที่จะใช้กับเครื่องโทรศัพท์ โทรศัพท์รุ่นนี้ผลิตขึ้นเพื่อให้ใช้งานได้เมื่อได้รับการจ่ายไฟจากอุปกรณ์ชาร์จ AC-3, AC-4 และ DC-5 และจาก ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9, LCH-12 และ AC-1 เมื่อใช้ร่วมกับอะแดปเตอร์ CA-44



**คำเดือน:** เลือกใช้แด่แบดเดอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้ อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือจากนี้ อาจเป็นอันตรายและทำให้การรับประกันหรือรับรองสำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรอง สามารถสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์ เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ

# 1. การเริ่มต้นใช้งาน

รูปภาพในคู่มือนี้อาจจะต่างจากหน้าจอโทรศัพท์ของคุณ หมายเลขรุ่น: Nokia E61i-1 ซึ่งต่อไปนี้จะอ้างถึงในชื่อ Nokia E61i

# 🔳 การใส่ขิมการ์ดและแบตเตอรี่

สำหรับการให้บริการและข้อมูลเกี่ยวกับการใช้บริการซิมการ์ด โปรดดิดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบหรือผู้ จัดจำหน่ายรายอื่น

1. ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากเครื่องชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

ขณะที่หันด้านหลังของโทรศัพท์เข้าหาดัวเอง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มคลายดัวล็อคฝาครอบ (1) ออก และเลื่อนฝาครอบด้านหลังในทิศทาง ของลูกศร (2)



2. หากใส่แบตเตอรื่อยู่ ให้ยกแบตเตอรื่ออกจากช่องใส่แบตเตอรื่ในทิศทางของลูกศรเพื่อแกะแบตเตอรื่ออก



 3. ดูให้แน่ใจว่า มุมเอียงของซิมการ์ดชี้ไปที่ด้านล่างของโทรศัพท์ และพื้นที่หน้าสัมผัสบนการ์ดหันเข้าหาโทรศัพท์ ก่อนใส่ซิมการ์ด (1) ลงในช่องใส่ซิมการ์ด (2)



 ในการใส่แบดเดอรี่ ให้วางแนวหน้าสัมผัสของแบดเดอรี่กับขั้วด่อที่ตรงกันบนช่องใส่แบดเดอรี่ ใส่ลงในทิศทางเดียวกับลูกศร และ ค่อย ๆ กดแบดเดอรี่ลงในดำแหน่ง



- 5. ในการใส่ฝาครอบแบตเตอรี่เข้าที่เดิม ให้เลื่อนฝาครอบไปในทิศทางตามที่ลูกศรชี้
- © 2007 Nokiaสงวนลิขสิทธิ์



แทนที่จะใช้ชิมการ์ด คุณอาจใช้ USIM การ์ด ซึ่งเป็นเวอร์ชันขั้นสูงของชิมการ์ด และโทรศัพท์เคลื่อนที่ใช้ UMTS (บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย) สนับสนุน โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

## 🔳 ใส่และถอดการ์ดหน่วยความจำ

เลือกใช้การ์ด microSD แบบที่ใช้ร่วมกับโทรศัพท์ได้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น โทรศัพท์ Nokia ใช้มาตรฐานอุตสาหกรรมที่ได้ รับการรับรองด้านการใช้การ์ดหน่วยความจำชนิดต่างๆ แต่การ์ดที่ผลิตจากบางบริษัทอาจใช้ร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้ไม่เต็มที่ การใช้การ์ด ที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้อาจทำให้การ์ดและโทรศัพท์ชำรุดและข้อมูลที่อยู่ในการ์ดเสียหายได้

หากคุณมีการ์ดหน่วยความจำ ให้ทำตามคำแนะนำเพื่อใส่และถอดการ์ด

## <u>โปรดดูที่"หน่วยความจำ″ หน้า 17</u>

- 1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่
- 2. ใส่การ์ดหน่วยความจำ (1) เข้าไปในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ (2) จนสุดเพื่อล็อคให้เข้าที่ ดูให้แน่ใจว่า พื้นที่หน้าสัมผัสคว่ำลง



- 3. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่
- ในการถอดการ์ดหน่วยความจำ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดแล้วเลือก นำการ์ดความจำออก ถอดฝาครอบแบตเตอรื่ออกแล้วดันการ์ดหน่วย ความจำเข้าไปในเครื่องเพื่อให้กลไกปลดล็อคส่งการ์ดออกมา หลังจากนั้น ค่อยๆ ดึงการ์ดออกจากโทรศัพท์

# 🔳 การชาร์จแบตเตอรี่

- 1. เสียบเครื่องชาร์จเข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟที่ผนัง
- ด่อเครื่องชาร์จเข้ากับด้านล่างของเครื่อง จากนั้น แถบแสดงสถานะของแบดเตอรี่จะเริ่มเลื่อนขึ้นเรื่อยๆ บนหน้าจอ ในกรณีที่แบตเตอรี่ ไม่มีประจุเหลืออยู่เลย คุณต้องรอสักครู่หนึ่ง เพื่อให้แถบแสดงสถานะการชาร์จปรากฏขึ้น คุณสามารถใช้เครื่องในขณะชาร์จได้
- 3. แถบแสดงสถานะแบดเตอรี่จะหยุดเลื่อนเมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ถอดสายอุปกรณ์ชาร์จออกจากเครื่อง และออกจากเต้าเสียบไฟ เมื่อมีแบดเตอรี่ไม่พอสำหรับการใช้โทรศัพท์ โทรศัพท์จะดับไปเอง

## 🔳 เปิดโทรศัพท์

1. ในการเปิดโทรศัพท์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด



ด้างไว้

- หากโทรศัพท์ถามถึงรหัส PIN (หรือรหัส UPIN หากคุณมี USIM การ์ด) รหัสล็อคเครื่องหรือรหัสความปลอดภัย ให้พิมพ์รหัสนั้นและ เลือก ดกลง
- 3. เมื่อคุณเปิดเครื่องครั้งแรก เครื่องจะถามถึงเวลา วันที่ และเมืองที่คุณอยู่ ณ ปัจจุบัน หากต้องการเปลี่ยนเวลาจาก a.m. เป็น p.m. ให้ เลื่อนลงมา หากต้องการค้นหาเมืองของคุณ ให้พิมพ์อักษรดัวแรกของชื่อเมือง การเลือกเมืองให้ถูกต้องเป็นสิ่งสำคัญ เนื่องจาก รายการที่จัดเป็นตารางเวลาในปฏิทินอาจเปลี่ยนแปลงได้หากคุณเปลี่ยนเมืองในภายหลังและเมืองใหม่อยู่ในเขตเวลาอื่น โดยคุณ สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าเหล่านี้ได้ในภายหลังใน นาฟิกา

#### การเริ่มต้นใช้งาน

- โทรศัพท์จะเปิดแอปพลิเคชั่นข้อความต้อนรับซึ่งจะแสดงข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณและวิธีใช้ <u>โปรดดูที่ "ยินดีต้อน</u> <u>รับ" หน้า 16</u>
- 5. ในการปิดโทรศัพท์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้
- >
  Iคล็ดลับ: เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ เครื่องจะจำแนกผู้ให้บริการซิมการ์ดของคุณได้ และตั้งค่าของข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติ มีเดีย และ GPRS ที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ หากเครื่องไม่สามารถดำเนินการดังนี้ได้ ให้สอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการ ของคุณ หรือใช้แอปพลิเคชั่น ตัวช่วยตั้งค่า

้คุณสามารถใช้โทรศัพท์ได้โดยไม่ต้องใช้งานโทรศัพท์ที่ต้องขึ้นอยู่กับเครือข่ายเมื่อไม่ได้ใส่ซิมการ์ด หรือเมื่อเลือกรูปแบบ ออฟไลน์

## 🔳 ปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ



- 1 ปุ่มเปิด/ปิด
- 2 ปุ่มเลื่อน Navi™ (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่าปุ่มเลื่อน)
- 3 ปุ่มเลือกขวา
- 4 ปุ่มจบการทำงาน
- 5 ปุ่มลัดรายการที่ใช้บ่อย
- 6 ปุ่มอีเมล์
- 7 ปุ่ม Backspace
- 8 ปุ่ม Enter
- 9 ปุ่ม Chr
- 10 ปุ่ม Shift
- 11 ปุ่ม Ctrl
- 12 Spacebar
- 13 ปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า
- 14 ปุ่มกดบนโทรศัพท์
- 15 ปุ่ม <mark>เมนู</mark>
- 16 ปุ่มรายชื่อผู้ติดต่อ
- 17 ปุ่มโทร
- 18 ปุ่มเลือกซ้าย
- 19 ไฟแจ้งและเซนเซอร์แสง



1 — ลำโพง

- 2 ปุ่มปรับระดับเสียง
- 3 ปุ่มสนทนา

# ฟังก์ชั่นต่างๆ ของปุ่ม

## ปุ่มเลือก

กดปุ่มเลือกปุ่มใดปุ่มหนึ่งเพื่อใช้คำสั่งที่ปรากฏบนหน้าจอเหนือปุ่มเลือก <u>โปรดดูที่``โหมดสแตนด์บาย″ หน้า 13</u> ในการเปลี่ยนทางลัดใน โหมดสแตนด์บาย เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน และแอปพลิเคชั่นใน ปุ่มเลือกทางข้าย และ ปุ่มเลือกทางขวา

## ปุ่มเลื่อน

กดปุ่มเลื่อนเพื่อแก้ไขหรือเลือก หรือเข้าสู่ฟังก์ชั่นที่ใช้บ่อยที่สุดในแอปพลิเคชั่นต่างๆ ใช้ปุ่มเลื่อนเพื่อเลื่อนซ้าย ขวา ขึ้น ลง หรือเลื่อนไป รอบๆ หน้าจอ (เช่น ใช้ในขณะที่เบราส์) ในโหมดสแตนด์บาย ให้เลื่อนด้วยหรือกดปุ่มเลื่อนสำหรับทางลัดต่างๆ ในการเปลี่ยนทางลัด เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน > โหมดสแตนด์บายพิเศษ > ปิด และทางลัดใน ปุ่มสำรวจ ขวา, ปุ่มสำรวจข้าย, ปุ่มสำรวจลง, ปุ่มสำรวจขึ้น และ ปุ่มเลือก

### ปุ่มโทรและปุ่มจบการทำงาน

ในการรับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มโทร ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่มโทรเพื่อเข้าสู่ <mark>บันทึก</mark>

ในการปฏิเสธสายหรือวางสายที่สนทนาอยู่และสายที่พักไว้ และปิดแอปพลิเคชั่น ให้กดปุ่มจบการทำงาน กดค้างไว้ที่ปุ่มจบการทำงาน เพื่อยุติการเชื่อมต่อสายข้อมูล (GPRS, สายข้อมูล)

### ปุ่มลัดรายการที่ใช้บ่อย

้คุณสามารถกำหนดค่าปุ่มลัดที่ใช้บ่อยให้เปิดแอปพลิเคชั่น, เว็บเพจ หรือบุ๊คมาร์คใดๆ ที่คุณใช้บ่อยๆ เพื่อเข้าใช้อย่างรวดเร็ว บุ๊คมาร์คที่เปิดด้วยปุ่มลัดรายการที่ใช้บ่อยจะทำงานกับเบราเซอร์บริการเท่านั้น ในการเลือกแอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการให้ใช้ปุ่มลัดเพื่อ เปิด เลือก เมนู > เครื่องมือ > ปุ่มส่วนตัว

📩 เคล็ดลับ: คุณสามารถกดปุ่มลัดรายการที่ใช้บ่อยค้างไว้เพื่อกำหนดค่าของปุ่มดังกล่าวได้อีกด้วย

## ปุ่มอีเมล์

ในการเข้าสู่ถาดเข้าอีเมล์ที่ระบบตั้งไว้ของคุณ ให้กดปุ่มอีเมล์ หากคุณยังไม่ได้ตั้งค่าบัญชีอีเมล์ คำแนะนำของศูนย์ฝากข้อความจะเปิด ออกเพื่อช่วยเหลือคุณ หากคุณกดค้างไว้ที่ปุ่มอีเมล์ โปรแกรมแก้ไขอีเมล์ที่ระบบตั้งไว้ของคุณจะเปิดออก ฟังก์ชั่นการทำงานยังขึ้นอยู่กับ ผู้ให้บริการศูนย์ฝากข้อความของคุณอีกด้วย คุณสามารถกำหนดค่าปุ่มอีเมล์ด้วยตัวคุณเอง <u>โปรดดูที่``กำหนดค่าปุ่มอีเมล์″ หน้า 23</u>

### ປຸ່ม Chr

ในการแทรกอักขระที่คุณไม่สามารถแทรกด้วยปุ่มกด ให้กดปุ่ม Chr เมื่อคุณกำลังเขียนข้อความ

ในการเลื่อนผ่านรายการอักขระ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม Chr และกดปุ่มอื่นมากครั้งเท่าที่คุณต้องการเพื่อไปที่อักขระที่คุณต้องการ

### ปุ่ม Shift

ในการป้อนดัวพิมพ์ใหญ่ไว้ตรงกลางดัวพิมพ์เล็ก หรือป้อนดัวพิมพ์เล็กไว้ตรงกลางดัวพิมพ์ใหญ่ ให้กดปุ่ม Shift เพื่อให้ 介 ปรากฏบนหน้า จอ ดามด้วยปุ่มที่คุณต้องการ

ในการป้อนเฉพาะตัวพิมพ์ใหญ่ ให้กดปุ่ม Shift สองครั้ง เพื่อให้ **ABC** ปรากฏบนหน้าจอ ในการป้อนเฉพาะตัวพิมพ์เล็กอีกครั้ง ให้กดปุ่ม Shift สองครั้ง เพื่อให้ **abc** ปรากฏบนหน้าจอ

ในการเลือกข้อความ ให้กดปุ่ม Shift และเลื่อนซ้ายหรือขวา

### ปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า

ในการป้อนอักขระที่เป็นสีฟ้า ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าค้างไว้ เพื่อให้ 🚚 ปรากฏบนหน้าจอ และปุ่มที่คุณต้องการ

ในการป้อนเฉพาะอักขระที่เป็นสีฟ้า ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าสองครั้งเพื่อให้ 🏹 ปรากฏบนหน้าจอ และอักขระที่คุณต้องการ

ในการเรียกใช้ Bluetooth ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและปุ่ม Ctrl พร้อมๆ กัน ในการปิดการทำงานของ Bluetooth ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและ ปุ่ม Ctrl อีกครั้ง

ในการเรียกใช้อินฟราเรด ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและปุ่ม Chr พร้อมๆ กัน

### ปุ่ม เมนู

การปล่อยให้แอปพลิเคชั่นทำงานเป็นพื้นหลังจะสิ้นเปลืองพลังงานแบดเดอรี่และทำให้อายุการใช้งานของแบดเดอรี่ลดลง ในการเข้าสู่ แอปพลิเคชั่นในโทรศัพท์ของคุณ ให้กดปุ่มเมนูในโหมดสแตนด์บาย ในการกลับไปที่ เมนู จากแอปพลิเคชั่น ให้เปิดแอปพลิ เคชั่นนั้นค้างไว้ที่พื้นหลัง และกดปุ่มเมนู กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อดูรายการแอปพลิเคชั่นที่ใช้งานอยู่และสลับระหว่างแอปพลิเคชั่นต่างๆ ใน คู่มือผู้ใช้เล่มนี้ "เลือก เมนู" หมายถึงการกดปุ่มนี้

### ปุ่มรายชื่อผู้ติดต่อ

ในการเข้าไดเรคทอรี <mark>รายชื่อ</mark> จากแอปพลิเคชั่นใดๆ ก็ตาม ให้กดปุ่มรายชื่อผู้ติดต่อ

### ปุ่มสนทนา

ึกดปุ่มเสียงเพื่อเปิดใช้ <mark>บันทึก</mark> กดค้างไว้ที่ปุ่มสั่งงานด้วยเสียงเพื่อใช้การสั่งงานด้วยเสียง <u>โปรดดูที่"สั่งงานด้วยเสียง″ หน้า 41</u>

## กล้อง

้คณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอคลิปโดยใช้กล้องถ่ายภาพในดัวได้ เลนส์ของกล้องถ่ายรปจะอย่ด้านหลังเครื่องโทรศัพท์ โดยที่หน้า จอเครื่องจะทำหน้าที่เป็นช่องมองภาพ

ในการถ่ายภาพ ให้เลือก เมนู > สื่อ > กล้อง ใช้หน้าจอเป็นช่องมองภาพ จากนั้นหันกล้องไปยังวัตถุที่ด้องการ ถ่าย และกดปุ่มเลื่อน เครื่องจ<sup>ื</sup>ะจัดเก็บภาพที่ถ่ายนั้นไว้ในแฟ้มข้อมูลที่เครื่องตั้งไว้หรือในแฟ้มข้อมูลที่คุณ กำหนดไว้

# 🔳 ล็อคป่ม

้ขณะที่ใช้การล็อคปุ่มอยู่ คุณสามารถโทรดิดด่อหมายเลขฉุกเฉินทางราชการที่ตั้งไว้ในเครื่องของคุณล่วงหน้าแล้วได้ ล็อคป่มเพื่อป้องกันการกดป่มโดยไม่ได้ตั้งใจ

้ในการล็อคปุ่มกดในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่มเลือกซ้าย (1) และปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า (2) ในการปลดล็อค ให้ กดปุ่มเลือกซ้ายและปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าอีกครั้ง

**เคล็ดลับ:** หากต้องการล็อคป่มใน <mark>เมน</mark> หรือในแอปพลิเคชั่นที่เปิดอย่ ให้กดป่มเปิดปิดสั้นๆ และ 201 

เมื่อล็อคโทรศัพท์ไว้ คุณอาจโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้ คุณยังสามารถใช้รหัสล็อคของคุณเพื่อล็อคโทรศัพท์ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่มเปิด/ปิด เลือก <mark>ล็อคโทรศัพท์</mark> และพิมพ์รหัสล็อค รหัสล็อคที่ระบบตั้งไว้คือ 12345 หากต้องก<sup>ำ</sup>รปลดล็อค ให้กดปุ่มเลือก ด้านซ้าย ใส่รหัสล็อคของคุณ และกดปุ่มเลื่อน

## 🗖 ช่องเสียบ

**ดำเดือน:** ขณะที่คุณใช้ชุดหูฟัง อาจมีผลต่อความสามารถในการได้ยินเสียงภายนอก ห้ามใช้ชุดหูฟังในสถานที่ๆ ที่อาจมีผลต่อ ความปลอดภัยของคุณ

ช่องเสียบ PopPort™ สำหรับชุดหูฟังและอุปกรณ์ เพิ่มพิเศษอื่นๆ

ข่องเสียบเครื่องชาร์จแบตเตอรี่

พอร์ตอินฟราเรด

### 🗖 เสาอากาศ

โทรศัพท์รุ่นนี้มีเสาอากาศในตัว

**หมายเหตุ:** เช่นเดียวกับอุปกรณ์ส่งสัญญาณวิทยุอื่นๆ คุณไม่ควรจับเสาอากาศโดยไม่จำเป็นในขณะที่ใช้เสาอากาศ ด้วอย่าง เช่น ห้ามแดะเสาอากาศเชลลุลาร์ในขณะที่ใช้โทรศัพท์ เพราะการสัมผัสกับเสาอากาศอาจส่งผลด่อคณภาพการโทร และยัง ้อาจทำให้มีการใช้พลังงานเกินกว่าที่จำเป็นอีกด้วย และอาจทำให้แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง

12





 $(\mathbf{T})$ 





รูปภาพแสดงการใช้งานอุปกรณ์แบบปกติขณะถือไว้แนบหูสำหรับสายสนทนา



#### 🔳 การควบคุมระดับเสียง

⊾ 🛛 คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

หากต้องการปรับระดับเสียงในขณะที่ใช้สาย ให้กดปุ่มระดับเสียง

หากต้องการปรับระดับเสียงเมื่อใช้ลำโพง ให้กดปุ่มระดับเสียง

## 🔳 ข้อมูลเกี่ยวกับจอภาพ

ีบนจอภาพอาจปรากฏจุดสีที่หายไป สีผิดเพี้ยน หรือจุดสว่างจำนวนเล็กน้อย นี่เป็นลักษณะของจอภาพประเภทนี้ จอบางแบบจะมี พิกเซลหรือจุดที่ยังคงปรากฏอยู่หรือหายไป ซึ่งเป็นเรื่องปกติ มิใช่ข้อผิดพลาดแต่อย่างใด

## 🔳 โหมดสแตนด์บาย

โทรศัพท์ของคุณมีโหมดสแตนด์บายที่แตกต่างกันสองโหมด: โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่และโหมดสแตนด์บาย

#### โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

หลังจากที่คุณเปิดโทรศัพท์และโทรศัพท์พร้อมทำงานแล้ว แต่คุณยังไม่ได้พิมพ์ดัวอักษรใดหรือไม่ได้เลือกดัวเลือกใด โทรศัพท์จะอยู่ใน โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ คุณสามารถดูเครื่องหมายของผู้ให้บริการของคุณหรือเครือข่าย หรือ เครื่องหมายอื่น เช่น เครื่องหมายนาฬิกาปลุก และแอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการเข้าถึงอย่างรวดเร็ว ยกดัวอย่างเช่น คุณสามารถดูข้อมูลใน ปฏิทิน เช่น การประชุมในวันหนึ่งๆ ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ เลื่อนไปที่ข้อมูล และกดปุ่มเลื่อนเพื่อเปิดดูรายละเอียดในปฏิทิน

ในการเลือกแอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการเข้าถึงจากโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ เลือก เมนู > เครื่องมือ > การ ตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน > แอปฯโหมดสแตนด์บายที่ใช้ เลื่อนไปที่การตั้งค่าทางลัดอื่น และกดปุ่มเลื่อน เลื่อนไปที่แอปพลิเคชั่นที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน

คุณสามารถดูข้อความในแฟ้มข้อความเช่น ถาดเข้าหรือกล่องจดหมาย ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน และแฟ้มข้อมูลใน ศูนย์ข้อความ สแตนด์บายแบบพิเศษ

iคล็ดลับ: และคุณยังสามารถดูการแจ้งต่างๆ เช่น สายที่ยังไม่ได้รับ, ข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน หรือข้อ ความเสียงในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ได้ด้วย การแจ้งเหล่านี้จะช่วยให้คุณทราบสถานะการติด ต่อของโทรศัพท์ได้ด้วยการชำเลืองมองครั้งเดียว เลือกปลั๊กอินใน เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน > ปลั๊กอินสแตนด์บายแบบพิเศษ ปลั๊กอินที่มีให้ใช้งานอาจแตก ต่างกันไป

หากต้องการใช้โหมดสแตนด์บายขั้นพื้นฐาน เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน > โหมด สแตนด์บายพิเศษ > ปิด

ในการโทรดิดต่อไปยังระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 1

ในการเปิด **บริการ** และเชื่อมต่อกับเว็บ กด **0** 

#### โหมดสแตนด์บาย

ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถดูข้อมูลต่างๆ เช่น เครื่องหมายผู้ให้บริการ เวลา และเครื่องหมายอื่น รวมทั้งเครื่องหมายนาพึกาปลุก ในโหมดสแตนด์บาย คุณสามารถใช้ปุ่มลัดต่อไปนี้ ปุ่มลัดเหล่านี้อาจไม่สามารถนำมาใช้ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ได้เสมอไป และ มักใช้ปุ่มเลื่อนสำหรับการเลื่อนขึ้นลงปกติ

้ในการดูหมายเลขที่โทรออกล่าสุด ให้กดปุ่มโทร เลื่อนไปที่หมายเลขหรือชื่อ และกดปุ่มโทรอีกครั้งเพื่อโทรตามหมายเลขนั้น

ในการโทรติดด่อไปยังระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 1



#### การเริ่มต้นใช้งาน

ในการเข้าใช้ปฏิทิน ให้เลื่อนไปทางขวา

ในการเขียนและส่งข้อความตัวอักษร ให้เลื่อนไปทางซ้าย

ในการเรียกใช้แอปพลิเคชั่นกล้อง ให้เลื่อนขึ้น

ในการเข้าใช้รายชื่อ ให้เลื่อนลง หรือกดปุ่มเลื่อน

ในการเปลี่ยนรูปแบบ กดปุ่มเปิดปิดสั้นๆ เลื่อนไปที่รูปแบบที่คุณต้องการ และกดปุ่มเลื่อนพื่อเปิดใช้รูปแบบ

ในการเปิด **บริการ** และเชื่อมต่อกับเว็บ กด **0** 

ในการเปลี่ยนปุ่มลัดเหล่านี้ เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน

# 🔳 สัญลักษณ์บนหน้าจอ

 ア กำลังใช้งานโทรศัพท์ในเครือข่าย GSM แถบที่อยู่ติดกับไอคอนแสดงถึงความแรงของสัญญาณเครือข่าย ณ ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ยิ่งมีจำนวนขีดมากแสดงว่าสัญญาณยิ่งแรงมาก

3G โทรศัพท์กำลังนำมาใช้ในเครือข่าย UMTS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) แถบที่อยู่ติดกับไอคอนแสดงถึงความแรงของสัญญาณ เครือข่าย ณ ดำแหน่งปัจจุบันของคุณ ยิ่งมีจำนวนขีดมากแสดงว่าสัญญาณยิ่งแรงมาก

📋 ระดับประจุแบตเตอรี่ ยิ่งมีจำนวนขีดมาก แสดงว่ามีประจุแบตเตอรี่เหลืออยู่มาก

- 🖂 คุณมีข้อความที่ยังไม่ได้อ่านหนึ่งหรือหลายข้อความในโฟลเดอร์ ถาดเข้า ใน ข้อความ
- @ คุณได้รับอีเมล์ใหม่ในรีโมทเมลบอกซ์
- **--0** ปุ่มกดของโทรศัพท์ถูกล็อค
- 🕐 โทรศัพท์ถูกล็อค
- 🛃 คุณมีสายที่ไม่ได้รับหนึ่งหรือหลายสาย
- มีการเปิดใช้เสียงเดือน
- 🔉 คุณเลือกรูปแบบไม่มีเสียง และเครื่องจะไม่ส่งเสียงกริ่งเมื่อมีสายเรียกเข้าหรือมีข้อความเข้า
- \lambda Bluetooth เปิดอยู่

∎∎∎[ ใช้การเชื่อมต่ออินฟราเรดอยู่ หากสัญลักษณ์นี้กะพริบ แสดงว่าเครื่องของคุณกำลังพยายามเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น หรือการเชื่อม ต่อสิ้นสุดลงแล้ว

- 🐰 👢 มีการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต GPRS หรือ EGPRS
- 36 การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต UMTS พร้อมให้บริการ
- 📱 🛓 มีการใช้การเชื่อมด่อข้อมูลแพคเก็ต GPRS หรือ EGPRS อยู่
- <u>3</u> ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต UMTS อยู่
- 🦉 📮 การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต GPRS หรือ EGPRS ถูกพักไว้
- 🚰 การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต UMTS ถูกพักไว้
- 開 คุณได้ตั้งเครื่องให้สแกนหา LAN ไร้สาย และ LAN ไร้สายพร้อมให้บริการ
- 🚼 ใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายอยู่ในเครือข่ายที่ไม่มีการเข้ารหัส
- 📲 ใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายอยู่ในเครือข่ายที่มีการเข้ารหัส
- 🔗 โทรศัพท์ลงทะเบียนกับเซิร์ฟเวอร์ SIP และคุณสามารถด่อสายอินเตอร์เน็ตได้
- д เครื่องของคุณเชื่อมต่อกับ PC ด้วยสายเคเบิลข้อมูล USB
- สายข้อมูลเปิดใช้งานอยู่
- 1 และ 2 แสดงถึงสายโทรศัพท์ที่คุณเลือก หากคุณสมัครขอรับบริการสองสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- 💶 🖊 ทุกสายจะถูกโอนไปอีกเบอร์หนึ่ง
- 🞧 ชุดหูฟังถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- 💫 การเชื่อมต่อกับชุดหูฟังด้วย Bluetooth หายไป
- 奋 ชุดโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- 🕭 เครื่องช่วยฟังถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- 🕞 เท็กข์โฟน ถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- 🤣 เครื่องของคุณกำลังชิงโครไนซ์ข้อมูล

อ่า คุณมีการเชื่อมต่อสายสนทนาปัจจุบันอยู่ หากผู้ให้บริการไร้สายของคุณไม่มีการบริการสนทนา ในโทรศัพท์ของคุณจะไม่ปรากฏ เมนูดังกล่าว

Abc, ABC, abc เครื่องแสดงถึงโหมดตัวอักษรที่เลือก

🗶 คุณได้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าหนึ่งครั้งเพื่อใส่ตัวเลขหรือตัวอักษรที่เป็นสีฟ้าบนปุ่มกด

🏹 คุณได้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าสองครั้งเพื่อใส่เฉพาะตัวเลขหรือตัวอักษรที่เป็นสีฟ้าบนปุ่มกด

수 คุณได้กดปุ่ม Shift หนึ่งครั้งเพื่อใส่ตัวพิมพ์ใหญ่ไว้ตรงกลางตัวพิมพ์เล็ก หรือตัวพิมพ์เล็กไว้ตรงกลางดัวพิมพ์ใหญ่

## 🔳 วิธีใช้และคำแนะนำ

้คุณสามารถค้นหาคำตอบที่คุณสงสัยได้ในขณะที่ใช้โทรศัพท์แม้ไม่มีคู่มือผู้ใช้ เนื่องจากโทรศัพท์ของคุณได้รวมทั้งวิธีใช้และคำแนะนำ เอาไว้ด้วย

#### วิธีใช้โทรศัพท์

้คุณสามารถเข้าสู่ส่วนวิธีใช้โทรศัพท์จากโปรแกรมที่เปิดอยู่หรือจาก เมนูเมื่อคุณเปิดโปรแกรมแล้ว เลือก <mark>ดัวเลือก > วิธีใช้</mark> เพื่ออ่านคำ แนะนำจากหน้าจอปัจจุบัน

ในการเปิดวิธีใช้จากเมนู ให้เลือก <mark>เมนู > วิธีใช้ > วิธีใช้ใน วิธีใช้</mark> คุณสามารถเลือกหมวดหัวข้อที่คุณต้องการดูคำแนะนำเลื่อนไปที่หมวด หัวข้อ เช่น ข้อความ และกดปุ่มเลื่อนเพื่อดูคำแนะนำ (หัวข้อวิธีใช้) ที่มีในขณะที่คุณอ่านหัวข้อ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูหัวข้อ อื่นในประเภทนั้น

เมื่อคุณอ่านคำแนะนำ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อสลับระหว่างวิธีใช้และโปรแกรมที่เปิดอยู่ด้านหลัง

#### บทแนะนำ

้คำแนะนำจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณและวิธีใช้โทรศัพท์บางเนื้อหาของคำแนะนำอาจจะอยู่ในการ์ดหน่วยความจำคุณด้อง ใส่การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์ก่อนจึงจะเข้าสู่คำแนะนำได้

ในการเข้าสู่คำแนะนำในเมนู เลือก <mark>เมนู > วิธีใช้</mark> เปิด <mark>บทแนะนำ</mark> และเปิดส่วนที่คุณต้องการดู

## Nokia PC Suite

้คุณสามารถติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite จากแผ่นซีดีรอมหรือจากเว็บ ชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ใช้ได้เฉพาะกับ Windows 2000 และ Windows XP เท่านั้น เมื่อใช้ชุดโปรแกรม Nokia PC Suite คุณสามารถสำรองข้อมูล ชิงโครไนซ์โทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วม กันได้ ย้ายไฟล์ระหว่างโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ หรือใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นโมเด็ม

### การสนับสนุนและข้อมูลสำหรับติดต่อของ Nokia

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

ในเว็บไซด์ คุณจะได้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการต่างๆ ของ Nokia หากต้องการติดต่อส่วนบริการลูกค้า คุณสามารถ ดรวจรายชื่อศูนย์บริการลูกค้า Nokia Care ในประเทศของคุณได้ที่ www.nokia.com/customerservice

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

## 🔳 ยินดีต้อนรับ

### เลือก เมนู > วิ<mark>ธีใช้</mark> > ยินดีต้อนรับ

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก แอปพลิเคชั่นข้อความต้อนรับจะเปิดขึ้น เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ตัวช่วยตั้งค่า จะช่วยคุณกำหนดการตั้งค่าต่างๆ <u>โปรดดูที่`วิชาร์ดการตั้งค่า"ในหน้า 68</u>
- บทแนะนำ จะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณและวิธีใช้โทรศัพท์ <u>โปรดดูที่{No generated text before found for '\$target-</u> label-short-form'} หน้า 0\_\_\_\_
- ถ่ายโอน ช่วยให้คุณสามารถโอนย้ายข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อและรายการปฏิทินจากโทรศัพท์ Nokia ที่ใช้งานร่วมกันได้ <u>โปรดดู</u> <u>ที่"โอนเนื้อหาระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ"ในหน้า 21</u>
- ระบบ มีลิงค์ไปยังพอร์มัลหน้าแรกของผู้ให้บริการของคุณ

## 🔳 เมนู

เมนู คือจุดเริ่มต้นที่คุณสามารถเปิดแอปพลิเคชันทั้งหมดในโทรศัพท์หรือบนการ์ดหน่วยความจำเมนู ประกอบด้วยแอปพลิเคชันและแฟ้ม ข้อมูล ซึ่งเป็นกลุ่มของแอปพลิเคชันที่คล้ายคลึงกัน ใช้ปุ่มเลื่อนเพื่อเลื่อนขึ้นและลงบนหน้าจอ

้แอปพลิเคชันที่คุณติดดั้งจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล การติดตั้ง ตั้งแต่เริ่มต้น

ในการเปิดแอปพลิเคชัน เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันที่ต้องการและกดปุ่มเลื่อน

ในการดูแอปพลิเคชันในรายการ เลือก <mark>ตัวเลือก > เปลี่ยนมุมมอง > รายการ</mark> ในการกลับไปที่หน้าจอแบบตาราง เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เป<mark>ลี่ยนมุมมอง > กริด</mark>

ในการดูจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ของแอปพลิเคชันต่างๆ และข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำ และตรวจสอบ จำนวนหน่วยความจำที่ว่างอยู่ เลือก <mark>ด้วเลือก > ข้อมูลหน่วยความจ</mark>ำ และเลือกหน่วยความจำ

ในการเรียงแฟ้มข้อมูลอีกครั้ง ให้เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการนำออก และเลือก <mark>ตัวเลือก > ย้ายเ</mark>ครื่องหมายถูกจะปรากฏอยู่ ด้านข้างแอปพลิเคชันเลื่อนไปที่ตำแหน่งใหม่ และเลือก <mark>ตกลง</mark>

ในการย้ายแอปพลิเคชั่นไปที่แฟ้มข้อมูลอื่น ให้เลื่อนไปที่แอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการย้ายไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลอื่น และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ย้ายไปโฟลเดอร์</mark> แฟ้มข้อมูลใหม่ และ <mark>ตกลง</mark>

้ในการดาวน์โหลดแอปพลิเคชั่นจากเว็บ เลือก <mark>ตัวเลือก > ที่โหลดแอปพลิเค</mark>ชั่น

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลใหม่ ให้เลือก <mark>ด้วเลือก > โฟลเดอร์ใหม่</mark> คุณไม่สามารถสร้างแฟ้มข้อมูลภายในแฟ้มข้อมูล

ในการเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลใหม่ เลือก <mark>ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อ</mark>

๖๗๎< เคล็ดลับ: ในการสลับระหว่างแอปพลิเคชั่นที่เปิดอยู่หลายๆ แอปพลิเคชั่น กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูหน้าต่างสำหรับสลับแอปพลิ เคชั่นจะเปิดออกและแสดงแอปพลิเคชั่นที่เปิดอยู่ เลื่อนไปที่แอปพลิเคชั่น และกดปุ่มเลื่อนเพื่อสลับไปที่แอปพลิเคชั่น

# 🔳 เลื่อนและทำการเลือก

ใช้ปุ่มเลื่อนเพื่อย้ายและทำการเลือก คุณสามารถเลื่อนขึ้น ลง ซ้าย และขวาภายใน เมนู หรือในแอปพลิเคชั่นต่างๆ หรือรายการ คุณยัง สามารถกดจอยสติ๊กเพื่อเปิดแอปพลิเคชั่น ไฟล์หรือแก้ไขการตั้งค่า

ในการเลือกข้อความ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม Shift และเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจนกระทั่งคุณได้เลือกข้อความ

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

หากต้องการเลือกออบเจ็กต์ (เช่น สิ่งที่แนบในเอกสาร) ให้เลื่อนไปที่ออบเจ็กต์จนเครื่องหมายสี่เหลี่ยมจตุรัสปรากฏที่แต่ละด้านของอ อบเจ็กต์

# 🔳 เขียนข้อความ

โทรศัพท์ของคุณมีแป้นพิมพ์ที่สมบูรณ์ เครื่องหมายวรรคตอนส่วนใหญ่จะมีปุ่มของตัวเองหรือสามารถป้อนด้วยการกดหลายๆ ปุ่ม

Abc, ABC และ abc แสดงถึงตัวพิมพ์ใหญ่หรือเล็กที่เลือก

ด้วอักษรบางดัว (เช่น เครื่องหมายวรรคตอนและสัญลักษณ์) จะปรากฏเป็นสีฟ้าบนปุ่ม ในการแทรกดัวอักษรที่เป็นสีฟ้า ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสี ฟ้า และปุ่มที่มีด้วอักษรสีฟ้าที่คุณด้องการ

ในการแทรกตัวเลข ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าเพื่อให้ 🚚 ปรากฏบนหน้าจอ และปุ่มพร้อมตัวเลขอยู่ที่พื้นหลังสีฟ้า ในการล็อคปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า และแทรกเฉพาะตัวเลข ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าสองครั้งเพื่อให้ 🏹 ปรากฏบนหน้าจอ

ในการลบตัวอักษร ให้กดปุ่ม Backspace กดค้างไว้ที่ปุ่ม Backspace เพื่อลบตัวอักษรมากกว่าหนึ่งตัวออก

้ในการเปิดรายการดัวอักษรแบบพิเศษ ให้กดปุ่ม Chr เลื่อนดูไปตามรายการ และเลือกตัวอักษรโดยใช้ปุ่มเลื่อน

ในการเพิ่มตัวอักษรโดยใช้ปุ่มอื่น เช่น "A" หรือ "O" ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม Chr และกดปุ่มอื่นไปพร้อมๆ กันหลายๆ ครั้งจนกว่าตัวอักษรที่คุณ ต้องการจะปรากฏ

ในการสลับระหว่างตัวพิมพ์ใหญ่และตัวพิมพ์เล็กแบบต่างๆ ให้กดปุ่ม Shift เพื่อให้ 🏠 ปรากฏบนหน้าจอ

#### คัดลอกและวางข้อความ

- ในการเลือกตัวอักษรและคำที่ต้องการ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม Shiftและในเวลาเดียวกัน ให้เลื่อนไปยังทิศทางที่จำเป็นเพื่อเน้นคำ วลี หรือ บรรทัดของข้อความที่คุณต้องการคัดลอกหากมีการเลือกข้อความใด ข้อความนั้นจะถูกไฮไลต์ไว้
- 2. ในการคัดลอกข้อความไปไว้ที่คลิปบอร์ด ให้กด Ctrl+C ในการแทรกข้อความลงในเอกสาร ให้กด Ctrl+V

# 🔳 เปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน

เมื่อคุณเขียนข้อความ คุณสามารถเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน เมื่อคุณเขียนและกดปุ่ม Chr+a หลายๆ ครั้งเพื่อไปยังอักขระเฉพาะ การเปลี่ยน ภาษาเขียนจะทำให้คุณเข้าสู่อักขระแบบอื่นได้

ตัวอย่างเช่น หากคุณกำลังเขียนข้อความโดยใช้อักขระที่ไม่ใช่ภาษาละดิน และต้องการใช้อักขระภาษาละดินเพื่อเพิ่มชื่อบุคคล ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > ภาษาที่ใช้เขียน</mark> และภาษาเขียนที่ใช้อักขระภาษาละดิน

# 🔳 การใช้งานขั้นพื้นฐานในแอปพลิเคชั่นส่วนใหญ่

ุคุณจะพบการใช้งานต่อไปนี้ในแอปพลิเคชั่นต่างๆ:

้ในการสลับระหว่างแอปพลิเคชั่นที่เปิดใช้งาน ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อดูรายการแอปพลิเคชั่นที่เปิดใช้งาน เลือกแอปพลิเคชั่น

หากต้องการเปลี่ยนรูปแบบหรือปิดหรือล็อคโทรศัพท์ ให้กดที่ปุ่มเปิดปิดเครื่องเร็วๆ

้หากต้องการจัดเก็บไฟล์ เลือก <mark>ตัวเลือก > บันทึก</mark> ดัวเลือกการจัดเก็บจะแตกต่างกันขึ้นกับแอปพลิเคชั่นที่คุณใช้

ในการส่งไฟล์ เลือก <mark>ดัวเลือก > ส่ง</mark> ดัวเลือกส่งมีให้คุณเลือกใช้ได้หลากหลาย โดยขึ้นอยู่กับแอปพลิเคชั่นที่คุณใช้ เช่น ข้อความอีเมล์ หรือข้อความมัลดิมีเดีย และอินฟราเรดหรือการเชื่อมต่อ Bluetooth

ในการพิมพ์ไปที่เครื่องพิมพ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เลือก <mark>ตัวเลือก > ดัวเลือกการ</mark>พิมพ์ > พิมพ์ คุณสามารถดูดัวอย่างรายการที่คุณด้องการ พิมพ์ หรือแก้ไขลักษณะหน้าที่พิมพ์ออกมาได้ ก่อนพิมพ์ คุณด้องกำหนดเครื่องพิมพ์ที่ใช้ร่วมกันได้ให้กับโทรศัพท์ของคุณ <u>โปรดดู</u> <u>ที่'พิมพ์″ หน้า 62</u>

ในการลบไฟล์ กดปุ่ม Backsapce หรือเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

## 🔳 หน่วยความจำ

หน่วยความจำที่คุณสามารถจัดเก็บข้อมูลหรือติดตั้งแอปพลิเคชันลงไปมีสองประเภท ได้แก่ หน่วยความจำของโทรศัพท์และหน่วยความ จำแบบถอดเก็บได้

## หน่วยความจำของโทรศัพท์

หน่วยความจำที่สร้างไว้ในโทรศัพท์ของคุณ คือ หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันระหว่างแอปพลิเคชันต่างๆจำนวนหน่วยความจำภายในที่มีและ นำมาใช้ได้จะแตกต่างกัน แต่ไม่สามารถเพิ่มขึ้นเกินค่าสูงสุดที่กำหนดมาตั้งแต่ดันข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนโทรศัพท์ เช่น แอ ปพลิเคชันซอฟต์แวร์ รูปภาพ และเพลง จะกินเนื้อที่บนหน่วยความจำของโทรศัพท์

### หน่วยความจำแบบถอดเก็บได้

หน่วยความจำแบบถอดเก็บได้ คือ ที่ๆ จัดเก็บข้อมูลที่ไม่ได้สร้างไว้ในโทรศัพท์ของคุณ เช่น ชิมการ์ดหรือการ์ดหน่วยความจำชิ มการ์ดสามารถจัดเก็บข้อมูลต่างๆ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ให้บริการเครือข่ายและรายชื่อการ์ดหน่วยความจำสามารถนำมาใช้เป็นสื่อจัดเก็บ ภายนอกสำหรับแอปพลิเคชันซอฟต์แวร์ รูปภาพ เพลง รายชื่อ ข้อความ หรือข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ในรูปแบบอื่นๆการ์ดหน่วยความจำความ จุสูงยังมีวางจำหน่ายด้วย

#### รายละเอียดหน่วยความจำ

#### เลือก เมนู และ ตัวเลือก > ข้อมูลหน่วยความจำ และ ความจำโทรศัพท์ หรือ การ์ดความจำ

้คุณสามารถดูจำนวนหน่วยความจำที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน จำนวนหน่วยความจำว่างที่เหลือ และจำนวนหน่วยความจำที่ข้อมูลแต่ละประเภทใช้ เช่น คุณสามารถดูหน่วยความจำที่ข้อความอีเมล์ เอกสารที่เป็นข้อความ หรือปฏิทินนัดหมายใช้ไปได้

🔬 เคล็ดลับ: คุณควรลบหรือโอนข้อมูลไปยังการ์ดหน่วยความจำหรือพีซีเป็นประจำเพื่อไม่ให้หน่วยความจำเด็ม

#### การ์ดหน่วยความจำ

โทรศัพท์ของคุณรองรับการ์ดหน่วยความจำได้ถึง 2GB

โทรศัพท์ Nokia ของคุณสนับสนุนเฉพาะระบบไฟล์ FAT16 และ FAT32 ของการ์ดหน่วยความจำ หากคุณใช้การ์ดหน่วยความจำที่มาจาก โทรศัพท์เครื่องอื่น หรือหากคุณต้องการให้แน่ใจว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นใช้งานร่วมกับโทรศัพท์ Nokia ของคุณได้ คุณต้องฟอร์แมต

การ์ดหน่วยความจำกับโทรศัพท์ Nokia ของคุณ อย่างไรก็ตาม โปรดทราบว่าข้อมูลทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออกเป็นการ ถาวร หากคุณฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

#### ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

เมื่อฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำแล้ว ข้อมูลทั้งหมดในการ์ดจะถูกลบโดยถาวร โปรดสอบถามกับร้านผู้แทนจำหน่ายว่าคุณต้องฟอร์แมต การ์ดหน่วยความจำก่อนใช้งานหรือไม่ ในการฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ฟอร์แมตการ์ดความจำ</mark> เมื่อฟอร์แมต เสร็จแล้ว ให้พิมพ์ชื่อสำหรับการ์ดหน่วยความจำ

### สำรองข้อมูลและเรียกคืนข้อมูลไปไว้ที่การ์ดหน่วยความจำ

ขอแนะนำให้คุณสำรองข้อมูลที่อยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ไปเก็บไว้ที่การ์ดหน่วยความจำเป็นประจำ คุณสามารถเรียกคืนข้อมูลดัง กล่าวมาไว้ที่โทรศัพท์ของคุณในภายหลังได้ ในการสำรองข้อมูลจากหน่วยความจำของโทรศัพท์ไปไว้ที่การ์ดหน่วยความจำ เลือก เมนู > เ<mark>ครื่องมือ > ความจำ > ดัวเลือก > สำรองความจำเครื่อง</mark> ในการเรียกคืนข้อมูลจากการ์ดหน่วยความจำกลับมายังหน่วยความจำของ อุปกรณ์ ให้เลือก เมนู > เครื่องมือ > ความจำ > ดัวเลือก > เรียกคืนจากการ์ด

หากคุณไม่สามารถใช้การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์ อาจเป็นเพราะการ์ดหน่วยความจำผิดประเภท การ์ดยังไม่ถูกฟอร์แมดสำหรับ โทรศัพท์ของคุณ หรือการ์ดมีระบบไฟล์ที่เสีย

🛁 เคล็ดลับ: คุณสามารถใส่และถอดการ์ดหน่วยความจำได้โดยไม่ต้องถอดแบตเตอรื่ออกหรือปิดโทรศัพท์

### ปลดล็อคการ์ดหน่วยความจำ

หากต้องการเปิดการ์ดหน่วยความจำที่ล็อคอยู่ ให้ เลือก <mark>ด้วเลือก > ปลดล็อคการ์ดความจำ</mark> พิมพ์รหัสผ่าน

# 🔳 การติดตั้งแอปพลิเคชัน

้คุณสามารถใช้โปรแกรม Nokia PC Suite เพื่อติดดั้งแอปพลิเคชั่น โปรแกรม Nokia PC Suite จะถ่ายโอนไฟล์การติดดั้งไปยังโทรศัพท์ และ การติดดั้งจะเริ่มขึ้นเองโดยอัตโนมัติ นอกจากนี้คุณยังสามารถดาวน์โหลดไฟล์การติดตั้งจากเว็บได้ด้วย ซึ่งการติดตั้งอาจเริ่มขึ้นโดย อัตโนมัติ แต่หากการติดตั้งไม่เริ่มโดยอัตโนมัติ ให้ระบุตำแหน่งและเลือกไฟล์การติดตั้งที่อยู่ในโทรศัพท์ แล้วกดปุ่มเลื่อน



**ข้อสำคัญ:** โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้แอปพลิเคชั่นป้องกันไวรัสได้เพียงหนึ่งแอปพลิเคชั่นเท่านั้น การมีแอปพลิเคชั่นที่ทำ หน้าที่ป้องกันไวรัสมากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชั่นอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานและการใช้งาน หรือทำให้โทรศัพท์ หยุดทำงานได้

# 🔳 เสียงช่วย

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > เสียงช่วย

แอปพลิเคชั่นอุปกรณ์ช่วยด้านเสียงจะอ่านข้อความบนหน้าจอ อนุญาตให้คุณใช้ฟังก์ชันพื้นฐานของโทรศัพท์โดยไม่ต้องดูที่หน้าจอ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- รายชื่อ ฟังข้อมูลที่อยู่ในรายการรายชื่อของคุณ ห้ามใช้ตัวเลือกนี้หากคุณมีรายชื่อมากกว่า 500 รายชื่อ
- เบอร์โทรล่าสุด ฟังข้อมูลเกี่ยวกับสายที่ไม่ได้รับและที่ได้รับของคุณ สายที่โทรออก และสายที่โทรบ่อย
- ศูนย์ข้อความเสียง ดึงข้อความเสียงขึ้นมาและเปิดฟัง
- ตั้วหมุน โทรตามเบอร์โทรศัพท์
- นาฬีก่า ฟังเวลาและวันที่ปัจจุบัน

ในการฟังตัวเลือกอื่นๆ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark>

## 🔳 ฟังเสียงอ่านข้อความ

### รองรับระบบการอ่านข้อความ

ระบบการอ่านข้อความจะอ่านออกเสียงข้อความที่คุณได้รับ แอปพลิเคชั่นนี้มีอยู่ในโทรศัพท์ของคุณเป็นภาษาอังกฤษ ในการดาวน์โหลด ภาษาอื่นเพิ่มเดิม โปรดไปที่ www.nokia.com

เลือก เมนู > ที่ทำงาน > ตัวอ่าน

เลือกข้อความตัวอักษรที่คุณต้องการให้เครื่องอ่านให้ฟัง และเลือก <mark>เล่น</mark>. คุณสามารถเรียกใช้ <mark>ตัวอ่าน</mark> โดยการกดปุ่มเลือกซ้ายค้างไว้เมื่อ คุณได้รับข้อความตัวอักษร ระบบการอ่านข้อความจะอ่านออกเสียงชื่อผู้ส่งข้อความและเนื้อหาข้อความ หากหมายเลขผู้ส่งไม่อยู่ในราย ชื่อของคุณ ระบบอ่านข้อความจะอ่าน <mark>ข้อความ จากหมายเลขที่ไม่พบในรายชื่อ</mark> ขณะที่หมายเลขปรากฏขึ้นในหน้าจอ

หากต้องการเริ่มดันอ่านข้อความถัดไปใน <mark>ถาดเข้า</mark> ของคุณ ให้เลื่อนไปทางขวา หากต้องการเริ่มต้นอ่านข้อความที่แล้ว ให้เลื่อนไปทาง ช้าย

หากต้องการหยุดอ่านชั่วคราว ให้กดปุ่มเลือกซ้ายค้างไว้สั้นๆ หากต้องการอ่านต่อ ให้กดปุ่มเลือกซ้ายค้างไว้สั้นๆ อีกครั้ง

หากต้องการเลิกอ่าน ให้กดปุ่มจบการทำงาน

### เสียงพูด

หากต้องการแก้ไขการตั้งค่าคำพูดที่สังเคราะห์ขึ้น ให้เลือก เมนู > เครื่องมือ > เสียงพูด เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- ภาษา ตั้งค่าภาษาสำหรับคำพูด
- เสียง ตั้งเสียงสำหรับคำพูด เสียงจะขึ้นอยู่กับภาษา
- การตั้งค่าเสียง ปรับคุณสมบัติของเสียง

#### คุณสมบัติของเสียง

หากต้องการแก้ไขคุณสมบัติของเสียงสำหรับคำพูดที่สังเคราะห์ขึ้น เลือก เมนู > เครื่องมือ > เสียงพูด > การตั้งค่าเสียง เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- ความเร็ว เลือกความเร็วที่ต้องการสำหรับการพูด
- ความดัง ตั้งระดับความดังเบาของเสียงสำหรับการพูด

#### การจัดการเสียง

หากต้องการจัดการกับเสียงที่มีในภาษาที่เลือก ให้เลือก เมนู > เครื่องมือ > เสียงพูด และเลื่อนไปทางขวา

้เลื่อนไปที่เสียง เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- ฟังเสียง ฟังเสียงที่เลือก
- ข้อมูลเสียง ดูข้อมูลเกี่ยวกับเสียง
- ลบ ลบเสียงที่เลือก

## 🔳 รูปแบบ

ข้อสำคัญ: ในรูปแบบออฟไลน์ คุณไม่สามารถโทรออกหรือรับสาย หรือใช้คุณสมบัติอื่นๆ ที่ต้องอยู่ในพื้นที่ให้บริการเครือ ข่ายเซลลูลาร์ คุณอาจโทรติดต่อเบอร์โทรฉุกเฉินอย่างเป็นทางการที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่องของคุณไว้ล่วงหน้าแล้ว ในการ โทรติดต่อ คุณต้องใช้ฟังก์ชันโทรศัพท์ก่อนโดยเปลี่ยนแปลงรูปแบบ หากเครื่องถูกล็อคอยู่ ให้ป้อนรหัสล็อค

#### เลือก เมนู > เครื่องมือ > รูปแบบ

้คุณสามารถปรับและดั้งค่าเสียงเรียกเข้า เสียงเดือน และเสียงอุปกรณ์อื่นๆ ได้ในเหตุการณ์ สภาพแวดล้อม หรือกลุ่มผู้โทรที่แตกต่างกัน

ในการปรับตั้งค่ารูปแบบ เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการในรายการรูปแบบ และเลือก <mark>ดัวเลือก > ปรับตั้งค่า</mark>

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- เสียงเรียกเข้า เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการหรือเลือก การดาวน์โหลดโทน เพื่อเปิดแฟ้มข้อมูลบุ๊คมาร์คที่มีรายการของ บุ๊คมาร์คสำหรับการดาวน์โหลดเสียงที่ใช้เบราเซอร์ ในการฟังแบบเสียงที่เลือกไว้ เลือก เล่น หากคุณมีสายโทรศัพท์ให้เลือกใช้สอง สาย คุณอาจระบุเสียงเรียกเข้าให้กับสายแต่ละสาย
- แบบเสียงสายวิดีโอ เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายวิดีโอ
- พูดชื่อผู้โทร เปิดการทำงานคุณสมบัติเสียงเรียกเข้าแบบแสดงเสียงพูดตามข้อความ เมื่อผู้ดิดต่อในรายการของคุณโทรเข้ามา อุปกรณ์จะส่งเสียงเรียกเข้าโดยการแจ้งชื่อผู้ดิดต่อและเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้
- ช<sup>ั</sup>นิดเสียงเรียกเข้า เลือกว่าต้องการให้เสียงเรียกเข้าเตือนแบบใด
- ระดับความดัง เลือกระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า
- แบบเสียงเดือนข้อความ เลือกเสียงสำหรับข้อความตัวอักษรที่ได้รับ
- แบบเสียงเตือนอีเมล เลือกเสียงสำหรับข้อความอีเมล์ที่ได้รับ
- เดือนแบบสั่น เลือกว่าต้องการให้อุปกรณ์สั่นเมื่อรับสายหรือไม่
- เสียงปุ่มกด ปรับระดับเสียงของเสียงปุ่มกดของอุปกรณ์
- เสียงเดือน ปิดหรือเปิดเสียงเดือน
- ปลุกสำหรับ คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ส่งเสียงกริ่งเฉพาะเมื่อมีสายโทรเข้าจากหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ในกลุ่มรายชื่อที่เลือก ไว้เท่านั้น สายโทรศัพท์จากบุคคลที่อยู่นอกกลุ่มจะไม่มีเสียงเดือน
- ชื่อรูปแบบ คุณสามารถตั้งชื่อรูปแบบใหม่หรือเปลี่ยนชื่อรูปแบบที่มีอยู่แล้ว คุณไม่สามารถเปลี่ยนชื่อรูปแบบ หั่วไป และ ออฟไลน์ รูปแบบ ออฟไลน์ จะป้องกันไม่ให้เปิดอุปกรณ์โดยไม่ตั้งใจ การส่งหรือรับข้อความ หรือการใช้ Bluetooth นอกจากนี้ยังปิดการเชื่อมต่อ อินเทอร์เน็ตที่อาจเปิดทำงานเมื่อเลือกรูปแบบนี้ รูปแบบ ออฟไลน์ ไม่สามารถป้องกันการเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สายครั้งต่อมา เพื่อ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่กำหนดไว้เมื่อมีการเชื่อมต่อหรือใช้เครือข่าย LAN ไร้สาย

ในการเปลี่ยนรูปแบบ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการในรายการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > ทำงาน</mark> หากคุณเลือกรูปแบบ <mark>ออฟไลน์</mark> คุณจะไม่ สามารถส่งหรือรับข้อความ หรือใช้ WLAN ในการอ่านอีเมล์

ในการสร้างรูปแบบใหม่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > สร้างใหม่</mark> และระบุการตั้งค่า

#### การเลือกเสียงเรียกเข้า

ในการตั้งเสียงเรียกเข้า ให้เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือก <mark>ดัวเลือก > ปรับตั้งค่า > เสียงเรียกเข้า</mark> เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการหรือ เลือก <mark>การดาวน์โหลดโทน</mark> เพื่อเปิดแฟ้มข้อมูลบุ๊คมาร์คที่มีรายการของบุ๊คมาร์คสำหรับการดาวน์โหลดเสียงที่ใช้เบราเซอร์ เสียงที่ ดาวน์โหลดมาจะบันทึกอยู่ใน <mark>คลังภาพ</mark>

ในการเล่นเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้เฉพาะกลุ่มผู้ดิดต่อ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือก <mark>ดัวเลือก > ปรับตั้งค่า > ปลุกสำหรับ</mark> และเลือก กลุ่มที่ต้องการ สายโทรศัพท์จากบุคคลที่อยู่นอกกลุ่มจะไม่มีเสียงเดือน

ในการค้นหาเสียงข้อความ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า</mark> > <mark>แบบเสียงเตือนข้อควา</mark>ม

ในการฟังเสียงที่เลือกไว้จากเสียงในรายการและรอเสียงที่เล่นดังขึ้น

## เปลี่ยนการตั้งค่าอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

เลื่อนไปที่อุปกรณ์เสริม และเลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > เ<mark>ปิด</mark> เปลี่ยนรูปแบบที่ตั้งไว้สำหรับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

# 🔳 ลักษณะ

เลือก เมนู > เครื่องมือ > ลักษณะ

คุณสามารถเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอของโทรศัพท์

ในการเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอ ให้ไฮไลท์ชุดลักษณะที่คุณต้องการใช้ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ใ<mark>ช้</mark>

ในการแก้ไขชุดลักษณะ ไฮไลท์ชุดลักษณะที่คุณต้องการแก้ไข และเลือก <mark>ตัวเลือก > แก้ไข</mark> เลือก <mark>ภาพพื้นหลัง</mark> เพื่อเปลี่ยนภาพพื้น หลังในโหมดสแตนด์บาย หรือ **ประหยัดพลังงาน** เพื่อใช้ข้อความหรือวันที่และเวลาเป็นโหมดประหยัดพลังงานที่จะปรากฏบนหน้าจอ เมื่อไม่ได้กดปุ่มภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

ในการดาวน์โหลดชุดลักษณะ คุณจำเป็นต้องสร้างการเชื่อมต่อเครือข่ายที่อนุญาตให้คุณดาวน์โหลดชุดลักษณะจากอินเทอร์เน็ตที่ใช้ร่วม กับโทรศัพท์ของคุณได้

ในการดาวน์โหลดชุดลักษณะ เลือก <mark>แหล่งดาวน์โหลดธีม</mark> พิมพ์ลิงค์ของเว็บที่คุณต้องการดาวน์โหลดธีม เมื่อดาวน์โหลดชุดลักษณะ คุณจะสามารถแสดงตัวอย่าง เรียกใช้ หรือแก้ไขชุดลักษณะ

ในการแสดงภาพดัวอย่างชุดลักษณะ ให้ไฮไลท์ชุดลักษณะที่คุณต้องการดูตัวอย่าง และเลือก <mark>ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง</mark> เลือก ใช้ เพื่อเริ่ม ดันใช้ชุดลักษณะใหม่

# 🔳 ค้นหาด้วยอุปกรณ์ภายใน

## เลือก เมนู > ที่ทำงาน > คันหาด้วยอุปกรณ์ภายใน

คุณสามารถคันหาข้อมูลที่อยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อ บันทึกย่อ นัดหมายในปฏิทิน บันทึกสิ่งที่จะทำ ข้อความอีเมล์ ข้อความมัลติมีเดีย และข้อ ความตัวอักษร ด้วย Search คุณยังสามารถค้นหาไฟล์ตามชื่อไฟล์ที่อยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์และการ์ดหน่วยความจำ

- เลือกชนิดของเนื้อหาที่คุณต้องการค้นหา หากต้องการลบสิ่งที่เลือก ให้เลือกซ้ำอีกครั้ง หากต้องการรวมเนื้อหาทุกชนิดไว้ในการค้น หาของคุณ เลือก เลือกทั้งหมดในการลบประเภทเนื้อหาทั้งหมดออก ให้เลือก ยกเลิกทั้งหมด
- พิมพ์คำสำคัญที่ใช้ค้นหาหรือบางส่วนของคำสำคัญหากต้องการรวมคำสองคำไว้ในการค้นหาของคุณ ให้คั่นคำเหล่านั้นด้วยเว้นวรรค คุณจะค้นหาได้เฉพาะรายการที่รวมคำสำคัญทั้งสองคำ

### 3. เลือก <mark>ค้นหา</mark>



**เคล็ดลับ:** ดัวพิเศษอาจช่วยคุณค้นหารายการที่ด้องการในคำสำคัญที่คุณใช้ค้นหา ให้ใช้ **?** แทนดัวอักษรหนึ่งดัว และ \* เพื่อใช้ แทนดัวอักษรดั้งแต่ศูนย์ดัวขึ้นไป หากคุณใช้ดัวไวลด์การ์ด **?** หรือ \* คุณต้องเพิ่ม \* ไว้ที่ด้านหน้าและด้านหลังของคำที่ใช้ค้น หาด้วย เช่น **\*s?all\*** ("shall") หรือ **\*dev\*ment\*** ("development")

ในการดูผลการค้นหาจากการค้นหาครั้งก่อนหน้า ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ผลลัพธ์ก่อนหน้า</mark>

# 🔳 ไฟแสดงการแจ้ง

้คุณสามารถตั้งให้ไฟแจ้งเดือนบนหน้ากากของโทรศัพท์กะพริบเมื่อคุณได้รับข้อความใหม่ หรือเมื่อคุณมีสายที่ไม่ได้รับ

หากต้องการกำหนดการตั้งค่าไฟแจ้งเดือน เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > ไฟแสดงการแจ้ง

หากด้องการตั้งระยะเวลาที่คุณด้องการให้ไฟแจ้งเดือนกะพริบ ให้เลื่อนไปที่ <mark>ไฟกะพริบสำหรับ</mark> และกดปุ่มเลื่อน หากต้องการเลือกว่า คุณต้องการให้โทรศัพท์แจ้งให้ทราบหรือไม่เมื่อมีข้อความสั้น ข้อความมัลติมีเดีย ข้อความอีเมล์ใหม่ และสายที่ไม่ได้รับ ให้เลื่อนไปที่ <mark>เหตุการณ์ที่แจ้ง</mark> และกดปุ่มเลื่อน

# โอนเนื้อหาระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ

้คุณสามารถโอนเนื้อหา เช่น รายชื่อ จากโทรศัพท์โนเกียที่ใช้ร่วมกันได้ไปยัง Nokia E61i ของคุณโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth หรือ อินฟราเรด ชนิดของเนื้อหาที่สามารถโอนย้ายจะขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรศัพท์ หากอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งสนับสนุนการชิงโครไนซ์ คุณยัง สามารถชิงโครไนซ์ข้อมูลระหว่างอุปกรณ์นั้นและ Nokia E61i ของคุณ

## โอนย้ายข้อมูลด้วย Bluetooth หรืออินฟราเรด

๖๎๗๎< เคล็ดลับ: หากคุณโอนข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องเก่าของคุณ โทรศัพท์อาจต้องการให้คุณใส่ซิมการ์ด Nokia E61i ไม่ต้องใช้ ร่วมกับซิมการ์ดเมื่อโอนข้อมูล

ในการเริ่มต้นโอนย้ายข้อมูลจากอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เลือก เมนู > เครื่องมือ > ถ่ายโอน > ถ่ายโอนข้อมูล

### การเชื่อมต่อ Bluetooth

- ในหน้าจอข้อมูล เลือก ทำต่อ
- 2. เลือก ผ่านทาง Bluetooth ทั้งสองอุปกรณ์ด้องสนับสนุนการเชื่อมต่อในชนิดที่เลือก
- เรียกใช้ Bluetooth ในอุปกรณ์อื่นของคุณ และเลือก ทำต่อ ใน Nokia E61i เพื่อเริ่มต้นคันหาอุปกรณ์ด้วยการเชื่อมต่อ Bluetooth ที่เปิด ใช้อยู่
- 4. เลือก หยุด ใน Nokia E61i หลังจากพบอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งของคุณแล้ว
- เลือกอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณจากรายการเครื่องจะขอให้คุณพิมพ์รหัสผ่าน (1 ถึง 16 หลัก) บน Nokia E61i ใช้รหัสผ่านเพียงหนึ่งครั้ง เพื่อยืนยันการเชื่อมด่อนี้
- พิมพ์รหัสบน Nokia E61i ของคุณ และเลือก ตกลงพิมพ์รหัสผ่านบนอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณ และเลือก ตกลงตอนนี้ อุปกรณ์ทั้งสอง ถูกจับคู่กันแล้ว<u>โปรดดูที่"การจับคู่อุปกรณ์" หน้า 51</u>

้สำหรับโทรศัพท์ในบางรุ่น แอปพลิเคชัน <mark>ถ่ายโอนข้อมูล</mark> จะถูกส่งไปที่อีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณในรูปของข้อความ หากต้องการติดตั้ง <mark>ถ่ายโอนข้อมูล</mark> บนอีกอุปกรณ์หนึ่ง เปิดข้อความ และทำดามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ

7. จาก Nokia E61i ของคุณ ให้เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการโอนย้ายจากอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งของคุณ และ ดกลง

#### การเชื่อมต่อผ่านทางอินฟราเรด

- ในหน้าจอข้อมูล เลือก ทำต่อ
- 2. เลือก ผ่านทางอินฟราเรด ทั้งสองอุปกรณ์ต้องสนับสนุนการเชื่อมต่อในชนิดที่เลือก
- เชื่อมต่อสองอุปกรณ์ <u>โปรดดูที่ "อินฟราเรด" หน้า 52</u>
- 4. จาก Nokia E61i ของคุณ ให้เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการโอนย้ายจากอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งของคุณ และ ตกลง

เนื้อหาจะถูกคัดลอกจากหน่วยความจำของอีกอุปกรณ์หนึ่งไปยังตำแหน่งที่ตรงกันในโทรศัพท์ของคุณ เวลาที่ใช้คัดลอกจะขึ้นอยู่กับ จำนวนข้อมูลที่ถูกโอนย้าย คุณยังสามารถยกเลิกและทำต่อในภายหลัง

ขั้นตอนที่จำเป็นสำหรับการโอนข้อมูลอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ และคุณได้หยุดโอนย้ายข้อมูลกลางคันไปก่อนหน้า นี้หรือไม่ รายการที่คุณสามารถโอนย้ายแตกต่างกันโดยขึ้นกับอุปกรณ์เครื่องนั้น

# 🔳 ชิงโครไนส์ข้อมูลกับอุปกรณ์อื่น

หากคุณเคยโอนย้ายข้อมูลไปไว้ที่ Nokia E61i มาก่อน และอีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณสนับสนุนการซิงโครไนส์ คุณสามารถใช้ <mark>ถ่ายโอน</mark> เพื่อ ทำให้ข้อมูลในอุปกรณ์ทั้งสองเป็นข้อมูลล่าสุดอยู่เสมอ

- เลือก โทรศัพท์ แล้วกดปุ่มเลื่อน
- 2. เลื่อนไปที่อุปกรณ์ที่ๆ คุณจะโอนข้อมูลออกมา และกดปุ่มเลื่อน
- เลือก ชิงโครไนส์ แล้วกดปุ่มเลื่อน อุปกรณ์จะเริ่มต้นการชิงโครไนส์โดยใช้การเชื่อมต่อในชนิดเดียวกับที่คุณเลือกเมื่อคุณโอนย้าย ข้อมูลในดอนแรก เฉพาะข้อมูลที่คุณเลือกโอนย้ายในตอนแรกเท่านั้นที่จะถูกชิงโครไนส์

หากต้องการปรับเปลี่ยนการตั้งค่าการโอนย้ายข้อมูลและการซิงโครไนส์ เลือก <mark>ชิงโครไนส์</mark> เลื่อนไปที่อุปกรณ์ กดปุ่มเลื่อนและเลือก <mark>แก้</mark> ไข

# 4. ข้อความ

#### เลือก เมนู > <mark>ข้อความ</mark>

ในการรับส่งข้อความ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถส่งและรับข้อความตัวอักษร ข้อความมัลดิมีเดีย และข้อความอีเมล์ได้ นอกจากนี้คุณยังสามารถรับข้อความบริการทางเว็บ ข้อความแสดงข้อความจากระบบ และข้อความพิเศษที่มีข้อมูล และส่งคำสั่งบริการ ก่อนที่จะส่งหรือรับข้อความ คณอาจต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้:

- ใส่ซิมการ์ดที่ถูกต้องลงในเครื่อง และอยู่ในจุดพื้นที่ให้บริการเครือข่ายมือถือ
- ตรวจสอบว่า เครือข่ายสนับสนุนคุณสมบัติการส่งข้อความที่คุณต้องการใช้ และสามารถเปิดใช้งานส่งข้อความได้บนซิมการ์ดของคุณ
- กำหนดการตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) บนเครื่อง <u>โปรดดูที่ "จุดเชื่อมต่อ" หน้า 81</u>
- กำหนดการตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์บนเครื่อง โปรดดูที่"การตั้งค่าบัญชีอีเมล์" หน้า 32
- กำหนดการตั้งค่า SMS บนเครื่อง โปรดดูที่<u>"การตั้งค่าข้อความตัวอักษร" หน้า 32</u>
- กำหนดการตั้งค่า MMS บนเครื่อง <u>โปรดดูที่"การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย″ หน้า 32</u>

เครื่องอาจจดจำค่าที่ตั้งโดยผู้ให้บริการซิมการ์ด และจะกำหนดค่าคอนฟิกการตั้งค่าข้อความบางค่าโดยอัตโนมัติแต่หากไม่เป็นเช่นนั้น คุณอาจต้องกำหนดการตั้งค่าด้วยตนเอง หรือติดต่อผู้ให้บริการ ผู้ให้บริการเครือข่าย หรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณ เพื่อให้กำหนด ค่าคอนฟิกการตั้งค่าดังกล่าว

แอปพลิเคชัน <mark>ข้อความ</mark> จะแสดงแฟ้มข้อมูลการรับส่งข้อความแต่ละประเภทในรูปแบบรายการ โดยข้อความใหม่ล่าสุดจะปรากฏเป็นข้อ ความแรกในแต่ละแฟ้มข้อมูล

เลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้:

- ข้อความใหม่ ใช้สร้างและส่งข้อความ มัลติมีเดีย หรือข้อความอีเมลใหม่
- ถาดเข้า ดูข้อความที่ได้รับ ยกเว้นข้อความอีเมลและข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน
- โฟลเดอร์ของฉัน ใช้สร้างและส่งข้อความ มัลติมีเดีย หรือข้อความอีเมลใหม่
- ศูนย์ฝากข้อความ ดูและตอบกลับอีเมลที่ได้รับ
- ฉบับร่าง จัดเก็บข้อความที่ยังไม่ได้ส่ง
- ส่ง จัดเก็บข้อความที่ส่งไปแล้ว
- ถาดออก ดูข้อความที่รอส่ง
   รายงาน ดข้อมลเกี่ยวกับการส่งข้อความที่ส่งไปแล้ว

## 🔳 การจัดข้อความ

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลใหม่สำหรับจัดข้อความของคุณ ให้เลือก <mark>โฟลเดอร์ของฉัน > ตัวเลือก > โฟลเดอร์ใหม่</mark> ป้อนชื่อแฟ้มข้อมูล และ เลือก <mark>ตกลง</mark>

ในการเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ <mark>ดัวเลือก > เปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์</mark>ป้อนชื่อแฟ้มข้อมูลในชื่อใหม่ และเลือก <mark>ตกลง</mark> คุณสามารถเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลได้เฉพาะแฟ้มข้อมูลที่คุณสร้างขึ้นเท่านั้น

หากต้องการย้ายข้อความไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลอื่น ให้เปิดข้อความนั้น และเลือก <mark>ตัวเลือก > ย้ายไปโฟลเดอร์</mark> แฟ้มข้อมูล และ <mark>ตกลง</mark>

ในการจัดเรียงข้อความในลำดับเฉพาะ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > จัดเรียงตา</mark>ม คุณสามารถจัดเรียงข้อความตาม วันที่, ผู้ส่ง, หัวข้อ หรือ <mark>ประเภทข้อความ</mark>

หากต้องการดูคุณสมบัติของข้อความ ให้เลือกข้อความนั้น และ <mark>ตัวเลือก > รายละเอียดข้อความ</mark>

## 🔳 ค้นหาข้อความ

้หากต้องการค้นหาข้อความ ให้เปิดแฟ้มข้อมูลที่คุณต้องการค้นหา เลือก <mark>ตัวเลือก > ค้น</mark> พิมพ์คำที่ใช้ค้นหา และเลือก <mark>ตกลง</mark>

## 🔳 การตั้งค่าศูนย์ฝากข้อความตัวอักษร

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความตัวอักษร > ศูนย์รับฝากข้อความ

หากต้องการแก้ไขศูนย์ข้อความ ให้เลือกศูนย์ข้อความ และ <mark>ตัวเลือก</mark> > แ<mark>ก้ไข</mark>

หากต้องการเพิ่มศูนย์ข้อความใหม่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ศูนย์ข้อความใหม</mark>่

ในการลบศูนย์ข้อความ ให้เลือกศูนย์ข้อความนั้น และกดปุ่ม Backspace

# 🔳 ข้อความอีเมล์

ในการรับและส่งเมล์ คุณต้องตั้งค่าบริการเมล์บอกซ์ระยะไกล บริการนี้อาจให้โดยผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต ผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการ ของคุณ โทรศัพท์ของคุณต้องใช้งานร่วมกันได้กับ IMAP4 (revision 1) และ POP3 รวมทั้งโซลูชั่นอีเมล์อื่นๆ ผู้ให้บริการอีเมล์อื่นอาจเสนอ บริการที่มีการตั้งค่าหรือคุณสมบัติที่แตกต่างจากที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้เล่มนี้

ก่อนที่คุณจะส่ง รับ เรียกดูข้อมูล ตอบกลับ และส่งต่อเมล์ในเครื่อง คุณต้องดำเนินการดังนี้:

- ดั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต (IAP) ให้ถูกต้อง โดยโทรศัพท์ของคุณอาจได้รับการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อไว้แล้ว <u>โปรดดูที่"จุดเชื่อม</u> <u>ต่อ" หน้า 81</u>
- การตั้งค่าบัญชีอีเมล์ และกำหนดการตั้งค่าอีเมล์อย่างถูกต้อง คุณสามารถใช้คู่มือเมล์บอกซ์, วิซาร์ดการตั้งค่า หรือกำหนดการตั้งค่า ด้วยตนเองก็ได้ แล้วแต่เครื่องของคุณ

ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ให้จากเมล์บอกซ์ระยะไกลและจากผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต และสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการ อินเตอร์เน็ตและระบบเครือข่าย หรือผู้ให้บริการของคุณ

### การตั้งค่าอีเมล์โดยใช้คู่มือเมลบอกช์

หากคุณเลือก <mark>ศูนย์ฝากข้อความ</mark>ในหน้าจอหลักการรับส่งข้อมูล และยังไม่ได้ตั้งค่าอีเมล์แอคเคาท์ เครื่องจะขอให้คุณตั้งค่า ในการเริ่ม ตั้งค่าบัญชีอีเมล์ตามคู่มือเมลบอกซ์ ให้เลือก ใช่

- 1. ในการเริ่มต้นพิมพ์การตั้งค่าอีเมล์ ให้เลือก เริ่ม
- 2. ใน ประเภทศูนย์ฝากข้อความ เลือก IMAP4 หรือ POP3 และเลือก ถัดไป
  - ⇒่⊖่≺ เคล็ดลับ: POP3 เป็นเวอร์ชันของโปรโตคอลสำนักไปรษณีย์ที่จะใช้สำหรับจัดเก็บและดึงข้อความอีเมล์หรือข้อความเมล์ จากอินเทอร์เน็ต IMAP4 เป็นเวอร์ชันของโปรโตคอลการเข้าถึงข้อความบนอินเทอร์เน็ต ที่จะให้คุณเข้าถึงและจัดการข้อ ความอีเมล์ได้ ขณะที่ข้อความยังคงอยู่บนเชิร์ฟเวอร์อีเมล์ คุณสามารถเลือกว่าจะให้ดาวน์โหลดข้อความใดลงในเครื่องของ คุณ
- 3. ใน ที่อยู่อีเมลของฉัน ให้พิมพ์ที่อยู่อีเมล์ของคุณ เลือก ถัดไป
- ใน เชิร์ฟเวอร์รับเมล ให้ป้อนชื่อของเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลที่รับอีเมล์ของคุณ และเลือกถัดไป
- ใน เชิร์ฟเวอร์ส่งเมล ให้ป้อนชื่อของเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลที่ส่งอีเมล์ของคุณ และเลือก ถัดไป คุณอาจต้องใช้เซิร์ฟเวอร์จดหมายออก ของผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณแทนของผู้ให้บริการอีเมล์ แต่ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ
- 6. ใน จุดเชื่อมต่อ เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่เครื่องของคุณจะใช้ เมื่อดึงอีเมล์ หากคุณเลือก ถามก่อนทุกครั้ง ทุกครั้งที่เครื่องเริ่ม ดึงอีเมล์ จะปรากฏข้อความถามคุณว่าจะใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตใด แต่หากคุณเลือกจุดเชื่อมต่อ เครื่องจะทำการเชื่อมต่อโดย อัดโนมัติ เลือก ถัดไป



**เคล็ดลับ:** หากคุณเลือก <mark>เลือกกลุ่ม</mark> เครื่องจะทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ โดยใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่มีอยู่ที่ดีที่สุด จากกลุ่มจุดเชื่อมต่อ เลือกกลุ่มจุดเชื่อมต่อ และ <mark>กลับ</mark> เพื่อจัดเก็บการเลือกของคุณ

7. ป้อนชื่อสำหรับเมลบอกซ์ใหม่ของคุณ และเลือก เสร็จสิ้น

เมื่อคุณสร้างศูนย์ฝากข้อความใหม่ ชื่อที่คุณตั้งให้ศูนย์ฝากข้อความนั้นจะแทนที<mark>่ ศูนย์ฝากข้อความ</mark> ในหน้าจอหลัก <mark>ข้อความ</mark> เลือกเมลบอกช์ที่ระบบตั้งไว้ของคุณ

หากคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความไว้หลายศูนย์ คุณสามารถเลือกศูนย์หนึ่งเป็นศูนย์ฝากข้อความที่ระบบตั้งไว้ของคุณ ในการกำหนดเมล์ บอกช์หลัก ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ศูนย์ข้อความที่ตั้งไว้</mark> และเลือกเมล์บอกซ์

หากคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความไว้หลายศูนย์ คุณต้องเลือกศูนย์ฝากข้อความที่คุณต้องการใช้ทุกครั้งที่คุณเริ่มต้นเขียนข้อความอีเมล์ ใหม่

### กำหนดค่าปุ่มอีเมล์

โทรศัพท์ของคุณมีปุ่มอีเมล์ เมื่อใช้ปุ่มอีเมล์ คุณสามารถเข้าสู่ถาดเข้าอีเมล์ที่ระบบตั้งไว้ หรือเปิดโปรแกรมแก้ไขอีเมล์ที่ระบบตั้งไว้จาก โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ ฟังก์ชันการทำงานยังขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการศูนย์ฝากข้อความของคุณอีกด้วย

ในการกำหนดค่าปุ่มอีเมล์ เลือก <mark>เมนู</mark> > <mark>เครื่องมือ</mark> > <mark>ปุ่มอีเมล</mark> เลือกบัญชีอีเมล์ที่คุณต้องการใช้ร่วมกับปุ่มอีเมล์

### เชื่อมต่อกับเมลบอกซ์

เครื่องของคุณอาจไม่ได้รับอีเมล์ที่ส่งไปหาคุณโดยอัตโนมัติ แต่รีโมทเมลบอกซ์ของคุณจะรับอีเมล์นั้นไว้ ในการอ่านอีเมล์ของคุณ คุณ ด้องเชื่อมต่อกับรีโมทเมลบอกซ์และดึงอีเมล์มาที่เครื่องของคุณก่อน

ในการดึงอีเมล์ที่ได้รับมาไว้ในเครื่อง ให้เลือกเมล์บอกซ์ของคุณในหน้าจอหลัก <mark>ข้อความ</mark> เมื่อเครื่องปรากฏข้อความถาม เ<mark>ชื่อมต่อกับ</mark> ศู<mark>นย์ฝากข้อความ?</mark> เลือก ใช่

ในการดูข้อความอีเมล์ในแฟ้มข้อมูล ให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูล และกดปุ่มเลื่อน เลื่อนไปที่ข้อความ และกดปุ่มเลื่อน

ในการดึงข้อความอีเมล์ไปไว้ในเครื่องของคุณ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > ดึงอีเมล</mark> > ใหม่ เพื่อดึงข้อความใหม่ที่คุณยังไม่ได้อ่าน และยังไม่ได้ ดึง ที<mark>่เลือก</mark> เพื่อดึงเฉพาะข้อความที่คุณเลือกจากเมล์บอกซ์ระยะไกล หรือ ทั้งหมด เพื่อดึงข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ถูกดึงก่อนหน้านี้ หากคุณดึงอีเมล์ที่มีรูปแบบ HTML มาที่เครื่องของคุณ การจัดรูปแบบในอีเมล์อาจจะสูญหายไป

ในการยุติการเชื่อมต่อจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ</mark>

### ดูอีเมล์แบบออฟไลน์

การทำงานออฟไลน์หมายความว่า เครื่องของคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล การจัดการอีเมล์ของคุณแบบออฟไลน์จะ ช่วยให้คุณประหยัดค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อและทำงานได้โดยไม่ด้องเชื่อมต่อข้อมูล การเปลี่ยนแปลงอื่นใดที่เกิดขึ้นในแฟ้มข้อมูลศูนย์ ฝากข้อความระยะไกลในขณะออฟไลน์ จะส่งผลต่อศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณในครั้งต่อไปที่คุณทำงานแบบออนไลน์และทำการ ชิงโครไนซ์ ตัวอย่างเช่น หากคุณลบอีเมล์จากเครื่องของคุณขณะออฟไลน์ อีเมล์จะถูกลบออกจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกลในครั้งต่อ ไปที่คุณเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ

- เลือก ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล เลือกอีเมล์แอคเคาท์และกดปุ่มเลื่อน เลือก การตั้งค่าการดึง > อีเมลที่จะดึง > ข้อความและสิ่งที่แนบ เพื่อดึงข้อความทั้งฉบับพร้อมสิ่งที่แนบมากับข้อความมาไว้ที่โทรศัพท์ของคุณ
- เปิดศูนย์ฝากข้อความของคุณ และเลือก ตัวเลือก > ดึงอีเมล เลือก ใหม่ เพื่อเรียกคืนข้อความใหม่ที่คุณยังไม่ได้อ่านหรือยังไม่ได้ เรียกคืน เลือก ที่เลือก เพื่อเรียกคืนเฉพาะข้อความที่คุณเลือกจากรีโมทเมลบอกซ์ หรือเลือก ทั้งหมด เพื่อเรียกคืนข้อความทั้งหมดที่ ยังไม่ได้เรียกคืนก่อนหน้านี้ โทรศัพท์จะออนไลน์และเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความเพื่อดึงจดหมาย
- หลังจากดึงอีเมล์เสร็จแล้ว เลือก ตัวเลือก > ดัดการเชื่อมต่อ เพื่อกลับไปที่โหมดออฟไลน์
- 4. ในการดูข้อความอีเมล์ ให้เลื่อนไปที่ข้อความนั้น และกดปุ่มเลื่อน

้ตัวเลือกบางตัวเลือกกำหนดให้คุณต้องเชื่อมต่อกับรีโมทเมลบอกซ์ของคุณ

เคล็ดลับ: ในการสมัครขอดูแฟ้มข้อมูลอื่นๆ ในเมล์บอกซ์ระยะไกลของคุณ ให้เลือก การตั้งค่าอีเมล > การตั้งค่าการดึง > การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล อีเมล์ในแฟ้มข้อมูลทั้งหมดที่คุณสมัครขอดูไว้จะได้รับการอัปเดต เมื่อคุณดึงอีเมล์จากศูนย์ฝากข้อ ความระยะไกล

#### อ่านและตอบกลับอีเมล์

**ข้อสำคัญ:** ข้อควรระวังในการเปิดข้อความ ข้อความอีเมล์อาจมีชอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรืออื่นๆ ซึ่งอาจทำให้โทรศัพท์หรือ เครื่องพีซีของคุณเสียหายได้

้ในการอ่านอีเมล์ที่ได้รับ ให้เลื่อนไปที่อีเมล์นั้น และกดปุ่มเลื่อน

้ในการค้นหาอีเมล์ในศูนย์ฝากข้อความของคุณ เลือก <mark>ตัวเลือก > ค้น</mark> พิมพ์คำที่ใช้ค้นหา และเลือก <mark>ตกลง</mark>

้ในการเปิดสิ่งที่แนบ เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>สิ่งที่แนบ</mark> เลื่อนไปที่สิ่งที่แนบ และกดปุ่มเลื่อน

้ในการตอบกลับไปยังเฉพาะผู้ส่งอีเมล์ ให้เปิดอีเมล์นั้น และเลือก <mark>ตัวเลือก > ตอบ</mark> > <mark>ถึงผู้ส่ง</mark>

้ในการตอบกลับไปยังผู้รับอีเมล์ทั้งหมด ให้เปิดอีเมล์นั้น และเลือก <mark>ตัวเลือก > ตอบ</mark> > <mark>ถึงทั้งหมด</mark>

ิ่⇒่∰่ เคล็ดลับ: หากคุณตอบกลับอีเมล์ที่มีไฟล์แนบอยู่ด้วย ไฟล์ที่แนบจะไม่ปรากฏในอีเมล์ที่ตอบกลับ หากคุณส่งต่ออีเมล์ที่ได้รับ ไฟล์ที่แนบอยู่จะถูกแนบไปด้วย

ในการลบสิ่งที่แนบออกจากอีเมล์ที่คุณจะส่ง ให้เลือกสิ่งที่แนบ และ <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ู้ในการตั้งลำดับความสำคัญของข้อความ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ลำดับความสำคัญ</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้

ในการโทรถึงผู้ส่งอีเมล ให้เปิดอีเมล และเลื่อนขึ้นไปที่ผู้ส่ง เลือก <mark>ตัวเลือก > โทร</mark>

ในการดอบผู้ส่งอีเมล์ด้วยข้อความแบบดัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดีย ให้เปิดอีเมล์ และเลื่อนขึ้นไปที่ผู้ส่ง เลือก <mark>ดัวเลือก > สร้างข้อ</mark> <mark>ความ</mark>

ในการส่งต่ออีเมล์ ให้เปิดอีเมล์นั้น และเลือก <mark>ตัวเลือก > ส่งต่อ</mark>

#### ลบข้อความ

ในการทำให้พื้นที่หน่วยความจำบนเครื่องของคุณว่างลง ให้ลบข้อความจาก <mark>ถาดเข้า</mark> และจากแฟ้มข้อมูล <mark>ส่ง</mark> อย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งลบ ข้อความอีเมล์ที่ดึงมาด้วย

ในการลบข้อความ ให้เลื่อนไปที่ข้อความนั้น และกดปุ่ม Backspace

้คุณสามารถเลือกที่จะลบข้อความอีเมล์เฉพาะที่ที่อยู่บนเครื่องของคุณ และเก็บดันฉบับไว้บนเซิร์ฟเวอร์ หรือสามารถลบทั้งข้อความอีเมล์ เฉพาะที่ที่อยู่บนเครื่อง รวมทั้งข้อความดันฉบับบนเซิร์ฟเวอร์

ในการลบอีเมล์ออกจากเครื่องอย่างเดียว ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ > โทรศัพท์ (หัวข้อคงอยู่)</mark>

ในการลบอีเมล์จากเครื่องและจากเชิร์ฟเวอร์ระยะไกล ให้เปิดอีเมล์ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ > โทรศัพท์และเชิร์ฟเวอร์</mark>

## แฟ้มข้อมูลอีเมล์

หากคุณสร้างแฟ้มข้อมูลย่อยในเมล์บอกซ์ IMAP4 บนเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล คุณจะสามารถดูและจัดการแฟ้มข้อมูลเหล่านี้ได้โดยใช้เครื่อง ของคุณ คุณจะสมัครขอดูแฟ้มข้อมูลได้เฉพาะในเมลบอกซ์ IMAP4 ของคุณเท่านั้น การสมัครขอดูแฟ้มข้อมูลในเมล์บอกซ์ระยะไกลจะช่วย ให้คุณสามารถดูแฟ้มข้อมูลดังกล่าวในเครื่องของคุณได้

ในการดูแฟ้มข้อมูลในเมล์บอกซ์ IMAP4 ให้ทำการเชื่อมต่อ และเลือก ตัวเล<mark>ือก > การตั้งค่าอีเมล > การตั้งค่าการดึง > การสมัครใช้</mark> แฟ้มข้อมูล

ในการดูแฟ้มข้อมูลระยะไกล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ <mark>ดัวเลือก > สมัคร</mark> ทุกครั้งที่คุณออนไลน์ แฟ้มข้อมูลที่คุณสมัครขอดูข้อมูลจะได้รับ การอัปเดด ซึ่งอาจใช้เวลาบ้าง หากแฟ้มข้อมูลของคุณมีขนาดใหญ่

ในการอัปเดตรายการแฟ้มข้อมูล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>อัพเดตรายการโฟลเดอร์</mark>

#### เขียนและส่งอีเมล์

ในการเขียนอีเมล์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มผู้รับ เพื่อเลือกอีเมล์แอดเดรสของผู้รับจากรายชื่อผู้ดิดต่อ หรือป้อนอีเมล์แอดเดรสในฟิลด์ <mark>ถึง</mark> ใช้เครื่องหมายเซมิโคลอนเพื่อแยกแต่ละรายการ เลื่อนลง และใช้ฟิลด์ <mark>สำเนาถึง</mark> เพื่อคัดลอกผู้รับรายอื่นๆ หรือ <mark>สำเนาลับ</mark> เพื่อคัด ลอกผู้รับรายอื่นๆ แบบปกปิด ในช่อง หัวข้อ ให้ป้อนหัวเรื่องอีเมล์ ป้อนข้อความอีเมล์ของคุณในพื้นที่ข้อความ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ส่ง</mark>

ในการแนบไฟล์ลงในอีเมล์ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > แทรก</mark> และเพิ่มสิ่งที่คุณต้องการแนบ คุณสามารถใส่ภาพ คลิปเสียง บันทึก และไฟล์ อื่นๆ เช่น ไฟล์ของโปรแกรม office

ในการตั้งเวลาส่งข้อความอีเมล์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ส่งข้อความ</mark> เลือก ทันที หรือ <mark>เมื่อการเชื่อมต่อว่าง</mark> หากคุณ ทำงานแบบออฟไลน์

ข้อความอีเมล์จะถูกจัดเก็บไว้ใน <mark>ถาดออก</mark> ก่อนส่ง หากอีเมล์ของคุณไม่ได้ส่งในทันที คุณสามารถเปิด <mark>ถาดออก</mark> และพักแล้วดำเนินการ ส่งต่อหรือดูอีเมล์ได้

## 🔳 ข้อความตัวอักษร

เครื่องของคุณสนับสนุนการส่งข้อความแบบดัวอักษรที่มีความยาวมากกว่าขีดจำกัดจำนวนดัวอักษรสำหรับข้อความเดียว สำหรับข้อความ ที่มีความยาวมาก เครื่องจะแบ่งส่งข้อความออกเป็นสองข้อความขึ้นไป โดยผู้ให้บริการจะคิดค่าใช้จ่ายตามจำนวนข้อความที่ส่ง สำหรับตัว อักษรที่มีเครื่องหมายเสียงหนักหรือเครื่องหมายอื่นๆ และดัวอักษรจากภาษาที่เลือกบางภาษาจะใช้พื้นที่มากขึ้น ซึ่งอาจให้ข้อความนั้น ยาวกว่าจำนวนที่จะส่งเป็นข้อความเดียวได้

#### เขียนและส่งข้อความตัวอักษร

#### เลือก เมนู > ข้อความ > ข้อความใหม่ > ข้อความตัวอักษร

- ในช่อง ถึง ให้กดปุ่มเลื่อนเพื่อเลือกผู้รับจาก รายชื่อ หรือป้อนเบอร์โทรศัพท์มือถือของผู้รับด้วยตนเองในกรณีที่คุณป้อนหมายเลข โทรศัพท์มากกว่าหนึ่งหมายเลข ให้ใช้เครื่องหมายอัฒภาคแยกแต่ละหมายเลขออกจากกัน
- พิมพ์เนื้อหาของข้อความในการใช้ดัวอย่างข้อความ เลือก ด้วเลือก > แทรก > รูปแบบ
- เลือก ตัวเลือก > ส่ง เพื่อส่งข้อความ

#### ดัวเลือกต่างๆ สำหรับการส่งข้อความแบบตัวอักษร

ในการกำหนดตัวเลือกการส่งข้อความตัวอักษร เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง</mark> กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- ศูนย์ข้อความที่ใช้ เลือกศูนย์ฝากข้อความเพื่อส่งข้อความ
- การเข้ารหัสอักขระ เลือก การสนับสนุนที่ลดลง เพื่อใช้การแปลงดัวอักษรโดยอัตโนมัติเป็นระบบการเข้ารหัสอื่นหากมี
- การรับรายงาน เลือก ใช่ หากคุณต้องการให้เครือข่ายส่งรายการการนำส่งข้อความของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- อายุข้อความ ลือกระยะเวลาที่ศูนย์ฝากข้อความจะส่งข้อความของคุณใหม่หากพยายามส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย)หากไม่สามารถติดต่อผู้รับได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์ฝากข้อความ
- ส่งข้อความเป็น แปลงข้อความเป็นรูปแบบอื่น เช่น ข้อความ, แฟ็กซ์, เพจตามตัว หรือ อีเมลเปลี่ยนตัวเลือกนี้เฉพาะในกรณีที่ คุณแน่ใจว่าศูนย์ข้อความของคุณสามารถแปลงข้อความตัวอักษรเป็นรูปแบบอื่นๆ เหล่านี้ได้ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ
- ดอบผ่านศูนย์เดิม เลือกว่าคุณต้องการให้ข้อความตอบกลับถูกส่งออกไปโดยใช้เบอร์โทรศัพท์ของศูนย์ฝากข้อความเดิมหรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

#### ดอบกลับข้อความตัวอักษรที่ได้รับ

ในการตอบข้อความแบบตัวอักษร เปิดข้อความจาก <mark>ถาดเข้า</mark> เลือก <mark>ตัวเลือก > ตอบ</mark> พิมพ์เนื้อหาของข้อความ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ส่ง</mark> ในการโทรดิดด่อผู้ส่งข้อความตัวอักษร เปิดข้อความจาก <mark>ถาดเข้า</mark> และเลือก ตัวเลือก > โทรออก

#### ข้อความตัวอักษรในซิมการ์ด

้อาจจัดเก็บข้อความตัวอักษรไว้บนซิมการ์ดก่อนจะดูข้อความบนซิมการ์ด คุณต้องคัดลอกข้อความไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลในโทรศัพท์หลังจาก คัดลอกข้อความไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลแล้ว คุณสามารถดูข้อความเหล่านั้นในแฟ้มข้อมูลหรือลบออกจากซิมการ์ด

เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ข้อความชิม

- เลือก ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก > เลือก หรือ เลือกทั้งหมด เพื่อเลือกทุกข้อความ
- เลือก ตัวเลือก > คัดลอก
- เลือกแฟ้มข้อมูลและ ดกลง เพื่อเริ่มต้นคัดลอก

ในการดูข้อความบนซิมการ์ด เปิดแฟ้มข้อมูลที่ๆ คุณคัดลอกข้อความมาไว้ และเปิดข้อความ

ในการลบข้อความออกจากซิมการ์ด เลือกข้อความ และกดปุ่ม Backspace

#### ข้อความภาพ



#### เลือก เมนู > <mark>ข้อความ</mark>

ในการดูข้อความภาพ เปิดข้อความจากแฟ้มข้อมูล <mark>ถาดเข้า</mark> เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> และเลือกจากดัวเลือกด่อไปนี้:

- รายละเอียดข้อความ ดูข้อมูลเกี่ยวกับข้อความ
- ย้ายไปโฟลเดอร์ จัดเก็บข้อความไว้ในแฟ้มข้อมูลอื่น
- เพิ่มไปยังรายชื่อ เพิ่มผู้ส่งข้อความไว้ในรายชื่อของคุณ
- ดันหา ดันหาเบอร์โทรศัพท์และที่อยู่ที่อาจอยู่ในข้อความ

#### ส่งต่อข้อความภาพ

- ใน ถาดเข้า เปิดข้อความรูปภาพ และเลือก ตัวเลือก > ส่งต่อ
- ในช่อง ถึง พิมพ์เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจาก รายชื่อ ในกรณีที่คุณป้อนหมายเลขโทรศัพท์มากกว่าหนึ่ง หมายเลข ให้ใช้เครื่องหมายอัฒภาคแยกแต่ละหมายเลขออกจากกัน
- พิมพ์เนื้อหาสำหรับข้อความของคุณ ข้อความมีตัวอักษรได้สูงสุด 120 ตัว ในการใช้ตัวอย่างข้อความ เลือก ตัวเลือก > แทรก > รูป แบบ
- 4. ในการส่งข้อความ กดปุ่มโทร
- >besize เดล็ดลับ: ในการย้ายภาพออกจากข้อความ เลือก ตัวเลือก > ลบภาพ

# 🔳 ข้อความมัลติมีเดีย

ข้อความมัลติมีเดีย (MMS) ประกอบด้วยข้อความและออบเจ็กต์ เช่น รูปภาพ เสียง คลิปเสียงหรือคลิปวิดีโอ

เฉพาะโทรศัพท์ที่มีคุณสมบัติที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกัน ขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

ก่อนที่คุณจะส่งหรือรับข้อความมัลดิมีเดียในเครื่องได้ คุณต้องกำหนดการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียให้ถูกต้อง อุปกรณ์ของคุณจะอ่าน ข้อมูลจากผู้ให้บริการซิมการ์ดและตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ หากคุณไม่ได้รับรหัสดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ <u>โปรดดูที่"การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย″ หน้า 32</u>

## การสร้างและการส่งข้อความมัลติมีเดีย

#### เลือก ข้อความใหม่ > ข้อความมัลติมีเดีย

- 1. ในฟิลด์ <mark>ถึง</mark> กดปุ่มเลื่อนเพื่อเลือกผู้รับจาก <del>รายชื่อ</del> หรือป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมล์แอดเดรสของผู้รับด้วยตนเอง
- 2. ในฟิลด์ หัวข้อ ให้พิมพ์ชื่อเรื่องสำหรับข้อความการเปลี่ยนฟิลด์ที่สามารถมองเห็นได้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ช่องที่อยู่</mark>
- พิมพ์ข้อความ และเลือก ดัวเลือก > ใส่รายการ เพื่อเพิ่มมีเดียออบเจ็กต์ คุณสามารถเพิ่มมีเดียออบเจ็กต์ เช่น รูปภาพ, คลิปเสียง หรือ วิดีโอคลิป

ขนาดของข้อความ MMS อาจจำกัดตามเครือข่ายแบบไร้สาย หากคุณแทรกรูปภาพที่มีขนาดเกินกว่าขนาดข้อความที่กำหนดนี้ อุปกรณ์ อาจย่อขนาดของรูปภาพให้เล็กลงเพื่อให้สามารถส่งเป็นข้อความ MMS ได้

- ในแต่ละสไลด์ของข้อความสามารถบรรจุคลิปเสียงหรือคลิปวิดีโอได้เพียงหนึ่งคลิป ในการเพิ่มสไลด์ภายในข้อความ ให้เลือก ตัว เลือก > ใส่ใหม่ > หน้า ในการเปลี่ยนลำดับสไลด์ในข้อความ ให้เลือก ตัวเลือก > ย้าย
- 5. ในการดูตัวอย่างข้อความมัลติมีเดียก่อนส่ง ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง</mark>
- 6. กดปุ่มเลื่อนเพื่อส่งข้อความมัลติมีเดีย

ร่ ร่ ร่ มาพ

### ลบออบเจ็กต์จากข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

### ด้วเลือกการส่งของข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการส่ง** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- รับรายงาน เลือก ใช่ หากคุณต้องการรับการแจ้งเดือนหรือไม่ เมื่อข้อความนั้นส่งไปถึงผู้รับแล้วทั้งนี้ คุณอาจไม่สามารถรับผลการ ส่งข้อความมัลดิมีเดียที่ส่งไปยังอีเมล์แอดเดรสได้
- อายุข้อความ เลือกว่าต้องการให้ศูนย์รับส่งข้อความพยายามที่จะส่งข้อความนานเพียงใดในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้รับข้อความ ได้ภายในช่วงเวลาที่สามารถใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะลบข้อความดังกล่าวออกจากศูนย์รับส่งข้อความมัลดิมีเดียระบบเครือข่ายต้อง สนับสนุนคุณสมบัตินี้ โดยที่ เวลาสูงสุด เป็นระยะเวลาสูงสุดที่ระบบเครือข่ายยอมให้ใช้ได้

### การสร้างการนำเสนอ

### เลือก ข้อความใหม่ > ข้อความมัลติมีเดีย

- 1. ในฟิลด์ <mark>ถึง</mark> กดปุ่มเลื่อนเพื่อเลือกผู้รับจาก <del>รายชื่อ</del> หรือป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมล์แอดเดรสของผู้รับด้วยตนเอง
- 2. เลือก **ตัวเลือก** > **สร้างการนำเสนอ** และแม่แบบการนำเสนอ
  - ๖่ผู้< เคล็ดลับ: ดัวอย่างจะเป็นดัวกำหนดออบเจ็กส์มีเดียที่คุณสามารถนำไปรวมไว้ในงานนำเสนอ เมื่อมีการแสดงงานนำเสนอ เอ ฟเฟ็กด์เลือกไว้จะปรากฏขึ้นระหว่างรูปภาพและสไลด์
- 3. เลื่อนไปยังพื้นที่ข้อความเพื่อป้อนข้อความ
- 4. การแทรกรูปภาพ เสียง วิดีโอหรือบันทึกลงในงานนำเสนอ ให้เลื่อนไปที่พื้นที่ของออบเจ็กต์ที่ต้องการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > แทรก</mark>



- **เคล็ดลับ:** ในการย้ายภายในพื้นที่ออบเจ็กด์ ให้เลื่อนขึ้นและลง
- ในการเพิ่มสไลด์ ให้เลือก แทรก > หน้าใหม่
- เลือก ตัวเลือก และจากตัวเลือกต่อไปนี้:
- ดูตัวอย่าง ดูงานนำเสนอของคุณว่าเป็นอย่างไรเมื่อเปิดขึ้นมา การดูงานนำเสนอมัลติมีเดียอาจทำได้จากอุปกรณ์ที่สนับสนุนงานนำ เสนอโดยเฉพาะเท่านั้น งานนำเสนออาจแสดงแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ที่ต่างกัน
- การตั้งค่าพื้นหลัง เลือกสีพื้นหลังของงานนำเสนอและรูปภาพของพื้นหลังสำหรับสไลด์ต่างๆ
- การตั้งค่าเอฟเฟ็กต์ เลือกเอฟเฟ็กต์ระหว่างรูปภาพหรือสไลด์

ไม่สามารถสร้างงานนำเสนอมัลติมีเดีย หาก โหมดการสร้าง MMS เป็น จำกัด ในการเปลี่ยน โหมดการสร้าง MMS ให้เลือก ข้อความ > ดัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย

ด้วเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป

ในการส่งการนำเสนอมัลดิมีเดียของคุณ ให้กดปุ่มเลื่อน

🛁 เคล็ดลับ: ในการบันทึกข้อความใน ฉบับร่าง โดยไม่ต้องส่ง ให้เลือก เรียบร้อย

### รับและตอบข้อความมัลติมีเดีย



**ข้อสำคัญ:** ข้อควรระวังในการเปิดข้อความ ออบเจกต์ในข้อความมัลติมีเดียอาจมีซอฟด์แวร์ที่เป็นอันตรายหรืออื่นๆ ที่อาจทำ ให้โทรศัพท์หรือเครื่องพีซีของคุณเสียหายได้

ก่อนที่คุณจะส่งหรือรับข้อความมัลดิมีเดียในเครื่องได้ คุณต้องกำหนดการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียให้ถูกต้องอุปกรณ์ของคุณจะอ่าน ข้อมูลจากผู้ให้บริการซิมการ์ดและตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ หากคุณไม่ได้รับรหัสดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ <u>โปรดดูที่"การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย″ หน้า 32</u>

้คุณสามารถรับข้อความมัลติมีเดียที่มีออบเจกต์ที่เครื่องของคุณไม่ได้สนับสนุนได้ แต่คุณจะเปิดข้อความนั้นไม่ได้

- ในการตอบกลับข้อความมัลติมีเดีย ให้เปิดข้อความจาก ถาดเข้า และเลือก ดัวเลือก > ตอบ
- เลือก ตัวเลือก > ถึงผู้ส่ง เพื่อตอบกลับผู้ส่งด้วยข้อความมัลติมีเดีย หรือ ตัวเลือก > ทางข้อความตัวอักษร เพื่อตอบกลับผู้ส่งด้วย ข้อความตัวอักษร

**เคล็ดลับ:** การเพิ่มผู้รับในการตอบกลับ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มผู้รับ การเลือกผู้รับข้อความจากรายการรายชื่อ หรือพิมพ์ ลงในฟิลด์หมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมล์แอดเดรสของผู้รับด้วยตนเอง <mark>ถึง</mark>

3. พิมพ์ข้อความตัวอักษรที่จะส่ง แล้วกดปุ่มเลื่อนเพื่อส่งข้อความ

### ดูการนำเสนอ

201

เปิด <mark>ถาดเข้า</mark> เลื่อนไปยังข้อความมัลติมีเดียที่มีการนำเสนอ และกดปุ่มเลื่อน เลื่อนไปที่การนำเสนอ และกดปุ่มเลื่อน

ในการหยุดงานนำเสนอชั่วคราว ให้กดปุ่มการเลือกข้างล่างหน้าจอ

หลังการหยุดงานนำเสนอชั่วคราว หรือการเล่นเสร็จสิ้น ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เปิดลิงค์ เปิดเว็บลิงค์และค้นหาหน้าเว็บ
- ใช้การเลื่อน ปรับข้อความหรือรูปภาพที่ใหญ่เกินไปเพื่อให้พอดีกับหน้าจอ
- ทำด่อ แสดงงานนำเสนอต่อ
- เล่น เล่นงานนำเสนออีกครั้งหนึ่งตั้งแต่เริ่มต้น
- ค้นหา ค้นหาหมายเลขโทรศัพท์และอีเมล์ หรือที่อยู่เว็บที่มีงานนำเสนอ คุณสามารถใช้หมายเลขและที่อยู่เพื่อโทรออก ส่งข้อ ความ หรือสร้างบุ๊คมาร์คได้เป็นด้น

ด้วเลือกที่มีให้อาจแตกด่างกันออกไป

## ดูมีเดียออปเจ็กต์

เปิด <mark>ถาดเข้า</mark> เลื่อนไปยังข้อความมัลดิมีเดียที่ได้รับและกดปุ่มเลื่อน เลือก <mark>ตัวเลือก > ออปเจ็กต์</mark>

ในการดูหรือเล่นมีเดียออบเจ็กต์ ให้เลื่อนไปที่มีเดียออบเจ็กต์นั้น และกดปุ่มเลื่อน

มีเดียออปเจ็กด์และข้อความที่แนบมาอาจมีไวรัสหรือซอฟด์แวร์อื่นๆ ที่เป็นอันตรายอย่าเปิดออปเจ็กต์หรือสิ่งที่แนบ ในกรณีที่คุณไม่รู้จักผู้ ที่ส่งข้อความ

ี่การบันทึกมีเดียออบเจ็กต์ในแอปพลิเคชันที่ด้องการ ให้เลื่อนไปที่ออบเจ็กด์ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>บันทึก</mark>

การส่งมีเดียออปเจ็กต์ไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลื่อนไปที่ออปเจ็กต์ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ส่ง</mark>



**เคล็ดลับ:** หากคุณได้รับข้อความมัลติมีเดียที่มีมีเดียออปเจ็กต์ที่อุปกรณ์ของคุณเปิดไม่ได้ คุณสามารถส่งออปเจ็กต์นี้ไปยัง อุปกรณ์อื่น เช่น คอมพิวเตอร์

### การดูและการจัดเก็บมัลติมีเดียที่แนบ

้ดูข้อความมัลติมีเดียที่เป็นงานนำเสนอที่สมบูรณ์ ให้เปิดข้อความ และเลือก <mark>ด้วเลือก</mark> > <mark>เล่นการนำเสนอ</mark>

๖๗๎่< เคล็ดลับ: หากคุณเลือกมัลติมีเดียออปเจ็กต์ข้อความมัลติมีเดียเพื่อดูหรือเล่นออปเจ็กต์นั้น ให้เลือก ดูรูปภาพ, เล่น ชาวน์คลิป หรือ เล่นวิดีโอคลิป

้ดูชื่อและขนาดของสิ่งที่แนบ ให้เปิดข้อความ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ออปเจ็กต์</mark>

ในการจัดเก็บมัลติมีเดียออบเจ็กต์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ออปเจ็กต์</mark> เลือกออบเจ็กต์ และเลือก <mark>ตัวเลือก > บันทึก</mark>

## 🔳 การส่งข้อความทันใจ

#### เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา

การส่งข้อความทันใจ (IM) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ช่วยให้คุณสามารถสนทนากับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยใช้ข้อความทันใจ และเข้า ร่วมพูดคุยในฟอรัมต่างๆ (กลุ่มสนทนา) สำหรับหัวข้อเฉพาะ ผู้ให้บริการหลายรายมีเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจที่คุณสามารถ ล็อกอินเข้าไปหลังจากคุณลงทะเบียนเข้าสู่การบริการส่งข้อความทันใจ ผู้ให้บริการอาจให้การสนับสนุนของคุณสมบัติเหล่านี้แตกต่างกัน

หากผู้ให้บริการไร้สายของคุณไม่มีการบริการส่งข้อความทันใจ ในอุปกรณ์ของคุณจะไม่ปรากฏเมนูดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของ คุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับการลงทะเบียนเข้าใช้บริการส่งข้อความทันใจ และค่าใช้จ่ายในการใช้บริการสำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยว กับการมีอยู่ของการตั้งค่าข้อความทันใจ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายโนเกียที่ได้รับการรับรองใกล้บ้าน คุณ

้คุณอาจได้รับข้อความพิเศษเกี่ยวกับการดั้งค่าจากผู้ดำเนินการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการการส่งข้อความทันใจ คุณต้องบันทึกการดั้งค่า เพื่อเปิดใช้บริการที่ต้องการใช้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเอง

### เชื่อมต่อเชิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ

ในการสนทนากับผู้ใช้ข้อความทันใจหรือผู้ใช้อื่นๆ รวมถึงการดูและการแก้ไขรายชื่อการส่งข้อความทันใจของคุณ คุณต้องล็อกอินเข้าสู่ เซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ เปิด <mark>สนทนา</mark> และเลือก <mark>ตัวเลือก > ล็อกอิน</mark> ป้อน ID ผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ และกดปุ่มเลื่อน เพื่อล็อกอิน คุณจะได้รับชื่อผู้ใช้ รหัสผ่าน และการตั้งค่าอื่นๆ เพื่อล็อกอินจากผู้ให้บริการของคุณเมื่อคุณลงทะเบียนเข้าใช้บริการ

๖๎๗๎< เคล็ดลับ: ในการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจอัตโนมัติเมื่อเปิดแอปพลิเคชั่น ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ > ประเภทล็อกอินสนทนา > ใช้เมื่อเริ่มแอปพลิเคชั่น

## ด้นหาผู้ใช้หรือกลุ่มผู้ใช้ข้อความทันใจ

ในการค้นหาผู้ใช้ข้อความทันใจและ ID ผู้ใช้ ให้เลือก <mark>รายชื่อสนทนา > ดัวเลือก > รายชื่อใหม</mark>่ > <mark>ค้นหา</mark> คุณสามารถค้นหาโดย ชื่อผู้ ใช้, ID ผู้ใช้, เบอร์โทรศัพท์ และ ที่อยู่อีเม<mark>ล</mark>

ในการค้นหากลุ่มข้อความทันใจ และ ID กลุ่ม ให้เลือก <mark>กลุ่มสนทนา > ตัวเลือก > ค้นหา</mark>คุณสามารถค้นหาโดย ชื่<mark>อกลุ่ม, หัวข้อ</mark> และ สมาชิก (ID ผู้ใช้)

เลื่อนไปยังชื่อหรือกลุ่มผู้ใช้ข้อความทันใจ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ค้นหาใหม่ ค้นหาอีกรายการหนึ่ง
- ผลลัพธ์เพิ่มเติม ดูผู้ใช้หรือกลุ่มผู้ใช้ข้อความทันใจที่พบและยังอยู่
- ผลลัพธ์ก่อนหน้า ดูผู้ใช้หรือกลุ่มผู้ใช้ข้อความทันใจที่พบในการค้นหาที่ผ่านมา
- เปิดการสนทนา เริ่ม<sup>ื</sup>ล้นทนากับผู้ใช้หากผู้ใช้รายนั้นออนไลน์อยู่
- เพิ่มไปยังรายชื่อสนทนา บันทึกผู้ใช้ในร้ายการรายชื่อข้อความทันใจของคุณ
- ส่งคำเชิญ เชิญผู้ใช้ข้อความทันใจเข้าไปยังกลุ่มข้อความทันใจ
- ด้วเลือกการปิดกั้น ปฏิเสธหรืออนุญาตการรับข้อความจากผู้ใช้ข้อความทันใจ
- ร่วม ร่วมกลุ่มข้อความทันใจ
- จัดเก็บ บันทึกกลุ่ม

#### การสนทนากับผู้ใช้ข้อความทันใจรายเดียว

้มุมมอง <mark>การสนทนา</mark> จะแสดงรายการของผู้ร่วมสายสนทนาแต่ละคนที่คุณสนทนาด้วย การสนทนาที่ดำเนินอยู่จะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณ ออกจากการส่งข้อความทันใจ

ในการดูการสนทนา ให้เลื่อนไปที่ผู้ร่วมสายและกดปุ่มเลื่อน

ในการสนทนาต่อ ให้เขียนข้อความและกดปุ่มเลื่อน

ในการกลับไปที่รายการสนทนาโดยไม่ปิดการสนทนานั้น เลือก <mark>กลับ</mark> ในการปิดการสนทนา ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > จบการสนทนา</mark>

ในการเริ่มการสนทนาใหม่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > การสนทนาใหม่</mark> คุณสามารถเริ่มการสนทนาใหม่กับรายชื่ออื่นขณะกำลังสนทนากับผู้ร่วม สายอีกคน แต่คุณไม่สามารถเปิดการสนทนาที่ใช้งานอยู่สองรายการกับรายชื่อเดียวกัน

ในการแทรกรูปภาพลงในข้อความทันใจ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ส่งรูปภาพ</mark> และเลือกรูปภาพที่ต้องการส่ง

ในการบันทึกผู้ร่วมสนทนาในรายการรายชื่อข้อความทันใจของคุณ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มไปยังรายชื่อสนทนา

ในการบันทึกการสนทนาขณะอยู่ในมุมมองการสนทนา ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > บันทึกการสนทนา</mark> บันทึกการสนทนาเป็นไฟล์ข้อความที่ สามารถเปิดและดูได้ในแอปพลิเคชั่น <mark>สมุดบันทึก</mark>

ในการส่งการตอบกลับอัตโนมัติให้กับข้อความที่เข้ามา เลือก <mark>ตัวเลือก > ตั้งเปิดตอบกลับอัตโนมัต</mark>ิ คุณจะยังคงได้รับข้อความ

## กลุ่มข้อความทันใจ

มุมมอง <mark>กลุ่มสนทนา</mark> จะแสดงรายการของกลุ่มข้อความทันใจที่คุณเก็บไว้หรือกำลังร่วมสนทนาอยู่ <mark>กลุ่มสนทนา</mark> จะใช้งานได้เมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ เมื่อเปิดแอปพลิเคชั่นข้อความทันใจ และเซิร์ฟเวอร์ สนับสนุนกลุ่มข้อความทันใจ

ในการสร้างกลุ่มข้อความทันใจ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > สร้างกลุ่มใหม่</mark>

ในการร่วมกลุ่มข้อความทันใจหรือสนทนาในกลุ่มต่อไป ให้เลื่อนไปที่กลุ่ม และกดปุ่มเลื่อน ป้อนข้อความและกดปุ่มเพื่อส่ง

้ในการร่วมกลุ่มข้อความทันใจที่ไม่ได้อยู่ในรายการ แต่คุณทราบ ID กลุ่ม ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ร่วมกลุ่มใหม่</mark>

ในการออกจากกลุ่มข้อความทันใจ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ออกจากกลุ่ม</mark>

้คุณยังสามารถเลือก <mark>ดัวเลือก</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- กลุ่ม เลือก จัดเก็บ เพื่อบันทึกกลุ่มไปยังกลุ่มข้อความทันใจ ดูผู้ร่วมวง เพื่อดูสมาชิกปัจจุบันในกลุ่ม หรือ การตั้งค่า เพื่อแก้ไขการ ดั้งค่ากลุ่มคุณสามารถเลือกตัวเลือกนี้ได้เฉพาะเมื่อคุณมีสิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่มเท่านั้น
- ล็อกอิน เชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจหากคุณไม่ได้ล็อกอินเมื่อเปิดแอปพลิเคชั่น
- ล็อกเอาท์ ตัดการเชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ
- การตั้งค่า แก้ไขแอปพลิเคชั่นการส่งข้อความทันใจหรือการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์

ในการนำกลุ่มข้อความทันใจออก ให้กดปุ่ม Backspace

#### การสนทนากลุ่ม

ในการร่วมการสนทนา ให้เลือกกลุ่ม

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ใส่สัญลักษณ์ยิ้ม เพิ่มสัญลักษณ์ยิ้มลงในข้อความของคุณ
- ส่งข้อความส่วนตัว ส่งข้อความส่วนดัวไปยังสมาชิกของกลุ่มข้อความทันใจตั้งแต่หนึ่งคนขึ้นไปแต่ไม่ใช่สมาชิกทั้งหมด
- ดอบ ส่งข้อความเฉพาะผู้ส่งที่เปิดข้อความเท่านั้น
- ส่งต่อ ส่งข้อความที่เปิด<sup>อ</sup>ยู่ไปยังกลุ่มข้อความทันใจหรือรายชื่อ
- ส่งคำเชิญ เชิญผู้ใช้ข้อความทันใจร่วมสนทนาในกลุ่ม
- ออกจากกลุ่ม จบการส่งข้อความทันใจในกลุ่ม
- กลุ่ม เลือก จัดเก็บ เพื่อบันทึกกลุ่มไปยังกลุ่มข้อความทันใจ ดูผู้ร่วมวง เพื่อดูสมาชิกปัจจุบันในกลุ่ม หรือ การตั้งค่า เพื่อแก้ไขการ ตั้งค่ากลุ่มคุณสามารถเลือกตัวเลือกนี้ได้เฉพาะเมื่อคุณมีสิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่มเท่านั้น

บันทึกการสนทนา — บันทึกสำเนาของการสนทนากลุ่ม

ในการส่งข้อความ ให้ป้อนข้อความและกดปุ่มส่ง

#### การตั้งค่ากลุ่มข้อความทันใจ

### เลือก กลุ่มสนทนา > ตัวเลือก > กลุ่ม > การตั้งค่า

้คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่ากลุ่มข้อความทันใจได้เฉพาะเมื่อคุณมีสิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่มเท่านั้น และเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้

- ชื่อกลุ่ม: ป้อนชื่อกลุ่มข้อความทันใจ
- ID กลุ่ม ID กลุ่มจะถูกสร้างโดยอัตโนมัติและไม่สามารถเพิ่มหรือเปลี่ยนแปลงได้
- หัวข้อกลุ่ม ป้อนหัวข้อของการสนทนากลุ่ม
- ข้อความต้อนรับ ป้อนข้อความต้อนรับผู้ใช้ข้อความทันใจทันทีที่เข้าร่วมกลุ่ม
- ขนาดกลุ่ม ป้อนจำนวนสูงสุดของผู้ใช้ข้อความทันใจที่สามารถเข้าร่วมกลุ่ม
- อนุญาตดันหา เลือกว่าต้องการอนุญาตให้ผู้ใช้ข้อความทันใจค้นหากลุ่มในขณะที่มีการค้นหา
- สิทธิ์ในการแก้ไข ในการอนุญาตให้สมาชิกของกลุ่มมีสิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่ม ให้เลือก ที่เลือก > ตัวเลือก > เพิ่มผู้เรียบเรียง สมาชิกของกลุ่มที่มีสิทธิ์ในการแก้ไขสามารถแก้ไขการตั้งค่ากลุ่มและเชิญผู้ใช้อื่นมาร่วมหรือปฏิเสธไม่ให้เข้ากลุ่ม
- สมาชิกกลุ่ม ในการปิดกลุ่มและอนุญาตเฉพาะผู้ใช้ข้อความทันใจที่เลื้อ๊กไว้เท่านั้นที่เข้าร่วมกลุ่ม ให้เลือก ที่เลือกเท่านั้น > ตัว เลือก > เพิ่มสมาชิก
- รายชื่อที่ถูกสั่งห้าม ในการปฏิเสธผู้ใช้ข้อความทันใจบางรายเข้าร่วมในกลุ่ม ให้เลือก ตัวเลือก > เพิ่มที่รายชื่อที่ถูกห้าม
- อนุญาตข้อความส่วนตัว ในการป้องกันสมาชิกกลุ่มจากการส่งข้อความส่ว<sup>ุ่</sup>นตัวภายในกลุ่ม ให้เลือก ไม่

### สิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่ม

ในการเพิ่มหรือยกเลิกสิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่มสำหรับสมาชิกกลุ่มข้อความทันใจ ให้เลื่อนไปที่กลุ่มข้อความทันใจ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > กลุ่ม > การตั้งค่า > สิทธิ์ในการแก้ไข > ที่เลือก

🛁 เคล็ดลับ: สมาชิกของกลุ่มที่มีสิทธิ์ในการแก้ไขสามารถแก้ไขการตั้งค่ากลุ่มและเชิญผู้ใช้อื่นมาร่วมหรือปฏิเสธไม่ให้เข้ากลุ่ม

ู้ในการอนุญาตให้สมาชิกของกลุ่มมีสิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่ม ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มผู้เรียบเรียง และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- จากรายชื่อข้อความทันใจ เพิ่มสมาชิกตั้งแต่หนึ่งรายขึ้นไปลงในรายชื่อกลุ่มข้อความทันใจของคุณ
- ใส่ ID ผู้ใช้ ป้อน ID ของผู้ใช้ข้อความทันใจ

ในการยกเลิกสิทธิ์ในการแก้ไขสำหรับสมาชิกกลุ่ม ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ</mark>

## ปฏิเสธไม่ให้เข้ากลุ่ม

เลื่อนไปยังกลุ่มข้อความทันใจ และกลุ่ม <mark>ตัวเลือก > กลุ่ม > การตั้งค่า > รายชื่อที่ถูกสั่งห้าม</mark> ในการปฏิเสธผ้ใช้ข้อความทันใจเข้าร่วมกลุ่ม ให้เลือก ตัวเลือก > เพิ่มที่รายชื่อที่ถูกห้าม และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- จากรายชื่อข้อความทันใจ การปฏิเสธผัใช้ดั้งแต่หนึ่งรายขึ้นไปจากรายชื่อข้อความทันใจของคณ
- ใส่ ID ผู้ใช้ ป้อน ID ของผู้ใช้ข้อความทันใจ

ในการอนุญาตหรือปฏิเสธผู้ใช้ในการเข้าร่วมกลุ่ม ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > ลบ</mark>

## รายชื่อข้อความทันใจ

เมื่อล็อกอินเข้าสู่การบริการข้อความทันใจเรียบร้อยแล้ว จะมีการดึงรายการรายชื่อจากผู้ให้บริการโดยอัตโนมัติ หากรายการรายชื่อของ คุณยังใช้งานไม่ได้ ให้รอสักครู่และพยายามดึงรายการรายชื่อของคุณด้วยตนเอง

📩 เคล็ดลับ: สถานะออนไลน์ของรายชื่อข้อความทันใจจะปรากฏอยู่ในสัญลักษณ์ถัดจากชื่อผู้ดิดต่อ

ในการสร้างบัตรรายชื่อข้อความทันใจ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > รายชื่อใหม่</mark> ป้อน ID ผู้ใช้และชื่อเล่น แล้วเลือก <mark>เรียบร้อย</mark>ID ผู้ใช้มีความยาว สูงสุดไม่เกิน 50 ตัวอักษร โดยการบริการข้อความทันใจจะต้องใช้ ID ผู้ใช้ในรูปแบบ username@domain.com ชื่อเล่นจัดเป็นตัวเลือก

ในการดูรายการอื่นของรายชื่อข้อความทันใจของคุณ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > เปลี่ยนรายการรายชื่อ</mark>

- เลื่อนไปยังรายชื่อข้อความทันใจ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และจากดัวเลือกต่อไปนี้:
- เปิดการสนทนา เริ่มหรือการส่งข้อความทันใจต่อไปด้วยรายชื่อ
- รายละเอียดรายชื่อ ดูบัตรรายชื่อ
- ดัวเลือกแก้ไข แก้ไขหรือลบบัตรรายชื่อ ย้ายไปยังบัตรรายชื่ออื่น หรือรับข้อความเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสถานะออนไลน์ของราย ชื่อ
- อยู่ในกลุ่ม ดูกลุ่มข้อความทันใจของรายชื่อที่ได้เข้าร่วม
- รายการรายชื่อใหม่ สร้างรายการรายชื่อสำหรับกลุ่มรายชื่อข้อความทันใจเฉพาะ
- โหลดข้ำสถานะผู้ใช้ อัพเดดสถานะออนไลน์ของรายการรายชื่อของคุณ
- ตัวเลือกการปิดกั้น ปฏิเสธหรืออนุญาตการรับข้อความจากรายชื่อ
- ล็อกอิน เชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจหากคุณไม่ได้ล็อกอินเมื่อเปิดแอปพลิเคชั่น
- ล็อกเอาท์ ตัดการเชื่อมต่อไปยังเชิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ
- การตั้งค่า แก้ไขแอปพลิเคชั่นการส่งข้อความทันใจหรือการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์

### ด้วเลือกที่มีให้อาจแตกด่างกันออกไป

ในการลบรายชื่อข้อความทันใจ ให้กดปุ่ม Backsapce

### รายชื่อที่ถูกปฏิเสธ

### เลือก รายชื่อสนทนา > ตัวเลือก > ตัวเลือกการปิดกั้น > ดูรายการที่ปิดกั้น

ในการค้นหาผู้ใช้ข้อความทันใจที่ถูกปฏิเสธ ป้อนตัวอักษรแรกของชื่อผู้ใช้การจับคู่รายชื่อที่ปรากฏในรายการ

ในการอนุญาตให้รับข้อความจากผู้ใช้ข้อความทันใจที่ถูกสกัดกั้น ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > เลิกปิดกั้น</mark>

ในการป้องกันการรับข้อความจากผู้ใช้ข้อความทันใจรายอื่น เลือก <mark>ดัวเลือก > ปิดกั้นรายชื่อใหม่</mark> เลือกผู้ใช้ข้อความทันใจจากรายชื่อข้อ ความทันใจของคุณ หรือป้อน ID ผู้ใช้

### ดูคำเชิญ

เลือก การสนทนาเลื่อนไปยังคำเชิญและกดปุ่มเลื่อน

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ร่วม เข้าร่วมกลุ่มการส่งข้อความทันใจ
- ปฏิเสธ ปฏิเสธคำเชิญและส่งข้อความไปยังผู้ส่ง
- ลบ ลบคำเชิญ
- ตัวเลือกการปิดกั้น ปฏิเสธการรับคำเชิญจากผู้ส่งนี้

### การส่งข้อความที่บันทึกไว้

ในการดูการสนทนาที่บันทึกไว้ ให้เลือก <mark>สนทนาที่บันทึก</mark> เลื่อนไปยังการสนทนา และกดปุ่มเลื่อน

้นอกจากนั้นคุณยังสามารถเลื่อนไปการสนทนาที่บันทึกไว้ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกด่อไปนี้:

- ส่ง ส่งการเชื่อมต่อข้อความทันใจไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้
- ฉือกอิน เชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจหากคุณไม่ได้ล็อกอินเมื่อเปิดแอปพลิเคชั่นในการยุติการเชื่อมต่อ เลือก ล็อกเอาท์
- การตั้งค่า แก้ไขแอปพลิเคชั่นการส่งข้อความทันใจหรือการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์

ในการลบการสนทนาข้อความทันใจ ให้กดปุ่ม Backspace

## การตั้งค่า

## เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าข้อความทันใจ

และเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้

- ใช้ชื่อสกรีน ในการเปลี่ยนชื่อที่ระบุว่าคุณอยู่ในกลุ่มข้อความทันใจ ให้เลือก ใช่
- ยอมรับข้อความจาก เลือกในการรับข้อความทันใจจากผู้ใช้ข้อความทันใจอื่นๆ ทั้งหมด เฉพาะรายชื่อข้อความทันใจของคุณเท่า นั้น หรือไม่รับข้อความใดๆ เลย
- ยอมรับคำเชิญจาก เลือกในการรับคำเชิญจากกลุ่มข้อความทันใจไปยังผู้ใช้ข้อความทันใจอื่นๆ ทั้งหมด เฉพาะรายชื่อข้อความทัน ใจของคุณเท่านั้น หรือไม่รับคำเชิญใดๆ เลย
- ความเร็วเลื่อนข้อความ ในการ้ลดหรือเพิ่มความเร็วในการแสดงข้อความใหม่ ให้เลื่อนไปทางข้ายหรือขวา
- เรียงรายชื่อสนทนา เลือกรายชื่อข้อความทันใจของคุณตามตัวอักษรหรือตามสถานะการออนไลน์
- โหลดข้ำสถานะ ในการอัพเดตสถานะการออนไลน์ของรายชื่อข้อความทันใจของคุณโดยอัตโนมัติ ให้เลือก อัตโนมัติ
- รายชื่อออฟไลน์ เลือกว่าจะให้แสดงรายชื่อข้อความทันใจแบบออฟไลน์ในรายการรายชื่อข้อความทันใจ

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไปโปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

### การตั้งค่าเชิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจ

### เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าเชิร์ฟเวอร์

เลื่อนไปยังตัวเลือกต่อไปนี้และกดปุ่มเลื่อนเพื่อตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันใจของคุณ

- เขิร์ฟเวอร์สนทนา เพิ่ม แก้ไข หรือลบเซิร์ฟเวอร์
- เซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้ เปลี่ยนเซิร์ฟเวอร์ที่เครื่องของคุณล็อกอินเข้าไปโดยอัตโนมัติ เลื่อนไปที่เซิร์ฟเวอร์ที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน
- ประเภทล็อกอินสนทนา ในการตั้งค่าการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์และเซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้โดยอัตโนมัติ ให้เลือก อัตโนมัติ เลือก อัตโนมัติในเครือข่ายบ้าน เพื่อให้เชื่อมต่ออัตโนมัติเมื่ออยู่ในเครือข่ายโฮม เลือก ใช้เมื่อเริ่มแอปพลิเคชั่น เพื่อเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ เมื่อเปิดแอปพลิเคชั่นการส่งข้อความ เลือก โดยผู้ใช้ เพื่อเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ด้วยตนเองตลอดเวลา

# 🔳 ข้อความแบบพิเศษ

โทรศัพท์ของคุณสามารถรับข้อความหลายชนิดที่มีข้อมูล:

- โลโก้ระบบ ในการจัดเก็บโลโก้ เลือก ดัวเลือก > บันทึก
- เสียงเรียกเข้า ในการจัดเก็บแบบเสียงเรียกเข้า เลือก ตัวเลือก > บันทึก
- ข้อความการกำหนดค่า คุณอาจได้รับการตั้งค่าจากผู้ให้บริการเครือข่าย ผู้ให้บริการหรือแผนกจัดการข้อมูลบริษัทในรูปของข้อ ความการกำหนดค่า ในการยอมรับการตั้งค่า เปิดข้อความ และเลือก ดัวเลือก > บันทึกทั้งหมด
- การแจ้งอีเมล บันทึกจะแจ้งให้คุณทราบว่า คุณได้รับอีเมล์ใหม่กี่ข้อความในศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณ การแจ้งแบบ ละเอียดอาจแสดงข้อมูลที่ละเอียดยิ่งขึ้น

## ส่งคำสั่งบริการ

ส่งข้อความขอรับบริการไปให้กับผู้ให้บริการของคุณและขอให้เปิดใช้บริการเครือข่ายบางบริการ

ในการส่งคำขอรับบริการไปให้กับผู้ให้บริการของคุณ เลือก <mark>ตัวเลือก > คำสั่งบริการ</mark> พิมพ์คำขอรับบริการในรูปของข้อความแบบตัว อักษร และเลือก <mark>ตัวเลือก > ส่ง</mark>

### ข้อความจากระบบ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ด้วยบริการข้อความจากระบบ คุณจะสามารถรับข้อความในหัวข้อต่างๆ จากผู้ให้บริการของคุณ เช่น รายงานสภาพอากาศหรือสภาพการ จราจรในเขตใดเขตหนึ่งเฉพาะ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเกี่ยวกับหัวข้อที่มีให้บริการและหมายเลขหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

คุณไม่สามารถรับข้อความจากระบบได้หากคุณใช้เครือข่าย UMTS

คุณไม่สามารถรับข้อความได้เมื่อโทรศัพท์อยู่ใน <mark>โหมด SIM ระยะไกล</mark> การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต (GPRS) อาจทำให้ไม่สามารถรับข้อ ความจากระบบได้

## เลือก เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > ข้อความจากระบบ

ในการรับข้อความแสดงข้อความจากระบบ คุณต้องเปิดฟังก์ชันการรับข้อความจากระบบ เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > การรับ > เปิด</mark>

ในการดูข้อความที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อ ให้เลื่อนไปที่หัวข้อ และกดปุ่มเลื่อน

ในการรับข้อความที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อ เลื่อนไปที่หัวข้อ เลือก <mark>ตัวเลือก > สมัคร</mark>

ในการยกเลิกการรับข้อความแสดงข้อความจากระบบ ให้เลือกภาษาของข้อความที่ได้รับ และเลือกว่าจะตรวจหาหัวข้อใหม่ของข้อความ จากระบบโดยอัตโนมัติหรือไม่ และเลือก <mark>ดัวเลือก > การตั้งค่า</mark>

ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบหัวข้อ ให้เลือก ตัวเลือก > หัวข้อ และเลือก เพิ่มโดยผู้ใช้, เพิ่มจากดัชนี, แก้ไข, ลบ หรือ ลบทั้งหมด

ในการจัดเก็บข้อความแสดงข้อความจากระบบไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ เลือกข้อความ และ <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>บันทึก</mark> คุณสามารถจัด เก็บข้อความไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ได้ถึง 50 ข้อความ

ในการค้นหาเบอร์โทรศัพท์และที่อยู่ที่อาจอยู่ในข้อความจากระบบ เลือก <mark>ดัวเลือก > ค้นหา</mark> และ <mark>เบอร์โทรศัพท์, ที่อยู่อีเมล</mark> หรือ ที่อยู่ เว็บ หลังจากนั้น คุณสามารถโทรหรือส่งข้อความ เปิดเพจของเบราเซอร์ หรือสร้างบุ้คมาร์คและบัตรรายชื่อ

ในการลบข้อความ ให้กดปุ่ม Backspace

## 🔳 การตั้งค่าข้อความ

้ป้อนข้อมูลในช่องทุกช่องที่ทำเครื่องหมายไว้ด้วย <mark>ต้องระบุ</mark> หรือดอกจันสีแดง

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ เครื่องจะจำแนกผู้ให้บริการซิมการ์ดของคุณได้ และตั้งค่าของข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย และ GPRS ที่ถูก ต้องโดยอัตโนมัติ หากเครื่องไม่ทำการตั้งค่าดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการเพื่อขอทราบการตั้งค่าที่ถูกต้อง เรียงลำดับการตั้งค่าจากผู้ ให้บริการของคุณในข้อความการตั้งค่า หรือใช้แอปพลิเคชันวิซาร์ดการตั้งค่า

## การตั้งค่าข้อความตัวอักษร

#### เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความตัวอักษร

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- ดูนย์รับฝากข้อความ ดูศูนย์ฝากข้อความที่มีสำหรับโทรศัพท์ของคุณ
- ดู้นย์ข้อความที่ใช้ เลือก ศูนย์ฝากข้อความเพื่อส่งข้อความ
- การเข้ารหัสอักขระ เลือก การสนับสนุนที่ลดลง เพื่อใช้การแปลงตัวอักษรโดยอัตโนมัติเป็นระบบการเข้ารหัสอื่นหากมี
- การรับรายงาน เลือก ใช่ หากคุณต้องการให้เครือข่ายส่งรายงานการนำส่งข้อความของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- อายุข้อความ เลือกระยะเวลาที่ศูนย์ฝากข้อความจะส่งข้อความของคุณใหม่ หากพยายามส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจาก ระบบเครือข่าย) หากไม่สามารถติดต่อผู้รับได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์ฝากข้อความ
- ส่งข้อความเป็น แปลงข้อความเป็นรูปแบบอื่น เช่น ข้อความ, แฟ็กซ์, เพจตามตัว หรือ อีเมล์ เปลี่ยนตัวเลือกนี้เฉพาะในกรณีที่ คุณแน่ใจว่าศูนย์ข้อความของคุณสามารถแปลงข้อความตัวอักษรเป็นรูปแบบอื่นๆ เหล่านี้ได้ ดิดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ
- การเชื่อมต่อที่เลือก เลือกวิธีการเชื่อมต่อที่ต้องการเมื่อส่งข้อความตัวอักษรจากโทรศัพท์ของคุณ
- ดอบผ่านศูนย์เดิม เลือกว่าคุณต้องการให้ข้อความตอบกลับถูกส่งออกไปโดยใช้เบอร์โทรศัพท์ของศูนย์ฝากข้อความเดิมหรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

## การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

### เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- ขนาดรูปภาพ เลือก ขนาดเล็ก หรือ ขนาดใหญ่ เพื่อจัดขนาดในข้อความมัลติมีเดียเลือก ตั้งเดิม เพื่อรักษาขนาดเดิมของรูปภาพ ในข้อความมัลติมีเดีย
- โหมดการสร้าง MMS เลือก จำกัด เพื่อไม่ให้อุปกรณ์ของคุณรวมเนื้อหาในข้อความมัลติมีเดียที่อาจไม่สนับสนุนจากเครือข่ายหรือ อุปกรณ์ที่รับข้อความ ในการรับข้อความแจ้งเดือนเกี่ยวกับการรวมเนื้อหาดังกล่าว ให้เลือก แนะนำ การสร้างข้อความมัลดิมีเดียที่ไม่มี การจำกัดประเภทของสิ่งที่แนบ ให้เลือก อิสระ หากคุณเลือก จำกัด จะไม่สามารถสร้างงานนำเสนอมัลติมีเดียได้
- จุดเชื่อมต่อที่ใช้ ในการเลือกจุดเชื่อมต่อที่ดั้งค่าไว้ เพื่อเชื่อมต่อกับศูนย์ข้อความมัลติมีเดีย คุณจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงจุด เชื่อมต่อที่ดั้งค่าไว้ หากจุดเชื่อมต่อนั้นปรากฏอยู่ในอุปกรณ์ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ
- การดึงมัลดิมีเดีย เลือก อัดโนมัติเสมอ เพื่อรับข้อความมัลดิมีเดียอัดโนมัติเสมอ ออโด้ในเครือข่ายบ้าน การรับข้อความแจ้ง เดือนข้อความมัลดิมีเดียใหม่ที่ได้รับจากศูนย์ข้อความ (เช่น เมื่อคุณเดินทางไปด่างประเทศและเมื่ออยู่นอกเครือข่ายภายในพื้นที่ของ คุณ) โดยผู้ใช้ การดึงข้อความมัลดิมีเดียจากศูนย์ข้อความโดยผู้ใช้ หรือ ปิด การป้องกันการรับข้อความมัลติมีเดียต่างๆ
- ยอมรับข้อความนิรนาม เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความจากผู้ส่งที่คุณไม่รู้จักหรือไม่
- รับโฆษณา เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความที่เป็นโฆษณาหรือไม่
- รับรายงาน เลือก ใช่ เพื่อแสดงสถานะของการส่งข้อความในบันทึก (การบริการเครือข่าย) ทั้งนี้ คุณอาจไม่สามารถรับผลการส่งข้อ ความมัลดิมีเดียที่ส่งไปยังอีเมล์แอดเดรสได้
- ปฏิเสธการส่งรายงาน เลือก ใช่ เพื่อไม่ให้ส่งรายงานจากอุปกรณ์ของคุณสำหรับข้อความมัลติมีเดียที่ได้รับ
- อายุข้อความ เลือกระยะเวลาที่ศูนย์ฝากข้อความจะส่งข้อคว่ามของคุณใหม่ หากพยายามส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจาก ระบบเครือข่าย) ในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้รับข้อความได้ภายในช่วงเวลาที่สามารถใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะลบข้อความดังกล่าว ออกจากศูนย์รับส่งข้อความมัลติมีเดีย เวลาสูงสุด คือระยะเวลาสูงสุดที่ระบบเครือข่ายยอมให้ใช้ได้

## การตั้งค่าบัญชีอีเมล์

### เลือก เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล

หากคุณยังไม่ได้กำหนดเมล์บอกซ์ ให้เลือก <mark>ใช้งานศูนย์ฝากข้อความอยู่</mark> แล้วกดปุ่มเลื่อน คู่มือเมล์บอกซ์จะเปิดขึ้นและช่วยคุณตั้งค่า อีเมล์แอคเคาท์ใหม่

หากคุณกำหนดเมล์บอกซ์แล้ว ให้เลือกเมล์บอกซ์แล้วกดปุ่มเลื่อนเพื่อแก้ไขการตั้งค่า

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป การตั้งค่าบางอย่างอาจถูกทำไว้แล้วโดยผู้ให้บริการ

### การตั้งค่าสำหรับอีเมล์ที่ได้รับ

เลือก <mark>อีเมลขาเข้า</mark> และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- ชื่อผู้ใช้ ใส่ชื่อผู้ใช้งาน สำหรับการให้บริการอีเมล์
- รหัส<sup>้</sup>ผ่าน ใส่รหั้สผ่านสำหรับการให้บริการอีเมล์

- เซิร์ฟเวอร์รับเมล พิมพ์ที่อยู่ IP หรือชื่อโฮสด์ของเซิร์ฟเวอร์ที่รับอีเมล์ของคุณ
- จุดเชื่อมต่อที่ใช้ เลือกจุดเชื้อมต่ออินเตอร์เน็ตที่อุปกรณ์คุณใช้สำหรับการเอาข้อมูลอีเมล์ที่ได้รับกลับคืนมา
- ชื่อศูนย์ฝากข้อความ พิ่มพ์ชื่อเมลบอกซ์
- ประเภทศูนย์ฝากข้อความ เลือกเมลบอกซ์โปรโตคอลที่ผู้ให้บริการรีโมทเมลบอกซ์แนะนำ ตัวเลือกคือ POP3 และ IMAP4 คุณ สามารถเลือกการตั้งค่านี้ได้เพียงครั้งเดียวและไม่สามารถเปลี่ยนค่าที่ตั้งได้ ในกรณีที่คุณได้บันทึกหรือออกจากการตั้งค่าเมลบอก ซ์แล้ว ถ้าคุณใช้โปรโตคอล POP3 ข้อความอีเมล์จะไม่อัปเดดแบบอัตโนมัติเมื่อออนไลน์ เพื่อที่จะดูข้อความอีเมล์ล่าสุด คุณต้องปิดและ ทำการเชื่อมต่อใหม่ไปยังเมลบอกซ์ของคุณ
- ความปลอดภัย (พอร์ต) เลือกตัวเลือกความปลอดภัยที่นำมาใช้เพิ่มความปลอดภัยของการเชื่อมต่อ
- พอร์ต กำหนด พอร์ทส้ำหรับการเชื่อมต่อ
- ล็อกอินแบบรับรอง APOP (สำหรับ POP3 เท่านั้น) ใช้กับโปรโตคอล POP3 เพื่อเข้ารหัสการส่งรหัสผ่านไปยังรีโมทอีเมล์เซิร์ฟเวอร์ ในขณะที่เชื่อมต่อกับเมลบอกซ์

#### การตั้งค่าสำหรับอีเมล์ที่ส่ง

เลือก <mark>อีเมลขาออก</mark> และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- ที่อยู่อีเมลของฉัน ป้อนที่อยู่อีเมล์ที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ ข้อความตอบกลับข้อความของคุณจะถูกส่งมาที่ที่อยู่นี้
- ชื่อผู้ใช้ ใส่ชื่อผู้ใช้งาน สำหรับการให้บริการอีเมล์
- รหัส<sup>้</sup>ผ่าน ใส่รหั้สผ่านสำหรับการให้บริการอีเมล์
- เชิร์ฟเวอร์ส่งเมล ป้อนที่อยู่ IP หรือชื่อโฮสต์ของเมล์เซิร์ฟเวอร์ที่ส่งอีเมล์ของคุณ คุณอาจใช้เซิร์ฟเวอร์ขาออกของผู้ให้บริการเครือ ข่ายของคุณได้เพียงอย่างเดียว โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ
- จุดเชื่อมต่อที่ใช้ เลือกจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตที่อุปกรณ์คุณใช้สำหรับการส่งข้อมูลอีเมล์ที่คุณต้องการจะส่ง
- ความปลอดภัย (พอร์ต) เลือกดัวเลือกที่มีความปลอดภัย เพื่อให้เกิดการเชื่อมต่อที่มั่นคงไปยังรีโมทเมลบอกซ์
- พอร์ต กำหนด พอร์ทส้ำหรับการเชื่อมต่อ

### การตั้งค่าผู้ใช้

เลือก **การตั้งค่าผู้ใช้** และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- ชื่อผู้ใช้ ใส่ชื่อเพื่อที่จะให้ปรากฏก่อนที่อยู่อีเมล์ เมื่อคุณทำการส่งอีเมล์
- ดอบกลับที่ เลือกว่าคุณต้องการให้การตอบกลับมายังที่อยู่อื่นหรือไม่ เลือก เปิด และใส่ที่อยู่อีเมล์ที่คุณใช้รับการตอบกลับ คุณ ป้อนแอดเดรสได้เพียงแอดเดรสเดียวเท่านั้น
- ฉบอีเมลจาก เลือกว่าคุณต้องการลบอีเมล์ออกจากโทรศัพท์เพียงอย่างเดียวหรือออกจากทั้งโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์ เลือก ถาม ก่อน หากคุณต้องการยืนยันจากจุดที่อีเมล์ควรจะถูกลบทุกครั้งที่คุณลบอีเมล์
- ส่งข้อความ เลือกเพื่อส่งอีเมล์ให้เร็วที่สุด เพื่อส่งอีเมล์ในครั้งต่อไปที่คุณเรียกดูอีเมล์ หรือเพื่อจัดเก็บอีเมล์ไว้ในถาดออก สำหรับ ส่งในภายหลัง
- ส่งสำเนาถึงตัวเอง เลือกว่าคุณต้องการที่จะบันทึกการลอกแบบอีเมล์ไปที่รีโมทเมล์บอกซ์แและแอดเดรสที่กำหนดใน ที่ อยู่อีเมลของฉัน หรือไม่ ในการตั้งค่าสำหรับอีเมลขาออก
- รวมลายเซ็น เลือกว่าคุณต้องการที่จะแนบลายเซ็นต์ไปที่ข้อความอีเมล์ของคุณหรือไม่
- การแจ้งอีเมลใหม่ เลือกว่าคุณต้องการได้รับเครื่องหมายแจ้งว่าได้รับอีเมล์ใหม่ (เสียงแจ้งเดือนและข้อความเดือน) หรือไม่ เมื่อได้ รับเมล์ใหม่ในเมล์บอกซ์
- กะพริบเมื่อมีอีเมลใหม่ เลือกระยะเวลาที่คุณต้องการให้ไฟแจ้งการได้รับอีเมล์กะพริบเมื่อคุณได้รับอีเมล์ใหม่ หรือเลือกว่าคุณต้อง การให้ไฟแจ้งเดือนกะพริบหรือไม่

### การตั้งค่าการเรียกคืนอีเมล์

เลือก การตั้งค่าการดึง และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- อีเมลที่จะดึง (สำหรับเมลบอกซ์ POP3 เท่านั้น) เลือกว่าคุณต้องการให้เรียกดูเฉพาะข้อมูลส่วนหัวของอีเมล์ เช่น ข้อมูลผู้ส่ง หัวข้อ และวันที่ เรียกดูอีเมล์ หรืออีเมล์ที่มีสิ่งที่แนบมาในอีเมล์
- จำนวนการดึง เลือกจำนวนอีเมล์ที่คุณต้องการดึงจากเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลมาไว้ที่เมล์บอกซ์ของคุณ
- พ**าธของแฟ้มข้อมูล IMAP4** (สำหรับเมลบอกซ์ IMAP4 เท่านั้น) กำหนดพาธแฟ้มข้อมูลสำหรับแฟ้มข้อมูลที่จะสมัครเป็นสมาชิก
- การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล (สำหรับเมลบอกซ์ IMAP4 เท่านั้น) ลงนามเป็นสมาชิกแฟ้มข้อมูลอื่นๆในรีโมทเมล์บอกซ์ และเรียกคืน ข้อมูลจากแฟ้มข้อมูลเหล่านั้น

#### การตั้งค่าการเรียกคืนอีเมล์อัตโนมัติ

เลือก ดึงหัวข้อโดยอัตโนมัติ และจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- การดึงหัวข้อ เลือกว่าคุณต้องการที่จะได้รับการแจ้ง เมื่อมีการรับอีเมล์ใหม่ในรีโมทเมล์บอกซ์ของคุณหรือไม่ เลือก ใช้งานเปิด เสมอ เพื่อที่จะเอาข้อความอีเมล์ใหม่กลับมาแบบอัตโนมัติจากรีโมทเมล์บอกซ์ของคุณ หรือ เฉพาะในเครือข่ายบ้าน เพื่อที่จะเอาข้อ ความอีเมล์ใหม่กลับมาแบบอัตโนมัติจากรีโมทเมล์บอกซ์ของคุณเมื่อคุณอยู่ที่เครือข่ายหลักคุณเท่านั้น และไม่ได้กำลังเดินทางอยู่
- วันที่ดึงหัวข้อ เลือกจำนวนวันที่อีเมล์จะถูกเอากลับคืนไปที่อุปกรณ์คุณ
- ชั่วโมงที่ดึงหัวข้อ กำหนดจำนวนชั่วโมงที่อีเมล์จะถูกเอากลับคืนมา
- ช่วงเวลาดึงหัวข้อ กำหนดจำนวนชั่วโมงที่อีเมล์จะถูกเอากลับคืนมา

## การตั้งค่าข้อความจากระบบ

เลือก เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความจากระบบ เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- การรับ เลือก เปิด เพื่อรับข้อความแสดงข้อความจากระบบ
- ภาษา เลือกภาษาที่คณต้องการใช้รับข้อความแสดงข้อความจากระบบ
- การตรวจหาหัวข้อ เลือก ใช้ เพื่อแสดงหัวข้อใหม่ในรายชื่อหัวข้อของข้อความจากระบบ

## การตั้งค่าอื่นๆ

#### เลือก เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อื่นๆ

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- บันทึกข้อความที่ส่ง หากต้องการเลือกว่าจะจัดเก็บข้อความที่ส่งไปในแฟ้มข้อมูล ส่ง หรือไม่
- จำนวนข้อความที่บันทึก ให้ป้อนจำนวนข้อความที่ส่งไปที่คุณต้องการจัดเก็บเมื่อถึงจำนวนที่ตั้งไว้ เครื่องจะลบข้อความที่เคย บันทึกไว้ก่อนหน้านานที่สุดออกไป
- มุมมองโฟลเดอร์ ระบุว่า คุณต้องการให้แสดงรายการข้อความในแฟ้มข้อมูลเป็นหนึ่งแถวหรือสองแถว
   หน่วยความจำที่ใช้ หากต้องการเลือกว่าจะจัดเก็บข้อความที่ได้รับมาหรือไม่ คุณสามารถจัดเก็บข้อความลงในการ์ดหน่วยความ จำได้ เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำลงในเครื่องแล้วเท่านั้น

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

# 5. โทรศัพท์

เมื่อล็อคโทรศัพท์ไว้ คุณอาจโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

ในการโทรออกและรับสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โทรศัพท์ด้องเปิดอยู่ ดิดดั้งซิมการ์ดที่ถูกด้อง และคุณด้องอยู่ในเขตพื้นที่ บริการของระบบเครือข่ายโทรศัพท์เซลลูลาร์ การเชื่อมด่อ GPRS จะถูกพักไว้ในขณะที่ใช้สายสนทนาเว้นแต่เครือข่ายสนับสนุนโหมดโอน ย้ายแบบดูอัล หรือคุณมีการ์ด USIM และอยู่ภายในพื้นที่ครอบคลุมของเครือข่าย UMTS

## 🔳 การโทรออก



**ข้อสำคัญ:** หากเครื่องถูกล็อคอยู่ ให้ป้อนรหัสล็อคเพื่อเปิดใช้ฟังก์ชันของโทรศัพท์ แม้จะล็อคเครื่องไว้ คุณยังสามารถโทร ออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการได้ การโทรแบบฉุกเฉินในรูปแบบออฟไลน์ หรือเมื่อมีการล็อคเครื่อง เครื่องต้อง สามารถรับรู้ว่าหมายเลขนั้นเป็นหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการ คุณสามารถเปลี่ยนรูปแบบหรือปลดล็อคเครื่องได้โดยป้อน รหัสล็อค ก่อนจะโทรติดต่อหมายเลขฉุกเฉิน

กดเบอร์โทรศัพท์พร้อมทั้งรหัสพื้นที่ จากนั้นกดปุ่มโทร หากคุณพิมพ์ตัวอักษรพิมพ์ ให้กดปุ่มลบ ในการวางสาย หรือยกเลิกการโทรออก ให้กดปุ่มวางสาย

ในการโทรออกโดยใช้รายชื่อที่จัดเก็บไว้ ให้กดปุ่มรายชื่อ พิมพ์ตัวอักษรตัวแรกของชื่อ เลื่อนไปที่ชื่อ และกดปุ่มโทร <u>โปรดดูที่"ราย</u> <u>ชื่อ″ หน้า 43</u>

ึกดปุ่มโทรเพื่อดูเบอร์โทรศัพท์ไม่เกิน 20 เบอร์ที่คุณโทรออกครั้งล่าสุดหรือพยายามโทรออก เลื่อนไปยังหมายเลขหรือชื่อที่ต้องการ และ กดปุ่มโทร เพื่อกดเบอร์นั้น <u>โปรดดูที่``บันทึก″ หน้า 41</u>

ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อปรับความดังของสายปัจจุบัน

ในการดิดต่อระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในโหมดสแตนด์บาย กดค้างไว้ที่ 1 หรือกด 1 และปุ่มโทร

## 🔳 โทรด่วน

โทรด่วนอนุญาตให้คุณโทรออกได้ด้วยการกดปุ่มตัวเลขค้างไว้

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

ในการกำหนดปุ่มตัวเลขให้กับหมายเลขโทรศัพท์ เลือก <mark>เมนู</mark> > <mark>เครื่องมือ</mark> > <mark>โทรด่วน</mark> เลื่อนไปที่ปุ่มตัวเลข (2 - 9) บนหน้าจอ และ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>กำหนด</mark> เลือกหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการจากสารบบ <mark>รายชื่อ</mark>

ในการลบหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มตัวเลข ให้เลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วน และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ในการแก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มดัวเลข ให้เลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วน และเลือก <mark>ดัวเลือก > เปลี่ยน</mark>

# 🔳 รับสายเรียกเข้า

ในการรับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มโทร

ในการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มจบการทำงาน

ในการปิดเสียงเรียกเข้าแทนการรับสาย เลือก เงียบ

ในการรับสายเรียกเข้าใหม่ขณะสนทนา เมื่อใช้งานฟังก์ชัน <mark>สายเรียกข้อน</mark> กดปุ่มโทร สายแรกที่สนทนาอยู่จะถูกพักไว้ ในการวางสายที่ สนทนาอยู่ ให้กดปุ่มจบการทำงาน

## 🔳 ตัวเลือกต่างๆ ขณะสนทนา

เลือก ด้วเลือก สำหรับดัวเลือกต่อไปนี้ขณะสนทนา:

- เงียบเสียง คู่สนทนาอีกฝ่ายหนึ่งจะไม่ได้ยินเสียงของคุณ ในขณะที่คุณกำลังฟังการสนทนาอยู่ในขณะนั้น
- เลิกเงียบเสียง คู่สนทนาจะได้ยินเสียงสนทนาของคุณอีกครั้ง
- ถอนผู้ร่วมสาย วางสายคู่สนทนาออกจากสายปัจจุบัน
- วางสายที่ใช้อยู่ ยุติสายสินทนาปัจจุบัน
- เมนู ดูเมนูแอปพลิเคชั่นของโทรศัพท์ของคุณ
- พักสาย พักสายปัจจุบัน
- เลิกพักสาย ยกเลิกการพักสายปัจจุบัน
- โทรออกใหม่ พักสายใหม่ขณะที่สนทนาอยู่ หากใช้การประชุมสายได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- รับสาย รับสายเรียกเข้าสายใหม่ขณะที่สนทนาอยู่ หากเปิดใช้ สายเรียกข้อน
- ปฏิเสธ ปฏิเสธสายเรียกเข้าในขณะที่สนทนาอยู่ หากเปิดใช้ สายเรียกข้อน
- ล็อคปุ่มกด ล็อคปุ่มกดของโทรศัพท์ในขณะที่ส<sup>ั</sup>นทนาอยู่
- ประชุม รวมสายที่กำลังสนทนาอยู่กับสายที่พักรอเข้าร่วมการประชุมสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- ส่วนตัว สนทนาอย่างเป็นส่วนตัวกับผู้เข้าร่วมที่เลือกในระหว่างการประชุมสายได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- สลับ สลับระหว่างสายปัจจุบันและสายที่พักไว้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- ส่ง DTMF ส่งเสียงสัญญาณ DTMF (Dual Tone Multi-Frequency) เช่น รหัสผ่าน ป้อนตัวอักษร DTMF หรือค้นหาดัวอักษรนั้นใน ราย ชื่อ และเลือก DTMF

#### โทรศัพท์

 โอน — เชื่อมสายที่พักไว้กับสายที่สนทนาอยู่เข้าด้วยกัน และวางสายของคุณเองจากการสนทนา (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ดัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

## 🔳 โอนสาย

#### เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โอนสาย

้โอนสายเรียกเข้าไปที่ระบบฝากข้อความเสียงของคุณหรือไปที่หมายเลขโทรศัพท์อื่น หากด้องการรายละเอียดเพิ่มเดิม โปรดติดต่อผู้ให้ บริการ

- 1. เลือกชนิดของสายจากตัวเลือกต่อไปนี้:
  - **สายสนทนา** สายสนทนาเข้า
  - สายข้อมูลและวิดีโอ สายข้อมูลเข้าและสายสนทนาทางวิดีโอ
  - สายแฟ็กซ์ สายโทรสารเข้า
- 2. เลือกตัวเลือกการโอนสายหนึ่งตัวเลือกต่อไปนี้:
  - สายสนทนาทั้งหมด, สายข้อมูลและวิดีโอทั้งหมด หรือ สายแฟ็กข์ทั้งหมด โอนสายสนทนา สายข้อมูลและสายสนทนา ผ่านวิดีโอเข้า หรือสายโทรสารเข้า
  - หากไม่ว่าง โอนสายเรียกเข้าเมื่อคุณมีสายปัจจุบัน
  - หากไม่ตอบรับ โอนสายเรียกเข้าหลังจากที่โทรศัพท์ส่งเสียงกริ่งตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ กำหนดเวลาที่คุณต้องการให้ เครื่องส่งเสียงเรียกเข้าก่อนโอนสายดังกล่าวในช่อง หน่วงเวลา:
  - ถ้าไม่อยู่ โอนสายเมื่อปิดโทรศัพท์หรืออยู่นอกเครือข่ายที่ให้บริการ
  - ถ้าไม่พบ เปิดใช้การตั้งค่าสามรายการล่าสุดพร้อมๆ กัน ตัวเลือกนี้จะโอนสายหากโทรศัพท์ของคุณไม่ว่าง ไม่รับสายหรืออยู่ นอกพื้นที่เครือข่าย

#### 3. เลือก <mark>ทำงาน</mark>

หากต้องการตรวจสอบสถานะการโอนปัจจุบัน ให้เลื่อนไปที่ตัวเลือกการโอน และเลือก <mark>ตัวเลือก > ตรวจสอบสถานะ</mark>

ในการหยุดการโอนสายสนทนา ให้เลื่อนไปที่ตัวเลือกการโอน และเลือก <mark>ตัวเลือก > ยกเลิก</mark>

## 🔳 การจำกัดการโทร

การจำกัดการโทรและการโอนสายไม่สามารถใช้งานพร้อมกันได้

เมื่อสายถูกจำกัดไว้ คุณอาจยังติดต่อไปยังเบอร์ฉุกเฉินทางการบางเบอร์ได้

#### เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > จำกัดการโทร

คุณสามารถจำกัดการโทรออกและรับสายโทรเข้าในเครื่อง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)ในการเปลี่ยนการตั้งค่า คุณต้องมีรหัสระบบ ซึ่งได้รับจากผู้ให้บริการของคุณการจำกัดสายมีผลต่อทุกสาย รวมทั้งสายข้อมูล

ในการห้ามโทร เลือก <del>จำกัดการโทรมือถือ</del> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- สายโทรออก ป้องกันสายสนทนาออกด้วยอุปกรณ์ของคุณ
- **สายเรียกเข้า** ห้ามสายเรียกเข้า
- สายต่างประเทศ ป้องกันการโทรไปต่างประเทศหรือต่างภูมิภาค
- สายเรียกเข้าเมื่ออยู่ต่างปท. ห้ามสายเรียกเข้าเมื่ออยู่นอกประเทศไทย
- **สายตปท.ยกเว้นบ้า<sup>้</sup>นเกิด** ป้องกันการโทรไปยังต่างประเทศหรือต่างภูมิภาค แต่อนุญาตให้โทรกลับประเทศไทย

ในการตรวจสอบสถานะของการจำกัดสายสนทนา ให้เลื่อนไปที่ตัวเลือกห้ามโทร และเลือก <mark>ตัวเลือก > ตรวจสอบสถานะ</mark>

ในการหยุดการห้ามโทรสายสนทนาทั้งหมด เลื่อนไปที่ดัวเลือกห้ามโทร และเลือก <mark>ตัวเลือก > ยกเลิกการจำกัดทั้งหมด</mark>

### การห้ามโทรสายอินเตอร์เน็ต

ในการห้ามโทรสายอินเตอร์เน็ต เลือก เมนู > <mark>เครื่องมือ</mark> > <mark>การตั้งค่า</mark> > จำกัดการโทร > จำกัดการโทรสายอินเทอร์เน็ต ในการปฏิเสธสายอินเทอร์เน็ตจากผู้โทรนิรนาม เลือก <mark>โทรนิรนาม</mark> > ใช้

## ■ ส่งสัญญาณ DTMF

คุณสามารถส่งสัญญาณ dual tone multi-frequency (DTMF) ในระหว่างที่สนทนาเพื่อใช้งานศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ หรือบริการ โทรศัพท์อัดโนมัดิอื่นๆ

้ในการส่งลำดับสัญญาณ DTMF ให้โทรออกและรอจนกระทั่งคู่สนทนารับสาย เลือก <mark>ดัวเลือก > ส่ง DTMF</mark> พิมพ์ลำดับสัญญาณ DTMF หรือ เลือกลำดับที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

ในการแนบลำดับสัญญาณ DTMF เข้ากับบัตรรายชื่อ ให้เลือกปุ่มรายชื่อผู้ดิดต่อ เปิดรายชื่อผู้ดิดต่อ และเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** > **ตัว** <mark>เลือก</mark> > เพิ่มรายละเอียด > DTMF พิมพ์ลำดับของสัญญาณ ในการป้อนการหยุดชั่วคราวประมาณ 2 วินาทีในช่วงก่อนหรือระหว่าง สัญญาณ DTMF ให้กด **p** ในการกำหนดให้โทรศัพท์ส่งสัญญาณ DTMF เฉพาะหลังจากที่คุณเลือก <mark>ส่ง DTMF</mark> ในขณะที่โทร ให้กด **w** เลือก เรียบร้อย
โทรสัพท์

# สายวิดีโอ

ในการทำสายสนทนาทางวิดีโอ คณจำเป็นด้องอย่ในพื้นที่ของเครือข่าย UMTS โปรดดิดต่อผ้ให้บริการระบบหรือผ้ให้บริการ เพื่อดข้อมล เกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการสายสนทนาทางวิดีโอ ในขณะที่สนทนา คณสามารถส่งภาพวิดีโอแบบเรียลไทม์ไปยัง โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้ร่วมกันได้ของผ้รับ และดวิดีโอแบบเรียลไทม์ที่ผ้รับส่ง หากผ้รับมีโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้ร่วมกันได้พร้อมกล้อง ้วิดีโอ การสนทนาทางวิดีโอสามารถทำได้กับ 2 คู่สายเท่านั้น



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

ในการทำการสนทนาทางวิดีโอ ให้พิมพ์เบอร์โทรศัพท์หรือเลือกผัรับสายจาก <mark>รายชื่อ</mark> และเลือก <mark>ดัวเลือก > โทร > สายวิดีโอ</mark> คณไม่ สามารถแปลงสายสนทนาทางวิดีโอเป็นสายสนทนาปกติ

ในการรับสายวิดีโอเรียกเข้า ให้กดปุ่มโทร หาก <mark>ยอมให้ส่งภาพวิดีโอให้ผู้โทร?</mark> ปรากฏขึ้นที่หน้าจอ ให้เลือก ใช่ เพื่อส่งวิดีโอให้แก่ผู้ โทรหรือ ไม่ เพื่อยกเลิกการส่งวิดีโอ

**เคล็ดลับ:** ในกรณีที่คณไม่ต้องการส่งวิดีโอในขณะโทรสายวิดีโอ คณสามารถส่งภาพนิ่งแทนได้ เลือกภาพนิ่งที่จะส่งใน **เมน** > 201 เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทร > รูปภาพในสายวิดีโอ > ใช้อันที่เลือก

้ในขณะที่ใช้สาย เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เสียง สนทนากับผู้รับสาย
- ใช้วิดีโอ ดูวิดีโอโดยไม่เปิดเสียง
- **ลำโพง** เลือกเพื่อใช้ลำโพงสำหรับรับเสียง
- ชุดหูฟัง ปิดเสียงลำโพงชั่วคราวและใช้ชุดหูฟัง

### การสนทนา

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติดังกล่าวจะไม่ ้ปรากฏในเมนบนเครื่อง เครื่องของคณอาจได้รับการตั้งค่าคอนฟิกมาเป็นพิเศษ ค่าคอนฟิเกอเรชันนี้อาจรวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมน ลำดับเมนูและไอคอน โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคณ

#### เลือก เมน > เชื่อมต่อ > การสนทนา

้บริการ Push to talk(PTT) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เป็นบริการที่ช่วยให้คณสามารถสื่อสารกับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยตรงทันทีเพียงกด ้ป่มแค่ป่มเดียว ด้วยการทำงานของ push to talk คณจะสามารถใช้อปกรณ์นี้ได้แบบเครื่องรับส่งวิทยมีอถือ

คณสามารถใช้ Push to talk เพื่อสนทนากับบคคลหรือกลุ่มบคคลก็ได้ หรือเข้าร่วมช่องสัญญาณ ช่องจะมีลักษณะเหมือนห้องสนทนา: คณ ้สามารถโทรไปที่ช่องเพื่อดว่ามีใครออนไลน์อย่บ้าง สายของช่องจะไม่มีเสียงเดือนไปยังผ้ร่วมสายคนอื่น ผ้ร่วมสายจะด้องการร่วมสนทนา ในช่อง และเริ่มพูดกับบุคคลอื่น

ระหว่างการสนทนาแบบ push to talk จะมีผัพดได้เพียงหนึ่งคนส่วนบคคลอื่นจะด้องฟังผ่านลำโพงที่ติดตั้งภายในเครื่อง ผัร่วมการสนทนา ้จะผลัดกันตอบรับซึ่งกันและกัน เนื่องจากมีผัพดได้เพียงครั้งละหนึ่งคน ดังนั้นระยะเวลาสงสดในการสนทนาแต่ละครั้งจึงมีจำกัด สำหรับ รายละเอียดเกี่ยวกับระยะเวลาของรอบการพูดในเครือข่ายของคุณ โปรดติดต่อผู้ดำเนินการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

โปรดถืออุปกรณ์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างสายสนทนาเพื่อจะได้มองเห็นหน้าจอ สนทนาผ่านไมโครโฟน และอย่าใช้มือบังลำโพง

การโทรออกจะมีความสำคัญกว่าการสนทนาเสมอ

้ก่อนการสนทนา คณจะด้องตั้งค่าจดเชื่อมต่อการสนทนาและการตั้งค่าการสนทนา คณอาจได้รับข้อความพิเศษเกี่ยวกับการตั้งค่าจากผ้ให้ บริการการสนทนา

### การตั้งค่าผ้ใช้

### เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าผู้ใช้

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- การโทรสนทนาขาเข้า เลือก แจ้ง ในการดการแจ้งเดือนของสายเรียกเข้า เลือก ยอมรับอัตโนมัติ ในการรับสายสนทนาแบบ อัตโนมัติ เลือก <mark>ไม่อนญาต</mark> ในการปฏิเสธการรั<sup>้</sup>บสายสนทนาแบบอัตโนมัติ
- <u>แบบเสียงแจ้งโทรสนทนา</u> เลือก*ต*ั้งตามรูปแบบ ในการดั้งค่าการแจ้งเดือนสายเรียกเข้าสำหรับการสนทนาเพื่อให้เป็นไปตามการ ดั้งค่ารปแบบของคณ หากตั้งเป็นรปแบบเงียบ คณจะไม่สามารถสนทนากับบคคลอื่นได้ ยกเว้นการตอบกลับ
- แบบเสียงคำขอโทรกลับ กำหนดเสียงเรียกเข้าสำหรับการตอบกลับ
- การเริ่มแอปพลิเคชั่น เลือกว่าต้องการล็อคอินเข้าสู่การบริการ push to talk เมื่อเปิดอุปกรณ์
- ชื่<mark>อเล่นที่ตั้งไว้</mark> ป้อนชื่อเล่นของคณที่ต้องการแสดงต่อผ้ใช้คนอื่น (สงสดไม่เกิน 20 ตัวอักษร)
- แสดงที่อยู่สนทนาของฉัน กำหนดว่าต้องการให้ผู้โทรเห็นที่อยู่การสนทนาของคุณหรือไม่ คุณสามารถแสดงที่อยู่แก่ผู้โทรทุกคน แสดงเฉพาะผู้โทรที่สนทนาอยู่หรือผู้ร่วมช่อง หรือช่อน ที่อยู่จากผู้โทรทุกคน
- แสดงสถานะล็อกอิน กำหนดว่าต้องการแสดงหรือช่อนล็อคอินของคณไปยังเซิร์ฟเวอร์สำหรับการสนทนาผ้ใช้คนอื่นๆ หรือไม่

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

### เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- โดเมน ป้อนชื่อโดเมนที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคณ
- ชื่อจุดเชื่อมต่อ เลือกจุดเชื่อมต่อก<sup>้</sup>ารสนทนา
   ที่อยู่เชิร์ฟเวอร์ ป้อนที่อยู่ IP หรือชื่อเชิร์ฟเวอร์การสนทนาที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ
- ชื่อผู้ใช้ ป้อนชื่อผู้ใช้ที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ

• <del>รหัสผ่าน</del> — ป้อนรหัสผ่านในการล็อคอินเข้าสู่บริการการสนทนา (หากจำเป็น) คุณสามารถขอรับรหัสผ่านได้จากผู้ให้บริการ

### ล็อคอินเข้าสู่บริการการสนทนา

หากคุณตั้งค่า <mark>การเริ่มแอปพลิเคชั่น</mark> เป็นเปิดใน <mark>การตั้งค่าผู้ใช้</mark> การสนทนาจะล็อคอินเข้าสู่การบริการอัตโนมัติเมื่อเริ่มใช้งาน หากไม่ ได้ตั้งค่า คุณจะต้องล็อคอินด้วยตนเอง

ในการล็อกอินเข้าสู่การบริการการสนทนา ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าการเชื่อมต่อ และป้อน ชื่อผู้ใช้, รหัสผ่าน, โดเมน, ที่อยู่เชิร์ฟเวอร์ และ ชื่อจุดเชื่อมต่อ เลือก ตัวเลือก > เปิดการสนทนา

เมื่อตั้งค่า <mark>ชนิดเสียงเรียกเข้า</mark> อุปกรณ์ไว้ที่ <mark>บี้พหนึ่งครั้ง</mark> หรือ เงียบ หรือกำลังอยู่ในสายสนทนา คุณจะไม่สามารถรับสาย push to talk ได้

#### สายสนทนา

🟊 ดำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

#### เลือก ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา

ในการโทรออกสายสนทนา ให้เลือกรายชื่อจากรายการ แล้วกดปุ่มเสียง โปรดถืออุปกรณ์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างสายสนทนาเพื่อจะได้มอง เห็นหน้าจอ หน้าจอจะแสดงให้ทราบว่าเมื่อใดถึงรอบที่คุณจะพูด สนทนาผ่านไมโครโฟน และอย่าใช้มือบังลำโพง กดปุ่มเสียงค้างไว้ ตลอดเวลาที่กำลังสนทนาอยู่ เมื่อคุณจบการสนทนาแล้ว ให้ปล่อยปุ่ม

การจบสายสนทนา ให้กดปุ่มยกเลิก

เมื่อได้รับสายสนทนาแบบ push to talk ให้กดปุ่มโทรออกเพื่อรับสายหรือกดปุ่มยกเลิกเพื่อปฏิเสธการรับสาย

### คำขอโทรกลับ

ในการส่งคำขอโทรกลับ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา</mark> เลื่อนไปยังรายชื่อที่ต้องการ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ส่งคำขอโทรกลับ</mark>

้ในการรับสายคำขอโทรกลับ ให้เลือก <mark>แสดง</mark> เพื่อเปิดคำขอโทรกลับ ในการโทรออกสายสนทนาไปยังผู้ส่ง ให้กดปุ่มเสียง

### ดูรายชื่อ

ในการดู เพิ่ม แก้ไข ลบ หรือ โทรออกรายชื่อ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา</mark> รายชื่อจาก <mark>รายชื่อ</mark> ของโทรศัพท์ของคุณจะปรากฏ พร้อมข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของการล็อกอิน

ในการโทรไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > คุย 1 ต่อ 1</mark> ในการโทรกลุ่ม ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > สร้างโทรสนทนาแบบกลุ่ม</mark> ในการส่งคำขอโทรกลับไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ส่งคำขอโทรกลับ</mark>

### สร้างช่อง

ช่องจะมีลักษณะเหมือนห้องสนทนา: คุณสามารถโทรไปที่ช่องเพื่อดูว่ามีใครออนไลน์อยู่บ้าง สายของช่องจะไม่มีเสียงเดือนไปยังผู้ร่วม สายคนอื่น ผู้ร่วมสายจะด้องการร่วมสนทนาในช่อง และเริ่มพูดกับบุคคลอื่น

#### ในการสร้างช่องสัญญาณ เลือก <mark>ตัวเลือก > ช่องใหม่ > สร้างใหม่</mark>

เลือก **ตัวเลือก** และกำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

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

ในการลบช่อง ให้กดปุ่ม Backspace

เมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่การสนทนา การสนทนาจะเชื่อมต่อเข้าสู่ช่องที่ใช้งานอยู่โดยอัตโนมัติเมื่อแอปพลิเคชั่นถูกปิดครั้งล่าสุด

### บันทึกช่อง PTT

ในการลงทะเบียนช่องเข้ากับบริการสนทนา เลือก <mark>ตัวเลือก > ลงทะเบียน</mark> ในกรรม เป็นเรา และไม่ ในบริการสนทนา เลือก **ตัวเลือก** > ลงทะเบียน

ในการแก้ไขรายละเอียดช่อง ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>แก้ไข</mark>

### รายละเอียดผู้ร่วมสาย

ในการดูผู้ร่วมสายของช่องที่ใช้งานอยู่ปัจจุบัน ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > สมาชิกที่ใช้งาน</mark>

ในการดูข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับผู้ร่วมสายที่เลือกไว้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ร<mark>ายละเอียดรายชื่อ</mark>

ในการโทรไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > คุย 1 ต่อ 1</mark> ในการโทรกลุ่ม ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > สร้างโทรสนทนาแบบกลุ่</mark>ม

ในการส่งคำขอโทรกลับไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ส่งคำขอโทรกลับ</mark>

ในการเพิ่มรายชื่อ ให้เลือก <mark>รายชื่อ</mark> เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > เพิ่มไปที่รายชื่อ

#### การเข้าร่วมในช่อง

ในการรวมช่อง เลือก <mark>ดัวเลือก > ช่องสนทนา</mark> เลือกช่องที่ด้องการพูด และกดปุ่มเสียง โปรดถืออุปกรณ์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างสาย สนทนาเพื่อจะได้มองเห็นหน้าจอ หน้าจอจะแสดงให้ทราบว่าเมื่อใดถึงรอบที่คุณจะพูด สนทนาผ่านไมโครโฟน และอย่าใช้มือบังลำโพง กดปุ่มเสียงค้างไว้ตลอดเวลาที่กำลังสนทนาอยู่ เมื่อคุณจบการสนทนาแล้ว ให้ปล่อยปุ่ม

ในการสลับช่องที่มีหลายสาย ให้เลือก <mark>สลับ</mark> จะมีการเน้นช่องที่ใช้งานอยู่

ในการดูผู้ร่วมสายของช่องที่กำลังใช้งานอยู่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > สมาชิกที่ใช้งาน</mark>

ในการเชิญผู้ร่วมสายเข้ามาในช่อง ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ส่งคำเชิญ</mark>

### บันทึกการสนทนา

ในการเปิดไฟล์บันทึก Push to talk เลือก <mark>ตัวเลือก > บันทึกสนทนา</mark> บันทึกจะแสดงวันที่ เวลา ระยะเวลา และรายละเอียดอื่นๆ ของสาย การสนทนาของคุณ

๖๎๗่< เคล็ดลับ: ในการเริ่มดันการสนทนาดัวต่อดัวจาก บันทึกสนทนา เลือกการบันทึกเหตุการณ์ที่ต้องการ และกดปุ่มเสียง</p>

#### ออกจากการสนทนา

เลือก <mark>ตัวเลือก > ออก</mark> เลือก ใช่ เพื่อออกและปิดการบริการ กด ไม่ ในการให้แอปพลิเคชั่นบนพื้นหลังทำงานต่อไป

### 🔳 สายอินเตอร์เน็ต

เมื่อใช้บริการสายอินเตอร์เน็ต (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณจะสามารถโทรออกและรับสายเรียกเข้าผ่านอินเตอร์เน็ตได้ โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้งานการโทรออกสายสนทนาผ่านทางอินเตอร์เน็ต (การติดต่อผ่านอินเตอร์เน็ต) แต่ในการโทรฉุกเฉิน เครื่อง

ของคุณจะทำการติดต่อผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่เป็นหลัก ในกรณีที่การโทรฉุกเฉินผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เซลลูลาร์ไม่ได้ผล เครื่องจึงจะพยายามโทรฉุกเฉินผ่านผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต เนื่องด้วยลักษณะสัญญาณเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เปิดใช้ คุณควรใช้ เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่สำหรับการโทรฉุกเฉิน หากเป็นไปได้ หากคุณอยู่ในพื้นที่ให้บริการของเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตรวจสอบ ให้แน่ใจว่าเปิดเครื่องโทรศัพท์แล้วและพร้อมสำหรับโทรออก ก่อนจะทำการโทรฉุกเฉิน โทรศัพท์ของคุณจะสามารถใช้งานการติดต่อ ฉุกเฉินโดยใช้การโทรผ่านอินเตอร์เน็ตได้หรือไม่นั้น ขึ้นอยู่กับว่ามีการให้บริการเครือข่าย WLAN หรือไม่ และผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต สามารถให้บริการการโทรฉุกเฉินหรือไม่ โปรดติดต่อผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตของคุณเพื่อตรวจสอบว่าสามารถให้บริการการโทรฉุกเฉิน โดยการโทรผ่านอินเตอร์เน็ตได้หรือไม่

เทคโนโลยี VoIP (voice over internet protocol) คือชุดของโปรโดคอลที่ช่วยให้ใช้โทรศัพท์ผ่านเครือข่าย IP เช่น อินเดอร์เน็ดได้ การ โทรศัพท์ผ่าน VoIP สามารถสร้างขึ้นระหว่างคอมพิวเดอร์ ระหว่างโทรศัพท์มือถือ และระหว่างอุปกรณ์ VoIP และโทรศัพท์ทั่วไป ในการโทร หรือรับสาย VoIP โทรศัพท์ของคุณด้องอยู่ภายในพื้นที่ WLAN

้ความพร้อมของบริการสายอินเตอร์เน็ตนี้อาจแตกต่างกันตามประเทศหรือพื้นที่ขายของคุณ

### กำหนดการตั้งค่าสายอินเตอร์เน็ต

ก่อนจะโทรสายอินเทอร์เน็ต คุณจำเป็นต้องกำหนดการตั้งค่าสายอินเตอร์เน็ตก่อน หลังจากที่ได้กำหนดการตั้งค่าสายอินเตอร์เน็ตแล้ว ตามคำแนะนำนี้ โทรศัพท์จะทำการล็อกอินไปยังบริการสายอินเตอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเลือก เมนู > เชื่อมต่อ > โทรเน็ต

### อันดับแรก: กำหนดรูปแบบ SIP

- เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP > ตัวเลือก > เพิ่มใหม่ และป้อนข้อมูลที่จำเป็น <u>โปรดดู</u> <u>ที่"แก้ไขรูปแบบ SIP" หน้า 82</u> คุณต้องกำหนดการตั้งค่า SIP ที่ใช้งานทั้งหมด แต่ดูให้แน่ใจว่า การลงทะเบียน ได้ตั้งเป็น เปิด ดลอด ดิดต่อผู้ให้บริการสายอินเตอร์เน็ตเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง
- 2. เลือก พร็อกชี่เขิร์ฟเวอร์ และเลือก ประเภทการขนส่ง เป็น อัตโนมัติ
- 3. เลือก กลับ จนกระทั่งคุณย้อนกลับมาในเมนู การเชื่อมต่อ

#### อันดับที่สอง: กำหนดรูปแบบสายอินเตอร์เน็ต

- 1. เลือก การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต > ดัวเลือก > รูปแบบใหม่ พิมพ์ชื่อรูปแบบ และเลือกรูปแบบ SIP ที่คุณสร้างไว้
- 2. เลือก กลับ จนกระทั่งคุณย้อนกลับมาเมนูหลัก

#### อันดับที่สาม: เลือกรูปแบบสายอินเตอร์เน็ตที่ต้องการ (เลือกได้)

หากคุณเลือกรูปแบบสายอินเตอร์เน็ดที่ต้องการ รูปแบบของเครือข่ายในการเชื่อมต่อไปยังบริการสายอินเตอร์เน็ด <mark>โทรเน็ต</mark> จะใช้โดย อัตโนมัติ

- 1. เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > โทรศัพท์เน็ต
- 2. เลือก รูปแบบที่ต้องการ และรูปแบบสายอินเตอร์เน็ตที่คุณสร้าง
- 3. เลือก กลับ จนกระทั่งคุณย้อนกลับมาเมนูหลัก
- เคล็ดลับ: คุณยังสามารถใช้ล็อกอินไปยังบริการสายอินเดอร์เน็ดได้ด้วยด้วยอง ใช้คำแนะนำการตั้งค่าที่เหมือนกับ การล็อกอินอัดโนมัติ แต่เพื่อให้แน่ใจว่า การลงทะเบียน ได้ตั้งค่าเป็น เมื่อต้องการ และ ประเภทการขนส่ง ตั้งค่าเป็น UDP หรือ TCP ด้วยการล็อกอินด้วยดัวเอง คุณต้องเลือกเครือข่ายที่ใช้ในบริการสายอินเตอร์เน็ดด้วยตัวเอง

### การเชื่อมต่อไปยังบริการสายอินเตอร์เน็ต

หากด้องการโทรหรือรับสายอินเดอร์เน็ด คุณด้องเชื่อมด่อโทรศัพท์เข้ากับบริการสายอินเดอร์เน็ดก่อน เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > โทรเน็ด หากคุณเลือกการล็อกอินอัตโนมัติ โทรศัพท์จะทำการเชื่อมด่อไปยังบริการสายอินเดอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ หากคุณเลือกทำการ ล็อกอินไปยังบริการด้วยตัวเอง ให้เลือกเครือข่ายการเชื่อมด่อที่มีอยู่ในรายการ และเลือก <mark>เลือก</mark> เพื่อเชื่อมด่อไปยังบริการสาย อินเตอร์เน็ต เครือข่ายที่จัดเก็บไว้ที่แสดงด้วยไอคอนรูปดาวจะปรากฏเป็นตัวเลือกแรกในรายการ หากคุณด้องการหยุดสร้างการเชื่อมต่อ ให้เลือก <mark>ยกเลิก</mark>

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เชื่อมต่อกับบริการ เพื่อสร้างการเชื่อมต่อไปยังบริการ เมื่อมีบริการสายอินเตอร์เน็ตและระบบเครือข่ายการเชื่อมต่อที่เหมาะสม
- ดัดการเชื่อมต่อจากบริการ เพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ต
- เปลี่ยนบริการ เพื่อเลือกบริการสายอิน เตอร์เน็ตสำหรับสายโทรออก หากเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับบริการลักษณะนี้มากกว่าหนึ่ง บริการ ดัวเลือกนี้จะปรากฏขึ้นเฉพาะเมื่อมีบริการที่กำหนดค่าไว้แล้วและนำมาใช้ได้มากกว่าหนึ่งบริการ
- กำหนดด่าของบริการ เพื่อกำหนดค่าบริการใหม่ ดัวเลือกนี้จะปรากฏเฉพาะเมื่อมีหลายบริการที่ยังไม่ถูกกำหนดค่า
- จัดเก็บเครือข่าย เพื่อบันทึกเครือข่ายที่คุณเชื่อมต่อในปัจจุบันเอาไว้ เครือข่ายที่จัดเก็บไว้แล้วจะมีไอคอนรูปดาวกำกับอยู่บน รายการระบบเครือข่ายการเชื่อมต่อ ตัวเลือกนี้จะปรากฏขึ้นเฉพาะเมื่อคุณเชื่อมต่อกับเครือข่าย LAN ไร้สายที่ยังไม่ได้จัดเก็บไว้
- ใช้เครือข่ายที่ช่อน เพื่อเชื่อมต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ตโดยใช้ระบบเครือข่าย LAN ไร้สายที่ถูกช่อนไว้
- รีเฟรช เพื่อฟื้นฟูรายการระบบเครือข่ายการเชื่อมต่อด้วยด้วคุณเอง ใช้ดัวเลือกนี้หากเครือข่าย LAN ไร้สายของคุณไม่ปรากฏใน รายการ รายการนี้ยังจะได้รับการฟื้นฟูโดยอัตโนมัติทุกๆ 15 วินาที

#### ด้วเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

โทรศัพท์ของคุณสามารถเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายได้ครั้งละหนึ่งจุดเท่านั้น หากคุณใช้บริการสายอินเทอร์เน็ดมากกว่าสอง บริการ ซึ่งใช้จุดเชื่อมต่อจุดเดียวกัน โทรศัพท์อาจเชื่อมต่อกับบริการเหล่านั้นพร้อมๆ กัน บริการที่นำมาใช้สำหรับสายโทรออกผ่านทาง อินเทอร์เน็ดจะแสดงไว้บนหน้าจอ ที่แสดงพร้อมกับรายการระบบเครือข่ายการเชื่อมต่อ และเปลี่ยนแปลงได้ด้วยการเลือก เปลี่ยนบริการ หลังจากคุณเชื่อมต่อเข้ากับบริการเสร็จเรียบร้อยแล้ว คุณจะสามารถจัดเก็บระบบเครือข่าย LAN ไร้สายที่คุณใช้ไว้ในรูปของจุดเชื่อมต่อที่ คุณรู้จัก

### การเชื่อมต่อโดยการใช้ทางลัด

คุณอาจมีทางลัดสำหรับ **โทรเน็ต** ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ หรือคุณสามารถเพิ่มทางลัดหากไม่มี <u>โปรดดูที่"การตั้งค่าโหมด</u> <u>สแตนด์บาย″ หน้า 80</u> คุณสามารถใช้ทางลัดเพื่อลงทะเบียนด้วยตัวคุณเอง หากมีบริการสายอินเตอร์เน็ตและจุดเชื่อมต่อ หากคุณเชื่อม ต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ตแล้ว โทรศัพท์จะถามว่า คุณต้องการยุติการเชื่อมต่อกับบริการดังกล่าวหรือไม่

### โทรสายอินเตอร์เน็ต

หากคุณตั้ง <mark>สายอินเทอร์เน็ต</mark> เป็นชนิดการโทรที่คุณเลือกใช้ และโทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับบริการสายอินเตอร์เน็ตแล้ว โทรศัพท์สาย ต่างๆ จะโทรผ่านอินเตอร์เน็ตตามที่เป็นค่าเริ่มต้น

ในการตั้งค่าชนิดของการโทรที่ต้องการใช้กับการโทรออก ให้เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > โทรเน็ต > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ประเภท การโทรที่ต้องการ > เชลลูลาร์ หรือ สายอินเทอร์เน็ต

้คุณสามารถโทรสายอินเดอร์เน็ตได้จากทุกแอปพลิเคชั่นที่คุณสามารถโทรสายสนทนาปกติได้

ในการโทรสายอินเตอร์เน็ตในโหมดสแตนด์บาย ให้ป้อนเบอร์โทรศัพท์หรือที่อยู่อินเตอร์เน็ตและกดปุ่มโทร

ในการโทรสายอินเตอร์เน็ตไปยังที่อยู่ที่ไม่ได้เริ่มต้นด้วยตัวเลข ให้กดปุ่มตัวเลขใดก็ได้เมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย และกดปุ่ม ฟังก์ชั่นสีฟ้าเพื่อล้างหน้าจอ และเพื่อสลับโหมดโทรศัพท์จากโหมดดัวเลขเป็นโหมดตัวอักษร พิมพ์ที่อยู่และกดปุ่มโทร

คุณยังสามารถโทรออกผ่านอินเทอร์เน็ดจาก <mark>รายชื่อ และ บันทึก ใน</mark>การโทรออกจากรายชื่อให้เลือก <mark>เมนู > รายชื่อ</mark> และเลื่อนไปยังราย ชื่อที่ด้องการ เลือก <mark>ดัวเลือก > โทร > สายอินเทอร์เน็ด</mark>

ในการโทรออกจากบันทึก ให้เลือก เมนู > บันทึก > เบอร์โทรล่าสุด และ เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย เบอร์ที่รับสาย หรือ เบอร์ที่โทรออก และเลื่อนไปยังชื่อผู้ติดต่อที่ต้องการโทร เลือก <mark>ตัวเลือก > โทร > สายอินเทอร์เน็ต</mark>

### การตั้งค่าบริการ

เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > โทรเน็ต > ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่า:

้ เลือก **ประเภทล็อกอิน** เพื่อดูหรือเปลี่ยนวิธี **โทรเน็ต** เชื่อมด่อไปยังบริการสายอินเตอร์เน็ต เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- อัตโนมัติ ล็อกอินไปยังบริการสายอินเดอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ เมื่อพบเครือข่ายที่ระบุชื่อได้แล้ว โทรศัพท์จะเชื่อมต่อกับบริการสาย อินเดอร์เน็ตให้โดยอัตโนมัติ หากคุณใช้การล็อคเข้าแบบอัตโนมัติสำหรับเครือข่าย LAN ไร้สาย โทรศัพท์จะสแกนหาเครือข่าย LAN ไร้ สายให้เป็นระยะๆ แต่การทำเช่นนี้จะทำให้สิ้นเปลืองแบตเดอรื่และลดอายการใช้งานแบตเตอรี่
- โดยผู้ใช้ ล็อกอินไปยังบริการสายอินเตอร์เน็ตด้วยด้วเอง

เลือก <mark>เครือข่ายเชื่อมต่อที่ถูกเก็บ</mark> เพื่อดูเครือข่ายการเชื่อมต่อที่คุณบันทึกไว้สำหรับบริการสายอินเตอร์เน็ตหรือเครือข่ายการเชื่อมต่อ ซึ่งถูกจำไว้โดยบริการสายอินเตอร์เน็ต เครือข่ายเหล่านี้ถูกใช้สำหรับการล็อคเข้าโดยอัตโนมัติ และมีไอคอนรูปดาวกำกับอยู่บนรายการ เครือข่ายการเชื่อมต่อ ในการลบเครือข่ายการเชื่อมต่อออกจากบริการ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบออก</mark>

เลือก <mark>แก้ไขการตั้งค่าบริการ</mark> เพื่อเปิดการตั้งค่าเฉพาะของบริการ ตัวเลือกนี้จะนำมาใช้ได้เฉพาะเมื่อติดตั้งปลั๊กอินของชอฟต์แวร์ของ บริการเฉพาะลงในโทรศัพท์แล้ว

# ■ สั่งงานด้วยเสียง

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > คำสั่งเสียง

ใช้การสั่งงานด้วยเสียงเพื่อโทรออก และเรียกใช้แอปพลิเคชั่น รูปแบบ หรือฟังก์ชันอื่นบนโทรศัพท์

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงสำหรับรายการในรายชื่อ และสำหรับฟังก์ชันที่กำหนดไว้ในแอปพลิเคชั่น <mark>คำสั่งเสียง</mark> เมื่อสั่งงานด้วยเสียง โทรศัพท์จะเปรียบเทียบคำที่พูดกับแท็กเสียงที่อยู่ในโทรศัพท์

การสั่งงานด้วยเสียงจะไม่ขึ้นอยู่กับเสียงของผู้พูด อย่างไรก็ดี การจดจำเสียงในโทรศัพท์จะปรับใช้กับเสียงของผู้ใช้หลักเพื่อให้จดจำการ สั่งงานด้วยเสียงได้ดียิ่งขึ้น

### การโทรออก

แท็กเสียงสำหรับรายชื่อ คือ ชื่อหรือชื่อเล่นที่ถูกจัดเก็บไว้ในบัตรรายชื่อใน <mark>รายชื่อ</mark> ในการฟังแท็กเสียง ให้เปิดบัตรรายชื่อ และเลือก <mark>ตัว</mark> <mark>เลือก > เล่นรายการเสียง</mark>

- 1. ในการใช้การสั่งงานด้วยเสียงเพื่อโทรออก ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเสียง
- 2. เมื่อคุณได้ยินเสียงโทนหรือเห็นหน้าจอ ให้พูดชื่อที่จัดเก็บไว้ในบัตรรายชื่อให้ชัดๆ
- โทรศัพท์จะเล่นแท็กเสียงที่ถูกสังเคราะห์สำหรับรายชื่อที่จำได้ในภาษาที่เลือกใช้กับโทรศัพท์ และแสดงชื่อและเบอร์โทรศัพท์ หลัง จากหมดเวลาแล้ว โทรศัพท์จะหมุนเบอร์โทรศัพท์ หากรายชื่อที่จำไว้ไม่ถูกต้อง ให้เลือก ถัดไป เพื่อดูรายชื่ออื่นที่ตรงกัน หรือ หยุด เพื่อยกเลิกการโทร

หากจัดเก็บเบอร์โทรศัพท์ไว้หลายเบอร์สำหรับหนึ่งรายชื่อ โทรศัพท์จะเลือกเบอร์ที่ระบบตั้งไว้เป็นเบอร์เริ่มดัน หากไม่เช่นนั้น โทรศัพท์ จะเลือกเบอร์แรกที่มีอยู่ในช่องต่างๆ ต่อไปนี้: <mark>มือถือ, มือถือ (บ้าน), มือถือ (ที่ทำงาน), โทรศัพท์, โทรศัพท์ (บ้าน)</mark> และ โ<mark>ทร. (ที่</mark> <mark>ทำงาน)</mark>

### เรียกใช้แอปพลิเคชั่น

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงไว้สำหรับแอปพลิเคชั่นที่ปรากฏในแอปพลิเคชั่น <mark>คำสั่งเสียง</mark>

ในการเรียกใช้แอปพลิเคชั่นด้วยคำสั่งเสียง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเสียง และพูดคำสั่งที่ต้องการให้ชัดเจน หากแอปพลิเคชั่นที่จำไว้ไม่ถูกต้อง ให้เลือก <mark>ถัดไป</mark> เพื่อดูรายการอื่นที่ตรงกันกับคำสั่งหรือ <mark>หยุด</mark> เพื่อยกเลิก

ในการเพิ่มแอปพลิเคชั่นอื่นลงในรายการ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>แอปพลิเคชั่นใหม่</mark>

ในการเปลี่ยนคำสั่งเสียงของแอปพลิเคชั่น เลื่อนไปที่แอปพลิเคชั่น และเลือก <mark>ตัวเลือก > เปลี่ยนคำสั่</mark>ง พิมพ์คำสั่งเสียงคำสั่งใหม่ และ เลือก <mark>ตกลง</mark>

### เปลี่ยนรูปแบบ

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงสำหรับแต่ละรูปแบบ ในการใช้คำสั่งเสียงเพื่อตั้งรูปแบบ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเสียง และพูดชื่อของรูปแบบ ในการเปลี่ยนคำสั่งเสียง ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการ และเลือก <mark>รูปแบบ > ตัวเลือก > เปลี่ยนคำสั่ง</mark>

### การตั้งค่าสั่งงานด้วยเสียง

ในการปิดตัวสังเคราะห์ที่เล่นคำสั่งเสียงที่จำไว้ในภาษาที่เลือกสำหรับโทรศัพท์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > ชินธีไชเชอร์ > ปิด</mark> ในการรีเซ็ตการเรียนรู้การจดจำเสียงเมื่อเปลี่ยนตัวผู้ใช้หลักของโทรศัพท์ ให้เลือก <mark>ลบการดัดแปลงเสียง</mark>

### 🔳 ระบบฝากข้อความเสียง

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > เสียง

เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชั่นระบบฝากข้อความเสียงเป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณพิมพ์เบอร์ของระบบฝากข้อความเสียงของคุณในการ เปลี่ยนเบอร์ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > เปลี่ยนเบอร์</mark> ในการโทรไปที่เบอร์นั้น เลือก <mark>ดัวเลือก > โทรออกศูนย์ข้อความเสียง</mark>

ร่ฐ่ะ เคล็ดลับ: ในการติดต่อระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในโหมดสแตนด์บาย กดค้างไว้ที่ 1 หรือกด 1 และปุ่มโทร

## ∎ บันทึก

### เลือก <mark>เมนู</mark> > บันทึก

ใน <mark>บันทึก</mark> คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับประวัติการสื่อสารของโทรศัพท์

ในการรับข้อมูลในไฟล์บันทึกที่ถูกต้อง โทรศัพท์ต้องเปิดอยู่ ดิดดั้งซิมการ์ดที่ถูกต้อง และคุณต้องอยู่ในเขตพื้นที่บริการของระบบเครือ ข่ายโทรศัพท์เซลลูลาร์ การเชื่อมต่อ GPRS จะถูกพักไว้ในขณะที่ใช้สายสนทนาเว้นแต่เครือข่ายสนับสนุนโหมดโอนย้ายแบบดูอัล หรือคุณ มีการ์ด USIM และอยู่ภายในพื้นที่ครอบคลุมของเครือข่าย UMTS



หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริงในการโทรและบริการที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างจากที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่าย การปัดเศษ ภาษี และปัจจัยอื่นๆ

ในการดูไฟล์บันทึกสำหรับสายสนทนาล่าสุด ระยะเวลาโดยประมาณ และการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ต ให้เลือก <mark>เบอร์โทรล่าสุด,</mark> <mark>เวลาการโทร</mark> หรือ <mark>ข้อมูลแพคเก็ต</mark> และกดปุ่มเลื่อน

ในการเรียงลำดับเหตุการณ์ตามประเภทหรือทิศทาง ให้เลื่อนไปทางขวาเพื่อเปิดไฟล์บันทึกทั่วไป และเลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวกรอง</mark> เลื่อน ไปที่ประเภทการกรอง และกดปุ่มเลื่อน เลือกประเภทหรือทิศทาง และกดปุ่มเลื่อน

ในการกำหนดระยะเวลาที่จะจัดเก็บเหตุการณ์การติดต่อสื่อสารทั้งหมดไว้ในไฟล์บันทึก เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลาเก็บ</mark> บันทึก ตัวเลือก และ <mark>ตกลง</mark>

ในการลบสายที่ไม่ได้รับและสายที่รับและสายที่โทรออก เลือก เบอร์โทรล่า<mark>สุด > ตัวเลือก</mark> > <mark>ล้างเบอร์โทรล่าสุด</mark>

ในการตอบผู้โทรด้วยข้อความ เลือก <mark>เบอร์โทรล่าสุด</mark> > เ<mark>บอร์ที่ไม่ได้รับ > ตัวเลือก > สร้างข้อควา</mark>ม คุณสามารถส่งข้อความแบบ อักษรและข้อความมัลดิมีเดีย

ในการเพิ่มชื่อผู้โทรหรือผู้ส่งข้อความใน <mark>รายชื่อ</mark> เลือกผู้โทรหรือผู้ส่งข้อความ และเลือก <mark>ด้วเลือก > เพิ่มไปยังรายชื่อ</mark>

ในการดูจำนวนข้อมูลที่ส่งหรือรับโดยใช้ GPRS เลือก <mark>ข้อมูลแพคเก็ต</mark>

ในการลบดัวนับ GPRS ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ล้างตัวนับ</mark> ป้อนรหัสล็อคของคุณ และเลือก <mark>ตกลง</mark>

### การตั้งค่าไฟล์บันทึก

ในการกำหนดเวลาเพื่อเก็บเหตุการณ์การสื่อสารทั้งหมดใน บันทึก เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลาเก็บบันทึก,</mark> ตัวเลือกจาก รายการ แล<mark>ะ ตกลง</mark>

ในการดูระยะเวลาที่ใช้สายขณะที่ยังสนทนาอยู่ เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า</mark> > <mark>แสดงเวลาการโทร</mark> > ใช่

# 6. รายชื่อ

กดปุ่มรายชื่อผู้ติดต่อ

การจัดการทั้งหมดของข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ของคุณ เช่น หมายเลขโทรศัพท์ และที่อยู่ การใส่ริงโทน ใส่รายการเสียง หรือใส่ ภาพในรายชื่อสมุดโทรศัพท์ การส่งข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ไปยังอุปกรณ์ที่เข้ากันได้ หรือได้รับข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ในรูป แบบนามบัตรจากอุปกรณ์ที่เข้ากันได้ และใส่ลงไปที่รายชื่อสมุดโทรศัพท์ของคุณ

ในการเพิ่มรายชื่อ เลือก <mark>ตัวเลือก > รายชื่อใหม่</mark> ใส่ข้อมูลรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และเลือก <mark>เรียบร้อย.</mark>

ู้ในการแก้ไขข้อมูลในบัตรรายชื่อ ให้เลื่อนไปที่รายชื่อ และเลือก <mark>ตัวเลือก > แก้ไข</mark> > <mark>ตัวเลือก</mark> เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เพิ่มภาพย่อ การใส่ภาพในรายชื่อสมุดโทรศัพท์จะทำให้เห็นภาพเมื่อบุคคลดังกล่าวโทรหาคุณ ภาพนี้จะต้องถูกเก็บไว้ก่อนหน้านี้ ในอุปกรณ์คุณ หรือในการ์ดความจำ
- ลบภาพย่อ การลบภาพออกจากบัตรรายชื่อ
- เพิ่มรายละเอียด การเพิ่มข้อมูลไปที่การ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์ ดำแหน่ง
- ลบรายละเอียด การลบรายละเอียดที่คุณเพิ่มไปที่การ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์
- แก้ไขชื่อฟิลด์ แก้ไขชื่อในการ์ดรายชื่อสมุดโทรศัพท์

### 🔳 การจัดการกลุ่มรายชื่อ

้การสร้างกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เพื่อที่คุณจะสามารถส่งข้อความหรืออีเมล์ไปยังผู้รับหลายคนพร้อมๆ กัน

- เลื่อนไปทางขวา และเลือก ตัวเลือก > กลุ่มใหม่
- 2. พิมพ์ชื่อสำหรับกลุ่มหรือใช้ชื่อที่ระบบตั้งไว้ และเลือก ดกลง
- เปิดกลุ่ม และเลือก ตัวเลือก > เพิ่มสมาชิก
- 4. เลื่อนไปยังแต่ละรายชื่อที่คุณต้องการจะจัดเข้ากลุ่ม และกดปุ่มเลื่อนเพื่อทำเครื่องหมายไว้
- 5. เลือก ตกลง เพื่อเพิ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมดที่ถูกทำเครื่องหมายไว้เป็นกลุ่ม

้ตัวเลือกต่อไปนี้สามารถนำมาใช้ได้เมื่อคุณเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> ตัวเลือกต่อไปนี้สามารถนำมาใช้ได้เมื่อคุณเลือก:

- ด้วเลือกสนทนา พยายามทำการโทรทั้งแบบรายคนหรือแบบกลุ่ม หรือส่งการขอร้องให้โทรกลับ
- เปิด การเปิดกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และแสดงสมาชิกของกลุ่ม
- สร้างข้อความ การส่งข้อความ
- กลุ่มใหม่ การสร้างกลุ่มรายชื่อใหม่ในสมุดโทรศัพท์
- ลบ การลบกลุ่มรายชื่อ
- เปลี่ยนชื่อ ตั้งชื่อใหม่ให้กลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์
- เสียงเรียกเข้า ใส่ริงโทนให้กับกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์
- ข้อมูลรายชื่อ การแสดงข้อมูลของกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์
- การตั้งค่า การตั้งค่าการแสดงชื่อของสมาชิกในกลุ่มรายชื่อสมุดโทรศัพท์

ีเพื่อที่จะเอารายชื่อออกจากกลุ่มรายชื่อสมุดโทรศัพท์ ให้เปิดกลุ่มรายชื่อสมุดโทรศัพท์ เลื่อนไปยังรายชื่อที่คุณต้องการลบ และเลือก <mark>ตัว</mark> <mark>เลือก > ลบออกจากกลุ่ม > ใช่</mark>

รฟู่< เคล็ดลับ: ในการตรวจดูว่าแต่ละรายชื่อถูกจัดอยู่ในกลุ่มใด ให้กดปุ่มรายชื่อผู้ติดต่อ เลื่อนไปยังรายชื่อ และเลือก ตัวเลือก > อยู่ในกลุ่ม

เพื่อที่จะแสดงหรือแก้ไขกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ ให้เปิดกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เลื่อนหารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ที่คุณต้องการ จะแสดงหรือแก้ไข และเลือก<mark>ตัวเลือก</mark> เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ <mark>เปิด</mark> เปิดรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และแสดงข้อมูลรายชื่อในสมุด โทรศัพท์ โทร เลือก <mark>สายสนทนา</mark> หรือ <mark>สายวิดีโอ</mark> และโทรหารายชื่อในสมุดโทรศัพท์นั้น <mark>สร้างข้อความ</mark> การสร้างและส่งข้อความตัว หนังสือ หรือข้อความมัลติมีเดีย ไปที่รายชื่อในสมุดโทรศัพท์ <mark>ลบออกจากกลุ่ม</mark> เอารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ออกจากกลุ่มรายชื่อสมุด โทรศัพท์ อยู่ในกลุ่ม การแสดงกลุ่มรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมดที่มีรายชื่อสมุดโทรศัพท์อยู่

### 🔳 การจัดการกับข้อมูลที่มากับเครื่อง

ี่ กำหนดหมายเลขที่มีมากับเครื่องแต่แรก หรือที่อยู่กับรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เพื่อที่คุณจะสามารถโทรหรือส่งข้อความไปยังหมายเลข หรือที่อยู่ที่มีมากับเครื่องแต่แรก แม้ว่าหมายเลขและที่อยู่ต่างๆ ได้ถูกบันทึกไว้กับรายชื่อนั้นๆ

เพื่อที่จะแก้ไขข้อมูลที่มีมาแต่ดันของรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ ให้เปิดรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ที่ตั้งไว้</mark> เลือกตัวเลข หรือที่อยู่ที่คุณต้องการที่จะตั้งค่าให้เป็นค่าเริ่มต้น และเลือก <mark>กำหนด</mark> หมายการเรือ สื่อน่ส่งสีมนี่จะรับรับรายชื่อจะเอออีออรับใต้

หมายเลขหรือที่อยู่ที่เป็นค่าเริ่มต้นในรายชื่อจะถูกขีดเส้นใต้

### 🔳 การคัดลอกรายชื่อระหว่างชิมและหน่วยความจำของอุปกรณ์

เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์จากซิมการ์ดไปยังหน่วยความจำของอุปกรณ์ เลือก <mark>ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อชิม</mark> เพื่อ ที่จะเปิดซิมไดเรคทอรี ทำเครื่องหมาย รายชื่อในสมุดโทรศัพท์ที่คุณต้องการจะคัดลอก หรือเลือก <mark>เลือกทั้งหมด</mark> เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อ ในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด เลือก <mark>ตัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อ</mark> รายชื่อ

ในการคัดลอกรายชื่อผู้ติดต่อจากหน่วยความจำของโทรศัพท์ไปยังชิมการ์ด ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อชิม</mark> ทำเครื่อง หมาย รายชื่อในสมุดโทรศัพท์ที่คุณต้องการจะคัดลอก หรือเลือก <mark>เลือกทั้งหมด</mark> เพื่อที่จะคัดลอกรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด เลือก <mark>ดัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อช</mark>ิม

เลือก <mark>ดัวเลือก > รายชื่อ SIM</mark> > <mark>รายชื่อช</mark>ิม เพื่อดูชื่อและหมายเลขที่จัดเก็บไว้ในซิมการ์ด ในชิมไดเรคทอรี่ คุณสามารถเพิ่ม แก้ไข หรือคัดลอกหมายเลขไปที่ <mark>รายชื่อ</mark> และสามารถทำการโทรได้

# 🔳 เลือกเสียงเรียกเข้าให้รายชื่อ

การเลือกแบบเสียงสำหรับรายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อ ถ้าเบอร์โทรศัพท์ของคนที่โทรมาถูกส่งพร้อมกับการโทร และอุปกรณ์คุณสามารถจำ เบอร์นั้นได้ จะมีริงโทนเกิดขึ้นเมื่อรายชื่อในสมุดโทรศัพท์นั้นโทรมาหาคุณ

ในการเลือกเสียงเรียกเข้าให้รายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อ ให้เปิดรายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อ และเลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > เ<mark>สียงเรียกเข้า</mark> รายการเสียง เรียกเข้าจะเปิดขึ้น เลือกเสียงเรียกเข้าที่คุณด้องการใช้

เพื่อที่จะเอาริงโทนออกจากรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ เลือก <mark>แบบเสียงที่ตั้งไว้</mark> จากบัญชีของริงโทน

### 🔳 นามบัตร

กดปุ่มรายชื่อผู้ติดต่อ

คุณสามารถส่ง รับ ดูและจัดเก็บบัตรรายชื่อไว้ในรูปนามบัตรในรูปแบบ vCard หรือนามบัตรขนาดเล็กของ Nokia

้คุณสามารถส่งนามบัตรไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ผ่านทาง SMS, MMS หรืออีเมล์ หรืออินฟราเรดหรือการเชื่อมต่อ Bluetooth

ในการส่งนามบัตร ให้เลือกบัตรรายชื่อจากรายการรายชื่อ และเลือก <mark>ดัวเลือก > ส่ง</mark> เลือก <mark>ทางข้อความดัวอักษร, ทางมัลดิมีเดีย,</mark> ทางอีเมล, ทาง Bluetooth หรือ ทางอินฟราเรด พิมพ์เบอร์โทรศัพท์หรือที่อยู่ หรือเพิ่มผู้รับจากรายการรายชื่อ เลือก <mark>ตัวเลือก > ส่ง</mark> หากคุณเลือก SMS เป็นวิธีการส่ง บัตรรายชื่อจะถูกส่งออกไปโดยไม่มีภาพ

ในการดูนามบัตรที่ได้รับ เลือก <mark>แสดง</mark> จากการแจ้งเตือนที่ปรากฏ หรือเปิดข้อความจากแฟ้มข้อมูลถาดเข้าใน <mark>ข้อความ</mark>

ในการจัดเก็บนามบัตร เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>บันทึกนามบัตร</mark> เมื่อข้อความใหม่ปรากฏบนโทรศัพท์

ในการจัดเก็บนามบัตรที่ได้รับ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>บันทึกนามบัตร</mark>

ในการลบนามบัตรที่ได้รับ เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ</mark>

# 7. Nokia Team Suite

#### เลือก เมนู > ที่ทำงาน > <mark>ชุดที</mark>มทำงาน

้ด้วย Nokia Team Suite คุณสามารถสร้าง แก้ไข และลบทีม รวมทั้งส่งข้อความ ดูเว็บเพจและประวัติการสื่อสารของทีม และโทรติดต่อทีม ด้วยปุ่มเพียงปุ่มเดียว

หากต้องการสร้างทีมใหม่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ทีม > สร้าง</mark> ตั้งชื่อทีมแล้วป้อนข้อมูลบริการการประชุมทางโทรศัพท์ หากจำเป็น จาก นั้น เลือกสมาชิกของทีม

ในการเลือกการดำเนินการ เลือกทีมที่คุณต้องการใช้กับการดำเนินการดังกล่าว เลื่อนไปทางขวาของแถบการดำเนินการ แล้วเลือกการ ดำเนินการที่ต้องการ หากคุณไม่ต้องการใช้การดำเนินการนั้นกับสมาชิกทีมทั้งหมด ให้เปิดข้อมูลทีมแล้วเลือกสมาชิกที่ต้องการด้วยการ กดปุ่มเลื่อน จากนั้น เลือกการดำเนินการ

หากต้องการค้นหาการดำเนินการอื่นๆ นอกเหนือจากที่แสดงในแถบการดำเนินการ เลือก <mark>ตัวเลือก > การกระทำ</mark> จะมีการดำเนินการดัง ต่อไปนี้ให้เลือก:

- โทรออก โทรดิดต่อทีมหรือสมาชิกทีมที่เลือกไว้ โทรหาสมาชิกแต่ละคนในทีมและพักสายไว้ จนกระทั่งสามารถรวมผู้ร่วมประชุม ทุกคนเป็นการประชุมทางโทรศัพท์ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) จำนวนผู้เข้าร่วมสูงสุดขึ้นกับบริการเครือข่าย
- สร้างข้อความ ส่งข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย หรือข้อความอีเมล์ไปให้ที่มหรือสมาชิกทีมที่เลือก
- บริการประชุมสาย เริ่มดันด้วยการโทรไปที่บริการการประชุมทางโทรศัพท์ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ที่กำหนดไว้สำหรับ ทีมที่เลือก
- บันทึกการสื่อสาร ดูไฟล์บันทึกการสื่อสารของทีมหรือสมาชิกทีมที่เลือก
- ค้นหาด้วยอุปกรณ์ภายใน ค้นหาเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับทีมหรือสมาชิกทีม
- การสนทนา สื่อสารผ่านฟังก์ชัน Push to talk (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) กับทีมหรือสมาชิกทีมที่เลือก
- เว็บเพจของทีม เปิดแฟ้มข้อมูลบุ๊คมาร์คที่มีเว็บเพจของทีม

ในการเลือกให้แสดงการดำเนินการที่ต้องการในแถบการกระทำ และตามลำดับที่ต้องการ เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > รายการแถบ</mark> การกระทำ

## 🔳 แก้ไขทีม

หากต้องการเพิ่มสมาชิกทีม เลือก <mark>ตัวเลือก > สมาชิก</mark> > เพิ่ม

หากต้องการลบสมาชิกทีม เลือก <mark>ตัวเลือก > สมาชิก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ในการแก้ไขรายละเอียดของสมาชิกทีม เลือก <mark>ตัวเลือก > สมาชิก > แก้ไข</mark>

ในการเลือกว่าต้องการดูภาพของสมาชิกทีมบนหน้าจอหรือไม่ เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > ดูภาพรายชื่อ</mark>

หากต้องการดูว่าสมาชิกเป็นของทีมใด เลือก <mark>ด้วเลือก > สมาชิก > เป็นของทีม</mark>

# 8. ปฏิทิน

เลือก เมนู > <mark>ปฏ</mark>ิทิน

ใน <mark>ปฏิทิน</mark> คุณสามารถสร้างและดูเหตุการณ์ต่างๆ ที่ได้บันทึก และการนัดหมาย นอกจากนี้ คุณยังสามารถตั้งการแจ้งเดือนรายการปฏิทิน ดังกล่าวได้ด้วย

้คุณสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลปฏิทินของคุณกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ Nokia PC Suite ที่เข้ากันได้ โปรดดูที่คู่มือชุดโปรแกรม PC Suite สำหรับ ข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับการซิงโครไนซ์

### 🔳 การสร้างรายการปฏิทิน

คุณสามารถสร้างรายการปฏิทินเป็น 4 แบบ:

- รายการ การประชุม ระบุวัน และเวลา
- รายการ บันทึก จะเชื่อมโยงกับวันนั้นๆ แต่ไม่มีการระบุช่วงเวลาระหว่างวันแน่นอน
- รายการ วันครบรอบ จะแจ้งเดือนคุณเมื่อถึงวันเกิดหรือวันพิเศษต่างๆ รายการจะระบุวันที่แน่นอน แต่ไม่ระบุเวลาของวันนั้นๆ เครื่องจะ ทำรายการวันครบรอบซ้ำให้ทุกปี
- รายการ สิ่งที่ต้องทำ จะเดือนคุณ เมื่องานถึงวันครบกำหนด แต่จะไม่ระบุช่วงเวลาที่แน่นอน

ในการสร้างรายการปฏิทิน เลื่อนหาวันที่ และเลือก <mark>ตัวเลือก > รายการใหม่</mark> เลือกชนิดรายการ การตั้งค่าต่างๆ ที่ใช้งานได้ในรายการ ประชุม บันทึกเดือนความจำ วันครบรอบ และบันทึกสิ่งที่ต้องทำนั้นจะแตกต่างกัน

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- หัวข้อ หรือ วาระ ใส่รายละเอียดสำหรับรายการ
- สถานที่ ใส่ข้อมูลสถานที่ที่จำเป็น
- เวลาเริ่ม ใส่เวลาที่เริ่มต้น
- เวลาสิ้นสุด ใส่เวลาที่สิ้นสุด
- วันเริ่มต้น หรือ วันที่ ใส่วันที่เริ่มต้น หรือวันที่เกิดเหตุการณ์
- วันสิ้นสุด ป้อนวันที่สิ้นสุด
- ปลุก ดั้งสัญญาณเดือนสำหรับการประชุมและรายการครบรอบ สัญญาณเดือนจะแสดงใน แสดงเป็นวัน
- เดือนข้ำ ระบุว่าคุณต้องการให้รายการถูกทำซ้ำอีกหรือไม่ และเมื่อไร ระบุชนิดของการทำซ้ำ ความถี่ และวันสิ้นสุดที่เป็นไปได้
- ชิงโครไนเชชัน ถ้าคุณเลือก ส่วนตัว รายการปฏิทินสามารถเห็นได้แค่คุณเท่านั้น และจะไม่แสดงแก่บุคคลอื่นที่เข้าออนไลน์เพื่อ ดูปฏิทินได้เห็น ถ้าคุณเลือก สาธารณะ รายการปฏิทินจะแสดงให้ผู้ที่สามารถเข้าดูปฏิทินของคุณแบบออนไลน์เรียกดูได้ ถ้าคุณเลือก ไม่มี รายการปฏิทินจะไม่ลอกใส่เครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ เมื่อคุณทำการชิงโครไนซ์
- ร⊌ู่< **เคล็ดลับ:** โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลือกเมืองที่ถูกต้องในแอปพลิเคชั่น <mark>นาพึกา</mark> เนื่องจากรายการปฏิทินที่วางกำหนด การอาจเปลี่ยนแปลงเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเมืองปัจจุบัน และอยู่ในเขตเวลาอื่น

ในการเปิด และแก้ไขรายการที่มีอยู่ ให้เลื่อนไปที่รายการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > เปิด</mark> แก้ไขรายละเอียดในช่องด่างๆ

iคล็ดลับ: เมื่อคุณแก้ไขหรือลบรายการที่ทำซ้ำ ให้เลือกวิธีที่คุณต้องการให้การเปลี่ยนแปลงมีผล ถ้าคุณเลือก ลบรายการทั้ง หมดในปฏิทินแล้ว รายการที่ถูกทำซ้ำทั้งหมดจะถูกลบทิ้ง ถ้าคุณเลือก ลบรายการ เฉพาะรายการปัจจุบันเท่านั้นที่ถูกลบทิ้ง

## 🔳 สิ่งที่ต้องทำ

้คุณสามารถสร้างและรักษาสิ่งที่ต้องทำหรือรายการสิ่งที่ต้องทำในวันใดวันหนึ่งเฉพาะแต่ละงานสามารถกำหนดวันครบกำหนดและการ เดือน

ในการเปิดรายการของบันทึกสิ่งที่ต้องทำ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>แสดงสิ่งที่ต้องทำ</mark>

ในการเพิ่มบันทึกสิ่งที่ด้องทำ เลือก <mark>ตัวเลือก > รายการใหม่</mark> > <mark>สิ่งที่ด้องทำ</mark> เริ่มดันเขียนสิ่งที่ด้องการทำในช่อง หัวข้อ คุณสามารถ กำหนดวันครบกำหนดของสิ่งที่ต้องทำ กำหนดให้เดือนเมื่อครบกำหนด และระบุลำดับความสำคัญไอคอนความสำคัญคือ ( !) <mark>สูง</mark> และ ( - ) <mark>ต่ำ</mark> ยังมีไอคอนหนึ่งสำหรับ <mark>ปกต</mark>ิ

ในการเลือกสิ่งที่ต้องทำเป็นทำเสร็จแล้ว เลื่อนไปที่สิ่งที่ต้องทำในรายการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > เลือกเป็นทำแล้ว</mark>

ในการเรียกคืนสิ่งที่ต้องทำ ให้เลื่อนไปที่สิ่งที่ต้องทำในรายการ และเลือก <mark>ตัวเลือก > เลือกเป็นยังไม่ทำ</mark>

## 🔳 การตั้งค่าปฏิทิน

ี เลือก ดัวเลือก > การตั้งค่า เพื่อแก้ไข เสียงปลุกปฏิทิน, มุมมองที่ตั้งไว้, สัปดาห์เริ่มจาก และ หัวเรื่องสัปดาห์

### 🔳 การแสดงผลปฏิทิน

ในการเปลี่ยนระหว่างการแสดงผลที่แตกต่างกันของปฏิทิน ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> ในการแสดงผลของปฏิทินใดๆ แล้วเลือกประเภทการแสดง ผลจากรายการ

📩 🖌 เคล็ดลับ: เมื่อดู ปฏิทิน ในการแสดงผลใดๆ ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและ \* เพื่อสลับไปที่การแสดงผลอื่นอย่างรวดเร็ว

ปฏิทิน

### ในการตั้งค่าการแสดงผลเริ่มดันของปฏิทิน ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > มุมมองที่ตั้งไว้ > แสดงเป็นเดือน , แสดงเป็น สัปดาห์, แสดงเป็นวัน หรือ แสดงสิ่งที่ต้องทำ

### ้ในการแสดงผลของวันที่ที่ระบุในการแสดงผลปฏิทิน ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ไปยังวันที่</mark> พิมพ์วันที่ และเลือก <mark>ตกลง</mark>

ใน <mark>แสดงเป็นเดือน</mark> คุณสามารถแสดงผลของทั้งเดือนในเวลาเดียวกัน แต่ละแถวแสดงถึงวันในแต่ละสัปดาห์ เดือนปัจจุบันจะถูกแสดง และวันที่ปัจจุบัน อาจเป็นวันนี้หรือเมื่อวานนี้ที่แสดงผล วันปัจจุบันจะสังเกตเห็นได้ชัดจากการมีรูปสี่เหลี่ยมสีอยู่ วันที่มีเหตุการณ์การนัด หมายต่างๆจะมีสามเหลี่ยมเล็กๆที่มุมล่างขวา เลื่อนเพื่อสับเปลี่ยนระหว่างวันต่างๆ ของเดือน และรายการต่างๆ ของวัน

>
Iคล็ดลับ: เมื่อดู ปฏิทิน ในการแสดงผลใดๆ ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและ \* เพื่อสลับไปที่การแสดงผลอื่นอย่างรวดเร็ว

<mark>แสดงเป็นสัปดาห์</mark> จะแสดงเหตุการณ์ต่างๆ ออกเป็น 7 ช่องสำหรับวันต่างๆ ภายในช่วงสัปดาห์ที่เลือก วันที่ปัจจุบันจะทำเครื่องหมายไว้ เป็นรูปสี่เหลี่ยมสี บันทึกเดือนความจำและวันครบรอบ จะถูกแสดงก่อน 8 โมงเช้า

ในการเปลี่ยนวันที่เริ่มต้นสัปดาห์นั้น เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า > สัปดาห์เริ</mark>่มจาก

การแสดงผลตาม <mark>แสดงเป็นวัน</mark> จะแสดงเหตุการณ์ต่างๆ ในวันที่เลือก รายการทั้งหมดจะถูกแบ่งกลุ่มออกเป็นช่วงเวลาต่างๆ ตามเวลาเริ่ม ดันของรายการนั้นๆ ในการดูวันที่ก่อนหน้าหรือวันที่ถัดไป ให้เลื่อนไปทางด้านซ้ายหรือขวา

การแสดงผล **แสดงสิ่งที่ต้องทำ** แสดงหัวข้อที่จะต้องทำในวันที่กำหนด

### 🔳 ส่งรายการปฏิทิน

ในการส่งรายการปฏิทินไปยังอุปกรณ์ที่เข้ากันได้ เลื่อนไปที่รายการ และเลือก ตัวเลือก > ส่ง > ทางข้อความตัวอักษร, ทางมัลติมี เดีย, ทางอีเมล, ทาง Bluetooth หรือ ทางอินฟราเรด

### 🔳 การเพิ่มรายการปฏิทินที่ได้รับลงในปฏิทินของคุณ

คุณสามารถได้รับรายการปฏิทินในรูปแบบของการแนบติดมากับมัลติมีเดีย หรือข้อความอีเมล์

ในการเพิ่มรายการปฏิทินที่ได้รับลงในปฏิทินของคุณ เปิดรายการปฏิทินที่แนบมากับข้อความ และเลือก <mark>ตัวเลือก > บันทึกไปยังปฏิทิน</mark> รายการจะเพิ่มเข้าไปไว้ในปฏิทินตามค่าเริ่มดันที่เครื่องกำหนด

# **9.** นาฬึกา

#### เลือก เมนู > ที่ทำงาน > นาฬึกา

๖๎๗๎< เคล็ดลับ: ในการอัปเดตวันที่และเวลาโดยอัตโนมัติ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้เลือก ดัวเลือก > การตั้งค่า > อัพเดตตามเวลาเครือข่าย > อัพเดตอัตโนมัติ

ในการเปลี่ยนประเภทนาพึกา ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ชนิดนาพึกา > อะนาล็อก หรือ ดิจิตัล การตั้งค่าวันที่และเวลา

#### การดังคำวันที่และเวลา

ในการเปลี่ยนวันที่และเวลา รูปแบบการแสดงผล เสียงปลุก และกำหนดว่าคุณต้องการใช้การอัปเดตเวลาโดยอัตโนมัติหรือไม่ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > การตั้งค่า</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เวลา พิมพ์เวลา และเลือก ตกลง
- เขตเวลา พิมพ์เขตเวลา และเลือก ตกลง
- วันที่ พิมพ์วันที่ และเลือก ตกลง
- รูปแบบวันที่ เปลี่ยนวิธีการแสดงวันที่ เลื่อนไปที่ฟอร์แมดที่ต้องการ และเลือก ดกลง
- ตัวแบ่งวัน เลือกสัญลักษณ์ที่ใช้แบ่งวัน เดือน และปีเลื่อนไปที่สัญลักษณ์ที่ต้องการ และเลือก ตกลง
- รูปแบบเวลา เลือก 24 ชม. หรือ 12 ชม.
- ด้วแบ่งเวลา เลือกสัญลักษณ์ที่ใช้แบ่งชั่วโมงและนาที
- ชนิดนาฟิกา เลือก อะนาล็อก หรือ ดิจิตัล
- เสียงนาฬึกาปลุก เลือกแบบเสียงที่คุณต้องการใช้สำหรับนาฬึกาปลุก
- อัพเดตตามเวลาเครือข่าย อัพเดตข้อมูลเวลา วันที่และเขตเวลาโด่ยอัตโนมัติ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก อัพเดต อัตโนมัติ เพื่อเปิดใช้อาจไม่สามารถใช้บริการนี้ในทุกเครือข่าย

#### นาฬิกาปลุก

หากถึงเวลาปลุกในขณะที่ปิดโทรศัพท์อยู่ เครื่องจะเปิดเองและมีเสียงปลุกดังขึ้นหากคุณเลือก <mark>หยุด</mark> เครื่องจะถามว่าคุณต้องการจะโทร ออกหรือไม่ เลือก ไม่ เพื่อปิดเครื่อง หรือ ใช่ เพื่อโทรออก และรับสายที่โทรเข้าอย่าเลือก ใช่ หากการใช้โทรศัพท์ไร้สายจะก่อให้เกิด สัญญาณรบกวนหรืออันตราย

ในการตั้งเวลาปลุก ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ตั้งปลุก</mark>ป้อนเวลาปลุก และเลือก <mark>ตกลง</mark>

ในการดูและเปลี่ยนเวลาปลุก ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > รีเซ็ตการปลุก

ในการยกเลิกการปลุก ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบการปลุก</mark>

### 🔳 เพิ่มและลบเมือง

้ในการเพิ่มเมือง ให้เลื่อนไปทางขวา แล้วเลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > เพิ่มเมืองเลื่อนไปที่เมือง แล้วเลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>เลือก</mark>

📩 เคล็ดลับ: ในการค้นหาเมืองในรายการ เมือง ให้เลือก ตัวเลือก > เพิ่มเมือง > ตัวเลือก > ค้นหาพิมพ์ชื่อเมืองในช่องค้นหา

ในการลบเมือง ให้เลื่อนไปทางขวา เลื่อนไปที่เมือง และเลือก <mark>ดัวเลือก > ลบ</mark> การเปลี่ยนเมืองที่คุณอยู่อาจเปลี่ยนเวลาของระบบทั่วไปในโทรศัพท์ของคุณ

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติดังกล่าวจะไม่ ปรากฏในเมนูบนเครื่อง เครื่องของคุณอาจได้รับการตั้งค่าคอนฟิกมาเป็นพิเศษ ค่าคอนฟิเกอเรชันนี้อาจรวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมนู ลำดับเมนูและไอคอน โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณมีดัวเลือกด่างๆ (บริการเสริมจากเครือข่าย) เพื่อเชื่อมต่อกับอินเดอร์เน็ด อินทราเน็ดของบริษัท หรือโทรศัพท์หรือพีซี เครื่องอื่น วิธีการแบบไร้สายรวมถึง LAN ไร้สาย Bluetooth และอินฟราเรด โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนวิธีแก้ปัญหาแบบใช้สายผ่านการ เชื่อมต่อด้วยสายเคเบิล USB (Universal Serial Bus) สำหรับ Nokia PC Suite โทรศัพท์ของคุณยังอนุญาตให้คุณสื่อสารผ่านสาย อินเทอร์เน็ด (สายสนทนาผ่าน IP) การสนทนา หรือ PTT ข้อความทันใจ (แชด) และการเชื่อมต่อผ่านโมเด็ม

# 🔳 ข้อมูลแพ็คเก็ต (GPRS)

GPRS (general packet radio service) ช่วยให้โทรศัพท์เคลื่อนที่เข้าถึงเครือข่ายข้อมูลแบบไร้สายได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) GPRS ใช้เทคโนโลยีการส่งข้อมูลแพ็คเก็ดเมื่อข้อมูลถูกส่งเป็นชุดสั้นๆ ผ่านเครือข่ายของระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างด่อเนื่องข้อดีของ การส่งข้อมูลแบบแพ็คเก็ดคือระบบเครือข่ายจะไม่ว่างเฉพาะเมื่อส่งหรือรับข้อมูลเท่านั้นGPRS เป็นการใช้ระบบเครือข่ายอย่างเต็ม ประสิทธิภาพ ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าการเชื่อมด่อข้อมูลด่วนและส่งข้อมูลด้วยความเร็วสูงได้

คุณต้องสมัครขอใช้บริการ GPRSโปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการเพื่อการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการ GPRS

Enhanced GPRS (EGPRS) มีลักษณะการทำงานเหมือนกับ GPRS แต่จะเชื่อมต่อได้รวดเร็วกว่าในการสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับ EGPRS ที่มี รวม ถึงความเร็วในการโอนข้อมูล โปรดดิดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณโปรดสังเกตว่าเมื่อคุณเลือก GPRS เป็นบริการเสริม ข้อมูล เครื่องจะใช้ EGPRS แทน GPRS หากใช้ EGPRS ในระบบเครือข่ายได้

ในระหว่างที่ใช้สายสนทนา คุณจะไม่สามารถสร้างการเชื่อมต่อ GPRS และการเชื่อมต่อ GPRS ที่มีอยู่จะถูกพักไว้เว้นแต่เครือข่ายสนับสนุน โหมดการโอนย้ายข้อมูล

## 

UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) คือ ระบบการสื่อสารเคลื่อนที่แบบ 3G นอกจากสายสนทนาและสายข้อมูลแล้ว UMTS ยังสามารถนำส่งเสียงและวิดีโอไปยังอุปกรณ์ไร้สาย

์โทรศัพท์ของคุณสามารถสลับระหว่างเครือข่าย GSM และ UMTS ได้โดยอัตโนมัติ

ในการเลือกเครือข่ายที่จะใช้ เลือก <mark>เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > เครือข่าย</mark> และเครือข่ายใน <mark>โหมดระบบ</mark> หากคุณต้องการให้ โทรศัพท์สลับเครือข่ายต่างๆ โดยอัตโนมัติ เลือก <mark>โหมดคู่</mark>

เครือข่าย GSM จะแสดงด้วย 怀 และเครือข่าย UMTS จะแสดงด้วย 3G

เมื่อคุณใช้โทรศัพท์ในเครือข่าย GSM และเครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูลหลายๆ การเชื่อมต่อจะเกิดขึ้นได้ในเวลาเดียวกัน และจุด เชื่อมต่อสามารถแบ่งใช้การเชื่อมต่อข้อมูลร่วมกัน ในเครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูลยังจะคงอยู่ในขณะที่มีสายสนทนา คุณสามารถ ท่องเว็บได้เร็วขึ้นกว่าเดิมในขณะที่คุยโทรศัพท์ไปพร้อมๆ กัน เป็นด้น

## 🔳 การเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิล

ติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ในคอมพิวเตอร์ก่อนใช้การเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิล เนื่องจากชุดโปรแกรม Nokia PC Suite จะติดตั้ง ไดรเวอร์สายข้อมูล USB ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณให้โดยอัตโนมัติ คุณสามารถใช้โหมด <mark>การถ่ายโอนข้อมูล</mark> ได้โดยไม่ต้องติดตั้งชุด โปรแกรม Nokia PC Suite

### เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > สาย USB

เมื่อใช้สายเคเบิลข้อมูล USB คุณจะสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับเครื่องพีซีที่ใช้ร่วมกันได้ เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB เข้ากับด้าน ล่างของเครื่อง เมื่อเชื่อมต่อสายเคเบิล USB โทรศัพท์จะถามคุณว่าจะใช้โหมดการเชื่อมต่อโหมดใด หากคุณติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite แล้ว เลือก <mark>PC Suite</mark> เพื่อใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นโมเด็ม

ในการเปลี่ยนชนิดของอุปกรณ์ที่คุณเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของคุณผ่านสายเคเบิลข้อมูล ให้กดปุ่มเลื่อน

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ถามเมื่อเชื่อมต่อ เลือกว่าคุณต้องการให้โทรศัพท์ถามถึงชนิดของอุปกรณ์ทุกครั้งที่คุณเชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูลเข้ากับโทรศัพท์ ของคุณหรือไม่
- PC Suite เชื่อมต่อชุดโปรแกรม PC Suite เข้ากับโทรศัพท์ของคุณผ่านสายเคเบิลข้อมูล และใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็ม
- การถ่ายโอนข้อมูล เข้าถึงและโอนย้ายข้อมูล เช่น ไฟล์เพลงหรือไฟล์ภาพจากคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้การเชื่อมต่อด้วยสาย เคเบิลข้อมูล ในการใช้โหมด การถ่ายโอนข้อมูล ดูให้แน่ใจว่า คุณไม่ได้เลือก USB เป็นชนิดการเชื่อมต่อในดัวเลือก Manage connections settings (จัดการการตั้งค่าการเชื่อมต่อ) ในชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในโทรศัพท์ เชื่อมต่อ โทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ผ่านทางสายเคเบิลข้อมูล USB และเลือก การถ่ายโอนข้อมูล เมื่อโทรศัพท์ เชื่อมต่อ โทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ผ่านทางสายเคเบิลข้อมูล USB และเลือก การถ่ายโอนข้อมูล เมื่อโทรศัพท์เอามถึงโหมดที่ นำมาใช้ ในโหมดนี้ โทรศัพท์ของคุณจะทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์จัดเก็บขนาดใหญ่ และคุณจะเห็นอุปกรณ์นี้เป็นฮาร์ดไดรฟ์ที่เคลื่อนย้าย ได้ในคอมพิวเตอร์ของคุณ โทรศัพท์จะสลับมาที่รูปแบบ ออฟไลน์ หากเลือกดัวเลือกนี้ สิ้นสุดการเชื่อมต่อจากเครื่องคอมพิวเตอร์ (เช่น จากวิชาร์ด Unplug or Eject Hardware ใน Windows) เพื่อหลีกเลี่ยงการทำการ์ดหน่วยความจำชำรุดเสียหาย หลังจากที่คุณสิ้น สุดการเชื่อมต่อแล้ว โทรศัพท์จะกลับไปเป็นรูปแบบที่เคยอยู่ก่อนใช้โหมดโอนย้ายข้อมูล

# Bluetooth

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปดามมาตรฐาน Bluetooth Specification 1.2 ซึ่งสนับสนุนรูปแบบต่อไปนี้ รูปแบบการเข้าถึงโดยทั่วไป (Generic Access Profile) รูปแบบพอร์ตซีเรียล (Serial Port Profile) รูปแบบเครือข่ายแบบหมุนเลขหมายโทรศัพท์ (Dial-up Networking Profile) รูป แบบชุดหูฟัง (Headset Profile) รูปแบบแฮนด์ฟรี (Handsfree Profile) รูปแบบการแลกเปลี่ยนวัดถุโดยทั่วไป (Generic Object Exchange Profile) รูปแบบ Object Push (Object Push Profile) รูปแบบการโอนไฟล์ (File Transfer Profile) รูปแบบการเข้าสู่ซิม (SIM Access Profile) และรูปแบบภาพพื้นฐาน (Basic Imaging Profile).คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อสร้าง ความมั่นใจในการใช้งานระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetoothโปรดดรวจสอบกับบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์นั้นๆ ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่

เทคโนโลยี Bluetooth ให้สำหรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่อยู่ภายในระยะสูงสุด 10 เมตร (33 ฟุต) การ เชื่อมต่อ Bluetooth สามารถใช้เพื่อส่งรูปภาพ วิดีโอ ข้อความ นามบัตร บันทึกปฏิทิน หรือเพื่อเชื่อมต่อแบบไร้สายกับอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ เทคโนโลยี Bluetooth เช่น คอมพิวเตอร์

เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth สามารถติดต่อสื่อสารกันโดยใช้คลื่นวิทยุ ดังนั้น เครื่องของคุณ รวมถึงอุปกรณ์อื่นๆ จึงไม่จำ เป็นต้องอยู่ในแนวเส้นตรงที่มองเห็นกันได้ โดยที่คุณเพียงวางอุปกรณ์ทั้งสองเครื่องให้อยู่ห่างกันสูงสุด 10 เมตร แม้ว่าอาจจะมีสัญญาณ รบกวนจากสิ่งกีดขวางอื่นๆ เช่น ผนังห้อง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ก็ตาม

### การเริ่มใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

ในบางพื้นที่อาจมีข้อจำกัดในการใช้เทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นหรือผู้ให้บริการของคุณ

คุณสมบัติต่างๆ ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือให้คุณสมบัติบางอย่างทำงานโดยไม่แสดงผลบนหน้าจอขณะใช้คุณสมบัติอื่นอยู่ จะทำ ให้สิ้นเปลืองแบตเดอรี่มากขึ้นและลดอายุการใช้งานของแบตเดอรี่

### เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth

ในการเรียกใช้ Bluetooth ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและปุ่ม Ctrl พร้อมๆ กัน ในการปิดใช้งานเทคโนโลยีนี้ ให้กดปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้าและปุ่ม Ctrl อีกครั้ง หากคุณใช้ทางลัดนี้เพื่อเรียกใช้งาน Bluetooth เครื่องจะไม่ขอให้คุณดั้งชื่ออุปกรณ์

- เมื่อคุณเรียกใช้งาน Bluetooth เป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณป้อนชื่อเครื่องคุณ ใส่ชื่อเฉพาะของคุณในอุปกรณ์ เพื่อให้ง่ายที่จะจำใน กรณีที่มีอุปกรณ์ Bluetooth หลายเครื่องในบริเวณใกล้เคียง
- 2. เลือก **Bluetooth** > เปิด

### เลือก การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด.

้อุปกรณ์และชื่อของคุณที่ใส่เข้าไป จะสามารถถูกเห็นโดยผู้ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ท่านอื่น

### การตั้งค่า

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- Bluetooth เลือก เปิด เพื่อที่จะสามารถติดต่อกับอุปกรณ์ที่สามารถเข้ากันได้อันอื่นโดยการเชื่อมต่อ Bluetooth
- การมองเห็นของโทรศัพท์ เลือก เห็นได้ทั้งหมด เพื่อให้อุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth อื่น พบอุปกรณ์ของคุณ เมื่อคุณได้ ดั้งค่า Bluetooth > เปิด ในการป้องกันอุปกรณ์อื่นพบอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก ช่อน แม้ว่าคุณได้เลือก ช่อน อุปกรณ์ที่เป็นคู่ ยังคง สามารถตรวจพบอุปกรณ์ของคุณ
- ชื่อของโทรศัพท์ กำหนดชื่อให้กับเครื่องของคุณ ชื่อสามารถเห็นได้ในอุปกรณ์อื่นที่ค้นหาอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ชื่อ ควรมีความยาวไม่เกิน 30 ดัวอักษร
- โหมด SIM ระยะไกล เลือก เปิด เพื่อใช้งานอุปกรณ์อื่น เช่น ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ หรือใช้ชิ มการ์ดในอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย <u>โปรดดูที่``รูปแบบการเข้าใช้ชิม" หน้า 51</u>

หาก Bluetooth ถูกปิดซึ่งเป็นผลจากการเข้าสู่รูปแบบ ออฟไลน์ คุณด้องเปิดใช้ Bluetooth ด้วยตนเอง

### เคล็ดลับการรักษาความปลอดภัย

เมื่อคุณไม่ได้ใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือก <mark>Bluetooth > ปิด</mark> หรือ <mark>การมองเห็นของโทรศัพท์ > ช่อน</mark> ห้ามจับคู่กับอุปกรณ์ที่ไม่รู้จัก

### ส่งข้อมูล

คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ได้ครั้งละหลายรูปแบบ ตัวอย่างเช่น ขณะคุณเชื่อมต่อกับชุดหูฟัง ในเวลาเดียวกัน คุณยังสามารถ โอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้

- 1. เปิดแอปพลิเคชันที่เก็บรายการซึ่งคุณต้องการส่ง
- เลือกรายการ และเลือก ตัวเลือก > ส่ง > ทาง Bluetooth เครื่องจะคันหาอุปกรณ์อื่นที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ภายในขอบเขต และ แสดงรายชื่ออุปกรณ์เหล่านั้น
  - ๖๎๗๎่< เคล็ดลับ: ถ้าคุณได้ส่งข้อมูลการใช้ Bluetooth มาก่อน รายชื่อผลการค้นหาก่อนหน้านี้จะถูกแสดง หากต้องการค้นหา อุปกรณ์ Bluetooth เพิ่มเดิม ให้เลือก อุปกรณ์เพิ่มเดิม
- เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจะเชื่อมต่อ และกดปุ่มเลื่อนเพื่อทำการเชื่อมต่อ หากอุปกรณ์อื่นต้องการจับคู่ก่อนถ่ายโอนข้อมูล เครื่องจะ ขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน
- เมื่อทำการเชื่อมต่อแล้ว ข้อความ กำลังส่งข้อมูล จะปรากฏขึ้น

แฟ้มข้อมูลใน <mark>ส่ง</mark> ใน ข้อความ ไม่ได้เก็บข้อมูลที่ถูกส่งโดยการเชื่อมด่อ Bluetooth

ถ้าคุณได้ส่งหัวข้อการใช้ Bluetooth มาก่อน รายชื่อผลการค้นหาก่อนหน้านี้จะปรากฏขึ้น หากต้องการค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth เพิ่มเติม ให้เลือก <mark>อุปกรณ์เพิ่มเดิม</mark>

ในการใช้อุปกรณ์เพิ่มพิเศษด้านเสียง เช่น Bluetooth ที่ไร้สาย หรือ หูฟัง คุณจะต้องจับคู่อุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษด้านเสียง ดูคู่มือการใช้อุปกรณ์เพิ่มพิเศษด้านเสียงสำหรับรหัสผ่านและคำแนะนำเพิ่มเดิม ในการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษด้านเสียง ให้กดปุ่ม เปิดปิดเพื่อเปิดอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ อุปกรณ์เพิ่มพิเศษด้านเสียงบางอุปกรณ์จะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณโดยอัตโนมัติ มิฉะนั้น เปิด อุปกรณ์ที่จับคู่ เลื่อนไปที่อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ และเลือก <mark>ด้วเลือก > เชื่อมต่อ</mark>

### สัญลักษณ์แสดงการเชื่อมต่อ Bluetooth

\lambda เปิดใช้บลูทูธ

(\*) หากไอคอนกะพริบ แสดงว่าเครื่องของคุณกำลังทำการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่ง และหากไอคอนปรากฏขึ้นอย่างต่อ เนื่อง แสดงว่าการเชื่อมต่อ Bluetooth มีการใช้งานอยู่

### การจับคู่อุปกรณ์

เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth และเลื่อนขวาเพื่อเปิดเพจ อุปกรณ์ที่จับคู่

ก่อนที่จะจับคู่ ให้สร้างรหัสผ่านของคุณเอง (1-16 ตัว) และตกลงกับผู้ใช้อุปกรณ์อีกเครื่อง เพื่อใช้รหัสเดียวกัน อุปกรณ์ที่ไม่มีอินเตอร์เฟซ ผู้ใช้จะมีรหัสผ่านสำหรับการเข้าใช้งานที่กำหนดไว้อยู่แล้ว คุณด้องการรหัสผ่านเพียงเพื่อการเชื่อมต่อในครั้งแรกเท่านั้น หลังการจับคู่ แล้วก็มีสิทธิ์ในการทำการเชื่อมต่อ <u>โปรดดูที่"การให้สิทธิ์กับอุปกรณ์" หน้า 51</u> การจับคู่และการมีสิทธิ์เชื่อมต่อ ทำให้การเชื่อมต่อเร็ว และง่ายขึ้น เพราะคุณไม่จำเป็นต้องทำการยอมรับการเชื่อมต่อของคู่อุปกรณ์ในทุกๆครั้งที่ต้องการการเชื่อมต่อ

รหัสผ่านสำหรับการเข้าซิมรีโมทจะด้องมี 16 ดัว

- เลือก ตัวเลือก > อุปกรณ์ที่จับคู่ใหม่ โทรศัพท์จะเริ่มดันค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ที่อยู่ในระยะนั้น
  - ร⊌่ี่< เดล็ดลับ: ถ้าคุณได้ส่งข้อมูลการใช้ Bluetooth มาก่อน รายชื่อผลการค้นหาก่อนหน้านี้จะถูกแสดง หากต้องการค้นหา อุปกรณ์ Bluetooth เพิ่มเดิม ให้เลือก <mark>อุปกรณ์เพิ่มเติม</mark>
- 2. เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจะจับคู่ใช้ด้วยกัน และต้องใส่ใส่รหัสผ่านเดียวกันในอุปกรณ์ทั้งสองตัว
- เลือก ใช่ ที่จะทำการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์อื่นแบบอัตโนมัติ หรือ ไม่ เพื่อยืนยันการเชื่อมต่อแบบไม่อัตโนมัติใน ทุกๆครั้งที่จะมีการกระทำ หลังการจับคู่ เครื่องจะบันทึกอุปกรณ์นั้นไว้ในหน้าจออุปกรณ์ที่จับคู่ด้วย

ในการใส่ชื่อเล่นให้กับคู่อุปกรณ์ที่ปรากฏในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลื่อนหาอุปกรณ์ที่คุณจะจับคู่ใช้ด้วยกัน และเลือก <mark>ดัวเลือก > กำหนดชื่อ</mark> ย่อ

ในการลบการจับคู่ ให้เลือกอุปกรณ์คู่ที่คุณต้องการลบทิ้ง และ <mark>ตัวเลือก > ลบ</mark> ในการลบการจับคู่ทั้งหมด เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบทั้งหมด</mark>

> เคล็ดลับ: ถ้าคุณเชื่อมต่ออยู่กับอุปกรณ์หนึ่งในปัจจุบันอยู่ และยกเลิกการจับคู่กับอุปกรณ์นั้น การจับคู่จะถูกดึงออกในทันที และ จะไม่สามารถเชื่อมต่อถึงกันได้อีก

้โปรดทราบว่า เมื่อคุณใช้ Nokia PC Suite คุณต้องจับคู่อุปกรณ์จาก PC Suite โปรดดูคู่มือชุดโปรแกรม PC Suite สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยว กับการจับคู่ของ PC Suite

#### การให้สิทธิ์กับอุปกรณ์

้ถ้าคุณไว้ใจในคู่อุปกรณ์ คุณสามารถให้คู่อุปกรณ์เชื่อมต่อได้โดยอัตโนมัติ คุณอาจเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- ตั้งเป็นผ่านการอนุญาต การเชื่อมต่อระหว่างเครื่องของคุณและอุปกรณ์อื่นสามารถทำได้ทันทีโดยคุณไม่ต้องรับรู้ และไม่จำเป็น ต้องมีการตอบรับหรือการให้สิทธิ์แยกต่างหาก ให้ใช้สถานะนี้กับอุปกรณ์ส่วนตัวของคุณเอง เช่น ชุดหูฟังหรือคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วม กันได้ของคุณ หรืออุปกรณ์อื่นของผู้ที่คุณไว้วางใจ
- ตั้งเป็นไม่ผ่านการอนุญาต คำขอการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์อื่นต้องได้รับการยอมรับจากคุณทุกครั้งไป

#### การรับข้อมูล

ถ้าคุณต้องการที่จะรับข้อมูลโดยใช้ Bluetooth เลือก <mark>Bluetooth > เปิด และ การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด</mark> เมื่อคุณได้ รับข้อมูลโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth สัญญาณเสียงจะดังขึ้น และเครื่องจะถามว่าคุณต้องการยอมรับข้อความนั้นหรือไม่ หากคุณตอบ รับ รายการนั้นจะอยู่ในแฟ้มข้อมูล <mark>ถาดเข้า</mark> ใน <mark>ข้อความ</mark>

ร่∰่ เคล็ดลับ: คุณสามารถเข้าถึงข้อมูลในอุปกรณ์หรือจากการ์ดความจำ โดยใช้อุปกรณ์เสริมที่สามารถใช้กันได้และรองรับบริการ File Transfer Profile Client (ตัวอย่างเช่น คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป)

### การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Bluetooth

การเชื่อมต่อ Bluetooth จะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติหลังจากส่งหรือรับข้อมูล มีเพียงชุดโปรแกรม Nokia PC Suite และอุปกรณ์เพิ่มพิเศษบาง ดัว เช่น หูฟังเท่านั้น ที่จะคงรักษาการเชื่อมต่อ แม้ว่าจะไม่มีการใช้งานอยู่ก็ตาม

### รูปแบบการเข้าใช้ชิม

เมื่อโทรศัพท์ไร้สายอยู่ในโหมด SIM ระยะไกล คุณจะสามารถใช้อุปกรณ์เสริมที่เชื่อมต่อที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้น เช่น ชุดอุปกรณ์ในรถ ยนต์ เพื่อโทรออกหรือรับสาย โทรศัพท์ของคุณจะไม่สามารถโทรออกได้ ยกเว้นการโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ตั้งโปรแกรมไว้ใน เครื่องของคุณแล้ว และในการโทรออก คุณต้องออกจากโหมด SIM ระยะไกลก่อน หากเครื่องถูกล็อคอยู่ ให้ป้อนรหัสเพื่อปลดล็อคก่อน

เมื่อใช้รูปแบบการเข้าใช้ชิม คุณจะสามารถเข้าใช้ชิมการ์ดของโทรศัพท์จากชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่ใช้ร่วมกันได้ โดยวิธีนี้ คุณไม่จำเป็น ต้องใช้ชิมการ์ดต่างหากเพื่อเข้าใช้ข้อมูลในซิมการ์ดและเชื่อมต่อเข้ากับระบบ GSM

ในการใช้รูปแบบการเข้าใช้ซิม คุณจำเป็นต้องมี:

- อุปกรณ์ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่เข้ากันได้และสนับสนุนเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
- ชิมการ์ดที่ถูกต้องในโทรศัพท์ของคุณ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับชุดโทรศัพท์ในรถยนต์และความเข้ากันได้กับโทรศัพท์ของคุณ โปรดดูที่ www.nokia.com และคู่มือของ ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์

#### จัดการรูปแบบการเข้าสู่ชิม

- 1. เลือก <mark>เมนู</mark> > เ<mark>ชื่อมต่อ</mark> > **Bluetooth** เพื่อเปิดใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ในโทรศัพท์ของคุณ
- 2. ในการเปิดใช้การเข้าสู่ซิมจากระยะไกล เลื่อนไปที่ โหมด SIM ระยะไกล และกดปุ่มเลื่อน
- 3. เปิดใช้งาน Bluetooth ในชุดโทรศัพท์ในรถยนด์ของคุณ
- 4. ใช้ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์เพื่อเริ่มการค้นหาอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ โปรดดูคำแนะนำที่คู่มือผู้ใช้ของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ของคุณ
- 5. เลือกอุปกรณ์ของคุณจากรายการอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้
- 6. ในการจับคู่โทรศัพท์ ให้พิมพ์รหัสผ่าน Bluetooth ที่แสดงบนหน้าจอของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ลงในโทรศัพท์ของคุณ
- 7. ตรวจสอบสิทธิ์การใช้งานชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth และเลื่อนไปที่เพจ อุปกรณ์ที่จับคู่ เลื่อนไปที่ ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ และพิมพ์รหัสผ่าน Bluetooth เมื่อโทรศัพท์ถามถึงการเชื่อมต่ออัดโนมัติ เลือก ใช่ การเชื่อมต่อระหว่าง โทรศัพท์ของคุณและชุดโทรศัพท์ในรถยนต์สามารถทำได้ โดยไม่ต้องมีการตอบรับหรือการตรวจสอบสิทธิ์ในการเข้าใช้งานแยกต่าง หากอีก หากคุณเลือก ไม่ คำขอการเชื่อมต่อจากโทรศัพท์นี้ต้องได้รับการยอมรับจากคุณทุกครั้ง



**เคล็ดลับ:** หากคุณเข้าใช้ซิมการ์ดจากชุดโทรศัพท์ในรถยนด์ด้วยรูปแบบผู้ใช้ปัจจุบันแล้ว ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์จะค้นหา อุปกรณ์ที่มีซิมการ์ดโดยอัตโนมัติ หากพบโทรศัพท์ของคุณ และเปิดใช้การตรวจสอบสิทธิ์อัตโนมัติไว้ ชุดดทรศัพท์ในรถยนต์จะ เชื่อมต่อกับเครือข่าย GSM โดยอัตโนมัติเมื่อคุณสตาร์ทรถ

เมื่อคุณเรียกใช้รูปแบบเข้าสู่ซิมแบบรีโมท คุณสามารถใช้แอปพลิเคชั่นบนโทรศัพท์ที่ไม่จำเป็นต้องใช้บริการเครือข่ายหรือซิม ในการยุติการเชื่อมต่อเพื่อเข้าสู่ซิมจากระยะไกลจากโทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก <mark>เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth</mark> > <mark>โหมด SIM ระยะ</mark> <mark>ไกล > ปิด</mark>

### 🔳 อินฟราเรด

้อย่าหันแสงอินฟราเรด (IR) เข้าที่นัยน์ตาของบุคคลใด หรือไปรบกวนอุปกรณ์ IR อื่นๆ อุปกรณ์นี้เป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1 ใช้อินฟราเรดเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองอุปกรณ์และโอนย้ายข้อมูลระหว่างกันด้วยอินฟราเรด คุณจะสามารถโอนย้ายข้อมูล เช่น นามบัตร บันทึกในปฏิทิน และไฟล์สื่อ ไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้ร่วมกัน

#### ส่งและรับข้อมูล

- โปรดตรวจดูให้แน่ใจว่าพอร์ตอินฟราเรดของทั้งสองอุปกรณ์หันเข้าหากัน การจัดวางตำแหน่งของอุปกรณ์นั้นถือเป็นเรื่องสำคัญ มากกว่าเรื่องมุมหรือระยะทางในการใช้งานประเภทนี้
- 3. รอหนึ่งถึงสองวินาทีจนกระทั่งสร้างการเชื่อมต่ออินฟราเรด
- ในการส่ง ระบุดำแหน่งไฟล์ที่ต้องการในโปรแกรมหรือโปรแกรมจัดการไฟล์ และเลือก ตัวเลือก > ส่ง > ทางอินฟราเรด

หากเครื่องไม่เริ่มส่งข้อมูลภายใน 1 นาทีหลังจากกำหนดให้พอร์ต IR ทำงานแล้ว การเชื่อมต่อนั้นจะถูกยกเลิก และจะต้องเริ่มใหม่อีกครั้ง รายการทั้งหมดที่รับผ่านอินฟราเรดจะถูกนำมาไว้ในแฟ้มข้อมูลถาดเข้าใน ข้อความ

การวางอุปกรณ์ห่างจากกันจะทำให้การเชื่อมต่อยุติลง แต่ลำแสงอินฟราเรดยังคงอยู่บนอุปกรณ์ของคุณจนกว่าคุณจะปิด

### 🔳 โมเด็ม

### เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > โมเด็ม

เมื่อใช้กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ คุณสามารถใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็มเพื่อเชื่อมต่อกับเว็บ

### ก่อนใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นเสมือนโมเด็ม

- ต้องสมัครขอใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่รองรับฟังก์ชันนี้จากผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตของคุณ
- คุณต้องมีคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้พร้อมการเชื่อมต่ออินฟราเรด
- คุณต้องติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ลงบนคอมพิวเตอร์
- และต้องมีไดรเวอร์ที่ใช้งานร่วมกับฟังก์ชันนี้ได้ติดตั้งไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ โดยคุณอาจจำเป็นต้องติดตั้งหรือ อัปเดตไดรเวอร์อินฟราเรด หลังจากที่คุณติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite แล้ว ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอคอมพิวเตอร์เพื่อติด ตั้งไดรเวอร์และต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์

หลังจากที่คุณติดตั้งชุดโปรแกรม Nokia PC Suite และไดรเวอร์ที่เหมาะสมแล้ว ให้เริ่มต้นชุดโปรแกรม Nokia PC Suite บนคอมพิวเตอร์ของ คุณ เลือก **เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต** และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอคอมพิวเตอร์

หากต้องการต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้โดยใช้อินฟราเรด ให้กดปุ่มเลื่อนดูให้แน่ใจว่า พอร์ตอินฟราเรดของโทรศัพท์และ คอมพิวเตอร์หันหน้าเข้าหากันโดยตรงและไม่ได้วางสิ่งของไว้ระหว่างอุปกรณ์ทั้งสอง

้คุณอาจจะไม่สามารถใช้คุณสมบัติด้านการติดต่อสื่อสารบางคุณสมบัติได้เมื่อใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็ม

### ∎ การโรมมิ่งข้อมูลอีเมล์

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > กลุ่มจุดเชื่อมต่อ

โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้งานการโรมมิ่งระหว่างเทคโนโลยีการเข้าใช้แบบไร้สายสำหรับอีเมล์ เช่น WLAN และ GPRS ได้ ด้วอย่างเช่น คุณสามารถเริ่มใช้งานอีเมล์ที่บ้าน และยังใช้อีเมล์ด่อ ขณะเดินทางมาที่ทำงานในขณะที่คุณใช้อีเมล์โดยไม่ถูกขัดจังหวะ อุปกรณ์มือถือ ของคุณจะสลับจาก WLAN ไปที่ GPRS และกลับไปที่ WLAN เมื่อคุณเดินทางถึงที่ทำงาน

#### กลุ่มของจุดเชื่อมต่อ

ในการสร้างกลุ่มจุดเชื่อมต่อ ให้เลือก <mark>กลุ่มจุดเชื่อมต่อ > ดัวเลือก > กลุ่มใหม่</mark> ในช่อง <mark>ชื่อกลุ่ม</mark> พิมพ์ชื่อสำหรับกลุ่ม ระบุในช่อง การ <mark>สลับการเชื่อมต่อ</mark> ว่าต้องการแสดงขั้นตอนการสลับการเชื่อมต่อบนหน้าจอโทรศัพท์หรือไม่ เลือกและแก้ไขจุดเชื่อมต่อที่เป็นของกลุ่มนี้ ในส่วน จุดเชื่อมต่อ

ในการเพิ่มจุดเชื่อมต่อไว้ในกลุ่มจุดเชื่อมต่อที่เลือก ให้เลือก <mark>จุดเชื่อมต่อ > ตัวเลือก</mark> > เพิ่มจ<mark>ุดเชื่อมต่อ</mark> และเลือกจุดเชื่อมต่อที่จะเพิ่ม

ในการแก้ไขจุดเชื่อมต่อในกลุ่มจุดเชื่อมต่อ ให้เลือกจุดเชื่อมต่อและ <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>แก้ไข</mark>

ในการลบจุดเชื่อมต่อออกจากกลุ่มจุดเชื่อมต่อ ให้เลือกจุดเชื่อมต่อที่จะลบและ <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ในการกำหนดลำดับที่จุดเชื่อมต่อจะถูกใช้เมื่อโรมมิ่งข้อมูลอีเมล์ ให้เลือกกลุ่มจุดเชื่อมต่อและ เปลี่ยน เลื่อนไปที่จุดเชื่อมต่อ และเลือก <mark>ดัวเลือก > เพิ่มลำดับความสำคัญ หรือ ลำดับความสำคัญน้อยกว่า</mark>

ในการเปลี่ยนการตั้งค่า SMTP ของจุดเชื่อมต่อ ให้เลือกกลุ่มของจุดเชื่อมต่อจากในรายการ และกดปุ่มเลื่อน เลื่อนไปที่ <mark>จุดเชื่อมต่อ</mark> และ กดปุ่มเลื่อน เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการจากรายการจุดเชื่อมต่อ แล้วเลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า SMTP</mark> และเลือกตัวเลือกที่ต้องการจาก ตัวเลือกต่อไปนี้:

- ยกเลิกเซิร์ฟเวอร์ SMTP แทนที่การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ STMP ปัจจุบัน
- เซิร์ฟเวอร์ SMTP แก้ไขชื่อเซิร์ฟเวอร์หรือที่อยู่ IP เซิร์ฟเวอร์
- การเชื่อมต่อแบบรับรอง เลือกว่าต้องการใช้การเชื่อมต่อที่มีความปลอดภัยหรือไม่
- ใช้การตรวจความถูกต้อง เลือกว่าต้องการใช้การตรวจสอบความถูกต้องหรือไม่
- ชื่อผู้ใช้ แก้ไขชื่อผู้ใช้ของคุณที่ใช้ในเซิร์ฟเวอร์ STMP
- รหัสผ่าน แก้ไขรหัสผ่านที่ใช้ในเซิร์ฟเวอร์ STMP

### ้กำหนดค่ากลุ่มจุดเชื่อมต่อสำหรับเมล์และการชิงโครไนส์

ในการตั้งกลุ่มจุดเชื่อมต่อสำหรับเมล์ ให้เลือกเมนู > ข้อความ > ศูนย์ฝากข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่าอีเมล > การตั้งค่าการ เชื่อมต่อ > อีเมลขาเข้า > จุดเชื่อมต่อที่ใช้ > เลือกกลุ่ม และเลือกกลุ่มจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ

ในการตั้งกลุ่มจุดเชื่อมต่อสำหรับการซิงโครไนซ์ ให้เลือกเมนู > เชื่อมต่อ > ซิงค์ > รูปแบบ > ตัวเลือก > แก้ไขรูปแบบการซิงค์ > การตั้งค่าการเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ > เลือกกลุ่ม และเลือกกลุ่มจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ

### 🔳 จุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต

จุดเชื่อมต่อคือจุดที่อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายในการใช้อีเมล์และบริการมัลดิมีเดีย หรือในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และเบรา ส์เว็บเพจ ก่อนอื่น คุณต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับบริการเหล่านี้ก่อนคุณอาจต้องตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตไว้หลายๆ ค่า ขึ้นกับเว็บไซด์ที่คุณต้องการเข้าใช้ตัวอย่างเช่น การเบราส์เว็บอาจต้องใช้จุดเชื่อมต่อแบบหนึ่ง และการเข้าใช้อินทราเน็ตของบริษัท อาจต้องใช้การเชื่อมต่ออีกแบบอื่นในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่าน GPRS คุณอาจต้องกำหนดอุปกรณ์ของคุณล่วงหน้า และตั้งค่าดี ฟอลต์จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตไว้

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก จุดเชื่อมต่ออาจถูกกำหนดค่าไว้อัตโนมัติแล้วตามข้อมูลของผู้ให้บริการในการ์ดซิมของคุณคุณยัง สามารถรับการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อในข้อความที่ได้จากผู้ให้บริการของคุณซึ่งอาจช่วยลดจำนวนค่าที่คุณต้องป้อนด้วยตนเอง

ตัวเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไปผู้ให้บริการของคุณอาจตั้งจุดเชื่อมต่อบางจุดหรือทั้งหมดไว้ล่วงหน้าสำหรับอุปกรณ์ของคุณคุณจึง ไม่สามารถเพิ่ม แก้ไข หรือลบจุดเชื่อมต่อได้

โปรดดิดต่อและส่งอีเมล์ไปยังผู้ให้บริการของคุณ ในการข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับจุดเชื่อมต่อและการตั้งค่า

### <u>โปรดดูที่"การตั้งค่าการเชื่อมต่อ″ หน้า 81</u>

### ดั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับสายข้อมูล

- 1. เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ
- เลือก ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่ในการใช้จุดเชื่อมต่อที่มีอยู่เป็นค่าพื้นฐานสำหรับการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ เลือก ใช้การตั้งค่าที่ มีอยู่ในการเริ่มต้นด้วยจุดเชื่อมต่อว่าง ให้เลือก ใช้การตั้งค่าที่ตั้งไว้
- กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้
  - ชื่อการเชื่อมต่อ ป้อนชื่อที่ให้รายละเอียดของการเชื่อมต่อ

- บริการเสริม เลือก สายข้อมูล หรือ ข้อมูลความเร็วสูง (GSM เท่านั้น)
- หมายเลขติดต่อ ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของโมเด็มของจุดเชื่อมต่อใช้เครื่องหมาย + นำหน้าหมายเลขโทรระหว่างประเทศ
- ชื่อผู้ใช้ ป้อนชื่อผู้ใช้หากผู้ให้บริการจำเป็นต้องใช้ชื่อผู้ใช้มักจะมีการคำนึงถึงตัวพิมพ์ และผู้ให้บริการของคุณจะเป็นผู้กำหนด
- แจ้งให้ใส่รหัสผ่าน เลือก ใช่ เพื่อบันทึกรหัสผ่านในหน่วยความจำอุปกรณ์ของคุณ และล็อ กอินอัตโนมัติ ไม่ เพื่อบันทึกรหัส ผ่านในหน่วยความจำอุปกรณ์ของคุณ และล็อกอินอัตโนมัติ
- รหัสผ่าน ป้อนรหัส<sup>่</sup>ผ่าน หากผู้ให้บริการกำหนดรหัสผ่านมักจะมีการคำนึงถึงดัวพิมพ์ ซึ่งกำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ
- การตรวจสอบ เลือก รับรอง เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เสมอ หรือ ปกติ เพื่อส่งรหัสผ่านข้องคุณที่เข้ารหั่สไว้เมื่อ สามารถทำได้
- โฮมเพจ ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการแสดงเป็นโฮมเพจ เมื่อใช้จุดเชื่อมต่อนี้
- ชนิดสายข้อมูล เลือก อะนาล็อก หรือ ISDN
- ความเร็วข้อมู<sup>้</sup>ฉสูงสุด เลือกขีดจำกัดเพื่อใช้กับความเร็วในการถ่ายโอนหากคุณเลือก อัตโนมัติ อัตราการถ่ายโอนข้อมูลจะถูก กำหนดโดยเครือข่าย และอาจได้รับผลกระทบจากการรับส่งข้อมูลบนเครือข่ายผู้ให้บริการบางรายอาจคิดค่าธรรมเนียมเพิ่มเดิม สำหรับอัตราการถ่ายโอนข้อมูลที่สูงกว่า
- หลังจากกำหนดการตั้งค่าพื้นฐานแล้ว ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่าชั้นสูง เพื่อกำหนดการตั้งค่าขั้นสูง หรือ กลับ เพื่อบันทึกการตั้ง ค่าและออกจากระบบ

### การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นสูงสำหรับสายข้อมูล

หลังจากตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นพื้นฐานสำหรับ <mark>สายข้อมูล</mark> หรือ ข้อมู<mark>ลความเร็วสูง (GSM เท่านั้น)</mark> ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > การ</mark> <mark>ตั้งค่าชั้นสูง และกำหนดการตั้งค่าขั้นสูงต่อไปนี้</mark>

- การตั้งค่า IPv4 ป้อนที่อยู่ IP ของอุปกรณ์ และที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ชื่อสำหรับอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล IPv4
- การตั้งค่า IPv6 ป้อนที่อยู่ IP ของอุ่ปกรณ์ และที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ชื่อสำหรับอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล IPv6
- ที่อยู่พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์ พิมพ์ที่อยู่ของพร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์
- เลขพอร์ดของพร็อกชื่ พิมพ์หมายเลขพอร์ดของพร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์ดัวกลางระหว่างบริการการเบ ราส์และผู้ใช้ ซึ่งถูกใช้โดยผู้ให้บริการบางรายเซิร์ฟเวอร์เหล่านี้อาจเพิ่มการรักษาความปลอดภัย และเร่งความเร็วในการเข้าถึงบริการ
- ใช้การโทรกลับ เลือก ใช่ หากคุณมีบริการที่สามารถติดต่อกลับไปยังเครื่องของคุณได้ เมื่อคุณเริ่มการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต
- ชนิดการโทรกลับ เลือก ใช้เลขเชิร์ฟเวอร์ หรือ ใช้เลขอื่น ตามคำแนะนำของผู้ให้บริการของคุณ
- หมายเลขโทรกลับ ป้อนหมายเลขโทรศัพท์สายข้อมูลของเครื่องของคุณ ซึ่งเซิร์ฟูเวอร์การดิดต่อกลับจะใช้หมายเลขนี้
- ใช้การบีบอัดแบบ PPP เลือก ใช่ เพื่อเพิ่มความเร็วในการส่งข้อมูล หากสนับสนุนโดยเชิร์ฟเวอร์ PPP ระยะไกล
- ใช้สคริปต์ล็อกอิน เลือก ใช่ หากผู้ให้บริการของคุณต้องการล็อกอินสคริปต์ หรือหากคุณต้องการ ล็อกอินอัตโนมัติล็อกอินสคริปต์เป็นลำดับของคำสั่งที่ระบบจะปฏิบัติตามระหว่างขั้นตอนการล็อกอิน
- สคริปต์การล็อกอิน พิมพล็อกอินสคริปต์การตั้งค่านี้จะนำมาใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณเลือก ใช้สคริปต์ล็อกอิน > ใช่
- การเริ่มต้นโมเด็ม ป้อนสตริงคำสั่งสำหรับตั้งค่าการเชื่อมต่อ หากผู้ให้บริการของคุณกำหนด

### ีการตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับข้อมูลแพคเก็ต (GPRS)

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ เครื่องอาจจะระบุผู้ให้บริการซิมการ์ดของคุณได้ และกำหนดค่าของข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย และ GPRS ที่ถูกต้องได้โดยอัตโนมัติ

- 1. เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ
- เลือก ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่ในการใช้จุดเชื่อมต่อที่มีอยู่เป็นค่าพื้นฐานสำหรับการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ เลือก ใช้การตั้งค่าที่ มีอยู่ในการเริ่มต้นด้วยจุดเชื่อมต่อว่าง ให้เลือก ใช้การตั้งค่าที่ตั้งไว้
- 3. กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้
  - ชื่อการเชื่อมต่อ ป้อนชื่อที่ให้รายละเอียดของการเชื่อมต่อ
  - บริการเสริม เลือก ข้อมูลแพคเก็ด
  - ชื่อจุดเชื่อมต่อ ป้อนชื่อ<sup>ั</sup>สำหรับจุดเชื่อมต่อส่วนใหญ่แล้ว ผู้ให้บริการของคุณ หรือผู้ให้บริการเครือข่ายจะให้ชื่อมาอยู่แล้ว
  - ชื่อผู้ใช้ ป้อนชื่อผู้ใช้หากผู้ให้บริการจำเป็นต้องใช้ชื่อผู้ใช้มั๊กจะมีการคำนึงถึงตัวพิม<sup>พ</sup>์ และผู้ให้บริการของคุณจะเป็นผู้กำหนด
  - แจ้งให้ใส่รหัสผ่าน เลือก ใช่ เพื่อบันทึกรหัสผ่านในหน่วยความจำอุปกรณ์ของคุณ และล็อกอินอัตโนมัติ ไม่ เพื่อบันทึกรหัส ผ่านในหน่วยความจำอุปกรณ์ของคุณ และล็อกอินอัตโนมัติ
  - รหัสผ่าน ป้อนรหัสผ่าน หากผู้ให้บริการกำหนดรหัสผ่านมักจะมีการคำนึงถึงตัวพิมพ์ ซึ่งกำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ
  - การตรวจสอบ เลือก รับรอง เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เสมอ หรือ ปกติ เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เมื่อ สามารถทำได้
  - โฮมเพจ ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการแสดงเป็นโฮมเพจ เมื่อใช้จุดเชื่อมต่อนี้
- หลังจากกำหนดการตั้งค่าแล้ว ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่าชั้นสูง เพื่อกำหนดการตั้งค่าขั้นสูง หรือ กลับ เพื่อบันทึกการตั้งค่าและ ออกจากระบบ

### การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นสูงสำหรับข้อมูลแพคเก็ต (GPRS)

หลังจากตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตพื้นฐานสำหรับข้อมูลแพคเก็ต (GPRS) แล้ว ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า</mark>ชั้นสูง และกำหนดการ ดั้งค่าขั้นสูงต่อไปนี้

 ประเภทระบบเครือข่าย — เลือก IPv4 หรือ IPv6 เป็นประเภทอินเทอร์เน็ตโปรโตคอลอินเทอร์เน็ตโปรโตคอลตจะกำหนดวิธีการถ่าย โอนข้อมูลไปยังและจากอุปกรณ์ของคุณ

- ที่อยู่ IP ของโทรศัพท์ ป้อนที่อยู่ IP ของอุปกรณ์ของคุณเลือก อัตโนมัติ เพื่อสั่งให้เครือข่ายให้ที่อยู่ IP ของอุปกรณ์การตั้งค่านี้จะ ปรากฏเฉพาะเมื่อคุณเลือก ประเภทระบบเครือข่าย > IPv4
- เซิร์ฟเวอร์ DNS ป้อนที่อยู่ IP ของ เซิร์ฟเวอร์ DNS หลัก และ เซิร์ฟเวอร์ DNS รอง หากผู้ให้บริการของคุณ หรือผู้ให้บริการเครือ ข่ายกำหนดหรืออาจมีการให้ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ชื่อโดยอัดโนมัติ
- ที่อยู่พร็อกชี่เชิร์ฟเวอร์ ป้อน แอดเดรสของพร็อกชี่เชิร์ฟเวอร์พร็อกชี่เชิร์ฟเวอร์เป็นเชิร์ฟเวอร์ดัวกลางระหว่างบริการการเบรา ส์และผู้ใช้ ซึ่งถูกใช้โดยผู้ให้บริการบางรายเชิร์ฟเวอร์เหล่านี้อาจเพิ่มการรักษาความปลอดภัย และเร่งความเร็วในการเข้าถึงบริการ

### การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับ LAN ไร้สาย

คุณสามารถใช้วิชาร์ด WLAN ในการสร้างจุดเชื่อมด่อสำหรับ LAN ไร้สาย หรือกำหนดจุดเชื่อมต่อด้วยตนเองก็ได้ <u>โปรดดูที่``เครือข่ายใน</u> <u>พื้นที่แบบไร้สาย (WLAN)" หน้า 56</u>

## 🔳 ตัวจัดการการเชื่อมต่อ

### เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวเชื่อม

ู้ในการดูสถานะของการเชื่อมต่อข้อมูลหรือยุดิการเชื่อมต่อ เลือก <mark>การเชื่อมต่อที่ใช้</mark>

ในการค้นหา LAN ไร้สายที่มีให้บริการภายในพื้นที่ เลือก <mark>เครือข่าย WLAN ที่ใช้ได้</mark>

### ดูและยุติการเชื่อมต่อปัจจุบัน



หม**ายเหตุ:** ค่าใช้จ่ายจริงในการโทรและบริการที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างจากที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่าย การปัดเศษ ภาษี และปัจจัยอื่นๆ

ในหน้าจอการเชื่อมต่อปัจจุบัน คุณสามารถดูการเชื่อมต่อข้อมูลที่เปิดอยู่:สายข้อมูล การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกต และการเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย

ในการดูข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อเครือข่าย ให้เลือกการเชื่อมต่อจากรายการและ <mark>ตัวเลือก > รายละเอียด</mark> ประเภทข้อมูลที่ ปรากฏจะขึ้นอยู่กับประเภทของการเชื่อมต่อเครือข่าย

้ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อเครือข่าย เลือกการเชื่อมต่อจากรายการและ <mark>ตัวเลือก > ดัดการเชื่อมต่อ</mark>

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายที่ใช้งานทั้งหมดพร้อมๆ กัน เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อทั้งหมด</mark>

ในการดูรายละเอียดของเครือข่าย ให้กดปุ่มเลื่อน

### ดันหา LAN ไร้สาย

ในการค้นหา LAN ไร้สายที่ให้บริการภายในพื้นที่ เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > ดัวเชื่อม > เครือข่าย WLAN ที่ใช้ได้รายการเครือข่ายที่พบ จะปรากฏขึ้น

หน้าจอ LAN ไร้สายที่ให้บริการจะแสดงรายการ LAN ไร้สายทั้งหมดที่อยู่ภายในพื้นที่ โหมดเครือข่าย (โครงสร้างพื้นฐานหรือเฉพาะกิจ) เครื่องหมายแสดงความแรงของสัญญาณและเครื่องหมายแสดงการเข้ารหัสเครือข่าย และโทรศัพท์ของคุณมีการเชื่อมต่อปัจจุบันเข้ากับ เครือข่ายหรือไม่

ในการดูรายละเอียดของเครือข่าย ให้กดปุ่มเลื่อน

ในการสร้างจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตในเครือข่าย เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ระบุจุดเชื่อมต่อ</mark>

#### เครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (WLAN) 11.

้บางประเทศ เช่น ฝรั่งเศส มีข้อจำกัดในการใช้ LAN ไร้สาย โปรดดิดด่อขอข้อมลเพิ่มเดิมจากเจ้าหน้าที่ในท้องที่ของคณ โทรศัพท์เครื่องนี้สามารถตรวจจับและเชื่อมด่อกับเครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (WLAN) ในการใช้ LAN ไร้สาย จะด้องมีเครือข่ายในสถาน ที่ที่คุณอยู่และเครื่องของคุณจะต้องเชื่อมต่อกับเครือข่ายดังกล่าว

## ดุบริการ LAN ไร้สายที่มีให้ใช้

เครื่องของคณจะแสดงให้คณทราบว่ามี LAN ไร้สายอย่หรือไม่

ในการให้โทรศัพท์แสดงบริการ LAN ไร้สายที่มีให้ใช้ เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย > แสดง สถานะ

หากมี LAN ไร้สาย 믡 จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ

\*\*

เคล็ดลับ: คุณยังสามารถสแกนหาเครือข่ายภายในพื้นที่ครอบคลุม

## การเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย



**ข้อสำคัณ:** เปิดใช้วิธีการเข้ารหัสหนึ่งวิธีที่มีอย่เสมอเพื่อเพิ่มความปลอดภัยของการเชื่อมด่อ LAN ไร้สายของคณ การใช้การ เข้ารหัสจะช่วยลดความเสี่ยงที่ผู้อื่นอาจลักลอบเข้ามาใช้ข้อมูลของคุณ

ในการใช้ LAN ไร้สาย คณจะด้องสร้างจดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต (IAP) ใน LAN ไร้สาย ใช้จดเชื่อมต่อดังกล่าวกับแอปพลิเคชั่นที่ต้องการเชื่อม ้ต่อกับอินเดอร์เน็ตการเชื่อมด่อ LAN ไร้สายจะเริ่มต้นขึ้นเมื่อคุณจัดทำการเชื่อมด่อข้อมูลโดยใช้จุดเชื่อมด่ออินเดอร์เน็ต WLAN และการ เชื่อมด่อ WLAN ที่ใช้งานอยู่จะสิ้นสุดลงเมื่อคุณสิ้นสุดการเชื่อมด่อข้อมูล นอกจากนี้ คุณยังสามารถสิ้นสุดการเชื่อมด่อด้วยดัวคุณเอง โปรด ดูที่``ตัวจัดการการเชื่อมต่อ″ หน้า 55

้คณสามารถใช้ LAN ไร้สายในระหว่างการโทรหรือเมื่อเปิดใช้ข้อมูลแพคเก็ตโทรศัพท์ของคุณสามารถเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อ ได้ครั้งละหนึ่งจุดเท่านั้น แต่แอปพลิเคชั่นต่างๆ สามารถใช้จุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตจุดเดียวกันได้

เมื่อเครื่องอยู่ในรูปแบบ ออฟไลน์ คุณก็ยังคงสามารถใช้ LAN ไร้สายได้ (หากมีระบบดังกล่าวอยู่) โปรดระลึกไว้ว่า จะต้องดำเนินการให้ เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอ่ดภัยที่กำหนดไว้เมื่อทำการเชื่อมต่อหรือใช้เครือข่าย LAN ไร้สาย

หากคุณนำเครื่องไปยังสถานที่อื่นที่อยู่ภายใน WLAN เดียวกัน และอยู่ภายนอกจุดเชื่อมด่อ WLAN ฟังก์ชันบริการข้ามเครือข่ายสามารถ เชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับจุดเชื่อมต่อ WLAN จุดอื่นที่อยู่ในเครือข่ายเดียวกันได้โดยอัตโนมัติตราบใดที่คุณยังคงอยู่ภายในระยะของ ้จุดเชื่อมต่อที่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน เครื่องของคุณจะยังคงเชื่อมต่อกับเครือข่ายตลอดเวลา

เคล็ดลับ: ในการตรวจสอบแอดเดรส Media Access Control (MAC) ที่ไม่ข้ำซึ่งใช้ระบเครื่องของคณ ด้วอย่างเช่น ในการกำหนด 201 ค่าแอดเดรส MAC ของเครื่องของคณให้กับเราเตอร์ WLAN ให้พิมพ์ \*#62209526# บนปมกดของเครื่องที่อย่ MAC จะแสดงใน หน้าจอของอปกรณ์

# โหมดการทำงาน

เครื่องของคณสามารถสื่อสารในระบบ LAN ไร้สายได้หลายประเภทโหมดการทำงานสองโหมดคือ โครงสร้างพื้นรานและเฉพาะกิจ

- การทำงานในโหมดโครงสร้างพื้นฐานสามารถสื่อสารได้สองแบบคืออุปกรณ์ไร้สายสื่อสารกับอุปกรณ์ไร้สายด้วยกันโดยผ่านทางจุด เชื่อมต่อ WLAN หรืออุปกรณ์ไร้สายสื่อสารกับอุปกรณ์ LAN ผ่านสาย โดยผ่านทางจุดเชื่อมต่อ WLAN ข้อดีของโหมดการทำงานแบบ ้โครงสร้างพื้นฐาน คือคุณสามารถควบคุมการเชื่อมต่อเครือข่ายได้ดียิ่งขึ้น เนื่องจากต้องเชื่อมต่อผ่านจุดเชื่อมต่ออุปกรณ์ไร้สาย สามารถเข้าใช้บริการที่มีอยู่ใน LAN โดยผ่านสายปกติได้ เช่น ฐานข้อมูลบริษัท อีเมล์ อินเทอร์เน็ด และทรัพยากรเครือข่ายอื่นๆ
- ในโหมดการทำงานแบบเฉพาะกิจ คุณสามารถส่งข้อมูลและรับจากอุปกรณ์อื่นที่สนับสนุน LAN ไร้สายที่ใช้ร่วมกันได้ เช่น เพื่อทำการ พิมพ์ฟังก์ชันเหล่านี้อาจด้องการแอปพลิเคชั่นเพิ่มเดิมจากบริษัทภายนอกเพื่อใช้ทำงานและไม่ด้องใช้จุดเชื่อมต่อ WLAN คุณเพียงแต่ ตั้งค่าต่างๆ ที่จำเป็นและเริ่มดันการสื่อสารได้ทันทีระบบเครือข่ายแบบเฉพาะกิจสามารถตั้งค่าได้อย่างง่ายดาย แต่การสื่อสารจะจำกัด ้เฉพาะกับเครื่องที่อยู่ภายในพื้นที่และสนับสนุนเทคโนโลยี LAN ไร้สายที่ใช้ร่วมกันได้

## วิชาร์ด WLAN

วิซาร์ด WLAN จะช่วยให้คณเชื่อมต่อกับ LAN ไร้สายได้

วิชาร์ด WLAN จะแสดงสถานะของการเชื่อมด่อ LAN ไร้สายและการค้นหาเครือข่ายของคณในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ ในการดูดัว ้ เลือกที่มีอยู่ เลื่อนไปยังบรรทัดที่แสดงสถานะ แล้วกดปุ่มเลื่อนทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะในขณะนั้น คุณสามารถเริ่มการเบราส์เว็บด้วยการใช้ ี่ การเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย, ยกเลิกการเชื่อมต่อจาก LAN ไร้สาย, ค้นหา LAN ไร้สาย หรือตั้งค่าเปิดหรือปิดการสแกนหาเครือข่าย

หากปิดการสแกนหา LAN ไร้สายและคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับ LAN ไร้สายใดๆ แล้ว <mark>การสแกน WLAN ปิด</mark> จะปรากฏขึ้นในโหมดสแตนด์บาย ้ที่ใช้งานอยู่ในการเปิดการสแกนและให้ค้นหา LAN ไร้สายที่มีอยู่ ให้เลื่อนไปที่สถานะนั้น แล้วกดปุ่มเลื่อน

ในการเริ่มการค้นหา LAN ไร้สายที่มีอย่ ให้เลื่อนไปที่สถานะ กดป่มเลื่อน และเลือก <mark>ค้นหา WLAN</mark> ในการปิดการสแกน LAN ไร้สายที่มีอย่ ให้เลื่อนไปที่สถานะ กดปุ่มเลื่อน และเลือก <mark>ปิดการสแกน WLA</mark>N

เมื่อเลือก <del>เริ่มต้นการเรียกดเว็บ</del> วิซาร์ด WLAN จะสร้างจดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต (IAP) สำหรับ LAN ไร้สายที่เลือกโดยอัตโนมัติ นอกจาก ้นี้ ยังสามารถใช้ IAP กับแอปพลิเคชันอื่นๆ ที่ต้องการการเชื่อมต่อ LAN ไร้สายได้อีกด้วย

#### เครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (WLAN)

หากคณเลือกเครือข่าย LAN ไร้สายที่ปลอดภัย เครื่องจะให้คณป้อนรหัสผ่านที่เกี่ยวข้องในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่ซ่อน คณจะต้อง ป้อน service set identifier (SSID) ที่ซ่อนที่ถกต้อง

้นอกจากนี้คณยังสามารถเริ่มวิชาร์ด WLAN ต่างหากเพื่อรับรายละเอียดเพิ่มเดิมเกี่ยวกับ LAN ไร้สายที่อย่ภายในรัศมีได้อีกด้วย เลือก เมน > เชื่อมต่อ > ด้วช่วยแสดงเครือข่ายที่ตรวจพบ

้เลื่อนไปที่เครือข่ายที่ต้องการ เลือก **ตัวเลือก** และจากรายการต่อไปนี้

- เริ่มต้นการเรียกดูเว็บ หรือเรียกดูเว็บต่อไป เริ่มหรือดำเนินการเบราส์เว็บต่อไปด้วยการใช้ IAP ของ LAN ไร้สาย
   ดัดการเชื่อมต่อ WLAN สิ้นสุดการเชื่อมต่อที่ใช้งานอยู่ออกจาก LAN ไร้สาย
- รีเฟรช อัพเดดรายการของ LAN ไร้สายที่มีอย่
- รายละเอียด ดูรายละเอียดของ LAN ไร้สาย
- ระบุจุดเชื่อมต่อ สร้างจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตโดยไม่ต้องเปิดเว็บเบราเซอร์

้คณควรเปิดใช้วิธีการเข้ารหัสที่มีอยู่หนึ่งวิธีเสมอเพื่อเป็นการเพิ่มความปลอดภัยให้กับการเชื่อมต่อ LAN ไร้สายของคุณ การใช้ระบบการ เข้ารหัสจะช่วยลดความเสี่ยงจากการถูกเข้าใช้ข้อมูลของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตได้

### 🔳 จดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย

ในการค้นหา LAN ไร้สายที่มีให้บริการภายในพื้นที่ เลือก เมนุ > เชื่อมต่อ > ด้วช่วยในการสร้างจดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตใน LAN ไร้สาย เลือก ดัวเลือก > ระบจดเชื่อมต่อในการดรายละเอียดของเครือข่ายที่แสดงในรายการ เลือก ดัวเลือก > รายละเอียด

เมื่อแอปพลิเคชั่นปรากฏข้อความให้คณเลือกจดเชื่อมต่อ ให้เลือกจดเชื่อมต่อที่สร้างขึ้นดังกล่าวคณยังสามารถสร้างจดเชื่อมต่อ อินเตอร์เน็ตได้โดยการเลือก <mark>ค้นหา WLAN หร</mark>ือใช้ **ตัวเชื่อม** เพื่อสร้างจุดเชื่อมด่ออินเตอร์เน็ต โปรดดที่``ตัวจัดการการเชื่อม ต่อ″ หน้า 55

### 🔳 การตั้งค่าจดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายด้วยตนเอง

หากคุณไม่สามารถใช้วิชาร์ด WLAN คุณสามารถกำหนดจุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายด้วยตนเองได้

- 1. เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ
- เลือก ตัวเลือก > จดเชื่อมต่อใหม่ ในการใช้จดเชื่อมต่อที่มีอย่เป็นค่าพื้นฐานสำหรับการสร้างจดเชื่อมต่อใหม่ เลือก ใช้การตั้งค่าที่ ้มีอยู่ ในการเริ่มต้นดั่วยจดเชื่อมต่อว่าง ให้เลือก ใช้การตั้งค่าที่ตั้งไว้
- 3. กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้
  - ชื่อการเชื่อมต่อ ป้อนชื่อที่ให้รายละเอียดของการเชื่อมต่อ
  - บริการเสริม เลือก LAN ไร้สาย
  - ชื่อเครือข่าย WLAN ในการพิมพ์ service set identifier (SSID) ซึ่งก็คือชื่อที่ระบถึง LAN ไร้สายเฉพาะ ให้เลือก ป้อนด้วยตัว เอง ในการเลือกเครือข่ายจาก LAN ไร้สายภายในช่วง ให้เลือก ค้นหาชื่อเครือข่าย
  - สถานะเครือข่าย เลือก ข่อน หากเครือข่ายที่คุณกำลังเชื่อมต่ออยู่ถูกช่อนไว้ หรือ สาธารณะ หากเครือข่ายไม่ถูกช่อนไว้
  - โหมดเครือข่าย WLAN หากคุณเลือก โครงสร้างพื้นฐาน เครื่องจะสามารถสื่อสารกับเครื่องอื่นและสื่อสารกับเครื่องที่ใช้ระบบ LAN ผ่านสายโดยผ่านทางจุดเชื่อมต่อ WLAN ได้ หากคุณเลือก <mark>เฉพาะกิจ</mark> อุปกรณ์จะสามารถส่งและรับข้อมูลได้โดยตรงซึ่งกันและ ี่กัน และไม่จำเป็นต้องใช้จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายแต่อย่างใด
  - ความปลอดภัย WLAN คุณต้องเลือกโหมดการรักษาความปลอดภัยโหมดเดียวกันกับที่ใช้ในจุดเชื่อมต่อ WLAN หากคุณเลือก WEP (wired equivalent privacy) 802.1x หรือ WPA2 (Wi-Fi protected access) คุณต้องตั้งค่าคอนฟิกที่เกี่ยวข้องเพิ่มเดิม
  - ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN การแก้ไขการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับ ความปลอดภัย WLAN ที่เลือกไว้
  - โฮมเพจ ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการแสดงเป็นโฮมเพจ เมื่อใช้จุดเชื่อมต่อนี้

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

### การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นสูงสำหรับ LAN ไร้สาย

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ

หลังจากตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นพื้นฐานสำหรับ LAN ไร้สายแล้ว ให้เลือก <mark>ด้วเลือก > การตั้งค่า</mark>ชั้นสูง และกำหนดการตั้งค่าขั้น สงต่อไปนี้

- การตั้งค่า IPv4 ที่อยู่ IP ของอุปกรณ์ และที่อยู่ของเชิร์ฟเวอร์ชื่อสำหรับอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล IPv4
- การตั้งค่า IPv6 เลือกหรือป้อนที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ชื่อสำหรับอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล IPv6
- สถานีเฉพาะกิจ หากโหมดเครือข่ายที่เลือกไว้เป็นแบบเฉพาะกิจ ให้เลือกกำหนดเอง เพื่อป้อนหมายเลขช่องด้วยตนเอง (1-11)
- ที่อยู่พร็อกชื่เชิร์ฟเวอร์ พิมพ์ที่อยู่ของพร็อกซี่เชิร์ฟเวอร์
- เลขพอร์ตของพร็อกชื่ พิมพ์หมาย์เลขพอร์ตของพร็อกชื่เชิร์ฟเวอร์

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไปโปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

### การตั้งค่า LAN ไร้สาย

้โปรดดที่``เครือข่าย LAN ไร้สาย″ หน้า 83

# **12.** ເວົ້ນ

เลือก <mark>เมนู</mark> > <mark>เว็บ</mark> (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ี่<mark>เว็บ</mark> เป็นหนึ่งในสองเบราเซอร์ในอุปกรณ์ของคุณ ที่ <mark>เว็บ</mark> คุณสามารถเบราซ์กับเว็บไซด์ทั่วไป เพจเหล่านี้ใช้ภาษา extensible hypertext markup language (XHTML) หรือ hypertext markup language (HTML) ถ้าคุณต้องการที่จะเบราซ์ WAP เพจ ใช้ เมนู > <mark>สื่อ</mark> > บริการ เบราเซอร์ทั้งสองใช้บุ๊คมาร์คแยกกันต่างหาก ลิงค์ในข้อความที่คุณได้รับจะเปิดออกในเบราเซอร์ บริการ

ให้คุณสอบถามการใช้บริการ ราคา และค่าบริการต่างๆ ได้จากผู้ให้บริการระบบ และหรือผู้ให้บริการ ทั้งนี้ ผู้ให้บริการจะให้คำแนะนำเกี่ยว กับวิธีใช้บริการต่างๆ อีกด้วย

## 🔳 จุดเชื่อมต่อ

ในการเบราซ์เว็บ คุณต้องตั้งค่าคอนฟิกจุดเชื่อมต่อที่อินเตอร์เน็ตเข้า หากคุณกำลังใช้สายข้อมูลหรือการเชื่อมต่อ GPRS ระบบเครือข่ายไร้ สายของคุณต้องรองรับสายข้อมูลหรือ GPRS และต้องเรียกใช้บริการข้อมูลของชิมการ์ดของคุณ อุปกรณ์ของคุณอาจได้ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ อินเตอร์เน็ตไว้แบบอัตโนมัติขึ้นกับชิมการ์ดของคุณ หากเครื่องไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวได้ ให้สอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้ บริการของคุณ

เคล็ดลับ: คุณอาจได้รับการตั้งค่านี้จากผู้ให้บริการของคุณ ในรูปแบบข้อความพิเศษ หรือจากเว็บเพจของโอเปอร์เรเตอร์ใน เครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

้คุณสามารถใส่การตั้งจุดเชื่อมต่อที่อินเตอร์เน็ตเข้านี้ด้วยตนเองอีกด้วย <u>โปรดดูที่``จุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต″ หน้า 53</u>

### 🔳 การเบราส์เว็บ

\*

ในการเบราส์เว็บ ให้เลือกบุ๊คมาร์ค และกดปุ่มเลือก คุณยังสามารถพิมพ์ที่อยู่เว็บ และกดปุ่มเลื่อนได้อีกด้วย ใช้เฉพาะบริการที่คุณไว้วาง ใจ และมีการป้องกันความปลอดภัยอย่างเพียงพอ รวมทั้งป้องกันซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายได้ด้วย

**เคล็ดลับ:** เมื่อคุณเริ่มพิมพ์ที่อยู่เว็บ ที่อยู่ของเว็บเพจที่คุณไปเยี่ยมชมก่อนหน้านี้ ซึ่งตรงกับที่อยู่ที่คุณพิมพ์ไว้จะปรากฏขึ้น ใน การเปิดเว็บเพจ ให้เลื่อนไปที่ที่อยู่เว็บ และกดปุ่มเลื่อน

ในการเปิดเว็บลิงค์ ให้เลื่อนไปที่เว็บลิงค์และกดปุ่มเลื่อน บนเว็บเพจ ลิงค์ใหม่จะมีเส้นใต้สีน้ำเงินและลิงค์ที่เคยใช้ก่อนหน้านี้จะมีเส้นใต้สี ม่วง ภาพที่ทำหน้าที่เหมือนลิงค์จะมีกรอบสีน้ำเงินล้อมรอบ

้ที่อยู่ของเพจที่คุณเยี่ยมชมจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล <mark>บุ๊คมาร์คอัดโนมัดิ</mark> ป่มลัดแป้นพิมพ์:

- กด 1 เพื่อเปิด บุ๊คมาร์ค ของคุณ
- กด 2 เพื่อหาข้อความ
- กด 3 เพื่อกลับไปเพจก่อนหน้านี้
- กด 5 เพื่อสับเปลี่ยนระหว่างหน้าต่างเบราเซอร์ที่เปิดอยู่ของคุณ
- กด 8 เพื่อเปิดการดูเพจ
- กด 9 เพื่อไปที่เว็บเพจอื่น
- กด # เพื่อย่อ
- กด \* เพื่อขยาย

### 🔳 บุ๊คมาร์ค

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบุ๊คมาร์กหรือลิงค์ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าสำหรับไซต์บางไซต์ของบุคคลอื่น คุณยังสามารถเข้าสู่ไซต์ของบุคคลอื่นได้ ผ่านโทรศัพท์ของคุณ ไซต์ของบุคคลอื่นที่ไม่ใช่กิจการในเครือของโนเกีย และโนเกียจะไม่รับประกันหรือรับผิดชอบต่อไซต์เหล่านี้ หาก คุณเลือกเข้าใช้ไซต์เหล่านั้น คุณควรจะยึดถือตามข้อควรระวังด้านความปลอดภัยหรือเนื้อหา

ในการดูเว็บเพจที่บุ๊คมาร์คไว้ ให้เลื่อนไปที่บุ๊คมาร์ค และกดปุ่มเลื่อน

ในการเบราส์ไปที่เว็บเพจอื่น เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการนำทาง</mark> > ไปยังที่อยู่เว็บ ใส่ที่อยู่เพจ และเลือก ไปที่

ในการลบบุ๊คมาร์ค เลื่อนไปที่บุ๊คมาร์ค และกดปุ่มลบ

ในการเพิ่มบุ๊คมาร์ค เลือก เมนู > เว็บ > <mark>ดัวเลือก > ดัวจัดการบุ๊คมาร์ค</mark> > เพิ่มบุ๊คมาร์ค หากคุณเปิดเว็บเพจอยู่ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > บุ๊คมาร์ค > ดัวเลือก > ดัวจัดการบุ๊คมาร์ค > เพิ่มบุ๊คมาร์ค เลื่อนไปที่ ชื่อ เพื่อใส่ชื่อที่บรรยายสำหรับบุ๊คมาร์ค ที่อยู่ เพื่อเข้าเว็บเพจ แอดเดรส จุดเชื่อมต่อ เพื่อเปลี่ยนจุดเชื่อมต่อให้เชื่อมต่อกับเว็บเพจ และ ชื่อผู้ใช้ หรือ รหัสผ่าน เพื่อใส่ชื่อผู้ใช้งานของคุณและรหัส ผ่าน ถ้าผู้ให้บริการร้องขอ ในการบันทึกบุ๊คมาร์ค ให้เลือก กลับ

### การดาวน์โหลดรายการ

้คุณสามารถดาวน์โหลดรายการต่างๆ เช่นริงโทน รูปภาพ โลโก้ รูปแบบหลัก และไฟล์วิดีโอ ในการดาวน์โหลด ให้เลื่อนไปที่ข้อมูลที่ต้อง การและกดปุ่มเลื่อน รายการเหล่านี้อาจเป็นบริการที่ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายหรือต้องสั่งชื้อ รายการที่ดาวน์โหลดถูกจัดการตามลำดับโดยแอ ปพลิเคชั่นในอุปกรณ์ของคุณ เว็บ

เมื่อคุณเริ่มการดาวน์โหลด บัญชีรายชื่อของการดาวน์โหลดที่กำลังทำ ที่หยุดอยู่ และที่เสร็จเรียบร้อยแล้วจากการเบราซ์ปัจจุบันจะถูก แสดงให้เห็น ในการแสดงบัญชีรายชื่อ คุณสามารถเลือก <mark>ตัวเลือก > เครื่องมือ</mark> > <mark>สิ่งที่ดาวน์โหลด</mark> เลื่อนหาหัวข้อในบัญชีรายชื่อ และ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> เพื่อที่จะหยุดชั่วขณะ เริ่มต้นใหม่ หรือยกเลิกการดาวน์โหลดที่กำลังดำเนินอยู่ หรือเปิด บันทึก หรือลบทิ้งการดาวน์โหลด ที่เสร็จสิ้นแล้ว

### ในการสั่งชื้อ:

- 1. ในการดาวน์โหลดข้อมูล ให้เลื่อนไปที่ลิงค์ และกดปุ่มเลื่อน
- 2. การเลือกตัวเลือกที่เหมาะสมเพื่อสั่งซื้อข้อมูล
- 3. คุณควรอ่านข้อมูลที่ให้อย่างละเอียด ในการดาวน์โหลดต่อ เลือก <mark>ยอมรับ</mark> ในการยกเลิกการดาวน์โหลด เลือก <mark>ยกเลิก</mark>

## 🔳 การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อและแสดงเบราเซอร์เพจออฟไลน์ เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม</mark> > <mark>ดัดการเชื่อมต่อ</mark> หรือในการสิ้นสุดการ เชื่อมต่อและปิดเบราเซอร์ เลือก <mark>ตัวเลือก > ออก</mark>

### การล้างหน่วยความจำแคช

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณลองเข้าใช้งานหรือได้เข้างานข้อมูลลับเฉพาะที่ต้องใช้รหัสผ่าน ให้ลบ แคชหลังจากใช้ทุกครั้ง ข้อมูลหรือบริการที่คุณเคยเข้าใช้จะเก็บไว้ในแคช

ในการลบหน่วยความจำแคช เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม > ล้างความจำแคช</mark>

### 🔳 ข้อมูลข่าวสารที่น่าสนใจและเรื่องราวประจำวันจากเว็บ

### เลือก เมนู > เว็บ > <mark>ลิงค์ข่าวทางเว็บ</mark>

ฟิดคือ ไฟล์ xml ในเว็บเพจต่างๆ ที่ประกอบด้วยหัวข้อข่าวและบทความ ซึ่งมักเป็นเรื่องราวของข่าวล่าสุดหรือหัวข้ออื่นๆ คุณสามารถลง ชื่อเป็นสมาชิกสำหรับฟิดที่น่าสนใจบนเว็บเพจ เลือก <mark>ดัวเลือก > สมัคร</mark>

รฟู่< เคล็ดลับ: บล็อก (blogs) เป็นการย่อเว็บล็อก (Weblog) ซึ่งเป็นเว็บไดอารี่ที่ถูกอัพเดตอย่างสม่ำเสมอ บุคลิกของผู้แต่งถือเป็น ปัจจัยสำคัญของการสร้าง blog

ในการดาวน์โหลดฟีดหรือบล๊อกหนึ่งรายการ ให้เลื่อนไปที่ฟีดหรือบล๊อก และกดปุ่มเลื่อน

ในการเพิ่มฟีดหรือบล๊อก เลือก <mark>ตัวเลือก > จัดการลิงค์ข่าว</mark> > <mark>ลิงค์ข่าวใหม่</mark> และป้อนข้อมูล

ในการแก้ไขฟิดหรือบล๊อก เลื่อนไปที่ฟิด เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > จ<mark>ัดการลิงค์ข่าว</mark> > <mark>แก้ไข</mark> และดัดแปลงข้อมูล

## 🔳 การตั้งค่าเว็บ

เลือก เมนู > เว็บ > ตัวเลือก > การตั้งค่า

กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- จุดเชื่อมต่อ เลื่อนไปยังจุดเชื่อมต่อเพื่อเชื่อมต่อเว็บเพจ และกดปุ่มเลื่อน
- โหลดภาพและเสียง เลือก ไม่ เพื่อให้โหลดเพจได้เร็วขึ้นเมื่อทำการเบราส์ ไม่ควรโหลดภาพพร้อมกัน
- การเข้ารหัสที่ตั้งไว้ เลือกตัวอักษรที่ถูกต้องตามภาษาที่ต้องการ
- บุ๊คมาร์คอัตโนมัติ เลือก ใช้เพื่อที่จะบั้นทึกเว็บเพจแอดเดรสที่คุณเข้าชมแบบอัตโนมัติในแฟ้มข้อมูล บุ๊คมาร์คอัตโนมัติ ในการ ช่อนแฟ้มข้อมูล เลือก ช่อนแฟ้มข้อมูล
- ขนาดจอภาพ์ เลือก ภาพเต็มจอ เพื่อใช้พื้นที่แสดงผลทั้งหมดสำหรับการดูเว็บเพจ คุณสามารถกดปุ่มเลือกซ้ายมือเพื่อเปิด ตัว เลือก และใช้ดัวเลือกที่มีขณะเบราซ์ในโหมดเต็มหน้าจอ
- โฮมเพจ เลือกเพจที่คุณต้องการให้ปรากฏเป็นโฮมเพจของคุณ เลือก ค่าที่ตั้งไว้ เพื่อใช้ตำแหน่งทางเข้าของโฮมเพจ กำหนด เอง เพื่อเข้าโฮมเพจแอดเดรส หรือ ใช้เพจปัจจุบัน เพื่อใช้เว็บเพจที่เพิ่งเปิดเมื่อเร็วๆนี้
- แผนที่ย่อ เลือกว่าคุณต้องการจะเห็นการย่อส่วนของเพจลงหรือไม่ โดยเลือกจากส่วนบนของหน้าที่กำลังแสดง
- รายการประวัติ เลือกว่าคุณต้องการจะเห็นการย่อส่วนของเพจที่คุณได้เยี่ยมชมไปแล้วหรือไม่ เมื่อคุณเบราซ์กลับไปอีก
- ดุกกี้ เลือกที่จะอนุญาตหรื่อปฏิเสธการส่งและรับของคุ๊กกี้ (cookies) คุ๊กกี้เป็นข้อมูลจากผู้ให้บริการในเครือข่าย ที่รวบรวมเว็บเพจ ต่างๆ ที่คุณเข้าชม และมีความจำเป็น เช่นถ้าคุณซื้อของจากเว็บ (จากตัวอย่างนี้ คุณจะต้องจำสินค้าที่คุณซื้อ จนกระทั่งถึงแคชเชียร์ เพจ) อย่างไรก็ตาม ข้อมูลอาจถูกใช้ในทางที่ผิด (เช่น คุณอาจได้รับโฆษณาที่ไม่ต้องการในอุปกรณ์คุณ)
- Java/ECMA สคริป เว็บเพจบางอันอาจมีคำสั่งโปรแกรมที่มีผลต่อการแสดงของเพจหรือมีผลระหว่างเพ็จและเบราเซอร์ ในการ ปฏิเสธการใช้สคริปต์ดังกล่าว ให้เลือก ยกเลิกใช้งาน (เช่น หากคุณมีปัญหาในการดาวน์โหลด)
- แจ้งเดือนความปลอดภัย เลือก แสดง หรือ ช่อน เพื่อจะดูหรือช่อนค้าเดือนด้านความปลอดภัยที่คุณอาจได้รับระหว่างการเบราซ์
   มีอะ้ันชื่องได้และเรื่องก่องอะร้องออร์ของเรื่องได้ เป็นสืบได้ เป็นการกะ รับชื่องโลย (ร้องก่องแห่น ออนดีแบล์ ในส์ ในสายแน่น เป็นได้ เป็นสายได้ เป็น เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เส้นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เส้นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสายได้ เป็นสา เป็นสายได้ เป็นสายได้
- ปิดกั้นป๊อปอัพ เลือกว่าคุณต้องการให้แสดงป็อปอัปหรือไม่ ซึ่งบางครั้งจำเป็น (ด้วอย่างเช่น คุณเขียนอีเมล์ในระบบเมล์บนเว็บไว้ บนหน้าต่างที่มีขนาดเล็กกว่า) แต่ก็อาจจะมีการโฆษณาที่คุณไม่ต้องการเกิดขึ้นได้ด้วยเช่นกัน

### 🔳 บริการ

### เลือก เมนู > <mark>สื่อ</mark> > บริการ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

<mark>บริการ</mark> เป็นหนึ่งในสองเบราเซอร์ในอุปกรณ์ของคุณเมื่อใช้ <mark>บริการ</mark> คุณจะสามารถเบราส์เพจ WAP ซึ่งได้รับการออกแบบขึ้นเป็นพิเศษ สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ เช่น ผู้ให้บริการอาจมีเพจ WAP สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ได้ในการเบราส์เว็บเพจปกติ ให้ใช้เบราเซอร์อื่นใน เมนู > เว็บ ให้คุณสอบถามการใช้บริการ ราคา และค่าบริการต่างๆ ได้จากผู้ให้บริการระบบ และหรือผู้ให้บริการทั้งนี้ ผู้ให้บริการจะให้คำแนะนำเกี่ยว กับวิธีใช้บริการต่างๆ อีกด้วย

ร⊎่่< เคล็ดลับ: ในการเริ่มการเชื่อมต่อ ให้กดปุ่ม 0 ในโหมดสแตนด์บายค้างไว้

เว็บ

# 13. แอปพลิเคชั่น ที่ทำงาน

ในแฟ้มข้อมูล <mark>ที่ทำงาน</mark> จะมีเครื่องมือที่ช่วยคุณจัดระเบียบและจัดการรายละเอียดของเหตุการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันและในการดำเนิน ธุรกิจของคุณ

บางแอปพลิเคชั่นในแฟ้มข้อมูล <mark>ที่ทำงาน</mark> จะไม่มีในทุกภาษา อาจเปิดไฟล์ขนาดใหญ่ไม่ได้หรืออาจต้องใช้เวลาสักคร่

อาจเบด เพลขนาด เหญ เม เดหรออาจตอง เชเวลาส

## 🔳 โปรแกรมจัดการไฟล์

ด้วย <mark>ตัวจัดไฟล์</mark> คุณสามารถจัดการเนื้อหาและคุณสมบัติของไฟล์และแฟ้มข้อมูล คุณสามารถเปิด สร้าง ย้าย คัดลอก เปลี่ยนชื่อ และค้น หาไฟล์และแฟ้มข้อมูล การคุ้มครองลิขสิทธิ์อาจป้องกันไม่ให้คุณส่งไฟล์บางไฟล์

### จัดการไฟล์

ในการเปิดไฟล์ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์และกดปุ่มเลื่อน

๖๗๎่< เคล็ดลับ: ในการเลือกหลายๆ ไฟล์ ให้เลื่อนไปที่แต่ละไฟล์ กดปุ่ม Shift และปุ่มเลื่อนพร้อมๆ กันเพื่อเลือกไฟล์นั้นหลังจาก เลือกทุกไฟล์ที่ต้องการแล้ว ให้เลือก ตัวเลือก และคำสั่งที่ต้องการ

ในการส่งไฟล์ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ส่ง</mark>

ในการลบไฟล์ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์ และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ในการจัดการไฟล์หรือแฟ้มข้อมูล ให้เลื่อนไปที่ไฟล์หรือแฟ้มข้อมูล และเลือก <mark>ตัวเลือก > ย้ายไปโฟลเดอร์</mark>แต่คุณไม่สามารถย้ายหรือ ลบแฟ้มข้อมูลที่ระบบตั้งไว้ เช่น คลิปเสียงในคลังภาพ

๖๎๗๎ู่< เคล็ดลับ: ในการคัดลอกไฟล์หรือแฟ้มข้อมูลไปยังแฟ้มข้อมูลอื่น ให้เลือกดัวเลือก > คัดลอกไปที่โฟลเดอร์ในการสร้างแฟ้ม ข้อมูลใหม่เพื่อจัดการไฟล์ของคุณให้เลือก ดัวเลือก > โฟลเดอร์ใหม่

ในการเปลี่ยนชื่อไฟล์หรือแฟัมข้อมูล ให้เลื่อนไปที่ไฟล์หรือแฟัมข้อมูลที่ต้องการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > เปลี่ยนชื่อ</mark>พิมพ์ชื่อใหม่และ เลือก <mark>ตกลง</mark>

ในการรับไฟล์โดยการใช้การเชื่อมต่ออินฟราเรด ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > รับทางอินฟราเรด

ในการดูข้อมูลเกี่ยวกับไฟล์ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์ที่ต้องการ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ดูรายละเอียด</mark>

ในการตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ไปของโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำ ให้เลือก <mark>ดัวเลือก > รายละเอียดหน่วยความจำ</mark>

### ค้นหาไฟล์

- ในการค้นหาไฟล์ ให้เลือก ตัวเลือก > คัน
- 2. เลือกหน่วยความจำที่คุณต้องการค้นหา
- 3. ป้อนข้อความที่จะใช้ค้นหา และกดปุ่มเลื่อนแฟ้มข้อมูลและไฟล์ที่ชื่อมีข้อความที่ค้นหาอยู่ด้วยจะปรากฏ
- เลือก ตัวเลือก > คัน เพื่อทำการค้นหาต่อไป

### Quickoffice

ในการใช้แอปพลิเคชั่น <mark>Quickoffice</mark> เลือก <mark>เมน</mark>ู > <mark>ที่ทำงาน</mark> > <mark>Quickoffice</mark> รายชื่อไฟล์ในรูปแบบไฟล์ .doc, .xsl, .ppt และ .txt ที่บันทึกไว้ ในหน่วยความจำโทรศัพท์ของคุณหรือการ์ดหน่วยความจำจะเปิดขึ้น

ในการเปิดไฟล์โดยใช้แอปพลิเคชั่นที่เกี่ยวข้อง ให้กดปุ่มเลื่อน

ในการแก้ไขไฟล์ เปิดไฟล์ และกดปุ่มเลื่อน

ในการเรียงลำดับไฟล์ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > จั<mark>ดเรียงตา</mark>ม

ในการเปิด <mark>Quickword</mark>, <mark>Quicksheet</mark> หรือ <mark>Quickpoint</mark> ให้เลื่อนไปที่แท็บที่ต้องการโดยใช้ปุ่มเลื่อน

โดยเครื่องจะไม่สามารถรองรับคุณสมบัติหรือไฟล์ได้ทุกรูปแบบ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดดูที่วิธีใช้โทรศัพท์

### Quickword

คุณสามารถใช้ <mark>Quickword</mark> เพื่อดูและแก้ไขเอกสาร Microsoft Word บนหน้าจอเครื่องโทรศัพท์ได้ โดย<mark>Quickword</mark> จะสนับสนุนดัวอักษร สี, ดัวหนา และดัวขีดเส้นใต้

<mark>Quickword</mark> จะสนับสนุนการดูและแก้ไขเอกสารที่บันทึกในรูปแบบ .doc ใน Microsoft Word 97, 2000 และ XP โดยอาจไม่รองรับรูปแบบ ไฟล์แปลงหรือคุณสมบัติของรูปแบบไฟล์ที่กล่าวมาทั้งหมด

ในการดูหน้าก่อนหน้าหรือถัดไปในเอกสาร ให้เลื่อนขึ้นหรือลง

ในการย้ายขึ้นหรือลงไปหนึ่งบรรทัด ให้เลื่อนซ้ายหรือขวา

#### แอปพลิเคชั่น ที่ทำงาน

#### ในการค้นหาข้อความในเอกสาร ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการค้นหา</mark>

คุณยังสามารถเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และจากดัวเลือกต่อไปนี้:

- ไปที่ เลื่อนไปยังจุดเริ่มต้น จุดสิ้นสุด หรือตำแหน่งที่ต้องการภายในเอกสาร
- ย่อ/ขยาย ขยายหรือย่อ
- เริ่มการเลื่อนอัตโนมัติ เริ่มการเลื่อนดูโดยอัตโนมัติภายในเอกสาร ในการหยุดการเลื่อน ให้เลือก ตัวเลือก > หยุดการเลื่อน อัตโนมัติ

ในการแก้ไขเอกสาร ให้กดปุ่มเลื่อน เลือก <mark>แก้ไข</mark> และเลือกจากตัวเลือกที่มีอยู่ ตัวอย่างเช่น คุณสามารถจัดตำแหน่งข้อความ เปลี่ยนแบบ อักษรและสีแบบอักษร และเพิ่มสัญลักษณ์แสดงหัวข้อย่อยและย่อหน้าได้

### Quicksheet

้คุณสามารถใช้ Quicksheet เพื่ออ่านและแก้ไขไฟล์ Microsoft Excel บนหน้าจอโทรศัพท์ได้

<mark>Quicksheet</mark> จะสนับสนุนการดูและแก้ไขไฟล์สเปรดชีทที่บันทึกในรูปแบบ .xls ใน Microsoft Excel 97, 2000 และ XP โดยอาจไม่รองรับรูป แบบไฟล์แปลงหรือคุณสมบัติของรูปแบบไฟล์ที่กล่าวมาทั้งหมด

ในการเลื่อนไปยังส่วนต่างๆ ในสเปรดชีท ให้ใช้ปุ่มเลื่อน

ในการสลับไปมาระหว่างเวิร์กชีท ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>แผ่นงาน</mark>

ในการค้นหาข้อความ ค่า หรือสูตรในสเปรดชีท ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการค้นหา</mark>

ู้ในการเปลี่ยนแปลงลักษณะการแสดงผลสเปรดชีท ให้เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- กวาด เลื่อนดูภายในเวิร์กขีทปัจจุบันตามบล็อค ในบล็อคจะมีคอลัมน์และแถวที่แสดงผลในหน้าจอ ในการแสดงผลคอลัมน์และ แถว ให้เลื่อนไปที่บล็อคและเลือก ตกลง
- ปรับขนาด ปรับขนาดคอลัมน์และแถว
- ย่อ/ขยาย ขยายหรือย่อ
- ตรึ่งแนว กำหนดไว้ให้แสดงผลแถวหรือคอลัมน์ที่เลือก หรือทั้งสองอย่าง ในขณะที่คุณเลื่อนดูในสเปรดชีท

ในการแก้ไขสเปรดชีท ให้กดปุ่มเลื่อน เลือก <mark>แก้ไข</mark> และเลือกจากตัวเลือกที่มีอยู่ ตัวอย่างเช่นคุณสามารถกำหนดรูปแบบข้อความและ เซลล์ แทรกเครื่องหมายทางคณิตศาสตร์และฟังก์ชันสเปรดชีท และแก้ไขสีพื้นหลัง

### Quickpoint

้คุณสามารถใช้ Quickpoint เพื่อดูและแก้ไขการนำเสนอใน Microsoft PowerPoint บนหน้าจอโทรศัพท์ได้

<mark>Quickpoint</mark> จะสนับสนุนการดูและแก้ไขการนำเสนอที่จัดทำในรูปแบบ .ppt ใน Microsoft PowerPoint 2000 และ XP โดยอาจไม่รองรับรูป แบบไฟล์แปลงหรือคุณสมบัติของรูปแบบไฟล์ที่กล่าวมาทั้งหมด

ในการเลื่อนไปมาระหว่างสไลด์ โครงร่าง และหน้าจอบันทึก ให้เลื่อนไปยังแท็บที่ต้องการโดยใช้ปุ่มเลื่อน

ในการเลื่อนไปยังสไลด์ถัดไปหรือก่อนหน้าในการนำเสนอ ให้เลื่อนปุ่มเลื่อนขึ้นหรือลง

ในการดูการนำเสนอแบบเต็มหน้าจอ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > เต็มจอ</mark> ในการย่อ ให้กด **1** ในการขยาย ให้กด **2** 

ในการขยายส่วนต่างๆ ในการนำเสนอเมื่ออยู่ในหน้าจอโครงร่าง ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ขยาย</mark>

ในการแก้ไขการนำเสนอ ให้กดปุ่มเลื่อน เลือก <mark>แก้ไข</mark> และเลือกจากตัวเลือกที่มีอยู่ ตัวอย่างเช่น คุณสามารถจัดตำแหน่งข้อความ เปลี่ยน แบบอักษรและสีแบบอักษร และเพิ่มสัญลักษณ์แสดงหัวข้อย่อยและย่อหน้าได้

### 🔳 พิมพ์

คุณสามารถสั่งพิมพ์ข้อความหรือไฟล์จากเครื่องโทรศัพท์, ดูตัวอย่างงานก่อนพิมพ์, กำหนดตัวเลือกเค้าโครงหน้า, เลือกเครื่องพิมพ์ หรือ พิมพ์ไปยังไฟล์ได้ แต่คุณจะไม่สามารถพิมพ์ข้อความได้ทั้งหมด เช่น ข้อความมัลติมีเดีย หรือข้อความพิเศษอื่นๆ

ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์สำหรับโทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก เมนู > ที่ทำงาน > เครื่องพิมพ์ > ดัวเลือก > เพิ่ม ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ ให้เป็นเครื่องพิมพ์หลัก ให้เปิดเอกสาร เช่น บันทึก และเลือก <mark>ตัวเลือก > ดัวเลือกการพิมพ์</mark> > เครื่องพิมพ์ > <mark>ดัวเลือก > ตั้งเป็นที่ตั้ง</mark> ไว้

้ก่อนที่คุณจะพิมพ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์อย่างถูกต้องแล้ว

ในการพิมพ์ข้อความหรือไฟล์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ตัวเลือกการ</mark>พิมพ์ > พิมพ์

ในการพิมพ์ไปยังไฟล์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ตัวเลือกการ</mark>พิมพ์ > พิมพ์ > พิมพ์ไปไฟล์ และระบุดำแหน่งของไฟล์

ในการเปลี่ยนตัวเลือกการพิมพ์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการ</mark>พิมพ์ คุณสามารถเลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการใช้ จำนวนสำเนา และช่วง ของหน้าที่ต้องการพิมพ์

ในการเปลี่ยนเค้าโครงหน้าก่อนพิมพ์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวเลือกการ</mark>พิมพ์ > <mark>การตั้งค่าหน้ากระดาษ</mark> คุณสามารถเปลี่ยนขนาด กระดาษและการวางกระดาษ กำหนดระยะขอบ และแทรกส่วนหัวหรือส่วนท้ายกระดาษได้

ในการดูตัวอย่างไฟล์หรือข้อความก่อนพิมพ์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ตัวเลือกการพิมพ์</mark> > <mark>ดูตัวอย่าง</mark>

แอปพลิเคชั่น ที่ทำงาน

# 🔳 สมุดบันทึก

### เลือก เมนู > ที่ทำงาน > สมุดบันทึก

คุณสามารถสร้างและส่งสมุดบันทึกไปให้กับอุปกรณ์อื่นที่ใช้ร่วมกันได้ และจัดเก็บไฟล์ข้อความล้วน (รูปแบบ .txt) ที่คุณได้รับไว้ใน <mark>สมุด</mark> <mark>บันทึก</mark>

### ในการเขียนบันทึก เลือก <mark>ดัวเลือก > สมุดบันทึกใหม่</mark> เขียนข้อความและกด เ<mark>รียบร้อย</mark>

ในหน้าจอหลัก <mark>สมุดบันทึก</mark> ตัวเลือกที่นำมาใช้ได้คือ:

- เปิด เปิดบันทึกที่เลือก
- ส่ง ในการส่งบันทึกที่เลือก ให้เลือกหนึ่งในวิธีการส่ง
- สมุดบันทึกใหม่ สร้างสมุดบันทึกใหม่
- ลบ ลบสมุดบันทึกที่เลือก
- เลือก/ไม่เลือก เลือกสมุดบันทึกหนึ่งเล่มหรือหลายๆ เล่ม และใช้กฎเดียวกันกับสมุดบันทึกทุกเล่ม
- การชิงโครไนข์ เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มต้นการชิงโครไนส์หรือ การตั้งค่า เพื่อกำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนส์สำหรับสมุดบันทึก

เมื่อดูสมุดบันทึก เลือก <mark>ดัวเลือก > ค้นหา</mark> เพื่อค้นหาเบอร์โทรศัพท์ในสมุดบันทึก ที่อยู่ของโทรศัพท์บนอินเทอร์เน็ต อีเมล์หรือที่อยู่เว็บ

### 🗖 คิดเลข

**หมายเหตุ:** เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในเรื่องความถูกต้องและใช้สำหรับการคำนวณแบบง่ายๆ เท่านั้น

### เลือก เมนู > ที่ทำงาน > คิดเลข

ในการทำการคำนวณ ให้พิมพ์ดัวเลขดัวแรกที่ด้องการคำนวณเลื่อนและเลือกวิธีคำนวณ เช่น บวกหรือลบจากแผนผังวิธีคำนวณพิมพ์ดัว เลขดัวที่สองของการคำนวณ และเลือก = ใช้แป้นพิมพ์ป้อนจุดทศนิยม

เครื่องคิดเลขจะทำการคำนวณตามลำดับที่กำหนดไว้ ผลลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณจะปรากฏในช่องตัวแก้ไข และนำมาใช้เป็นตัวเลขแรก ในการคำนวณครั้งใหม่ได้

ในการจัดเก็บผลลัพธ์ของการคำนวณ เลือก <mark>ตัวเลือก > ความจำ</mark> > บันทึก ผลลัพธ์ที่จัดเก็บไว้จะแทนที่ตัวเลขที่จัดเก็บไว้แล้วในหน่วย ความจำ

ในการดึงผลลัพธ์ของการคำนวณจากหน่วยความจำ และใช้ผลลัพธ์นั้นในการคำนวณ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ความจำ</mark> > เ<mark>รียกคืน</mark>

ในการดูผลลัพธ์ที่จัดเก็บไว้ครั้งสุดท้าย เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ผ<mark>ลลัพธ์ล่าสุด</mark>

การออกจากการใช้เครื่องคิดเลขหรือการปิดโทรศัพท์ไม่ใช่เป็นการล้างหน่วยความจำคุณสามารถเรียกดูผลลัพธ์ที่จัดเก็บครั้งล่าสุดได้ใน ครั้งต่อไปที่คุณเปิดโปรแกรมเครื่องคิดเลข

### 🔳 ตัวแปลง

### เลือก เมนู > ที่ทำงาน > ตัวแปลง

ตัวแปลงหน่วยอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการปัดเศษ

### แปลงหน่วย

- เลื่อนไปที่ช่อง ประเภท และเลือก ตัวเลือก > ประเภทการแลกเปลี่ยน เพื่อเปิดรายชื่อหน่วยวัด เลื่อนไปที่หน่วยวัดที่คุณต้องการ ใช้ และเลือก ตกลง
- เลื่อนไปที่ช่อง หน่วย ช่องแรก และเลือก ดัวเลือก > เปลี่ยนสกุลเงิน เลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลงจาก และเลือก ดกลง เลื่อน ไปที่ช่อง หน่วย ช่องถัดไป และเลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลงมาไว้
- เลื่อนไปที่ช่อง มูลค่า ช่องแรก และพิมพ์ค่าที่คุณด้องการแปลงช่อง มูลค่า อีกช่องหนึ่งจะเปลี่ยนมาแสดงค่าที่แปลงแล้วโดย อัตโนมัติ

### กำหนดสกุลเงินหลักและอัตราแลกเปลี่ยน

**โม** หมายเหตุ: เมื่อคุณเปลี่ยนสกุลเงินหลัก คุณต้องพิมพ์อัตราแลกเปลี่ยนใหม่เพราะอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดที่ตั้งไว้จะถูกลบ ออก

ก่อนที่คุณจะแปลงสกุลเงิน คุณต้องเลือกสกุลเงินหลักและเพิ่มอัตราแลกเปลี่ยนอัตราสกุลเงินหลักมักมีค่าเท่ากับ 1 สกุลเงินหลักจะเป็น ตัวกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินอื่นๆ

- ในการกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนให้กับหน่วยของสกุลเงิน เลื่อนไปที่ช่อง ประเภท และเลือก ตัวเลือก > อัตราแลกเปลี่ยน
- รายการสกุลเงินจะปรากฏขึ้น และคุณจะเห็นสกุลเงินหลักในปัจจุบันอยู่ที่ด้านบนสุด เลื่อนไปที่ชนิดของสกุลเงินและพิมพ์อัตราแลก เปลี่ยนที่คุณด้องการกำหนดต่อหนึ่งหน่วยสกุลเงิน
- ในการเปลี่ยนสกุลเงินหลัก ให้เลื่อนไปที่สกุลเงิน และเลือก ตัวเลือก > ดั้งเป็นสกุลเงินหลัก
- เลือก เรียบร้อย > ใช่ เพื่อจัดเก็บการเปลี่ยนแปลง

หลังจากป้อนอัดราแลกเปลี่ยนสกุลเงินที่ต้องการครบทั้งหมดแล้ว คุณสามารถแปลงสกุลเงินได้

### 🔳 ส่งออกหน้าจอ

คุณสามารถแสดงหน้าจอของอุปกรณ์ให้กับผู้รับชมกลุ่มใหญ่ได้ด้วยการใช้โปรเจคเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ หรือระบบการฉายภาพที่ใช้ได้ แบบอื่นๆ ข้อมูลบนหน้าจอจะถูกถ่ายโอนไปยังโปรเจคเตอร์โดยใช้การเชื่อมต่อ เช่น Bluetooth

#### เลือก เมนู > ที่ทำงาน > ส่งหน้าจอ

ในการแสดงข้อมูลบนจอด้วยโปรเจคเตอร์ข้อมูลที่ใช้ร่วมกันได้ คุณต้องดิดตั้งไดรเวอร์ของโปรเจคเตอร์ข้อมูลนั้นก่อน สำหรับข้อมูลเพิ่ม เดิม โปรดดิดต่อผู้ผลิตเครื่องโปรเจคเตอร์หรือตัวแทนจำหน่าย

ไม่ใช่ทุกโปรแกรมที่สนับสนุนคุณสมบัตินี้ คุณสามารถเริ่มดันวิวเวอร์ภายนอกได้สองวิธี ดังนี้: จากแฟ้มข้อมูล <mark>ที่ทำงาน</mark> หรือจากภายใน โปรแกรมที่สนับสนุนวิวเวอร์

### แสดงข้อมูลบนหน้าจอ

ในการแสดงข้อมูลบนหน้าจอด้วยโปรเจคเตอร์ข้อมูล ให้เปิดโปรแกรมส่งออกบนหน้าจอ และเลือก <mark>ตัวเลือก > เลือกอุปกรณ์</mark> ในรายการ อุปกรณ์ที่มีและใช้ได้ ให้เลื่อนไปที่อุปกรณ์ที่คุณต้องการใช้ และเลือก <mark>ตกลง</mark> เลือก <mark>ตัวเลือก > สั่งใช้งาน</mark> เพื่อแสดงข้อมูลบนหน้าจอ

ในการช่อนข้อมูลที่แสดงบนหน้าจอ เลือก <mark>ตัวเลือก > ช่อน</mark> โปรแกรมส่งออกบนหน้าจอจะถูกย้ายไปไว้ที่ด้านหลัง

ในการยุติการแสดงข้อมูลบนหน้าจอ เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>ไม่ใช้งาน</mark>

### 🔳 โปรแกรมอ่าน PDF

#### เลือก เมนู > ที่ทำงาน

เมื่อใช้โปรแกรมอ่าน PDF คุณจะสามารถอ่านเอกสาร PDF บนหน้าจอของโทรศัพท์ ค้นหาข้อความที่อยู่ในเอกสาร ปรับเปลี่ยนการตั้งค่า เช่น ระดับการซูมและหน้าจอของเพจ ส่งไฟล์ PDF ด้วยอีเมล์

### **Zip manager**

#### เลือก เมนู > ที่ทำงาน

ด้วย Zip manager คุณจะสามารถสร้างที่เก็บไฟล์ใหม่เพื่อใช้จัดเก็บไฟล์บีบอัดรูปแบบ ZIP, เพิ่มไฟล์เดี่ยวหรือหลายไฟล์หรือไดเรคทอรีไว้ ในที่เก็บ, กำหนด ลบ หรือเปลี่ยนรหัสผ่านของที่เก็บที่มีการรักษาความปลอดภัย และเปลี่ยนการตั้งค่า เช่น ระดับการบีบอัด ไดรฟ์ที่เก็บ ไฟล์ชั่วคราว การเข้ารหัสชื่อไฟล์ ไดรฟ์เริ่มดัน และการแสดงผลเริ่มดัน

้คุณสามารถจัดเก็บไฟล์ในที่เก็บไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือในการ์ดหน่วยความจำ

# 14. การจัดการข้อมูลและซอฟต์แวร์

### 🔳 ตัวจัดการแอปพลิเคชัน



้**ข้อสำคัญ:** ติดตั้งและใช้เฉพาะแอปพลิเคชั่นและซอฟต์แวร์จากแหล่งที่เชื่อถือได้เท่านั้น เช่น แอปพลิเคชั่นที่ Symbian ลง นามรับรองหรือผ่านการทดสอบ Java Verified™

#### เลือก เมนู > การติดตั้ง > ตัวจัดการ

เมื่อคุณเปิดตัวจัดการแอปพลิเคชั่น คุณจะเห็นรายการชุดซอฟต์แวร์ทั้งหมดที่ติดตั้งไว้ พร้อมชื่อ เลขที่เวอร์ชั่น ประเภท และขนาดของ ซอฟต์แวร์ คุณสามารถดูรายละเอียดของแอปพลิเคชั่นที่ติดตั้งไว้ ลบแอปพลิเคชั่นออกจากโทรศัพท์ และระบุการตั้งค่าให้กับการติดตั้ง

### ดิดตั้งแอปพลิเคชั่นและชอฟต์แวร์

คุณสามารถติดตั้งแอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์สองชนิดบนโทรศัพท์ของคุณ:

- แอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์จัดทำขึ้นสำหรับโทรศัพท์ของคุณโดยเฉพาะ หรือใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Symbian ได้ ไฟล์ของการ ดิดตั้งซอฟต์แวร์นี้มีนามสกุลไฟล์เป็น .sis
- แอปพลิเคชั่น J2ME ™ สามารถใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Symbian ได้ นามสกุลของไฟล์การติดตั้งแอปพลิเคชัน Java คือ .jad หรือ .jar

ไฟล์การติดตั้งอาจถูกโอนมาจากเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ไปยังโทรศัพท์ของคุณ ดาวน์โหลดในระหว่างการเรียกดู หรือส่ง ไปให้คุณเป็นข้อความมัลติมีเดีย เป็นเอกสารแนบในอีเมล์ หรือทาง Bluetooth หากคุณใช้ชุดโปรแกรม Nokia PC Suite เพื่อโอนย้ายไฟล์ ไปไว้ที่โทรศัพท์ของคุณ ให้จัดเก็บไฟล์ไว้ในแฟ้มข้อมูล **C:\nokia\installs** ในโทรศัพท์ของคุณ

ในระหว่างการติดตั้ง เครื่องจะตรวจสอบความเข้ากันได้ของชุดที่ติดตั้ง โทรศัพท์จะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับการตรวจสอบที่ดำเนินการอยู่ และมีตัวเลือกให้คุณติดตั้งต่อไปหรือยกเลิกการติดตั้ง

้หากคุณติดตั้งแอปพลิเคชันที่ต้องใช้การเชื่อมต่อเครือข่าย โปรดทราบว่าเครื่องอาจใช้พลังงานเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้แอปพลิเคชันเหล่านี้

#### ดูและนำชอฟต์แวร์ออก

้คุณสามารถดูรายละเอียดของแอปพลิเคชั่นที่ติดตั้งไว้แล้ว หรือนำแอปพลิเคชั่นออกจากโทรศัพท์ของคุณ

ในการดูรายละเอียดของชุดซอฟต์แวร์ที่ติดตั้ง เลือกแอปพลิเคชั่นและ <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ดูรายละเอียด</mark>

ในการนำซอฟด์แวร์ออก เปิดหน้าจอหลักของโปรแกรมจัดการแอปพลิเคชั่นและเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ในกรณีที่คุณนำซอฟต์แวร์ออก คุณจะสามารถติดตั้งซอฟต์แวร์นั้นอีกครั้งได้โดยใช้ไฟล์ชุดซอฟต์แวร์ตันฉบับเท่านั้น หรือโดยเรียกคืน ข้อมูลสำรองทั้งหมดที่มีชุดซอฟต์แวร์ที่ลบออกไปอยู่ด้วย หากคุณลบชุดซอฟต์แวร์ใด คุณจะไม่สามารถเปิดไฟล์ที่สร้างขึ้นจาก ซอฟต์แวร์นั้นได้ หากชุดซอฟต์แวร์ใดต้องใช้งานร่วมกับชุดซอฟต์แวร์ที่ลบออกไป ชุดซอฟต์แวร์อื่นอาจใช้งานไม่ได้ โปรดศึกษาราย ละเอียดจากเอกสารประกอบชุดซอฟต์แวร์ที่ติดตั้ง

### ดูไฟล์บันทึกการติดตั้ง

ในการดูไฟล์บันทึกการติดตั้ง เลือก <mark>ตัวเลือก > ดูบันทึก</mark> รายการจะแสดงรายชื่อชอฟต์แวร์ที่ติดตั้งและที่ลบออกไป รวมถึงวันที่ติดตั้ง หรือลบชอฟต์แวร์นั้นๆ ด้วย หากคุณมีปัญหาเกี่ยวกับเครื่องหลังจากติดตั้งชุดชอฟต์แวร์ คุณสามารถใช้รายการดังกล่าวเพื่อค้นหาว่า ชุด ชอฟต์แวร์ใดที่อาจเป็นสาเหตุให้เกิดปัญหาดังกล่าวได้ นอกจากนี้ ข้อมูลในรายการดังกล่าวยังอาจบ่งชี้ถึงปัญหาที่เกิดจากชุดชอฟต์แวร์ ซึ่งไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้อีกด้วย

### การตั้งค่า

้ในการแก้ไขการตั้งค่าการติดตั้ง เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>การตั้งค่า</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- การติดตั้งชอฟต์แวร์ เลือกเพื่อติดตั้งเฉพาะแอปพลิเคชันที่ได้รับการรับรองหรือแอปพลิเคชันทั้งหมด
- ดรวจใบรับรองออนไลน์ เพื่อที่จะจัดการตั้งค่าความปลอดภัยของใบรับรอง เลือก เปิด
- ที่อยู่เว็บที่ตั้งไว้ ถ้าใบรับรองไม่มีเว็บแอดเดรสของมันเองอยู่ ความสามารถใช้งานได้ของใบรับรองจะถูกตรวจสอบจากแอดเดรสที่ มีมาแต่แรก

### ระบุการตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยในแอปพลิเคชั่น Java

้ในการระบุการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับแอปพลิเคชั่น Java เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่าเป็นกลุ่ม</mark>

้คุณสามารถกำหนดว่าการทำงานใดที่แอปพลิเคชัน Java สามารถเข้าใช้ได้ ค่าที่คุณสามารถกำหนดให้กับการทำงานแต่ละประเภทนั้นขึ้น อยู่กับโดเมนระบบป้องกันความปลอดภัยในชุดซอฟต์แวร์

- จุดเชื่อมต่อระบบ สร้างการเชื่อมต่อข้อมูลไปที่เครือข่าย
- การส่งข้อความ ส่งข้อความ
- เริ่มแอปพลิเคชั่นอัตโนมัติ เปิดแอปพลิเคชันโดยอัตโนมัติ
- การเชื่อมต่อ เปิดใช้การเชื่อมต่อข้อมูลในพื้นที่ เช่น การเชื่อมต่อ Bluetooth
- มัลติมีเดีย ถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอหรือเสียง
- อ่านข้อมูลผู้ใช้ อ่านรายการปฏิทิน รายชื่อ หรือข้อมูลส่วนบุคคลอื่นๆ

แก้ไขข้อมูลผู้ใช้ — เพิ่มข้อมูลส่วนบุคคล เช่น รายการไปที่สมุดรายชื่อของคุณ

้คุณสามารถกำหนดวิธีที่เครื่องจะแจ้งให้คุณยืนยันการเข้าสู่การทำงานของโทรศัพท์ของแอปพลิเคชั่น Java เลือกค่าใดค่าหนึ่งต่อไปนี้

- ถามทุกครั้ง ต้องการให้แอปพลิเคชัน Java แจ้งเดือนคุณเพื่อยืนยันทุกครั้งเมื่อมีการใช้งานดังกล่าว
- ถามครั้งแรก ต้องการให้แอปพลิเคชัน Java ขอคำยืนยันเพื่อการใช้งาน
- อนุญาตเสมอ อนุญาตให้แอปพลิเคชัน Java ใช้งานต่างๆ โดยไม่ต้องขอคำยืนยันจากคุณ
- ไม่อนุญาต ป้องกันแอปพลิเคชัน Java ใช้การทำงานต่างๆ

การตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยจะช่วยป้องกันเครื่องของคุณจากแอปพลิเคชัน Java ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายเนื่องจากใช้ฟังก์ชัน ในเครื่องของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตได้ เลือกเฉพาะ <mark>อนุญาตเสมอ</mark> เท่านั้น ในกรณีที่ทราบผู้จำหน่ายแอปพลิเคชัน และมั่นใจว่าแอปพลิ เคชันดังกล่าวน่าเชื่อถือ

### 🔳 ค่าคอนฟิเกอเรชันระยะไกล บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

#### เลือก เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวจ.ก.อุป.

ตามปกติคุณจะรับการตั้งค่ารูปแบบเซิร์ฟเวอร์และการตั้งค่าคอนฟีเกอเรชันอื่นๆ จากผู้ให้บริการเครือข่าย ผู้ให้บริการ และแผนกจัดการ ข้อมูลบริษัท การตั้งค่าคอนฟีเกอเรชันอาจรวมข้อมูลการตั้งค่าการเชื่อมต่อและการตั้งค่าอื่นๆ ที่แอปพลิเคชั่นอื่นที่อยู่ในโทรศัพท์ของคุณ ใช้ ตัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

้โดยทั่วไปแล้ว การเชื่อมต่อด้วยค่าคอนฟิเกอเรชันระยะไกลจะเริ่มต้นโดยเชิร์ฟเวอร์ เมื่อต้องอัปเดตการตั้งค่าของเครื่อง

#### การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันระยะไกล

ในหน้าจอหลัก <mark>ตัวจ.ก.อุป.</mark> ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เริ่มการกำหนดค่า เชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์และรับการตั้งค่าคอนฟีเกอเรชันสำหรับโทรศัพท์ของคุณ
- รูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่ สร้างรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่
- แก้ไขรูปแบบ เปลี่ยนการตั้งค่ารูปแบบ
- ลบ ลบรูปแบบที่เลือก
- เปิดใช้การกำหนดค่า เลือกเพื่อรับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันจากเชิร์ฟเวอร์เหล่านั้นสำหรับรูปแบบเชิร์ฟเวอร์ที่คุณมีและมีการตั้ง ค่าคอนฟิกเกอเรชันที่อนุญาต
- ปิดใช้การกำหนดค่า เลือกเพื่อหยุดรับการตั้งค่าคอนฟีเกอเรชันจากทุกเซิร์ฟเวอร์สำหรับรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ที่คุณมี
- ดูบันทึก ดูบันทึกค่าคอนฟิเกอเรชันของรูปแบบที่เลือก

#### สร้างรูปแบบคอนฟิเกอเรชัน

ในการสร้างรูปแบบเซิร์ฟเวอร์คอนฟีเกอเรชันใหม่ เลือก <mark>ตัวเลือก > รูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่</mark> และเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้ โปรดสอบ ถามค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

- ชื่อเชิร์ฟเวอร์ พิมพ์ชื่อของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน
- ID เซิร์ฟเวอร์ พิมพ์ ID เฉพาะเพื่อระบุเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่าคอนฟีเกอเรชัน
- รหัสผ่านเขิร์ฟเวอร์ ป้อนรหัสผ่านเพื่อระบุเครื่องของคุณให้กับเซิร์ฟเวอร์
- โหมดเชื่อมต่อ เลือกประเภทการเชื่อมต่อ
- จุดเชื่อมต่อ เลือกจุดเชื่อมต่อเพื่อใช้สำหรับเชื่อมต่อ หรือสร้างจุดเชื่อมต่อจุดใหม่ คุณยังสามารถเลือกเพื่อให้เครื่องถามถึงจุด เชื่อมต่อทุกครั้งที่คุณเริ่มต้นการเชื่อมต่อ
- แอดเดรสของโฮสต์ พิมพ์ที่อยู่เว็บของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่าคอนฟีเกอเรชัน
- พอร์ด พิมพ์หมายเลขพอร์ดของเซิร์ฟเวอร์
- ชื่อผู้ใช้ ป้อน ID ผู้ใช้ของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน
- รหัสผ่าน พิมพ์รหัสผ่านของเซิร์ฟเวอร์การดั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน
- อนุญาตการกำหนดค่า เลือก ใช่ เพื่ออนุญาตให้เซิร์ฟเวอร์เริ่มต้นช่วงของการคอนฟีเกอเรชัน
- รับทุกคำขอโดยอัตโนมัติ เลือก ใช่ หากคุณไม่ต้องการให้เชิร์ฟเวอร์ขอคำยืนยันจากคุณเมื่อกำลังจะเริ่มต้นช่วงของการ คอนฟีเกอเรชัน
- การตรวจสอบระบบ ในการแสดงต่อเครือข่ายว่าอุปกรณ์ของคุณเป็นของแท้ ก่อนทำการชิงโครไนซ์ เลือกใช่ พิมพ์ ชื่อผู้ใช้ ระบบ และ รหัสผ่านระบบ

### 🔳 การชิงโครไนซ์ข้อมูล

#### เมนู > เชื่อมต่อ > ชิงค์.

ใช้ ชิงค์ เพื่อชิงโครไนซ์ (บริการเสริมของเครือข่าย) รายชื่อผู้ดิดต่อ ปฏิทิน หรือสมุดบันทึกของคุณกับแอปพลิเคชั่นที่สอดคล้องกันบน คอมพิวเตอร์หรือเซิร์ฟเวอร์อินเตอร์เน็ตระยะไกลที่ใช้ร่วมกันได้ การตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณถูกบันทึกไว้ในรูปแบบการซิงโครไนซ์ แอปพลิเคชั่นนี้ใช้เทคโนโลยี SyncML ในการซิงโครไนซ์ระยะไกล โปรดติดต่อผู้แทนจำหน่ายแอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการซิงโครไนซ์กับ เครื่องของคุณเพื่อสอบถามข้อมูลการใช้งานร่วมกับ SyncML

้แอปพลิเคชั่นที่คุณสามารถทำการซิงโครไนซ์ได้นั้นอาจแตกด่างกันไป โปรดดิดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

📩 🖂 เคล็ดลับ: คุณสามารถขอรับการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ในรูปแบบข้อความจากผู้ให้บริการของคุณได้ด้วย

### การสร้างรูปแบบการชิงโครไนซ์

ในการสร้างรูปแบบ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>รูปแบบชิงค์ให</mark>ม่

เครื่องจะถามว่าจะใช้รูปแบบการซิงโครไนซ์ของ PC Suite หรือไม่ หากคุณเลือกใช้การตั้งค่า PC Suite คุณไม่จำเป็นต้องแก้ไขการตั้งค่ารูป แบบการซิงโครไนซ์ หากคุณต้องการแก้ไขการตั้งค่า ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- ชื่อรูปแบบการขิงค์ ป้อนชื่อของรูปแบบ
- แอป<sup>ั</sup>พลิเคชั่น เลือกแอปพลิเคชั่นเพื่อซิงโครไนซ์ กับโปรไฟล์
- การตั้งค่าการเชื่อมต่อ ระบุการตั้งค่าการเชื่อมโยงที่ต้องการ ติดต่อผู้ให้บริการสำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม

ในการแก้ไขรูปแบบที่มีอยู่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > แก้ไขรูปแบบการขิงค์</mark>

### รูปแบบการชิงโครไนช์

ในหน้าจอหลัก <del>ขิงค์</del> เลือก<mark>ตัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ชิงโครไนส์ การซิงโครไนซ์ข้อมูลที่อยู่ในรูปแบบที่เลือกไว้กับฐานข้อมูลระยะไกล
- รูปแบบชิงค์ใหม่ สร้างรูปแบบก<sup>้</sup>ารชิงโครไ้นซ์ คุณอาจจะต้องส<sup>ร้</sup>ร้างโปรไฟล์การชิงโครไนซ์หลายโปรไฟล์สำหรับการใช้งาน เพื่อ เปลี่ยนดัวเลือกต่างๆหรือดาตาเบสระยะไกลให้ชิงโครไนซ์กับอุปกรณ์ของคุณ
- ดูบันทึก ดูรายการที่เพิ่มขึ้น อัปเดต และถูกลบออกในการซิ่งโครไนซ์ล่าสุดกับรูปแบบ
- ลับ ลบรูปแบบที่เลือก

### การตั้งค่าเชื่อมต่อการชิงโครไนช์

ในการสร้างการตั้งค่าเชื่อมต่อของรูปแบบใหม่ เลือก <mark>ตัวเลือก > รูปแบบชิงค์ใหม่ > การตั้งค่าการเชื่อมต่อ</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อ ไปนี้:

- เวอร์ชันของเซิร์ฟเวอร์ เลือกเวอร์ชั่น SyncML ที่สามารถใช้กับเซิร์ฟเวอร์ของคุณ
- ID เซิร์ฟเวอร์ พิมพ์ ID เซิร์ฟเวอร์ของเซิร์ฟเวอร์คุณ การตั้งค่านี้จะใช้ได้เมื่อคุณเลือกเวอร์ชัน SyncML เป็นเวอร์ชัน 1.2
- บริการเสริม เลือกบริการเสริมข้อมูลเพื่อเชื่อมต่อกับฐานข้อมูลระยะไกลระหว่างทำการชิงโครในซ์
- จุดเชื่อมต่อ เลือกจุดเชื่อมต่อเพื่อใช้เชื่อมต่อการชิงโครไนซ์ หรือสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ คุณสามารถเลือกว่าจะให้เครื่องสอบถาม จุดเชื่อมต่อทุกครั้งที่เริ่มทำการชิงโครไนซ์หรือไม่
- ที่อยู่ของโฮสต์ ใส่เว็บแอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ที่มีดาตาเบสที่คุณต้องการที่จะทำการชิงโครไนซ์กับอุปกรณ์ของคุณ
- พอร์ต ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ฐานข้อมูลระยะไกล
- ชื่อผู้ใช้ ใส่ชื่อผู้ใช้ เพื่อแสดงอุปกรณ์ของคุณต่อเซิร์ฟเวอร์
- รหัสผ่าน ใส่รหัสผ่านเพื่อแสดง่อุปกรณ์ของ่คุณต่อเซิร์ฟเวอร์
- อนุญาตการขอชิงค์ฯ ในการอนุญาตให้การซิงโครไนซ์เริ่มต้นจากเซิร์ฟเวอร์ฐานข้อมูลระยะไกล ให้เลือก ใช่
- ยอมรับการขิงค์โครไนส์ เพื่อให้อุปกรณ์คุณถามก่อนที่จะยอมให้เซิร์ฟเวอร์ทำการซิงโครไนซ์ เลือก ไม่
- การตรวจสอบระบบ เพื่อแสดงต่อเครือข่ายว่าอุปกรณ์ของคุณเป็นของแท้ ก่อนทำการซิงโครไนซ์ เลือก ใช่ ใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัส ผ่านของเครือข่ายของคุณ

### กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนช์ สำหรับ รายชื่อ

ในการกำหนดการตั้งค่าซิงโครไนซ์สำหรับแอปพลิเคชั่น <mark>รายชื่อ</mark> ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการ และเลือก <mark>ตัวเลือก > แก้ไขรูปแบบ</mark> การชิงค์ > <mark>แอปพลิเคชั่น > รายชื่อ</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- รวมในขิงค์ เลือกว่าจะชิงโครไนซ์ไดเรคทอรีรายชื่อของคุณกับรูปแบบการชิงโครไนซ์นี้หรือไม่
- ฐานข้อมูลระยะไกล ใส่พาธไปยังฐานข้อมูลที่คุณจะซิงโครไนซ์กับไดเรคทอรีรายชื่อของคุณ
- ฐานข้อมูลภายใน ถ้าคุณมีไดเรคทอรีรายชื่อมากกว่าหนึ่งไดเรคทอรี ให้เลือกไดเรคทอรีที่คุณต้องการจะซิงโครไนซ์กับรูปแบบ การซิงโครไนซ์นี้
- ประเภทการชิงโครไนข์ การเลือกทิศทางของการชิงโครไนซ์ เลื่อนไปที่ ปกติ เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากอุปกรณ์ไปที่ฐานข้อมูล ระยะไกลและกลับมาโทรศัพท์เท่านั้น เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากฐานข้อมูลระยะไกลไปที่อุปกรณ์ของคุณ หรือ เชิร์ฟเวอร์เท่านั้น เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากอุปกรณ์ไปที่ฐานข้อมูลระยะไกล

### กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ ปฏิทิน

ในการกำหนดการตั้งค่าชิงโครไนซ์สำหรับแอปพลิเคชั่น ปฏิทิน ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > แก้ไขรูปแบบการ</mark> ชิงค์ > <mark>แอปพลิเคช</mark>ั่น > ปฏิทิน และเลือกจากดัวเลือกต่อไปนี้:

- รวมในชิงค์ เลือกว่าจะซิงโครไนซ์ปฏิทินของคุณกับรูปแบบการซิงโครไนซ์นี้หรือไม่
- ฐานข้อมูลระยะไกล ใส่พาธไปที่ฐานข้อมูลที่คุ่ณจะใช้ซิงโครไนซ์กับปฏิทินของคุณ
- ฐานข้อมูลภายใน ถ้าคุณมีปฏิทินมากกว่าหนึ่งร่ายการในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือกปฏิทินที่คุณต้องการที่จะซิงโครไนซ์กับรูปแบบ การซิงโครไนซ์นี้
- ประเภทการชิงโครไนข์ การเลือกทิศทางของการชิงโครไนซ์ เลื่อนไปที่ ปกติ เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากอุปกรณ์ไปที่ฐานข้อมูล ระยะไกลและกลับมาโทรศัพท์เท่านั้น เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากฐานข้อมูลระยะไกลไปที่อุปกรณ์ของคุณ หรือ เซิร์ฟเวอร์เท่านั้น เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากอุปกรณ์ไปที่ฐานข้อมูลระยะไกล

### กำหนดการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ สำหรับ สมุดบันทึก

ในการกำหนดการตั้งค่าซิงโครไนซ์สำหรับแอปพลิเคชั่น <mark>สมุดบันทึก</mark> ให้เลื่อนไปที่รูปแบบที่ต้องการ และเลือก <mark>ตัวเลือก > แก้ไขรูป</mark> แบบการซิงค์ > แอปพลิเคชั่น > บันทึกช่วยจำ และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- รวมในชิงค์ เลือกว่าจะชิงโครไนซ์บันทึกของคุณกับรูปแบบการซิงโครไนซ์นี้หรือไม่
- ฐานข้อมูลระยะไกล ใส่พาธไปที่ฐานข้อมูลที่คุณจะใช้ชิงโครไนข์กับบันทึกของคุณ
- ฐานข้อมูลภายใน ถ้าคุณมีมากกว่าหนึ่งสิ่ง สมุดบันทึก แอปพลิเคชั่นในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือกสิ่งที่คุณต้องการที่จะ ชิงโครไนซ์ กับโปรไฟล์การชิงโครไนซ์
- ประเภทการชิงโครไนข์ การเลือกทิศทางของการชิงโครไนซ์ เลื่อนไปที่ ปกติ เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากอุปกรณ์ไปที่ฐานข้อมูล ระยะไกลและกลับมาโทรศัพท์เท่านั้น เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากฐานข้อมูลระยะไกลไปที่อุปกรณ์ของคุณ หรือ เชิร์ฟเวอร์เท่านั้น เพื่อชิงโครไนซ์ข้อมูลจากอุปกรณ์ไปที่ฐานข้อมูลระยะไกล

### 🔳 ดาวน์โหลด

#### เลือก เมนู > ดาวน์โหลด

ดาวน์โหลด (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เป็นผู้ให้บริการข้อมูลสำหรับโทรศัพท์มือถือที่มีให้บริการสำหรับโทรศัพท์ของคุณ คุณ สามารถเบราส์, ดาวน์โหลด และติดตั้งข้อมูล เช่น แอปพลิเคชั่นล่าสุดและเอกสารที่เกี่ยวข้อง จากเว็บมาไว้ในโทรศัพท์ของคุณ

ข้อมูลจะแบ่งประเภทอยู่ในแคตาล็อกและแฟ้มข้อมูลโดย Nokia และผู้ให้บริการอิสระ คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายในการดาวน์โหลดข้อมูล บางประเภท แต่โดยปกติแล้วคุณสามารถดูตัวอย่างข้อมูลได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย

้คุณควรดิดตั้งและใช้แอปพลิเคชั่นและซอฟต์แวร์อื่นจากแหล่งที่มีการรักษาความปลอดภัยและการป้องกันซอฟต์แวร์ที่จะก่อความเสีย หายที่เพียงพอ

หากผู้ให้บริการไร้สายของคุณไม่มีการบริการดาวน์โหลด ในโทรศัพท์ของคุณจะไม่ปรากฏเมนูดังกล่าว สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับการ มีอยู่ของดาวน์โหลด โปรดดิดต่อผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือดัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณ

### เลือกแคตาล็อก, แฟ้มข้อมูล และข้อมูล

ดาวน์โหลดใช้บริการต่างๆ ในเครือข่ายของคุณเพื่อเข้าถึงข้อมูลที่ทันสมัยที่สุด โปรดติดต่อผู้ดำเนินการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ ดาวน์โหลด หรือซัพพลายเออร์หรือผู้ผลิตข้อมูล เพื่อสอบถามข้อมูลของข้อมูลเพิ่มเดิมที่มีให้บริการผ่าน Download!

ในการเปิดข้อมูลหรือดูข้อมูลในแฟ้มข้อมูลหรือแคตาล็อก ให้เลื่อนไปที่ข้อมูลนั้นแล้วกดปุ่มเลื่อน

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- รีเฟรชรายการ การอัพเดตข้อมูลในดาวน์โหลด
- ช่อน ช่อนแฟ้มข้อมูลหรือแคตาล็อกจากจากรายการ เช่น เพื่อดูเฉพาะข้อมูลที่คุณใช้เป็นประจำ
- แสดงทั้งหมูด ทำข้อมูลที่ช่อนอยู่ให้ปรากฏ
- ชื้อ การซื้อข้อมูลที่เลือ๊ก เมนูย่อย ซึ่งคุณสามารถเลือกเวอร์ชันของข้อมูลและดูข้อมูลราคาจะเปิดขึ้น
- รับ การดาวน์โหลดข้อมูลที่ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย
- ดูรายูละเอียด ดูรายูละเอียดของข้อมูลที่เลือก
- การตั้งค่า ปรับการตั้งค่าดาวน์โหลด
- โฮมเพจ กลับสู่หน้าหลักของดาวน์โหลด

ตัวเลือกที่มีให้ใช้งานอาจแตกต่างกันไปโดยจะขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ ข้อมูลที่เลือกและมุมมองที่คุณใช้

### การตั้งค่าดาวน์โหลด

ในการเลือกว่าจะใช้จุดเชื่อมต่อใดในการเชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์ของผู้ให้บริการ และจะให้โทรศัพท์ถามหาจุดเชื่อมต่อทุกครั้งที่คุณใช้ บริการดาวน์โหลดหรือไม่ ให้เลือกที่<mark>จุดเชื่อมต่อ</mark>

ในการกำหนดว่าคุณต้องการให้ข้อมูลหรือแอปพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดเปิดโดยอัตโนมัติหลังจากทำการดาวน์โหลดเสร็จหรือไม่ ให้เลือก ที่ เ<mark>ปิดอัตโนมัต</mark>ิ

ในการกำหนดว่าคุณด้องการให้มีคำถามให้ยืนยันการดูดัวอย่างปรากฏขึ้นก่อนดูดัวอย่างข้อมูลหรือไม่ ให้เลือกที่ <mark>ยืนยันการดูดัวอย่าง</mark> ในการกำหนดว่าคณด้องการให้มีคำถามให้ยืนยันการดดัวอย่างปรากฏขึ้นก่อนดดัวอย่างข้อมูลหรือไม่ ให้เลือกที่ <mark>ยืนยันการชื้อ</mark>

### 🔳 วิชาร์ดการตั้งค่า

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > ตัวช่วย

กำหนดค่าโทรศัพท์ของคุณสำหรับการตั้งค่าของผู้ให้บริการ (MMS, GPRS และอินเทอร์เน็ต) และอีเมล์ ตามข้อมูลของผู้ให้บริการเครือข่าย ของคุณ

ในการใช้บริการเหล่านี้ คุณอาจต้องติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือผู้ให้บริการเพื่อเรียกใช้การเชื่อมต่อข้อมูลหรือบริการอื่น หากผู้ให้บริการไร้สายของคุณไม่มีการบริการวิชาร์ดการตั้งค่า ในอุปกรณ์ของคุณจะไม่ปรากฏเมนูดังกล่าว สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ ความพร้อมในการให้บริการวิชาร์ดการตั้งค่า โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายโทรศัพท์ใกล้บำนคุณ

รายการการตั้งค่าต่างๆ ที่มีให้เลือกใช้ในวิซาร์ดการตั้งค่าจะขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของโทรศัพท์ ซิมการ์ด ผู้ให้บริการไร้สาย และข้อมูลที่ใช้ ได้ในฐานข้อมูลวิซาร์ดการตั้งค่า

ี่เมื่อคุณใช้วิชาร์ดเป็นครั้งแรก จะมีคำแนะนำสำหรับขั้นตอนในการกำหนดค่า ในการเริ่มวิชาร์ดต่อ เลือก เริ่ม

#### การจัดการข้อมูลและชอฟต์แวร์

หากไม่ได้ใส่ขิมการ์ดไว้ เครื่องจะขอให้คุณเลือกประเทศที่ตั้งของผู้ให้บริการไร้สายของคุณ และผู้ให้บริการของคุณ หากชื่อประเทศหรือ ผู้ให้บริการที่วิชาร์ดแนะนำนั้นไม่ใช่ชื่อที่ถูกต้อง ให้เลือกจากรายการ

ในการเข้าสู่หน้าจอหลักของวิซาร์ดการตั้งค่าหลังจากวิซาร์ดได้เสร็จสิ้นการกำหนดการตั้งค่าแล้ว เลือก <mark>ตกลง</mark>

หากการกำหนดการตั้งค่าถูกขัดจังหวะ จะไม่มีการกำหนดการตั้งค่า หลังจากปิดวิซาร์ดแล้ว คุณสามารถเริ่มตันใช้แอปพลิเคชั่นที่กำหนด ไว้

ในการกำหนดการตั้งค่าเฉพาะของผู้ให้บริการ เช่น MMS, อินเตอร์เน็ต, WAP และสตรีมมิ่ง เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ผู้ให้บริการ ในการกำหนดค่าอีเมล์ เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่าอีเมล</mark>

หากคุณไม่สามารถใช้ **ตัวช่วย** โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์การตั้งค่าโทรศัพท์ของ Nokia ที่ www.nokia.com

#### กล้อง 15.

้คณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอคลิปโดยใช้กล้องถ่ายภาพในตัวได้ เลนส์ของกล้องถ่ายรปจะอย่ด้านหลังเครื่องโทรศัพท์ โดยที่หน้า ้จอเครื่องจะทำหน้าที่เป็นช่องมองภาพ กล้องถ่ายรปจะสร้างภาพในรปแบบแฟ้ม .jpeq และวิดีโอคลิปในรปแบบ .3qpp

#### 🗖 การถ่ายภาพ

1. เลือก เมนู > สื่อ > กล้อง

โทรศัพท์ร่นนี้รองรับการจับภาพที่มีความละเอียดได้ถึง 1, 600 x 1, 200 พิกเซล

2. ใช้หน้าจอเป็นช่องมองภาพ จากนั้นหันกล้องไปยังวัตถุที่ด้องการถ่าย และกดปุ่มเลื่อน เครื่องจะจัดเก็บภาพที่ถ่ายนั้นไว้ในแฟ้มข้อมูล ที่เครื่องตั้งไว้หรือในแฟ้มข้อมลที่คณกำหนดไว้

**เคล็ดลับ:** กดปุ่มเลื่อนขึ้นหรือลง เพื่อซูมภาพให้มีขนาดใหญ่ขึ้นหรือเล็กลงก่อนทำการถ่ายภาพ \*

 หากคุณไม่ด้องการจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้ ให้เลือก ดัวเลือก > ลบ เลือก กลับ เมื่อด้องการย้อนกลับไปยังช่องมองภาพเพื่อถ่ายภาพ ใหม่ เลือก ตัวเลือก > ไปที่คลังภาพ เพื่อดูภาพใน คลังภาพ

้ถ้าแสงสลัว ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > โหมดกลางค</mark>ืน หลังจากที่คณได้เปิด <mark>กล้อง</mark> ก่อนการถ่ายภาพ

หากต้องการปรับภาพ เลือก <mark>ตัวเลือก > ปรับ > สมดูลสีขาว</mark> หรือ โทนสี

หากด้องการถ่ายภาพแบบต่อเนื่อง เลือก <mark>ด้วเลือก > โหมดต่อเนื่อง</mark> กล้องถ่ายภาพจะถ่ายภาพได้ 6 ภาพ ในแต่ละแถว

หากต้องการถ่ายภาพแบบจับเวลา เลือก <mark>ตัวเลือก > ตัวจับเวลาภายใน</mark> เลือกระยะเวลาไทม์เอาท์ที่ต้องการ และกด <mark>ทำงาน</mark> กล้องถ่าย ภาพจะทำการถ่ายภาพหลังผ่านเวลาไทม์เอาท์

**เคล็ดลับ:** คุณสามารถดูภาพที่ถ่ายได้ใน เมนู > สื่อ > คลังภาพ > รูปภาพ 201

### 🔳 การบันทึกคลิปวิดีโอ

้ เลือก **กล้อง** และเลื่อนไปทางขวาเพื่อเริ่มถ่ายวิดีโอ หากต้องการเริ่มบันทึกวิดีโอคลิป ให้กดป่มเลื่อน เวลาบันทึกที่เหลือจะปรากฏขึ้นที่ ด้านบนสุดของหน้าจอ หากต้องการหยุดบันทึกชั่วคราว ให้เลือก พัก และเมื่อต้องการบันทึกต่อ ให้เลือก <mark>ทำต่อ</mark> หากต้องการหยุดการ ้บันทึก เลือก หยุด เครื่องจะจัดเก็บคลิปไว้ที่แฟ้มข้อมูลที่เครื่องตั้งไว้หรือในแฟ้มข้อมูลที่คุณกำหนดไว้ใน หากคุณไม่ต้องการเก็บวิดีโอ ้คลิปที่จัดเก็บไว้ไว้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ</mark> เลือก <mark>กลับ</mark> เพื่อย้อนกลับไปยังช่องมองภาพเพื่อบันทึกไฟล์วิดีโอไฟล์ใหม่ เลือก <mark>ตัว</mark> เลือก > เล่น เพื่อแสดงวิดีโอคลิปในแอปพลิเคชั่น RealPlaver

### 🔳 แทรกภาพลงในข้อความ

เมื่อคณกำลังสร้างข้อความมัลติมีเดียข้อความใหม่ คณสามารถเปิดกล้องเพื่อแทรกภาพใหม่ลงในข้อความ

หากต้องการแทรกภาพลงในข้อความมัลดิมีเดีย เลือก <mark>ตัวเลือก > ใส่ใหม่</mark> > <mark>รูปภาพ</mark> ช่องดูภาพจะแสดงภาพที่ถ่ายไว้ หากต้องการถ่าย ภาพ ให้กดปุ่มเลื่อน หากต้องการแทรกภาพลงในข้อความ ให้กดปุ่มเลื่อน

### 🔳 แทรกวิดีโอลงในข้อความ

เมื่อคณกำลังสร้างข้อความมัลดิมีเดีย คณสามารถเปิดกล้องเพื่อแทรกวิดีโอใหม่ลงในข้อความ

หากด้องการแทรกวิดีโอลงในข้อความมัลดิมีเดีย เลือก <mark>ตัวเลือก > ใส่ใหม่</mark> > ว**ิดีโอคลิป** กดปุ่มเลื่อนเพื่อเริ่มบันทึก หากด้องการแทรก วิดีโอลงในข้อความ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เ<mark>ลือก</mark>

### ภารตั้งด่า

้หากต้องการแก้ไขการตั้งค่าภาพ เลือก เมนู > <mark>สื่อ</mark> > <mark>กล้อง</mark> > <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>การตั้งค่า</mark> > รูปภาพ และกำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- คณภาพรูปภาพ กำหนดจำนวนภาพที่จะถูกบันทึกไว้ด้วยกัน สูง ทำให้ได้คุณภาพของภาพดีที่สุด แต่จะใช้ความจำที่เพิ่มมากขึ้น <mark>ปกติ</mark> เป็นการตั้งค่าด้านคุณภาพที่มีมาแต่แรก <mark>พื้นฐาน</mark> ใช้จำนวนค<sup>้</sup>วามจำที่น้อย<sup>ู่</sup>ที่สุด
- แสดงภาพที่จับ เลือกว่าคุณต้องการให้ภาพที่ถ่าย ถูกแสดงหลังการถ่ายหรือไม่
- ความคมขัดของรูปภาพ เลือกความคมขัดของภาพ<sup>ั</sup>ที่ถ่าย
   ชื่อรูปภาพตามค่าเริ่มต้น เลือก วันที่ หรือ ข้อความ สำหรับหัวข้อที่ตั้งไว้ให้ภาพที่มีมาแต่แรก วันที่ ให้วันที่ของการถ่ายภาพเป็น ้หัวข้<sup>้</sup>อ **ข้อความ** ใส่เวลาที่กำหนด และจำนวนที่ภาพถ่าย

หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกความจำที่จะใช้สำหรับการเก็บภาพถ่าย: ความจำโทรศัพท์ หรือ การ์ดหน่วยความจำ

หากต้องการแก้ไขการตั้งค่าวิดีโอ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > วิดีโอ และกำหนดดังต่อไปนี้:

- ดวามยาว เลือกความยาวของวิดีโอคลิปที่คุณบันทึก ความยาวสูงสุดของวิดีโอคลิปขึ้นกับความจำที่มี
- ความคมขัดของวิดีโอ เลือกความคมขัดที่ใช้ในระหว่างการบันทึกวิดีโอ การดั้งค่าความคมขัดที่มีมาแต่ดัน จะเป็นการตั้งค่าต่ำที่ สดเสมอ
- ี <mark>ชื่อวิดีโอที่ตั้งไว้ —</mark> เลือก วันที่ หรือ <mark>ข้อความ</mark> สำหรับหัวข้อที่ใส่ให้กับวิดีโอที่ถูกบันทึกที่มีมาแต่แรก วันที่ ให้วันที่ของการบันทึกเป็น ้หัวข้อ ข้อความ ใส่เวลาที่กำหนด และตัวเลขที่วิดีโอที่ถกบันทึก

หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกความจำที่ใช้สำหรับการเก็บวิดีโอที่ถูกบันทึก: ความจำโทรศัพท์ หรือ การ์ดหน่วยความจำ

# 16. มีเดียแอปพลิเคชัน

เลือก เมนู > สื่อ

สื่อ ประกอบด้วยมีเดียแอปพลิเคชันต่างๆ ที่อนุญาตให้คุณจัดเก็บและดูภาพ บันทึกเสียง และเล่นคลิปเสียง

### 🔳 คลังภาพ

#### เลือก เมนู > สื่อ > คลังภาพ

ใช้ <mark>คลังภาพ</mark> เพื่อเข้าสู่และใช้สื่อประเภทต่างๆ เช่น ภาพ วิดีโอ เพลง และเสียงภาพและวิดีโอที่ดูแล้วทั้งหมด และเพลงและเสียงที่ได้รับ ทั้งหมดจะถูกจัดเก็บไว้ใน <mark>คลังภาพ</mark> โดยอัตโนมัติ คุณสามารถเลื่อนดู เปิดและสร้างแฟ้มข้อมูล พร้อมทั้งเลือก คัดลอกและย้ายรายการ ไปยังแฟ้มข้อมูลได้อีกด้วย คลิปเสียงจะเปิดออกในเครื่องเล่นเพลง และวิดีโอคลิปและสตรีมมิ่งลิงค์ในแอปพลิเคชั่น RealPlayer

ในการเปิดไฟล์หรือแฟ้มข้อมูล ให้กดปุ่มเลื่อนภาพจะถูกเปิดออกในโปรแกรมดูภาพ

ในการดาวน์โหลดไฟล์ไปไว้ที<mark>่ คลังภาพ</mark> ในหนึ่งในแฟ้มข้อมูลหลักโดยใช้เบราเซอร์ ให้เลือก <mark>แหล่งโหลดกราฟิก, แหล่งโหลดวิดี</mark> <mark>โอ, แหล่งโหลดแทร็ค</mark> หรือ <mark>แหล่งโหลดเสียง</mark> เครื่องจะเปิดเบราเซอร์ขึ้นมา และคุณสามารถเลือกจากบุ๊คมาร์คหรือพิมพ์ที่อยู่ของไซด์ ที่จะดาวน์โหลด

ในการค้นหาไฟล์ เลือก <mark>ตัวเลือก > ค้นหา</mark>เริ่มด้นพิมพ์คำที่จะใช้ค้นหา (เช่น ชื่อหรือวันที่ของไฟล์ที่คุณกำลังค้นหา)ไฟล์ที่ตรงกับที่ค้น หาจะปรากฏ

#### ภาพ

#### เลือก เมนู > สื่อ > คลังภาพ > ภาพ

**ภาพ** ประกอบด้วยหน้าจอสองหน้าจอ:

- ในหน้าจอเบราเซอร์ภาพ คุณสามารถส่ง จัดการ ลบ และเปลี่ยนชื่อภาพที่จัดเก็บไว้ในโทรศัพท์ของคุณหรือการ์ดความจำ
- ในโปรแกรมดูภาพ ซึ่งจะเปิดขึ้นเมื่อคุณเลือกภาพในหน้าจอเบราเซอร์ภาพ คุณสามารถดู แก้ไข และส่งภาพแต่ละภาพได้ คุณสามารถ ดั้งภาพเป็นภาพพื้นหลังให้กับจอแสดงผลของคุณ

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

ในการเปิดดูภาพ ให้เลือกภาพในหน้าจอเบราเซอร์ภาพ และเลือก <mark>ด้วเลือก</mark> > เ<mark>ปิด</mark> ภาพจะเปิดในโปรแกรมดูภาพ

ในการเปิดดูภาพต่อไปหรือภาพก่อนหน้า ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้ายในโปรแกรมดูภาพ

ในการขยายหรือย่อภาพที่ดูในหน้าจอ เลือก <mark>ตัวเลือก > ขยาย</mark> หรือกด 5 หรือ 7 ในการลดภาพที่ดูบนหน้าจอ เลือก <mark>ย่อ</mark> หรือกด 0

ในการดูภาพในขนาดเต็มหน้าจอ เลือก <mark>ดัวเลือก > ภาพเต็มจอ</mark> หรือกด **7** สองครั้ง ในการกลับไปที่หน้าจอปกติ เลือก <mark>ดัวเลือก > ภาพ</mark> <mark>ปกติ</mark>

ในการหมุนภาพ ให้เลือกภาพ และ <mark>ดัวเลือก > หมุน</mark> เลือก <mark>ขวา</mark> เพื่อหมุนภาพดามเข็มนาพึกา 90 องศา หรือเลือก <mark>ข้าย</mark> เพื่อหมุนภาพ ทวนเข็มนาพึกา 90 องศา

### จัดการไฟล์ภาพ

ในการดูข้อมูลเกี่ยวกับภาพโดยละเอียด เลือกภาพและ <mark>ดัวเลือก > ดูรายละเอียด</mark> ขนาด และรูปแบบของไฟล์ วันที่และเวลาที่แก้ไขไฟล์ ครั้งล่าสุด และความละเอียดของภาพเป็นพิกเซลจะปรากฏขึ้น

ในการส่งภาพ ให้เลือกภาพ <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>ส่ง</mark> และวิธีการส่ง

ในการเปลี่ยนชื่อภาพ เลือกภาพและ <mark>ตัวเลือก</mark> > เ<mark>ปลี่ยนชื่อ</mark>พิมพ์ชื่อใหม่และเลือก <mark>ตกลง</mark>

ในการกำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลัง เลือกภาพและ <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง</mark>

ในการเพิ่มภาพในบัตรรายชื่อ เลือกภาพแล<mark>ะ ตัวเลือก</mark> > เพิ่มไป<mark>ยังรายชื่อ</mark> หน้าจอรายชื่อจะเปิดออก และคุณสามารถเลือกรายชื่อให้กับ ภาพ

#### การจัดการภาพ

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลเพื่อจัดการกับภาพของคุณ เลือก <mark>ตัวเลือก > จัดวาง</mark> > โฟลเดอร์ใหม่พิมพ์ชื่อให้กับแฟ้มข้อมูล และเลือก ตกลง ในการคัดลอกหรือย้ายไฟล์ เลือกไฟล์และ ตัวเ<mark>ลือก > จัดวาง > ย้ายไปโฟลเดอร์, โฟลเดอร์ใหม่, ย้ายไปการ์ดความจำ, คัดลอก</mark> ไปการ์ดความจำ, คัดลอกไปความจำเครื่อง หรือ ย้ายไปความจำเครื่อง

#### RealPlayer

#### เลือก เมนู > สื่อ > RealPlayer

RealPlayer สามารถเล่นคลิปวิดีโอและไฟล์เสียงที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดหน่วยความจำ ส่งไฟล์ดังกล่าวไปยัง อุปกรณ์ของคุณจากอีเมล์หรือพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือสตรีมไปยังอุปกรณ์ของคุณผ่านเว็บ
#### มีเดียแอปพลิเคชัน

รูปแบบที่ <mark>RealPlayer</mark> รองรับรวมถึง MPEG-4, MP4 (ไม่ใช่การเรียกข้อมูล), 3GP, RV, RA, AAC, AMR และ Midi <mark>RealPlaye</mark>r ไม่จำเป็นต้องรอง รับรูปแบบไฟล์สื่อทั้งหมดที่มีการเปลี่ยนแปลง



# (< เคล็ดลับ: การสตรีมมิ่งไฟล์เสียงและวิดีโอหมายถึง การเล่นไฟล์ดังกล่าวโดยตรงจากเว็บโดยไม่ต้องดาวน์โหลดลงอุปกรณ์ ของคุณก่อน

# เล่นคลิปวิดีโอและสตรีมลิงค์

👞 ดำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

เลือกไฟล์เสียงและวิดีโอเพื่อเล่นกับ RealPlayer เลือก <mark>ตัวเลือก > เปิด</mark> และเลื่อนไปยังคลิปสื่อในอุปกรณ์หรือในการ์ดหน่วยความจำ

ในการเล่นสตรีมมิ่งสื่อ ให้เลือกเว็บฉิงค์ที่นำไปยังคลิปสื่อ แล้วเลือก <mark>เล่น</mark>; หรือเชื่อมต่อไปยังเว็บ จากนั้นค้นหาคลิปวิดีโอหรือไฟล์เสียง แล้วเลือก <mark>เล่น. RealPlayer</mark> มารู้จักลิงค์สองชนิดดังนี้:rtsp:// URL และ http:// URL ที่นำไปยังไฟล์ RAM ก่อนการเริ่มสตรีมมิ่งเนื้อหา อุปกรณ์ของคุณจะต้องเชื่อมต่อกับเว็บไซต์และบัฟเฟอร์เนื้อหานั้น หากเล่นไฟล์ไม่ได้เนื่องจากมีปัญหาการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย RealPlayer จะพยายามเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ดอีกครั้งโดยอัตโนมัติ

ในการเล่นคลิปวิดีโอและไฟล์เสียงที่เก็บอยู่ในอุปกรณ์หรือการ์ดหน่วยความจำ ให้เลือกไฟล์และ <mark>เล่น</mark>

ในการหยุดเล่นหรือสตรีมมิ่ง ให้เลือก <mark>หยุด</mark>.การเก็บข้อมูลชั่วคราวหรือการเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ที่เรียกข้อมูลจะหยุดทำงาน ไฟล์จะหยุด เล่น และย้อนกลับไปยังจุดเริ่มดัน

ในการดูคลิปวิดีโอแบบเต็มหน้าจอ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > เล่นภาพเต็มจอ</mark>ขนาดของพื้นที่วิดีโอจะเป็นขนาดหน้าจอปกติหรือขนาดเต็ม หน้าจอภาพเต็มจอจะเพิ่มขนาดของวิดีโอให้มากที่สุดให้เต็มพื้นที่ในขณะเดียวกันก็ยังคงรักษาสัดส่วนของพื้นที่

ในการบันทึกคลิปสื่อ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > บันทึก</mark> เลื่อนไปยังแฟ้มข้อมูลในหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำ และ เลือก <mark>บันทึก</mark> ในการบันทึกลิงค์ไปยังไฟล์มีเดียบนเว็บ ให้เลือก<mark>บันทึกลิงค์</mark>

การกรอไปข้างหน้าหรือกรอกลับคลิปขณะที่เล่น ให้เลื่อนขึ้นหรือลง

📩 เคล็ดลับ: การกรอไปข้างหน้าขณะที่เล่น ให้เลื่อนขึ้นและกดค้างไว้การกรอกลับคลิปขณะที่เล่น ให้เลื่อนลงและกดค้างไว้

ในการเพิ่มหรือลดเสียงในระหว่างที่เล่น ให้กดปุ่มระดับเสียง

# ส่งไฟล์เสียงและคลิปวิดีโอ

้คุณสามารถถ่ายโอนคลิปสื่อไปยังอุปกรณ์อื่นหรือแนบคลิปสื่อไปยังข้อความมัลติมีเดีย เอกสาร หรือสไลด์การนำเสนอ

การถ่ายโอนคลิปสื่อผ่านการเชื่อมต่ออินฟราเรด หรือ Bluetooth ให้เลือกคลิปและ <mark>ดัวเลือก</mark> > <mark>ส่ง</mark>เลือกวิธีการในการส่งคลิปไปยังอุปกรณ์ อื่น

ในการส่งคลิปสื่อในข้อความ ให้สร้างข้อความมัลติมีเดีย จากนั้นเลือกคลิปที่จะแนบและ ใ<mark>ส่รายการ > วิดีโอคลิป</mark> หรือ <mark>คลิปเสียง</mark> ในการนำคลิปสื่อที่แทรกออก ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ > ใช</mark>่

# รับวิดีโอ

เลือก เมนู > ข้อความเปิดข้อความที่มีคลิปวิดีโอ เลื่อนไปที่คลิป และกดปุ่มเลื่อน

เลือก พัก หรือ หยุด เลือก ดัวเลือก และ:

- เล่น เล่นคลิปตั้งแต่แรก
- เล่นภาพเต็มจอ เล่นคลิปในโหมดภาพเต็มจอคลิปในแนวนอนจะหมุนทำมุม 90 องศาการเปลี่ยนกลับไปยังมุมมองปกติ ให้กดปุ่ม ใดก็ได้
- ทำต่อ การเล่นคลิปต่อไป
- เล่นภาพเต็มจอต่อไป การเล่นคลิปต่อไปในโหมดภาพเต็มจอ
- เงียบเสียง ปิดเสียงคลิปวิดีโอในการเปิดเสียง ให้เลื่อนไปทางขวา
- บันทึกลิงค์ บันทึกเว็บลิงค์ไปยังคลิป
- รายละเอียดคลิป ดูข้อมูล เช่น ช่วงเวลาและขนาดคลิป
- การตั้งค่า เปลี่ยนการตั้งค่าวิดีโอหรือการเชื่อมต่อ

ด้วเลือกที่มีให้อาจแตกด่างกันออกไป

# ดูข้อมูลเกี่ยวกับคลิปสื่อ

ในการดูคุณสมบัติของคลิปวิดีโอ ไฟล์เสียง หรือเว็บลิงค์ ให้เลือกคลิป และเลือก <mark>ดัวเลือก > รายละเอียดคลิป</mark>ข้อมูลอาจรวมอัตราบิด หรือลิงค์อินเตอร์เน็ตของไฟล์ที่เรียกข้อมูล

### การตั้งค่า

เลือก เมนู > สื่อ > RealPlayer > ตัวเลือก > การตั้งค่า

### การตั้งค่าวิดีโอ

เลือก <mark>เล่นข้ำ</mark> > เปิด หากคุณต้องการเล่นคลิปวิดีโอซ้ำโดยอัตโนมัติหลังจากเล่นเสร็จแล้ว

© 2007 Nokiaสงวนลิขสิทธิ์

#### มีเดียแอปพลิเคชัน

# การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก การเชื่อมต่อ ให้เลื่อนไปยังการตั้งค่าต่อไปนี้ แล้วกดปุ่มเลื่อนเพื่อแก้ไข

- พร็อกขึ่ เลือกว่าจะใช้พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์หรือไม่และให้พิมพ์ที่อยู่ IP ของพร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์และหมายเลขพอร์ต
- เครือข่าย เปลี่ยนจุดเชื่อมต่อในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตและตั้งค่าช่วงพอร์ตที่ใช้งานเมื่อมีการเชื่อมต่อ

# การตั้งค่าพร็อกชื่

พร็อกซี่เชิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์สื่อกลางระหว่างเชิร์ฟเวอร์ของสื่อและผู้ใช้ ผู้ให้บริการบางรายใช้เซิร์ฟเวอร์นี้สำหรับความปลอดภัยเพิ่ม เดิมหรือเพื่อความเร็วในการเชื่อมต่อเว็บเพจที่มีไฟล์สื่อ

โปรดสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

เลือก <mark>การเชื่อมต่อ</mark> > <mark>พร็อกชี่</mark> ให้เลื่อนไปยังการตั้งค่าต่อไปนี้ แล้วกดปุ่มเลื่อนเพื่อแก้ไข

- ใช้พร็อกชี่ เลือก ใช่ เพื่อใช้พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์
- ที่อยู่พรือกชี่เชิร์ฟเวอร์ พิมพ์ IP แอดเดรสของพร็อกซี่เชิร์ฟเวอร์ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกใช้งานพร็อกชื่ เซิร์ฟเวอร์เท่านั้น
- เลขพอร์ตพร็อกชื่ พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพร็อกซี่เชิร์ฟเวอร์ การตั้งค่านี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกใช้งานพร็อกชื่ เชิร์ฟเวอร์เท่านั้น

# การตั้งค่าระบบเครือข่าย

โปรดสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

เลือก <mark>การเชื่อมต่อ > เครือข่าย</mark> ให้เลื่อนไปยังการตั้งค่าต่อไปนี้ แล้วกดปุ่มเลื่อนเพื่อแก้ไข

- จดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้ เลื่อนไปยังจดเชื่อมต่อเพื่อเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ตและกดปุ่มเลื่อน
- เวลาออนไลน์ ตั้งเวลาเมื่อ RealPlayer ดัดการเชื่อมต่อจากเครือข่าย เมื่อคุณหยุ<sup>่</sup>ดเล่นคลิปสื่อชั่วคราวโดยการใช้ลิงค์เครือข่าย เลือก กำหนดเอง แล้วกดปุ่มเลื่อนพิมพ์เวลา และเลือก ดกลง
- พอร์ด UDP ด่ำสุด ป้อนหมายเลขพอร์ตต่ำสุดในช่วงพอร์ตของเชิร์ฟเวอร์ค่าด่ำสุดคือ 1024
- พอร์ต UDP สูงสุด ป้อนหมายเลขพอร์ตสูงสุดในช่วงพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ค่าสูงสุดคือ 65535

# การตั้งค่าเครือข่ายชั้นสูง

ในการแก้ไขค่าแบนด์วิธสำหรับเครือข่ายที่แตกต่างกัน ให้เลือก <mark>การเชื่อมต่อ > เครือข่าย</mark> > <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่าชั้นสูง</mark>

ในการเลือกแบนด์วิธจากรายการเครือข่ายใดๆ ให้เลื่อนไปยังการดั้งค่าแบนด์วิธนั้น แล้วกดปุ่มเลื่อนเลื่อนไปที่ค่าที่ต้องการ และเลือก <mark>ตกลง</mark>

ในการป้อนแบนด์วิธด้วยตนเอง ให้เลือก<mark>กำหนดเอ</mark>ง

โปรดสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

ในการจัดเก็บการตั้งค่า เลือก **กลับ** 

# 🔳 เครื่องเล่นเพลง

**ดำเตือน:** โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

# เลือก เมนู > สื่อ > เครื่องเล่น

เมื่อใช้เครื่องเล่นเพลง คุณจะสามารถเล่นไฟล์เพลง สร้างและฟังรายการแทร็ค เครื่องเล่นเพลงสนับสนุนไฟล์ที่มีส่วนขยายเป็น MP3 และ AAC

# ฟังเพลง

🟊 คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างด่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ

หากต้องการเลือกแทร็คเพลง เลือก <mark>ตัวเลือก > คลังเพลง แทร็คทั้งหมด</mark> แสดงรายการเพลงทั้งหมดในเครื่องของคุณ ในการดูเพลงที่ เรียงลำดับไว้ ให้เลือก <mark>อัลบั้ม, ศิลปิน, ประเภท หรือ ผู้เรียบเรียง</mark> หากต้องการเล่นแทร็ค ให้เลื่อนไปยังแทร็คที่ต้องการ แล้วเลือก <mark>ตัว</mark> เลือก > เล่น เมื่อเล่นแทร็คแล้ว หากต้องการเปลี่ยนระหว่างเล่นและพัก ให้กด ▶ และ II หากต้องการหยุดแทร็ค กด **■** 

หลังจากที่คุณเพิ่มหรือย้ายไฟล์เพลงในโทรศัพท์แล้ว ให้อัพเดต <mark>คลังเพลง</mark> ของคุณ เลือก <mark>ดัวเลือก > อัพเดตคลังเพลง</mark> เครื่องเล่น เพลงจะค้นหาไฟล์เพลงในหน่วยความจำของโทรศัพท์ และอัพเดดเป็น <mark>คลังเพลง</mark>

หากต้องการเลือกแทร็คเพลงก่อนหน้าหรือแทร็คเพลงต่อไป ให้เลื่อนปุ่มเลื่อนขึ้นหรือลง

หากต้องการเปิดแทร็คเพลงซ้ำไปช้ำมา เลือก <mark>ตัวเลือก > เล่นช้ำ</mark> เลือก ทั้งหมด เพื่อเล่นซ้ำทุกแทร็คในแฟ้มข้อมูบปัจจุบัน เลือก หนึ่ง ครั้ง เพื่อเล่นช้ำแทร็คที่เลือก หรือเลือก <mark>ปิด</mark> เพื่อปิดการเล่นซ้ำ

ในการเล่นเพลงแบบสุ่ม ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ <mark>ตัวเลือก > เล่นแบบสุ่ม</mark>

หากต้องการดูข้อมูลแทร็คเพลง ให้เลื่อนไปที่แทร็คที่ต้องการ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ดูรายละเอียด</mark>

ในการดั้งค่าแทร็คเพลงเป็นเสียงเรียกเข้าสำหรับรูปแบบทั้งหมด ให้เลื่อนไปที่แทร็คที่ต้องการ และเลือก <mark>ดัวเลือก > ตั้งเป็นเสียงเรียก</mark> เข้า

ปุ่มลัดแป้นพิมพ์:

© 2007 Nokiaสงวนลิขสิทธิ์

#### มีเดียแอปพลิเคชัน

- กดปุ่ม 5 เพื่อหยุดเล่นแทร็คชั่วขณะ
- กดปุ่ม 4 เพื่อกลับไปที่ด้นแทร็ค กดภายใน 2 วินาทีหลังจากเริ่มเล่นเพลงเพื่อไปยังแทร็คก่อนหน้า กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อกรอกลับ
- กดปุ่ม 6 เพื่อกลับไปแทร็คก่อนหน้านี้ กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อกรอไปข้างหน้า
- กดปุ่ม 8 เพื่อหยุดเล่นแทร็ค

### ปรับระดับความดังของเพลง

ในการควบคุมระดับความดังของเพลง ให้กดปุ่มความดัง ในการปิดเสียงชั่วคราว กดด้านล่างของปุ่มระดับความดังจนกระทั่งเสียงเงียบลง ชั่วคราว

### รายการแทร็ค

้คุณสามารถสร้างรายการแทร็คใหม่และเพิ่มแทร็คลงในรายการ หรือเลือกราจการแทร็คที่จัดเก็บไว้

ในการสร้างรายการแทร็คใหม่ เลือก <mark>ดัวเลือก > คลังเพลง > รายการแทร็ค > ดัวเลือก > รายการแทร็คใหม่</mark> เขียนชื่อของ รายการแทร็คใหม่ และเลือก <mark>ตกลง</mark>

หากต้องการเพิ่มแทร็คลงในรายการแทร็ค ให้เปิดรายการแทร็ค และเลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มแทร<mark>็ค</mark>

# อีควอไลเซอร์

# เลือก เมนู > สื่อ > เครื่องเล่น > ตัวเลือก > อีควอไลเชอร์

คุณสามารถปรับเสียงไฟล์เพลงในแบบที่ต้องการด้วย <mark>อีควอไลเชอร์</mark> คุณสามารถใช้การตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้าตามลักษณะของ เพลง เช่น เพลงคลาสิคหรือเพลงร็อค คุณยังสามารถสร้างการตั้งค่าที่กำหนดขึ้นเองตามลักษณะการฟังของคุณ คณไม่สามารถใช้ฟังก์ชันอื่นของ <mark>เครื่องเล่น</mark> ในขณะที่ <mark>อีควอไลเชอร์</mark> เปิดอย่

ผุณ เมลามารถเขพงกขนอนของ เครองเลน เนขณะพ อควอ เลเซอร เบตอยู พ.ศ. มีควอ เลเซอร เบตอยู

ด้วย <mark>อีควอไลเชอร์</mark> คุณสามารถเพิ่มหรือลดความถี่ในขณะที่เล่นเพลงและแก้ไขเสียงของเพลง มีการตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้าใน โทรศัพท์ของคุณ เช่น ร<mark>็อค</mark>

ในการใช้การตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเมื่อเล่นเพลง ให้เลื่อนไปที่การตั้งค่าความถี่ที่คุณต้องการใช้ และเลือก <mark>ตัวเลือก > ทำงาน</mark> **สร้างการตั้งค่าความถี่ของคุณเอง** 

- ในการสร้างการตั้งค่าความถี่ของคุณเอง เลือก ตัวเลือก > ค่าที่ตั้งล่วงหน้าใหม่
- 2. พิมพ์ชื่อของการตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้า และเลือก ตกลง
- เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อย้ายไปมาระหว่างช่วงความถี่และตั้งความถี่บนแต่ละช่วง ในการเลื่อนระหว่างช่วงความถี่ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือ ขวา
- เลือก กลับ เพื่อจัดเก็บการตั้งค่าความถี่ใหม่หรือเลือก ดัวเลือก > รีเซ็ดไปเป็นค่าที่ตั้งไว้ เพื่อตั้งช่วงไว้ ณ ความถี่กลางและเริ่มต้น จากช่วงดังกล่าว

ในการแก้ไขการตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้า เลือก <mark>ตัวเลือก > ค่าที่ตั้งล่วงหน้าใหม่</mark> หรือ <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>แก้ไข</mark>

ในการแก้ไขการตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ให้เลื่อนไปที่ช่วงความถี่ และเลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อเพิ่มหรือลดค่า คุณจะได้ยินความถี่ที่ปรับ ใหม่นี้ทันทีเมื่อเล่น

ในการคืนค่าช่วงความถี่เป็นค่าเดิม ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > รี<mark>เซ็ตไปเป็นค่าที่ตั้งไว้</mark>

ในการจัดเก็บการตั้งค่าใหม่หรือการตั้งค่าที่คุณแก้ไข เลือก <mark>กลับ</mark>

# 🔳 บันทึก

เลือก เมนู > <mark>สื่อ</mark> > บันทึก

ด้วย <mark>บันทึก</mark> คุณสามารถบันทึกข้อความเสียงได้ถึง 60 วินาที จัดเก็บเสียงที่บันทึกไว้ในรูปของคลิปเสียง และเล่นคลิปเสียง <mark>บันทึก</mark> สนับสนุนฟอร์แมท AMR

ึกดปุ่มเสียงเพื่อเปิดใช้ <mark>บันทึก</mark> หากคุณล็อกเข้าสู่การสนทนาแล้ว ปุ่มเสียงจะทำงานเป็นปุ่มการสนทนาและไม่เรียกใช้ <mark>บันทึก</mark>

ในการบันทึกข้อความเสียง เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > บันทึกชาวน์คลิป เลือก พัก เพื่อหยุดบันทึกชั่วคราว และ บันทึก เพื่อบันทึกด่อ เมื่อคุณ บันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก <mark>หยุด</mark> คลิปเสียงจะถูกจัดเก็บไว้โดยอัดโนมัดิ

ระยะเวลาสูงสุดในการบันทึกเสียงคือ 60 นาที แต่อาจแตกต่างไปจากนี้ได้ ขึ้นกับพื้นที่หน่วยความจำที่ใช้จัดเก็บที่มีอยู่ในหน่วยความจำ ของเครื่องหรือการ์ดหน่วยความจำด้วย

# เล่นเสียงที่บันทึกไว้

หากต้องการฟังข้อความเสียงที่คุณเพิ่งบันทึก ให้เลือกไอคอนเล่น (▶) เลือก หยุด เพื่อยกเลิกการเล่น แถบแสดงความคืบหน้าในการ เล่นไฟล์จะแสดงเวลาในการเล่น ดำแหน่ง และความยาวของรายการบันทึกเสียง

ในการพักการเล่นเสียงที่บันทึกไว้ เลือก <mark>พัก</mark> เครื่องจะเล่นรายการเสียงต่อ เมื่อคุณเลือก <mark>เล่น</mark>

รายการบันทึกเสียงที่คุณได้รับหรือบันทึกจะอยู่ในรูปแบบไฟล์ชั่วคราว ซึ่งคุณจะต้องจัดเก็บไฟล์ที่คุณต้องการเก็บไว้

# 🔳 เครื่องเล่น Flash

# เลือก เมนู > สื่อ > ตัวเล่น Flash

้ด้วย <mark>ตัวเล่น Flash</mark> คุณจะสามารถดู เล่น และสื่อสารด้วยไฟล์ flash ที่สร้างจากอุปกรณ์เคลื่อนที่

ในการเปิดแฟ้มข้อมูลหรือเล่นไฟล์ flash ให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูลหรือไฟล์ และกดปุ่มเลื่อน

ในการส่งไฟล์ flash ไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์และกดปุ่มโทรออก การป้องกันลิขสิทธ์อาจสกัดกั้นการส่งไฟล์ flash บางไฟล์

ในการสลับระหว่างไฟล์ flash ที่บันทึกในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดหน่วยความจำ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา ดัวเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป

#### แอปพลิเคชั่น GPS 17.

Global Positioning System (GPS) ดำเนินการโดยรัฐบาลของสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบความถูกต้องแม่นยำและการบำรงรักษาแต่ ี เพียงผ้เดียว ความถกต้องแม่นยำของข้อมลระบตำแหน่งสามารถได้รับผลกระทบจากการปรับดาวเทียม GPS ที่กระทำโดยรัฐบาลสหรัฐ ้และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ดามนโยบาย GPS ฝ่ายพลเรือนของกระทรวงกลาโหมสหรัฐและกรมการวางแผนเพื่อการนำร่องระบบวิทยุแห่ง รัฐบาลกลาง ความถูกต้องแม่นยำยังอาจได้รับผลกระทบจากลักษณะทางเรขาคณิตที่ไม่มีประสิทธิภาพของดาวเทียมด้วย ความพร้อมใช้ ีประโยชน์และคุณภาพของสัญญาณ GPS จะได้รับผลกระทบจากที่ตั้งของคณ อาคาร สิ่งกีดขวางตามธรรมชาติ และสภาพอากาศ ควรใช้ เครื่องรับ GPS เฉพาะเมื่ออยู่กลางแจ้งเท่านั้นเพื่อการรับสัญญาณ GPS

และควรใช้ GPS เป็นอุปกรณ์ช่วยการนำทางเท่านั้น GPS ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัดดำแหน่งที่ตั้งอย่างละเอียดแม่นยำได้ และคุณไม่ควร ้วางใจว่าข้อมูลที่ตั้งจากเครื่องรับ GPS เพียงอย่างเดียวจะถูกต้องที่สุดเสมอไป

้มาตรวัดระยะทางการเดินทางมีความแม่นยำจำกัด และข้อผิดพลาดจากการนับรอบอาจเกิดขึ้นได้ ความถูกด้องแม่นยำยังอาจได้รับผล กระทบจากความพร้อมใช้ประโยชน์และคณภาพของสัญญาณ GPS

แอปพลิเคชั่น GPS ในโทรศัพท์ต้องใช้อุปกรณ์เสริม Bluetooth GPS เพิ่มเติมในการทำงาน

# ตำแหน่งการใช้งาน

### เลือก เมน > เครื่องมือ > ดำแหน่ง

ในการเลือกวิธีการระบตำแหน่ง ให้เลื่อนไปที่วิธีการระบตำแหน่ง และเลือก <mark>ตัวเลือก > ใช้งาน</mark> ในการหยดหาตำแหน่ง ให้เลือก <mark>ตัว</mark> <mark>เลือก > ไม่ใช้งาน</mark> วิธีการระบดำแหน่ง Bluetooth GPS จะช่วยให้คณใช้อปกรณ์เพิ่มพิเศษ Bluetooth GPS เพื่อระบดำแหน่ง วิธีการระบ ้ ดำแหน่ง <mark>ยึดตามเครือข่าย</mark> ให้บริการโดยผ้ให้บริการเครือข่ายหรือผ้ให้บริการของคณ วิธีการระบดำแหน่งทั้งสองวิธีสามารถนำมาใช้ พร้อมๆ กัน

# 🔳 ตัวสำรวจ

### เลือก เมน > เครื่องมือ > ตัวสำรวจ

<mark>ด้วสำรวจ</mark> คือโปรแกรม GPS ที่ช่วยให้คณดดำแหน่งปัจจบันของคณ ค้นหาวิธีไปยังดำแหน่งที่ด้องการ และติดตามระยะทาง พิกัดต่างๆ ของตำแหน่งจะแสดงเป็นองศาและองศาทศนิยมตามระบบค่าพิกัด WGS-84

โปรแกรมดังกล่าวต้องใช้อปกรณ์เสริม Bluetooth GPS เพื่อการทำงานคณยังต้องเปิดใช้วิธีการหาดำแหน่งด้วย Bluetooth GPS ใน เมน > เครื่องมือ > ตำแหน่ง

้โปรแกรมต้องรับข้อมลตำแหน่งจากดาวเทียมอย่างน้อย 3 ดวงเพื่อใช้ข้อมูลนั้นเป็นอุปกรณ์ช่วยเหลือในการเดินทาง

โปรแกรมดังกล่าวต้องใช้อปกรณ์เสริม Bluetooth GPS เพื่อการทำงาน

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้

- การนำทาง ดูข้อมูลการหาตำแหน่งของเป้าหมายการเดินทางของคุณ
- ดำแหน่ง ดูข้อมูลตำแหน่งเกี่ยวกับดำแหน่งปัจจุบันของคุณ
- ระยะเดินทาง ดูข้อมูลการเดินทางของคุณ เช่น ระยะทางและระยะเวลาที่คุณเดินทางและความเร็วเฉลี่ยและความเร็วสูงสุด

### หน้าจอการหาตำแหน่ง

้หน้าจอการหาตำแหน่งจะแนะแนวทางไปส่จดหมายของการเดินทางจดเริ่มต้นจะแสดงด้วยตัวอักษรบนวงกลม และทิศทางทั่วไปไปยัง ็จดหมายปลายทางของคณจะแสดงด้วยสีที่เข้มขึ้น

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ตั้งปลายทาง เลือกจุดสังเกดหรือสถานที่ที่จะเป็นจุดหมายปลายทางของคุณ หรือพิมพ์เส้นรู้งและเส้นแวงของจุดหมายปลายทาง
- หยุดการนำทาง ลบจุดหมายปลายทางที่ตั้งไว้สำหรับการเดินทางของคุณ
- บัน<sup>ท</sup>ึกดำแหน่ง จัดเก็บตำแหน่งปัจจุบันของคุณไว้เป็นสถานที่หรือจุดสังเกต
- **สถานะดาวเทียม** ดูความแรงของสัญญาณของดาวเทียมที่ให้ข้อมูลดำแหน่งที่จำเป็นสำหรับการนำทาง
- ที่ตั้งที่ถูกจัดเก็บ ดูดำแหน่งที่คุณจัดเก็บไว้ชั่วคราวในโทรศัพท์ของคุณเพื่อช่วยในการนำทาง

### หน้าจอตำแหน่ง

้ดข้อมูลดำแหน่ง เช่น เส้นรุ้งและเส้นแวงและความสูงของตำแหน่งปัจจุบันของคุณ คุณยังสามารถดูความแม่นยำของข้อมูลนี้ เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- บันทึกตำแหน่ง จัดเก็บตำแหน่งปัจจบันของคณไว้เป็นสถานที่หรือจดสังเกต
- สถานะดาวเทียม ดูความแรงของสัญญาณของดาวเทียมที่ให้ข้อมูลตำแหน่งที่จำเป็นสำหรับการนำทาง
   ที่ตั้งที่ถูกจัดเก็บ ดูตำแหน่งที่คุณจัดเก็บไว้ชั่วคราวในโทรศัพท์ของคุณเพื่อช่วยในการนำทาง

### หน้าจอระยะทางการเดินทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางจะคำนวณระยะทางที่เดินทางแล้วและเวลาเดินทาง พร้อมความเร็วเฉลี่ยและความเร็วสูงสุดในการเดินทาง เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

เริ่ม — เรียกใช้มิเตอร์วัดการเดินทาง

#### แอปพลิเคชั่น GPS

- หยุด เลิกใช้มิเตอร์วัดการเดินทางค่าที่คำนวณด้วยมิเตอร์จะปรากฏค้างบนหน้าจอ
- ทำต่อ ใช้มิเตอร์วัดการเดินทางต่อไป
- รีเข็ต ดั้งค่าที่คำนวณจากมิเตอร์วัดการเดินทางเป็นศูนย์และเริ่มดันคำนวณใหม่ดั้งแต่ดัน
- ลบ ลบค่าของมิเตอร์วัดการเดินทางหลังจากเลิกใช้
- บันทึกดำแหน่ง จัดเก็บดำแหน่งปัจจุบันของคุณไว้เป็นสถานที่หรือจุดสังเกต
- สถานะดาวเทียม ดูความแรงของสัญญาณของดาวเทียมที่ให้ข้อมูลดำแหน่งที่จำเป็นสำหรับการนำทาง
- ที่ตั้งที่ถูกจัดเก็บ ดู้ดำแหน่งที่คุณจัดเก็บไว้ชั่วคราวในโทรศัพท์ของคุณเพื่อช่วยในการนำทาง

### จัดการสถานที่

### เลือก ตำแหน่ง > ตัวเลือก > ที่ตั้งที่ถูกจัดเก็บ

คุณสามารถจัดเก็บสถานที่ไว้ในโทรศัพท์ชั่วคราวเพื่อช่วยในการนำทาง

หากต้องการจัดเก็บสถานที่ไว้ในหน้าจอ <mark>การนำทาง, ดำแหน่ง</mark> หรือ ระยะเดินทาง เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > บันทึกตำแหน่ง หากด้องการจัดเก็บสถานที่ชั่วคราวไว้เป็นจุดสังเกตถาวร ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > จัดเก็บเป็นสถานที่</mark> หากต้องการลงเสถานที่ ให้เลื่อนไปที่สถานที่ และกด **ตัวเลือก** > ลบ

### การตั้งค่าเครื่องหาตำแหน่ง

เลือก <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่า</mark>

ในการเปลี่ยนระบบการวัดที่ใช้ เลือก <mark>ระบบการวัด</mark> > <mark>เมตริก</mark> หรือ หน่วยอิมพีเรียล

ในการพิมพ์ค่าการปรับเทียบความสูงเพื่อแก้ไขความสูงที่ได้รับจากดาวเทียมแสดงดำแหน่ง ให้เลือก วั<mark>ดความสูงเหนือน้ำทะเล</mark>

# 🔳 จุดสังเกต

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > สถานที่

็จุดสังเกดจะเป็นค่าพิกัดของที่ตั้งในทางภูมิศาสตร์ที่คุณสามารถจัดเก็บไว้ในโทรศัพท์เพื่อใช้ร่วมกับบริการเฉพาะพื้นที่อื่นๆ ในภายหลัง พิกัดต่างๆ จะแสดงเป็นองศาและองศาทศนิยมตามระบบค่าพิกัด WGS-84

้คุณสามารถสร้างจุดสังเกตโดยใช้อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ Bluetooth GPS หรือเครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)<u>โปรดดูที่"ตัว</u> <u>สำรวจ″ หน้า 77</u>

ในการสร้างจุดสังเกต เลือก <mark>ตัวเลือก > สถานที่ใหม่เ</mark>ลือก <mark>ตำแหน่งปัจจุบัน</mark> เพื่อให้เครือข่ายขอข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงของที่ตั้ง ปัจจุบันของคุณ หรือ <mark>ป้อนโดยผู้ใช้</mark> เพื่อป้อนข้อมูลที่ตั้งที่จำเป็น เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง

ในการดูหรอืแก้ไขจุดสังเกต ให้เลื่อนไปที่จุดสังเกตนั้นและกดปุ่มเลื่อน

ในการฉบจุดสังเกต เลื่อนไปที่จุดสังเกต และกดปุ่ม Backspace

้ด้วยแต่ละจุดสังเกต เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เพิ่มไปที่ประเภท จัดระเบียบจุดสังเกตลงในกลุ่มจุดสังเกตที่เหมือนกัน เลื่อนไปที่ประเภท และกดปุ่มเลื่อนในการดูประเภทของจุด สังเกต เลื่อนขวาหรือซ้าย
- ส่ง ส่งจุดสังเกตไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้
- แก้ไขประเภท เพิ่ม แก้ไข หรือลบประเภทของจุดเชื่อมต่อของคุณ
- ไอคอนประเภท เปลี่ยนไอคอนของจุดสังเกต เลื่อนไปที่ไอคอนที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน

### ประเภทของจุดสังเกต

้คุณสามารถดูประเภทของจุดสังเกตได้ในสองหน้าต่าง:หน้าต่างหนึ่งแสดงรายการประเภทที่มีจุดสังเกตอยู่แล้ว และอีกหน้าต่างหนึ่งจะ แสดงรายการประเภททั้งหมดที่โทรศัพท์ของคุณมี

ในการดูประเภทที่มีจุดสังเกตอยู่แล้ว เลือก <mark>เมนู > เครื่องมือ > สถานที่</mark> และเลื่อนไปทางขวา

ในการดูจุดสังเกตต่างๆ ในแต่ละประเภท ให้เลือกประเภทที่ต้องการดู แล้วกดปุ่มเลื่อน

ในการย้ายจุดสังเกตจากประเภทหนึ่งไปอีกประเภทหนึ่ง ให้เลื่อนซ้ายเลื่อนไปที่จุดสังเกต และกด <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มไ<mark>ปที่ประเภท</mark>เลื่อนไป ที่ประเภทเดิม และกดปุ่มเลื่อนเพื่อย้ายเครื่องหมายเลือกที่อยู่ถัดจากประเภทนี้ออก เลื่อนไปที่ประเภทหนึ่งหรือหลายประเภทที่คุณต้อง การเพิ่มจุดสังเกตลงไป และกดปุ่มเลื่อนเลือก <mark>ยอมรับ</mark>

้ด้วยแต่ละจุดสังเกต เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- แก้ไข ปรับเปลี่ยนข้อมูลจุดสังเกต เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง
- สถานที่ใหม่ สร้างจุดสังเกตลงในประเภทโดยตรงเลือก ตำแหน่งปัจจุบัน เพื่อให้เครือข่ายขอข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงของที่ตั้ง ปัจจุบันของคุณ หรือ ป้อนโดยผู้ใช้ เพื่อป้อนข้อมูลที่ตั้งที่จำเป็น เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง
- เพิ่มไปที่ประเภท จัดระเบียบจุดสังเกตลงในกลุ่มจุดสังเกตที่เหมือนกัน เลื่อนไปที่ประเภท และกดปุ่มเลื่อน
- ส่ง ส่งจุดสังเกตไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้
- แก้ไขประเภท เพิ่ม แก้ไข หรือลบประเภทของจุดเชื่อมต่อของคุณ
- ไอคอนประเภท เปลี่ยนไอคอนของจุดสังเกต เลื่อนไปที่ไอคอนที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน

ด้วเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป

#### แอปพลิเคชั่น GPS

### แก้ไขประเภทของจุดสังเกต

### เลือก ตัวเลือก > แก้ไขประเภท

เลือก ด้วเลือก และจากดัวเลือกต่อไปนี้:

- ประเภทใหม่ สร้างจุดสังเกตลงในประเภทโดยตรงเลือก ตำแหน่งปัจจุบัน เพื่อให้เครือข่ายขอข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงของที่ตั้ง ปัจจุบันของคุณ หรือ ป้อนโดยผู้ใช้ เพื่อป้อนข้อมูลที่ตั้งที่จำเป็น เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง
- ไอคอนประเภท เปลี่ยนไอคอนของจุดสังเกต เลื่อนไปที่ไอคอนที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน

ในการลบประเภทของจุดสังเกตที่คุณสร้างขึ้น ให้เลื่อนไปที่จุดสังเกต และกดปุ่ม Backspaceคุณไม่สมารถลบประเภทที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

### แก้ไขจุดสังเกต

เลือก <mark>ดัวเลือก > แก้ไข</mark> หรือ <mark>สถานที่ใหม่ > ป้อนโดยผู้ใช้</mark>พิมพ์ข้อมูลที่ตั้งและอื่นๆ เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความ สูง

้ด้วยแต่ละจุดสังเกต เลือก ตัวเลือก และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- เลือกประเภท จัดระเบียบจุดสังเกตลงในกลุ่มจุดสังเกตที่เหมือนกัน เลื่อนไปที่ประเภทและกดปุ่มเลื่อนเพื่อปรับเปลี่ยนข้อมูลของ จุดสังเกต เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง
- ดึ่งดำแหน่งปัจจุบัน ร้องขอและป้อนข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงทางภูมิศาสตร์โดยอัดโนมัติ เพื่อสร้างจุดสังเกตของที่ตั้งปัจจุบันของ คุณ
- ไอดอนประเภท เปลี่ยนไอคอนของจุดสังเกต เลื่อนไปที่ไอคอนที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน
- ส่ง ส่งจุดสังเกตไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้

ด้วเลือกที่นำมาใช้ได้อาจแตกต่างกัน

# รับจุดสังเกต

เลือก <mark>เมนู</mark> > <mark>ข้อควา</mark>มเปิดข้อความที่มีจุดสังเกตที่คุณได้รับจากอุปกรณ์อื่น เลื่อนไปที่จุดสังเกต และกดปุ่มเลื่อน

ในการจัดเก็บจุดสังเกตไว้ในอุปกรณ์ของคุณ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > จั**ดเก็บ** 

ในการส่งต่อจุดสังเกตไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ส่ง</mark>

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า

้คุณสามารถกำหนดและแก้ไขการดั้งค่าต่างๆ ของโทรศัพท์การแก้ไขการตั้งค่าเหล่านี้จะมีผลต่อการทำงานของโทรศัพท์ในแอ ปพลิเคชั่นต่างๆ หลายแอปพลิเคชั่น

บางการตั้งค่าอาจกำหนดไว้ล่วงหน้าให้กับโทรศัพท์ของคุณ หรือผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการได้จัดส่งการตั้งค่าเหล่านั้นมาให้ใน รูปของข้อความกำหนดค่า คุณอาจจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเหล่านั้นได้

เลื่อนไปที่การตั้งค่าที่คุณต้องการแก้ไข แล้วกดปุ่มเลื่อนเพื่อทำสิ่งต่อไปนี้

- สลับระหว่างค่าสองค่า เช่น เปิดหรือปิด
- เลือกค่าจากรายการ
- เปิดโปรแกรมแก้ไขข้อความเพื่อพิมพ์ค่า
- เปิดตัวเลื่อนเพื่อลดหรือเพิ่มค่าด้วยการเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

# 🔳 การตั้งค่าเครื่องโทรศัพท์

เลือก โทรศัพท์ เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าภาษา การตั้งค่าในโหมดสแตนด์บาย และการตั้งค่าหน้าจอของโทรศัพท์

# ทั่วไป การตั้งค่า

เลือก ทั่วไป และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ภาษาในโทรศัพท์ เลือกชื่อจากรายชื่อการเปลี่ยนภาษาของโทรศัพท์จะมีผลต่อทุกแอปพลิเคชั่นในโทรศัพท์เมื่อคุณเปลี่ยนภาษา โทรศัพท์จะรีสตาร์ท
- ภาษาที่ใช้เขียน เลือกชื่อจากรายชื่อการเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนยังมีผลต่อดัวอักษรที่นำมาใช้ได้หรือไม่ได้เมื่อเขียนข้อความ
- โลโก้หรือข้อความต้อนรับ เลือก ที่ตั้งไว้ เพื่อใช้ภาพที่ระบบตั้งไว้ ข้อความ เพื่อพิมพ์ข้อความต้อนรับของคุณเองหรือ รูปภาพ เพื่อเลือกภาพจากคลังภาพข้อความต้อนรับหรือภาพจะแสดงชั่วขณะหนึ่งทุกครั้งที่คุณเปิดโทรศัพท์
- ตั้งค่าเดิมของเครื่อง เรียกคืนการตั้งค่าอุปกรณ์ดั้งเดิมในการทำเช่นนี้ คุณต้องป้อนรหัสล็อคเครื่องหลังจากรีเซ็ตการตั้งค่า โทรศัพท์จะใช้เวลาในการเปิดเครื่องนานกว่าปกติเอกสาร ข้อมูลรายชื่อ รายการในปฏิทิน และไฟล์จะไม่ได้รับผลกระทบ

# การตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย

เลือก **โหมดพร้อมทำงาน** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- โหมดสแตนด์บายพิเศษ เลือก เปิด เพื่อให้ทางลัดไปยังแอปพลิเคชั่นอื่นที่มีอยู่ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่
- ปุ่มเลือกทางข้าย, ปุ่มเลือกทางขวา เปลี่ยนทางลัดที่เปิดจากปุ่มเลือกซ้ายและขวา ในหน้าจอโหมดสแตนด์บาย กดปุ่มเลื่อน เลือกฟังก์ชันจากรายการ และ ดกลง
- ปุ่มสำรวจขวา, ปุ่มสำรวจข้าย, ปุ่มสำรวจลง, ปุ่มสำรวจขึ้น, ปุ่มเลือก เปลี่ยนทางลัดที่เปิด เมื่อคุณเลื่อนไปที่ทิศทางอื่น การ ดังค่าเหล่านี้จะใช้ไม่ได้หากคุณเลือก โหมดสแตนด์บายพิเศษ > เปิด
- แอปฯโหมดสแตนด์บายที่ใช้ เลือกแอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการเข้าถึงจากโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่
- ศูนย์ข้อความสแตนด์บายแบบพิเศษ เลือกถาดรับข้อความหรือเมล์บ็อกซ์ที่แสดงอยู่ในโหมดสแตนด์บ้ายที่ใช้งานอยู่
- ป<u>ล้กอินสแตนด์บายแบบพิเศษ</u> เลือกปลั๊กอินที่แสดงอยู่ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ ดัวอย่างเช่น คุณสามารถดูจำนว<sup>ั</sup>นข้อความ เสียงที่มี แม้คุณจะปิดการแจ้งเตือนสายที่ไม่ได้รับและข้อความในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ไว้ แต่การแจ้งเตือนหลักก็จะยังคงแสดง การแจ้งเตือนปลั๊กอินที่มีให้ใช้งานอาจแตกต่างกันไป

# ตั้งค่าการแสดงผล

เลือก **จอภาพ** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ด้วดรวจจับแสง ปรับจำนวนของแสงที่ให้ความสว่างแก่หน้าจอ
- หมดเวลาประหยัดพลังงาน เลือกระยะเวลาก่อนที่ภาพพักหน้าจอจะทำงาน การเรียกใช้ภาพพักหน้าจอจะช่วยยืดเวลาใช้ โทรศัพท์
- เวลาแสงสว่าง ตั้งระยะเวลาที่หน้าจอจะกลายเป็นสีจางหลังจากกดปุ่มครั้งสุดท้าย

# 🔳 การตั้งค่าการโทร

เลือก โทร และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ส่ง ID ผู้โทรเข้าของฉัน เลือก ใช่ เพื่อแสดงเบอร์โทรศัพท์ของคุณให้กับบุคคลที่คุณกำลังโทรถึง หรือ ตั้งจากเครือข่าย เพื่อ ปล่อยให้เครือข่ายกำหนดว่าควรส่ง ID ผู้โทรของคุณหรือไม่
- ส่ง ID โทรทางเน็ตของฉัน ตั้งคุณสมบัตินี้หากคุณต้องการให้แสดง ID ผู้โทรอินเทอร์เน็ตของคุณให้กับบุคคลที่คุณกำลังโทรถึง
- สายเรียกข้อน เลือก ทำงาน เพื่อให้เครื่องแจ้งเมื่อมีสายเรียกเข้าสายใหม่ในขณะที่คุณกำลังคุ่ยกับอีกสายหนึ่งหรือ ตรวจสอบ สถานะ เพื่อตรวจสอบว่า ฟังก์ชันนั้นทำงานอยู่บนเครือข่ายหรือไม่
- สายเรียกข้อนอินเทอร์เน็ต เรียกใช้คุณสม<sup>ั</sup>บัตินี้เพื่อให้เครื่องแจ้งให้ทราบเมื่อมีสายเรียกเข้าสายใหม่ในขณะที่คุณกำลังคุยสาย ทางอินเทอร์เน็ดอยู่

- เดือนโทรอินเทอร์เน็ต ดั้งเป็นเปิดตัวเลือกนี้หากคุณต้องการให้โทรศัพท์แจ้งให้ผู้โทรทราบหากไม่ว่าง หากคุณตั้งเป็นปิด โทรศัพท์จะส่งสัญญาณไม่ว่างให้กับผู้โทร และคุณจะได้รับข้อความแจ้งให้ทราบถึงสายที่พลาด
- ประเภทการโทรที่ตั้งไว้ เลือก มือถือ เพื่อโทรออกปกติไปยังเบอร์โทรศัพท์นั้น หรือ อินเทอร์เน็ต เพื่อใช้ VoIP เพื่อโทรตามเบอร์ หรือที่อยู่
- ไม่รับสายด้วย SMS เลือก ใช่ เพื่อส่งข้อความตัวอักษรไปยังบุคคลที่โทรถึงคุณ เพื่อแจ้งสาเหตุที่คุณไม่สามารถรับสายเรียกเข้า ของผู้โทร
- ดัวอักษรข้อความ พิมพ์ข้อความที่จะถูกส่งออกไปเมื่อคุณไม่สามารถรับสายเรียกเข้า และต้องการส่งข้อความตัวอักษรเป็นข้อ ความตอบกลับโดยอัตโนมัติ
- รูปภาพในสายวิดีโอ เลือก ใช้อันที่เลือก เพื่อเลือกภาพนิ่งที่จะปรากฏขึ้นแทนภาพเคลื่อนไหวในขณะที่มีสายสนทนาทางวิดีโอ หรือ ไม่มี เพื่อไม่ส่งภาพในขณะที่มีสายสนทนาทางวิดีโอ
- เรียกข้ำอัตโนมัติ เลือก เปิด เพื่อโทรซ้ำหมายเลขเดิมหากสายไม่ว่างเมื่อพยายามโทรในครั้งแรก โทรศัพท์ของคุณสามารถ พยายามโทรซ้ำได้สูงสุด 10 ครั้ง
- สรุปหลังโทรออก เลือก เปิด เพื่อแสดงระยะเวลาโดยประมาณของสายล่าสุดเพียงช่วงสั้นๆ
- การโทรด่วน เลือก เปิด เพื่อเรียกใช้การโทรด่วนบนโทรศัพท์ของคุณ ในการโทรไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มโทรด่วน (2-9) ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม

<u>โปรดดูที่"โทรด่วน″ หน้า 35</u>

- รับได้ทุกปุ่ม เลือก เปิด เพื่อรับสายเรียกเข้าด้วยการกดปุ่มใดก็ได้สั้นๆ ยกเว้นปุ่มจบการทำงาน
- สายที่ใช้ เลือก สาย 1 หรือ สาย 2 เพื่อเปลี่ยนสายโทรศัพท์สำหรับสายโทรออกและข้อความตัวอักษร (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย) การตั้งค่านี้จะปรากฏขึ้นเฉพาะเมื่อซิมการ์ดสนับสนุนบริการสลับสายและผู้ใช้สมัครขอรับบริการโทรศัพท์สองสาย
- การเปลี่ยนสาย เลือก ไม่ใช้งาน เพื่อป้องกันการเลือกสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในการเปลี่ยนการตั้งค่านี้ คุณต้องใช้ รหัส PIN2
- เดือนโทรอินเทอร์เน็ต เลือก ปิด เพื่อแจ้งสายอินเทอร์เน็ตใหม่ว่า โทรศัพท์ของคุณไม่ว่างหรือ เปิด เพื่อยอมรับสายอินเทอร์เน็ต สายใหม่

# 🔳 การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- จุดเชื่อมต่อ การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อใหม่หรือการแก้ไขจุดเชื่อมต่อเดิม ผู้ให้บริการอาจตั้งค่าจุดต่อเชื่อมบางจุดหรือทั้งหมดไว้ก่อน สำหรับอุปกรณ์ของคุณ ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบการตั้งค่านั้นได้
- กลุ่มจุดเชื่อมต่อ การตั้งค่ากลุ่มของจุดเชื่อมต่อใหม่หรือการแก้ไขจุดเชื่อมต่อเดิมที่ใช้ในการเชื่อมต่ออัตโนมัติและการข้ามเครือ ข่ายอีเมล์
- ข้อมูลแพคเก็ต กำหนดว่าจะใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ตเมื่อใด และเข้าสู่จุดเชื่อมต่อว่าต้องการใช้อุปกรณ์เป็นโมเด็มสำหรับ คอมพิวเตอร์หรือไม่
- การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต กำหนดการตั้งค่าสำหรับสายอินเตอร์เน็ต
- การตั้งค่า SIP ดูหรือสร้างรูปแบบ session initiation protocol (SIP)
- สายข้อมูล ตั้งค่าช่วงการหมดเวลาหลังจากสิ้นสุดการเชื่อมต่อสายข้อมูลอัตโนมัติ
- VPN ติ๊ดตั้งและจัดการนโยบาย VPN, จัดการนโยบายเซิร์ฟเวอร์ของ VPN , ดูบันทึก VPN สร้างและจัดการจุดเชื่อมต่อ VPN
- LAN ไร้สาย กำหนดว่าจะให้อุปกรณ์แสดงสัญลักษณ์เมื่อเครือข่าย LAN ไร้สายใช้งานได้หรือไม่ และกำหนดความถี่ในการค้นหา เครือข่ายของอุปกรณ์
- การกำหนดค่า ดูและลบเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อถือได้จากอุปกรณ์ที่คุณอาจได้รับการกำหนดค่า

ในการขอรับข้อมูลเกี่ยวกับ LAN ไร้สายหรือการสมัครขอรับบริการข้อมูลแพคเก็ตสำหรับการเชื่อมด่อที่เหมาะสมและการกำหนดค่าด่างๆ โปรดติดด่อผู้ดำเนินงานเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

# จุดเชื่อมต่อ

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ

้จุดเชื่อมต่อคือจุดที่อุปกรณ์ของคุณทำการเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายด้วยการเชื่อมต่อข้อมูล ในการใช้บริการอีเมล์และมัลติมีเดีย หรือการ ค้นหาเว็บเพจนั้น คุณจะต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตสำหรับการบริการเหล่านั้นเสียก่อน

กลุ่มของจุดเชื่อมต่อใช้สำหรับการจัดกลุ่มและจัดลำดับความสำคัญของจุดเชื่อมต่อ แอปพลิเคชั่นสามารถใช้กลุ่มเป็นวิธีการเชื่อมต่อ แทนจุดเชื่อมต่อจุดเดียว ในกรณีนี้ จะใช้จุดเชื่อมต่อที่ใช้งานได้ดีที่สุดในกลุ่มในการเชื่อมต่อและการข้ามเครือข่ายสำหรับกรณีอีเมล์ด้วย ผู้ให้บริการอาจตั้งค่าจุดต่อเชื่อมบางจุดหรือทั้งหมดไว้ก่อนสำหรับอุปกรณ์ของคุณ ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบการตั้งค่า นั้นได้

<u>โปรดดูที่"จุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต″ หน้า 53</u>

# กลุ่มของจุดเชื่อมต่อ

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > กลุ่มจุดเชื่อมต่อ

กลุ่มของจุดเชื่อมต่อใช้สำหรับการจัดกลุ่มและจัดลำดับความสำคัญของจุดเชื่อมต่อ แอปพลิเคชั่นสามารถใช้กลุ่มเป็นวิธีการเชื่อมต่อ แทนจุดเชื่อมต่อจุดเดียว ในกรณีนี้ จะใช้จุดเชื่อมต่อที่ใช้งานได้ดีที่สุดในกลุ่มในการเชื่อมต่อและการข้ามเครือข่ายสำหรับกรณีอีเมล์ด้วย <u>โปรดดูที่"กลุ่มของจุดเชื่อมต่อ″ หน้า 53</u>

# ข้อมูลแพ็คเก็ต

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ข้อมูลแพคเก็ต

้อุปกรณ์ของคุณรองรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต เช่น GPRS ในเครือข่าย GSM เมื่อคุณกำลังใช้อุปกรณ์ในเครือข่าย GSM และ UMTS คุณ สามารถเชื่อมต่อข้อมูลหลายจุดได้ในเวลาเดียวกัน จุดเชื่อมต่อสามารถเชื่อมต่อข้อมูลร่วมกันได้ และการเชื่อมต่อข้อมูลจะยังคงใช้งาน อยู่ (เช่น ระหว่างสายสนทนา เป็นตัน) <u>โปรดดูที่"ดัวจัดการการเชื่อมต่อ″ หน้า 55</u>

# การตั้งค่าข้อมูลแพคเก็ต

การตั้งค่าข้อมูลแพ็คเก็ดมีผลต่อจุดเชื่อมต่อทั้งหมดที่ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเก็ด

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

 การเชื่อมต่อ GPRS — เลือก เมื่อว่าง เพื่อลงทะเบียนอุปกรณ์ไปยังเครือข่ายข้อมูลแพคเก็ตเมื่อคุณเปิดอุปกรณ์ในเครือข่ายที่ สนับสนุน เลือก เมื่อต้องการ เพื่อทำการเชื่อมต่อเฉพาะเมื่อแอปพลิเคชั่นหรือการทำงานกำหนดไว้

จุดเชื่อมต่อ — ป้อนชื่อจุดเชื่อมต่อที่ผู้ให้บริการให้มาเพื่อใช้อุปกรณ์เป็นโมเด็มข้อมูลแพคเก็ตสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ

การเชื่อมต่อเหล่านี้มีผลกับจุดเชื่อมต่อทั้งหมดสำหรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต

# การตั้งค่าสายอินเตอร์เน็ต

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมด่อ > การตั้งค่าโทรอินเทอร์เน็ต เลือก ตัวเลือก > รูปแบบใหม่ หรือ ตัวเลือก > แก้ไข

เลื่อนไปยัง ชื่อ แล้วกดปุ่มเลื่อน จากนั้นป้อนชื่อรูปแบบ และเลือก <mark>ตกลง</mark>

เลื่อนไปยัง <del>รูปแบบ SIP</del> แล้วกดปุ่มเลื่อน เลือกรูปแบบ และเลือก <mark>ดกลง</mark> โปรโตคอล SIP ใช้ในการสร้าง แก้ไข และตัดการเชื่อมต่อ เช่น สายอินเดอร์เน็ตที่มีผู้ร่วมสายตั้งแต่หนึ่งคนขึ้นไป รูปแบบ SIP รวมถึงการตั้งค่าการเชื่อมต่อเหล่านี้

ในการจัดเก็บการตั้งค่าของคุณ กด <mark>กลับ</mark>

# การตั้งค่า Session initiation protocol (SIP)

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP

ใช้ Session initiation protocols (SIP) ในการสร้าง แก้ไข และตัดการเชื่อมต่อบางประเภทที่มีผู้ร่วมสายตั้งแต่หนึ่งคนขึ้นไป (การบริการ เครือข่าย) รูปแบบ SIP รวมถึงการตั้งค่าการเชื่อมต่อเหล่านี้ รูปแบบ SIP ที่ใช้เป็นการเชื่อมต่อการสื่อสารเริ่มต้นจะถูกขีดเส้นใต้

ในการสร้างรูปแบบ SIP ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เพิ่มใหม่ > ใช้รูปแบบที่ตั้งไว้ หรือ ใช้รูปแบบที่มีอยู่

ในการแก้ไขรูปแบบ SIP ให้เลื่อนไปที่รูปแบบนั้น และกดปุ่มเลื่อน

ในการเลือกรูปแบบ SIP ที่ต้องการใช้เป็นการเชื่อมต่อการสื่อสารที่ตั้งไว้ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือก <mark>ตัวเลือก > รูปแบบที่ตั้งไว้</mark>

ในการลบรูปแบบ SIP ให้เลื่อนไปที่รูปแบบนั้น และปุ่ม Backspace

# แก้ไขรูปแบบ SIP

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP > ตัวเลือก > เพิ่มใหม่ หรือ แก้ไข

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ชื่อรูปแบบ พิมพ์ชื่อรูปแบบ SIP
- รูปแบบบริการ เลือก IETF หรือ Nokia 3GPP
- จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้ เลือกจุดเชื่อมต่อที่ใช้สำหรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- ชื่อผู้ใช้สาธารณะ ป้อนชื่อผู้ใช้ของคุณที่ได้รับจากผู้ใช้บริการ
- ใช้การบีบอัด เลือกว่าใช้การบีบอัดหรือไม่
- การลงทะเบียน เลือกโหมดลงทะเบียน
- ใช้ความปลอดภัย เลือกว่าใช้การเจรจาด้านความปลอดภัยหรือไม่
- พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์ ป้อนการตั้งค่าพร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์สำหรับรูปแบบ SIP นี้
- เซิร์ฟเวอร์ลงทะเบียน ป้อนการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียนสำหรับรูปแบบ SIP นี้

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

# แก้ไขพร็อกชื่เชิร์ฟเวอร์ SIP

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP > ตัวเลือก > เพิ่มใหม่ หรือ แก้ไข > พร็อกชี่เซิร์ฟเวอร์ พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์สื่อกลางระหว่างการบริการการเรียกดูและผู้ใช้ที่ใช้งานของผู้ให้บริการบางราย เซิร์ฟเวอร์เหล่านี้อาจเพิ่ม การรักษาความปลอดภัย และเร่งความเร็วในการเข้าถึงบริการ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ที่อยู่พรือกชี่เชิร์ฟเวอร์ ป้อนชื่อโฮสต์หรือที่อยู่ IP ของพร็อกชี่เชิร์ฟเวอร์ที่ใช้งาน
- อาณาเขต ป้อนอาณาเขตพร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์
- ชื่อผู้ใช้ และ รหัสผ่าน ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของพร็อกชี่เซิร์ฟเวอร์
- ยอมรับเส้นทางยืดหยุ่น เลือกว่าอนุญาตให้มีเส้นทางยืดหยุ่นหรือไม่
- ประเภทการขนส่ง เลือก UDP หรือ TCP
- พอร์ต พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพร็อกชื่เซิร์ฟเวอร์

### แก้ไขเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP > ตัวเลือก > เพิ่มใหม่ หรือ แก้ไข > เชิร์ฟเวอร์ลงทะเบียน เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ลงทะเบียน ป้อนชื่อโฮสต์หรือที่อยู่ IP ของเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียนที่ใช้งาน
- อาณาเขต ป้อนอาณาเขตเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน
- ชื่อผู้ใช้ และ รหัสผ่าน ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน
- ประเภทการขนส่ง เลือก UDP หรือ TCP
- พอร์ด พิมพ์หมายเลขพอร์ดของเชิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน

# การตั้งค่าสายข้อมูล

### เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > สายข้อมูล

ในการตั้งค่าช่วงการหมดเวลาหลังจากสิ้นสุดการเชื่อมต่อสายข้อมูลอัดโนมัดิเมื่อไม่มีการถ่ายโอนข้อมูล ให้เลือก <mark>เวลาออนไลน์</mark> และกด ปุ่มเลื่อน เลือก <mark>กำหนดเอง</mark> เพื่อป้อนเวลาด้วยตนเองหรือ <mark>ไม่จำกัด</mark> เพื่อให้การเชื่อมต่อทำงานต่อไปจนกว่าคุณจะเลือก ตัวเลือก > ตัด การเชื่อมต่อ

# VPN

# VPN จุดเชื่อมต่อ

ในการจัดการจุดเชื่อมต่อ VPN ให้เลือก VPN > จุดเชื่<mark>อมต่อ VPN > ตัวเลือก</mark> เลือกจากตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- แก้ไข แก้ไขจุดเชื่อมต่อที่เลือกไว้ หากจุดเชื่อมต่อกำลังใช้งานอยู่หรือมีการป้องกันการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ คุณจะไม่สามารถแก้ไข ได้
- จุดเชื่อมต่อใหม่ สร้างจุดเชื่อมต่อ VPN ใหม่
- ลบ ลบจุดเชื่อมต่อที่เลือกไว้

### ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ VPN

โปรดสอบถามการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ

### ในการแก้ไขการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ VPN ให้เลือกที่จุดเชื่อมต่อ และ <mark>ตัวเลือก</mark>

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ชื่อการเชื่อมต่อ ป้อนชื่อการเชื่อมต่อ VPN ชื่อควรมีความยาวไม่เกิน 30 ตัวอักษร
- นโยบาย VPN เลือกนโยบาย VPN ที่ต้องการใช้กับจุดเชื่อมต่อนี้
- จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้กับจุดเชื่อมต่อ VPN
- ที่อยู่พรือกขึ่เขิร์ฟเวอร์ ป้อนที่อยู่พร็อกซี่เซิร์ฟเวอร์ของจุดเชื่อมต่อ VPN นี้
- เลขพอร์ตของพร็อกซี่ พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพร็อกซี่

# เครือข่าย LAN ไร้สาย

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

้ในการแสดงสัญลักษณ์เมื่อมีเครือข่าย LAN ไร้สายที่สามารถใช้งานได้ในตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้เลือก <mark>แสดงสถานะ</mark> > ใช่

ในการเลือกช่วงเวลาของอุปกรณ์ในการสแกนเครือข่าย LAN ไร้สายที่สามารถใช้งานได้และอัพเดตสัญลักษณ์ ให้เลือก <mark>สแกนหา</mark> <mark>เครือข่าย</mark>.

# การตั้งค่า WLAN ขั้นสูง

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย > ตัวเลือก > การตั้งค่าชั้นสูง ตามปกติแล้วการตั้งค่าเครือข่าย LAN ไร้สาย ชั้นสูงจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และไม่แนะนำให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้

ในการแก้ไขการตั้งค่าด้วยตนเอง ให้เลือก <mark>การกำหนดค่าอัตโน</mark>มัติ > <mark>ไม่ใช้งาน</mark> และตั้งค่ารายการดังต่อไปนี้

- ขีดจำกัดลองซ้ำขอตอบรับ ป้อนจำนวนสูงสุดของความพยายามในการส่งสัญญาณหากอุปกรณ์ไม่ได้รับสัญญาณการตอบรับจาก เครือข่าย
- ขีดจำกัดลองช้าขอการส่ง ป้อนจำนวนสูงสุดของความพยายามในการส่งสัญญาณหากอุปกรณ์ไม่ได้รับสัญญาณการพร้อมส่ง จากเครือข่าย
- ค่าตั้งต้น RTS เลือกขนาดแพคเก็ตของข้อมูลที่อุปกรณ์ที่เป็นจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สายร้องขอการส่งก่อนการส่งแพคเก็ต
- ระดับกำลัง TX เลือกระดับกำลังของอุปกรณ์เมื่อมีการส่งข้อมูล
- มาตรวัดวิทยุ เปิดหรือปิดการใช้มาตรวัดวิทยุ
- ประหยัดพลังงาน เปิดหรือปิดการประหยัดพลังงาน

ในการเรียกคืนการตั้งค่าทั้งหมดไปยังค่าเริ่มด้น ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > เ<mark>รียกคืนค่าที่ตั้งไว้</mark>

# การตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สาย

เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ เลือก ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่ และเริ่มสร้างจุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย หรือเลือกจุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สายแล<mark>ะ ตัวเลือก > แก้ไข</mark>

# การตั้งค่าความปลอดภัยของ WEP

### ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ ให้เลือก <mark>ความปลอดภัย WLAN</mark> > WEP

วิธีการเข้ารหัส Wired equivalent privacy (WEP) จะเข้ารหัสข้อมูลก่อนการส่งสัญญาณ ปฏิเสธการเข้าสู่เครือข่ายสำหรับผู้ใช้ที่ไม่มีคีย์ WEP ที่กำหนด เมื่อกำลังใช้งานโหมดความปลอดภัย WEP หากอุปกรณ์ของคุณได้รับแพคเก็ตข้อมูลที่ไม่ได้เข้ารหัสด้วยคีย์ WEP ข้อมูลดัง กล่าวจะถูกละทิ้ง

โทรศัพท์ทุกเครื่องในเครือข่าย <mark>เฉพาะกิจ</mark> จะต้องใช้คีย์ WEP เดียวกัน

เลือก ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

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

# การตั้งค่าคีย์ WEP

ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ ให้เลือก <mark>ความปลอดภัย WLAN</mark> > WEP

โทรศัพท์ทุกเครื่องในเครือข่าย <mark>เฉพาะกิจ</mark> จะต้องใช้คีย์ WEP เดียวกัน

เลือก ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN > การตั้งค่าคีย์ WEP และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- การเข้ารหัส WEP เลือกความยาวคีย์การเข้ารหัส WEP ที่ต้องการ
- รูปแบบคีย์ WEP เลือกว่าต้องการป้อนข้อมูลคีย์ WEP ในรูปแบบ ASCII หรือ ฐานสิบหก หรือไม่
- รหัสดีย์ WEP ป้อนข้อมูลรหัสคีย์ WEP

# การตั้งค่าความปลอดภัย 802.1x

# ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ ให้เลือก <mark>ความปลอดภัย WLAN > 802.1x</mark>

802.1x ตรวจสอบและอนุญาตอุปกรณ์ในการเข้าสู่เครือข่ายไร้สาย และป้องกันการเข้าสู่เครือข่ายหากขั้นตอนการอนุญาดล้มเหลว เลือก <mark>ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN</mark> และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- WPA/WPA2 เลือก EAP (โปรโตคอลการตรวจสอบที่สามารถขยายได้) หรือ คีย์แบ่งใช้ (คีย์ความลับที่ใช้สำหรับการระบุอุปกรณ์)
- การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP หากคุณเลือก WPA/WPA2 > EAP เลือกปลั๊กอิน EAP ที่กำหนดในอุปกรณ์ของคุณในการใช้กับจุดเชื่อมต่อ
- คีย์แบ่งใช้ หากคุณเลือก WPA/WPA2 > คี่ย์แบ่งใช้ ให้ป้อนคีย์ส่วนตัวที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อระบุอุปกรณ์ของคุณไปยังเครื่อข่าย LAN ไร้สายที่ทำการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

### การตั้งค่าความปลอดภัย WPA

# ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ ให้เลือก <mark>ความปลอดภัย WLAN > WPA/WPA2</mark>

เลือก ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- WPA/WPA2 เลือก EAP (โปรโตคอลการตรวจสอบที่สามารถขยายได้) หรือ คีย์แบ่งใช้ (คีย์ความลับที่ใช้สำหรับการระบุอุปกรณ์)
- การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP หากคุณเลือก WPA/WPA2 > EAP เลือกปลั๊กอิน EAP ที่กำหนดในอุปกรณ์ของคุณในการใช้กับจุดเชื่อมต่อ
- คีย์แบ่งใช้ หากคุณเลือก WPA/WPA2 > คีย์แบ่งใช้ ให้ป้อนคีย์ส่วนดัวที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อระบุอุปกรณ์ของคุณไปยังเครือข่าย LAN ไร้สายที่ทำการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าที่มีให้สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันออกไป

# EAP

ในการดูปลัักอิน EAP (extensible authentication protocol) ที่ดิดดั้งในอุปกรณ์ของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ เลือก ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่ และกำหนดจุดเชื่อมที่ใช้ตัวเลือกเป็น แบบ LAN ไร้สาย และ 802.1x หรือ WPA/WPA2 เป็นโหมดความปลอดภัยเลือก ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN > WPA/WPA2 > EAP เลื่อน ไปที่ การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP และกดปุ่มเลื่อน

ูปลั๊กอิน EAP ถูกนำมาใช้ในเครือข่ายไร้สาย เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของอุปกรณ์ไร้สายและเซิร์ฟเวอร์ ปลั๊กอิน EAP ที่แตกต่างกันทำให้ สามารถเกิดวิธีการ EAP ที่แตกต่างกันด้วย (บริการเครือข่าย)

ในการใช้งานปลั๊กอิน EAP เมื่อทำการเชื่อมต่อกับ WLAN ด้วยการใช้จุดเชื่อมต่อ ให้เลือกปลั๊กอินที่ต้องการและ <mark>ตัวเลือก</mark> > สั่งใช้งาน ปลั๊กอิน EAP ที่สามารถใช้กับจุดเชื่อมต่อนี้จะมีเครื่องหมายถูกอยู่ถัดจากปลั๊กอินนั้นเมื่อไม่ต้องการใช้ปลั๊กอิน เลือก<mark>ตัวเลือก</mark> > ไม่ใ<mark>ช้งาน</mark>

ในการแก้ไขการตั้งค่าปลั๊กอิน EAP เลือก <mark>ตัวเลือก > กำหนดค่า</mark>

ในการเปลี่ยนลำดับความสำคัญของการตั้งค่าปลั๊กอิน EAP เลือก <mark>ดัวเลือก</mark> > เพิ่<mark>มลำดับความสำคัญ</mark> เพื่อพยายามจะใช้ปลั๊กอินก่อน ปลั๊กอินอื่นเมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใช้จุดเชื่อมต่อ หรือ <mark>ดัวเลือก > ลำดับความสำคัญน้อยกว่า</mark> เพื่อใช้ปลั๊กอินนี้ในการตรวจสอบ ความถูกด้องของเครือข่ายภายหลังจากที่พยายามจะใช้ปลั๊กอินอื่น

ดัวเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป

# การกำหนดค่า

ในการดูและลบการกำหนดค่าสำหรับเซิร์ฟเวอร์รับรอง ให้เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การกำหนดค่า

คุณจะได้รับข้อความจากผู้ดำเนินการเครือข่าย,ผู้ให้บริการ หรือผู้จัดการข้อมูลของบริษัทเกี่ยวกับข้อมูลการกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์รับรอง การตั้งค่านี้จะบันทึกโดยอัตโนมัดิลงใน <mark>การกำหนดค่า</mark> คุณอาจได้รับข้อมูลการตั้งค่าสำหรับจุดเชื่อมต่อ การบริการมัลติมีเดีย หรืออีเมล์ IM และการตั้งค่าการซิงโครไนส์จากเซิร์ฟเวอร์รับรอง

้ในการลบการตั้งค่าของเซิร์ฟเวอร์รับรอง ให้เลื่อนไปที่เซิร์ฟเวอร์และกดปุ่ม Backspace ข้อมูลการตั้งค่าสำหรับแอปพลิเคชั่นอื่นๆ ที่มีใน เซิร์ฟเวอร์นี้จะถูกลบไปด้วย

# 🔳 การตั้งค่าวันที่และเวลา

<u>โปรดดูที่"นาพึกา″ หน้า 48</u>

# 🔳 การตั้งค่าระบบป้องกัน

<u>โปรดดูที่"กำหนดการตั้งค่าความปลอดภัย″ หน้า 86</u>

# 🔳 การตั้งค่าระบบเครือข่าย

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > เครือข่าย

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้:

- โหมดระบบ (แสดงเฉพาะเมื่อผู้ให้บริการเครือข่ายสนับสนุน) เลือกชนิดของเครือข่าย คุณสามารถเลือก GSM หรือ UMTS เพื่อใช้ เครือข่ายที่เกี่ยวข้องหรือ โหมดคู่ เพื่อให้โทรศัพท์สลับระหว่างทั้งสองเครือข่ายโดยอัดโนมัติ การตั้งค่านี้อาจถูกกำหนดไว้ล่วงหน้าให้ กับโทรศัพท์และไม่สามารถแก้ไขได้ หากคุณตั้งให้โทรศัพท์ใช้เฉพาะเครือข่าย GSM หรือเฉพาะเครือข่าย UMTS คุณจะไม่สามารถโทร ออกได้ รวมถึงการโทรออกฉุกเฉิน หรือใช้คุณสมบัติอื่นที่ต้องใช้การเชื่อมด่อกับเครือข่าย หากเครือข่ายที่เลือกไม่เปิดให้บริการ
- การเลือกระบบ เลือก เลือกเอง เพื่อเลือกจากเครือข่ายที่มี หรือ อัตโนมัติ เพื่อให้โทรศัพท์เลือกเครือข่ายโดยอัตโนมัติ
- แสดงข้อมูลระบบ เลือก เปิด เพื่อตั้งให้เครื่องระบุเมื่อเครื่องถูกใช้ใน Micro Cellular Network (MCN)

# 🔳 การตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

▲ คำเตือน: ขณะที่คุณใช้ชุดหูฟัง อาจมีผลต่อความสามารถในการได้ยินเสียงภายนอก ห้ามใช้ชุดหูฟังในสถานที่ๆ ที่อาจมีผลต่อ ความปลอดภัยของคุณ

สำหรับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษเกือบทั้งหมด คุณสามารถเลือกจากการตั้งค่าต่อไปนี้:

- รูปแบบที่ตั้งไว้ เลือกรูปแบบที่จะทำงานเมื่อมีการต่ออุปกรณ์เพิ่มพิเศษเข้ากับเครื่องของคุณ
- ดอบรับอัดโนมัดิ ให้เครื่องรับสายโทรศัพท์โดยอัดโน่มัติเมื่อใช้อุปกรณ์เพิ่มพิเศษเลือก เปิด เพื่อตั้งค่าเครื่องให้รับสายเรียกเข้า โดยอัดโนมัติหลังจากนั้น 5 วินาทีหากตั้งแบบเสียงเรียกเข้าเป็น บี้พหนึ่งครั้ง หรือ เงียบ ในเมนูรูปแบบ การรับสายอัตโนมัติจะไม่ทำ งาน
- แสงสว่าง เลือก เปิด เพื่อทำให้โทรศัพท์สว่างขึ้นเมื่อต่อเข้ากับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

# เท็กซ์โฟน/ การตั้งค่า TTY

หากคุณใช้เท็กซ์โฟน (TTY) คุณต้องต่อเข้ากับโทรศัพท์ของคุณก่อนจึงจะสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าและใช้เท็กซ์โฟนและเลือกจาก การตั้งค่าต่อไปนี้

- รูปแบบที่ตั้งไว้ เลือกรูปแบบที่จะทำงานเมื่อมีการต่อเท็กซ์โฟน (TTY) เข้ากับเครื่องของคุณ
- ใช้เท็กซ์โฟน เลือก ใช่ หากคุณต้องการเริ่มต้นใช้เท็กซ์โฟน

#### ระบบป้องกัน 19.

# 🗖 ความปลอดภัยของโทรศัพท์

# เลือก เมน > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ความปลอดภัย > โทรศัพท์และชิม

้คณสามารถแก้ไขการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับรหัส PIN การล็อคอัตโนมัติ และการเปลี่ยนชิมการ์ด และเปลี่ยนรหัสและรหัสผ่าน ู่ ไม่ควรใช้รหัสที่เหมือนกับหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินเพื่อป้องกันการโทรติดต่อหมายเลขดังกล่าวโดยไม่ได้ดั้งใจ เครื่องจะแสดงรหัสเป็นเครื่องหมายดอกจัน เมื่อเปลี่ยนรหัส ให้ป้อนรหัสปัจจุบัน แล้วป้อนรหัสใหม่สองครั้ง

# กำหนดการตั้งค่าความปลอดภัย

ในการกำหนดการตั้งค่าของโทรศัพท์และซิมการ์ด ให้เลือกการตั้งค่าและ <mark>ตัวเลือก</mark> > เปลี่ยน เมื่อการโทรจำกัดอย่ที่เฉพาะกลุ่ม คณยังสามารถโทรออกไปยังเลขหมายฉกเฉินที่ใช้เป็นทางการที่ตั้งไว้ในเครื่องของคณได้ กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- ดำขอรหัส PIN เลือก เปิด เพื่อขอให้ป้อนรหัส PIN ทกครั้งที่เปิดโทรศัพท์ ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้หากปิดโทรศัพท์ ซิ มการ์ดบางชนิดจะไม่อนญาตให้ยกเลิกการถามรหัส PIN
- รหัส PIN เปลี่ยนรหัส PIN รหัส PIN ต้องประกอบด้วยตัวเลข 4 ถึง 8 หลัก รหัส PIN จะปกป้องชิ ้มการ์ดจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต รหัสนี้ได้มาพร้อมชิมการ์ด หากคุณใส่รหัส PIN ผิดดิดต่อกันสามครั้ง รหัส PIN จะถูกบล็อค และคุณต้องใช้รหัส PUK เพื่อปลดล็อคเพื่อที่จะได้สามารถใช้ชิมการ์ดได้อีกครั้ง
- รหัส PIN2 เปลี่ยนรหัส PIN2 รหัส PIN2 ต้องประกอบด้วยด้วเลข 4 ถึง 8 หลัก รหัส PIN2 จำเป็นในการใช้งานฟังก์ชันบางอย่างของ โทรศัพท์และได้มาพร้อมกับซิมการ์ด หากคุณใส่รหัส PIN2 ผิดติดต่อกันสามครั้ง รหัส PIN2 จะถูกบล็อค และคุณจะต้องใช้รหัส PUK2 เพื่อปลดล็อคเพื่อที่จะได้สามารถใช้ชิมการ์ดได้อีกครั้ง
- <del>ระยะล็อคอัตโนมัติ</del> กำหนดเวลาซึ่งเครื่องจะล็อคโดยอัตโนมัติเมื่อครบตามเวลาที่กำหนดนี้ และใช้ได้ก็ต่อเมื่อมีการป้อนรหัส ล็อคที่ถูกต้องเท่านั้น พิมพ์ดัวเลขเป็นนาทีสำหรับระยะหมดเวลา หรือเลือก ไม่มี เพื่อปิดระยะการล็อคอัตโนมัติ เมื่อโทรศัพท์ถูก ล็อคแล้ว คุณยังสามารถรับสายเรียกเข้าและโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินอย่างเป็นทางการที่ตั้งโปรแกรมไว้ในโทรศัพท์ได้
- <mark>รหัสล็อค</mark> เปลี่ยนรหัสล็อค รหัสใหม่อาจประกอบด้วยอักขระยาว 4-255 ตัว ใช้ได้ทั้งพยัญชนะและตัวเลข ทั้งตัวพิมพ์ใหญ่และตัว พิมพ์เล็ก โทรศัพท์จะแจ้งให้คุณทราบหากจัดรูปแบบรหัสล็อคเครื่องไม่เหมาะสม รหัสที่กำห<sup>ุ้</sup>นดไว้ล่วงหน้าคือ 12345 คุณคว<sup>ั</sup>รเปลี่ยน รหัสล็อคเพื่อหลีกเลี่ยงการลอบใช้โทรศัพท์ของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต คุณควรรักษารหัสใหม่ไว้เป็นความลับ และเก็บไว้ในที่ ปลอดภัยแยกจากตัวเครื่องโทรศัพท์
- ล็อคหากเปลี่ยนชิม ตั้งค่าให้เครื่องถามรหัสล็อค เมื่อมีการใส่ชิมการ์ดใหม่ที่เครื่องไม่รู้จักลงในเครื่องของคุณ ทั้งนี้ เครื่องจะมี รายการซิมการ์ดที่รับรัว่าเป็นการ์ดของเจ้าของเครื่อง
- <mark>้ยินยอมการล็อคระย<sup>ู</sup>้ะไกล</mark> หากคณตั้งตัวเลือกนี้เป็นเปิด คณจะสามารถล็อคเครื่องได้โดยการส่งข้อความแบบตัวอักษรจากเครื่อง อื่น เมื่อคุณตั้งดัวเลือกนี้เป็นเปิด คุณจำเป็นต้องพิมพ์ข้อความล็อครีโมทและยืนยันข้อความนั้น ข้อความต้องมีอักขระอย่างน้อย 5 ดัว
- กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ระบุกลุ่มบุคคลที่คุณสามารถโทรไปหาหรือโทรมาหาคุณได้
   ยืนยันบริการชิม (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ดั้งให้โทรศัพท์แสดงข้อความยืนยันเมื่อคุณกำลังใช้บริการชิมการ์ด

# การเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับจำกัดการโทร

้หากด้องการเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับการจำกัดการโทรสายสนทนา สายโทรสาร และสายข้อมูล เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > <u>จำกัดการโทร > จำกัดการโทรมือถือ > ดัวเลือก > แก้ไขรหัสระบบ พิมพ์รหัสผ่านปัจจบัน และพิมพ์รหัสผ่านใหม่สองครั้ง รหัสผ่าน</u> ้สำหรับจำกัดการโทรต้องเป็นตัวเลขสี่หลัก โปรดติดต่อผู้ให้บริการหากต้องการรายละเอียด

# จำกัดเบอร์

หากใช้การจำกัดสายอยู่ คุณยังคงติดต่อไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ตั้งไว้แล้วในเครื่องของคุณได้

ึกดปุ่มรายชื่อผัติดต่อ เลือก ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อที่จำกัดเบอร์

ด้วยบริการจำกัดโทร คุณจะสามารถจำกัดการโทรออกจากโทรศัพท์ของคุณไปที่กลุ่มเบอร์โทรที่กำหนดไว้เท่านั้นแต่ไม่ใช่ชิ มการ์ดทุกใบจะสนับสนุนบริการจำกัดโทร โปรดดิดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคณ

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- ใช้งานจำกัดเบอร์ จำกัดโทรจากโทรศัพท์ของคุณในการยกเลิกบริการ เลือก ไม่ใช้งานจำกัดเบอร์ คุณต้องใช้รหัส PIN2 ของคุณ เพื่อเปิดและปิดการจำกัดโทรหรือแก้ไขรายชื่อการจำกัดโทรของคุณดิดต่อผู้ให้บริการหากคุณไม่มีรหัส
- <mark>ี รายชื่อใหม่ในชิม</mark> เพิ่มเบอร์โทรศัพท์ลงในรายการเบอร์โทรศัพท์ที่อนุญาดให้โทรถึงพิมพ์ชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของรายชื่อในการ จำกัดโทรดามหมายเลขนำหน้าประเทศ ให้พิมพ์หมายเลขนำหน้าประเทศใน<mark> รายชื่อใหม่ในขิม</mark> เบอร์โทรศัพท์ทุกเบอร์ที่อนุญาตให้ โทรถึงต้องเริ่มต้นด้วยหมายเลขนำหน้าประเทศหมายเลขนี้
- เพิ่มจากรายชื่อ คัดลอกรายชื่อจาก รายชื่อ ไปไว้ที่รายชื่อจำกัดโทรของคณ
- **เคล็ดลับ:** ในการส่งข้อความแบบอักษรไปให้กับรายชื่อบนซิมในขณะที่ยังใช้บริการจำกัดโทร คุณจะต้องเพิ่มเบอร์ศูนย์ฝากข้อ 3 ความแบบอักษรลงในรายการจำกัดโทร

ในการดหรือแก้ไขเบอร์โทรศัพท์ที่อนเบาตให้โทรออกจากเครื่องของคณได้ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อที่จำกัดเบอร์</mark> ในการโทรถึงรายชื่อ ให้กดป่มโทร

ในการแก้ไขเบอร์โทรศัพท์ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>แก้ไข</mark>คุณอาจต้องใช้รหัส PIN2 เพื่อแก้ไขเบอร์จำกัดการโทรของคุณ

ในการลบรายชื่อ กดปุ่ม Backspace

# 🔳 การรักษาความปลอดภัยการ์ดหน่วยความจำ

คุณสามารถป้องกันการ์ดหน่วยความจำด้วยรหัสผ่านเพื่อป้องกันการแอบใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต ในการตั้งรหัสผ่าน เลือก <mark>ตัวเลือก > ตั้ง</mark> รหัสผ่าน รหัสผ่านประกอบด้วยอักขระได้ไม่เกิน 8 ตัวและต้องระวังในเรื่องตัวพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็ก รหัสผ่านจะถูกจัดเก็บไว้ใน โทรศัพท์ของคุณ และคุณไม่จำเป็นพิมพ์รหัสผ่านนี้อีกครั้งในขณะที่คุณใช้การ์ดหน่วยความจำบนโทรศัพท์เครื่องเดิม หากคุณใช้การ์ด หน่วยความจำในเครื่องอื่น เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน การ์ดหน่วยความจำบางรุ่นอาจไม่สนับสนุนการป้องกันด้วยรหัสผ่าน

ในการลบรหัสผ่านของการ์ดหน่วยความจำ เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบรหัสผ่าน</mark> เมื่อคุณลบรหัสผ่านแล้ว ข้อมูลบนการ์ดหน่วยความจำจะไม่ถูก ป้องกันเมื่อมีการลักลอบเข้ามาใช้

# 🔳 โปรแกรมจัดการใบรับรอง

ข้อสำคัญ: แม้ว่าการใช้ใบรับรองจะช่วยให้ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องในการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งซอฟต์แวร์ลดน้อยลง อย่างเห็นได้ชัด แต่คุณควรใช้ใบรับรองอย่างถูกต้องเพื่อให้ได้รับประโยชน์จากการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเพิ่ม มากขึ้น ใบรับรองไม่ได้ให้การป้องกันอะไรในตัวมันเอง โปรแกรมจัดการใบรับรองควรประกอบด้วยใบรับรองที่ถูกต้อง เป็นของ แท้ หรือเชื่อถือได้ เพื่อให้ใช้งานการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นได้ ใบรับรองมีอายุการใช้งานแบบจำกัด หาก "ใบรับรองหมดอายุ" หรือ "ใบรับรองที่ไม่ถูกต้อง" ปรากฏขึ้น แม้ว่าใบรับรองนั้นจะถูกต้องอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวันและเวลา ปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของใบรับรอง คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเชื่อถือข้อมูลของเจ้าของใบรับรองนี้ได้ และ ตรวจสอบว่าใบรับรองดังกล่าวเป็นของเจ้าของที่อยู่ในรายชื่อ

ใบรับรองดิจิตอลใช้สำหรับตรวจสอบที่มาของซอฟต์แวร์ แต่ไม่ได้รับประกันความปลอดภัยแต่อย่างใด ใบรับรองมีอยู่สามแบบ: ใบรับรอง สิทธิ์ ใบรับรองส่วนบุคคล และใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ ในระหว่างการเชื่อมต่อที่มีการรักษาความปลอดภัย เซิร์ฟเวอร์อาจส่งใบรับรอง เซิร์ฟเวอร์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ เมื่ออุปกรณ์ของคุณได้รับใบรับรองดังกล่าวแล้ว จะทำการตรวจสอบกับใบรับรองสิทธิ์ที่จัดเก็บอยู่ภายใน เครื่อง คุณจะได้รับแจ้งหากเซิร์ฟเวอร์ไม่ใช่ของแท้ หรือถ้าคุณไม่มีใบรับรองที่ถูกต้องในอุปกรณ์ของคุณ

ดาวน์โหลดใบรับรอง จากเว็บไซด์ หรือได้รับใบรับรองจากสิ่งที่แนบมากับอีเมล์ หรือจากข้อความที่ถูกส่งมาทาง Bluetooth หรือการเชื่อม ต่อทางอินเตอร์เน็ต ควรใช้ใบรับรองเมื่อคุณเชื่อมต่อกับธนาคารทางออนไลน์ หรือรีโมทเซิร์ฟเวอร์เพื่อส่งข้อมูลที่เป็นความลับ นอกจากนี้ ยังถูกนำมาใช้ในกรณีที่คุณต้องการลดความเสี่ยงของไวรัส หรือซอฟด์แวร์ที่มุ่งร้ายอื่นๆ และเพื่อตรวจสอบความเป็นของแท้ของ ซอฟด์แวร์ เมื่อคุณดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์ที่อุปกรณ์ของคุณ

>0<

**เคล็ดลับ:** เมื่อคุณใส่ใบรับรองใบใหม่ ให้แน่ใจว่าเป็นของแท้

# ใบรับรองส่วนบุคคล

ใบรับรองส่วนบุคคลเป็นใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ที่ออกให้สำหรับคุณ

เพื่อที่จะเพิ่มใบรับรองไปที่อุปกรณ์ของคุณ เลือกไฟล์ใบรับรอง และ <mark>บันทึก</mark> เพื่อที่จะเอาใบรับรองที่เลือกออก เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > <mark>ลบ</mark>

ในการตรวจสอบความถูกต้องของใบรับรอง ให้เลื่อนไปยังใบรับรองและกดปุ่มเลื่อนเพื่อเปิดดูรายละเอียดของใบรับรอง ลายนิ้วมือเป็นสิ่ง ที่ใช้พิสูจน์ใบรับรอง ดิดด่อเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของเจ้าของใบรับรอง และขอให้เปรียบเทียบลายนิ้วมือ การจัดเก็บรหัสส่วนตัวหก หลักจะรวบรวมรหัสลับด่างๆ ที่มาพร้อมกับใบรับรองส่วนบุคคล

# การจัดการใบรับรองสิทธิ์

ใบรับรองสิทธิ์ถูกใช้กับการบริการบางชนิด เพื่อที่จะใช้ตรวจสอบพิสูจน์ใบรับรองอื่นๆ

เพื่อที่จะเพิ่มใบรับรองไปที่อุปกรณ์ของคุณ เลือกไฟล์ใบรับรอง และ <mark>บันทึก</mark> เพื่อที่จะเอาใบรับรองที่เลือกออก เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ</mark>

ในการตรวจสอบความถูกต้องของใบรับรอง ให้เลื่อนไปยังใบรับรองและกดปุ่มเลื่อนเพื่อเปิดดูรายละเอียดของใบรับรอง ลายนิ้วมือเป็นสิ่ง ที่ใช้พิสูจน์ใบรับรอง ติดต่อเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ของเจ้าของใบรับรอง และขอให้เปรียบเทียบลายนิ้วมือ การจัดเก็บรหัสส่วนตัวหก หลักจะรวบรวมรหัสลับต่างๆ ที่มาพร้อมกับใบรับรองส่วนบุคคล

ความน่าเชื่อถือของใบรับรอง หมายความว่าคุณให้สิทธิ์ใบรับรองในการพิสูจน์เว็บเพจ อีเมล์เซิร์ฟเวอร์ ชุดชอฟต์แวร์ และข้อมูลอื่นๆ คุณ สามารถใช้ได้เฉพาะใบรับรองที่เชื่อถือได้เท่านั้นในการตรวจสอบบริการและซอฟต์แวร์

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือ ให้เลือกใบรับรอง และ <mark>ตัวเลือก > การตั้งค่าความเชื่อถือ</mark> เลือกช่องแอปพลิเคชั่นและ ใช่ หรือ ไม่ คุณไม่สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือใบรับรองส่วนบุคคลได้

ขึ้นกับใบรับรอง, บัญชีรายชื่อของแอปพลิเคชั่นถูกแสดง เป็นนัยว่าสามารถใช้ใบรับรอง:

- การติดตั้ง Symbian แอปพลิเคชั่นของระบบปฏิบัติการ New Symbian
- อินเทอร์เน็ด อีเมล์และกราฟฟิค
- การติดดั้งแอปพลิเคชั่น แอปพลิเคชั่น Java™ ใหม่
- ดรวจใบรับรอง โปรโตคอลสถานะใบรับรองออนไลน์

# การดูข้อมูลรายละเอียดใบรับรอง

. คุณสามารถแน่ใจว่าการพิสูจน์เซิร์ฟเวอร์ถูกต้องเมื่อลายเซ็นและช่วงเวลาที่สามารถใช้งานได้ของใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ได้ถูกตรวจสอบ

#### ระบบป้องกัน

ในการดูข้อมูลรายละเอียดใบรับรอง ให้เลื่อนไปยังใบรับรองและกดปุ่มเลื่อน

หนึ่งในข้อบันทึกดังต่อไปนี้อาจปรากฏ:

- ใบรับรองไม่ผ่านความเชื่อถือ คุณไม่ได้ตั้งค่าแอปพลิเคชั่นใดๆเพื่อใช้ใบรับรอง คุณอาจจะต้องเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือ
- ใบรับรองหมดอายุ ช่วงเวลาของการใช้งานใบรับรองที่เลือกได้สิ้นสุดลงแล้ว
- ใบรับรองยังไม่ถูกต้อง ช่วงเวลาของการใช้งานใบรับรองที่เลือก ยังไม่ได้เริ่มต้น
- ใบรับรองเสียหาย ใบรับรองไม่สามารถใช้งานได้ ติดต่อผู้ออกใบรับรอง

# การตั้งค่าความปลอดภัยของใบรับรอง

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- การติดตั้งขอฟต์แวร์ เลือกเพื่อติดตั้งเฉพาะแอปพลิเคชั่นที่ได้รับการรับรองหรือแอปพลิเคชันทั้งหมด
- ตรวจใบรับรองออนไลน์ เพื่อที่จะจัดการตั้งค่าความปลอดภัยของใบรับรอง เลือก เปิด
- ที่อยู่เว็บที่ตั้งไว้ ถ้าใบรับรองไม่มีเว็บแอดเดรสของมันเองอยู่ ความสามารถใช้งานได้ของใบรับรองจะถูกตรวจสอบจากแอดเดรสที่ มีมาแต่แรก

# ■ VPN สำหรับมือถือ

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > VPN

เครือข่ายส่วนตัวเสมือนสำหรับโทรศัพท์มือถือ Nokia (VPN) จะทำให้ลูกค้าสามารถสร้างการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยไปยังระบบอินทราเน็ต ของบริษัทและการบริการต่างๆ ที่ใช้งานร่วมกันได้ เช่น อีเมล์ อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อจากเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ, อินเทอร์เน็ต, เกตเวย์ VPN ขององค์กรที่ทำหน้าที่เป็นทางเข้าไปยังเครือข่ายขององค์กรที่ใช้งานร่วมกันได้ ไคลเอนต์ VPN ใช้เทคโนโลยี IP Security (IPSec) IPSec เป็นกรอบการทำงานมาตรฐานที่เปิดกว้างในการสนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่ปลอดภัยบนเครือข่าย IP

นโยบาย VPN จะกำหนดวิธีการใช้งานของไคลเอนต์ VPN และเกตเวย์ VPN ในการตรวจสอบซึ่งกันและกัน รวมถึงการเข้ารหัสอัลกอริ ธื่มที่ใช้ป้องกันความลับของข้อมูล โปรดติดต่อบริษัทของคุณสำหรับนโยบาย VPN

การใช้งานแอปพลิเคชั่นร่วมกับ VPN นั้น แอปพลิเคชั่นจะต้องมีความเกี่ยวข้องกับจุดเชื่อมต่อ VPN จุดเชื่อมต่อ VPN ประกอบขึ้นจากจุด เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ดและนโยบาย VPN

# การจัดการ VPN

คุณสามารถจัดการนโยบาย VPN, นโยบายเซิร์ฟเวอร์, บันทึก VPN และรหัสผ่านการจัดเก็บคีย์ในการจัดการ VPN นโยบาย VPN จะเป็นตัว กำหนดวิธีการเข้ารหัสข้อมูลที่ส่งออกไปผ่านเครือข่ายที่ไม่ปลอดภัย รหัสผ่านการจัดเก็บคีย์จะช่วยในการป้องกันคีย์ส่วนตัว

จุดเชื่อมต่อคือจุดที่อุปกรณ์ของคุณทำการเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายด้วยสายข้อมูลหรือการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต ในการใช้บริการอีเมล์ และมัลติมีเดีย หรือการค้นหาเว็บเพจนั้น คุณจะต้องตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับการบริการเหล่านั้นเสียก่อน จุดเชื่อมต่อ VPN จะ จับคู่ระหว่างนโยบาย VPN และจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อสร้างการเชื่อมต่อที่มีการเข้ารหัส

ในการจัดการ VPN ให้เลือก <mark>การจัดการ VPN > ตัวเลือก</mark> > เปิด เลือกจากตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- นโยบาย VPN ติดตั้ง ดู และอัพเดตนโยบาย VPN
- เซิร์ฟเวอร์นโยบาย VPN แก้ไขการตั้งค่าการเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN ที่ต้องการติดตั้งและอัพเดตนโยบาย VPN
- บันทึก VPN ดูบันทึกของการติดตั้งนโยบาย VPN, อัพเดตและซิงโครไนส์ รวมถึงการเชื่อมต่อ VPN อื่นๆ

# จัดการนโยบาย VPN

ในการจัดการนโยบาย VPN ให้เลือก <mark>การจัดการ VPN > นโยบาย VPN > ตัวเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- ติดตั้งนโยบาย ติดดั้งนโยบาย พิมพ์ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านสำหรับเชิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN โปรดติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ สำหรับชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน
- ระบุจุดเชื่อ<sup>ั</sup>มต่อ VPN สร้างจุดเชื่อมต่อ VPN ที่มีการจับคู่ระหว่างนโยบาย VPN และจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- อัพเดตนโยบาย อัพเดตนโยบาย VPN ที่เลือกไว้
- ลบนโยบาย ลบนโยบาย VPN ที่เลือกไว้ หากคุณลบนโยบาย VPN เครื่องจะทำการติดตั้งนโยบาย VPN ใหม่อีกครั้งเมื่อคุณซิ งโครไนส์อุปกรณ์เข้ากับเซิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN ครั้งต่อไปหากยังไม่มีการลบออกจากเซิร์ฟเวอร์ ในทางเดียวกัน หากยังมีการลบ นโยบาย VPN ออกจากเซิร์ฟเวอร์ นโยบายนี้จะถูกลบจากอุปกรณ์ของคุณเมื่อมีการซิงโครไนส์

้ในการจัดการเซิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN ให้เลือก <mark>เซิร์ฟเวอร์นโยบาย VPN > ด้วเลือก</mark> > <mark>เปิด</mark> เลือกจากดัวเลือกดังด่อไปนี้:

- เชิร์ฟเวอร์ใหม่ เพิ่มเชิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN
- ชิงโครไนซ์เซิร์ฟเวอร์ ดิดดั้งใหม่หรืออัพเดตนโยบาย VPN
- ลบเซิร์ฟเวอร์ ลบเซิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN ที่เลือกไว้

ในการจัดการการตั้งค่าเชิร์ฟเวอร์ของนโยบาย VPN ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > เชิร์ฟเวอร์ใหม่</mark> หรือ <mark>แก้ไขเชิร์ฟเวอร์</mark> เลือกจากตัวเลือกดังต่อ ไปนี้:

- ชื่อเชิร์ฟเวอร์นโยบาย พิมพ์ชื่อใหม่ของเซิร์ฟเวอร์ไม่เกิน 30 ตัวอักษร
- ที่อยู่เชิร์ฟเวอร์นโยบาย พิมพ์ที่อยู่ของเชิร์ฟเวอร์ จะไม่สามารถแก้ไขที่อยู่ของเชิร์ฟเวอร์ของนโยบายเมื่อมีการเชื่อมด่อ เชิร์ฟเวอร์เพื่อดิดดั้งหรืออัพเดดนโยบาย VPN
- จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ด เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อเชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์ของนโยบาย
- ร<sup>ั</sup>หัสผ่านจัดเก็บคีย์ เปลี่ยนรหัส<sup>่</sup>ผ่านการจัดเก็บคีย์ส่วนดัว จะมีการสร้างรหัสผ่านโดยอัตโนมัติในครั้งแรก

ระบบป้องกัน

# ดูบันทึก VPN

### เลือก การจัดการ VPN > บันทึก VPN

บันทึก VPN จะเก็บบันทึกการเข้าใช้งานของคุณในเซิร์ฟเวอร์VPN สำหรับการดิดดั้ง อัพเดด และชิงโครไนส์นโยบาย VPN และการเชื่อม ต่อ VPN ของคุณ ข้อผิดพลาด ค่าเดือน และรายการข้อมูลต่างๆ จะแสดงในไอคอนทางด้านซ้ายมือของรายการ ในการดูรายละเอียดของ รายการบันทึก ให้เลือกที่ไอคอนนี้ รายละเอียดเกี่ยวกับรายงานของรหัสเหตุผลต่างๆ จะส่งไปยังผู้ดูแลระบบของคุณในรูปแบบรหัสเพื่อ ช่วยให้ทราบถึงสาเหตุที่อาจก่อให้เกิดปัญหาจาก VPN เมื่อรายการบันทึกมีขนาดถึง 20 KB รายการที่เก่าที่สุดจะถูกลบทิ้งเพื่อให้มีพื้นที่ สำหรับรายการใหม่ๆ

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- รีเฟรชบันทึก อัพเดตบันทึก
- ล้างบันทึก ลบรายการบันทึก

# 🔳 สิทธิ์การใช้

# เลือก เมนู > เครื่องมือ > สิทธิการใช้

คุณสามารถดูและจัดการสิทธิ์การใช้บนไฟล์สื่อที่ได้รับการป้องกันไว้ได้โดยใช้ปุ่มตัวอักษรและตัวเลข ปุ่มเหล่านี้ระบุถึงสิทธิ์ที่เป็นตัว กำหนดว่าคุณจะสามารถเล่น แสดงผล ดำเนินการหรือพิมพ์ไฟล์สื่อได้เมื่อใด สิทธิ์สำหรับไฟล์สื่อสามารถจำกัดจำนวนครั้งที่สื่อจะถูกใช้ (เล่น แสดงผล ดำเนินการหรือพิมพ์) หรือระยะเวลาที่คุณได้รับอนุญาตให้ใช้วัดถุก่อนสิทธิ์ในไฟล์สื่อของคุณจะหมดอายุ

เลือก คีย์ที่ใช้ได้, คีย์ที่ใช้ไม่ได้ หรือ คีย์ที่ไม่ถูกใช้ เลื่อนไปที่ไฟล์ที่ต้องการ และเลือก ตัวเลือก > รายละเอียดการใช้ รายละเอียดต่อไปนี้จะแสดงขึ้นสำหรับไฟล์สื่อแต่ละไฟล์:

- สถานะ สถานะเป็น สิทธิ์การใช้ถูกต้อง, สิทธิการใช้หมดอายุแล้ว หรือ สิทธิการใช้ยังไม่ถูกต้อง
- การส่งเนื้อหา อนุญาต หมายความว่า คุณสามารถส่งไฟล์ไปที่อุ่ปกรณ์อื่น ไม่อนุญาต หมายความว่า คุณไม่สามารถส่งไฟล์ไปที่อุ่ปกรณ์อื่น
- เนื้อหาอยู่ในเครื่อง ใช่ () หมายความว่า ไฟล์อยู่ในโทรศัพท์และเส้นทางสู่ไฟล์นั้นปรากฏขึ้น ไม่ หมายความว่า ขณะนี้ ไฟล์ที่ เกี่ยวข้องยังไม่ได้อยู่ในโทรศัพท์

### เปิดใช้เนื้อหา

้จากหน้าจอหลักของสิทธิการใช้ เลือก <mark>คีย์ที่ใช้ไม่ได้ > ดัวเลือก > รับสิทธิการใช้</mark> สร้างการเชื่อมต่อเครือข่ายเมื่อมีข้อความแจ้ง และ คุณจะถูกนำไปที่เว็บไซต์ที่ๆ คุณสามารถซื้อสิทธิ์สำหรับไฟล์สื่อ

### ลบสิทธิ์การใช้ไฟล์

ในแท็บ <mark>คีย์ที่ใช้ได้</mark> หรือ <mark>คีย์ที่ไม่ถูกใช้</mark> ให้เลื่อนไปที่ไฟล์ที่ด้องการ เลือก <mark>ดัวเลือก > ลบ</mark> หากมีสิทธิ์การใช้หลายๆ สิทธิ์ที่เกี่ยวข้องกับ ไฟล์สื่อไฟล์เดียวกัน สิทธิ์การใช้ทั้งหมดจะถูกลบ

### ทำงานร่วมกับกลุ่ม

มุมมองสิทธิ์การใช้สำหรับกลุ่มแสดงไฟล์ทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับสิทธิ์สำหรับกลุ่ม หากคุณได้ดาวน์โหลดไฟล์สื่อหลายๆ ไฟล์ที่มีสิทธิ์การ ใช้เหมือนกัน ไฟล์ทั้งหมดจะแสดงในหน้าจอนี้ คุณสามารถเปิดหน้าจอกลุ่มจากแท็บ <mark>คีย์ที่ใช้ได้</mark> หรือแท็บ <mark>คีย์ที่ใช้ไม่ได้</mark> ในการเข้าสู่ ไฟล์เหล่านี้ ให้เปิดแฟ้มข้อมูลสิทธิ์การใช้สำหรับกลุ่ม

้ในการเปลี่ยนชื่อกลุ่ม เลือก <mark>ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อ</mark> พิมพ์ชื่อใหม่เพื่อเปลี่ยนชื่อของสิทธิ์การใช้สำหรับกลุ่ม

# การตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สาย

<u>โปรดดูที่"การตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับจุดเชื่อมต่อเครือข่าย LAN ไร้สาย″ หน้า 83</u>

# 20. ปุ่มลัด

นี่คือดำแหน่งที่แสดงปุ่มลัดบนแป้นพิมพ์บางปุ่มที่นำมาใช้ได้ในโทรศัพท์ของคุณปุ่มลัดจะช่วยให้ใช้แอปพลิเคชั่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ มากยิ่งขึ้น

ปุ่มลัดบางปุ่มจะเป็นของแอปพลิเคชั่นเฉพาะ และใช้ไม่ได้กับทุกแอปพลิเคชั่น

# ปุ่มลัดทั่วไป

ปุ่มเปิด/ปิด	สลับระหว่างรูปแบบกดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเปิด/ปิดเครื่อง
ปุ่มเมนู	เปิดหน้าจอเมนูหลักเพื่อเข้าสู่แอปพลิเคชันทั้งหมด กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อสลับ ระหว่างแอปพลิเคชันที่เปิดใช้งาน
ปุ่มจบการทำงาน	ปิดแอปพลิเคชัน กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อสายข้อมูล (GPRS, สาย ข้อมูล)
ปุ่มอีเมล์	เปิดกล่องอีเมล์ที่ระบบตั้งไว้ของคุณ กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเริ่มเขียนอีเมล์ใหม่

# โหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

ปุ่มเลือกซ้าย + ปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า	ล็อคและปลดล็อคปุ่มกด
#	กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อสลับระหว่างรูปแบบทั่วไปและรูปแบบไม่มีเสียง
ปุ่มโทร	เปิด บันทึก
0	กดค้างไว้เพื่อเปิด <del>บริการ</del> และเชื่อมต่อกับเว็บ
1	กดค้างไว้เพื่อโทรเข้าระบบฝากข้อความเสียงของคุณ
ปุ่มตัวเลข (2–9)	โทรออกโดยใช้การโทรด่วน คุณต้องเรียกใช้การโทรด่วนก่อน (เมนู > เครื่อง มือ > การตั้งค่า > โทร > การโทรด่วน > เปิด)
ปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า + Chr	เรียกใช้อินฟราเรด
ี่ปุ่มฟังก์ชั่นสีฟ้า + Ctrl	การเรียกใช้และยกเลิกการเรียกใช้ Bluetooth

# ในแอปพลิเคชั่น

Shift + ปุ่มเลื่อน	เลือกข้อความกดค้างไว้ที่ปุ่ม Shift และเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกข้อ ความ
Ctrl+C	คัดลอก
Ctrl+X	ตัด
Ctrl+V	งาง
Ctrl+I	ดัวเอียง
Ctrl+B	ด้วหนา
กดปุ่มฟังก์ชันสีฟ้าหนึ่งครั้ง (เพื่อให้คุณเห็น 🚚) + อีกปุ่ม หนึ่ง	พิมพ์ดัวเลขหรือดัวอักษรที่เป็นสีฟ้าบนปุ่ม
กดปุ่มฟังก์ชันสีฟ้าสองครั้ง (เพื่อให้คุณเห็น 🟹) + อีกปุ่ม หนึ่ง	พิมพ์เฉพาะตัวเลขหรือตัวอักษรที่เป็นสีฟ้าบนปุ่ม
ปุ่ม Shift	สลับระหว่างตัวพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็ก

# ขณะกำลังเบราส์ดูเว็บ

#	ย่อ
*	ขยาย
1	กลับไปที่บุ๊คมาร์ค
2	ค้นหาสตริงข้อความในเว็บไซต์ที่เปิดอยู่
3	กลับไปเพจก่อนหน้า
5	สลับระหว่างหน้าด่างเบราเซอร์ที่เปิดอยู่ของคุณ
8	ย่อเพื่อแสดงเว็บเพจทั้งหน้าและแสดงกรอบสีแดงสำหรับสิ่งที่สามารถมอง เห็นได้บนหน้าจอ

ี่ Losan		
9	ไปที่เว็บเพจอื่น	
โปรแกรมดูภาพ		
ปุ่มโทร	ส่งภาพ	
0	ย่อ	
5	ขยาย	
7	ขยาย กดสองครั้งสำหรับขนาดเด็มหน้าจอ	
4	เลื่อนไปทางซ้ายในภาพที่กำลังซูมอยู่	
6	เลื่อนไปทางขวาในภาพที่กำลังซูมอยู่	
2	เลื่อนขึ้นในภาพที่กำลังซูมอยู่	
8	เลื่อนลงในภาพที่กำลังซูมอยู่	
3	หมุนตามเข็มนาพึกา	
1	หมุนทวนเข็มนาพึกา	

### เครื่องเล่นเพลง

\*

5	หยุดเล่นแทร็คชั่วขณะ
4	กลับไปที่ดันแทร็คกดภายใน 2 วินาทีหลังจากเริ่มเล่นเพลงเพื่อไปยัง แทร็คก่อนหน้า กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อกรอกลับ
6	ไปยังแทร็คถัดไป กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อกรอไปข้างหน้า
8	หยุดการเล่นแทร็ค

สลับระหว่างขนาดเต็มหน้าจอและขนาดปกติ

# ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่

โทรศัพท์ของคุณใช้พลังงานจากแบดเดอรี่ชนิดที่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ คุณสามารถชาร์จและคายประจุแบดเดอรี่ได้เป็นร้อยๆ ครั้ง แต่แบดเตอรี่ก็จะค่อยๆ เสื่อมสภาพไปในที่สุด เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสนทนาและสแตนด์บายของแบตเดอรี่สั้นลงอย่างเห็นได้ขัด ให้ เปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่ ใช้แบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น และชาร์จแบตเตอรี่โดยใช้อุปกรณ์ชาร์จสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น

หากใช้แบตเตอรี่ที่เปลี่ยนเป็นครั้งแรก หรือหากไม่ได้ใช้แบตเตอรี่นั้นเป็นเวลานาน คุณอาจต้องต่อสายอุปกรณ์ชาร์จ แล้วถอดสาย แล้วจึง ต่อสายอีกครั้งเพื่อเริ่มชาร์จแบตเตอรี่

ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเด้าเสียบเมื่อไม่ได้ใช้งาน ไม่ควรเสียบแบดเตอรี่ที่ชาร์จเด็มแล้วค้างไว้กับอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากการชา ร์จเป็นเวลานานเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อ เวลาผ่านไป

หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลาหลายนาทีกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือก่อนที่จะสามารถโทรออกได้ ใช้แบตเตอรี่ตามวัตถประสงค์เท่านั้น ไม่ควรใช้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่อื่นที่อาจเป็นอันตราย

อย่าลัดวงจรแบตเตอรี่ การลัดวงจรของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัดถุประเภทโลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกามาสัมผัสโดยตรงกับ ขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบตเดอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบโลหะด้านหลังของแบตเตอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่ คุณพกแบตเตอรี่สำรองไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือในกระเป๋าเล็กๆ การลัดวงจรเช่นนี้อาจทำให้แบตเตอรี่หรือวัตถุสำหรับเชื่อมต่อเกิดความเสีย หายได้

การทิ้งแบดเดอรี่ไว้ในที่ร้อนหรือเย็น เช่น ในรถยนต์ที่ปิดกระจกและปิดประดูสนิทในฤดูร้อนหรือฤดูหนาว จะทำให้ความจุพลังงานและ อายุการใช้งานของแบดเดอรี่ลดลง พยายามเก็บแบดเดอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C และ 25°C (59°F และ 77°F) การใช้แบดเดอรี่ที่ ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถทำงานได้ชั่วคราว แม้ว่าแบตเดอรี่นั้นจะมีประจุอยู่เต็มแล้วก็ตาม ประสิทธิภาพการทำ งานของแบตเดอรี่จะมีจำกัดเมื่ออยู่ที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง

ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ใช้ลงในกองไฟ เพราะแบตเตอรี่อาจระเบิดได้ หรือหากแบตเตอรี่เสียหายก็อาจเกิดระเบิดได้เช่นกัน การกำจัด แบตเตอรี่ต้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

้ห้ามถอดขึ้นส่วนหรือแยกส่วนเซลล์หรือแบตเตอรี่ ในกรณีที่สารในแบตเตอรี่รั่วออกมา ควรระวังไม่ให้ของเหลวนั้นสัมผัสกับผิวหนังหรือ ดวงดา ในกรณีที่เกิดการรั่วไหล ให้ล้างผิวหนังหรือดาด้วยน้ำทันที หรือรีบไปพบแพทย์

# **คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของโนเกีย**

้โปรดใช้แบตเตอรี่ของแท้ของโนเกียเท่านั้นเพื่อความปลอดภัยของคุณ ในการตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่ได้รับมาเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ โนเกีย ให้ซื้อแบตเตอรี่จากตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการรับรองของโนเกียเท่านั้น และตรวจสอบสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมโดยทำตามขั้นตอน ต่อไปนี้

การตรวจสอบตามขั้นตอนจนครบถ้วนสมบูรณ์ ไม่ได้รับประกันว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเป็นแบตเตอรี่ของแท้ หากคุณมีเหตุผลอื่นใดที่เชื่อ ได้ว่าแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้ของโนเกีย ควรเลิกใช้แบตเตอรี่นี้ หากไม่สามารถตรวจสอบได้ ให้ส่งคืนแบตเตอรี่ไปยัง ที่ที่คุณซื้อมา

# 🔳 การตรวจสอบสติ๊กเกอร์โฮโลแกรม

- เมื่อมองที่สดิ๊กเกอร์โฮโลแกรม คุณจะเห็นสัญลักษณ์รูปมือประสานกันของโนเกีย (Nokia Connecting Hands) ใน มุมมองหนึ่ง และจะเห็นโลโก้อุปกรณ์เสริมของแท้ของโนเกีย (Nokia Original Enhancement) ในอีกมุมมองหนึ่ง
- เมื่อคุณขยับแบตเตอรี่ที่ติดสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมไปทางซ้าย ขวา ขึ้น และลง คุณจะเห็นจุด 1, 2, 3 และ 4 จุด ใน แต่ละด้านตามลำดับ

# 🔳 จะทำอย่างไร หากแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้

หากคุณไม่สามารถยืนยันได้ว่าแบดเดอรี่โนเกียของคุณที่มีสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมเป็นแบดเตอรี่ของแท้ของโนเกียหรือไม่ โปรดอย่าใช้ แบตเตอรี่นี้อีก การใช้แบตเตอรี่ที่ไม่ได้รับการรับรองจากบริษัทผู้ผลิต อาจเป็นอันตรายและอาจทำให้เครื่องโทรศัพท์ของคุณ ด้อยประสิทธิภาพและทำให้เครื่องและอุปกรณ์เสริมเสียหายได้ รวมทั้งอาจส่งผลต่อการรับรองหรือการรับประกันอื่นใดที่ใช้กับโทรศัพท์ หากคุณต้องการค้นหาข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับแบตเตอรี่ของแท้ของโนเกีย โปรดไปที่ www.nokia.co.th/batterycheck





# การดูแลและการบำรุงรักษา

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาโดยมีรูปลักษณ์ที่ดีเยี่ยมและมีฝีมือการผลิตที่ประณีต คุณจึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างดี คำ แนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง การจับตัว ความชื้น และของเหลวทุกประเภท หรือความชื้น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ซึ่งอาจทำให้ วงจรอิเล็กทรอนิกส์สึกกร่อนได้ หากตัวเครื่องเปียกชื้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทดีก่อน แล้วจึงค่อยใส่ แบตเตอรี่กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่ถอดเข้าออกได้และส่วนประกอบที่เป็น อิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ร้อนจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงอาจทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สั้นลง แบตเตอรี่อาจเสื่อม สภาพ และทำให้ส่วนที่เป็นพลาสติกงอหรือละลายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่เย็นจัด เนื่องจากเมื่ออุณหภูมิเพิ่มขึ้นจนถึงอุณหภูมิปกติ ความขึ้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้ อุปกรณ์แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
- อย่าโยน เคาะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายในและกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหาย ได้
- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงขักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง
- อย่าทาสีโทรศัพท์ เพราะสีอาจทำให้อุปกรณ์ที่สามารถถอดเข้าออกได้ดิดขัด และไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ
- ใช้ผ้าแห้ง สะอาด และนุ่มทำความสะอาดเลนส์ เช่น เลนส์ของกล้องถ่ายรูป พรอกซิมิตี้เซนเซอร์ และเลนส์เซนเซอร์แสง
- ใช้เฉพาะเสาอากาศสำรองที่ได้รับพร้อมโทรศัพท์และได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสาอากาศที่ไม่ได้รับการรับรอง การดัดแปลง หรือ ต่อเติมเสาอากาศ อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหาย และยังเป็นการผิดกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์สื่อสารวิทยุอีกด้วย
- ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น
- หมั่นสำรองข้อมูลที่คุณต้องการเก็บไว้ เช่น รายชื่อ และบันทึกย่อปฏิทิน
- ในการรีเซ็ตอุปกรณ์เป็นระยะๆ เพื่อสมรรถนะสูงสุดในการใช้งาน ให้ปิดสวิตช์โทรศัพท์และถอดแบตเตอรี่ออก

ีคำแนะนำเหล่านี้ใช้ได้กับโทรศัพท์ แบดเตอรี่ แท่นชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ หากอุปกรณ์ใดทำงานไม่ถูกต้อง ให้นำไปยังศูนย์บริการที่ ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณเพื่อขอรับบริการ

# ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

# 🔳 เด็กเล็ก

้เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริมอาจมีชิ้นส่วนอุปกรณ์ขนาดเล็กบรรจุอยู่ โปรดเก็บอุปกรณ์ดังกล่าวให้พ้นมือเด็ก

# 🔳 ความปลอดภัยด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในตำแหน่งปกติใกล้กับหูหรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 2.2 เซนดิเมตร (7/8 นิ้ว) เมื่อใช้ชองหนังสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็บเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา วัสดุต่างๆ เหล่านี้ ไม่ควรมี โลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ในระยะห่างจากร่างกายตามที่ระบุไว้ข้างดัน

ในการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อที่มีคุณภาพกับระบบเครือข่ายในบางกรณี อาจมีการหน่วงการส่ง ข้อความหรือไฟล์ข้อมูลไว้จนกว่าจะเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพโปรดดรวจสอบดูว่า คุณปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่าง เครื่องที่กล่าวไว้ข้างต้นจนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ชิ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็กวัตถุที่เป็นโลหะอาจถูกดึงเข้าไปที่โทรศัพท์อย่าวางบัตรเครดิตหรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้ โทรศัพท์ เพราะข้อมูลภายในอาจถูกลบได้

# 🔳 อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับส่งสัญญาณวิทยุรวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการ แพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ โปรดปรึกษาแพทย์หรือบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นๆ หากคุณไม่แน่ใจว่าอุปกรณ์นั้นมีการ ป้องกันพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอกอย่างเพียงพอหรือไม่ ปิดโทรศัพท์ในสถานพยาบาลที่มีการติดประกาศห้ามใช้ เนื่องจากโรง พยาบาลหรือสถานพยาบาลอาจกำลังใช้อุปกรณ์ที่มีความไวต่อพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอก

# อุปกรณ์เทียม

ผู้ผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์แนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากอุปกรณ์เทียม เช่น เครื่องควบคุมจังหวะการเด้นของหัวใจ หรือ implanted cardioverter defibrillator อย่างน้อย 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดกับเครื่องดังกล่าว บุคคลที่มีอุปกรณ์ดังกล่าวควรจะ:

- เก็บโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้อยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์มากกว่า 15.3 เซนดิเมตร (6 นิ้ว) เมื่อเปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่
- ไม่ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในกระเป๋าเสื้อ
- ใช้โทรศัพท์กับหูข้างที่ตรงข้ามกับเครื่องควบคุมจังหวะการเด้นของหัวใจเพื่อลดสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น
- ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ทันทีหากสงสัยว่ากำลังเกิดคลื่นรบกวน
- อ่านและทำตามคำแนะนำจากผู้ผลิตอุปกรณ์เทียม

หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ร่วมกับอุปกรณ์เทียม ให้ปรึกษาสถานพยาบาลของคุณ

# เครื่องช่วยฟัง

โทรศัพท์มือถือบางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้ ในกรณีมีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้น คุณควรปรึกษาผู้ให้บริการ ระบบของคุณ

# 🔳 ยานพาหนะ

สัญญาณ RF อาจมีผลต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรถที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่เพียงพอ เช่น ระบบฉีดน้ำมันที่ควบคุมด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ระบบเบรก ABS ระบบควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์ และระบบถุงลมนิรภัย โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกับบริษัทผู้ ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายรถหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่ติดตั้งไว้ในรถของคุณ

ควรให้ข่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ดิดตั้งหรือซ่อมแซมโทรศัพท์ในรถยนด์ การดิดตั้งหรือการซ่อมแซมไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอันตราย และทำให้การรับประกันเป็นโมฆะด้วย ควรตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกชิ้นของโทรศัพท์มือถือในรถยนต์ได้รับการติดตั้งและทำ งานอย่างถูกต้อง อย่าเก็บของเหลวที่ติดไฟได้ แก๊ส หรือวัดถุระเบิดไว้รวมกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริมต่างๆ สำหรับรถยนต์ที่มีถุงลมนิรภัย โปรดสังเกตว่าถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกด้วยแรงอัดที่แรงมาก ดังนั้น คุณไม่ควรติดตั้งอุปกรณ์หรือวาง โทรศัพท์มือถือไว้เหนือถุงลมนิรภัย หรือในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยอาจพองตัวออก เนื่องจากหากติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ในบริเวณที่ไม่ถูกต้อง แล้วถุงลมนิรภัยเกิดพองตัวขึ้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสขึ้นได้

้คุณไม่ควรใช้โทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน และควรปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิด อันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน รวมทั้งเป็นการรบกวนเครือข่ายของโทรศัพท์ไร้สายและยังผิดกฎหมายอีกด้วย

# 🔳 บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ และควรปฏิบัติตามป้ายและคำแนะนำต่างๆ อย่างเคร่งครัด บริเวณที่อาจเกิดการ ระเบิดจะรวมถึงบริเวณที่มีการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์ เนื่องจากประกายไฟในพื้นที่เหล่านี้อาจทำให้เกิดการระเบิดหรือเกิดเพลิงไหม้ ซึ่ง อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้ ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีการเดิมเชื้อเพลิง เช่น ใกล้เครื่องสูบแก๊สในสถานีบริการ น้ำมัน และควรปฏิบัติตามข้อห้ามเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์วิทยุในบริเวณคลังน้ำมัน สถานีเก็บน้ำมันและสถานีส่งน้ำมัน โรงงานเคมี หรือ บริเวณที่กำลังเกิดการระเบิด โดยปกติแล้ว บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้มักจะมีป่ายแจ้งไว้ให้มองเห็นได้อย่างชัดเจน แต่ก็ไม่เสมอไป

#### ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

ทุกครั้ง พื้นที่ต่างๆ เหล่านี้ ได้แก่ ชั้นใต้ดาดฟ้าเรือ สถานที่เก็บหรือขนถ่ายสารเคมี ยานพาหนะที่ใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิวเทน) และบริเวณที่มีสารเคมีหรืออนุภาคเล็กๆ เช่น เมล็ดพืช ฝุ่นละออง หรือผงโลหะปะปนอยู่ในอากาศ

# 🔳 การโทรฉุกเฉิน

ข้อสำคัญ: โทรศัพท์มือถือรวมถึงโทรศัพท์เครื่องนี้ด้วยนั้นทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุ ระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือ ข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ใช้ดั้งโปรแกรมเอง ด้วยเหตุนี้ จึงไม่สามารถรับประกันการเชื่อมต่อในทุกสภาวะได้ คุณ จึงไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์มือถือจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการ แพทย์

### ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติดังนี้

- 1. หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดขึ้นในขณะนี้ ตรวจความชัดของสัญญาณ
  - ในบางเครือข่าย คุณอาจต้องใส่ชิมการ์ดที่ใช้ได้ลงในโทรศัพท์เสียก่อน
- 2. กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็นเพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
- 3. ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งตำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งอาจแตกต่างกันไปตามสถานที่
- 4. กดปุ่มโทร

ในกรณีที่คุณกำลังใช้ฟังก์ชันอื่นอยู่ คุณจะต้องปิดฟังก์ชันเหล่านั้นก่อนจึงจะสามารถโทรฉุกเฉินได้ หากเครื่องอยู่ในโหมดออฟไลน์หรือ โหมดที่ใช้บนเครื่องบิน คุณต้องเปลี่ยนรูปแบบเพื่อใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์ก่อนโทรแบบฉุกเฉิน โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้หรือสอบ ถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการระบบของคุณ

ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าคุณต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด โทรศัพท์มือถือของคุณอาจเป็นเครื่องมือสื่อสารเพียง ประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

# 🔳 รายละเอียดการรับรอง (SAR)

### โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่นนี้ตรงตามคำแนะนำระหว่างประเทศของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ

เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุโทรศัพท์รุ่นนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อไม่ให้มีขีดการสัมผัสกับคลื่นวิทยุสูงกว่า ที่แนะนำไว้ในคำแนะนำระหว่างประเทศคำแนะนำดังกล่าวได้รับการพัฒนาขึ้นมาโดยองค์กรวิทยาศาสตร์อิสระที่ชื่อ ICNIRP และได้รวม มาตรฐานด้านความปลอดภัยเอาไว้ ที่ออกแบบมาเพื่อรับประกันถึงการคุ้มครองบุคคลทุกคนโดยไม่คำนึงถึงวัยและสุขภาพ

มาดรฐานของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ใช้หน่วยวัดของ Specific Absorption Rate หรือ SARขีดจำกัดของ SAR ที่ระบุไว้ในแนว ทางของ ICNIRP คือ 2.0 วัดต์/กิโลกรัม (W/kg) ซึ่งเป็นค่าเฉลี่ยเกินสิบกรัมของเนื้อเยื่อผิวการทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงาน แบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบระดับ SAR ที่แท้จริง ของอุปกรณ์ที่ใช้งานสามารถกว่าค่าสูงสุดดังกล่าว เนื่องจากอุปกรณ์ได้รับการออกแบบมาให้ใช้พลังงานเฉพาะที่จำเป็นเพื่อเข้าถึงเครือ ข่ายเท่านั้นพลังงานดังกล่าวนั้นอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยด่างๆ เช่น ระยะห่างระหว่างคุณกับสถานีฐานของเครือข่าย ค่า SAR สูงสุดภายใต้คำแนะนำของ ICNIRP ขณะถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูคือ 0.90 W/kg

การใช้อุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์เพิ่มพิเศษของโทรศัพท์อาจทำให้ได้ค่า SAR ที่แตกด่างกันค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนด ที่รายงานของแต่ละประเทศและข้อกำหนดในการทดสอบ รวมทั้งระบบเครือข่ายด้วยคุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับค่า SAR ได้ใน ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia.com

# ดัชนี

# В

Bluetooth การจับคู่ 51 การตั้งค่า 50 การเชื่อมต่อ 50

# G

GPRS 49 การดั้งค่า 82 การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ 54 ดัวนับ 42

# Ι

IM 28

### Ν

**Nokia Team Suite 45** การแก้ไขทีม 45

### Q

Quickoffice61Quickpoint62Quicksheet62Ouickword61

# R

RealPlayer การตั้งค่า 73 การเล่นคลิปสื่อ 73

# T

TTY 85

# V

virtual private network 88 VoIP 40 VPN 88 VPN สำหรับมือถือ โปรดดูที่ *VPN* 

# W

WLAN การตั้งค่า 83 การตั้งค่าความปลอดภัย 84 การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ 57 การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อขั้นสูง 57

# Ζ

zip manager 64

### ก

กลุ่มรายชื่อ 43 กล้อง 12, 70 การถ่ายภาพ 70 การบันทึกคลิปวิดีโอ 70 การคัดลอกข้อความ 17 การคันหา 20 การจับคู่ 51 การจำกัดการโทร 36 การชาร์จแบตเตอรี่ 9 การชิงโครไนช์ 66 การชิงโครไนช์ระยะไกล 66 การตั้งค่า Bluetooth 50 TTY 85 WLAN 83 การรักษาความปลอดภัย 86 การรักษาความปลอดภัยของแอปพลิเคชั่น Java 65 การเชื่อมต่อ 81 การโรมมิ่งข้อมูลอีเมล์ 53 ข้อความตัวอักษร 32 ข้อความมัลติมีเดีย 32 ้ความน่าเชื่อถือ 87 ค่าคอนฟิเกอเรชันระยะไกล 66 ทั่วไป 80 ปฏิทิน 46, 47 รูปแบบ 19 สายสนทนา 80 สแตนด์บาย 80 หน้าจอ 80 อินเตอร์เน็ต 53 เครือข่าย 85 เท็กซ์โฟน 85 เว็บ 59 การตั้งค่า SMTP 53 การตั้งค่าการโรมมิ่ง 53 การตั้งค่าปุ่มเลือก 80 การตั้งค่าระบบเครือข่าย 85 การตั้งค่าอุปกรณ์เสริม 85 การติดตั้ง ชิมการ์ด 8 แบตเตอรี่ 8 แอปพลิเคชัน 65 การนำเสนอ 62 การบันทึก คลิปวิดีโอ 70 สายสนทนา 75 เสียง 75 การปฏิเสธสาย 35 การปรับแต่ง 19, 20 การพิมพ์ 62 การฟังเพลง 74 การรักษาความปลอดภัย การ์ดหน่วยความจำ 87 แอปพลิเคชัน Java 65 โทรศัพท์ 86 การรับสาย 35 การรับสายอัตโนมัติ 85 การล็อค คีย์ 12 โทรศัพท์ 12 การวางข้อความ 17 การส่งข้อความทันใจ 28 การหาตำแหน่ง 77 การเชื่อมต่อ การตั้งค่า GPRS 54 การตั้งค่า WLAN 57, 83 การตั้งค่าสายข้อมูล 53 การเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต 53 การเบราส์เว็บเพจ 58, 59 การเลือกข้อความและวัตถุ 16

ดัชนี

```
การเล่น
ข้อความเสียงที่บันทึก 75
วิดีโอและเสียง 72, 73
เพลง 74
การโทร 35
การโทรด้วยเสียง 41
การโรมมิ่งข้อมูลอีเมล์ 53
การโอนสาย 36
การ์ดหน่วยความจำ 17
การปลดล็อค 18
รหัสผ่าน 87
```

### ข

ข้อความ การคัดลอก 17 การลบ 24 การวาง 17 การเขียน 16 การเลือก 16 ข้อความตัวอักษร 25 ข้อความภาพ 25 ข้อความมัลติมีเดีย 26 ข้อความแบบพิเศษ 31 อีเมล์ 22 แฟ้มข้อมูล 22 ข้อความ SMS 25 ข้อความจากระบบ 31 ข้อความตัวอักษร การจัดการข้อความในชิมการ์ด 25 การตอบกลับ 25 การส่ง 25 การเขียน 25 ข้อความต้อนรับ 80 ข้อความภาพ 25 ข้อความมัลติมีเดีย การตอบกลับ 27 การตั้งค่า 32 การรับ 27 การสร้าง 26 การส่ง 26 สิ่งที่แนบ 27 ข้อความเสียง 75 ข้อความแบบพิเศษ 31 ข้อมล การซิงโครไนซ์ 66 การเชื่อมต่อ 49 ข้อมูลติดต่อ 43 ข้อมูลแพคเก็ต การตั้งค่า 82 ตัวนับ 42 ข้อมูลแพ็คเก็ต 49 การตั้งค่าจดเชื่อมต่อ 54 เขียนข้อความ 16

# ค

คลังภาพ 72 คลิปวิดีโอ 70, 72, 73 ความแรงของสัญญาณ 14 คำพูด 18 คำสั่งบริการ 31 คำแนะนำ 15 คีย์ 10 ค่าคอนพิเกอเรชันระยะไกล การจัดทำรูปแบบ 66 การตั้งค่า 66
คันหา 20
เครือข่าย LAN ไร้สาย
เครือข่ายเฉพาะกิจ 56
โครงสร้างพื้นฐาน 56
เครื่องคิดเลข 63
เครื่องชาร์จแบตเตอรี 12
เครื่องบันทึกเสียง 75
เครื่องเล่น Flash 76
เครื่องเล่นเพลง 74

### ঝ

จุดสังเกต 78 จุดเชื่อมต่อ 53, 81

### ช

ช่องเสียบ 10 ช่องเสียบ Pop-Port 12 ช่ ช่อฟต์แวร์ การดิดตั้ง 65 การลบ 65 ชิมการ์ด

การติดดั้ง 8 ข้อความตัวอักษร 25

#### ឲា ខ

้ตัวจัดการการเชื่อมต่อ 55 ตัวจัดการแอปพลิเคชัน 65

### ท

**เท็กข์โฟน 85 โทรด่วน 35 โทรศัพท์** การตั้งค่า 80 ภาษา 80 สาย 35 สายวิดีโอ 37

# б

ธีม 20

# น

นามบัตร 44 นาฬิกา 48

# บ

บล๊อก 59 บันทึก 63 บุ๊คมาร์ค 58 แบตเดอรี่ การชาร์จ 9 การติดตั้ง 8 ระดับประจุแบดเตอรี่ 14 ใบรับรอง 87 ใบรับรองสิทธิ์ 87 ใบรับรองส่วนบุคคล 87

# ป

ปฏิทิน 46 ปุ่มลัด 13, 90

#### ดัชนี

 ปุ่มลัดรายการที่ใช้บ่อย การกำหนดค่า 11
 ปุ่มเลื่อน 80
 เปิดและปิด 9
 โปรแกรมจัดการไฟล์ 61 การรักษาความปลอดภัยการ์ดหน่วยความจำ 87

# พ

พื้นที่จัดเก็บ 17

# ฟ

ฟีด 59 ไฟล์บันทึก 41,65 ไฟล์เสียง 72 ไฟแจ้งเดือน 20

# ภ

ภาพ การขยายหรือย่อ 72 กำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลัง 72 เพิ่มรายชื่อ 72 ภาพถ่าย 70 ภาษา 80 ภาษาที่ใช้เขียน 80

### ม

มีเดียแอปพลิเคชัน 72 มุมมองวันในปฏิทิน 47 มุมมองสัปดาห์ในปฏิทิน 47 มุมมองสิ่งที่ต้องทำในปฏิทิน 47 มุมมองเดือนในปฏิทิน 47 เมนู 16 เมล์ โปรดดูที่ *อีเมล์* โมเด็ม 52

### ٤

ยินดีต้อนรับ 16

# 5

รหัสผ่าน การ์ดหน่วยความจำ 87 รหัสผ่านสำหรับจำกัดการโทร 86 ระดับเสียง 13, 75 ระบบฝากข้อความเสียง 35 รายการสิ่งที่ต้องทำ 46 รายการแทร็ค 75 รายชื่อ กลุ่ม 43 การคัดลอกข้อมูล 43 การเพิ่ม 43 ข้อมูลค่าเริ่มต้น 43 เสียงเรียกเข้า 44 รายละเอียดของใบรับรอง 87 รูปแบบ 19 รูปแบบการเข้าใช้ชิม 51

# 3

**วิชาร์ดการตั้งค่า 68** วิ<mark>ธีการเชื่อมด่อ</mark> Bluetooth 50 สายเคเบิล 49 อินฟราเรด 52 โมเด็ม 52 เว็บ 58 การตั้งค่า 59 3 สนทนา 28 สนทนาผ่าน IP 40 สัญญาณ DTMF 36 สัญลักษณ์ 14 สั่งงานด้วยเสียง 41 สายข้อมูล USB 49 สายวิดีโอ 37 สายสนทนา การจำกัด 36 การตั้งค่า 80 การโอนสาย 36 สายอินเตอร์เน็ต 40 สายเคเบิล 49 สิ่งที่แนบ 24, 27 สิ้นสดการเชื่อมต่อเครือข่าย 55 สเปรดชีท 62 สแตนด์บาย การตั้งค่า 80 โหมด 13 ส่งออกหน้าจอ 64 เสียงเรียกเข้า 44 ห หน่วยความจำ 17 การตรวจสอบ 17 การ์ด 17 ในโทรศัพท์ 17 หน้าจอ การตั้งค่า 80 สัญลักษณ์ 14 ລ อินฟราเรด 52 อินเตอร์เน็ต การตั้งค่า 53 จดเชื่อมต่อ 53 อินเทอร์เน็ต 58 การตั้งค่าสายอินเทอร์เน็ต 81 อีควอไลเซอร์ 75 อีเมล์ การตอบกลับ 24 การเขียน 24 ข้อความ 22 บัณชี 32 เอกสาร 61 แอปพลิเคชัน การดไฟล์บันทึกการติดตั้ง 65 การติดตั้ง 65 การลบ 65 การแก้ไขการติดตั้ง 65 แอปพลิเคชัน Java 65 แอปพลิเคชัน Symbian 65 แอปพลิเคชั่น

วิธีใช้ 15

การใช้งานขั้นพื้นฐาน 17