

คู่มือผู้ใช้สำหรับ Nokia 3250

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง

บริษัท NOKIA CORPORATION ขอประกาศว่าผลิตภัณฑ์ RM-38 สอดคล้องกับข้อกำหนดที่สำคัญ และข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกันของบทบัญญัติ Directive 1999/5/EC คุณสามารถคัดลอกสำเนาของคำประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่ http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/

CE 0434 ลิขสิทธิ์ © 2006 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Nokia

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People และ Pop-Port เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Nokia Corporation ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทอื่นๆ ที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

Nokia Tune และ Visual Radio เป็นเครื่องหมายการค้าด้านเสียงของ Nokia Corporation

symbian ผลิตภัณฑ์นี้มาพร้อมกับซอฟต์แวร์ที่ได้รับลิขสิทธิ์จาก Symbian Software Ltd.
© 1998-2006 Symbian และ Symbian OS เป็นเครื่องหมายการค้าของ Symbian Ltd.



ประกอบด้วยซอฟต์แวร์เข้ารหัสข้อความ RSA BSAFE หรือซอฟต์แวร์โปรโตคอลรักษาความปลอดภัยจาก RSA Security



Java™ และเครื่องหมายที่มีสัญลักษณ์ Java ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Sun Microsystems, Inc.

m-Router Connectivity Components © 2000-2002 Intuwave Limited. สงวนลิขสิทธิ์
(www.intuwave.com)

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

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตภายใต้ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) สำหรับการใช้งานส่วนตัวและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ ในการเชื่อมต่อกับข้อมูลที่เข้ารหัสให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ MPEG-4 Visual Standard โดยถูกค่าเพื่อใช้ในกิจกรรมส่วนตัวและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ และ (ii) สำหรับใช้เชื่อมต่อกับวิดีโอ MPEG-4 ของผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาตไม่อนุญาตให้ใช้หรือใช้งานอื่นใดนอกเหนือจากนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายใน และการใช้งานเชิงพาณิชย์ สามารถดูได้จาก MPEG LA, LLC ที่ <<http://www.mpegla.com>>

โนเกียดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เราจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลง และปรับปรุงส่วนหนึ่งของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

โนเกียจะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อการสูญเสียข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุ ความเสียหายที่ตามมา หรือความเสียหายทางอ้อมที่เกิดขึ้นไม่ว่าจะโดยวิธีใดก็ตาม

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล 'ตามสภาพที่เป็น' โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยนัย และมีได้จำกัดอยู่กับการรับประกันความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย หรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูล ในเอกสารนี้ นอกเหนือจากขอบเขตที่กฎหมายระบุไว้เท่านั้น โนเกียขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง แก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่าย Nokia ใกล้บ้านคุณ

โทรศัพท์เครื่องนี้ประกอบด้วยสินค้า, เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ ซึ่งสอดคล้องตามกฎหมาย และข้อบังคับของการส่งออกจากสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย

คู่มือการเขียนข้อความภาษาไทย

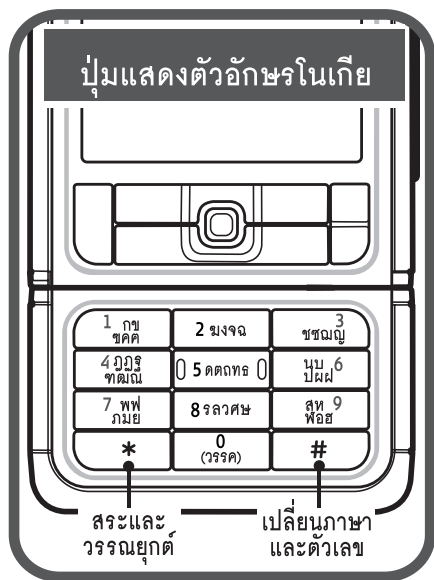
ขั้นตอนก่อนการเขียนข้อความภาษาไทย

หากคุณต้องการเขียนข้อความภาษาไทย คุณต้องเปลี่ยนเป็นเมนูภาษาไทย โดย

1. เลือก Menu
2. เลือก Settings
3. เลือก Phone settings
4. เลือก Language เลือก ภาษาไทย แล้วกลับสู่หน้าจอหลัก

วิธีเขียนข้อความไทย

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



ตัวอย่างการเขียนข้อความภาษาไทย

คิดถึง U :-)

1. กดปุ่ม **1** (ก-ค) 4 ครั้ง เพื่อเลือก "ค"
2. กดปุ่ม ***** และกดปุ่ม **>** 1 ครั้ง เพื่อเลือกสระ "ิ" แล้วกด **ได้**
3. กดปุ่ม **5** (ด-ธ) 1 ครั้ง เพื่อเลือก "ด"
4. กดปุ่ม **5** (ด-ธ) 3 ครั้ง เพื่อเลือก "ถ"
5. กดปุ่ม ***** และกดปุ่ม **>** 3 ครั้ง เพื่อเลือกสระ "ิ" แล้วกด **ได้**
6. กดปุ่ม **2** (ม-ณ) 2 ครั้ง เพื่อเลือก "ง"
7. กดปุ่ม **0** เพื่อเว้นวรรค 1 วรรค
8. กดปุ่ม **#** 1 ครั้ง เพื่อเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ ตัวพิมพ์ใหญ่แล้วกดปุ่ม **8** (ร-ห) 2 ครั้ง เพื่อเลือก "U"
9. กดปุ่ม **0** เพื่อเว้นวรรค 1 วรรค
10. กด ตัวเลือก เลือก ป้อนสัญลักษณ์ แล้ว กดปุ่ม **>** 13 ครั้ง เพื่อเลือก ";" แล้วกด **ได้**
11. กด ตัวเลือก เลือก ป้อนสัญลักษณ์ แล้ว กดปุ่ม **>** 6 ครั้ง เพื่อเลือก "-" แล้วกด **ได้**
12. กด ตัวเลือก เลือก ป้อนสัญลักษณ์ แล้ว กดปุ่ม **>** 8 ครั้ง เพื่อเลือก "." แล้วกด **ได้** (หรือกดปุ่ม **#** เพื่อเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ แล้วกดปุ่ม ***** เพื่อเลือกใช้สัญลักษณ์ต่างๆ)
13. กด ตัวเลือก เพื่อเลือก ส่ง และใส่เบอร์โทร ที่คุณต้องการส่ง

เคล็ดลับ

1. สามารถเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ หรือเป็นตัวเลข ในการเขียนได้ง่ายขึ้น ด้วยปุ่ม **#**
2. สามารถใส่สระหรือวรรณยุกต์ได้ เมื่อเขียนพยัญชนะต้นแล้ว ตามหลักภาษาไทย
3. โทรศัพท์ทุกรุ่นที่มีเมนูภาษาไทย สามารถรับข้อความภาษาไทยได้

สารบัญ

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย	vii	4. การเขียนข้อความ	16
ข้อมูลทั่วไป	x	ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ	16
ภาพรวมของฟังก์ชัน	x	ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ	17
รหัสผ่าน	x	การคัดลอกและลบข้อความ	18
บริการตั้งค่าคอนฟิเกอร์ชัน	xi	5. การรับส่งข้อความ	19
การดาวน์โหลดข้อมูลและแอปพลิเคชัน	xi	การเขียนและส่งข้อความ	20
ข้อมูลฝ่ายบริการและข้อมูลสำหรับติดต่อ		กดเข้า—การรับข้อความ	21
ของ Nokia	xii	เพิ่มส่วนตัว	23
1. เริ่มต้นใช้งาน	1	เมลบอกซ์	23
ใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่	1	กดออก	25
การใส่การ์ด microSD	2	การอ่านข้อความในซิมการ์ด	25
การถอดการ์ด microSD	2	แสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน	26
การชาร์จแบตเตอรี่	3	เขียนคำสั่งขอใช้บริการ	26
การเปิดและปิดเครื่อง	3	การตั้งค่าการส่งข้อความ	26
การตั้งค่าวันที่และเวลา	3	6. รายชื่อ	31
ตำแหน่งการทำงานปกติ	3	การจัดการรายชื่อ	31
การใส่สายคล้องข้อมือ	4	การจัดการกลุ่มรายชื่อ	31
2. โทรศัพท์ของคุณ	5	การเพิ่มเสียงเรียกเข้า	32
ปุ่มกดและส่วนประกอบต่างๆ	5	การกำหนดปุ่มโทรด่วน	32
โหมดการทำงาน	6	7. คลังภาพ	33
โหมดสแตนด์บาย	6	ฟังก์ชันของคลังภาพ	33
สัญลักษณ์	7	การดาวน์โหลดไฟล์	34
เลื่อนและเลือกโดยใช้จอยสติ๊ก	8	8. เพลง	35
เมนู	8	เครื่องเล่นเพลง	35
วิธีใช้	9	Visual Radio	37
บทแนะนำ	9	9. สื่อ	42
การควบคุมระดับเสียง	9	กล้องถ่ายรูป	42
การล็อกปุ่มกด (ล็อกปุ่มกด)	9	RealPlayer	43
3. ฟังก์ชันการโทร	10	เครื่องบันทึก	44
การโทรออก	10	ตัวเล่น Flash	44
การรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย	12	โปรแกรมตัดต่อวิดีโอ	45
บันทึก	13		

10. บริการ	48
ขั้นตอนพื้นฐานในการเข้าใช้งาน	48
การตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อใช้บริการเบรเซอร์	48
การเชื่อมต่อ	49
การดูบีมาร์ค	49
ระบบป้องกันของการเชื่อมต่อ	49
การเบรจเว็บเพจ	50
ดาวน์โหลด	51
การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ	51
การลบข้อมูลในแคช	51
การตั้งค่าเบรเซอร์	51
11. ส่วนตัว	53
ลักษณะ	53
มาตรฐานเสียง	53
12. ออร์แกนไนเซอร์	55
นาฬิกา	55
ปฏิทิน	55
การแปลงค่า	57
บันทึก	58
เครื่องคิดเลข	58
ตัวจัดการไฟล์	59
การคำนวณความจำ	59
13. เครื่องมือ	62
การสั่งงานด้วยเสียง	62
ระบบฝากข้อความเสียง	62
การโทรด่วน	62
รูปแบบ	63
การตั้งค่า	64
ตัวจัดการแอปพลิเคชัน	74
รหัสเข้าใช้งาน	76
ตัวจัดการอุปกรณ์	77
การโอนข้อมูล	77

14. การเชื่อมต่อ	79
ชุดโปรแกรม PC Suite	79
การเชื่อมต่อ Bluetooth	79
การส่งข้อความทันที	82
ตัวจัดการการเชื่อมต่อ	87
Push to talk	88
การซิงโครไนซ์จากกระยะไกล	94
สายเคเบิลข้อมูล USB	95
15. ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่	97
การชาร์จและการคายประจุ	97
คำแนะนำสำหรับการตรวจสอบแบตเตอรี่	98
ของ Nokia	98
16. อุปกรณ์เสริมของแท้	100
แบตเตอรี่	100
ในอาคาร	101
ในอาคารและในรถ	101
การดูแลและบำรุงรักษา	102
ข้อมูลเพิ่มเติม	
เพื่อความปลอดภัย	103
โนเกียแคร์เซ็นเตอร์	107
ดัชนี	108

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นกรณีฉุกเฉินได้ โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



เปิดโทรศัพท์อย่างปลอดภัย

ห้ามเปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้ หรือในกรณีที่น่าจะก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรือก่อให้เกิดอันตราย



คำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่ยานพาหนะเป็นอันดับแรก

ปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือถือสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงถึงคือความปลอดภัยบนท้องถนน



สัญญาณรบกวน

โทรศัพท์ไร้สายทุกประเภทอาจได้รับผลกระทบจากสัญญาณรบกวน ซึ่งจะส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องได้



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่ในโรงพยาบาล

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ควรปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ อุปกรณ์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนบนเครื่องบินได้



ปิดโทรศัพท์ทุกครั้งที่คุณเติมน้ำมัน
ห้ามใช้โทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับเติมน้ำมัน และห้ามใช้โทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี



ปิดเครื่องเมื่ออยู่ใกล้กับจุดที่มีการระเบิด

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ อย่าใช้โทรศัพท์ในที่ที่มีการระเบิดเกิดขึ้น



การใช้งานอย่างถูกต้อง

ให้ใช้โทรศัพท์โดยถือที่ตัวโทรศัพท์ตามที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้ อย่าจับเสาอากาศโดยไม่จำเป็น



ซ่อมแซม ณ ศูนย์บริการที่ได้รับรอง

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะใช้หรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่

เลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



กันน้ำ

โทรศัพท์มือถือของคุณไม่ได้กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง



ทำสำเนาสำรอง

คุณควรทำสำเนาสำรองหรือจัดบันทึกข้อมูลสำคัญทั้งหมดที่จัดเก็บไว้ในเครื่องเป็นลายลักษณ์อักษรเสมอ



การต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ
เมื่อต้องการต่อโทรศัพท์กับ
อุปกรณ์ชนิดอื่นๆ กรุณาอ่านคู่มือ
ของอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อศึกษา
ข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับ
ความปลอดภัย ห้ามต่อโทรศัพท์
เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งาน
ร่วมกันได้



การโทรฉุกเฉิน
โปรดตรวจสอบว่าได้เปิดโทรศัพท์
แล้วและอยู่ในพื้นที่ให้บริการ
กดปุ่มจบการทำงานหลายๆ
ครั้งตามที่ต้องการเพื่อลบหน้าจอ
และย้อนกลับไปที่หน้าจอเริ่มต้น
ป้อนหมายเลขฉุกเฉิน แล้วกดปุ่ม
โทรออก แฉ่งตำแหน่งที่คุณอยู่
อย่าเพ่งวางสายจนกว่าจะได้รับ
แจ้งให้วาง

■ ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ ของคุณ

โทรศัพท์ไร้สายที่อธิบายไว้ในคู่มือฉบับนี้ได้รับการรับรองให้ใช้กับเครือข่ายระบบ GSM 900/1800/1900 โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับระบบเครือข่ายจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ ขณะที่ใช้คุณสมบัติต่างๆ ในโทรศัพท์เครื่องนี้ โปรดเคารพต่อสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และไม่ควระทำการใดที่เป็นการละเมิดต่อกฎหมายรวมทั้งลิขสิทธิ์

โปรดเคารพสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และปฏิบัติตามกฎหมาย, ข้อกำหนด และธรรมเนียมปฏิบัติในท้องถิ่น เมื่อบันทึกภาพและใช้ภาพถ่ายหรือภาพวิดีโอ



คำเตือน: คุณต้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาฬิกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

■ บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่มใช้งานโทรศัพท์ คุณสมบัตินั้นส่วนใหญ่ในโทรศัพท์เครื่องนี้ขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของคุณสมบัตินั้นๆ ผู้ให้บริการเสริมของระบบเครือข่ายดังกล่าว อาจไม่มีในบางเครือข่าย หรือคุณอาจต้องติดต่อกับผู้ให้บริการโทรศัพท์เพื่อสมัครขอใช้บริการก่อน จึงจะสามารถใช้บริการเสริมของระบบเครือข่ายได้ ผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณอาจให้คำแนะนำเพิ่มเติมสำหรับการใช้งานบริการดังกล่าว รวมถึงอธิบายค่าใช้จ่ายในการใช้บริการ ในบางเครือข่าย อาจมีข้อจำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานบริการเสริมจากระบบเครือข่าย ตัวอย่างเช่น ในบางเครือข่าย อาจจะไม่รองรับตัวอักษรของทุกภาษา และการบริการทั้งหมด

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัตินั้นจะไม่สามารถใช้งานได้บนเครื่องของคุณ อาจได้รับการตั้งค่าบางอย่างไว้เป็นพิเศษแล้ว โดยการตั้งค่ารวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมนู ลำดับเมนู และไอคอนต่างๆ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์เครื่องนี้รองรับโปรโตคอล WAP 2.0 (HTTP และ SSL) ที่ทำงานบนโปรโตคอล TCP/IP คุณสมบัติบางอย่างของเครื่องต้องได้รับการสนับสนุนจากระบบเครือข่ายสำหรับเทคโนโลยีที่ใช้งานสำหรับคุณสมบัติอื่นๆ เช่น การเบรคเว็บ อีเมล Push to talk การส่งข้อความทันที และการส่งข้อความมัลติมีเดีย

■ อุปกรณ์เสริม แบตเตอรี่ และอุปกรณ์ชาร์จ

ตรวจสอบหมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จ ก่อนที่จะใช้กับเครื่องโทรศัพท์ โทรศัพท์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ทำงานได้เมื่อได้รับกระแสไฟจากอุปกรณ์ชาร์จ AC-3 หรือ AC-4 โทรศัพท์เครื่องนี้ใช้แบตเตอรี่ BP-6M



คำเตือน: เลือกใช้แต่แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริม ที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่น นอกเหนือจากนี้ อาจเป็นอันตราย และทำให้การรับประกันหรือรับรอง สำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริม ที่ได้รับการรับรอง สามารถสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออกอย่างเต็มที่สายไฟ
ต่อไปนี้เป็นคำแนะนำที่ควรปฏิบัติตามสำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออกอย่างเต็มที่สายไฟ
- ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์เสริมทุกชิ้นที่ติดตั้งในรถอย่างสม่ำเสมอ
- เฉพาะผู้ที่มีความชำนาญผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรถที่ติดตั้งยากได้

ข้อมูลทั่วไป

■ ภาพรวมของฟังก์ชัน

โทรศัพท์ของคุณมีฟังก์ชันหลายฟังก์ชัน ซึ่งสะดวกต่อการใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น ฟังก์ชันปฏิทิน, แอปพลิเคชันอีเมล, นาฬิกา, นาฬิกาปลุก, เว็บเบราว์เซอร์ XHTML และวิทยุ โทรศัพท์ของคุณยังสามารถรองรับฟังก์ชันต่อไปนี้

- กล้องถ่ายรูป 2 ล้านพิกเซลพร้อมบันทึกภาพวิดีโอได้
- เครื่องเล่นเพลงที่มีปุ่มควบคุมการเล่น และรองรับไฟล์ MP3, WMA, AAC และ eAAC+
- โทรออกและสั่งงานโดยใช้เสียงอย่างมีประสิทธิภาพสูง
- เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
- การ์ดหน่วยความจำ microSD เพื่อเพิ่มหน่วยความจำของเครื่อง

■ รหัสผ่าน

รหัสล็อก

รหัสล็อก (5 - 10 หลัก) ใช้ป้องกันการใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต รหัสที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน คือ 12345 ให้เปลี่ยนรหัสและรักษารหัสใหม่ไว้เป็นความลับ และเก็บไว้ในที่ปลอดภัยแยกจากตัวเครื่อง โทรศัพท์ ในการเปลี่ยนรหัสและตั้งค่าให้เครื่องขอให้ใส่รหัสผ่าน โปรดดูที่ “การรักษาความปลอดภัย” ในหน้า 70

หากคุณป้อนรหัสล็อกผิดห้าครั้งติดต่อกัน เครื่องจะไม่สนใจรหัสที่ป้อนหลังจากนั้น รอประมาณห้านาที แล้วป้อนรหัสอีกครั้ง หากล็อกเครื่องไว้ คุณอาจโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินบางหมายเลขที่ตั้งไว้ในเครื่องได้

รหัส PIN

- รหัส Personal Identification Number (PIN) และรหัส Universal Personal Identification Number (UPIN) (4 - 8 หลัก) ใช้สำหรับป้องกันการใช้ซิมการ์ดของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต โปรดดูที่ “การรักษาความปลอดภัย” ในหน้า 70 โดยปกติรหัส PIN จะมาพร้อมกับซิมการ์ด
- รหัส PIN2 (4 - 8 หลัก) อาจได้มาพร้อมกับซิมการ์ดบางอัน โดยคุณต้องใช้รหัสนี้ในการเข้าใช้ฟังก์ชันบางอย่าง
- คุณต้องใช้รหัส PIN ของโมดูลเพื่อเข้าสู่ข้อมูลในโมดูลรักษาความปลอดภัย รหัส PIN ของโมดูลจะมาพร้อมกับซิมการ์ด ในกรณีที่ซิมการ์ดนั้นไม่มีโมดูลรักษาความปลอดภัย
- คุณต้องใช้รหัส PIN สำหรับลายเซ็นแบบดิจิทัล รหัส PIN สำหรับลายเซ็นจะมาพร้อมกับซิมการ์ด ในกรณีที่ซิมการ์ดนั้นไม่มีโมดูลรักษาความปลอดภัย

รหัส PUK

รหัส Personal Unblocking Key (PUK) และรหัส Universal Personal Unblocking Key (UPUK) (8 หลัก) ใช้ในการเปลี่ยนรหัส PIN หรือ UPIN ที่ถูกล็อกไว้ ตามลำดับ ในการเปลี่ยนรหัส PIN2 ที่ถูกล็อก จำเป็นต้องใช้รหัส PUK2

หากรหัสนี้ไม่ได้มีให้พร้อมกับซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการในท้องถิ่นของคุณเพื่อขอทราบรหัส

รหัสระบบ

คุณจำเป็นต้องใส่รหัสระบบ (4 หลัก) เมื่อใช้ **ตั้งค่าจำกัดการโทร** โปรดดูที่ **“จำกัดการโทร”** ในหน้า 73 คุณสามารถขอรับรหัสผ่านได้จากผู้ให้บริการของคุณ หากคุณป้อนรหัสระบบผิด 3 ครั้งติดต่อกัน รหัสผ่านจะถูกบล็อก โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

■ บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน

ก่อนใช้การส่งข้อความมัลติมีเดีย, การส่งข้อความทันที, Push to Talk, แอปพลิเคชันอีเมล, การซิงโครไนซ์, การเรียกข้อมูล และเบราว์เซอร์ คุณต้องตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่เหมาะสมให้กับเครื่องโทรศัพท์ โทรศัพท์ของคุณอาจกำหนดค่าเบราว์เซอร์ การรับส่งข้อความมัลติมีเดีย จุดเชื่อมต่อ และการตั้งค่าสตรีมมิ่ง โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซิมการ์ดที่ใช้ โดยอาจได้รับข้อมูลการตั้งค่าโดยตรงเป็นข้อความการตั้งค่า คอนฟิเกอเรชัน จากนั้นคุณเพียงจัดเก็บข้อมูลการตั้งค่าไว้ในโทรศัพท์เท่านั้น

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าที่มีโปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณ

เมื่อคุณได้รับข้อความการตั้งค่า คอนฟิเกอเรชัน และไม่ได้ใช้งานและบันทึกการตั้งค่าโดยอัตโนมัติ ข้อความ **1 ข้อความใหม่** จะปรากฏขึ้น เลือก **แสดง** เพื่อเปิดข้อความ ในการบันทึกการตั้งค่า ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึก** หากเครื่องแสดงข้อความ **รหัส PIN ของการตั้งค่ากำหนดค่า:** ป้อนรหัส PIN สำหรับการตั้งค่า แล้วเลือก **ตกลง**

โปรดสอบถามรหัส PIN จากผู้ให้บริการ หากไม่มีการจัดเก็บการตั้งค่าใดๆ ไว้ การตั้งค่านี้จะถูกจัดเก็บและตั้งค่าเป็นการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่ระบบกำหนด หรือเครื่องอาจปรากฏข้อความ **กำหนดเป็นการตั้งค่าที่ตั้งไว้?**

หากไม่ต้องการจัดเก็บการตั้งค่าที่ได้รับ ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบข้อความ**

■ การดาวน์โหลดข้อมูลและแอปพลิเคชัน

คุณสามารถดาวน์โหลดข้อมูลและแอปพลิเคชัน เช่น ลักษณะ เสียงเรียกเข้า ไฟลิตวีโอ และเกมส์ ลงในเครื่องได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือกฟังก์ชันดาวน์โหลด (เช่น ในเมนู **คลังภาพ**) ในการเข้าใช้ฟังก์ชันดาวน์โหลด โปรดดูที่คำอธิบายของเมนูที่เกี่ยวข้อง คุณสามารถสอบถามการให้บริการต่างๆ, ราคา รวมทั้งภาษี ได้จากผู้ให้บริการของคุณ



ข้อสำคัญ: ติดตั้งและใช้งาน
เฉพาะซอฟต์แวร์จากแหล่งที่มี
การรักษาความปลอดภัยและ
มีการป้องกันจากซอฟต์แวร์
ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

■ ข้อมูลฝ่ายบริการและข้อมูล สำหรับติดต่อของ Nokia

สำหรับข้อมูลเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือนี้,
ข้อมูลดาวโหลด, บริการ และข้อมูล
เพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ Nokia
โปรดดูที่ www.nokia-asia.com/3250/support
หรือเข้าใช้เว็บไซต์ของ Nokia ในประเทศ
ของคุณ นอกจากนี้ คุณยังอาจดาวโหลด
การตั้งค่าคอนฟิกเอเรชั่น เช่น MMS, GPRS,
อีเมล และบริการอื่นๆ ของโทรศัพท์รุ่นนี้
ได้ที่ www.nokia-asia.com/phonesettings
หากคุณยังต้องการความช่วยเหลือเพิ่มเติม
โปรดไปที่ www.nokia-asia.com/contactus
หากคุณต้องการทราบที่ตั้งของศูนย์บริการ
ของ Nokia ที่ให้บริการบำรุงรักษา
ที่ใกล้บ้านคุณที่สุด โปรดไปที่
www.nokia-asia.com/repair

1. เริ่มต้นใช้งาน

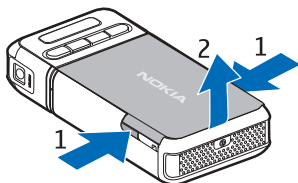
■ ใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ให้ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากเครื่องชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

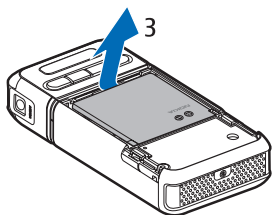
เก็บซิมการ์ดทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

หากต้องการทราบเกี่ยวกับการให้บริการและข้อมูลต่างๆ ในการใช้บริการซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือผู้จำหน่ายรายอื่นๆ

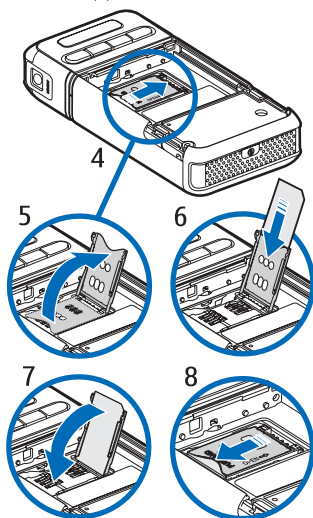
1. หันด้านหลังเครื่องเข้าหาคุณ แล้วกดปุ่มปลดล็อกทั้งสองด้านของโทรศัพท์ (1) แล้วยกฝาด้านหลังขึ้น (2) เพื่อถอดออก



2. เมื่อต้องการถอดแบตเตอรี่ออก ให้ยกขึ้นตามภาพ (3)

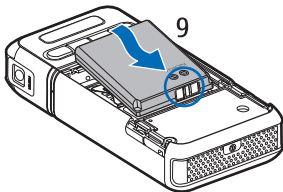


3. ในการปลดที่วางซิมการ์ดออก ให้เลื่อนที่วางการ์ดไปด้านหลัง (4) แล้วยกขึ้น (5)

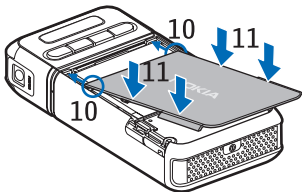


4. ใส่ซิมการ์ดลงในที่วางซิมการ์ด (6) ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามุมตัดของการ์ดอยู่ทางด้านบน
5. ปิดที่วางซิมการ์ด (7) แล้วเลื่อนไปด้านหน้าเพื่อล็อก (8)

- ใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป (9)

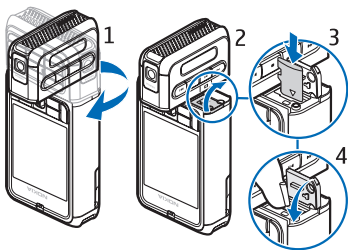


- ในการใส่ฟาด้านหลังกลับคืน วางฟาดให้เข้ากับตัวล็อคของโทรศัพท์ (10) และกดฟาด้านหลังกลับเข้าที่ (11)



■ การใส่การ์ด microSD

- ปิดตัวเครื่องส่วนล่างเพื่อเข้าสู่ช่องใส่การ์ด microSD



- เปิดช่องใส่การ์ดโดยดึงที่มุมของฝาปิด
- ใส่การ์ดโดยให้หน้าสัมผัสสีทองหันเข้าหาด้านหลังของฝาปิดช่องใส่และดันการ์ดลงจนเข้าที่
- ปิดฝาช่องใส่การ์ด

ควรเก็บการ์ด microSD ให้พ้นจากมือเด็ก ใช้เฉพาะการ์ด microSD ที่ใช้ร่วมกับเครื่องรุ่นนี้ได้เท่านั้น เนื่องจากขนาดของการ์ดหน่วยความจำอื่นๆ เช่น การ์ดมัลติมีเดียขนาดเล็กยอส่วน ไม่สามารถใส่ลงในช่องใส่การ์ด microSD ได้ ดังนั้นการติดตั้งแล้วจึงใช้ไม่ได้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันไม่ได้จะก่อให้เกิดความเสียหายกับการ์ดหน่วยความจำรวมทั้งตัวเครื่อง และข้อมูลที่เก็บไว้ในการ์ดอาจสูญหาย

■ การถอดการ์ด microSD



ข้อสำคัญ: ห้ามถอดการ์ด microSD ออกหากกำลังประมวลผลข้อมูลในการ์ดอยู่ การถอดการ์ดออกในระหว่างการทำงานอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำรวมทั้งเครื่องเกิดความเสียหายได้ และข้อมูลที่บันทึกไว้ในการ์ดดังกล่าวอาจสูญหาย

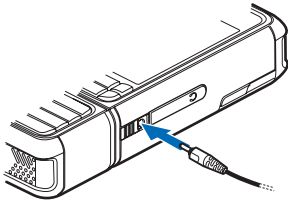
คุณสามารถถอดหรือเปลี่ยนการ์ด microSD ขณะที่โทรศัพท์ทำงานอยู่โดยไม่ต้องปิดเครื่อง

- ปิดตัวเครื่องส่วนที่เป็นปุ่มกดเพื่อเปิดใช้ช่องใส่การ์ด microSD

2. เปิดฝาปิดช่องใส่การ์ด microSD และทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ
3. ถอดการ์ด microSD (หรือใส่กลับเข้าที่) และปิดฝาช่องใส่การ์ด

■ การชาร์จแบตเตอรี่

1. เสียบเครื่องชาร์จเข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟที่ผนัง



2. ต่อสายจากอุปกรณ์ชาร์จเข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จในโทรศัพท์ ในกรณีที่ไม่มีประจุแบตเตอรี่เหลืออยู่เลย สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ เมื่อเวลาผ่านไปสองสามนาที่ ซึ่งจะสามารถโทรออกได้หลังจากนั้น

ระยะเวลาในการชาร์จแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับประเภทของเครื่องชาร์จและแบตเตอรี่ที่ใช้ การชาร์จแบตเตอรี่ BP-6M โดยใช้ อุปกรณ์ชาร์จ AC-3 จะใช้เวลาประมาณ 3 ชั่วโมง และเมื่อใช้อุปกรณ์ชาร์จ AC-4 จะใช้เวลาประมาณ 2 ชั่วโมง

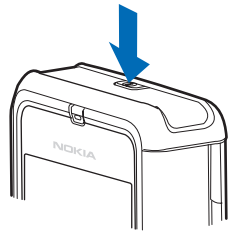
■ การเปิดและปิดเครื่อง

กดปุ่มเปิด/
ปิดค้างไว้
ตามที่แสดง
ในภาพ

หากเครื่อง
ขอให้คุณ
ป้อนรหัส
PIN ให้ป้อน
รหัส PIN

หลังจากนั้นให้เลือก **ตกลง**

หากเครื่องขอให้คุณป้อนรหัสล็อค ให้ป้อน
รหัสล็อค หลังจากนั้นให้เลือก **ตกลง**
รหัสล็อคที่กำหนดให้จากโรงงานคือ 12345



■ การตั้งค่าวันที่และเวลา

ในการตั้งโซนเวลา เวลา และวันที่ ให้เลือก
เมืองที่คุณอยู่ในขณะนั้น หรือเมืองที่
ใกล้ที่สุดจากรายการ ซึ่งมีโซนเวลาเดียวกัน
จากนั้น ป้อนวันที่และเวลาในพื้นที่นั้น

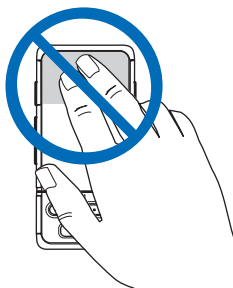
■ ตำแหน่งการทำงานปกติ

ให้ใช้โทรศัพท์
ในตำแหน่ง
การทำงาน
ตามปกติ
โทรศัพท์รุ่นนี้
มีเสาอากาศ
ในตัว



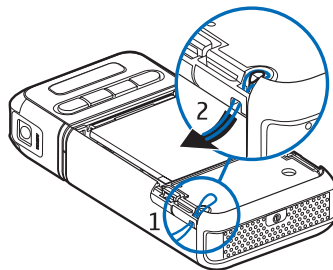


หมายเหตุ: คุณไม่ควรจับเสาอากาศโดยไม่จำเป็นเมื่อเปิดเครื่องอยู่ เช่นเดียวกับอุปกรณ์ส่งสัญญาณวิทยุอื่นๆ เพราะการสัมผัสกับเสาอากาศอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพการโทร และยังสามารถทำให้การใช้พลังงานเกินกว่าที่จำเป็นอีกด้วย การไม่สัมผัสผิวบริเวณเสาอากาศระหว่างการใส่สายจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเสาอากาศและยืดอายุใช้งานของแบตเตอรี่



■ การใส่สายคล้องข้อมือ

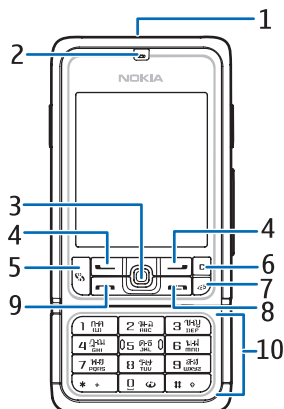
1. ถอดฝาด้านหลังของเครื่องโทรศัพท์ออก
2. สอดหัวของสายคล้องข้อมือผ่านช่อง (1)



3. รัดเป็นห่วงรอบเดือยยึด และดึงสายให้แน่น (2)
4. ใส่หน้ากากด้านหลังกลับคืน

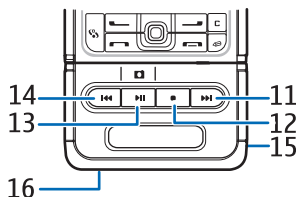
2. โทรศัพท์ของคุณ

■ ปุ่มกดและส่วนประกอบต่าง ๆ

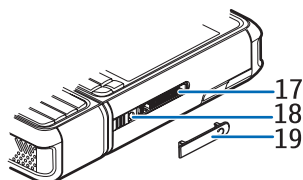


- ปุ่มเปิด/ปิด (1)
- หูฟัง (2)
- จอขยสติก (3)
- ปุ่มเลือก (4)
- ปุ่มเมนู  (5)
- ปุ่มลบ (6)
- ปุ่มแก้ไข  (7)
- ปุ่มจบการทำงาน  (8)
- ปุ่มโทรออก  (9)
- ปุ่มตัวเลข (10)
- เล่นเดินหน้าอย่างรวดเร็ว , ซูมภาพให้มีขนาดใหญ่ขึ้น (11)

- หยุด  (12)



- เล่นหยุดชั่วคราว , ปุ่มถ่ายภาพ (13)
- กรอกลับ , ซูมภาพให้มีขนาดเล็กลง (14)
- เล่นสลับกล้องถ่ายรูป (15)
- ลำโพง (16)
- ช่องเสียบ Pop-Port™ (17)
- ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จ (18)
- ฝาปิดช่องเสียบ Pop-Port (19)



ควรเก็บฝาปิดช่องเสียบ Pop-Port ให้พ้นจากมือเด็ก

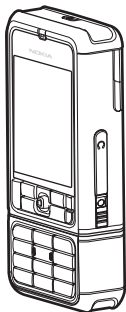
ให้เก็บเครื่องของคุณให้ห่างจากแม่เหล็กหรือสนามแม่เหล็ก เพราะอาจทำให้แอปพลิเคชันบางอย่าง เช่น กล้องถ่ายรูปเริ่มทำงานโดยไม่คาดคิดได้

■ โหมดการทำงาน

โทรศัพท์รุ่นนี้มีโหมดการทำงาน 3 โหมดด้วยกัน ดังนี้ โหมดสื่อสาร, โหมดกล้องถ่ายรูป และโหมดเพลง ในการสลับไปยังโหมดต่างๆ ให้กดปุ่มเครื่องส่วนล่าง ทั้งนี้คุณต้องรอสักครู่หนึ่ง จึงจะเริ่มใช้งานแต่ละโหมดได้ ในโหมดสื่อสาร ห้ามหมุนตัวเครื่องส่วนล่างไปทางขวาเกิน 90 องศา หรือหมุนไปทางซ้ายเกิน 180 องศา หากคุณฝืนหมุนตัวเครื่องส่วนล่างมากกว่านี้ โทรศัพท์จะเกิดความเสียหาย

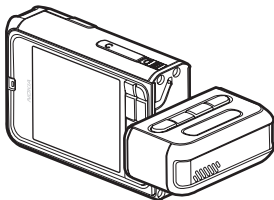
โหมดสื่อสาร

โหมดสื่อสารจะเริ่มทำงาน เมื่อตัวเครื่องส่วนล่างที่เป็นปุ่มกดอยู่ด้านเดียวกับหน้าจอ



โหมดกล้องถ่ายรูป

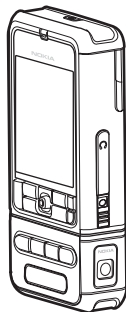
หากต้องการใช้งานกล้องถ่ายรูปขณะอยู่ในโหมดสื่อสาร ให้ปิดตัวเครื่องส่วนล่างไปทางซ้าย 90 องศา เพื่อให้เลนส์กล้องถ่ายรูปหันออกจากตัวคุณเมื่อคุณดูหน้าจอ



หากต้องการถ่ายภาพตัวเอง ให้บิดตัวเครื่องส่วนล่างไปทางขวา 90 องศา เพื่อให้เลนส์กล้องถ่ายรูปหันเข้าหาตัวคุณเมื่อคุณดูหน้าจอ

โหมดเพลง

หากต้องการใช้งานโหมดเพลงขณะอยู่ในโหมดสื่อสาร ให้ปิดตัวเครื่องส่วนล่างไปทางซ้าย 180 องศา เพื่อให้ปุ่มที่ใช้ควบคุมการเล่นเพลงอยู่ด้านเดียวกับหน้าจอ



■ โหมดสแตนด์บาย

เมื่อคุณเปิดเครื่อง และมีการลงทะเบียนเครื่องในระบบเครือข่ายแล้ว เครื่องจะอยู่ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่และพร้อมใช้งาน

ในการเปลี่ยนรูปแบบ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด และเลือกรูปแบบ

ในการเปิดรายการหมายเลขที่โทรออกล่าสุด ให้กดปุ่มโทรออก

ในการใช้คำสั่งเสียง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเลือกด้านขวา

ในการเริ่มการเชื่อมต่อกับเว็บ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 0

โหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่

ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ คุณสามารถใช้หน้าจอหลักเพื่อเข้าใช้แอปพลิเคชันที่ใช้งานบ่อยๆ ได้อย่างรวดเร็ว หากต้องการเลือกว่าจะแสดงหรือไม่แสดงโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน > โหมดสแตนด์บายพิเศษ > เปิด หรือ ปิด**

ในการเข้าใช้แอปพลิเคชันสแตนด์บายที่ใช้อยู่ ให้เลื่อนขึ้นหรือลง เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันแล้วเลือก ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ แอปพลิเคชันที่ตั้งไว้เป็นค่าเริ่มต้นจะปรากฏขึ้นทางด้านบนของหน้าจอ ส่วนปฏิทิน สิ่งที่ต้องทำ และเหตุการณ์ของผู้ใช้จะแสดงอยู่ทางด้านล่าง ในการเลือกแอปพลิเคชันหรือเหตุการณ์ ให้เลื่อนไปยังรายการที่ต้องการ แล้วกดจอยสติ๊ก

ปุ่มลัดของจอยสติ๊กในโหมดสแตนด์บาย

ตามค่าเริ่มต้นที่ระบบตั้งไว้ นั้น โทรศัพท์จะอยู่ในโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ และคุณไม่สามารถใช้ปุ่มลัดของปุ่มจอยสติ๊กที่มีอยู่ในโหมดสแตนด์บายได้ คุณต้องยกเลิกโหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่ เพื่อใช้ปุ่มลัดต่อไปนี้

ในการเปิด **รายชื่อ** ให้เลื่อนขึ้นหรือลง หรือกดจอยสติ๊ก

ในการเปิด **ปฏิทิน** ให้เลื่อนไปทางขวา

ในการเขียนข้อความแบบตัวอักษร ให้เลื่อนไปทางซ้าย

ในการเปลี่ยนปุ่มลัดแอปพลิเคชันของจอยสติ๊ก ให้ทำดังนี้

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน**
2. เลื่อนไปยังปุ่มลัดที่ต้องการเปลี่ยนแปลง และกดจอยสติ๊ก
3. เลื่อนไปยังแอปพลิเคชันใหม่ แล้วกดจอยสติ๊ก

ปุ่มลัดบางปุ่มอาจกำหนดไว้ตายตัว และคุณจะไม่เปลี่ยนแปลงไม่ได้

■ สัญลักษณ์



โทรศัพท์เชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย GSM อยู่



คุณได้รับข้อความอย่างน้อยหนึ่งข้อความในแฟ้มข้อมูล **ล่าสุด** ใน **ข้อความ**



มีข้อความที่รอส่งอยู่ใน **ล่าสุดออก** โปรดดูที่ “**ล่าสุดออก**” ในหน้า 25



คุณมีเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย โปรดดูที่ “**การโทรล่าสุด**” ในหน้า 13



ปรากฏขึ้นเมื่อตั้งค่า **ชนิดเสียงเรียกเข้า** ไว้ที่ **เสียง** และ **แบบเสียงเตือนข้อความ** และ **แบบเสียงเตือนอีเมล** ไว้ที่ **ปิด** โปรดดูที่ “**รูปแบบ**” ในหน้า 63



มีการล็อกปุ่มกดโทรศัพท์ไว้ โปรดดูที่ “**การล็อกปุ่มกด (ล็อกปุ่มกด)**” ในหน้า 9



มีการใช้ลำโพง

-  เปิดใช้งานนาฬิกาปลุก
- 2** มีการใช้โทรศัพท์สายที่สอง
โปรดดูที่ **สายที่ใช้** ในหัวข้อ
“**การโทร**” ในหน้า 66
-  / 
อินสายเรียกเข้าทุกสายไปยัง
ระบบฝากข้อความเสียงหรือ
หมายเลขอื่น หากคุณมี
สายโทรศัพท์สองสาย สัญลักษณ์
การอินสายแรกคือ **1** และ
สำหรับสายที่ 2 จะเป็น **2**
-  มีการต่อชุดหูฟังเข้ากับโทรศัพท์
-  มีการต่อเครื่องช่วยฟังเข้ากับ
โทรศัพท์
-  การเชื่อมต่อกับชุดหูฟัง Bluetooth
ขาดหาย
- D / D+** เปิดใช้สายข้อมูลอยู่
-  ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลแบบ
แพ็คเกจ GPRS หรือ EDGE ได้
-  มีการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ
GPRS หรือ EDGE อยู่
-  พักการเชื่อมต่อข้อมูลแบบ
แพ็คเกจ GPRS หรือ EDGE
ไว้ชั่วคราว
-  กำลังเชื่อมต่อ Bluetooth
- (*)** มีการส่งข้อมูลโดยใช้ Bluetooth
อยู่ โปรดดูที่ “**การเชื่อมต่อ
Bluetooth**” ในหน้า 79
-  มีการเชื่อมต่อ USB อยู่
- สัญลักษณ์อื่นนอกจากนี้อาจปรากฏขึ้นได้

■ เลื่อนและเลือกโดยใช้ จอยสติ๊ก

ในการเลื่อน ให้เลื่อนจอยสติ๊กขึ้น, ลง,
ไปทางซ้าย หรือไปทางขวา ในการเลือก
รายการที่ไฮไลต์ไว้ ให้กดจอยสติ๊ก

เลือกและยกเลิกการเลือกรายการ ในแอปพลิเคชัน

หากต้องการเลือกหรือยกเลิกการเลือก
รายการใดรายการหนึ่งในแอปพลิเคชัน
ให้กดปุ่มแก้ไขค้างไว้ แล้วกดจอยสติ๊ก
หากต้องการเลือกหรือยกเลิกการเลือก
หลายๆ รายการติดต่อกัน ให้กดปุ่มแก้ไข
ค้างไว้ แล้วเลื่อนขึ้นหรือลง

■ เมนู

ในเมนู คุณสามารถเข้าสู่ฟังก์ชันในเครื่องได้
หากต้องการเข้าสู่เมนูหลัก ให้เลือก **เมนู**

ในการเปิดแอปพลิเคชันหรือเพิ่มข้อมูล
ให้เลื่อนไปยังแอปพลิเคชันหรือเพิ่มข้อมูล
ที่ต้องการ แล้วกดจอยสติ๊ก

ในการเปลี่ยนหน้าจอเมนู ให้เลือก **เมนู >
ตัวเลือก > เปลี่ยนมุมมอง > กริด** หรือ
รายการ

หากคุณเปลี่ยนลำดับของฟังก์ชันในเมนู
ลำดับจะแตกต่างจากลำดับเริ่มต้นที่ระบบ
กำหนดไว้ตามที่อธิบายในคู่มือผู้ใช้

ในการปิดแอปพลิเคชันหรือเพิ่มข้อมูล
ให้เลือก **กลับ** และ **ออก** ซ้ำหลายๆ ครั้ง
เท่าที่จำเป็นเพื่อย้อนกลับไปยังโหมด
สแตนด์บาย หรือเลือก **ตัวเลือก > ออก**

ในการแสดงและสลับระหว่างแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่ ให้กดปุ่มเมนูค้างไว้ หน้าต่างแสดงการสลับการใช้งานแอปพลิเคชันจะปรากฏขึ้นเพื่อแสดงรายการแอปพลิเคชันต่างๆ ที่เปิดอยู่ เลื่อนไปยังแอปพลิเคชันที่ต้องการ และเลือก

หากปล่อยให้แอปพลิเคชันทำงานอยู่เป็นพื้นหลัง จะสิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มาก และลดอายุใช้งานของแบตเตอรี่

■ วิธีใช้

โทรศัพท์ของคุณมีวิธีใช้ ซึ่งคุณสามารถเข้าใช้ได้จากแอปพลิเคชันหรือจากเมนูหลัก

หากต้องการเข้าใช้วิธีใช้ขณะแอปพลิเคชันเปิดอยู่ ให้เลือก **ตัวเลือก > วิธีใช้**

หากต้องการสลับระหว่างวิธีใช้และแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่แต่ไม่แสดงผลบนหน้าจอ ให้เลือกค้างไว้ที่ปุ่ม **เมนู** เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

รายชื่อหัวข้อ — ใช้ดูรายการหัวข้อที่มีอยู่ในประเภทที่เหมาะสม

รายการหมวดหมู่วิธีใช้ — ใช้ดูรายการประเภทวิธีใช้

ค้นหาโดยใช้คำหลัก — ใช้ค้นหาหัวข้อวิธีใช้โดยใช้คำสำคัญ

เมื่อต้องการเปิดวิธีใช้จากเมนูหลัก ให้เลือก **เครื่องมือ > วิธีใช้** ในรายการประเภทวิธีใช้ ให้เลือกแอปพลิเคชันที่ต้องการเพื่อดูรายการหัวข้อวิธีใช้ หากต้องการสลับระหว่างรายการประเภทวิธีใช้ ซึ่งแสดง

ด้วยสัญลักษณ์  และรายการคำหลัก ซึ่งแสดงด้วยสัญลักษณ์  abc ให้เลือก

ไปทางซ้ายหรือขวา กดจอยสติ๊กเพื่อแสดงข้อความวิธีใช้ที่เกี่ยวข้อง

■ บทแนะนำ

ในบทแนะนำจะมีข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติของโทรศัพท์ และการสอนใช้งานโทรศัพท์ บทแนะนำจะเริ่มต้นอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก ในการเริ่มใช้บทแนะนำด้วยตัวคุณเอง ให้เลือก **เมนู > บทแนะนำ** และหัวข้อคำแนะนำ

■ การควบคุมระดับเสียง

หากต้องการปรับระดับความดังของหูฟังหรือลำโพงขณะใช้สายหรือขณะฟังไฟล์เสียง ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

หากคุณต้องการใช้ลำโพงขณะสนทนา ให้เลือก **ลำโพง**

หากคุณเลิกใช้ลำโพงขณะสนทนา ให้เลือก **ชุดหูฟัง**



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

■ การล็อกปุ่มกด (ล็อกปุ่มกด)

ในการป้องกันการกดปุ่มโดยไม่ได้ตั้งใจ ให้กดปุ่มล็อกซ้ายและ * ภายใน 1.5 วินาทีเพื่อล็อกปุ่มกด

หากต้องการปลดล็อกปุ่มกด ให้เลือก **ปลดล็อก** แล้วกดปุ่ม * ภายใน 1.5 วินาที

เมื่อล็อกปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางเลือกที่กำหนดไว้ในเครื่องได้

3. ฟังก์ชันการโทร

■ การโทรออก

1. เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้ป้อนเบอร์โทรศัพท์รวมทั้งรหัสพื้นที่ กดปุ่มลบเพื่อลบหมายเลข หากต้องการโทรต่างประเทศ ให้กดปุ่ม * สองครั้งเพื่อเป็นรหัสสนทนาการโทรต่างประเทศ (เครื่องหมาย + จะแทนรหัสการโทรออกต่างประเทศ) หลังจากนั้นให้ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ (โดยไม่ต้องมีเลข 0 นำหน้า หากจำเป็น) ตามด้วยเบอร์โทรศัพท์
2. เมื่อต้องการโทรออกไปยังหมายเลขนั้น ให้กดปุ่มโทรออก
3. ในการวางสายหรือยกเลิกการโทรออก ให้กดปุ่มจบการทำงาน

ในการโทรออกจาก **รายชื่อ** เลือก **เมนู > รายชื่อ** เลื่อนไปยังรายชื่อที่ต้องการ หรือป้อนอักษรตัวแรกของชื่อแล้วเลื่อนไปยังชื่อที่ต้องการ เมื่อต้องการโทรออกไปยังหมายเลขนั้น ให้กดปุ่มโทรออก เมื่อต้องการโทรติดต่อระบบฝากข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 1 ขณะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณต้องกำหนดหมายเลขระบบฝากข้อความเสียงก่อน จึงจะโทรติดต่อระบบฝากข้อความเสียงได้ โปรดดูที่ **“ระบบฝากข้อความเสียง”** ในหน้า 62

ในการโทรไปยังหมายเลขที่โทรออกล่าสุด ให้กดปุ่มโทรออกเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย รายการหมายเลข 20 หมายเลขที่คุณโทรออกหรือพยายามโทรออกล่าสุดจะปรากฏขึ้น แล้วเลื่อนไปยังเบอร์ที่คุณต้องการ จากนั้น ให้กดปุ่มโทรออก

ในการติดต่อแบบ Push to talk โปรดดูที่ **“Push to talk”** ในหน้า 88

โทรด่วน

คุณสามารถกำหนดเบอร์โทรศัพท์ให้เป็นปุ่มโทรด่วนได้โดยใช้หมายเลขตั้งแต่ 2 ถึง 9 โปรดดูที่ **“การกำหนดปุ่มโทรด่วน”** ในหน้า 32

โทรติดต่อหมายเลขโทรด่วนด้วยวิธีการดังต่อไปนี้:

- กดปุ่มโทรด่วน แล้วกดปุ่มโทรออก
- หากตั้งค่า **การโทรด่วน** ไว้ที่ **เปิด** กดปุ่มโทรด่วนค้างไว้จนกว่าจะเริ่มการโทรนั้น ในการตั้งค่า **การโทรด่วน** เป็น **เปิด** เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทร > การโทรด่วน > เปิด**

การโทรออกโดยใช้เสียงขั้นสูง

คุณสามารถโทรออกได้โดยพูดชื่อที่บันทึกไว้ในรายชื่อในโทรศัพท์ คำสั่งเสียงจะถูกเพิ่มลงในรายการทั้งหมดในรายชื่อของโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ



ชื่อที่สั้นมากจะบันทึกไม่ได้ ให้ใช้ชื่อที่ยาวพอประมาณ และอย่าใช้ชื่อซ้ำกันกับหมายเลขอื่นๆ

การโทรออกด้วยเสียง

หากมีโปรแกรมที่กำลังส่งหรือรับข้อมูลโดยใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจอยู่ ให้ปิดโปรแกรมนั้นก่อนที่จะใช้การโทรออกด้วยเสียง



หมายเหตุ: การโทรออกโดยใช้รายการเสียงอาจจะเกิดปัญหขึ้นได้ ถ้าคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีเสียงดังหรืออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้นจึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไม่ว่าในสถานการณ์ใดก็ตาม

1. ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่มเลือกด้านขวาค้างไว้ คุณจะได้ยินเสียงสั้นๆ และข้อความ **พูดตอนนี้** จะปรากฏขึ้น หากคุณใช้ชุดหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้ที่มีปุ่มชุดหูฟัง ให้กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้
 2. เปล่งเสียงตามคำสั่งเสียงให้ชัดเจน โทรศัพท์จะเล่นคำสั่งเสียงที่ตรงกันมากที่สุด หลังจากนั้นประมาณ 1.5 วินาที โทรศัพท์จะติดต่อไปยังหมายเลขนั้น หากผลที่ได้ไม่ถูกต้องก่อนโทรออก ให้เลือก Next และเลือกรายการอื่นเพื่อโทรออก
- การใช้คำสั่งเสียงเพื่อใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์นั้นไม่มีวิธีการคล้ายคลึงกับการโทรออกโดยใช้เสียง โปรดดูที่ **“การใช้งานด้วยเสียง”** ในหน้า 62

การประชุมสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

1. โทรออกไปยังผู้ร่วมประชุมรายแรก
2. หากคุณต้องการโทรไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก **ตัวเลือก > โทรออกใหม่** สายแรกจะถูกพักสายไว้โดยอัตโนมัติ
3. เมื่อมีผู้รับสายใหม่แล้ว หากต้องการดึงสายแรกกลับเข้าร่วมประชุมทางโทรศัพท์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ประชุม**
 - หากต้องการเพิ่มผู้ร่วมประชุมสายใหม่ ให้ปฏิบัติขั้นตอนที่ 2 ซ้ำ จากนั้นเลือก **ตัวเลือก > ประชุม > เพิ่มในการประชุม** โทรศัพท์เครื่องนี้สามารถรองรับผู้ร่วมประชุมสายได้มากที่สุด 6 สาย รวมทั้งตัวคุณ
 - ในการสนทนากับผู้ร่วมประชุมรายใดเป็นการส่วนตัวสามารถทำได้โดยเลือก **ตัวเลือก > ประชุม > ส่วนตัว** เลือกผู้ร่วมประชุมและ **ส่วนตัว** โทรศัพท์จะพักสายการประชุมในเครื่องของคุณไว้ ส่วนผู้ร่วมประชุมสายรายอื่นๆ จะยังสามารถสนทนาต่อไปได้ หากต้องการกลับไปทำการประชุมสาย ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มในการประชุม**
 - หากต้องการวางสายผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่ง เลือก **ตัวเลือก > ประชุม > ถอนผู้ร่วมสาย** เลื่อนไปที่ผู้เข้าร่วมที่ต้องการและเลือก **ถอน**
4. เมื่อต้องการจบการประชุมสาย ให้กดปุ่มจบการทำงาน

■ การรับสายหรือปฏิเสธ ไม่รับสาย

เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มโทรออก
ในการปิดเสียงเรียกเข้าก่อนจะรับสาย
ให้เลือก **เงียบ**



เคล็ดลับ: หากคุณต่อชุดหูฟัง
ที่ใช้กันร่วมกันได้เข้ากับโทรศัพท์
กดปุ่มที่ชุดหูฟังเพื่อรับสายหรือ
วางสาย

เมื่อต้องการปฏิเสธไม่รับสาย ให้กดปุ่มจบ
การทำงาน ผู้ที่โทรเข้าจะได้ยินเสียง
สัญญาณสายไม่ว่าง หากคุณเปิดใช้งาน
โอนสาย โดยเลือกใช้ **หากไม่ว่าง**
เพื่อโอนสาย เมื่อคุณปฏิเสธไม่รับสาย
เครื่องจะโอนสายนั้นด้วย

คุณสามารถส่งข้อความแจ้งผู้ที่โทรเข้ามา
ถึงเหตุผลที่คุณไม่สามารถรับสายได้
ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่งข้อความตัวอักษร**
คุณสามารถแก้ไขข้อความก่อนส่งได้
โปรดดูที่ **ไม่รับสายด้วย SMS และ**
ตัวอักษรข้อความ ในหัวข้อ “**การโทร**”
ในหน้า 65

สายเรียกซ้อน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ขณะสนทนา ให้กดปุ่มโทรออกเพื่อรับสาย
เรียกซ้อน สายแรกจะถูกพักสายไว้
เมื่อต้องการวางสายที่สนทนาอยู่ ให้กดปุ่ม
จบการทำงาน

ในการใช้งานฟังก์ชัน **สายเรียกซ้อน**
ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า >**
โทร > สายเรียกซ้อน > ทำงาน

หากคุณต้องการสลับระหว่างสายสนทนา
สองสาย ให้เลือก **สลับ**

ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้ระหว่างที่ กำลังใช้สาย

ตัวเลือกหลายตัวซึ่งคุณสามารถใช้ได้
ขณะสนทนา คือ บริการเสริมจากระบบ
เครือข่าย หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม
โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการ
โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ

เลือก **ตัวเลือก** ขณะสนทนา เพื่อเลือก
ตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้

เงียบเสียง หรือ **เลิกเงียบ; ใช้งานหูฟัง**
โทรศัพท์, ใช้งานลำโพง หรือ **ใช้งาน**

แฮนด์ฟรี (หากมีการต่อชุดหูฟัง Bluetooth
ที่ใช้กันร่วมกันได้ไว้); **วางสายที่ใช้อยู่** หรือ
วางสายทั้งหมด, โทรออกใหม่, ประชุม;
รับสาย; ปฏิเสธ; สลับ; พักสาย หรือ
เลิกพักสาย และ **เปิดโหมดสแตนด์บาย**

โอน — เพื่อต่อสายที่พักไว้เข้ากับสาย
ที่ใช้อยู่ และวางสายของคุณเองจาก
การสนทนา

แทนที่ — เพื่อวางสายที่สนทนาอยู่และ
เปลี่ยนไปรับสายเรียกซ้อน

ส่ง DTMF — เพื่อส่งตัวอักษรแทนเสียงเรียกเข้าแบบ DTMF (เช่น รหัสผ่าน) ป้อนตัวอักษร DTMF หรือค้นหาตัวอักษรนั้นใน **รายชื่อ** ในการป้อนตัวอักษรขณะรอสาย (w) หรือตัวอักษรสำหรับหยุดชั่วคราว (p) ให้กดปุ่ม * ซ้ำจนกว่าจะพบอักษรที่ต้องการในการส่งเสียงสัญญาณ ให้เลือก **ตกลง**



เคล็ดลับ: คุณสามารถเพิ่มเสียงสัญญาณ DTMF ลงในช่อง **เบอร์โทร** หรือ **DTMF** ในรายชื่อติดต่อได้

■ บันทึก

คุณสามารถตรวจสอบการโทร ข้อความ ตัวอักษร การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ และสายข้อมูล รวมทั้งสายแพ็คเกจ ซึ่งโทรศัพท์ได้เก็บไว้ในไฟล์บันทึก คุณสามารถกรองการบันทึกข้อมูลเพื่อขอข้อมูลเพียงหนึ่งประเภท และสร้างรายชื่อใหม่ในสมุดโทรศัพท์ใหม่โดยใช้ข้อมูลที่บันทึกไว้นี้ได้

การติดต่อกับศูนย์ข้อความเสียง ศูนย์รับฝากข้อความมัลติมีเดีย หรือเบราเซอร์เพจของคุณนั้น จะแสดงเป็นสายข้อมูล หรือการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ ในไฟล์บันทึกการสื่อสารทั่วไป

การโทรล่าสุด

เครื่องจะบันทึกเบอร์โทรศัพท์ที่ไม่ได้รับสายที่ได้รับ และที่โทรออก รวมถึงระยะเวลาของการสนทนาโดยประมาณ เครื่องจะบันทึกหมายเลขที่ไม่ได้รับสายและที่รับสายก็ต่อเมื่อระบบเครือข่ายใช้งานฟังก์ชันดังกล่าวนี้ได้ โดยที่เครื่องต้องเปิดอยู่และอยู่ในพื้นที่บริการ

เบอร์ที่ไม่ได้รับสายและเบอร์ที่รับสาย

ในการดูเบอร์โทรศัพท์ 20 เบอร์ล่าสุดจากผู้ที่ยាយโทรหาคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้เลือก **เมนู > บันทึก > เบอร์โทรล่าสุด > เบอร์ที่ไม่ได้รับ**

ในการดูรายชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์ 20 รายการล่าสุดที่คุณรับสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้เลือก **เมนู > บันทึก > เบอร์โทรล่าสุด > เบอร์ที่รับสาย**

หมายเลขที่โทรออก

ในการดูเบอร์โทรศัพท์ที่คุณโทรออกหรือพยายามโทรออก 20 เบอร์ล่าสุด ให้เลือก **เมนู > บันทึก > เบอร์โทรล่าสุด > เบอร์ที่โทรออก**

ลบเบอร์ในรายการ

หากต้องการลบเบอร์ในรายการโทรล่าสุด ทุกเบอร์ในหน้าจอ **เบอร์โทรล่าสุด** เลือก **ตัวเลือก > ล้างเบอร์โทรล่าสุด**

หากต้องการลบข้อมูลการใช้รายการใด ให้เปิดข้อมูลการใช้ที่ต้องการลบ แล้วเลือก **ตัวเลือก > ลบรายการ**

หากต้องการลบรายการแต่ละรายการ ในข้อมูลการใช้ ให้เปิดข้อมูลการใช้ เลื่อนไปยังรายการที่ต้องการ แล้วกดปุ่มลบ

เวลาที่ใช้สาย

ในการดูระยะเวลาโดยประมาณของสาย
ที่โทรเข้าและโทรออก เลือก **เมนู > บันทึก >
เวลาการโทร > โทรครั้งล่าสุด,
เบอร์ที่โทรออก, เบอร์ที่รับสาย หรือ
ทุกสาย**



หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริง
ในการโทรและบริการที่แสดง
ในใบเรียกเก็บค่าบริการจาก
ผู้ให้บริการอาจแตกต่างจาก
ที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ
คุณสมบัติของเครือข่าย
การพิเศษ ภาษี และปัจจัยอื่นๆ

ตัวนับเวลาบางประเภท รวมถึงเวลาจริง
ที่ใช้โทรและรับสาย สามารถรีเซ็ตได้
ด้วยการอัปเดตบริการหรือซอฟต์แวร์

การลบบรรยากาศเวลาการโทรที่ใช้ไป

หากต้องการลบบรรยากาศเวลาการโทรที่ใช้ไป
ให้เลือก **ตัวเลือก > ล้างตัวจับเวลา**
และป้อนรหัสล๊อค โปรดดูที่

“การรักษาความปลอดภัย” ในหน้า 70

ไฟล์บันทึกทั่วไป

ในบันทึกทั่วไปของการติดต่อสื่อสาร
ในแต่ละครั้ง คุณสามารถดูชื่อผู้ส่งหรือผู้รับ,
หมายเลขโทรศัพท์, ชื่อของผู้ให้บริการ
หรือจุดเชื่อมต่อได้ รายการย่อยต่างๆ เช่น
ข้อความตัวอักษรที่แบ่งส่งออกไปมากกว่า
หนึ่งครั้ง และการเชื่อมต่อข้อมูลแบบ
แพ็คเกจ จะถูกเก็บรวบรวมไว้เป็นรายการ
ติดต่อสื่อสารเพียงรายการเดียว

ในการดูไฟล์บันทึกทั่วไป เลือก **เมนู >
บันทึก** และเลื่อนไปทางขวา

ในการกรองไฟล์บันทึก เลือก **ตัวเลือก >
ตัวกรอง** และเลือกประเภทที่กรอง

ในการลบข้อมูลในไฟล์บันทึกทั้งหมด
เป็นการถาวร เลือก **ตัวเลือก >
ล้างบันทึก > ใช่**

ตัวนับข้อมูลแพ็คเกจและตัวจับเวลา การเชื่อมต่อ

ในการดูจำนวนข้อมูลที่ส่งเป็นกิไบต์
รวมถึงระยะเวลาที่ใช้ในการเชื่อมต่อข้อมูล
แพ็คเกจแต่ละครั้ง ให้เลื่อนไปที่รายการเข้า
หรือออกที่ต้องการในไฟล์บันทึกทั่วไป
ซึ่งมีข้อความ **แพ็คเกจ** กำกับ และเลือก
ตัวเลือก > ดูรายละเอียด

การตั้งค่าไฟล์บันทึก

ในการตั้งค่าไฟล์บันทึกทั่วไป เลือก
ตัวเลือก > การตั้งค่า และเลือกจาก
ค่าต่อไปนี้

เวลาเก็บบันทึก — รายการในไฟล์บันทึก
จะเก็บอยู่ในหน่วยความจำโทรศัพท์
ตามระยะเวลาที่ตั้งค่าไว้ หลังจากนั้น
เครื่องจะลบรายการดังกล่าวโดยอัตโนมัติ
เพื่อทำให้มีหน่วยความจำที่เหลือเพิ่มขึ้น
หากคุณเลือก **ไม่มีบันทึก**, ข้อมูลทั้งหมด
ในบันทึก, ข้อมูล **เบอร์โทรล่าสุด** และ
รายงานการรับส่งข้อความจะถูกลบออก
อย่างถาวร

แสดงเวลาการโทร — โปรดดูที่
“เวลาที่ใช้สาย” ในหน้า 14

ตัวนับข้อมูลแพ็คเกจ

ตัวนับข้อมูลแพ็คเกจช่วยให้คุณ
ตรวจสอบจำนวนข้อมูลที่ส่งและรับระหว่าง
การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ (GPRS)

หากต้องการเข้าใช้ตัวนับ ให้เลือก **เมนู >**

บันทึก > ข้อมูลแพ็คเกจ

4. การเขียนข้อความ

คุณสามารถป้อนข้อความ เช่น ขณะเขียนข้อความโดยใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ หรือระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ เมื่อคุณเขียนข้อความ สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้นที่ด้านบนขวาของหน้าจอ แสดงถึงระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ และสัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้น แสดงถึงระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ ในการตั้งค่าใช้งานหรือไม่ใช้ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติขณะเขียนข้อความ ให้กดปุ่ม # สองครั้งภายใน 1.5 วินาที หรือกดปุ่มแก้ไข และเลือก **เปิดตัวช่วยสะกดคำ** หรือ **ตัวช่วยสะกดคำ > ปิด**

Abc.abc หรือ **ABC** ที่ปรากฏติดกับสัญลักษณ์ของระบบการป้อนข้อความ แสดงถึงขนาดตัวพิมพ์ เมื่อต้องการเปลี่ยนขนาดตัวพิมพ์ ให้กดปุ่ม #

123 แสดงถึงโหมดตัวเลข ในการเปลี่ยนระหว่างโหมดตัวอักษรและตัวเลข ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม # หรือกดปุ่มแก้ไข และเลือก **โหมดตัวเลข** หรือ **โหมดตัวอักษร**

■ ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ

กดปุ่มตัวเลข 1 ถึง 9 ซ้ำจนพบตัวอักษรที่ต้องการ ตัวอักษรทั้งหมดที่มีอยู่ในปุ่มตัวเลขแต่ละปุ่มอาจไม่ได้พิมพ์ไว้บนปุ่มครบทุกตัวอักษร ตัวอักษรที่มีอยู่จะขึ้นกับภาษาที่ใช้เขียนที่เลือกไว้ โปรดดูที่ **ภาษาที่ใช้เขียน** ในหัวข้อ “โทรศัพท์” ในหน้า 64

หากตัวอักษรตัวถัดไปที่คุณต้องการป้อนอยู่ในปุ่มเดียวกันกับปุ่มที่คุณใช้อยู่ ให้รอจนกระทั่งเคอร์เซอร์ปรากฏขึ้น (หรือเลื่อนไปยังจุดสิ้นสุดของระยะเวลาในการป้อนที่กำหนดไว้) หลังจากนั้นให้ป้อนตัวอักษรเมื่อต้องการป้อนตัวเลข ให้กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้

เครื่องหมายวรรคตอนและอักขรพิเศษที่ใช้อยู่เสมอจะอยู่ที่ปุ่ม 1 สำหรับตัวอักษรอื่นๆ ให้กดปุ่ม * หรือกดปุ่มแก้ไข และเลือก **แทรกสัญลักษณ์**

หากต้องการลบตัวอักษรหนึ่งตัว ให้กดปุ่มลบ หากต้องการลบตัวอักษรหลายตัว ให้กดปุ่มลบค้างไว้

ในการเว้นวรรค ให้กดปุ่ม 0 หากต้องการเลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังบรรทัดถัดไป ให้กดปุ่ม 0 3 ครั้ง

■ ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ

คุณสามารถป้อนตัวอักษรได้โดยกดปุ่มนั้นเพียงครั้งเดียว เมื่อใช้ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ หากต้องการใช้ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ ให้กดปุ่มแก้ไข และเลือก **เปิดตัวช่วยสะกดคำ** ซึ่งจะทำให้ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติทำงานในโปรแกรมแก้ไขทุกประเภทที่มีอยู่ในโทรศัพท์

1. ในการเขียนคำที่ต้องการ กดปุ่ม 2-9 กดปุ่มแต่ละปุ่มเพียงหนึ่งครั้ง เพื่อป้อนตัวอักษรทีละตัว คำจะเปลี่ยนไปตามการกดปุ่มในแต่ละครั้ง

สำหรับเครื่องหมายวรรคตอนที่ใช้ส่วนใหญ่ ให้กดปุ่ม 1 สำหรับเครื่องหมายวรรคตอนและตัวอักษรพิเศษส่วนใหญ่ ให้กดปุ่ม * ค้างไว้ หรือกดปุ่มแก้ไข และเลือก **แทรกสัญลักษณ์**

หากต้องการลบตัวอักษรหนึ่งตัว ให้กดปุ่มลบ หากต้องการลบตัวอักษรหลายตัว ให้กดปุ่มลบค้างไว้

2. เมื่อเขียนคำเสร็จและตรวจแล้วว่าถูกต้อง ยืนยันโดยให้เลื่อนไปข้างหน้า หรือโดยกดปุ่ม 0 เพื่อเว้นวรรค หากข้อความที่ป้อนไม่ถูกต้อง คุณสามารถเลือกใช้วิธีใดวิธีหนึ่งต่อไปนี้เพื่อแก้ไขข้อความ:

- ในการดูคำอื่นที่สอดคล้องกัน ที่พบในพจนานุกรมทีละคำ ให้กดปุ่ม * ซ้ำๆ

- ในการดูรายการคำที่ตรงกัน ให้กดปุ่มแก้ไข และเลือก **ตัวช่วยสะกดคำ > คำที่ตรงกัน** เลื่อนไปยังคำที่คุณต้องการใช้ แล้วกดจอยสติ๊กเพื่อเลือกคำนั้น

หากอักษร ? ปรากฏขึ้นหลังคำใด แสดงว่าคำที่คุณต้องการเขียนนั้นไม่มีอยู่ในพจนานุกรม หากต้องการเพิ่มคำลงในพจนานุกรม ให้เลือก **สะกด** หรือกดปุ่มแก้ไข และเลือก **ตัวช่วยสะกดคำ >**

แทรกคำ ป้อนคำที่ต้องการการใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ (สูงสุด 32 ตัวอักษร) จากนั้นเลือก **ตกลง** คำที่แทรกลงในข้อความจะเพิ่มเข้าไปอยู่ในพจนานุกรมด้วย เมื่อพจนานุกรมเต็ม คำใหม่จะเข้าไปแทนที่คำที่เคยป้อนไว้นานที่สุด

ในการเปิดหน้าจอแก้ไขคำ ซึ่งจะใช้ตัวเล็กรุ่นได้ก็ต่อเมื่อมีค่านั้นอยู่ (ขีดเส้นใต้อยู่) เลือก **ตัวช่วยสะกดคำ > แก้ไขคำ**

การเขียนคำประสม

เขียนส่วนแรกของคำประสม แล้วเลื่อนไปข้างหน้าเพื่อยืนยัน เขียนส่วนที่เหลือของคำประสมนั้น และจบการเขียนคำดังกล่าวโดยกดปุ่ม 0 เพื่อเว้นวรรค

■ การคัดลอกและลบข้อความ

1. ในการเลือกตัวอักษรและคำ ให้กด
ค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไข พร้อมกับเลื่อน
ไปทางซ้ายหรือขวา หากมีการเลือก
ข้อความใด ข้อความนั้นจะถูกไฮไลต์ไว้
ในการเลือกข้อความหลายบรรทัด
ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไข พร้อมกับเลื่อน
ขึ้นหรือลง
2. ในการคัดลอกข้อความไปยังคลิปบอร์ด
ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มแก้ไข พร้อมกับเลือก
คัดลอก
หากคุณต้องการลบข้อความที่เลือกไว้
ออกจากเอกสาร ให้กดปุ่มลบ
3. ในการเพิ่มข้อความ ให้เลื่อนไปยัง
ตำแหน่งที่ต้องการใส่ข้อความ กดปุ่ม
แก้ไขค้างไว้ พร้อมกับเลือก **วาง**

5. การรับส่งข้อความ

คุณสามารถสร้าง ส่ง รับ ดู แก้ไข และจัดการข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย ข้อความอีเมล การนำเสนอ และเอกสารได้นอกจากนี้ คุณยังสามารถรับข้อความและข้อมูลได้โดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth, รับและส่งต่อข้อความภาพ, รับข้อความบริการและข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน และส่งคำสั่งขอใช้บริการ



หมายเหตุ: เฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัติที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

ในการเปิดเมนู **ข้อความ** ให้เลือก **เมนู > ข้อความ** คุณจะพบกับฟังก์ชัน **ข้อความใหม่** และรายการเพิ่มข้อมูลในระบบตั้งไว้ดังนี้



เข้า — ประกอบด้วยข้อความที่ได้รับ ยกเว้นข้อความอีเมลและข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน ข้อความอีเมลจะจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **ศูนย์ฝากข้อความ** ในการอ่านข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน เลือก **ตัวเลือก > ข้อความจากระบบ**



โฟลเดอร์ของฉัน — สำหรับจัดการข้อความของคุณไว้ในแฟ้มข้อมูล



ศูนย์ฝากข้อความ — คุณสามารถเชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์ระยะไกลของคุณเพื่อรับข้อความอีเมลใหม่ หรือดูข้อความอีเมลที่รับก่อนหน้านั้นแบบออฟไลน์ก็ได้ หลังจากกำหนดการตั้งค่าเมลบ็อกซ์ใหม่เรียบร้อยแล้ว ชื่อที่ตั้งให้กับเมลบ็อกซ์นั้นจะปรากฏแทนที่ **ศูนย์ฝากข้อความ** ในหน้าจอหลัก โปรดดูที่ “**การตั้งค่าอีเมล**” ในหน้า 28



ฉบับร่าง — จัดเก็บข้อความฉบับร่างที่ยังไม่ได้ส่ง



ส่ง — ใช้บันทึกข้อความล่าสุดที่ส่งโดยไม่รวมข้อความที่ส่งโดยใช้ Bluetooth คุณสามารถเปลี่ยนจำนวนข้อความที่จะบันทึกได้ โปรดดูที่ “**การตั้งค่าอื่นๆ**” ในหน้า 30



ถอดออก — ใช้บันทึกข้อความที่รอส่งชั่วคราว



รายงาน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — บันทึกผลการส่งข้อความแบบตัวอักษร, ข้อความประเภทพิเศษ เช่น นามบัตร และข้อความมัลติมีเดียที่คุณส่ง ทั้งนี้ คุณอาจไม่สามารถรับรายงานผลการส่งข้อความมัลติมีเดียที่ส่งไปยังอีเมลแอดเดรสได้

หากต้องการให้ระบบเครือข่ายส่งรายงานผลการส่งข้อความให้แก่คุณ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความตัวอักษร** หรือ **ข้อความมัลติมีเดีย > การรับรายงาน > ใช่**

■ การเขียนและส่งข้อความ

เครือข่ายไร้สายอาจจำกัดขนาดของข้อความ MMS หากไฟล์ภาพที่แทรกมีขนาดเกินขีดจำกัดนี้ เครื่องอาจกำหนดให้ภาพมีขนาดเล็กลงเพื่อให้สามารถส่งทาง MMS ได้

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการส่งข้อความแบบตัวอักษรที่มีความยาวมากกว่าความยาวที่กำหนดของข้อความเดียว โดยข้อความที่ยาวกว่าจะถูกส่งเป็นชุดข้อความตั้งแต่สองข้อความขึ้นไป ผู้ให้บริการจะคิดค่าใช้จ่ายตามจริงสำหรับตัวอักษรที่มีเครื่องหมายเสียงหนักหรือเครื่องหมายอื่นๆ และตัวอักษรจากภาษาที่เลือกบางภาษา เช่น จีน จะใช้พื้นที่มากขึ้น ซึ่งอาจทำให้ข้อความนั้นยาวกว่าจำนวนที่จะส่งเป็นข้อความเดียวได้

ก่อนการส่งและรับข้อความ SMS, ข้อความมัลติมีเดีย หรืออีเมล หรือเชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์ระยะไกล คุณต้องกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อที่ถูกต้องให้เรียบร้อย โปรดดูที่ “การตั้งค่าการส่งข้อความ” ในหน้า 26

1. ในการสร้างข้อความ เลือก **เมนู > ข้อความ > ข้อความใหม่** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้
ข้อความตัวอักษร — เพื่อสร้างข้อความแบบตัวอักษร
ข้อความมัลติมีเดีย — เพื่อสร้างข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

อีเมล — เพื่อสร้างข้อความอีเมล
ถ้าคุณยังไม่ได้กำหนดอีเมลแอดเดสส์ เครื่องจะแสดงข้อความให้คุณกำหนดอีเมลแอดเดสส์ก่อน

2. กดจอยสติกเพื่อเลือกผู้รับหรือกลุ่มจาก **รายชื่อ** หรือป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสของผู้รับในฟิลด์ **ถึง** ในการใส่เครื่องหมายอัฒภาค (;) เพื่อแบ่งผู้รับแต่ละรายออกจากกัน กดปุ่ม *
3. ขณะสร้างข้อความอีเมลหรือข้อความมัลติมีเดีย ให้เลื่อนลงไปที่ฟิลด์หัวข้อและป้อนหัวข้อ
4. เลื่อนลงเพื่อย้ายไปที่ฟิลด์ข้อความ
5. เขียนข้อความ

ขณะเขียนข้อความแบบตัวอักษร สัญลักษณ์แสดงความยาวของข้อความ จะแสดงจำนวนตัวอักษรที่คุณป้อนในข้อความได้ เช่น 10 (2) หมายความว่า คุณยังสามารถป้อนตัวอักษรลงในข้อความได้อีก 10 ตัวอักษร โดยจะส่งเป็นสองข้อความแยกกัน

ในการใช้แบบข้อความของข้อความตัวอักษร ให้เลือก **ตัวเลือก > แทรก > รูปแบบ** ในการสร้างการนำเสนอตามแบบข้อความที่จะส่งเป็นข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ตัวเลือก > สร้างการนำเสนอ** ในการใช้แบบข้อความของข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก **ตัวเลือก > ใส่รายการ > ตัวอย่างข้อความ**

ในการเพิ่มมีเดียขอบเขตลงในข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก **ตัวเลือก > ใส่รายการ > รูปภาพ, คลิปเสียง** หรือ **วิดีโอคลิป** ในการสร้างและเพิ่มมีเดียขอบเขตใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > ใส่ใหม่ > รูปภาพ, คลิปเสียง, วิดีโอคลิป** หรือ **หน้า** เมื่อมีการใส่เสียงลงไป ไอคอน  จะปรากฏขึ้น

ในการเพิ่มมีเดียขอบเขตลงในอีเมล เลือก **ตัวเลือก > แทรก > รูปภาพ, คลิปเสียง, วิดีโอคลิป, บันทึก** หรือ **ตัวอย่างข้อความ**

6. ในการส่งข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่ง** หรือกดปุ่มโทรออก

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้

การรับการตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดีย

คุณอาจได้รับการตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดียเป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันจากผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการระบบได้ โปรดดูที่ “การตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดีย” ในหน้า 27

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย** เปิด **จุดเชื่อมต่อที่ใช้** และเลือกจุดเชื่อมต่อที่คุณสร้างไว้ โปรดดูที่ “การตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดีย” ในหน้า 27

โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการเพื่อขอทราบข้อมูลการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการข้อความมัลติมีเดีย



หมายเหตุ: เฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัติที่ใช้ร่วมกันได้เท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

การตั้งค่าอีเมล

ก่อนการส่ง รับ ดึง ตอบกลับ และส่งต่อ อีเมลไปยังอีเมลแอดเดสที่อื่น คุณต้อง

- ตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) ให้ถูกต้อง โปรดดูที่ “การเชื่อมต่อ” ในหน้า 66
- ต้องกำหนดการตั้งค่าอีเมลให้ถูกต้อง โปรดดูที่ “การตั้งค่าอีเมล” ในหน้า 28

ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ให้ไว้ในเมลบอกขัระยะไกลของคุณและจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต

■ ถัดเข้า—การรับข้อความ

เลือก **เมนู > ข้อความ > ถัดเข้า**

เมื่อมีข้อความที่ยังไม่ได้เปิดอ่านอยู่ในถัดเข้า ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น 

ในถัดเข้า คุณจะเห็นไอคอนต่างๆ ต่อไปนี้

 แสดงถึงข้อความแบบตัวอักษรที่ยังไม่ได้อ่าน

 แสดงถึงข้อความพิเศษที่ยังไม่ได้เปิดอ่าน เช่น นามบัตร

 แสดงถึงข้อความมัลติมีเดียที่ยังไม่ได้เปิดอ่าน

 แสดงถึงข้อความบริการ WAP ที่ยังไม่ได้เปิดอ่าน

 แสดงถึงประเภทข้อความที่ไม่สามารถแยกประเภทได้

ในการเปิดข้อความที่ได้รับ ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ถัดเข้า** จากนั้นเลือกข้อความที่ต้องการ



ข้อสำคัญ: ข้อควรระวังในการเปิดข้อความ ออบเจกต์ในข้อความมัลติมีเดียอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรืออื่นๆ ที่อาจทำให้โทรศัพท์หรือเครื่องพีซีของคุณเสียหายได้

การดูมัลติมีเดียออบเจกต์

หากต้องการดูรายการมีเดียออบเจกต์ที่ใช้ในข้อความมัลติมีเดีย ให้เปิดข้อความและเลือก **ตัวเลือก > ออปเจกต์** คุณสามารถบันทึกไฟล์ในโทรศัพท์ของคุณหรือส่งไฟล์นั้นไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้โดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือส่งเป็นข้อความมัลติมีเดีย

ประเภทข้อความพิเศษ

โทรศัพท์ของคุณสามารถรับข้อความได้หลากหลายประเภท เช่น โลโก้ ผู้ให้บริการ, นามบัตร และเสียงเรียกเข้า

ในการเปิดข้อความที่ได้รับ ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ถัดเข้า** จากนั้นเลือกข้อความที่ต้องการ

โลโก้ระบบ — ในการจัดเก็บโลโก้ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึก** จากนั้น คุณจึงสามารถดูโลโก้ระบบได้เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ซึ่งจะแทนที่เครื่องหมายของผู้ให้บริการระบบ

นามบัตร — ถ้าต้องการบันทึกข้อมูลการติดต่อ ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึก**

นามบัตร

เสียงเรียกเข้า — หากต้องการจัดเก็บเสียงเรียกเข้าไว้ในคลังภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึก**

รายการปฏิทิน — ในการบันทึกคำเชิญลงในปฏิทิน ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึกไปยังปฏิทิน**

ข้อความรูปภาพ — ในการส่งต่อข้อความภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่งต่อ**



หมายเหตุ: ฟังก์ชันข้อความแบบภาพนี้จะใช้ได้ในการ์ดที่มี การเปิดให้บริการโดยผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการเท่านั้น เฉพาะโทรศัพท์ที่ใช้งานร่วมกันได้ที่มีคุณสมบัติแสดงข้อความภาพเท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความภาพได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

ข้อความการกำหนดค่า — คุณสามารถรับหมายเลขบริการข้อความแบบตัวอักษร หมายเลขระบบฝากข้อความเสียง การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต การตั้งค่าสคริปต์ ล็อกอินจุดเชื่อมต่อ การตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดีย การตั้งค่าการซิงโครไนซ์ หรือการตั้งค่าอีเมลได้จากผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการโดยได้รับในข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน ในการบันทึกการตั้งค่า ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึก**

ข้อความบริการ

ข้อความบริการ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เป็นการแจ้งข้อมูล (เช่น หัวข้อข่าว) ซึ่งประกอบด้วยข้อความ ตัวอักษร หรือแอตเดรซของบริการเบรอาเซอร์ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการสมัครเป็นสมาชิก

■ เพิ่มส่วนตัว

คุณสามารถจัดข้อความของคุณไปไว้ในแฟ้มข้อมูล สร้างแฟ้มข้อมูลใหม่ รวมทั้งเปลี่ยนชื่อ และลบแฟ้มข้อมูลได้

เลือก **เมนู > ข้อความ > ไฟลเดอร์ของฉัน** ในการสร้างแฟ้มข้อมูล ให้เลือก **ตัวเลือก > ไฟลเดอร์ใหม่** และป้อนชื่อของแฟ้มข้อมูล

■ เมล์บอกซ์

เลือก **เมนู > ข้อความ > ศูนย์ฝากข้อความ**

เมื่อคุณเปิดแฟ้มข้อมูลนี้ คุณสามารถเชื่อมต่อกับเมล์บอกซ์ระยะไกลของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เพื่อ

- ดึงข้อความหรือหัวข้ออีเมลใหม่
- ดูข้อความหรือหัวข้ออีเมลที่ได้รับก่อนหน้านี้แบบออฟไลน์

เมื่อคุณเลื่อนไปยังเมล์บอกซ์ของคุณ และกดจอยสติ๊ก เครื่องจะสอบถามว่าคุณต้องการ **เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ?** เลือก **ใช่** หากต้องการเชื่อมต่อกับเมล์บอกซ์ของคุณ หรือ **ไม่** หากต้องการดูข้อความอีเมลที่ได้รับก่อนหน้านี้แบบออฟไลน์

วิธีการเริ่มการเชื่อมต่ออีกวิธีหนึ่ง ก็คือ เลือก **ตัวเลือก > เชื่อมต่อ**

หากคุณเลือก **ข้อความใหม่ > สร้าง:** > **อีเมล** หรือ **ศูนย์ฝากข้อความ** ในหน้าจอหลักเมนูการรับส่งข้อความ และคุณยังไม่ได้กำหนดอีเมลแอคเคาท์ เครื่องจะแสดงข้อความให้คุณกำหนดอีเมลแอคเคาท์ก่อน โปรดดูที่ “การตั้งค่าอีเมล” ในหน้า 21

เมื่อคุณสร้างเมล์บอกซ์ใหม่ ชื่อที่คุณตั้งให้เมล์บอกซ์นั้นจะแทนที่ **ศูนย์ฝากข้อความ** ในหน้าจอหลักเมนูการรับส่งข้อความ โดยอัตโนมัติ คุณสามารถมีเมล์บอกซ์ได้สูงสุด 6 เมล์บอกซ์

เมื่อคุณออนไลน์อยู่ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ** เพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อสายข้อมูลหรือข้อมูลแพ็คเก็ตกับเมล์บอกซ์ระยะไกล

การดึงข้อความอีเมลจากเมลบ็อกซ์

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > ศูนย์ฝากข้อความ > ตัวเลือก > เชื่อมต่อ**
เครื่องจะเริ่มการเชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์ระยะไกล
2. เลือก **ตัวเลือก > ดึงอีเมล** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้
ใหม่ — เพื่อดึงข้อความอีเมลใหม่ทุกข้อความมายังโทรศัพท์ของคุณ
ที่เลือก — เพื่อดึงข้อความอีเมลเฉพาะที่เลือกไว้เท่านั้น
ทั้งหมด — เพื่อดึงข้อความทั้งหมดที่มีอยู่ในเมลบ็อกซ์
หากต้องการยกเลิกการดึงข้อความให้เลือก **ยกเลิก**
3. หลังจากรับข้อความอีเมลเสร็จเรียบร้อยแล้ว คุณสามารถดูข้อความดังกล่าวแบบออนไลน์ต่อได้ เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ** เพื่อปิดการเชื่อมต่อและดูข้อความอีเมลแบบออฟไลน์
4. ในการเปิดอ่านข้อความอีเมลให้เลื่อนไปยังอีเมลที่คุณต้องการดู แล้วกดจอยสติก หากยังไม่ได้ดึงข้อความอีเมลและคุณออฟไลน์อยู่ เมื่อคุณเลือก **เปิด** เครื่องจะถามคุณว่าต้องการเรียกข้อความนี้จากเมลบ็อกซ์หรือไม่

ในการเปิดดูสิ่งที่แนบมากับอีเมลซึ่งแสดงด้วยสัญลักษณ์ **📎** เลือก **ตัวเลือก > สิ่งที่แนบ** คุณสามารถดึงข้อมูล เปิด หรือบันทึกสิ่งที่แนบในรูปแบบที่รองรับได้ นอกจากนั้นคุณยังสามารถส่งสิ่งที่แนบโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth ได้อีกด้วย



ข้อสำคัญ: ควรระวังในการเปิดข้อความ ข้อความอีเมลอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรืออื่นๆ ซึ่งอาจทำให้โทรศัพท์หรือเครื่องพีซีของคุณเสียหายได้

การลบข้อความอีเมล

การลบออกจากโทรศัพท์

ในการลบอีเมลออกจากเครื่องโทรศัพท์แต่ยังคงเก็บอีเมลนั้นไว้ในเมลบ็อกซ์ระยะไกล ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ศูนย์ฝากข้อความ > ตัวเลือก > ลบ > โทรศัพท์เท่านั้น**

หัวข้ออีเมลจะยังคงอยู่ในโทรศัพท์ แต่หากต้องการลบหัวข้อด้วย คุณต้องลบข้อความอีเมลออกจากเมลบ็อกซ์ระยะไกลก่อน จากนั้นจึงเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเมลบ็อกซ์ระยะไกลเพื่ออัปเดตสถานะ

การลบออกจากโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์

ในการลบอีเมลออกจากเครื่องโทรศัพท์และเมลบ็อกซ์ระยะไกล ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** > **โทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์**

ถ้าคุณออฟไลน์อยู่ อีเมลจะถูกลบออกจากเครื่องโทรศัพท์ก่อน ในระหว่างการเชื่อมต่อครั้งถัดไปกับเมลบ็อกซ์ระยะไกล เมลในเมลบ็อกซ์ระยะไกลจะถูกลบโดยอัตโนมัติ หากคุณใช้โปรโตคอล POP3 ข้อความที่ทำเครื่องหมายว่าต้องการลบจะถูกลบออกหลังจากปิดการเชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์ระยะไกลเท่านั้น

การยกเลิกการลบ

ในการยกเลิกการลบอีเมลออกจากทั้งเครื่องโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์นั้น ให้เลื่อนไปยังอีเมลที่เลือกให้ลบออกในระหว่างการเชื่อมต่อครั้งถัดไป และเลือก **ตัวเลือก** > **ยกเลิกการลบ**

■ ถาดออก

แฟ้มข้อมูล **ถาดออก** เป็นแหล่งจัดเก็บชั่วคราวสำหรับข้อความที่รอส่ง

หากคุณต้องการเข้าใช้แฟ้มข้อมูล **ถาดออก** ให้เลือก **เมนู** > **ข้อความ** > **ถาดออก** สถานะของข้อความมีดังนี้

กำลังส่ง — โทรศัพท์กำลังส่งข้อความ

กำลังรอ/รอคิว — โทรศัพท์กำลังรอส่งข้อความหรืออีเมล

ส่งช้าเมื่อ (เวลา) — การส่งข้อความไม่สำเร็จ เครื่องจะพยายามส่งข้อความอีกครั้งหลังจากพ้นเวลาที่กำหนดไว้ หากต้องการเริ่มการส่งใหม่โดยทันที เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

ถูกระงับ — เมื่อต้องการตั้งค่าเอกสารให้พักรอขณะอยู่ในแฟ้มข้อมูล **ถาดออก** ให้เลื่อนไปยังข้อความที่กำลังส่งนั้นและเลือก **ตัวเลือก** > **ระงับการส่ง**

ล้มเหลว — เครื่องพยายามส่งข้อความนั้นซ้ำจนถึงจำนวนครั้งที่ตั้งไว้สูงสุดแล้ว หากคุณพยายามส่งข้อความตัวอักษรให้คุณเปิดข้อความนั้นและตรวจสอบดูว่าการตั้งค่าการส่งถูกต้องหรือไม่

■ การอ่านข้อความในซิมการ์ด

คุณต้องคัดลอกข้อความมาไว้ยังแฟ้มข้อมูลในเครื่องโทรศัพท์ของคุณก่อนจึงจะสามารถอ่านข้อความดังกล่าวในซิมการ์ดได้

1. เลือก **เมนู** > **ข้อความ** > **ตัวเลือก** > **ข้อความซิม** และเลื่อนไปยังข้อความ
2. เลือกข้อความที่คุณต้องการคัดลอก
3. ในการคัดลอกข้อความที่เลือก ให้เลือก **ตัวเลือก** > **คัดลอก** และแฟ้มข้อมูลที่คุณต้องการคัดลอกข้อความ
4. ในการเริ่มการคัดลอก เลือก **ตกลง**

■ แสดงข้อมูลของระบบ ที่ใช้งาน

คุณอาจได้รับข้อความที่มีหัวข้อต่างๆ มากมาย เช่น การพยากรณ์อากาศ หรือ สภาพการจราจร จากผู้ให้บริการของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากต้องการทราบหัวข้อที่ให้บริการ รวมทั้ง หมายเลขที่สัมพันธ์กับหัวข้อนั้นๆ สามารถ ติดต่อสอบถามได้จากผู้ให้บริการของคุณ ในการเรียกใช้บริการ โปรดดูที่การตั้งค่า **ข้อความจากระบบ** ในหัวข้อ “การตั้งค่า การแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน” ในหน้า 30

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > ข้อความจากระบบ** ในรายการข้อความ คุณสามารถดูสถานะของหัวข้อ หมายเลข หัวข้อ ชื่อหัวข้อ และดูว่ามีเครื่องหมาย รูปธงกำกับ ► สำหรับการติดตามผล การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจอาจทำให้ ไม่สามารถรับข้อความแสดงข้อมูล ของระบบที่ใช้งาน

■ เขียนคำสั่งขอใช้บริการ

ในการป้อนและส่งคำสั่งขอใช้บริการ (โดยทั่วไปรู้จักกันในชื่อคำสั่ง USSD) เช่น คำสั่งการใช้งานบริการเสริมจากระบบ เครือข่าย ไปยังผู้ให้บริการของคุณ เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > คำสั่งบริการ** ในการส่งคำสั่ง ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

■ การตั้งค่าการส่งข้อความ

การตั้งค่าข้อความแบบตัวอักษร

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความตัวอักษร** และเลือก จากตัวเลือกต่อไปนี้

ศูนย์รับฝากข้อความ — แสดง ศูนย์ข้อความที่ระบุไว้ทั้งหมด

ศูนย์ข้อความที่ใช้ — กำหนด ศูนย์ข้อความที่ใช้สำหรับการส่งข้อความ ตัวอักษรและข้อความประเภทพิเศษ เช่น นามบัตร เป็นต้น

การเข้ารหัสอักขระ > การสนับสนุน เต็ม — เพื่อเลือกตัวอักษรทั้งหมด ในข้อความที่จะส่งสำหรับดู หากคุณเลือก **การสนับสนุนที่ลดลง** ตัวอักษรที่ ลงเสียงหนักและเครื่องหมายต่างๆ อาจถูกแปลงเป็นตัวอักษรอื่น

การรับรายงาน — หากตั้งค่าไว้ที่ **ใช่** สถานะของข้อความที่ส่งแล้ว (**กำลังรอ, ล้มเหลว, ส่งถึง**) จะปรากฏขึ้นใน **รายงาน** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ทั้งนี้ คุณอาจไม่สามารถรับรายงานผลการส่ง ข้อความมัลติมีเดียที่ส่งไปยังอีเมล แอดเดรสได้

อายุข้อความ — ในกรณีที่ไม่สามารถ ติดต่อผู้รับข้อความได้ภายในช่วงเวลา ที่สามารถใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะลบ ข้อความดังกล่าวออกจากศูนย์บริการ ข้อความ โปรดทราบว่าระบบเครือข่าย ต้องสนับสนุนคุณสมบัตินี้ด้วย

เวลาสูงสุด — ระยะเวลาสูงสุดของระบบเครือข่ายที่ยังคงใช้ข้อความได้

ส่งข้อความเป็น — เพื่อกำหนดวิธีที่จะส่งข้อความ คำเริ่มต้นคือ **ข้อความ**

การเชื่อมต่อที่เลือก — คุณสามารถส่งข้อความตัวอักษรโดยใช้ระบบเครือข่าย GSM ปกติหรือ GPRS ได้ ในกรณีที่เครือข่ายสนับสนุน

ตอบผ่านศูนย์เดิม (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — หากคุณเลือก **ใช่** และผู้รับตอบกลับข้อความของคุณ ข้อความที่ตอบกลับนั้นจะถูกส่งโดยใช้หมายเลขศูนย์บริการข้อความเดียวกัน บางเครือข่ายอาจไม่มีตัวเลือกนี้ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ

การตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ขนาดรูปภาพ — กำหนดขนาดรูปภาพในข้อความมัลติมีเดีย: **ขนาดเล็ก** (สูงสุด 160 x 120 พิกเซล) หรือ **ขนาดใหญ่** (สูงสุด 640 x 480 พิกเซล) หากคุณเลือก **ดั้งเดิม** ภาพจะคงอยู่ในขนาดเดิม

โหมดการสร้าง MMS — หากคุณเลือก **แนะนำ** เครื่องจะแจ้งให้คุณทราบ หากคุณพยายามที่จะส่งข้อความที่ผู้รับอาจไม่สามารถรับได้ หากต้องการให้เครื่องป้องกันคุณจากการส่งข้อความที่ระบบไม่สนับสนุน เลือก **จำกัด** หากคุณเลือก **อิสระ** การสร้างข้อความจะไม่ถูกจำกัด แต่ผู้รับอาจดูข้อความของคุณไม่ได้

จุดเชื่อมต่อที่ใช้ — เลือกจุดเชื่อมต่อที่ใช้สำหรับการเชื่อมต่อที่ต้องการกับการส่งข้อความมัลติมีเดีย โปรดดูที่ “**การรับการตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดีย**” ในหน้า 21

หากคุณรับการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียในรูปแบบข้อความและบันทึกการตั้งค่านั้น เครื่องจะทำการตั้งค่าที่ได้รับเป็นจุดเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ โปรดดูที่ “**ประเภทข้อความพิเศษ**” ในหน้า 22

การตั้งค่ามัลติมีเดีย — หากต้องการรับข้อความมัลติมีเดียเฉพาะในระบบเครือข่ายของคุณ เลือก **ขอได้ในเครือข่ายบ้าน** เมื่ออยู่นอกพื้นที่ระบบเครือข่าย การรับข้อความมัลติมีเดียจะหยุดทำงาน หากต้องการรับข้อความมัลติมีเดียเสมอ เลือก **อัตโนมัติเสมอ** ในการตั้งค่าข้อความด้วยตนเอง ให้เลือก **โดยผู้ใช้** หากไม่ต้องการรับข้อความมัลติมีเดียหรือข้อความโฆษณา เลือก **ปิด**

ยอมรับข้อความนิรนาม — หากต้องการปฏิเสธข้อความที่มาจากผู้ส่งที่ไม่รู้จัก เลือก **ไม่**

รับโฆษณา — กำหนดว่าคุณต้องการรับโฆษณาในแบบข้อความมัลติมีเดียหรือไม่

รับรายงาน — หากคุณต้องการให้แสดงสถานะของข้อความที่ส่งแล้ว (**กำลังรอ, ล้มเหลว** หรือ **ส่งถึง**) ใน **รายงาน** เลือก **ใช่**

ปฏิเสธการส่งรายงาน > ใช่ — เพื่อปฏิเสธการส่งรายงานผลการส่ง

อายุข้อความ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — ในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้รับข้อความได้ภายในเวลาที่สามารการใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะลบข้อความดังกล่าวออกจากศูนย์ข้อความอัตโนมัติ **เวลาสูงสุด** คือระยะเวลาสูงสุดของระบบเครือข่ายที่ยังคงใช้ข้อความได้

การตั้งค่าอีเมล

การตั้งค่าเมลบ็อกซ์

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ศูนย์ฝากข้อความ** และเมลบ็อกซ์

หากไม่ได้กำหนดการตั้งค่าเมลบ็อกซ์ไว้ก่อน เครื่องจะถามว่าคุณต้องการกำหนดการตั้งค่าหรือไม่ คุณต้องกำหนดประเภทเมลบ็อกซ์ อีเมลแอดเดรส เซิร์ฟเวอร์ขาเข้า เซิร์ฟเวอร์ขาออก จุดเชื่อมต่อที่ใช้ และชื่อเมลบ็อกซ์ คุณรับข้อมูลการตั้งค่าได้จากผู้ให้บริการอีเมล

อีเมลขาเข้า

เลือก **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ > อีเมลขาเข้า** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ชื่อผู้ใช้ — ชื่อผู้ใช้ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ

รหัสผ่าน — หากคุณเว้นรหัสผ่านไว้ว่าไว้ ทุกครั้งที่คุณพยายามเชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์ระยะไกลของคุณ คุณต้องป้อนรหัสผ่าน มิฉะนั้นรหัสผ่านจะถูกส่งโดยอัตโนมัติ

เซิร์ฟเวอร์สำหรับรับเมล: — IP แอดเดรสหรือชื่อโฮสต์ของอีเมลเซิร์ฟเวอร์ขาเข้าของผู้ให้บริการ

จุดเชื่อมต่อที่ใช้ — จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) ที่ใช้สำหรับเมลบ็อกซ์โปรดดูที่ “การเชื่อมต่อ” ในหน้า 66

ชื่อศูนย์ฝากข้อความ — ชื่อเมลบ็อกซ์ที่บอกรายละเอียด

ประเภทศูนย์ฝากข้อความ — กำหนดโปรโตคอลอีเมลที่ใช้ คุณสามารถเลือกการตั้งค่านี้ได้เพียงครั้งเดียวและไม่สามารถเปลี่ยนค่าที่ตั้งได้ ในกรณีที่คุณได้บันทึกหรือออกจากการตั้งค่าเมลบ็อกซ์แล้ว

ความปลอดภัย (พอร์ต) — โปรโตคอลความปลอดภัยที่ใช้ในการเชื่อมต่อกับเมลบ็อกซ์ระยะไกล

พอร์ต — ในการกำหนดพอร์ตอื่นที่ไม่ใช่พอร์ตเริ่มต้นที่ระบบกำหนดให้กับการเชื่อมต่อเมลบ็อกซ์ระยะไกล เลือก

กำหนดเอง และป้อนหมายเลขพอร์ต

ล็อกอินแบบรับรอง APOP (เฉพาะเมลบ็อกซ์ POP3) — เลือก **เปิด** เพื่อเข้ารหัสการส่งรหัสผ่านไปยังอีเมลเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล

อีเมลที่ใช้ส่งออก

เลือก **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ > อีเมลขาออก** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ที่อยู่อีเมลของคุณ — อีเมลแอดเดรสที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ แอดเดรสจะต้องมีเครื่องหมาย @ อยู่ด้วย ข้อความตอบกลับข้อความของคุณจะถูกส่งมาที่แอดเดรสนี้

เซิร์ฟเวอร์ส่งเมล — ป้อน IP แอดเดรส หรือชื่อโฮสต์ของอีเมลเซิร์ฟเวอร์ขาออกของผู้ให้บริการ

สำหรับการตั้งค่า **ชื่อผู้ใช้**, **รหัสผ่าน**, **ความปลอดภัย (พอร์ต)** และ **พอร์ต** โปรดดูที่การตั้งค่าของ **อีเมลขาเข้า** ในหัวข้อ “**การตั้งค่าเมลบ็อกซ์**” ในหน้า 28

การตั้งค่าผู้ใช้

เลือก **การตั้งค่าผู้ใช้** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ชื่อผู้ใช้ — ป้อนชื่อที่จะปรากฏในอีเมลที่ใช้ส่งออก

ส่งข้อความ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — ในการตั้งค่าว่าต้องการให้ส่งข้อความอีเมลเมื่อใด เลือก **ส่งทันที** หรือ **ระหว่างเชื่อมต่อถัดไป**

ส่งสำเนาถึงตัวเอง — เลือก **ใช่** เพื่อส่งสำเนาของอีเมลไปยังแอดเดรสที่กำหนดใน **ที่อยู่อีเมลของฉัน**

รวมลายเซ็น — เลือก **ใช่** เพื่อแนบลายเซ็นลงในข้อความอีเมลและเริ่มเขียนหรือแก้ไขข้อความลายเซ็น

การแจ้งอีเมลใหม่ — หากไม่ต้องการการแจ้งเตือนเกี่ยวกับอีเมลใหม่ เลือก **ปิด**

การตั้งค่าการดึงข้อมูล

เลือก **การตั้งค่าการดึง** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

อีเมลที่จะดึง — ในการดึงเฉพาะข้อมูลหัวข้อ เลือก **หัวข้อเท่านั้น** หากต้องการจำกัดขนาดข้อมูลสูงสุดที่ดึงได้ เลือก

การจำกัดขนาด และป้อนขนาดข้อมูล

สูงสุดต่อข้อความเป็นกิโลไบต์ ในการดึงข้อความและสิ่งที่แนบ ให้เลือก

ข้อความและสิ่งที่แนบ ตัวเลือก

การจำกัดขนาด และ **ข้อความและสิ่งที่แนบ** จะใช้ได้เฉพาะเมลบ็อกซ์ POP3 เท่านั้น

จำนวนการดึง — ในการจำกัดจำนวน

ข้อความที่จะดึงจากถาดเข้าของ

เมลบ็อกซ์ระยะไกล เลือก **จากถาดเข้า** >

จำนวนอีเมล และป้อนจำนวนข้อความ

สูงสุดที่ดึงข้อมูลได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถจำกัดจำนวนข้อความที่จะดึงข้อมูล

จากแฟ้มข้อมูลอื่นที่สมัครขอใช้ข้อมูลใน

จากแฟ้มข้อมูล (เฉพาะเมลบ็อกซ์ IMAP4)

พารามิเตอร์ของแฟ้มข้อมูล IMAP4 (เฉพาะ

เมลบ็อกซ์ IMAP4) — กำหนดพาร

ามิเตอร์ของแฟ้มข้อมูลของเมลบ็อกซ์ IMAP4

การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล (เฉพาะ

เมลบ็อกซ์ IMAP4) — เลือกแฟ้มข้อมูล

เมลบ็อกซ์ที่คุณต้องการสมัครขอใช้ข้อมูล

ในการสมัครขอใช้ข้อมูลหรือยกเลิก

การสมัครขอใช้ข้อมูลจากแฟ้มข้อมูล

ให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูล และเลือก

ตัวเลือก > **สมัคร** หรือ **ยกเลิกการสมัคร**

การดึงข้อมูลอัตโนมัติ

เลือก **ดึงหัวข้อโดยอัตโนมัติ** >

การดึงหัวข้อ — หากต้องการให้เครื่อง

ดึงหัวข้ออีเมลโดยอัตโนมัติ ณ ช่วงเวลา

ที่กำหนด เลือก **ใช้งานเปิดเสมอ** หรือ

หากคุณต้องการดึงข้อมูลหัวข้อเฉพาะ

เมื่อคุณอยู่ในระบบเครือข่ายหลักเท่านั้น

เลือก **เฉพาะในเครือข่ายบ้าน** หัวเรื่องจะถูกตั้งข้อมูลแบบอัตโนมัติ โดยดึงจากเมล์บ็อกซ์ไม่เกิน 2 เมล์บ็อกซ์ คุณสามารถกำหนดได้ว่าการให้ตั้งข้อมูลหัวเรื่องในวันและเวลาใด และบ่อยครั้งเพียงใด โดยกำหนดใน **วันที่ตั้งหัวข้อ, ชั่วโมงที่ตั้งหัวข้อ และ ช่วงเวลาตั้งหัวข้อ**

การตั้งค่าข้อความบริการ

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความบริการ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ข้อความบริการ — เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความบริการหรือไม่

ดาวน์โหลดข้อความ — เลือกว่าจะดาวน์โหลดข้อความโดยอัตโนมัติหรือด้วยตนเอง

การตั้งค่าการแสดงผลข้อมูลของระบบที่ใช้

กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการระบบของคุณว่ามีบริการแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้หรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) รวมทั้งมีหัวข้อใดบ้างและหมายเลขหัวข้อที่เกี่ยวข้องกัน

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความจากระบบ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

การรับ — เลือก **เปิด** หรือ **ปิด**

ภาษา — **ทั้งหมด** ใช้รับข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งานในทุกภาษาที่มี **ที่เลือก** ใช้เลือกภาษาที่คุณต้องการรับข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน หากภาษาที่คุณต้องการไม่อยู่ในรายการเลือก **อื่นๆ**

การตรวจหาหัวข้อ — หากคุณรับข้อมูลที่ไม่ได้อยู่ในหัวข้อที่มีอยู่ **เปิด** จะใช้เพื่อบันทึกหมายเลขหัวข้อโดยอัตโนมัติ หมายเลขหัวข้อจะบันทึกลงในรายการหัวข้อและจะแสดงโดยไม่มีชื่อ เลือก **ปิด** หากคุณไม่ต้องการให้เครื่องบันทึกหมายเลขหัวข้อใหม่โดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าอื่นๆ

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

บันทึกข้อความที่ส่ง — เลือกเพื่อบันทึกสำเนาของข้อความแบบตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย หรืออีเมลที่ส่งทุกข้อความที่ส่งไปยังแฟ้มข้อมูล **ส่ง**

จำนวนข้อความที่บันทึก — กำหนดจำนวนข้อความที่ส่งแล้วที่จะบันทึกลงในแฟ้มข้อมูลรายการที่ส่งในแต่ละครั้ง เมื่อถึงจำนวนที่ตั้งไว้ เครื่องจะลบข้อความที่เคยบันทึกไว้ก่อนหน้านี้จนกว่าที่ส่งออกไป

หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกว่าจะบันทึกข้อความลงในหน่วยความจำโทรศัพท์ หรือการ์ดหน่วยความจำ

6. รายชื่อ

คุณสามารถบันทึกและจัดการกับข้อมูลเกี่ยวกับผู้ที่คุณติดต่อยังได้ ตัวอย่างเช่น ชื่อ เบอร์โทรศัพท์ และที่อยู่ นอกจากนี้ คุณยังสามารถเพิ่มแบบเสียงเรียกเข้า ส่วนตัว รายการเสียง หรือภาพขนาดเล็กลงในชื่อผู้ติดต่อได้อีกด้วย พร้อมทั้งสามารถสร้างกลุ่มรายชื่อ เพื่อให้คุณส่งข้อความแบบตัวอักษรหรืออีเมลไปยังผู้รับได้หลายคนพร้อมๆ กัน คุณสามารถส่งหรือรับข้อมูลผู้ติดต่อได้เฉพาะระหว่างเครื่องที่ทำงานร่วมกันได้เท่านั้น

■ การจัดการรายชื่อ

เลือก **เมนู > รายชื่อ**

ในการเพิ่มรายชื่อผู้สนทนาใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อใหม่** ป้อนข้อมูลในฟิลด์ที่ต้องการ แล้วเลือก **เรียบร้อย**

ในการแก้ไขรายชื่อ เลื่อนไปยังรายชื่อ แล้วเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข**

ในการลบรายชื่อ เลื่อนไปยังรายชื่อ แล้วเลือก **ตัวเลือก > ลบ** หากคุณสามารถเลือกรายชื่อแล้ว รายชื่อที่เลือกไว้จะถูกลบแทน

ในการแนบภาพขนาดเล็กลงในรายชื่อ ให้เลื่อนไปที่รายชื่อ แล้วเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข > ตัวเลือก > เพิ่มภาพย่อ**

หากต้องการกำหนดเบอร์และที่อยู่เริ่มต้นที่ระบบตั้งไว้ให้กับรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ แล้วเลือก **ตัวเลือก > ที่ตั้งไว้** เลื่อนไปที่ตัวเลือกเริ่มต้นที่ต้องการ และเลือก **กำหนด**

ในการคัดลอกชื่อและเบอร์จากซิมการ์ดไปยังโทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อ SIM > รายชื่อซิม** เลื่อนไปยังชื่อที่ต้องการคัดลอก หรือเลือกชื่อที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก > คัดลอกไปยังรายชื่อ**

ในการคัดลอกหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร หรือหมายเลขเพจเจอร์จากรายชื่อไปที่ซิมการ์ด ให้เลื่อนไปยังรายชื่อที่ต้องการคัดลอก แล้วเลือก **ตัวเลือก > คัดลอก > คัดลอกไปยังรายชื่อซิม**

■ การจัดการกลุ่มรายชื่อ

คุณสามารถจัดทำกลุ่มรายชื่อเพื่อการส่งข้อความหรืออีเมลไปยังผู้รับหลายคนพร้อมกันได้

1. เลือก **เมนู > รายชื่อ** เลื่อนไปทางขวา และเลือก **ตัวเลือก > กลุ่มใหม่**
2. ป้อนชื่อสำหรับกลุ่มหรือใช้ชื่อที่เป็นคำเริ่มต้น และเลือก **ตกลง**
3. เปิดกลุ่ม และเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มสมาชิก**
4. เลื่อนไปยังแต่ละรายชื่อที่คุณต้องการเพิ่มไว้ในกลุ่ม และกดจอยสติกเพื่อทำเครื่องหมายเลือก
5. เลือก **ตกลง** เพื่อเพิ่มรายชื่อที่ทำเครื่องหมายไว้ทั้งหมดไว้ในกลุ่ม

■ การเพิ่มเสียงเรียกเข้า

คุณสามารถตั้งเสียงเรียกเข้าของแต่ละบุคคลและแต่ละกลุ่มได้ เมื่อบุคคลดังกล่าวหรือสมาชิกในกลุ่มรายชื่อโทรเข้าเครื่องของคุณ เครื่องจะส่งเสียงเรียกเข้าตามที่เลือกไว้ (หากมีการแสดงเบอร์โทรศัพท์ของผู้โทรเข้าและโทรศัพท์ของคุณจำแนกเบอร์ดังกล่าวได้)

1. เลือก **เมนู > รายชื่อ**
2. ในการเพิ่มเสียงเรียกเข้าลงในรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > เสียงเรียกเข้า** และเลือกเสียงเรียกเข้าที่ต้องการ

ในการเพิ่มเสียงเรียกเข้าลงในกลุ่ม ให้เลือกรายการกลุ่ม และเลื่อนไปที่กลุ่มรายชื่อเลือก **ตัวเลือก > เสียงเรียกเข้า** แล้วเลือกเสียงเรียกเข้าให้กับกลุ่มนั้น

หากต้องการลบเสียงเรียกเข้าส่วนตัวหรือของกลุ่ม ให้เลือก **แบบเสียงที่ตั้งไว้** เป็นเสียงเรียกเข้า

■ การกำหนดปุ่มโทรด่วน

การโทรด่วนเป็นวิธีที่รวดเร็วในการโทรออกไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่คุณใช้อยู่เป็นประจำ คุณสามารถกำหนดเบอร์โทรศัพท์ให้เป็นปุ่มโทรด่วนได้โดยใช้หมายเลขตั้งแต่ 2 ถึง 9 ปุ่มหมายเลข 1 สงวนไว้สำหรับระบบฝากข้อความเสียง คุณต้องเปิดใช้การโทรด่วนก่อนเริ่มใช้การโทรด่วน โปรดดูที่ **การโทรด่วน** ในหัวข้อ “การโทร” หน้า 65

1. เลือก **เมนู > รายชื่อ** และเลือกรายชื่อ
2. เลื่อนไปที่หมายเลข และเลือก **ตัวเลือก > กำหนดโทรด่วน** เลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วนที่ต้องการ และเลือก **กำหนด** เมื่อคุณกลับไปหน้าจอข้อมูลรายชื่อ สัญลักษณ์  ที่อยู่ถัดจากหมายเลข หมายความว่ามีการกำหนดหมายเลขนั้นเป็นปุ่มโทรด่วน

ในการโทรติดต่อไปยังรายชื่อโดยใช้ปุ่มโทรด่วน เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บายหรือโหมดสแตนด์บายที่ซิงค์ ให้กดปุ่มโทรด่วนและปุ่มโทรออก หรือกดปุ่มโทรด่วนค้างไว้

7. คลังภาพ

เลือก **เมนู > คลังภาพ**

ใช้ **คลังภาพ** เพื่อจัดเก็บและจัดรูปภาพ ไฟล์วิดีโอ แทร็คเพลง ไฟล์เสียง รายการเพลง ลิงก์การเรียกข้อมูล ไฟล์ .ram และการนำเสนอ

เปิดคลังภาพเพื่อดูรายการแฟ้มข้อมูลในหน่วยความจำ เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูล (เช่น **รูปภาพ**) แล้วกดจอยสติกเพื่อเปิด

ในแฟ้มข้อมูล คุณจะพบ:

- ไอคอนที่แสดงประเภทของไฟล์แต่ละไฟล์ในแฟ้มข้อมูล หรือภาพขนาดเล็กของภาพ
- ชื่อไฟล์
- วันที่และเวลาที่บันทึกไฟล์หรือขนาดไฟล์

ในการเปิดไฟล์ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์ แล้วกดจอยสติก ไฟล์จะเปิดขึ้นในโปรแกรมที่กำหนดไว้

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้

■ ฟังก์ชันของคลังภาพ

เลือก **เมนู > คลังภาพ** และเลือกแฟ้มข้อมูล

ในการกำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลัง ให้เลือก **ภาพ** และเลื่อนไปยังภาพ

เลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง**

ในการกำหนดภาพให้กับรายชื่อ เลือก **เพิ่มในรายชื่อ**

ในการตั้งค่าแทร็คเพลงหรือไฟล์เสียงเป็นเสียงเรียกเข้า เลือก **แทร็ค** หรือ **คลิปเสียง** และเลื่อนไปยังแทร็คหรือไฟล์นั้น เลือก

ตัวเลือก > ตั้งเป็นเสียงเรียกเข้า

ในการกำหนดแทร็คเพลงหรือไฟล์เสียงเป็นเสียงเรียกเข้าของรายชื่อ ให้เลือก **กำหนดให้รายชื่อ**

ในการคัดลอกไฟล์ไปที่หน่วยความจำของโทรศัพท์หรือการโอนหน่วยความจำ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์หรือเลือกไฟล์โดยการกดปุ่มแก้ไขค้างไว้ พร้อมทั้งกดจอยสติก และเลือก **ตัวเลือก > จัดวาง > คัดลอกไปความจำเครื่อง** หรือ **คัดลอกไปการ์ดความจำ**

ในการสร้างรายการแทร็ค ให้เลือกแทร็คเพลง และเลือก **ตัวเลือก > รายการแทร็คใหม่**

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลภาพ และย้ายภาพไปไว้ที่แฟ้มข้อมูลนั้น เลือก **ภาพ** เลื่อนไปยังภาพ เลือก **ตัวเลือก > จัดวาง > โฟลเดอร์ใหม่** และป้อนชื่อของแฟ้มข้อมูล เลือกภาพที่คุณต้องการย้ายไปไว้ที่แฟ้มข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > จัดวาง > ย้ายไปโฟลเดอร์** และเลือกแฟ้มข้อมูล

■ การดาวน์โหลดไฟล์

เลือก **เมนู > คลังภาพ** เพิ่มข้อมูลของ
ประเภทไฟล์ที่คุณต้องการดาวน์โหลด
และฟังก์ชันดาวน์โหลด (เช่น **ภาพ >
แหล่งโหลดกราฟิก**) เบราว์เซอร์จะเปิดขึ้น
เลือกบุ๊กมาร์คของเว็บไซต์ที่จะดาวน์โหลด
โปรดดูที่ “การดูบุ๊กมาร์ค” ในหน้า 49

ในการดาวน์โหลดไฟล์ คุณต้องตั้งค่า
จุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งไว้เสียก่อน โปรดดูที่
“จุดเชื่อมต่อ” ในหน้า 67 สำหรับข้อมูล
เพิ่มเติมเกี่ยวกับการดาวน์โหลด โปรดดูที่
“ดาวน์โหลด” ในหน้า 51

8. เพลง

■ เครื่องเล่นเพลง

ในการใช้งานโหมดเพลงและเริ่มต้น

เครื่องเล่นเพลง ให้ปิดตัวเครื่องส่วนล่าง เพื่อให้ปุ่มควบคุมการเล่นอยู่ด้านเดียวกับหน้าจอ หรือเลือก **เมนู > เพลง >**

เครื่องเล่น

คลังเพลง

คลังเพลง คือฐานข้อมูลที่ใช้จัดเก็บ แทร็คเพลงที่มีอยู่ในคลังเพลงนี้

คุณสามารถเลือกเพลงที่ต้องการฟัง สร้าง และจัดการรายการเพลงได้

ในการเปิดคลังเพลง ในหน้าจอหลัก เครื่องเล่นเพลง ให้เลื่อนไปที่  แล้วกด จอยสติ๊ก

ในการอัปเดตคลังเพลงและค้นหาแทร็ค เพลงในหน่วยความจำของโทรศัพท์และ ในการค้นหาหน่วยความจำ ให้เลือก **ตัวเลือก > อัปเดตคลังเพลง** เมื่ออัปเดตแล้ว การเปลี่ยนแปลงในคลังเพลงนั้น จะปรากฏขึ้น

คุณสามารถเลือกเพลงจากคลังเพลงได้ หลายวิธี เช่น ในการเล่นอัลบั้ม ให้เลือก **อัลบั้ม** เลื่อนไปที่อัลบั้ม และเลือก **ตัวเลือก > เล่น** หรือในการฟังแทร็คเพลง ในอัลบั้ม ให้เลือก **อัลบั้ม** และชื่ออัลบั้ม ทำเครื่องหมายที่แทร็ค และเลือก **ตัวเลือก > เล่น**

ในการค้นหาเพลงตามชื่อศิลปินใดๆ เลือก **ศิลปิน** และ **ตัวเลือก > ค้นหา** และป้อนชื่อศิลปิน เลื่อนไปที่ศิลปินที่ต้องการ และกด จอยสติ๊ก ในการป้อนข้อความ คุณต้อง เปิดโหมดการติดต่อสื่อสาร

รายการแทร็ค

ในการคอมไพล์และบันทึกรายการแทร็ค ของคุณเอง เลือก **รายการแทร็ค > ตัวเลือก > รายการแทร็คใหม่** เลือก หน่วยความจำที่จะบันทึกรายการแทร็คนั้น และป้อนชื่อของรายการแทร็ค ทำเครื่องหมายแทร็คที่ต้องการ และกด จอยสติ๊ก

ในการฟังรายการแทร็ค เลือก **รายการแทร็ค** เลื่อนไปที่รายการแทร็ค และเลือก **ตัวเลือก > เล่น**

คุณสามารถเพิ่มแทร็คไว้ในรายการแทร็ค ที่บันทึกไว้แล้วจากที่อื่นๆ ได้ เช่น ในการเพิ่มอัลบั้ม เลือก **อัลบั้ม** ไปที่อัลบั้มนั้น และเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มไปที่รายการแทร็ค > รายการแทร็คที่จัดเก็บแล้ว** เลื่อนไปที่รายการแทร็คที่ต้องการเพิ่มอัลบั้ม และกดจอยสติ๊ก

การฟังเพลง



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ

ในการเริ่มต้นเล่นหรือหยุดเล่นชั่วคราว กดปุ่ม ►► หากต้องการหยุดเล่น ให้กดปุ่ม **■** ในการข้ามไปยังแทร็คก่อนหน้าหรือแทร็คถัดไป ให้กดปุ่ม ►► หรือ ◀◀ ในการเล่นเดินหน้าอย่างรวดเร็วหรือย้อนกลับ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม ►► หรือ ◀◀

คุณสามารถควบคุมการเล่นเพลงด้วยปุ่มเพลงที่กำหนดไว้เท่านั้น เมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดเพลง

ในการดูรายการเพลงที่เล่นอยู่ในขณะนี้ ให้เลื่อนไปที่  แล้วกดจอยสติ๊ก

หากต้องการกลับสู่โหมดสแตนด์บายและให้เครื่องเล่นเพลงทำงานอยู่เป็นพื้นหลัง ให้กดปุ่มจบการทำงาน หาก **โหมดสแตนด์บายพิเศษ** อยู่ที่ **เปิด** แทร็คที่เล่นในขณะนั้นจะแสดงในโหมดสแตนด์บาย ในการปรับระดับเสียงเพลงในโหมดสแตนด์บาย เลื่อนไปที่แทร็คเพลงปัจจุบันที่เล่นอยู่ และเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา ในการเข้าสู่เครื่องเล่นเพลงจากโหมดสแตนด์บาย เลื่อนไปยังแทร็คเพลงปัจจุบันที่เล่นอยู่ และกดจอยสติ๊ก

คุณสามารถใช้ฟังก์ชันโทรศัพท์และกล้องถ่ายรูปได้หลายฟังก์ชันในระหว่างการฟังเพลง (เช่น เขียนและส่งข้อความในโหมดติดต่อสื่อสาร หรือถ่ายภาพในโหมดกล้อง) เมื่อคุณโทรออก หรือมีสายเรียกเข้า เพลงจะหยุดเล่นชั่วคราว เมื่อวางสายแล้ว เครื่องจะเล่นเพลงต่อในการเล่นแทร็คเพลงซ้ำ เลือก **ตัวเลือก > เล่นซ้ำ** เลือก **ทั้งหมด** เพื่อเล่นแทร็คเพลงปัจจุบันทั้งหมดซ้ำอีกครั้ง เลือก **หนึ่งครั้ง** เพื่อเล่นซ้ำแทร็คเพลงปัจจุบันที่เล่นอยู่ หรือ **ปิด** เพื่อไม่ให้เล่นแทร็คซ้ำ

ในการเล่นเพลงแบบสุ่ม เลือก **ตัวเลือก > เล่นแบบสุ่ม > เปิด**

ในการตั้งแทร็คเพลงปัจจุบันเป็นเสียงเรียกเข้าของคุณในทุกรูปแบบ เลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นเสียงเรียกเข้า**

การตั้งเสียง

ใน **การตั้งค่าเสียง** คุณสามารถปรับความสมดุล เพิ่ม Reverberation ขยายสเตอริโออิมเมจ และเพิ่มพลังเสียงเบสได้โดยเลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าเสียง**

อีควอไลเซอร์

ด้วย **อีควอไลเซอร์** คุณสามารถปรับหรือลดความถี่ระหว่างการเล่นให้ดีขึ้นและปรับเปลี่ยนลักษณะเสียงเพลงที่เล่นเลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าเสียง > อีควอไลเซอร์** ในการใส่ค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้า เลื่อนไปที่ค่านั้น และเลือก **ตัวเลือก > ทำงาน**

การตั้งค่าที่กำหนดล่วงหน้า

1. ในการตั้งค่าที่กำหนดล่วงหน้า เลือก **ตัวเลือก > ค่าที่ตั้งล่วงหน้าใหม่** และป้อนชื่อที่กำหนดไว้ล่วงหน้า
2. ในการย้ายระหว่างคลื่นความถี่ เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา ในการปรับหรือลดเสียงในคลื่นความถี่ ให้เลื่อนขึ้นหรือลง
3. เลือก **กลับ**

■ Visual Radio

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน Visual Radio เพื่อฟังเหมือนเป็นวิทยุ FM ปกติ พร้อมทั้งการค้นหาค้นอัตโนมัติและสถานีที่บันทึกไว้แล้ว หรือข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับรายการวิทยุนั้นซึ่งแสดงควบคู่กันไปบนหน้าจอ หากคุณหมุนคลื่นไปที่สถานีที่มีบริการ Visual Radio บริการ Visual Radio จะใช้ข้อมูลแบบแพ็คเกจ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถฟังวิทยุได้ในขณะที่ใช้แอปพลิเคชันอื่นไปด้วย

ในการใช้บริการ Visual Radio จะต้องสอดคล้องตามข้อกำหนดต่อไปนี้

- สถานีวิทยุและผู้ให้บริการระบบของคุณต้องสนับสนุนบริการนี้
- เครื่องต้องเปิดอยู่ในขณะนั้น
- คุณต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตไว้เพื่อเข้าใช้เซิร์ฟเวอร์ Visual Radio ของผู้ให้บริการระบบ
- สถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้าจะต้องมี ID บริการของ Visual Radio ที่ถูกต้อง กำหนดไว้ และมีการใช้งานบริการ Visual Radio

Visual Radio จะเริ่มต้นไม่ได้ หากเปิดใช้รูปแบบออฟไลน์อยู่

หากคุณไม่มีสิทธิ์เข้าใช้บริการ Visual Radio ผู้ให้บริการและสถานีวิทยุในพื้นที่ของคุณ อาจไม่สนับสนุน Visual Radio ทั้งนี้ บริการ Visual Radio ไม่สามารถใช้ได้ในทุกพื้นที่และทุกประเทศ

คุณสามารถฟังวิทยุ FM ในโทรศัพท์ผ่านทางลำโพงภายในหรือจากชุดหูฟังที่ใช้ร่วมกันได้

วิทยุ FM จะใช้เสาอากาศแยกต่างหากจากเสาอากาศของอุปกรณ์ไร้สาย ดังนั้นคุณต้องต่อชุดหูฟังหรืออุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับเครื่องโทรศัพท์เพื่อการใช้งานวิทยุ FM ได้อย่างเหมาะสม



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ

คุณสามารถโทรออกหรือรับสายเรียกเข้าได้ขณะฟังวิทยุ โดยในขณะที่มีสายสนทนาอยู่เครื่องจะปิดวิทยุก่อน

คุณภาพของสัญญาณวิทยุจะขึ้นอยู่กับการถ่ายทอดสัญญาณของสถานีวิทยุในพื้นที่นั้นๆ

การเปิดวิทยุ

เลือก **เมนู > เพลง > Radio** เพื่อเปิด Visual Radio

โทรศัพท์จะปรากฏข้อมูลต่อไปนี้

- หมายเลขตำแหน่งสถานีและชื่อของสถานีวิทยุ
- คลื่นความถี่สถานีวิทยุล่าสุดที่ฟัง
- รูปปุ่ม:
 -  และ  เพื่อเลื่อนไปยังสถานีที่บันทึกไว้แล้วก่อนหน้านี้ หรือกดไป ปุ่มจะใช้งานไม่ได้หากไม่มีช่องที่บันทึกไว้

-  และ  เพื่อเริ่มต้นหาค้นหาสถานีวิทยุอัตโนมัติ
-  เริ่มป้อนข้อมูล Visual Radio หากมีการกำหนด ID บริการแบบวิซวลไว้ หรือสอบถาม ID บริการแบบวิซวล หากไม่ได้กำหนด ID ไว้

หากคุณสามารถค้นหาสถานีวิทยุได้แล้ว คุณสามารถเลื่อนไปยังช่องที่คุณต้องการฟังหรือเลือกตำแหน่งสถานีวิทยุที่บันทึกไว้แล้วโดยการกดปุ่มที่ต้องการ ตั้งแต่ 1 ถึง 9

ในการปรับระดับเสียง ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

หากคุณใช้ชุดหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้กดปุ่มที่ชุดหูฟังนั้นเพื่อเลื่อนดูสถานีวิทยุที่บันทึกไว้

ในการปิดวิทยุ ให้เลือก **ออก**

การค้นหาและบันทึกสถานีวิทยุ

ในการเริ่มต้นหาสถานีเมื่อวิทยุเปิดอยู่ ให้เลื่อนไปที่  หรือ  แล้วกดจอยสติค เครื่องจะหยุดการค้นหาเมื่อพบสถานี ในการบันทึกสถานี ให้เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บสถานี** เลื่อนไปยังตำแหน่งของสถานีโดยใช้จอยสติค และเลือก ป้อนชื่อสถานี แล้วเลือก **ตกลง**

การใช้วิทยุ

เมื่อเปิดใช้วิทยุ ให้เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

เริ่มบริการเสมือน — เริ่มใช้การดูข้อมูลแบบวิซวล

ไดเรกทอรีสถานี — ใช้งานไดเรกทอรีสถานี (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เพื่อค้นหาสถานีวิทยุที่มีอยู่ และบันทึกสถานีไว้เพื่อใช้ในภายหลัง

จัดเก็บสถานี — บันทึกสถานีวิทยุ

สถานี — เปิดรายการสถานี

หาค้นหาโดยผู้ใช้ — ตั้งคลื่นความถี่ของสถานีด้วยตนเอง หากต้องการค้นหาสถานีให้เลื่อนขึ้นหรือลง

หากคุณทราบคลื่นความถี่ของสถานีวิทยุที่ต้องการฟัง ให้ป้อนค่า และเลือก **ตกลง**

ใช้งานลำโพง — ฟังวิทยุโดยใช้ลำโพง

ยกเลิกใช้งานลำโพง — ฟังวิทยุโดยใช้ชุดหูฟัง

เล่นเป็นพื้นหลัง — กำหนดให้ Visual Radio ทำงานเป็นพื้นหลัง และแสดงหน้าจอสถานะป้าย ในการกลับไป Visual Radio ให้กดปุ่มเมนูค้างไว้ และเลือก **Radio**

การตั้งค่า — เปลี่ยนแปลงหรือดูการตั้งค่า Visual Radio

ออก — ปิดวิทยุ

รายการสถานี

เมื่อเปิดใช้วิทยุ ให้เลือก **ตัวเลือก > สถานี**

รายการสถานีจะใช้สำหรับจัดการสถานีวิทยุที่บันทึกไว้ เมื่อคุณเปิดรายการสถานี สถานีที่ใช้อยู่ปัจจุบันซึ่งได้บันทึกไว้จะมีแถบสีอยู่ หากไม่เช่นนั้น สถานีที่บันทึกไว้แรกสุดจะมีแถบสี

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไป

สถานี > รับฟัง — ฟังสถานีที่เลือกไว้

สถานี > แก๊ซ — ดูการตั้งค่าของสถานีที่มีแถบสี โปรดดูที่ “การตั้งค่าสถานี” ในหน้า 39

สถานี > ย้าย — ย้ายสถานีไปยังตำแหน่งอื่นภายในรายการสถานี ทำแถบสีที่สถานีที่ต้องการย้าย แล้วเลือก **ย้าย** จากนั้น ทำแถบสีที่ตำแหน่งที่ต้องการย้ายสถานีที่เลือกไว้ เลือก **ตกลง** เพื่อย้ายสถานีที่ต้องการ

สถานี > ลบ — ลบสถานีที่ทำแถบสีไว้ ออกจากรายการสถานี

ไดเรกทอรีสถานี — ใช้งานไดเรกทอรีสถานี (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เพื่อค้นหาสถานีวิทยุที่มีอยู่จากระบบเครือข่าย และบันทึกสถานีไว้เพื่อใช้ในภายหลัง

ใช้งานลำโพง — ฟังวิทยุโดยใช้ลำโพง

ยกเลิกใช้งานลำโพง — ฟังวิทยุโดยใช้ชุดหูฟัง

ออก — ปิดวิทยุ

การตั้งค่าสถานี

เลื่อนไปยังสถานีในรายการสถานี กดจอยสตีก แล้วเลือก **แก๊ซ** เพื่อเปลี่ยนพารามิเตอร์สถานีต่อไป

ชื่อ — เพื่อแก้ไขชื่อของสถานี

ตำแหน่ง — เพื่อแก้ไขตำแหน่งของสถานีวิทยุ

ความถี่ — เพื่อแก้ไขคลื่นความถี่ของสถานี

ID บริการภาพ — เพื่อแก้ไข ID บริการแบบวีซวล

ใช้งานบริการเสมือน — เพื่ออนุญาตหรือปฏิเสธการดูข้อมูลแบบวีซวลของสถานีวิทยุปัจจุบัน

เลือก **กลับ** เพื่อกลับสู่รายการสถานี

การดูข้อมูลแบบวีซวล

คุณสามารถดูข้อมูลแบบวีซวลได้ หากมีการบันทึกสถานีนั้นไว้ในรายการสถานี และมีการใช้งานบริการแบบวีซวลของสถานีนั่น

โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ เพื่อตรวจสอบข้อมูลการใช้งานค่าบริการ และการเป็นสมาชิกบริการนี้

ในการดูข้อมูลแบบวีซวลของสถานีปัจจุบัน เลื่อนไปที่  แล้วกดจอยสตีก

หากไม่ได้บันทึก ID บริการแบบวีซวลไว้ในรายการสถานี เครื่องจะขอให้คุณป้อน ID ดังกล่าว ให้ป้อน ID แล้วเลือก **ตกลง** หากคุณไม่มี ID บริการแบบวีซวล ให้เลือก **ค้นคืน** เพื่อเข้าใช้บริการไดเรกทอรีสถานี (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

เมื่อเริ่มการเชื่อมต่อบริการแบบวีซวล บนหน้าจอจะแสดงข้อมูลแบบวีซวล ในขณะนั้น ข้อมูลแบบวีซวลอาจประกอบด้วยภาพ ข้อความ ปุ่มต่างๆ และช่องสำหรับป้อนข้อมูล และได้รับการออกแบบโดยผู้ให้บริการข้อมูล

เมื่อต้องการเลื่อนไปยังข้อมูลที่ปรากฏ ให้เลื่อนขึ้นหรือลง

หากไม่มีข้อมูลแบบวิซวลที่ใช้ได้ในบริการดังกล่าว ภาพพื้นหลังของ Visual Radio จะปรากฏขึ้น

ในการสิ้นสุดการป้อนข้อมูลแบบวิซวล แต่ยังคงใช้งานวิทยุ FM ให้เลือก **ปิด** หากต้องการจบการทำงานทั้งคู่ให้เลือก **ตัวเลือก > ออก**

ในการตั้งค่าแสงและกำหนดเวลาประหยัดพลังงาน ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า แสดงผล**

การตั้งค่า Visual Radio

เมื่อเปิดวิทยุ ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกค่าต่อไปนี้

แบบเสียงตอนเปิด — เพื่อใช้หรือเลิกใช้เสียงเมื่อเปิดเครื่อง

บริการเริ่มต้นอัตโนมัติ — เพื่อใช้หรือเลิกใช้การแสดงข้อมูลแบบวิซวลอัตโนมัติ

จุดเชื่อมต่อ — เพื่อเลือกจุดเชื่อมต่อ

ไดเรกทอรีสถานี

คุณสามารถใช้ไดเรกทอรีสถานี (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในการเลือก Visual Radio ที่ใช้งาน หรือสถานีวิทยุปกติจากรายการได้ โดยจัดกลุ่มไว้ในแฟ้มข้อมูลหลายๆ แฟ้ม แฟ้มหนึ่งแฟ้มอาจแสดงตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ เช่น ทวีป ประเทศ ภูมิภาค หรือเมือง และยังสามารถมีแฟ้มข้อมูลอื่นๆ หรือข้อมูลของสถานีวิทยุอยู่ด้วยก็ได้

โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ เพื่อตรวจสอบข้อมูลการใช้งานค่าบริการ และการเป็นสมาชิกบริการนี้

การเข้าใช้ไดเรกทอรีสถานีจากหน้าจอข้อมูลแบบวิซวล

ในการดึง ID บริการแบบวิซวลและเพื่อเริ่มต้นข้อมูลแบบวิซวลของสถานีวิทยุที่รับคลื่นอยู่ในขณะนั้น ให้เลื่อนไปยัง  แล้วกดจอยสติ๊ก และเลือก **ค้นคืน** หลังจากเชื่อมต่อกับไดเรกทอรีสถานี ให้คุณเลือกตำแหน่งที่ใกล้กับตำแหน่งปัจจุบันของคุณมากที่สุดจากรายการแฟ้มข้อมูล และกดจอยสติ๊ก

เครื่องจะเปรียบเทียบความถี่ของสถานีวิทยุในรายการกับความถี่ที่รับคลื่นอยู่ในขณะนั้น เมื่อพบคลื่นความถี่ที่ตรงกัน เครื่องจะแสดง ID บริการแบบวิซวลของสถานีที่รับคลื่นอยู่นั้น เลือก **ตกลง** เพื่อเริ่มต้นดูข้อมูลแบบวิซวล

หากมีสถานีวิทยุที่มีความถี่ตรงกันมากกว่าหนึ่งสถานี เครื่องจะแสดงสถานีวิทยุและ ID บริการแบบวิซวลของสถานีนั้นๆ ในรายการ

เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่ต้องการในรายการ แล้วเลือก เครื่องจะแสดงสถานีวิทยุที่รับคลื่นและ ID บริการแบบวิซวล เลือก **ตกลง** เพื่อเริ่มต้นดูข้อมูลแบบวิซวล

การเข้าใช้ไดเรกทอรีวิทยุจากตัวเลือก

ในการเข้าใช้ไดเรกทอรีวิทยุ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) จากรายการสถานี เลือก **ตัวเลือก > ไดเรกทอรีสถานี**

หลังจากเชื่อมต่อกับไดเรคทอรีสถานีย
เครื่องจะขอให้คุณเลือกตำแหน่งที่ใกล้กับ
ตำแหน่งปัจจุบันของคุณมากที่สุดจาก
รายการเพิ่มข้อมูล เลื่อนไปยังตำแหน่งที่
ใกล้ที่สุดนั้น แล้วกดจอยสติ๊ก ทำซ้ำ
ขั้นตอนนี้อีกจนกว่าจะพบรายการสถานีวิทยุ
ที่ใกล้กับตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

สถานีวิทยุที่ให้ข้อมูลแบบวิซวลจะแสดง
ด้วยเครื่องหมาย ๐

เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่ต้องการ และกด
จอยสติ๊กเพื่อเปิดเมนูการเลือกของสถานี
วิทยุ ดังนี้

รับฟัง — เพื่อค้นหาสถานีวิทยุที่เลือกไว้
ในการยืนยันการตั้งค่าความถี่ให้เลือก **ใช่**
เลือก **ไม่** เพื่อกลับไปยังความถี่ที่รับคลื่น
ก่อนหน้านี้ เครื่องจะแสดงรายการสถานี
วิทยุอีกครั้ง และคุณสามารถเลือก
สถานีอื่นได้

เริ่มบริการเสมือน — เพื่อเปิดข้อมูลแบบ
วิซวลของสถานีที่เลือก (ถ้ามี)

จัดเก็บ — เพื่อบันทึกรายละเอียดของ
สถานีที่เลือกลงในรายการสถานี

9. สี่

■ กล้องถ่ายรูป

ในการใช้กล้องถ่ายรูป ให้บิดตัวเครื่อง ส่วนล่างเพื่อใช้งานโหมดกล้องถ่ายรูป โปรดดูที่ “โหมดกล้องถ่ายรูป” ในหน้า 6 หรือเลือก **เมนู > สี่ > กล้อง**

หากต้องการซูมเข้าหรือออก ให้กดปุ่ม ►► หรือ ◄◄ ในการถ่ายภาพ ให้กดปุ่ม ►► ภาพที่บันทึกจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **ภาพ** ใน **คลังภาพ** จากนั้นภาพ จะปรากฏขึ้น หากต้องการกลับไปที่ย่อ มองภาพ ให้เลือก **กลับ** หากต้องการ ลบภาพ ให้กดปุ่มลบ

ในการถ่ายภาพตามลำดับต่อเนื่อง เลือก **ตัวเลือก > โหมดต่อเนื่อง > เปิด** เมื่อคุณกดปุ่ม ►► กล้องถ่ายรูป จะถ่ายภาพ 6 ภาพในช่วงเวลาสั้นๆ และแสดงภาพเป็นตาราง

ในสภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย คุณควรใช้ โหมดกลางคืน เลือก **ตัวเลือก > โหมดกลางคืน > เปิด**

ในการใช้การตั้งเวลาถ่ายภาพ เลือก **ตัวเลือก > ตัวจับเวลาภายใน** และเลือกเวลาที่คั่นต้องการให้กล้องถ่ายรูป พักรอก่อนจะถ่ายภาพ กดปุ่ม ►► และ ตัวจับเวลาจะเริ่มทำงาน

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

ในการบันทึกภาพวิดีโอ ให้เลื่อนไปทางขวา เพื่อใช้งานโหมดวิดีโอ และกดปุ่ม ►► เพื่อ เริ่มต้นบันทึก

การตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

เครื่องของคุณรองรับความละเอียด ในการถ่ายภาพ 1600 x 1200 พิกเซล แต่ความละเอียดของภาพที่ปรากฏในคู่มือ เล่มนี้อาจแตกต่างไปจากของจริง

ในการเปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป ให้เลือก **เมนู > สี่ > กล้อง > ตัวเลือก > การตั้งค่า**

เลือก **รูปภาพ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

คุณภาพรูปภาพ และ **ความคมชัดของรูปภาพ** — ยิ่งภาพมีคุณภาพดีและ ความละเอียดสูงขึ้นเท่าใด จะยังต้องใช้ หน่วยความจำในการจัดเก็บภาพมากขึ้น เท่านั้น

แสดงภาพที่จับ — หากไม่ต้องการ แสดงภาพหลังจากถ่ายภาพ ให้เลือก **ไม่**

ชื่อรูปภาพตามค่าเริ่มต้น — เปลี่ยนแปลง วิธีตั้งชื่อของภาพที่ถ่าย

หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกว่าคุณ ต้องการจัดเก็บภาพที่ถ่ายในหน่วยความจำ ของโทรศัพท์หรือในการ์ดหน่วยความจำ

เลือก **วิดีโอ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ความยาว — หากตั้งค่าไว้ที่ **สูงสุด**

ความยาวของภาพวิดีโอที่บันทึกจะถูกจำกัดด้วยพื้นที่หน่วยความจำที่เหลืออยู่

หากตั้งค่าไว้ที่ **สั้น** เวลาในการบันทึกนี้เหมาะสำหรับการส่ง MMS

ความคมชัดของวิดีโอ — เลือกค่า

ความละเอียดของภาพวิดีโอจากค่าที่มีให้ 2 ค่า

ชื่อวิดีโอที่ตั้งไว้ — เลือกวิธีตั้งชื่อไฟล์วิดีโอ

หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกว่าคุณ

ต้องการจัดเก็บไฟล์วิดีโอในหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือในการ์ดหน่วยความจำ

■ RealPlayer

คุณสามารถใช้ RealPlayer เล่นไฟล์มีเดียต่างๆ เช่น ไฟล์วิดีโอ ที่บันทึกไว้ใน

หน่วยความจำโทรศัพท์หรือการ์ด

หน่วยความจำ หรือเรียกข้อมูลไฟล์มีเดีย

ต่างๆ โดยวิธี OTA (Over the Air) โดยการ

เปิดลิงก์การเรียกข้อมูล ในการเปิด RealPlayer เลือก **เมนู > สื่อ > RealPlayer**

RealPlayer อาจไม่รองรับรูปแบบไฟล์ทั้งหมดหรือรูปแบบไฟล์แปลงทั้งหมดก็ได้ เช่น ไฟล์ .mp4 บางไฟล์อาจมีข้อมูลที่ RealPlayer ไม่รองรับ

การเล่นไฟล์มีเดีย

ในการเล่นไฟล์มีเดียใน RealPlayer ให้เลือก

ตัวเลือก > เปิด และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

คลิปล่าสุด — เพื่อเล่นไฟล์มีเดียที่คุณเล่นล่าสุด

คลิปที่บันทึกไว้ — เพื่อเล่นไฟล์มีเดียที่บันทึกในโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำ

ในการเรียกข้อมูลโดยวิธี OTA ให้ทำดังนี้

- เลือกลิงก์การเรียกข้อมูลที่บันทึกไว้ในคลังภาพ เครื่องจะเริ่มการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์การเรียกข้อมูล
- เปิดลิงก์การเรียกข้อมูลขณะเบรคเว็บ

ในการเรียกข้อมูลจริง คุณต้องตั้งค่า

จุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้เสียก่อน โปรดดูที่ **“จุดเชื่อมต่อ”** ในหน้า 67

ผู้ให้บริการส่วนใหญ่จะให้คุณใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) เป็นจุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้ ผู้ให้บริการรายอื่นๆ อาจให้คุณใช้จุดเชื่อมต่อ WAP ได้ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

ใน RealPlayer คุณสามารถเปิดได้เฉพาะ URL แอดเดรสที่ขึ้นต้นด้วย rtsp:// เท่านั้น คุณไม่สามารถเปิด URL แอดเดรสที่ขึ้นต้นด้วย http:// ได้ แต่ RealPlayer จะจำแนกลิงค์ http เป็นไฟล์ .ram เนื่องจากไฟล์ .ram เป็นไฟล์ข้อความที่มีลิงค์ rtsp



คำเตือน: โปรดอย่าถือ

โทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

ปุ่มลัดขณะเล่น

เลื่อนขึ้นเพื่อค้นหาไปยังหน้า หรือเลื่อนลงเพื่อค้นหาย้อนกลับในไฟล์มีเดีย

เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเพิ่มหรือลดระดับความดัง

การตั้งค่า

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **วิดีโอ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ความคมชัด — เมื่อต้องการเปลี่ยนความเข้ม ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

เลนส์ — เลือก **เปิด** เพื่อเริ่มเล่นไฟล์วิดีโอหรือไฟล์เสียงที่เล่นอยู่ขณะนั้นใหม่โดยอัตโนมัติเมื่อเล่นไฟล์นั้นจบแล้ว

เลือก **การเชื่อมต่อ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

พรีอิกซ์ — เพื่อกำหนดพรีอิกซ์เซิร์ฟเวอร์ของการเรียกข้อมูล

เครือข่าย — เพื่อกำหนดการตั้งค่าเครือข่าย

- **จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้** — กำหนดจุดเชื่อมต่อที่ใช้กับการเรียกข้อมูล
- **เวลาออนไลน์** — หากคุณต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติหลังจากที่เครื่องหยุดเล่นชั่วคราวและไม่มีการใช้งานใดๆ ชั่วระยะเวลานี้ ให้เลือก **ผู้ใช้กำหนดเอง** และป้อนเวลาเป็นนาที (สูงสุด 30 นาที)
- **พอร์ต UDP ต่ำสุด** และ **พอร์ต UDP สูงสุด** — กำหนดช่วงพอร์ตที่จะใช้ในการเชื่อมต่อ

■ เครื่องบันทึก

เครื่องบันทึกเสียงจะช่วยให้คุณสามารถบันทึกการสนทนาทางโทรศัพท์ และบันทึกข้อความเสียงเพื่อเตือนความจำได้ หากคุณบันทึกการสนทนาทางโทรศัพท์ ผู้ใช้สายทุกคนจะได้ยินเสียงบี๊พในระหว่างการบันทึก

ไฟล์ที่บันทึกจะจัดเก็บใน **คลังภาพ**

โปรดดูที่ “**คลังภาพ**” ในหน้า 33

เลือก **เมนู** > **สี่** > **บันทึก** เลือก **ตัวเลือก** >

บันทึกขารณศิลป์ หรือเลือก  ในการหยุดบันทึกชั่วคราว ให้เลือก **||**

หากต้องการหยุดการบันทึก เลือก **■**

หากต้องการเล่นคืนหน้าอย่างรวดเร็ว

หรือย้อนกลับ ให้เลือก **◀** หรือ **▶**

ในการฟังข้อความที่บันทึกไว้ ให้เลือก **▶**

■ ตัวเล่น Flash

ด้วย **ตัวเล่น Flash** คุณสามารถดู เล่น และโต้ตอบกับไฟล์ Flash ที่สร้างขึ้นเพื่อใช้กับโทรศัพท์มือถือได้

การจัดการไฟล์ Flash

เลือก **เมนู** > **สี่** > **ตัวเล่น Flash** และเลื่อนไปทางขวา

ในการเปิดแฟ้มข้อมูลหรือเล่นไฟล์ Flash ให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูลหรือไฟล์นั้น แล้วกดจอยส์ติก

ในการส่งไฟล์ Flash ไปยังอุปกรณ์อื่น
ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลื่อนไปที่ไฟล์นั้น
แล้วกดปุ่มโทรออก

ในการคัดลอกไฟล์ Flash ไปยังแฟ้มข้อมูล
อื่น ให้เลือก **จัดวาง > คัดลอกไปที่
ไฟล์เดสก์**

ในการย้ายไฟล์ Flash ไปยังแฟ้มข้อมูลอื่น
ให้เลือก **จัดวาง > ย้ายไปไฟล์เดสก์**

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลเพื่อจัดการไฟล์ Flash
ให้เลือก **จัดวาง > ไฟล์เดสก์ใหม่**

โดยตัวเลือกที่ใช้ได้อาจแตกต่างกันไป

ในการลบไฟล์ Flash ให้เลื่อนไปที่ไฟล์นั้น
แล้วกดปุ่มลบ

การเล่นไฟล์ Flash

เลือก **เมนู > สื่อ > ตัวเล่น Flash** แล้ว
ไปยังไฟล์ Flash แล้วกดจอยสติ๊ก

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือก
ต่อไปนี้

พัก — เพื่อหยุดเล่นชั่วคราว

หยุด — เพื่อหยุดเล่น

ความดัง — เพื่อปรับเสียงในการเล่น
ในการเพิ่มหรือลดระดับความดัง ให้เลื่อน
ไปทางซ้ายหรือขวา

คุณภาพ — เพื่อเลือกคุณภาพในการเล่น
หากการเล่นมีการสะดุด หรือช้า
ให้เปลี่ยนการตั้งค่า **คุณภาพ** เป็น **ปกติ**
หรือ **ต่ำ**

เต็มจอ — ในการเล่นไฟล์โดยใช้หน้าจอ
ทั้งหมด หากต้องการกลับไปหน้าจอปกติ
ให้เลือก **หน้าจอขนาดปกติ** ฟังก์ชัน
หลักจะไม่ปรากฏให้เห็นแบบเต็มหน้าจอ
แต่จะยังคงใช้ได้เมื่อคุณกดปุ่มใดปุ่มหนึ่ง
ทางด้านล่างของหน้าจอ

พอดินำจอ — เพื่อเล่นไฟล์ในขนาดเดิม
ของไฟล์นั้นหลังจากซูม

เปิดโหมดเลื่อนภาพ — เพื่อให้สามารถใช้
จอยสติ๊กเลื่อนไปยังตำแหน่งต่างๆ บน
หน้าจอเมื่อคุณซูมภาพให้ใหญ่ขึ้น
ตัวเลือกเหล่านี้อาจไม่สามารถใช้ได้ในไฟล์
Flash ทั้งหมด โดยตัวเลือกที่ใช้ได้อาจ
แตกต่างกันไป

โปรแกรมตัดต่อวิดีโอ

ในการสร้างไฟล์วิดีโอที่ปรับแต่งเอง ให้เลือก
เมนู > สื่อ > ตัวตัดต่อวิดีโอ คุณสามารถ
สร้างไฟล์วิดีโอที่ปรับแต่งเอง, รวบรวม
และตัดแต่งไฟล์วิดีโอ และเพิ่มไฟล์เสียง
ใส่การเปลี่ยนภาพ และเอฟเฟกต์
การเปลี่ยนภาพเป็นเอฟเฟกต์เกี่ยวกับภาพ
ที่คุณสามารถใส่ในช่วงเริ่มต้นและ
ช่วงสุดท้ายของวิดีโอ หรือใส่ในช่วง
ระหว่างไฟล์วิดีโอได้



เคล็ดลับ! เมื่อต้องการจับภาพ
ในไฟล์วิดีโออย่างรวดเร็ว เลือก
ตัวเลือก > จับภาพ ในหน้าจอ
ตัดต่อวิดีโอคลิป

การตัดต่อวิดีโอ เสียง และการเปลี่ยนภาพ

1. ในหน้าจอ **แก้ไขวิดีโอ** หากคุณต้องการใส่ไฟล์วิดีโอที่จะตัดต่อเลือก **แทรก > วิดีโอคลิป**
2. คุณสามารถแก้ไขไฟล์นั้นได้โดยการตัดต่อและใส่เอฟเฟกต์ คุณสามารถใส่ไฟล์เสียงและเปลี่ยนแปลงความยาวของไฟล์ได้

ในการแก้ไขไฟล์วิดีโอ ให้เลือก **ตัวเลือก** เลือกตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้

ภาพยนตร์ > ดูตัวอย่าง — ดูตัวอย่างไฟล์วิดีโอที่ปรับแต่งเอง

แทรก > วิดีโอคลิป — ใส่ไฟล์วิดีโอที่เลือก ภาพไฟล์วิดีโอขนาดเล็กจะปรากฏบนหน้าจอหลัก ภาพขนาดเล็กนี้เป็นภาพที่ไม่ใช่สีดำ ภาพแรกของไฟล์วิดีโอ พร้อมทั้งมีชื่อและความยาวของไฟล์วิดีโอที่เลือกปรากฏขึ้นด้วย

แทรก > ภาพ — แทรกรูปภาพ

แทรก > ตัวอักษร — ใส่ชื่อคำบรรยายภาพ หรือชื่อผู้จัดทำได้

แทรก > คลิปเสียง — ใส่ไฟล์เสียงที่เลือก ชื่อและความยาวของไฟล์เสียงที่เลือกจะปรากฏขึ้นในหน้าจอหลัก

แทรก > คลิปเสียงใหม่ — บันทึกไฟล์เสียงใหม่ในตำแหน่งที่เลือก

แก้ไขวิดีโอคลิป หรือ **แก้ไขคลิปเสียง > ตัด** — ตัดแต่งไฟล์วิดีโอหรือไฟล์เสียง

แก้ไขวิดีโอคลิป หรือ

แก้ไขคลิปเสียง >

ทำซ้ำ — ทำสำเนาไฟล์คลิปวิดีโอหรือคลิปเสียงที่เลือกไว้

แก้ไขวิดีโอคลิป > ย้าย — ย้ายไฟล์วิดีโอไปยังตำแหน่งที่เลือก

แก้ไขวิดีโอคลิป > เพิ่มเอฟเฟกต์สี — ใส่เอฟเฟกต์สีในไฟล์วิดีโอ

แก้ไขวิดีโอคลิป > ใช้ภาพเคลื่อนไหวซ้ำ — ลดความเร็วของไฟล์วิดีโอ

แก้ไขวิดีโอคลิป > เจียบเสียง/เลิกเจียบเสียง — ปิดเสียงหรือเปิดเสียงเดิมของไฟล์วิดีโอ

แก้ไขวิดีโอคลิป > ลบออก — ลบไฟล์วิดีโอจากวิดีโอ

แก้ไขคลิปเสียง > ย้าย — ย้ายไฟล์เสียงไปยังตำแหน่งที่เลือก

แก้ไขคลิปเสียง > ลบออก — ลบไฟล์เสียงออกจากวิดีโอ

แก้ไขการส่งผ่าน — การเปลี่ยนภาพมี 3 ประเภทดังนี้ ที่จุดเริ่มต้นของวิดีโอ, ที่จุดสิ้นสุดของวิดีโอ และการเปลี่ยนภาพระหว่างไฟล์วิดีโอ คุณเลือกการเปลี่ยนภาพเริ่มต้นได้เมื่อมีการใช้งานการเปลี่ยนภาพครั้งแรกของวิดีโอ

3. เลือก **จัดเก็บ** เพื่อบันทึกไฟล์วิดีโอของคุณ กำหนด **ความจำที่ใช้** ในหน้าจอ **การตั้งค่า** ค่าที่ระบบกำหนดให้คือหน่วยความจำของโทรศัพท์



เคล็ดลับ! ในหน้าจอการตั้งค่า
คุณสามารถกำหนด **ชื่อวิดีโอ**
ที่ตั้งไว้, ชื่อภาพหน้าจอที่ตั้งไว้,
ความละเอียด และ ความจำที่ใช้

เลือก **ส่ง > ทางมัลติมีเดีย, ทาง Bluetooth**
หรือ **ทางอีเมล** หากคุณต้องการส่งวิดีโอ
โปรดติดต่อขอรายละเอียดขนาดข้อความ
มัลติมีเดียสูงสุดที่ส่งได้จากผู้ให้บริการ
ของคุณ หากวิดีโอของคุณมีขนาดใหญ่
เกินกว่าจะส่งเป็นข้อความมัลติมีเดียได้
สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้น



เคล็ดลับ! หากคุณต้องการส่ง
ไฟล์วิดีโอที่มีขนาดมากกว่าขนาด
สูงสุดของข้อความมัลติมีเดีย
ที่ผู้ให้บริการยอมให้ใช้ คุณอาจ
เลือกส่งไฟล์ดังกล่าวโดยใช้
การเชื่อมต่อ Bluetooth โปรดดูที่
“การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี
Bluetooth” ในหน้า 80 นอกจากนี้
คุณยังสามารถส่งไฟล์วิดีโอโดยใช้
การเชื่อมต่อ Bluetooth ไปยัง
เครื่องพีซีที่ใช้งาน Bluetooth ได้
หรือโดยใช้เครื่องอ่านการ์ด
หน่วยความจำ (ภายในภายนอก)

10. บริการ

เลือก **เมนู > บริการ** หรือกดค้างไว้ที่ปุ่ม 0 เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย

ผู้ให้บริการหลายๆ รายได้จัดทำเพจที่ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับการใช้งานบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ ด้วยเบราว์เซอร์ของโทรศัพท์เคลื่อนที่ คุณสามารถดูบริการเหล่านี้ในแบบเพจ WAP ซึ่งเขียนด้วยภาษา HTML, WML, XHTML หรือผสมรูปแบบ WML และ XHTML หากคุณยังไม่ได้ใช้เครื่องโทรศัพท์ของคุณเพื่อเชื่อมต่อ WAP คุณอาจต้องติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอความช่วยเหลือในการเชื่อมต่อครั้งแรก

โปรดสอบถามการใช้บริการ, ราคา และภาษีต่างๆ จากผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการ ทั้งนี้ ผู้ให้บริการจะให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีใช้บริการต่างๆ อีกด้วย

■ ขั้นตอนพื้นฐานในการเข้าใช้งาน

1. จัดเก็บการตั้งค่าที่จำเป็นต่อการเข้าใช้บริการเบรเซอร์ที่คุณต้องการ โปรดดูที่ “การตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อใช้บริการเบรเซอร์” ในหน้า 48
2. เชื่อมต่อเข้ากับบริการ โปรดดูที่ “การเชื่อมต่อ” ในหน้า 49
3. เริ่มดูเว็บเพจ โปรดดูที่ “การเบรส์เว็บเพจ” ในหน้า 50
4. ยกเลิกการเชื่อมต่อกับบริการ โปรดดูที่ “การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ” ในหน้า 51

■ การตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อใช้บริการเบรเซอร์

การรับการตั้งค่าเป็นข้อความ การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน

คุณสามารถรับข้อมูลการตั้งค่าบริการในรูปแบบข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันจากผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการที่มีบริการนี้ โปรดดูที่ “ประเภทข้อความพิเศษ” ในหน้า 22 โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติม

การป้อนการตั้งค่าด้วยตนเอง

ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ** และระบุค่าสำหรับจุดเชื่อมต่อ โปรดดูที่ “การเชื่อมต่อ” ในหน้า 66
2. เลือก **เมนู > บริการ > ตัวเลือก > ตัวจัดการบู๊ตมาร์ค > เพิ่มบู๊ตมาร์ค** ป้อนชื่อของบู๊ตมาร์คและแอดเดรสของหน้าเบรเซอร์ที่กำหนดให้กับจุดเชื่อมต่อปัจจุบัน
3. เมื่อต้องการกำหนดให้จุดเชื่อมต่อที่สร้างขึ้นเป็นจุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งค่าไว้ใน **บริการ** เลือก **บริการ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > จุดเชื่อมต่อ**

■ การเชื่อมต่อ

พื้นที่ที่คุณบันทึกการตั้งค่าการเชื่อมต่อทั้งหมดที่จำเป็นแล้ว คุณสามารถเข้าไปยังหน้าเบราเซอร์ได้

วิธีเข้าไปยังหน้าเบราเซอร์มี 3 วิธี ได้แก่:

- เลือกโฮมเพจ (🏠) ของผู้ให้บริการของคุณ
- เลือกบุ๊กมาร์คจากหน้าจอบุ๊กมาร์ค
- กดปุ่ม 1—9 เพื่อเริ่มป้อนแอดเดรสของบริการเบราเซอร์ฟิลด์ **ไปที่** ซึ่งอยู่ด้านล่างของหน้าจอจะใช้งานได้ทันที และคุณสามารถป้อนแอดเดรสลงในฟิลด์นี้ต่อไปได้

หลังจากเลือกหน้าหรือป้อนแอดเดรสแล้ว ให้กดจอยสติ๊กเพื่อเริ่มดาวน์โหลดเว็บเพจ

■ การดูบุ๊กมาร์ค

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบุ๊กมาร์คที่โหลดไว้แล้วสำหรับเว็บไซต์ที่ไม่ได้เป็นพันธมิตรกับ Nokia ทั้งนี้ Nokia ไม่ขอรับประกันหรือรับรองเว็บไซต์เหล่านี้ หากคุณเลือกการเข้าใช้เว็บไซต์เหล่านั้น คุณควรระมัดระวังภัยตามข้อควรระวังสำหรับความปลอดภัย หรือเนื้อหาที่จะมีต่อเว็บไซต์ใดๆ

ในหน้าจอบุ๊กมาร์ค คุณสามารถดูบุ๊กมาร์คที่ไปยังเพจเบราเซอร์ต่างๆ ได้ รายการบุ๊กมาร์คจะมีไอคอนต่อไปนี้กำกับอยู่:

🏠 เพจเริ่มต้นที่กำหนดสำหรับจุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้ หากคุณใช้จุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้จุดอื่นสำหรับการเบราส์ เพจเริ่มต้นจะเปลี่ยนไปตามค่านั้น

📄 แฟ้มข้อมูลบุ๊กมาร์คอัตโนมัติประกอบด้วยบุ๊กมาร์คต่างๆ (📄) ที่เครื่องจัดเก็บข้อมูลโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเบราส์เพจ โดยรายการบุ๊กมาร์คในแฟ้มข้อมูลนี้จะถูกจัดเรียงอัตโนมัติตามโดเมน

📌 บุ๊กมาร์คต่างๆ ที่แสดงชื่อหรืออินเทอร์เน็ตแอดเดรสของบุ๊กมาร์ค

การเพิ่มบุ๊กมาร์คด้วยตนเอง

1. ในหน้าจอบุ๊กมาร์ค เลือก **ตัวเลือก > ตัวจัดการบุ๊กมาร์ค > เพิ่มบุ๊กมาร์ค**
2. ป้อนรายละเอียดในช่อง โดยต้องกำหนดข้อมูลเฉพาะแอดเดรสเท่านั้น หากคุณไม่ได้เลือกจุดเชื่อมต่อใดๆ บุ๊กมาร์คนั้นจะใช้จุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้โดยอัตโนมัติ ให้กดปุ่ม * เพื่อป้อนอักขรพิเศษ เช่น /, . : และ @ กดปุ่มลบเพื่อลบตัวอักษร
3. เลือก **ตัวเลือก > บันทึก** เพื่อบันทึกบุ๊กมาร์ค

การส่งบุ๊กมาร์ค

เลื่อนไปที่บุ๊กมาร์ค แล้วเลือก **ตัวเลือก > ส่ง > ทางข้อความตัวอักษร** คุณสามารถส่งบุ๊กมาร์คได้ครั้งละมากกว่าหนึ่งรายการ

■ ระบบป้องกันของการเชื่อมต่อ

หากสัญลักษณ์แสดงระบบป้องกัน 🛡️ ปรากฏขึ้นระหว่างการเชื่อมต่อ แสดงว่าการส่งผ่านข้อมูลระหว่างโทรศัพท์และเกตเวย์อินเทอร์เน็ตหรือเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตถูกเข้ารหัสไว้

อย่างไรก็ตาม ไอคอนการรักษาความปลอดภัยไม่ได้แสดงว่าการส่งผ่านข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ให้ข้อมูล (หรือที่ที่จัดเก็บแหล่งข้อมูลที่ต้องการ) จะปลอดภัย ขึ้นกับผู้ให้บริการว่าจะมีระบบรักษาความปลอดภัยให้การส่งข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ที่ให้ข้อมูลหรือไม่

เลือก **ตัวเลือก > รายละเอียด > ความปลอดภัย** เพื่อดูรายละเอียดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ สถานะการเข้ารหัส และข้อมูลเกี่ยวกับการตรวจสอบผู้ใช้และเซิร์ฟเวอร์

คุณจำเป็นต้องใช้คุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยกับบริการบางประเภท เช่น บริการด้านธนาคาร ในการเชื่อมต่อ ดังกล่าวนี้นี้ คุณต้องมีใบรับรองความปลอดภัยด้วย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ โปรดดูเพิ่มเติมที่ **“การจัดการใบรับรอง”** ในหน้า 71

■ การเบร่าส์เว็บเพจ

ในหน้าเบร่าเซอร์ ลิงค์ใหม่จะปรากฏขึ้นเป็นตัวอักษรสีน้ำเงินขีดเส้นใต้ และลิงค์ที่คุณเข้าเยี่ยมชมก่อนหน้านี้จะปรากฏเป็นสีม่วง ภาพที่ทำหน้าที่เหมือนเป็นลิงค์จะมีกรอบสีน้ำเงินล้อมรอบ

ปุ่มและคำสั่งที่ใช้ในการเบร่าส์

หากต้องการเปิดลิงค์ ให้กดจอยสติ๊ก

หากต้องการเลื่อนดูหน้าจอ ให้เลื่อนจอยสติ๊ก

ป้อนตัวอักษรและตัวเลขในช่อง โดยกดปุ่ม 0—9 ให้กดปุ่ม * เพื่อป้อนอักขรพิเศษ เช่น /, ., : และ @ กดปุ่มลบเพื่อลบตัวอักษร

ในการไปยังเพจก่อนหน้าขณะเบร่าส์ เลือก **กลับ** หากเลือก **กลับ** ไม่ได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการนำทาง > ประวัติ** เพื่อดูรายการเพจตามลำดับที่คุณเข้าใช้ ในระหว่างการเบร่าส์ รายการประวัติการเยี่ยมชมจะถูกลบทิ้งทุกครั้งที่การเข้าใช้ครั้งนั้นๆ สิ้นสุดลง

หากต้องการทำเครื่องหมายเลือกลงในช่องและทำการเลือก ให้กดจอยสติ๊ก

ในการเรียกข้อมูลล่าสุดจากเซิร์ฟเวอร์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการนำทาง > โหลดซ้ำ**

เปิดรายการย่อยของคำสั่งหรือการดำเนินการในเพจเบร่าเซอร์ที่เปิดไว้ขณะนั้น เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกบริการ**

การจัดเก็บบุ๊กมาร์ค

ในการจัดเก็บบุ๊กมาร์คขณะเบร่าส์ เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บเป็นบุ๊กมาร์ค**

ในการจัดเก็บบุ๊กมาร์คที่ได้รับเป็นข้อความเลือก **ตัวเลือก > บันทึกไปยังบุ๊กมาร์ค** โปรดดูที่ **“ประเภทข้อความพิเศษ”** ในหน้า 22

การดูเว็บเพจที่บันทึกไว้

หากตามปกติแล้ว คุณเบร่าส์เพจที่มีข้อมูลซึ่งไม่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อยนัก คุณสามารถบันทึกและเบร่าส์ไปยังเพจนั้นขณะออฟไลน์ได้

ในการจัดเก็บเพจขณะเบราส์ เลือก

ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม > บันทึกเพจ
เว็บเพจที่บันทึกจะกำกับด้วยไอคอน 

ในหน้าจอเพจที่บันทึกไว้ คุณสามารถสร้างแฟ้มข้อมูลสำหรับเพจเบราเซอร์ที่บันทึกไว้ของคุณ แฟ้มข้อมูลที่มีเว็บเพจที่บันทึกไว้จะกำกับด้วยไอคอน 

ในการเปิดหน้าจอเพจที่บันทึกไว้ให้เลื่อนไปทางขวาในหน้าจอบู๊ตมาร์คในหน้าจอเพจที่บันทึกไว้ ให้กดจอยสติ๊กเพื่อเปิดเพจที่บันทึกไว้

ในการเริ่มต้นการเชื่อมต่อกับบริการเบราเซอร์และเรียกเพจนั้นอีกครั้ง เลือก

ตัวเลือก > ตัวเลือกการนำทาง > โหลดซ้ำ

โทรศัพท์ยังออนไลน์อยู่หลังจากคุณโหลดเพจอีกครั้ง

■ ดาวนโหลด

คุณสามารถดาวนโหลดรายการต่างๆ เช่นเสียงเรียกเข้า ภาพ โลโก้ผู้ให้บริการซอฟต์แวร์ และวิดีโอคลิป โดยใช้เบราเซอร์ในโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้ รายการเหล่านี้ อาจเป็นบริการที่ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายหรือต้องสั่งซื้อ

เมื่อดาวนโหลดแล้ว รายการนั้นจะได้รับการจัดการโดยแอปพลิเคชันที่เหมาะสมในโทรศัพท์ของคุณ เช่น ภาพถ่ายที่ดาวนโหลดมาจะเก็บไว้ในที่คลังภาพ การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้



ข้อสำคัญ: ติดตั้งและใช้งานเฉพาะซอฟต์แวร์จากแหล่งที่มีการรักษาความปลอดภัยและมีการป้องกันจากซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

■ การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ

เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม > ตัดการเชื่อมต่อ** เพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อและดูเพจเบราเซอร์ขณะออฟไลน์หรือเลือก **ตัวเลือก > ออก** เพื่อออกจากการเบราส์และกลับไปโหมดสแตนด์บาย

■ การลบข้อมูลในแคช

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณพยายามเข้าใช้หรือเข้าดูข้อมูลที่เป็นความลับที่ต้องการรหัสผ่าน ให้ลบแคชของเครื่องหลังการใช้แต่ละครั้ง ข้อมูลหรือบริการต่างๆ ที่คุณเรียกดูจะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำแคชของเครื่องของคุณ ในการลบแคช ให้เลือก **เมนู > บริการ > ตัวเลือก > ตัวเลือกเพิ่ม > ล้างความจำแคช**

■ การตั้งค่าเบราเซอร์

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

จุดเชื่อมต่อ — ในการเปลี่ยนจุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้ กดจอยสติ๊กเพื่อเปิดรายการจุดเชื่อมต่อที่ใช้ได้ จุดเชื่อมต่อที่กำหนดเป็นค่าเริ่มต้นปัจจุบันจะปรากฏขึ้นเป็นแถบสว่าง โปรดดูที่ “การเชื่อมต่อ” ในหน้า 66

โฮมเพจ — ป้อนแอดเดรสของเว็บเพจที่คุณต้องการให้เป็นโฮมเพจของคุณ

โหลดภาพและเสียง — เลือกว่าจะดูภาพและฟังเสียงขณะเบร่าส์หรือไม่ หากคุณเลือก **ไม่** เพื่อโหลดภาพและเสียงระหว่างการเบร่าส์ในภายหลัง ให้เลือก **ตัวเลือก > แสดงรูปภาพ**

การตัดคำ — ควบคุมข้อความทั้งหมดในเว็บเพจจะถูกตัดคำโดยอัตโนมัติหรือไม่ การตั้งค่านี้จะไม่มีให้เลือก หากคุณเลือก **ตัวเลือกเพิ่ม > จอภาพเล็ก**

ขนาดแบบอักษร — เลือกขนาดตัวอักษร

การเข้ารหัสที่ตั้งไว้ — เมื่อคุณเลือก **อัตโนมัติ** เบร่าเซอร์จะพยายามเลือกการเข้ารหัสที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ

บุ๊กมาร์คอัตโนมัติ — เลือก **ใช่** หากคุณต้องการให้บุ๊กมาร์คถูกจัดเก็บโดยอัตโนมัติในแฟ้มข้อมูล **บุ๊กมาร์คอัตโนมัติ** เมื่อคุณเข้าเยี่ยมชมเพจ เมื่อคุณเลือก **ซ่อนแฟ้มข้อมูล** บุ๊กมาร์คจะยังคงเพิ่มเข้าไปในแฟ้มข้อมูลโดยอัตโนมัติ

ขนาดจอภาพ — เลือกวิธีใช้พื้นที่ของหน้าจอเพื่อแสดงเพจ

หน้าค้นหา — ป้อนแอดเดรสของเพจค้นหาที่คุณต้องการเปิดขณะกำลังเบร่าส์

ความดัง — เลือกระดับความดังของเสียงเพลงหรือเสียงอื่นๆ ในเว็บเพจ

การแสดงผล — เลือกคุณภาพของภาพให้กับเพจ เมื่อคุณภาพของภาพสูง ความเร็วในการดาวน์โหลดเพจจะลดลง

คุกกี้ > ยินยอม/ปฏิเสธ — เพื่อใช้หรือเลิกใช้การรับและการส่งคุกกี้ก็ได้ (สิ่งที่ผู้ให้บริการเนื้อหาใช้ระบุตัวผู้ใช้และการตั้งค่าสำหรับเนื้อหาที่ใช้เป็นประจำ)

Java/ECMA สคริปต์ — เพื่อใช้หรือเลิกใช้การใช้สคริปต์

แจ้งเตือนความปลอดภัย — เพื่อซ่อนหรือแสดงการแจ้งเตือนการรักษาความปลอดภัย

การส่งค่า DTMF > ตลอดเวลา/ครั้งแรกเท่านั้น — เลือกว่าต้องการยืนยันก่อนที่โทรศัพท์จะส่งโทนเสียงแบบ DTMF ขณะที่กำลังโทรออกโดยใช้เสียงหรือไม่ โปรดดูที่ “**ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้ระหว่างที่กำลังใช้สาย**” ในหน้า 12 เช่น คุณอาจโทรออกโดยใช้เสียงในขณะที่คุณเบร่าเซอร์, ส่งแบบเสียง DTMF ขณะใช้งานการโทรออกด้วยเสียง และบันทึกชื่อและเบอร์โทรศัพท์จากเพจเบร่าเซอร์ลงในสมุดรายชื่อ

11. ส่วนตัว

■ ลักษณะ

คุณสามารถใช้ลักษณะแบบใดแบบหนึ่งเพื่อเปลี่ยนลักษณะการแสดงผลของโทรศัพท์ของคุณ ลักษณะอาจรวมถึงภาพพื้นหลังและการประหยัดพลังงาน เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย โดยคุณสามารถแก้ไขลักษณะเพื่อปรับแต่งตามความต้องการของคุณในภายหลังได้

เลือก **เมนู > ส่วนตัว > ลักษณะ** คุณจะเห็นรายการลักษณะที่ใช้ได้ ลักษณะที่ใช้งานอยู่จะมีเครื่องหมายถูกกำกับอยู่

ในการดูตัวอย่างลักษณะ เลื่อนไปที่ลักษณะและเลือก **ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง** เพื่อดูลักษณะ เลือก **ใช่** เพื่อใช้งานลักษณะนั้น ในการเปิดใช้งานลักษณะโดยไม่ต้องแสดงตัวอย่าง ให้เลือก **ตัวเลือก > ใช่** จากหน้าจอเมนูหลัก

การแก้ไขลักษณะ:

1. เลื่อนไปยังลักษณะ เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ภาพพื้นหลัง — เพื่อเลือกภาพจากลักษณะแบบใดแบบหนึ่งที่ใช้ได้ หรือเลือกภาพของคุณเองจากคลังภาพ เพื่อใช้เป็นภาพพื้นหลังในโหมดสแตนด์บาย

ประหยัดพลังงาน — เพื่อเลือกสิ่งที่จะแสดงบนแถบการประหยัดพลังงาน เช่น วันและเวลา หรือข้อความที่คุณเขียนขึ้น ตำแหน่งและสีพื้นหลังของแถบการประหยัดพลังงานจะเปลี่ยนไปเรื่อยๆ นอกจากนี้ การประหยัดพลังงานจะเปลี่ยนไปเพื่อแสดงให้ทราบว่ามีความใหม่เข้ามาหรือมีเบอร์ที่ไม่ได้รับสายเท่าใด คุณสามารถตั้งเวลาที่กำหนดไว้ก่อนใช้การประหยัดพลังงาน โปรดดูที่ “โทรศัพท์” ในหน้า 65

2. เลื่อนไปยังอีลิเมนต์ที่แก้ไขได้และกดจอยสติ๊ก
3. ในการดูตัวอย่างอีลิเมนต์ที่เลือกไว้ เลือก **ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง** แต่คุณจะไม่ดูตัวอย่างอีลิเมนต์ทั้งหมดไม่ได้ เลือก **ตัวเลือก > ตั้ง** เพื่อเลือกการตั้งค่าปัจจุบัน

ในการเปลี่ยนลักษณะที่เลือกไว้ในปัจจุบัน กลับไปที่การตั้งค่าดั้งเดิม เลือก **ตัวเลือก > เรียกคืนลักษณะดั้งเดิม** เมื่อแก้ไขลักษณะ

■ มาตราวัดเสียง

คุณสามารถใช้มาตราวัดเสียงเพื่อวัดระดับของเสียงรอบข้าง

มาตราวัดเสียงมีหน่วยวัดโดยทั่วไปสำหรับใช้งานส่วนตัวซึ่งอาจต่างจากหน่วยวัดทางวิทยาศาสตร์

เลือก **เมนู > ส่วนตัว > มาตราวัดเสียง**

เพื่อแสดงระดับเสียงรอบตัวคุณโดยมี

หน่วยเป็นเดซิเบล (dB)

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือก

ต่อไปนี้

ค่าสูงสุดไว้ — เครื่องจะคงค่าสูงสุด

ไว้ที่ค่าสูงสุดที่วัดได้ จนกว่าคุณจะทำออกจาก

แอปพลิเคชัน

ตัวเลือกระดับเสียง — เลือก **ระดับเสียง**

ต่ำ เพื่อจำลองระดับเสียงที่หูจะได้ยิน

ในสถานการณ์ที่มีเสียงดัง **ระดับเสียงสูง**

เพื่อจำลองระดับเสียงที่หูจะได้ยินใน

สถานการณ์ที่มีเสียงเงียบ หรือ **ปิด**

เพื่อวัดระดับโดยไม่ต้องใช้วิธีวัดระดับเสียง

เปลี่ยนไปมาสูงสุด — คงค่าสูงสุดปัจจุบัน

ไว้เป็นเวลา 5 วินาที

ตั้งค่าสูงสุดใหม่ — รีเซ็ตค่าสูงสุดปัจจุบัน

หากค่าสูงสุดหรือค่าปัจจุบันสูงกว่า

114 เดซิเบล (dB) หรือต่ำกว่า 50 เดซิเบล

(dB) จะมีเครื่องหมาย > หรือ < ปรากฏขึ้น

หน้าค่านั้น

12. ออร์แกนเซอร์

■ นาฬิกา

เลือก **เมนู > ไปฯ ช่วย > นาฬิกา**

การตั้งค่านาฬิกา

ในการเปลี่ยนเวลาหรือวันที่ เลือก

ตัวเลือก > การตั้งค่า สำหรับข้อมูล
เพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดูที่
“วันที่และเวลา” ในหน้า 70

ตั้งเวลาปลุก

1. ในการตั้งเวลาปลุกใหม่ ให้เลือก
ตัวเลือก > ตั้งปลุก
2. ป้อนเวลาที่ต้องการปลุก แล้วเลือก
ตกลง เมื่อมีการตั้งเวลานาฬิกาปลุก
สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้น

ในการยกเลิกเวลาตั้งปลุก ให้เลือก

ตัวเลือก > ลบการปลุก

การปิดนาฬิกาปลุก

เลือก **หยุด** เพื่อปิดนาฬิกาปลุก

เลือก **เลื่อนปลุก** เพื่อหยุดการปลุก

เป็นเวลา 5 นาที หลังจากนั้นจึงส่งเสียง
ปลุกอีกครั้ง คุณสามารถทำเช่นนี้
ได้สูงสุด 5 ครั้ง

หากถึงเวลาปลุกในขณะที่ปิดโทรศัพท์อยู่
เครื่องจะเปิดเองและมีเสียงปลุกดังขึ้น
หากคุณเลือก **หยุด** โทรศัพท์จะแสดง
ข้อความถามว่าคุณต้องการเปิดใช้งาน
โทรศัพท์เพื่อโทรติดต่อหรือไม่ เลือก **ไม่**
เพื่อปิดเครื่องหรือ **ใช่** เพื่อโทรออก
และรับสายที่โทรเข้า ห้ามเลือก **ใช่**

เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิด
สัญญาณรบกวนหรืออันตรายได้

การปรับแต่งเสียงปลุก

1. หากคุณต้องการกำหนดเสียงปลุก
ด้วยตัวคุณเอง ให้เลือก **ตัวเลือก >**
การตั้งค่า
2. เลื่อนไปที่ **เสียงนาฬิกาปลุก** แล้วกด
จอยสติ๊ก
3. หากคุณเลื่อนไปตามรายการแบบเสียง
คุณสามารถหยุดฟังเสียงแต่ละแบบนั้น
ได้ก่อนตัดสินใจ แล้วจึงเลือก
แบบเสียงนั้น

■ ปฏิทิน

เลือก **เมนู > ไปฯ ช่วย > ปฏิทิน**

ฟังก์ชันปฏิทินช่วยให้คุณติดตาม
และจัดการการนัดหมาย, การประชุม,
วันเกิด, วันครบรอบ และเหตุการณ์
สำคัญอื่นๆ ได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถ
ตั้งให้เครื่องเตือนความจำตามรายการ
ที่ระบุในปฏิทินถึงเหตุการณ์สำคัญต่างๆ
ที่กำลังจะมาถึงได้

การสร้างรายการปฏิทิน

1. เลือก **ตัวเลือก > รายการใหม่**
และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

การประชุม — เพื่อแจ้งเตือนคุณเมื่อถึง
การนัดหมายตามวันและเวลาที่ระบุไว้

บันทึก — เพื่อเขียนรายการทั่วไป
ในวันนั้น

วันครบรอบ — เพื่อแจ้งเตือนคุณ
เมื่อถึงวันเกิดหรือวันพิเศษใดๆ รายการ
วันครบรอบต่างๆ จะเตือนซ้ำทุกๆ ปี

สิ่งที่ต้องทำ — บันทึกสิ่งที่ต้องทำ

2. ป้อนรายละเอียดในช่องต่อไปนี้

หัวข้อ/วาระ — ใช้เขียนคำบรรยาย
เกี่ยวกับเหตุการณ์

สถานที่ — ป้อนสถานที่ในการประชุม
(อาจป้อนหรือไม่ป้อนก็ได้)

เวลาเริ่ม, เวลาสิ้นสุด, วันเริ่มต้น
และ **วันสิ้นสุด**

ปลุก — กดจอยสติ๊กเพื่อใช้งานช่อง
ของ **เวลาปลุก** และ **วันที่ปลุก**

เตือนซ้ำ — กดจอยสติ๊กเพื่อเปลี่ยน
รายการที่จะทำซ้ำ รายการที่ทำซ้ำ
จะมีไอคอน  กำกับอยู่ในหน้าจอ
แสดงผลเป็นวัน

เตือนซ้ำจนกว่า — คุณสามารถกำหนด
วันสิ้นสุดให้กับรายการที่ทำซ้ำได้ เช่น
วันสุดท้ายของหลักสูตรการเรียน
รายสัปดาห์ที่คุณลงเรียน เป็นต้น
ตัวเลือกนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อคุณเลือก
ให้เครื่องเตือนซ้ำเหตุการณ์ไว้แล้ว
เท่านั้น

จึงใคร่ในเซชัน > ส่วนตัว — หลังการ
จึงใคร่ในข้อมูลแล้ว มีเพียงคุณเท่านั้น
ที่สามารถดูรายการปฏิทินได้ โดยที่
บุคคลอื่นจะไม่เห็นรายการดังกล่าว
แม้ว่าบุคคลเหล่านั้นจะสามารถเข้าสู่
ปฏิทินแบบออนไลน์ได้ก็ตามที่

สาธารณะ — รายการปฏิทินจะแสดง
ให้ผู้ที่สามารถเข้าสู่ปฏิทินของคุณ
แบบออนไลน์เรียกดูได้

ไม่มี — รายการปฏิทินจะคัดลอกไม่ได้
เมื่อคุณจึงใคร่ปฏิทิน

3. ในการบันทึกรายการนั้น ให้เลือก
เรียบร้อย

เมื่อคุณต้องการแก้ไขหรือลบรายการ
ที่ทำซ้ำ ให้เลือกวิธีที่คุณต้องการเปลี่ยน:

ทั้งหมดที่มี — เปลี่ยนรายการที่ทำซ้ำ
ทุกรายการ

รายการนี้เท่านั้น — เปลี่ยนเฉพาะ
รายการปัจจุบัน

การดูปฏิทิน

ให้กดปุ่ม # ในการแสดงผลตามเดือน
สัปดาห์ หรือวัน เพื่อเลื่อนไปที่วันที่ปัจจุบัน
โดยอัตโนมัติ

หากต้องการป้อนรายการปฏิทิน ให้กดปุ่ม
ตัวเลขปุ่มใดปุ่มหนึ่ง (0—9) ในหน้าจอ
ปฏิทิน เครื่องจะเปิดรายการประชุมขึ้นมา
และตัวอักษรที่ป้อนจะเติมลงในช่อง **หัวข้อ**

หากต้องการไปยังวันที่ใด ให้เลือก
ตัวเลือก > ไปยังวันที่ ป้อนวันที่
และเลือก **ตกลง**

สิ่งที่ต้องทำ

เลือก **ตัวเลือก** > **แสดงสิ่งที่ต้องทำ**

ใน **แสดงสิ่งที่ต้องทำ**

คุณสามารถเก็บรายการงานที่คุณจำเป็นต้องทำไว้ได้

การสร้างบันทึกสิ่งที่ต้องทำ

1. หากต้องการเริ่มเขียนบันทึกสิ่งที่ต้องทำ ให้กดปุ่มตัวเลขปุ่มใดปุ่มหนึ่ง (0—9) โปรแกรมแก้ไขจะเปิดขึ้น และเคอร์เซอร์จะกะพริบต่อจากตัวอักษรที่คุณป้อนเข้าไป

2. ป้อนงานในช่อง **หัวข้อ** ให้กดปุ่ม * เพื่อใส่อักขระพิเศษ

หากต้องการตั้งวันครบกำหนดสิ้นสุดสำหรับงานนั้น ให้เลื่อนไปที่ช่อง **วันครบกำหนด** แล้วป้อนวันที่

หากต้องการกำหนดลำดับความสำคัญของบันทึกสิ่งที่ต้องทำ ให้เลื่อนไปที่ช่อง **ลำดับความสำคัญ** แล้วกดจอยสติค

3. ในการบันทึกสิ่งที่ต้องทำ ให้กด **เรียบร้อย**

การจัดการบันทึกสิ่งที่ต้องทำ

หากต้องการเปิดบันทึกสิ่งที่ต้องทำ ให้เลื่อนไปยังบันทึกที่ต้องการ และกดจอยสติค

หากต้องการลบบันทึกสิ่งที่ต้องทำ ให้เลื่อนไปยังบันทึก และเลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** หรือกดปุ่มลบ

หากต้องการทำเครื่องหมายบันทึกสิ่งที่ต้องทำว่าเสร็จสมบูรณ์ ให้เลื่อนไปยังบันทึก และเลือก **ตัวเลือก** > **เลือกเป็นทำแล้ว**

หากต้องการเรียกบันทึกสิ่งที่ต้องทำที่ทำเสร็จแล้วให้กลับมาเป็นยังไม่เสร็จสิ้น ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เลือกเป็นยังไม่ทำ**

■ การแปลงค่า

เลือก **เมนู** > **ไปรษณีย์** > **ตัวแปลง**

ในตัวแปลง คุณสามารถแปลงค่าพารามิเตอร์หน่วยวัด เช่น **ความยาว** จากหน่วยหนึ่งเป็นอีกหน่วยหนึ่ง เช่น **หลา** เป็น **เมตร**

ตัวแปลงหน่วยอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการปัดเศษ

การแปลงหน่วย

ในการแปลงสกุลเงิน คุณต้องตั้งอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินก่อน โปรดดูที่ “การตั้งค่าสกุลเงินหลักและอัตราแลกเปลี่ยน” ในหน้า 58

1. เลื่อนไปที่ช่อง **ประเภท** และกดจอยสติคเพื่อเปิดรายการพารามิเตอร์หน่วยวัด เลื่อนไปที่พารามิเตอร์หน่วยวัดที่คุณต้องการใช้ แล้วเลือก **ตกลง**
2. เลื่อนไปที่ช่อง **หน่วย** ช่องแรก และกดจอยสติคเพื่อเปิดรายการหน่วยที่ใช้ได้ เลือกหน่วย **จาก** ที่คุณต้องการแปลง และเลือก **ตกลง**
3. เลื่อนไปที่ช่อง **หน่วย** ถัดไป และเลือกหน่วย **เป็น** ที่คุณต้องการแปลง
4. เลื่อนไปที่ช่อง **มูลค่า** แรก และป้อนค่าที่คุณต้องการแปลง ของ **มูลค่า** อีกช่องหนึ่งจะเปลี่ยนมาแสดงค่าที่แปลงแล้วโดยอัตโนมัติ

ให้กดปุ่ม # เพื่อใส่ทศนิยม และกดปุ่ม * เพื่อใส่สัญลักษณ์ +, - (สำหรับค่าอุณหภูมิ) และ E (เลขยกกำลัง)

ลำดับการแปลงหน่วยจะเปลี่ยนไป หากคุณป้อนค่าในช่อง **มูลค่า** ผลลัพธ์จะปรากฏในช่อง **มูลค่า**

การตั้งค่าสกุลเงินหลักและอัตราแลกเปลี่ยน

ก่อนที่จะคุณสามารถแปลงสกุลเงินได้ คุณจำเป็นต้องเลือกค่าสกุลเงินหลักก่อน (โดยทั่วไปคือสกุลในประเทศของคุณ) และป้อนอัตราแลกเปลี่ยน

อัตราสกุลเงินหลักมักมีค่าเท่ากับ

- 1 สกุลเงินหลักจะเป็นตัวกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินอื่นๆ

1. เลือก **สกุลเงิน** เป็นประเภทพารามิเตอร์หน่วยวัด และเลือก **ตัวเลือก > อัตราแลกเปลี่ยน** เครื่องจะเปิดรายการสกุลเงินขึ้นมา โดยสกุลเงินหลักในขณะนั้นจะปรากฏขึ้นที่ด้านบน
2. ในการเปลี่ยนสกุลเงินหลัก เลื่อนไปยังสกุลเงิน (โดยปกติคือสกุลเงินในประเทศของคุณ) และเลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นสกุลเงินหลัก**
3. ใส่อัตราแลกเปลี่ยน โดยเลื่อนไปที่สกุลเงินนั้น และป้อนอัตราใหม่ นั่นก็คือสกุลเงินนั้นจำนวนเท่าใดจึงจะเท่ากับหนึ่งหน่วยในสกุลเงินหลักที่คุณได้เลือกไว้

4. หลังจากป้อนอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินที่ต้องการครบทั้งหมดแล้ว คุณสามารถแปลงสกุลเงินได้ โปรดดูที่ **“การแปลงหน่วย”** ในหน้า 57



หมายเหตุ: เมื่อคุณเปลี่ยนแปลงสกุลเงินหลัก คุณต้องป้อนอัตราแลกเปลี่ยนใหม่ เนื่องจากเครื่องจะยกเลิกการตั้งค่าอัตราแลกเปลี่ยนที่กำหนดไว้ก่อนหน้านี้ทั้งหมด

■ บันทึก

เลือก **เมนู > ไปรษณีย์ > สมุดบันทึก**

คุณสามารถส่งบันทึกไปยังเครื่องอื่นได้ และคุณสามารถบันทึกไฟล์ข้อความตัวอักษรทั่วไป (รูปแบบ TXT) ที่ได้รับลงในบันทึกได้

กดปุ่ม 1—9 เพื่อเริ่มป้อนค่า กดปุ่มลบเพื่อลบตัวอักษร เลือก **เรียบร้อย** เพื่อจัดเก็บ

■ เครื่องคิดเลข

เลือก **เมนู > ไปรษณีย์ > คณิตเลข**

1. ป้อนจำนวนแรกสำหรับการคำนวณของคุณ หากกดผิด ให้กดปุ่มลบเพื่อลบหมายเลข
2. เลื่อนไปยังฟังก์ชันการคำนวณ ฟังก์ชันใดฟังก์ชันหนึ่ง และกดจอยสติ๊กเพื่อเลือก
3. ป้อนตัวเลขจำนวนที่สอง

4. ในการเริ่มใช้การคำนวณ เลื่อนไปยังปุ่ม  แล้วกดจอยสติ๊ก



หมายเหตุ: เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในด้านความถูกต้องและได้รับการออกแบบมาสำหรับการคำนวณอย่างง่าย

หากต้องการใส่ทศนิยม ให้กดปุ่ม #

กดปุ่มลบค้างไว้เพื่อลบผลลัพธ์ของการคำนวณครั้งก่อน

ใช้  และ  เพื่อดูการคำนวณครั้งก่อนและย้ายมาไว้ที่หน้าการคำนวณ

■ จัดการไฟล์

เลือก **เมนู > ไปら ช่วย > จัดการไฟล์**

ในตัวจัดการไฟล์ คุณสามารถเบรลส์ เปิดและจัดการไฟล์และเพิ่มข้อมูลในหน่วยความจำโทรศัพท์หรือในการ์ดหน่วยความจำได้

เปิดตัวจัดการไฟล์ เพื่อดูรายการเพิ่มข้อมูลในหน่วยความจำโทรศัพท์ เลื่อนไปทางขวาเพื่อดูเพิ่มข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำ

คุณสามารถเลื่อนดู เปิด และสร้างเพิ่มข้อมูล พร้อมทั้งเลือก คัดลอก และย้ายรายการไปยังเพิ่มข้อมูลได้อีกด้วย

การดูการใช้พื้นที่หน่วยความจำ

หากคุณติดตั้งการ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์ของคุณ คุณจะมีตัวเลือกหน่วยความจำสองแบบ ได้แก่ หน่วยความจำโทรศัพท์ และการ์ดหน่วยความจำ

เลื่อนจอยสติ๊กไปทางขวาหรือไปทางซ้ายเพื่อเปลี่ยนจากแถบหน่วยความจำหนึ่งไปยังแถบหน่วยความจำอื่น

ในการตรวจสอบจำนวนการใช้หน่วยความจำของหน่วยความจำปัจจุบัน เลือก **ตัวเลือก > ข้อมูลหน่วยความจำ**

โทรศัพท์จะคำนวณจำนวนหน่วยความจำที่ว่างอยู่สำหรับเก็บข้อมูลและติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่ๆ

ในหน้าจอของเมนูหน่วยความจำ คุณสามารถดูการใช้พื้นที่หน่วยความจำของกลุ่มข้อมูลที่แตกต่างกันได้: **ปฏิทิน, รายชื่อ, เอกสาร, รูปภาพ, ไฟล์เสียง, วิดีโอคลิป, ข้อความ, แอปพลิเคชัน, ความจำที่ใช้ และ ความจำที่ว่าง**

หากหน่วยความจำโทรศัพท์เหลือน้อย ให้ลบบางไฟล์ หรือย้ายไฟล์ไปเก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำ

■ การ์ดหน่วยความจำ

เก็บการ์ดหน่วยความจำทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

เลือก **เมนู > ไปら ช่วย > ความจำ**

โปรดดูรายละเอียดในการใส่การ์ดหน่วยความจำลงในโทรศัพท์ที่ “เริ่มต้นใช้งาน” ในหน้า 1 คุณสามารถใช้การ์ดหน่วยความจำในการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดีย เช่น ไฟล์วิดีโอ, แทร็คเพลง และไฟล์เสียง, ภาพถ่าย และข้อความที่รับส่ง และสำรองข้อมูลจากหน่วยความจำของโทรศัพท์

โทรศัพท์รุ่นนี้มาพร้อมกับการ์ดหน่วยความจำ microSD ซึ่งอาจมีแอปพลิเคชันเพิ่มเติมอื่นๆ จากผู้พัฒนาอิสระ แอปพลิเคชันเหล่านี้ได้รับการออกแบบโดยผู้พัฒนาโปรแกรมเพื่อใช้ร่วมกับโทรศัพท์ของคุณ

รายละเอียดของวิธีที่คุณสามารถใช้การ์ดหน่วยความจำร่วมกับคุณสมบัติและแอปพลิเคชันอื่นๆ ของโทรศัพท์ได้ระบุไว้ในหัวข้อเกี่ยวกับคุณสมบัติและแอปพลิเคชันเหล่านี้

แอปพลิเคชันของผู้ผลิตรายอื่นที่เข้ามาในการ์ด microSD ได้รับการจัดทำขึ้นและเป็นเจ้าของโดยบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งไม่ได้เป็นบริษัทในเครือหรือมีส่วนเกี่ยวข้องกับ Nokia และ Nokia ไม่ได้เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์และ/หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของแอปพลิเคชันจากผู้ผลิตรายอื่นเหล่านี้ ดังนั้น Nokia จึงไม่ต้องแสดงความรับผิดชอบสำหรับการสนับสนุนผู้ใช้หรือฟังก์ชันการใช้งานของแอปพลิเคชันเหล่านี้ รวมทั้งข้อมูลที่แสดงในแอปพลิเคชันหรือเอกสารเหล่านี้ Nokia จะไม่ให้การรับประกันใดๆ สำหรับแอปพลิเคชันเหล่านี้

คุณตกลงยอมรับว่าซอฟต์แวร์และ/หรือแอปพลิเคชัน (รวมเรียกว่า ซอฟต์แวร์) ให้มา ตามสภาพจริง ณ ปัจจุบัน โดยปราศจากการรับประกันใดๆ ทั้งสิ้นไม่ว่าจะระบุไว้อย่างชัดเจน หรือโดยนัยในทุกกรณี และภายใต้บทบัญญัติแห่งกฎหมายสูงสุด ทั้ง Nokia และบริษัทในเครือ จะไม่ให้การรับประกันใดๆ

ไม่ว่าจะระบุไว้อย่างชัดเจน หรือโดยนัยในทุกกรณี รวมถึงการรับประกันข้อผลิตภัณฑ์ โอกาสทางการค้า หรือความเหมาะสมของวัตถุประสงค์ที่ใช้งานหรือรับประกันว่าซอฟต์แวร์นี้ไม่ล้าสมัย การจดสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้า หรือสิทธิอื่นใดของบุคคลที่สาม

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

เมื่อฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำแล้ว ข้อมูลทั้งหมดในการ์ดจะถูกลบโดยถาวร

การ์ดหน่วยความจำบางประเภทอาจผ่านการฟอร์แมตมาแล้ว ในขณะที่บางประเภทต้องฟอร์แมตก่อนการใช้งาน โปรดสอบถามจากร้านค้าผู้แทนจำหน่ายว่าต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนใช้งานหรือไม่

1. เลือก **ตัวเลือก > ฟอร์แมตการ์ดความจำ**
2. เลือก **ใช่** เพื่อยืนยัน
3. เมื่อฟอร์แมตเสร็จแล้ว ป้อนชื่อของการ์ดหน่วยความจำ (ใช้ตัวอักษรและตัวเลขได้สูงสุด 11 ตัว)

การสำรองและเรียกคืนข้อมูล

ในการสำรองข้อมูลจากหน่วยความจำโทรศัพท์ไปยังการ์ดหน่วยความจำ เลือก **ตัวเลือก > สำรองความจำเครื่อง**

ในการเรียกคืนข้อมูลจากการ์ดหน่วยความจำไปยังหน่วยความจำโทรศัพท์ เลือก **ตัวเลือก > เรียกคืนจากการ์ด**

คุณสามารถสำรองข้อมูลของหน่วยความจำโทรศัพท์และเรียกคืนข้อมูลได้เฉพาะในโทรศัพท์เครื่องเดิมเท่านั้น

การลือคการ์ดหน่วยความจำ

ในการตั้งรหัสผ่านเพื่อลือคการ์ดหน่วยความจำของคุณจากการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต เลือก **ตัวเลือก > ตั้งรหัสผ่าน**

เครื่องจะขอให้คุณป้อนและยืนยันรหัสผ่านของคุณ รหัสผ่านสามารถประกอบด้วยตัวอักษรสูงถึง 8 ตัวอักษร

รหัสผ่านจะได้รับการจัดเก็บไว้ในเครื่อง และคุณไม่จำเป็นต้องป้อนอีกครั้งในขณะที่คุณใช้การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์เครื่องเดียวกัน หากคุณต้องการใช้การ์ดหน่วยความจำนี้ในโทรศัพท์เครื่องอื่น เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน

การปลดลือคการ์ดหน่วยความจำ

หากคุณใส่การ์ดหน่วยความจำอื่นที่ป้องกันการใช้ด้วยรหัสผ่านลงในโทรศัพท์ของคุณ เครื่องจะขอให้ป้อนรหัสผ่านของการ์ดนั้น ในการปลดลือคการ์ด ให้เลือก **ตัวเลือก > ปลดลือคการ์ดความจำ**

เมื่อลบรหัสผ่านแล้ว การ์ดหน่วยความจำจะถูกปลดลือคและนำการ์ดนี้ไปใช้กับโทรศัพท์เครื่องอื่นได้โดยไม่ต้องใช้รหัสผ่าน

การตรวจสอบการใช้พื้นที่หน่วยความจำ

ในการตรวจสอบการใช้พื้นที่หน่วยความจำของกลุ่มข้อมูลต่างๆ และพื้นที่ว่างในหน่วยความจำสำหรับติดตั้งแอปพลิเคชันหรือซอฟต์แวร์ใหม่ๆ ลงในการ์ดหน่วยความจำของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก > ข้อมูลหน่วยความจำ**

13. เครื่องมือ

■ การส่งงานด้วยเสียง

คุณสามารถโทรออกไปยังรายชื่อและสั่งให้เครื่องทำงานได้โดยใช้เสียง

ในการเลือกฟังก์ชันโทรศัพท์ให้ทำงานด้วยการส่งงานด้วยเสียง เลือก **เมนู > เครื่องมือ > คำสั่งเสียง** โดยคำสั่งเสียงสำหรับการเปลี่ยนรูปแบบจะอยู่ในแฟ้มข้อมูล **รูปแบบ**

ในการใช้งานคำสั่งเสียงใหม่สำหรับแอปพลิเคชัน เลือก **ตัวเลือก > แอปพลิเคชันใหม่** และเลือกแอปพลิเคชัน

ในการจัดการคำสั่งเสียง ให้เลื่อนไปที่ฟังก์ชัน และเลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไป

เปลี่ยนคำสั่ง หรือ **ลบแอปพลิเคชัน** — เพื่อเปลี่ยนหรือยกเลิกการส่งงานด้วยเสียงของฟังก์ชันที่เลือก

เล่น — เพื่อเล่นคำสั่งเสียงที่เปิดใช้งาน

ในการใช้การส่งงานด้วยเสียง โปรดดูที่ “การโทรออกโดยใช้เสียงขั้นสูง” ในหน้า 10



หมายเหตุ: การโทรออกโดยใช้รายการเสียงอาจเกิดปัญหาค้างขึ้นได้ หากคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีเสียงดังหรืออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้นจึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไม่ว่าในสถานการณ์ใดก็ตาม

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการส่งงานด้วยเสียง ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไป

ซินธิไซเซอร์ — เพื่อใช้หรือเลิกใช้โปรแกรมสังเคราะห์จากตัวอักษรเป็นเสียง ซึ่งจะพูดคำสั่งเสียงที่บันทึกไว้ออกมาดังๆ

ลบการดัดแปลงเสียง — เพื่อรีเซ็ตการแปลงเสียง โทรศัพท์จะปรับเปลี่ยนเสียงของผู้ใช้เพื่อให้จดจำคำสั่งเสียงได้ดีขึ้น

■ ระบบฝากข้อความเสียง

หากคุณต้องการกำหนดหรือเปลี่ยนเบอร์ข้อความเสียง เลือก **เมนู > เครื่องมือ > เสียง > ตัวเลือก > ระบบเบอร์** หรือ Change Number และป้อนหมายเลข ระบบฝากข้อความเสียงเป็นบริการเสริมของระบบเครือข่าย โปรดติดต่อเพื่อขอทราบหมายเลขระบบฝากข้อความเสียงจากผู้ให้บริการระบบ

■ การโทรด่วน

ในการกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ให้กับปุ่มโทรด่วน เลือก **เมนู > เครื่องมือ > โทรด่วน** เลื่อนไปยังปุ่มโทรด่วน และเลือก **ตัวเลือก > กำหนด** เลือกรายชื่อและหมายเลขสำหรับการโทรด่วน

ในการดูหมายเลขที่กำหนดให้กับปุ่มโทรด่วน ให้เลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วน และเลือก **ตัวเลือก > ดูเบอร์** ในการเปลี่ยนหรือลบหมายเลข เลือก **เปลี่ยน** หรือ **ลบ**

■ รูปแบบ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > รูปแบบ**

ใน **รูปแบบ** คุณสามารถปรับแต่งและเลือกเสียงเรียกเข้าให้เหมาะกับกิจกรรมสถานที่ หรือกลุ่มผู้โทรเข้าได้ตามต้องการ คุณสามารถดูรูปแบบที่เลือกใช้งานอยู่ในปัจจุบันได้ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ ขณะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย หากกำลังใช้รูปแบบ **ทั่วไป** อยู่ หน้าจอจะแสดงเฉพาะวันที่ปัจจุบันเท่านั้น

ในการใช้งานรูปแบบ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบกดยอัสติก แล้วเลือก **ทำงาน**



เคล็ดลับ: ในการเปลี่ยนอย่างรวดเร็วระหว่างรูปแบบ General และ Silent ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่ม # ค้างไว้

ในการแก้ไขรูปแบบ เลื่อนไปที่รูปแบบในรายการรูปแบบ กดยอัสติก และเลือก **ปรับตั้งค่า** ในการสร้างรูปแบบใหม่นั้น ให้เลือก **ตัวเลือก > สร้างใหม่** หน้าจอการตั้งค่ารายการรูปแบบจะปรากฏขึ้น เลื่อนไปที่การตั้งค่าที่ต้องการเปลี่ยน แล้วกดกดยอัสติกเพื่อเปิดตัวเลือก:

เสียงเรียกเข้า — ในการตั้งเสียงเรียกเข้าสำหรับสายสนทนา เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ กดปุ่มใดก็ได้เพื่อปิดเสียง คุณสามารถเปลี่ยนแบบเสียงเรียกเข้าในสมุดโทรศัพท์ได้ด้วย โปรดดูที่ **“การเพิ่มเสียงเรียกเข้า”** ในหน้า 32

พูดชื่อผู้โทร — เลือก **เปิด** เพื่อให้โทรศัพท์พูดชื่อของผู้โทรเมื่อโทรศัพท์ดังขึ้น

ชนิดเสียงเรียกเข้า — เมื่อเลือก **ดั่งขึ้นเรื่อย ๆ** ไว้ ระดับเสียงเรียกเข้าจะเริ่มต้นจากระดับหนึ่งและค่อยๆ เพิ่มขึ้นทีละระดับตามที่ตั้งไว้

ระดับความดัง — ใช้กำหนดความดังของเสียงกริ่งและเสียงเตือนเมื่อได้รับข้อความ

แบบเสียงเตือนข้อความ — กำหนดเสียงแจ้งเตือนเมื่อมีข้อความตัวอักษรและข้อความมัลติมีเดีย

แบบเสียงเตือนอีเมล — ใช้ตั้งเสียงแจ้งเตือนสำหรับข้อความอีเมล

เตือนแบบสั้น — เพื่อกำหนดให้เครื่องสั่นเพื่อแจ้งเตือนสายเรียกเข้าและข้อความเข้า

เสียงปุ่มกด — ใช้กำหนดระดับความดังของเสียงปุ่มกด

เสียงเตือน — เพื่อใช้หรือเลิกใช้เสียงเตือน เครื่องจะส่งเสียงเตือน เช่น เมื่อแบตเตอรี่ใกล้จะหมด

ปลูกสำหรับ — ตั้งค่าโทรศัพท์ให้มีเสียงดังเมื่อเป็นการโทรเข้าจากหมายเลขโทรศัพท์ของกลุ่มการโทรที่เลือกไว้ สายโทรศัพท์จากบุคคลที่ไม่ได้อยู่ในกลุ่มที่เลือกไว้จะไม่มีเสียงเตือน ตัวเลือกที่มี ได้แก่ **ทุกสาย** หรือรายชื่อกลุ่มผู้ติดต่อ หากคุณได้สร้างไว้

แบบเสียงเปิดกล่อง และ **แบบเสียงเปิดเครื่องเล่นเพลง** — ตั้งเสียงเริ่มต้นสำหรับกล่องและเครื่องเล่นเพลง

ชื่อรูปแบบ — ตั้งชื่อรูปแบบ เครื่องจะไม่แสดงคำนี้สำหรับรูปแบบ **ทั่วไป** และ **ออฟไลน์**

ในขณะที่ใช้รูปแบบ **ออฟไลน์** โทรศัพท์ของคุณจะไม่เชื่อมต่อกับเครือข่าย คุณสามารถใช้ฟังก์ชันโทรศัพท์ได้โดยไม่ต้องมีซิมการ์ด โดยการเริ่มเปิดเครื่องด้วยรูปแบบ **ออฟไลน์**

เมื่อล็อกโทรศัพท์ไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

ในรูปแบบออฟไลน์ คุณอาจต้องป้อนรหัสล็อกและเปลี่ยนเครื่องเป็นรูปแบบการโทรก่อน จึงจะสามารถโทรออกได้ รวมทั้งโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉิน



คำเตือน: ในรูปแบบออฟไลน์ คุณไม่สามารถโทรออกหรือรับสาย รวมทั้งการโทรฉุกเฉิน หรือใช้คุณสมบัติอื่นๆ ที่ต้องอยู่ภายในบริเวณพื้นที่ครอบคลุมของระบบ ในการโทรติดต่อ คุณต้องใช้ฟังก์ชันโทรศัพท์ก่อนโดยเปลี่ยนแปลงรูปแบบ หากล็อกโทรศัพท์ไว้ ให้ป้อนรหัสปลดล็อก

■ การตั้งค่า

โทรศัพท์

ทั่วไป

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **โทรศัพท์** > **ทั่วไป** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ภาษาในโทรศัพท์ — เพื่อเปลี่ยนภาษาของเมนูที่ปรากฏบนโทรศัพท์ของคุณ การเปลี่ยนแปลงนี้อาจมีผลต่อรูปแบบที่ใช้กับวันเวลา รวมทั้งตัวคันที่ใช้ เช่น เครื่องคิดเลข หากคุณเลือก **อัตโนมัติ** เครื่องจะเลือกใช้ภาษาตามข้อมูลในซิมการ์ดของคุณ เมื่อคุณเปลี่ยนภาษาของข้อความที่ปรากฏบนหน้าจอเรียบร้อยแล้ว เครื่องจะปิดและเปิดใหม่อีกครั้ง

การเปลี่ยนการตั้งค่า **ภาษาในโทรศัพท์** หรือ **ภาษาที่ใช้เขียน** มีผลกระทบต่อการแปลคั่นทั้งหมดในโทรศัพท์ของคุณ และการเปลี่ยนแปลงนี้ยังคงมีผลจนกว่าคุณจะเปลี่ยนการตั้งค่าเหล่านี้อีกครั้ง

ภาษาที่ใช้เขียน — เปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนในโทรศัพท์ของคุณ การเปลี่ยนภาษาในที่นี้มีผลกับตัวอักษรและตัวอักษรพิเศษที่มีอยู่ ขณะเขียนข้อความและใช้พจนานุกรมสำหรับระบบช่วยเหลือคำอัตโนมัติ

ตัวช่วยสะกดคำ — ตั้งค่าการใช้ระบบช่วยเหลือคำอัตโนมัติเป็น **เปิด** หรือ **ปิด** สำหรับโปรแกรมแก้ไขทุกชนิดในโทรศัพท์ เลือกภาษาสำหรับการป้อนตัวอักษรที่เครื่องช่วยเหลือให้จากรายการคำ หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่านี้เมื่อคุณอยู่ในโปรแกรมแก้ไข ให้กดปุ่มแก้ไข และเลือก **ตัวช่วยสะกดคำ** > **ปิด** หรือ **เปิดตัวช่วยสะกดคำ**

โลโก้หรือข้อความต้อนรับ — เพื่อตั้งค่าข้อความต้อนรับหรือโลโก้ซึ่งจะแสดงชั่วคราวหนึ่งทุกครั้งที่คุณเปิดโทรศัพท์ในการใช้ภาพหรือภาพเคลื่อนไหวที่เป็นค่าเริ่มต้น เลือก **ที่ตั้งไว้** หากต้องการเขียนข้อความต้อนรับของคุณเอง (สูงสุด 50 ตัวอักษร) เลือก **ข้อความ** ในการเลือกภาพถ่ายหรือภาพจากคลังภาพ ให้เลือก **รูปภาพ**

ตั้งค่าเดิมของเครื่อง — เพื่อกำหนดการตั้งค่าบางอย่างให้กลับไปเป็นค่าเดิมที่คุณจำเป็นต้องมีรหัสล็อค โปรดดูที่ “การรักษาความปลอดภัย” ในหน้า 70 หลังจากรีเซ็ต เครื่องจะใช้เวลาในการเปิดเครื่องนานกว่าปกติ เอกสารและไฟล์ทั้งหมดที่คุณได้สร้างไว้จะคงอยู่เช่นเดิม

โหมดพร้อมทำงาน

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > โหมดพร้อมทำงาน** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

โหมดสแตนด์บายพิเศษ — เพื่อตั้งค่าโหมดสแตนด์บายที่ใช้งาน **เปิด** หรือ **ปิด** ระบบจะตั้งค่ากำหนดให้ใช้งานโหมดสแตนด์บาย โปรดดูที่ “โหมดสแตนด์บายที่ใช้อยู่” ในหน้า 7

ปุ่มเลือกทางซ้าย และ ปุ่มเลือกทางขวา — เพื่อกำหนดปุ่มลัดให้กับปุ่มเลือกซ้ายและขวาในโหมดสแตนด์บาย

แอปฯโหมดสแตนด์บายที่ใช้ — เพื่อเลือกปุ่มลัดแอปพลิเคชันที่คุณต้องการให้ปรากฏในโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่ การตั้งค่านี้จะใช้ได้เฉพาะเมื่อตั้งค่า

โหมดสแตนด์บายพิเศษ ไว้ที่ **เปิด**

ปุ่มสำรวจขวา, ปุ่มสำรวจซ้าย, ปุ่มสำรวจลง, ปุ่มสำรวจขึ้น และ ปุ่มเลือก — เพื่อกำหนดปุ่มลัดฟังก์ชันสำหรับเลื่อนไปในทิศทางต่างๆ หรือกดจอยสติ๊กเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย ปุ่มลัดของจอยสติ๊กจะใช้งานไม่ได้ หาก **โหมดสแตนด์บายพิเศษ** เป็น **เปิด**

โลโก้ระบบ — คุณสามารถดูการตั้งค่านี้ได้ต่อเมื่อคุณได้รับและบันทึกโลโก้ระบบไว้ คุณสามารถเลือกได้ว่าจะให้แสดงหรือไม่แสดงโลโก้ระบบ

จอภาพ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > จอภาพ** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ความสว่าง — เพื่อปรับระดับความสว่างของหน้าจอ

หมดเวลาประหยัดพลังงาน — เพื่อตั้งค่าเวลาที่กำหนดให้เรียกใช้การประหยัดพลังงาน เมื่อเปิดใช้งานการประหยัดพลังงาน เครื่องจะลบข้อมูลบนหน้าจอและจะแสดงแถบการประหยัดพลังงาน หากต้องการยกเลิกการใช้การประหยัดพลังงาน ให้กดปุ่มใดก็ได้

เวลาแสงสว่าง — เพื่อตั้งเวลาที่กำหนดให้โทรศัพท์ใช้ไฟพื้นหลัง

การโทร

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ส่ง ID ผู้โทรเข้าของฉัน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) - ใช้กำหนดให้แสดงเบอร์โทรศัพท์ของคุณ (**ใช่**) หรือซ่อน (**ไม่**) จากบุคคลที่คุณกำลังโทรถึง คำนี้เป็นคำที่กำหนดโดยผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ เมื่อคุณสมัครขอใช้บริการ (**ตั้งจากเครือข่าย**)

สายเรียกซ้อน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อตั้งค่าให้ระบบเครือข่ายแจ้งให้คุณทราบว่ามีสายเรียกเข้าสายใหม่ขณะที่คุณกำลังใช้สายสนทนาสายแรกอยู่ หากต้องการให้ระบบเครือข่ายเปิดให้ใช้บริการสายเรียกซ้อน เลือก **ทำงาน** หากต้องการให้ระบบเครือข่ายปิดการให้สายเรียกซ้อน เลือก **ยกเลิก** ในการตรวจสอบว่ากำลังใช้งานฟังก์ชันดังกล่าวอยู่หรือไม่ เลือก **ตรวจสอบสถานะ**

ไม่รับสายด้วย SMS — เพื่อเปิดใช้การไม่รับสายพร้อมการแจ้งด้วยข้อความ โปรดดูที่ “**การรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย**” ในหน้า 12

ตัวอักษรข้อความ — เพื่อป้องกันข้อความที่จะส่งในข้อความตัวอักษร เมื่อคุณปฏิเสธไม่รับสาย

เรียกซ้ำอัตโนมัติ — เพื่อกำหนดให้เครื่องพยายามโทรออกไปยังเบอร์โทรศัพท์หมายเลขหนึ่งได้สูงสุด 10 ครั้งโดยอัตโนมัติ หลังจากที่คุณพยายามโทรไปยังหมายเลขดังกล่าวแล้ว แต่ไม่สำเร็จ กดปุ่มจบการทำงานเพื่อหยุดการเรียกซ้ำอัตโนมัติ

สรุปหลังโทรออก — เพื่อกำหนดให้เครื่องแสดงระยะเวลาโดยประมาณของการโทรครั้งล่าสุดชั่วคราวหนึ่ง

การโทรด่วน > เปิด — เพื่อกำหนดให้โทรศัพท์โทรออกไปยังหมายเลขที่กำหนดไว้ให้กับปุ่มโทรด่วน จาก 2 ถึง 9 โดยกดปุ่มที่ต้องการค้างไว้

รับได้ทุกปุ่ม > เปิด — เพื่อรับสายเรียกเข้าโดยกดปุ่มใดๆ ก็ได้ ยกเว้นปุ่มเลือกด้านขวา ปุ่มเปิด/ปิด และปุ่มจบการทำงาน

สายที่ใช้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — การตั้งค่านี้จะปรากฏหากซิมการ์ดรองรับหมายเลขที่ขอรับบริการไว้ 2 หมายเลข นั่นคือโทรศัพท์ 2 สายเลือกสายโทรศัพท์ (**สาย 1** หรือ **สาย 2**) ที่คุณต้องการโทรติดต่อและส่งข้อความ SMS อย่างไรก็ตาม คุณสามารถรับสายเรียกเข้าจากทั้งสองสายได้ ไม่ว่าจะเลือกสายใดไว้ก็ตาม

คุณไม่สามารถโทรติดต่อได้หากคุณเลือก **สาย 2** และไม่ได้สมัครขอใช้บริการจากระบบเครือข่ายไว้

ในการป้องกันการเลือกสาย เลือก **เปลี่ยนสาย > ไม่ใช่งาน** หากซิมการ์ดของคุณสนับสนุนในการเปลี่ยนการตั้งค่านี้ คุณต้องใช้รหัส PIN2

การเชื่อมต่อ

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ  เช่น GPRS ในระบบ GSM โปรดดูที่ “**สัญลักษณ์**” ในหน้า 7 ในการเชื่อมต่อข้อมูล คุณจะต้องใช้จุดเชื่อมต่อ คุณสามารถกำหนดชนิดต่างๆ ของจุดเชื่อมต่อได้ดังนี้

- จุดเชื่อมต่อ MMS ใช้ส่งและรับข้อมูลที่มีเดีย

- จุดเชื่อมต่อสำหรับแอปพลิเคชันเว็บ เพื่อใช้ดูเพจ WML หรือ XHTML
- จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) (ใช้ส่งและรับอีเมล เป็นต้น)

กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการของคุณว่าต้องใช้จุดเชื่อมต่อประเภทใดสำหรับการเข้าใช้บริการที่คุณต้องการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ

การรับการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ

คุณอาจได้รับการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อในรูปแบบข้อความจากผู้ให้บริการ หรือคุณอาจมีการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อที่กำหนดไว้แล้วในเครื่องของคุณ

จุดเชื่อมต่อ

ในการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่หรือแก้ไขจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่แล้ว ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ > ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือ **แก้ไข** หากคุณสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ ให้ใช้การตั้งค่าของจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่เป็นเกณฑ์ โดยเลือก **ใช้การตั้งค่าที่มีอยู่** หรือเริ่มต้นด้วยค่าที่ระบบตั้งไว้เริ่มแรก โดยเลือก **ใช้การตั้งค่าที่ตั้งไว้**

โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำจากผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ

ชื่อการเชื่อมต่อ — บ่อนชื่อที่ให้รายละเอียดสำหรับการเชื่อมต่อ

บริการเสริม — ตัวเลือกที่มีประกอบด้วย **ข้อมูลแพ็คเกจ, สายข้อมูล และความเร็วสูง (GSM)** ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับว่าคุณเลือกการเชื่อมต่อข้อมูลแบบใดไว้ โดยที่คุณสามารถใช้ฟิลด์การตั้งค่าได้เพียงบางฟิลด์เท่านั้น ให้บ่อนค่าในทุกช่องที่มีข้อความกำกับไว้ว่า **ต้องระบุ** หรือมีเครื่องหมายดอกจัน ทั้งนี้สามารถปล่อยช่องอื่นๆ ให้อยู่ว่างไว้ได้ เว้นแต่คุณจะได้รับคำแนะนำอื่นๆ จากผู้ให้บริการของคุณ

ในการใช้การเชื่อมต่อข้อมูล ผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการต้องสนับสนุนคุณสมบัตินี้ และหากจำเป็น ให้เปิดใช้สำหรับซิมการ์ดของคุณ

ชื่อจุดเชื่อมต่อ (เฉพาะข้อมูลแพ็คเกจ) — ต้องใช้ชื่อจุดเชื่อมต่อเพื่อเริ่มการเชื่อมต่อกับระบบ GPRS คุณสามารถติดต่อขอรับชื่อจุดเชื่อมต่อได้จากผู้ให้บริการระบบเครือข่ายหรือผู้ให้บริการของคุณ

หมายเลขติดต่อ (เฉพาะสายข้อมูล) — เบอร์โทรศัพท์ที่เป็นโมเด็มของจุดเชื่อมต่อ

ชื่อผู้ใช้ — ชื่อผู้ใช้ใดๆจำเป็นในการเชื่อมต่อข้อมูล โดยทั่วไปคุณสามารถขอรับชื่อผู้ใช้จากผู้ให้บริการ ชื่อผู้ใช้ต้องมีตัวอักษรพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็กตรงกัน

แจ้งให้รหัสผ่าน — หากคุณต้องบอกรหัสผ่านใหม่ทุกครั้งที่คุณล็อกเข้าเซิร์ฟเวอร์ หรือหากคุณไม่ต้องการบันทึกรหัสผ่านของคุณในโทรศัพท์ เลือก **ใช่**

รหัสผ่าน — รหัสผ่านอาจจำเป็นต้องใช้ในการเชื่อมต่อข้อมูล และให้ไว้โดยผู้ให้บริการ รหัสผ่านต้องมีตัวอักษรพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็กตรงกัน

การตรวจสอบ — ปกติ หรือ รับรอง

โฮมเพจ — ป้อนเว็บแอดเดรสหรือ

แอดเดรสของศูนย์รับส่งข้อความอัตโนมัติ
ขึ้นอยู่กับว่าคุณกำลังตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ
อินเทอร์เน็ต หรือจุดเชื่อมต่อ MMS

ชนิดสายข้อมูล (เฉพาะสายข้อมูล) —

อะนาล็อก, ISDN v. 110 หรือ ISDN v. 120

กำหนดว่าโทรศัพท์ที่ใช้การเชื่อมต่อแบบ
อะนาล็อกหรือดิจิทัล การตั้งค่าขึ้นอยู่กับ
ผู้ให้บริการระบบเครือข่าย GSM และ
ผู้ให้บริการระบบอินเทอร์เน็ต (ISP) เนื่องจาก
ระบบ GSM บางระบบไม่สนับสนุนประเภท
ของการเชื่อมต่อ ISDN บางประเภท
หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อ
สอบถามจากผู้ให้บริการระบบอินเทอร์เน็ต
ของคุณ หากสามารถเชื่อมต่อแบบ ISDN ได้
จะสามารถเชื่อมต่อได้เร็วกว่าแบบ
อะนาล็อก

ความเร็วข้อมูลสูงสุด (เฉพาะสาย

ข้อมูล) — ตัวเลือกที่มี ได้แก่ **อัตโนมัติ**,

9600, 14400, 19200, 28800, 38400 หรือ

43200 ขึ้นกับค่าที่เลือกของ **ชนิดสาย**

ข้อมูล ตัวเลือกนี้ให้คุณจำกัดความเร็ว
การเชื่อมต่อสูงสุดเมื่อใช้การเชื่อมต่อสาย
ข้อมูลอยู่

ความเร็วดังกล่าวแทนความเร็วสูงสุดที่ใช้
ในการเชื่อมต่อของคุณ ในระหว่างการ
เชื่อมต่อ ความเร็วของการทำงานในเครื่อง
อาจลดลงบ้าง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพ
การทำงานของระบบเครือข่ายนั้น

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่าขั้นสูง**

เพื่อเปลี่ยนตัวเลือกต่อไปนี้

ประเภทระบบเครือข่าย (สำหรับข้อมูล
แพ็คเกจเท่านั้น) - เพื่อเลือกเวอร์ชัน

Internet protocol (IP) ของเครือข่าย: **IPv4**
หรือ **IPv6** การตั้งค่าอื่นๆ จะขึ้นอยู่กับ
ประเภทเครือข่ายที่เลือกไว้

การตั้งค่า IPv4 และ การตั้งค่า IPv6

(สำหรับข้อมูลแพ็คเกจเท่านั้น) - เพื่อเลือก
การตั้งค่า IP การตั้งค่าจะขึ้นอยู่กับประเภท
เครือข่าย

ที่อยู่ IP ของโทรศัพท์ (สำหรับ IPv4) —

เพื่อป้อน IP แอดเดรสของโทรศัพท์คุณ

เซิร์ฟเวอร์ DNS — เพื่อป้อน IP แอดเดรส

ของเซิร์ฟเวอร์ DNS หลักและรอง

ที่อยู่พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ — เพื่อป้อน

IP แอดเดรสของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์

เลขพอร์ตของพร็อกซี — เพื่อป้อน

หมายเลขพอร์ตของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์

โปรดติดต่อขอรับการตั้งค่าที่จำเป็นจาก

ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต

การตั้งค่าต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น หากคุณ
ได้เลือกสายข้อมูลเป็นประเภทการเชื่อมต่อ

ใช้การโทรกลับ > ใช่ — เพื่อให้เซิร์ฟเวอร์

ติดต่อคุณกลับทันทีที่คุณเริ่มติดต่อไป

โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อสมัคร

เป็นสมาชิกและขอรับบริการนี้

โทรศัพท์ต้องการให้มีการติดต่อกลับเพื่อ

ใช้การตั้งค่าสายข้อมูลเดียวกันกับที่ใช้

ในสายขอให้ติดต่อกลับ โดยระบบเครือข่าย

ต้องสนับสนุนประเภทของการโทรทั้งแบบ

จากเครื่องโทรออกไปหรือโทรเข้ามายัง

เครื่องของคุณ

ชนิดการโทรกลับ — ตัวเลือกที่มีประกอบด้วย **ใช้เลขเซิร์ฟเวอร์** และ **ใช้เลขอื่น** ให้ติดต่อสอบถามผู้ให้บริการของคุณสำหรับการตั้งค่าที่ถูกต้องเพื่อนำไปใช้

หมายเลขโทรกลับ — เพื่อป้อนเบอร์โทรของคุณซึ่งเซิร์ฟเวอร์การโทรกลับต้องใช้โดยทั่วไปแล้ว หมายเลขดังกล่าวมักเป็นหมายเลขโทรศัพท์ที่คุณใช้โทรเพื่อรับ-ส่งข้อมูล

ใช้การบีบอัดแบบ PPP — ในการเพิ่มความเร็วการโอนข้อมูล ให้เลือก **ใช่** หากเซิร์ฟเวอร์ PPP ระยะไกลสนับสนุน หากคุณมีปัญหาในการเชื่อมต่อ เลือก **ไม่** โปรดติดต่อเพื่อขอคำแนะนำจากผู้ให้บริการของคุณ

ใช้สคริปต์ล็อกอิน > ใช่ — เพื่อใช้สคริปต์ล็อกอินในการเชื่อมต่อ

สคริปต์การล็อกอิน — เพื่อใส่สคริปต์ล็อกอิน

การเริ่มต้นโมเด็ม (สตริงการเริ่มต้นโมเด็ม) — เพื่อควบคุมโทรศัพท์ของคุณโดยใช้คำสั่ง AT ของโมเด็ม หากจำเป็น ให้ป้อนคำสั่งที่ระบุโดยผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต

ข้อมูลแพ็คเกจ

การตั้งค่าข้อมูลแบบแพ็คเกจจะมีผลกับจุดเชื่อมต่อทั้งหมดที่ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ

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

การเชื่อมต่อ GPRS — หากคุณเลือก **เมื่อว่าง** และคุณอยู่ในระบบเครือข่ายที่สนับสนุนข้อมูลแพ็คเกจ โทรศัพท์จะรีจิสเตอร์กับระบบเครือข่าย GPRS และการส่งข้อความสั้นจะดำเนินการผ่าน GPRS นอกจากนี้ การเริ่มเชื่อมต่อชุดข้อมูล เช่น เพื่อส่งและรับอีเมล จะสามารถทำได้เร็วขึ้นด้วย หากคุณเลือก **เมื่อต้องการ** โทรศัพท์จะใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจก็ต่อเมื่อคุณเปิดใช้แอปพลิเคชันหรือฟังก์ชันที่ต้องการเท่านั้น การเชื่อมต่อ GPRS สามารถปิดได้หลังจากไม่ได้ใช้โดยแอปพลิเคชันใดๆ

ในกรณีอยู่นอกพื้นที่บริการ GPRS และคุณเลือก **เมื่อว่าง** โทรศัพท์จะพยายามทำการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจเป็นระยะๆ

จุดเชื่อมต่อ — ชื่อจุดเชื่อมต่อต้องใช้เมื่อคุณต้องการใช้เครื่องโทรศัพท์เป็นโมเด็มข้อมูลแพ็คเกจกับเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ

การตั้งค่า SIP

รูปแบบ Session Initiation Protocol (SIP) จะรวมการตั้งค่าสำหรับเซสชันการติดต่อสื่อสารโดยใช้โปรโตคอล SIP เช่น การสนทนาแบบ Push to talk ในการดู สร้าง และแก้ไขรูปแบบ SIP เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP**

สายข้อมูล

การตั้งค่า **สายข้อมูล** จะมีผลกระทบต่อจุดเชื่อมต่อทั้งหมดที่ใช้สายข้อมูล GSM

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

เวลาออนไลน์ — เพื่อกำหนดให้ยกเลิกการเชื่อมต่อสายข้อมูลโดยอัตโนมัติหลังจากพ้นเวลาที่กำหนดไว้ และไม่มีการใช้งานใดๆ ในการป้อนเวลาที่กำหนดไว้ให้เลือก **กำหนดเอง** และป้อนเวลาเป็นนาที หากคุณเลือก **ไม่จำกัด** จะไม่มีการยกเลิกสายข้อมูลโดยอัตโนมัติ

คอนฟิเกอเรชัน

ในบางฟังก์ชัน เช่น การเบรคส์เว็บ และการรับส่งมัลติมีเดีย อาจต้องมีการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน คุณอาจได้รับการตั้งค่าจากผู้ให้บริการของคุณ โปรดดูที่ “**บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน**” ในหน้า xi

ในการดูรายการคอนฟิเกอเรชันที่บันทึกไว้ในโทรศัพท์ของคุณ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การกำหนดค่า** ในการลบคอนฟิเกอเรชัน เลื่อนไปที่คอนฟิเกอเรชันนั้น กดจอยสติค และเลือก **ลบ**

วันที่และเวลา

ในการกำหนดวันที่และเวลาที่ใช้ในโทรศัพท์ของคุณ และเปลี่ยนรูปแบบวันที่และเวลา และตัวค้น ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > วันที่และเวลา** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

เวลา และ **วันที่** — เพื่อดังค่าเวลาและวันที่

เขตเวลา — เพื่อดังค่าโซนเวลาของสถานที่ที่คุณอยู่ หากคุณตั้งค่า **อัตโนมัติตามเวลาเครือข่าย > อัตโนมัติอัตโนมัติ** เครื่องจะแสดงเวลาที่ท้องถิ่น

รูปแบบวันที่ — เพื่อเลือกรูปแบบการแสดงผลวันที่

ตัวแบ่งวัน — เพื่อเลือกตัวค้นวันที่

รูปแบบเวลา — เพื่อเลือกรูปแบบเวลาเป็น 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมง

ตัวแบ่งเวลา — เพื่อเลือกตัวค้นเวลา

ชนิดนาฬิกา — เพื่อเลือกว่าโทรศัพท์จะแสดงนาฬิกาแบบอะนาล็อกหรือดิจิทัล ในโหมดสแตนด์บายหรือโหมดสแตนด์บายที่ไช้อยู่ โปรดดูที่ “**นาฬิกา**” ในหน้า 55

เสียงนาฬิกาปลุก — เพื่อเลือกเสียงนาฬิกาปลุก

อัตโนมัติตามเวลาเครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อให้ระบบเครือข่ายอัปเดตข้อมูลเวลา วันที่ และโซนเวลา ให้กับโทรศัพท์ของคุณ หากคุณเลือก **อัตโนมัติอัตโนมัติ** การเชื่อมต่อที่ใช้งานทั้งหมดจะถูกยกเลิก โปรดตรวจสอบเวลาตั้งปลุกต่างๆ เนื่องจากอาจได้รับผลกระทบ

การรักษาความปลอดภัย

โทรศัพท์และซิมการ์ด

คุณสามารถเปลี่ยนแปลงรหัสต่อไปนี้ได้: รหัสล็อก, รหัส PIN และ รหัส PIN2 โดยรหัสเหล่านี้จะต้องเป็นตัวเลขตั้งแต่ 0 ถึง 9 เท่านั้น

กรุณาหลีกเลี่ยงการใช้รหัสผ่านที่เหมือนกับหมายเลขฉุกเฉินเพื่อป้องกันการโทรไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยไม่ตั้งใจ

ในการตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ความปลอดภัย > โทรศัพท์และซิม** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

รหัสที่ใช้ — เพื่อเลือกรหัสที่ใช้งาน, **PIN** หรือ **UPIN** สำหรับการ์ด USIM ที่ใช้งานอยู่ ค่านี้จะปรากฏขึ้นต่อเมื่อการ์ด USIM ที่ใช้งานอยู่สนับสนุน UPIN และไม่ปฏิเสธการใช้ UPIN

คำขอรหัส PIN (หรือ **คำขอรหัส UPIN**) — เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้ถามรหัสทุกครั้งที่คุณเปิดเครื่อง ซิมการ์ดบางชนิดอาจไม่อนุญาตให้ตั้งคำรหัส PIN เป็น **ปิด** หากคุณเลือก **รหัสที่ใช้ > UPIN, คำขอรหัส UPIN** จะปรากฏขึ้น

รหัส PIN (หรือ **รหัส UPIN**) / **รหัส PIN2** / **รหัสล๊อค** — เพื่อเปลี่ยนรหัส

ระยะล๊อคอัตโนมัติ — เพื่อตั้งค่าเวลาที่กำหนดให้ล๊อคโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ หากต้องการใช้โทรศัพท์อีกครั้ง คุณจำเป็นต้องป้อนรหัสล๊อคที่ถูกต้อง ในการปิดการใช้ระยะเวลาล๊อคอัตโนมัติ เลือก **ไม่มี**

ล๊อคหากเปลี่ยนซิม — เพื่อกำหนดให้เครื่องถามรหัสล๊อค เมื่อมีการใส่ซิมการ์ดอันใหม่ที่ไม่เคยใช้มาก่อนในเครื่องโทรศัพท์ของคุณ เครื่องจะยังคงรายการซิมการ์ดที่เคยใช้เป็นซิมการ์ดของเจ้าของเครื่อง

กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อระบุกลุ่มผู้โทรที่คุณสามารถติดต่อและผู้ที่สามารถติดต่อคุณได้ หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบเครือข่ายหรือผู้ให้บริการของคุณ ในการใช้งานกลุ่มที่เป็นค่าเริ่มต้นตามที่ตกลงไว้กับผู้ให้บริการระบบเครือข่าย เลือก **ที่ตั้งไว้** หากคุณต้องการใช้กลุ่มอื่นๆ (คุณต้องทราบหมายเลขดัชนีกลุ่ม) ให้เลือก **เปิด**

เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยที่ใช้การควบคุมการโทร (เช่น จำกัดการโทร, เฉพาะกลุ่ม และจำกัดเบอร์) การโทรออกอาจใช้ได้ในโทรไปยังเบอร์โทรฉุกเฉินตามที่ตั้งไว้ในเครื่อง

ยืนยันบริการซิม (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อกำหนดให้โทรศัพท์แสดงข้อความยืนยัน เมื่อคุณใช้บริการจากซิมการ์ด

การจัดการใบรับรอง

ใบรับรองแบบดิจิทัลจะไม่รับประกันเรื่องความปลอดภัย แต่ใช้เพื่อตรวจสอบแหล่งที่มาของซอฟต์แวร์

หากต้องการดูรายการใบรับรองที่ได้รับอนุญาตที่จัดเก็บไว้ในเครื่อง ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ความปลอดภัย > การจัดการใบรับรอง** ในการดูรายการใบรับรองส่วนตัว (ถ้ามี) ให้เลื่อนไปทางขวา

คุณควรใช้ใบรับรองแบบดิจิทัลลด
หากต้องการเชื่อมต่อกับธนาคารแบบ
ออนไลน์หรือเซตอื่นๆ หรือเซิร์ฟเวอร์
ระยะไกล เพื่อดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
กับการถ่ายโอนข้อมูลที่เป็นความลับ
และหากต้องการลดความเสี่ยงจากไวรัส
หรือซอฟต์แวร์ที่ให้โทษอื่นๆ และเพื่อ
ให้แน่ใจในสิทธิ์การใช้อุปกรณ์
เมื่อดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์



ข้อสำคัญ: แม้ว่าการใช้ใบรับรอง
จะช่วยให้คุณเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง
ในการเชื่อมต่อระยะไกลและ
การติดตั้งซอฟต์แวร์ลดน้อยลง
อย่างเห็นได้ชัด แต่คุณควรใช้
ใบรับรองอย่างถูกต้องเพื่อให้ได้
ประโยชน์จากการรักษา
ความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพ
เพิ่มมากขึ้น ใบรับรองมิได้
ให้การป้องกันความปลอดภัย
แต่อย่างใด หากแต่เป็นการ
จัดการใบรับรองต่างหากที่ต้องมี
ใบรับรองของแท้ ที่ถูกต้อง หรือ
น่าเชื่อถือ เพื่อความปลอดภัย
ที่เพิ่มมากขึ้น ใบรับรองมีอายุ
การใช้งานแบบจำกัด หาก
ใบรับรองที่หมดอายุหรือ
ใบรับรองที่ไม่ถูกต้องปรากฏขึ้น
แม้ว่าใบรับรองนั้นจะถูกต้อง
อยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวันเวลา
ปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของใบรับรอง
คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถ
เชื่อถือข้อมูลของเจ้าของใบรับรองนี้ได้
และตรวจสอบว่าใบรับรองดังกล่าวเป็นของ
เจ้าของที่อยู่ในรายชื่อ

การดูรายละเอียดของใบรับรอง และตรวจสอบว่าเป็นใบรับรองของแท้

คุณสามารถมั่นใจได้ว่าเซิร์ฟเวอร์นั้นถูกต้อง
ก็ต่อเมื่อมีการตรวจสอบลายเซ็น และ
ระยะเวลาที่ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์นั้นมีผล
บังคับใช้แล้วเท่านั้น

คุณจะได้รับข้อความแจ้ง หากเซิร์ฟเวอร์นั้น
ไม่ใช่ของแท้ หรือในกรณีที่คุณไม่มีใบรับรอง
ความปลอดภัยที่ต้องในเครื่องของคุณ

หากต้องการตรวจสอบรายละเอียดของ
ใบรับรอง ให้เลื่อนไปที่ใบรับรองนั้น

และเลือก **ตัวเลือก > รายละเอียด**

ใบรับรอง เมื่อคุณเปิดดูรายละเอียดของ
ใบรับรอง โทรศัพท์จะตรวจสอบระยะเวลา
ที่มีผลบังคับใช้ของใบรับรอง และข้อความ
ต่อไปนี้ข้อความใดข้อความหนึ่ง
อาจปรากฏขึ้นบนหน้าจอ:

ใบรับรองหมดอายุ — ใบรับรองที่เลือกนั้น
หมดอายุตามระยะเวลาที่มีผลบังคับใช้แล้ว

ใบรับรองยังไม่ถูกต้อง — ใบรับรองที่เลือก
ไว้นั้นยังไม่สามารถใช้ได้ เพราะยังไม่ถึง
ระยะเวลาที่มีผลบังคับใช้

ใบรับรองเสียหาย — ไม่สามารถใช้
ใบรับรองนั้นได้ โปรดติดต่อผู้ที่ออก
ใบรับรองนั้น

ใบรับรองไม่ผ่านความเชื่อถือ —
คุณไม่ได้ตั้งค่าแอปพลิเคชันใดเพื่อใช้
ใบรับรองนี้

การเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือ

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของใบรับรอง
คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถ
เชื่อถือข้อมูลของเจ้าของใบรับรองนี้ได้
และตรวจสอบว่าใบรับรองดังกล่าวเป็น
ของเจ้าของที่อยู่ในรายชื่อ

เลื่อนไปที่ไบนารองสิทธิ์และเลือก

ตัวเลือก > การตั้งค่าความเชื่อถือ

รายการแอปพลิเคชันที่สามารถใช้ไบนารอง
ที่เลือกไว้จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ ทั้งนี้
ต้องขึ้นอยู่กับไบนารองนั้นด้วย

โมดูลรักษาความปลอดภัย

ในการดูหรือแก้ไขโมดูลรักษา

ความปลอดภัย เลือก **เมนู > เครื่องมือ >**

การตั้งค่า > ความปลอดภัย >

ชุดความปลอดภัย

การโอนสาย

1. ในการโอนสายเรียกเข้าไปยังระบบ
ฝากข้อความเสียงของคุณหรือ
เบอร์โทรศัพท์อื่น ให้เลือก **เมนู >**
เครื่องมือ > การตั้งค่า > โอนสาย
หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม
โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
2. เลือกสายที่คุณต้องการโอน:
สายสนทนา, สายข้อมูล หรือ
สายแฟกซ์
3. เลือกตัวเลือกที่ต้องการ เช่น
ในการโอนสายสนทนาเมื่อคุณใช้สาย
หรือเมื่อคุณปฏิเสธที่จะรับสายเรียกเข้า
ให้เลือก **หากไม่ว่าง**
4. ในการตั้งค่าใช้งานหรือไม่ใช้งาน
การโอนสาย ให้เลือก **ตัวเลือก >**
ทำงาน หรือ ยกเลิก ในการตรวจสอบ
ว่าเปิดใช้งานตัวเลือกดังกล่าวอยู่หรือไม่
เลือก **ตรวจสอบสถานะ** คุณอาจเลือก
ตัวเลือกการโอนสายหลายตัวเลือก
ให้ทำงานพร้อมกันได้

การจำกัดการโทรและการโอนสาย
ไม่สามารถเปิดใช้ในเวลาเดียวกันได้

จำกัดการโทร

การจำกัดการโทร (บริการเสริมจาก
ระบบเครือข่าย) จะให้คุณจำกัดการโทรออก
และรับสายได้ หากต้องการเปลี่ยน
การตั้งค่า คุณต้องมีรหัสระบบซึ่งได้รับ
จากผู้ให้บริการของคุณ

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า >**
จำกัดการโทร

2. เลื่อนไปที่ตัวเลือกการจำกัดการโทร
ที่ต้องการ และหากต้องการให้ระบบ
เครือข่ายเปิดให้บริการจำกัดการโทร
เลือก **ตัวเลือก > ทำงาน** ในการปิด
การใช้การจำกัดสายที่เลือกไว้ ให้เลือก
ยกเลิก หากต้องการตรวจสอบว่าใช้
การจำกัดการโทรอยู่หรือไม่ ให้เลือก
ตรวจสอบสถานะ

ในการเปลี่ยนรหัสระบบ เลือก
แก้ไขรหัสระบบ

ในการยกเลิกการจำกัดการโทร
ที่ใช้งานอยู่ทั้งหมด ให้เลือก
ยกเลิกการจำกัดทั้งหมด

การจำกัดการโทรและการโอนสาย
ไม่สามารถเปิดใช้ในเวลาเดียวกันได้
เมื่อสายถูกจำกัดไว้ คุณอาจยังติดต่อไปยัง
เบอร์ฉุกเฉินบางเบอร์ได้

ระบบเครือข่าย

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า >**
เครือข่าย และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

การเลือกระบบ — ในการกำหนดให้โทรศัพท์ค้นหาและเลือกระบบเครือข่ายที่ใช้ได้ให้โดยอัตโนมัติ เลือก **อัตโนมัติ** ในการเลือกระบบเครือข่ายที่ต้องการด้วยตนเองจากรายการระบบเครือข่ายให้เลือก **เลือกเอง** หากการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่เลือกไว้เองสิ้นสุดลง โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนข้อผิดพลาดนี้ และขอให้คุณเลือกระบบอีกครั้ง ระบบที่เลือกจะต้องมีข้อตกลงเกี่ยวกับการโทรข้ามระบบกับระบบเครือข่ายหลักของคุณ กล่าวคือ เป็นรายเดียวกับผู้ที่ให้บริการซิมการ์ดในเครื่องของคุณ

แสดงข้อมูลระบบ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — หากต้องการตั้งค่าเครื่องให้แสดงค่าเมื่อใช้ในระบบเครือข่ายโทรศัพท์ที่ใช้เทคโนโลยีแบบ Micro Cellular Network (MCN) และเพื่อใช้ในการรับข้อมูลโทรศัพท์ ให้เลือก **เปิด**

อุปกรณ์เสริม

ในการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของอุปกรณ์เสริม เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > อุปกรณ์เพิ่มเติม** และเลือกอุปกรณ์เสริม เช่น **ชุดหูฟัง** เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

รูปแบบที่ตั้งไว้ — เพื่อเลือกรูปแบบที่คุณต้องการใช้ในแต่ละครั้งที่คุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมกับโทรศัพท์ของคุณ

ตอบรับอัตโนมัติ — เพื่อตั้งให้โทรศัพท์ตอบรับสายเรียกเข้าอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 5 วินาที เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมนี้เข้ากับโทรศัพท์ หากตั้งค่า **ชนิดเสียงเรียกเข้า** ไว้ที่ **บีพหนึ่งครั้ง** หรือ **เงียบ** คุณจะใช้การรับสายอัตโนมัติไม่ได้ และคุณต้องรับสายด้วยตนเอง

แสงสว่าง — ในการตั้งค่าให้เปิดไฟโทรศัพท์อย่างต่อเนื่องในขณะที่ใช้อุปกรณ์เสริม ให้เลือก **เปิด**

เมื่อต้องการใช้ข้อความ เลือก **เท็กซ์โฟน > ใช้เท็กซ์โฟน > ใช่**

■ ตัวจัดการแอปพลิเคชัน

คุณสามารถติดตั้งแอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์ลงในโทรศัพท์ของคุณได้สองประเภท คือ



แอปพลิเคชัน J2ME™
ที่ใช้เทคโนโลยี Java™
โดยมีนามสกุลไฟล์ .jad หรือ .jar

ห้ามดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน PersonalJava™ ลงในโทรศัพท์ของคุณ เนื่องจากไม่สามารถติดตั้งแอปพลิเคชันดังกล่าวได้



แอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์อื่นๆ ที่เหมาะสมสำหรับระบบปฏิบัติการ Symbian
ไฟล์การติดตั้งจะมีนามสกุลไฟล์ .sis
โปรดติดตั้งซอฟต์แวร์ที่ออกแบบเป็นพิเศษสำหรับโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น

คุณอาจทำการถ่ายโอนไฟล์การติดตั้งไปยังเครื่องโทรศัพท์ของคุณได้จากคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือดาวน์โหลดในระหว่างการเบรค หรือส่งถึงคุณเป็นข้อความมัลติมีเดีย เป็นสิ่งที่แนบมาในอีเมล หรือโดยการใช้ Bluetooth คุณสามารถใช้โปรแกรมติดตั้งโปรแกรมของ Nokia ใน Nokia PC Suite เพื่อติดตั้งโปรแกรมลงในโทรศัพท์ของคุณหรือในการ์ดหน่วยความจำ

ในการเปิด **ตัวจัดการ** เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวจัดการ**

การติดตั้งแอปพลิเคชัน



ข้อสำคัญ: ติดตั้งและใช้งานเฉพาะซอฟต์แวร์จากแหล่งที่มีการรักษาความปลอดภัยและมีการป้องกันจากซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

ก่อนการติดตั้ง ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวจัดการ** เลื่อนไปยังไฟล์การติดตั้ง และเลือก **ตัวเลือก > ดูรายละเอียด** เพื่อดูข้อมูลต่างๆ เช่น ประเภทแอปพลิเคชัน, เลขที่เวอร์ชัน และผู้จัดจำหน่ายหรือผู้ผลิตแอปพลิเคชัน

หากคุณติดตั้งไฟล์ที่มีฟังก์ชันการอัปเดตหรือการซ่อมแซมให้กับโปรแกรมที่มีอยู่ คุณสามารถเรียกคืนค่าโปรแกรมเดิมกลับคืนมาได้ต่อเมื่อคุณมีไฟล์ต้นฉบับสำหรับการติดตั้งเอาไว้ หรือมีข้อมูลสำรองของชุดซอฟต์แวร์ที่ถูกลบไปไว้แล้ว อย่างไรก็ตาม ในการเรียกคืนแอปพลิเคชันต้นฉบับ ให้ลบแอปพลิเคชันดังกล่าวและติดตั้งแอปพลิเคชันนั้นอีกครั้งจากไฟล์การติดตั้งต้นฉบับ หรือข้อมูลสำรอง

ในการติดตั้งแอปพลิเคชัน Java ต้องใช้ไฟล์ .jar หากไฟล์ดังกล่าวหายไป เครื่องจะขอให้คุณดาวน์โหลดไฟล์นี้ใหม่ หากไม่ได้ระบุจุดเชื่อมต่อไว้ให้กับโปรแกรม เครื่องจะขอให้คุณเลือกก่อน หากคุณกำลังดาวน์โหลดไฟล์ .JAR คุณอาจต้องป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าใช้เซิร์ฟเวอร์ คุณสามารถขอรับข้อมูลเหล่านี้ได้จากผู้ให้บริการหรือผู้ผลิตแอปพลิเคชัน

ในการติดตั้งแอปพลิเคชันหรือชุดซอฟต์แวร์ให้ปฏิบัติตามนี้

1. เลื่อนไปยังไฟล์การติดตั้ง แอปพลิเคชันในการ์ดหน่วยความจำจะมีสัญลักษณ์  กำกับ
2. เลือก **ตัวเลือก > ติดตั้ง**

หรือค้นหาในหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือในการ์ดหน่วยความจำเลือกแอปพลิเคชัน และกดจอยสติ๊กเพื่อเริ่มการติดตั้ง

ในระหว่างการติดตั้ง โทรศัพท์จะแสดงข้อมูลความคืบหน้าในการติดตั้ง หากคุณติดตั้งโปรแกรมโดยไม่ใช้ลายเซ็นแบบดิจิทัลหรือการรับรอง โทรศัพท์จะแจ้งเตือน ให้ดำเนินการติดตั้งต่อ หากคุณแน่ใจถึงแหล่งที่มาและตัวแอปพลิเคชันนั้น

ในการดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอปพลิเคชัน ให้เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันนั้นและเลือก **ตัวเลือก > ไปยังที่อยู่เว็บ**

หากต้องการดูว่ามีการติดตั้งหรือลบชุดซอฟต์แวร์ใดบ้าง รวมทั้งเวลาที่ติดตั้งหรือลบ ให้เลือก **ตัวเลือก > ดูบันทึก** ในการส่งไฟล์บันทึกการติดตั้งไปยังฝ่ายให้ความช่วยเหลือ เพื่อให้ดูว่ามีการติดตั้งหรือลบสิ่งใดบ้าง ให้เลือก **ส่งไฟล์บันทึก**

การลบแอปพลิเคชัน

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวจัดการ** เลื่อนไปยังชุดซอฟต์แวร์และเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

การติดตั้งซอฟต์แวร์ — เพื่อเลือกว่าคุณต้องการให้มีการติดตั้งแอปพลิเคชันทั้งหมด (**ทั้งหมด**) หรือไม่ หรือเฉพาะแอปพลิเคชันที่อนุญาต (**รับรองแล้วเท่านั้น**)

หากคุณทำการลบซอฟต์แวร์ คุณจะติดตั้งซอฟต์แวร์นั้นใหม่ได้ ต่อเมื่อคุณมีชุดซอฟต์แวร์ต้นฉบับหรือข้อมูลสำรองของชุดซอฟต์แวร์ที่ลบนั้นอย่างครบถ้วน หากคุณลบชุดซอฟต์แวร์ออก คุณอาจจะไม่สามารถเปิดเอกสารที่สร้างโดยใช้ซอฟต์แวร์นั้นได้อีก

การตั้งค่าแอปพลิเคชัน

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวจัดการ > ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ตรวจใบรับรองออนไลน์ — เพื่อเลือกว่าคุณต้องการให้ **ตัวจัดการ** ตรวจสอบใบรับรองแบบออนไลน์ของแอปพลิเคชันก่อนจะติดตั้ง

ที่อยู่เว็บที่ตั้งไว้ — ตั้งค่าเริ่มต้นของแอแดเรสที่จะใช้ในการตรวจสอบใบรับรองแบบออนไลน์

โปรแกรม Java บางชนิดอาจต้องใช้การโทรติดต่อ การส่งข้อความ หรือการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายไปยังจุดเชื่อมต่อเพื่อดาวน์โหลดข้อมูลหรือส่วนประกอบเพิ่มเติม ในหน้าจอหลัก **ตัวจัดการ** ให้เลื่อนไปที่โปรแกรม แล้วเลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าเป็นกลุ่ม** เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมที่กำหนด

รหัสเข้าใช้งาน

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการส่งต่อภาพ เพลง (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาบางส่วนได้

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > สิทธิการใช้** เพื่อดูรหัสเข้าใช้งานสิทธิ์แบบดิจิทัลที่จัดเก็บไว้ในโทรศัพท์ของคุณ

ในการดูรหัสที่ใช้ได้ (✓) ที่เชื่อมต่อกับไฟล์ มีเดียอย่างน้อยหนึ่งไฟล์ เลือก **คีย์ที่ใช้ได้**

ในการดูรหัสที่หมดอายุ (✗) ซึ่งเกินระยะเวลาในการใช้ไฟล์ ให้เลือก **คีย์ที่ใช้ไม่ได้** หากต้องการซื้อเวลาในการใช้เพิ่มขึ้น หรือขยายเวลาในการใช้ไฟล์มีเดีย ให้เลื่อนไปที่รหัส และเลือก **ตัวเลือก > รับสิทธิการใช้** รหัสเข้าใช้งานจะไม่สามารถอัปเดตได้ หากไม่ใช้งานการรับข้อความบริการเว็บ โปรดดูที่ “การตั้งค่าข้อความบริการ” ในหน้า 30

ในการดูรหัสเข้าใช้งานที่ไม่ได้ใช้งาน ให้เลือก **คีย์ที่ไม่ถูกใช้** รหัสเข้าใช้งานที่ไม่มีการใช้จะไม่มีการจัดเก็บการเชื่อมต่อเข้ากับไฟล์มีเดียไว้ในโทรศัพท์

หากต้องการดูข้อมูลโดยละเอียด เช่น สถานะของอายุที่ใช้งานได้และความสามารถในการส่งไฟล์ให้เลื่อนไปที่รหัสเข้าใช้งาน และกดจอยสติ๊ก

■ จัดการอุปกรณ์

คุณอาจได้รับรูปแบบเซิร์ฟเวอร์และการตั้งค่าคอนฟิกอเรชันจากผู้ให้บริการระบบ, ผู้ให้บริการ หรือแผนกจัดการข้อมูลของบริษัท การตั้งค่าคอนฟิกอเรชันเหล่านี้อาจรวมถึงการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อของการเชื่อมต่อข้อมูล และการตั้งค่าอื่นๆ ที่ใช้ในแอปพลิเคชันอื่นๆ ในโทรศัพท์ของคุณ

ในการเปิด **ตัวจัดการอุปกรณ์** เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวจ.ก.อุป.** หากคุณไม่มีรูปแบบเซิร์ฟเวอร์กำหนดไว้ เครื่องจะถามว่าคุณต้องการกำหนดหรือไม่

ในการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์และรับการตั้งค่าคอนฟิกอเรชันของโทรศัพท์ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบเซิร์ฟเวอร์ และเลือก **ตัวเลือก > เริ่มการกำหนดค่า**

ในการแก้ไขรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ เลือก **ตัวเลือก > แก้รูปแบบ** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

ชื่อเซิร์ฟเวอร์ — ป้อนชื่อของเซิร์ฟเวอร์ การตั้งค่าคอนฟิกอเรชัน

ID เซิร์ฟเวอร์ — ป้อน ID ที่ไม่ซ้ำกันเพื่อระบุเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่าคอนฟิกอเรชัน

รหัสผ่านเซิร์ฟเวอร์ — ป้อนรหัสผ่านที่จะส่งไปยังเซิร์ฟเวอร์

จุดเชื่อมต่อ — เลือกจุดเชื่อมต่อที่จะใช้เมื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์

แอตเดรสของโฮสต์ — ป้อนแอตเดรส URL ของเซิร์ฟเวอร์

พอร์ต — ป้อนหมายเลขพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์

ชื่อผู้ใช้ และ **รหัสผ่าน** — ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

อนุญาตการกำหนดค่า — เมื่อต้องการรับการตั้งค่าคอนฟิกอเรชันจากเซิร์ฟเวอร์ เลือก **ใช่**

รับทุกค่าขอโดยอัตโนมัติ — หากคุณต้องการให้โทรศัพท์ขอค่ายืนยันก่อนรับค่าคอนฟิกอเรชันจากเซิร์ฟเวอร์ ให้เลือก **ไม่**

■ การโอนข้อมูล

คุณสามารถใช้ **ถ่ายโอน** ในการคัดลอกหรือซิงโครไนซ์รายชื่อ, รายการปฏิทิน และข้อมูลอื่นๆ เช่น ภาพ, ไฟล์วิดีโอ และไฟล์เสียงจากโทรศัพท์ที่ใช้งานร่วมกันได้ผ่านทาง การเชื่อมต่อ Bluetooth การซิงโครไนซ์อาจไม่สามารถทำได้ และสามารถคัดลอกข้อมูลได้เพียงครั้งเดียว ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่ง

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ถ่ายโอน** หากคุณไม่ได้ใช้ การโอนข้อมูล มาก่อน เครื่องจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับแอปพลิเคชัน เลือก **ทำต่อ** เพื่อเริ่มต้นโอนข้อมูล

หากเคยใช้การโอนข้อมูลแล้ว เลือก **ถ่ายโอนข้อมูล**

2. คุณจำเป็นต้องจับคู่โทรศัพท์ในการโอนข้อมูล อาจมีการส่งแอปพลิเคชันและติดตั้งในโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่งเพื่อใช้งานการโอนข้อมูล โดยขึ้นอยู่กับประเภทของโทรศัพท์อีกเครื่อง โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำ
3. เลือกข้อมูลที่คุณต้องการโอนไปยังโทรศัพท์ของคุณ
4. ข้อมูลจะได้รับการโอนไปยังเครื่องของคุณ โดยเวลาที่ใช้ในการโอนจะขึ้นอยู่กับจำนวนข้อมูล คุณสามารถหยุดการโอนและทำการโอนต่อได้ในภายหลัง

14. การเชื่อมต่อ

■ ซูดโปรแกรม PC Suite

คุณสามารถใช้เครื่องโทรศัพท์นั้นกับแอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูลและการเชื่อมต่อกับเครื่องพีซีได้ คุณสามารถใช้ซูดโปรแกรม PC Suite ในการซิงโครไนซ์รายชื่อ ปฏิทิน บันทึกสิ่งที่ต้องทำ และบันทึกที่กระหว่างเครื่องโทรศัพท์ของคุณและเครื่องพีซีที่ใช้ทำงานร่วมกันได้หรือเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับซูดโปรแกรม PC Suite และลิงค์ดาวน์โหลดในส่วนสนับสนุนในเว็บไซต์ของ Nokia ที่ www.nokia-asia.com/support

■ การเชื่อมต่อ Bluetooth

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามมาตรฐาน Bluetooth Specification 2.0 ซึ่งสนับสนุนรูปแบบต่อไปนี้: รูปแบบการเข้าใช้ทั่วไป, รูปแบบแอสดีพี, รูปแบบซูดหูฟัง, รูปแบบภาพทั่วไป, รูปแบบอุปกรณ์ได้ตอบบุคคล, รูปแบบ Push ออบเจกต์, รูปแบบการโอนไฟล์, รูปแบบการติดต่อเน็ตเวิร์กแบบ Dial-Up, รูปแบบพอร์ทอนุกรม, รูปแบบการแลกเปลี่ยนออบเจกต์ทั่วไป, รูปแบบการค้นหาบริการ และรูปแบบการเข้าใช้ซิม คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อสร้างความมั่นใจในการทำงานระหว่างอุปกรณ์

ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์นั้นๆ ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่

ทั้งนี้ อาจมีข้อจำกัดในการใช้เทคโนโลยี Bluetooth ในบางพื้นที่ โปรดตรวจสอบกับเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นหรือผู้ให้บริการของคุณ

คุณสมบัติที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือให้คุณสมบัติใดๆ ทำงานอยู่โดยไม่แสดงผลบนหน้าจอในขณะที่ใช้คุณสมบัติอื่นจะสิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มากขึ้น และอายุการใช้งานแบตเตอรี่จะลดลง

เทคโนโลยี Bluetooth ใช้สำหรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่อยู่ภายในระยะสูงสุด 10 เมตร (32 ฟุต) การเชื่อมต่อ Bluetooth สามารถใช้เพื่อส่งรูปภาพ วิดีโอ ข้อความ นามบัตร บันทึกปฏิทิน หรือเชื่อมต่อแบบไร้สายกับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ด้วยการใช้เทคโนโลยี Bluetooth เช่น คอมพิวเตอร์ แต่เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth อาจไม่สามารถทำงานร่วมกันได้ทั้งหมด

เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth จะติดต่อสื่อสารกันโดยใช้คลื่นวิทยุ เครื่องโทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์อื่นๆ

จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ที่เดียวกันในระยะ การมองเห็นได้โดยตรง คุณเพียงวาง อุปกรณ์ทั้งสองเครื่องให้อยู่ห่างกันไม่เกิน 10 เมตร (32 ฟุต) แม้ว่าอาจจะมีสัญญาณรบกวนจากสิ่งกีดขวางอื่นๆ เช่น ผนังห้อง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ก็ตาม

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Bluetooth

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth**

เมื่อคุณใช้เทคโนโลยี Bluetooth เป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณป้อนชื่อของโทรศัพท์คุณ

Bluetooth — เพื่อสลับการใช้ Bluetooth เป็น **เปิด** หรือ **ปิด**

การมองเห็นของโทรศัพท์ >

เห็นได้ทั้งหมด — อุปกรณ์ Bluetooth เครื่องอื่นๆ จะพบเครื่องโทรศัพท์ของคุณ หรือ **ซ่อน** — อุปกรณ์เครื่องอื่นๆ จะไม่พบเครื่องโทรศัพท์ของคุณ เพื่อเหตุผลทางด้านความปลอดภัย คุณควรใช้โหมด Hidden หากใช้ได้

ชื่อของโทรศัพท์ — กำหนดชื่อของโทรศัพท์คุณ หลังจากคุณตั้งการเชื่อมต่อ Bluetooth เป็นใช้งานและเปลี่ยนค่า

การมองเห็นของโทรศัพท์ เป็น **เห็นได้ทั้งหมด** โทรศัพท์ของคุณ และชื่อนี้จะปรากฏให้ผู้ใช้อุปกรณ์ Bluetooth เครื่องอื่นเห็น

โหมด SIM ระยะไกล > เปิด — เพื่อใช้งาน การใช้ซิมการ์ดของโทรศัพท์โดยอุปกรณ์อื่น (เช่น ชุดอุปกรณ์โนรตยนต์) โดยใช้ เทคโนโลยี Bluetooth (รูปแบบการเข้าใช้ซิม (SAP))

เมื่ออุปกรณ์ไร้สายอยู่ในโหมดซิมระยะไกล คุณใช้ได้เฉพาะอุปกรณ์เสริมที่เชื่อมต่ออยู่ซึ่งใช้งานร่วมกันได้ เช่น ชุดอุปกรณ์โนรตยนต์ เพื่อโทรออกหรือรับสาย อุปกรณ์ไร้สายของคุณจะไม่ทำการโทรออก ยกเว้นการติดต่อไปยังเบอร์ฉุกเฉินที่ตั้งไว้ในเครื่อง ขณะที่อยู่ในโหมดนี้ ในการโทรออกจากเครื่องของคุณ คุณต้องออกจากโหมดซิมระยะไกลก่อน หากล็อกเครื่องไว้ให้ป้อนรหัสเพื่อปลดล็อกเครื่องก่อน

การส่งข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth

คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth เพียงการเชื่อมต่อเดียวในแต่ละครั้งเท่านั้น

1. เปิดแอปพลิเคชันที่เก็บรายการ ซึ่งคุณต้องการส่ง เช่น หากต้องการส่งภาพถ่ายไปยังเครื่องอื่น ให้เปิดคลังภาพ
2. เลื่อนไปยังรายการที่คุณต้องการส่ง และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง > ทาง Bluetooth**
3. โทรศัพท์จะเริ่มค้นหาคำอุปกรณ์ที่อยู่ในระยะนั้น อุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ที่อยู่ภายในรัศมี จะเริ่มปรากฏบนหน้าจอทีละอัน คุณจะเห็นไอคอนอุปกรณ์ ชื่ออุปกรณ์ ประเภทอุปกรณ์ หรือชื่อย่อ อุปกรณ์ที่จับคู่อยู่จะปรากฏพร้อมสัญลักษณ์ *✱

ในการหยุดการค้นหากลางคัน เลือก **หยุด** รายการอุปกรณ์จะหยุดแสดงเพียงเท่านั้น และคุณสามารถเริ่มการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ใดก็ตามในรายการที่พบแล้วได้

4. ในขณะที่ค้นหาอุปกรณ์ อุปกรณ์บางอย่างจะแสดงแอดเดรสอุปกรณ์ โดยเฉพาะเท่านั้น ในการค้นหาแอดเดรสเฉพาะของโทรศัพท์ของคุณ ป้อนรหัส *#2820# ในโหมดสแตนด์บาย
หากคุณสามารถค้นหาอุปกรณ์มาก่อนหน้านี้ รายการอุปกรณ์ที่เคยพบแล้วจะแสดงขึ้นก่อน ในการเริ่มการค้นหาใหม่ ให้เลือก **อุปกรณ์เพิ่มเติม** หากคุณปิดโทรศัพท์ รายการอุปกรณ์จะหายไป และต้องเริ่มต้นการค้นหาอุปกรณ์ใหม่อีกครั้งก่อนการส่งข้อมูล
5. เลื่อนไปยังอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อ และเลือกอุปกรณ์นั้น รายการที่คุณกำลังส่งจะได้รับการคัดลอกไปยังถาดออก และข้อความ **กำลังเชื่อมต่อ** จะปรากฏขึ้น
6. เริ่มการจับคู่ (หากไม่จำเป็นสำหรับอุปกรณ์อื่น ให้ข้ามไปขั้นตอนที่ 7)
 - หากอุปกรณ์อื่นต้องการจับคู่ ก่อนถ่ายโอนข้อมูล เสียงสัญญาณจะดังขึ้น และเครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน

- สร้างรหัสผ่านของคุณเอง (ตัวอักษรและตัวเลขที่มีความยาว 1-16 ตัว) และได้ตกลงกับเจ้าของอุปกรณ์ เครื่องอื่นไว้ให้ใช้รหัสเดียวกัน รหัสผ่านนี้สามารถใช้ได้เพียงครั้งเดียว จึงไม่จำเป็นต้องจำรหัสนี้
- หลังการจับคู่ อุปกรณ์นั้นจะถูกบันทึกไว้ในหน้าจอ **อุปกรณ์ที่จับคู่**

7. เมื่อเริ่มการเชื่อมต่อได้แล้ว ข้อความ **กำลังส่งข้อมูล** จะปรากฏขึ้น

ข้อมูลที่ได้รับผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth จะอยู่ในแฟ้มข้อมูล **ถาดเข้า** ใน **ข้อความ**

ไอคอนของอุปกรณ์ต่าง ๆ:  (คอมพิวเตอร์),  (โทรศัพท์),  (เสียง/วิดีโอ) และ  (อุปกรณ์ Bluetooth)

หากการส่งล้มเหลว ข้อความหรือข้อมูลจะถูกลบ แฟ้มข้อมูล **ฉบับร่าง** ใน **ข้อความ** ไม่ได้จัดเก็บข้อความที่ส่งโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

หน้าจออุปกรณ์ที่จับคู่ไว้

อุปกรณ์ที่จับคู่จะถูกแสดงด้วย  ในรายการผลการค้นหา ในหน้าจอหลัก Bluetooth ให้เลื่อนไปทางขวาเพื่อเปิดรายการอุปกรณ์ที่จับคู่ไว้

ห้ามตอบรับการเชื่อมต่อ Bluetooth จากแหล่งข้อมูลที่คุณยังไม่สามารถวางใจได้

ในการจับคู่กับอุปกรณ์ เลือก **ตัวเลือก > อุปกรณ์ที่จับคู่ใหม่** โทรศัพท์จะเริ่มค้นหาอุปกรณ์ เลื่อนไปยังอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ด้วย และเลือกอุปกรณ์นั้น เริ่มการแลกเปลี่ยนรหัสผ่าน อุปกรณ์นี้จะถูกเพิ่มไว้ในรายการ **อุปกรณ์ที่จับคู่**

ในการยกเลิกการจับคู่ ให้เลื่อนไปยังอุปกรณ์ที่มีการจับคู่ที่คุณต้องการยกเลิก และกดปุ่มลบ หรือเลือก **ตัวเลือก > ลบ** หากคุณต้องการยกเลิกการจับคู่ทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก > ลบทั้งหมด**

หากคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อยู่ และลบการจับคู่กับอุปกรณ์นั้น เครื่องจะลบการจับคู่ และสิ้นสุดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ แต่เครื่องยังคงเปิดให้มีการเชื่อมต่อ Bluetooth

ในการตั้งค่าให้มีการตรวจสอบสิทธิ์ก่อนให้เลื่อนไปที่อุปกรณ์นั้น และเลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นผ่านการอนุญาต** การเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์เครื่องนี้สามารถทำได้ทันที โดยคุณไม่ต้องมีข้อมูล และไม่จำเป็นต้องมีการตอบรับหรือการให้สิทธิ์แยกต่างหาก ให้ใช้สถานะนี้กับอุปกรณ์ส่วนตัวของคุณเองที่อุปกรณ์อื่นไม่สามารถเข้าใช้ได้เท่านั้น เช่น คอมพิวเตอร์ของคุณ หรืออุปกรณ์อื่นของผู้ที่คุณไว้วางใจ ไอคอน  จะเพิ่มไว้ถัดจากอุปกรณ์ที่ได้รับสิทธิ์ในหน้าจอ **อุปกรณ์ที่จับคู่** หากคุณเลือก **ตั้งเป็นไม่ผ่านการอนุญาต** คำขอการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์นี้ต้องได้รับการยอมรับจากคุณทุกครั้ง

การรับข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth

เมื่อคุณได้รับข้อมูลผ่านเทคโนโลยี Bluetooth สัญญาณเสียงจะดังขึ้น และเครื่องจะถามว่าคุณต้องการยอมรับข้อความนั้นหรือไม่ หากคุณยอมรับ รายการนั้นจะได้รับการเพิ่มไว้ในแฟ้มข้อมูล **ถาดเข้า** ใน **ข้อความ** โปรดดูที่ “**ถาดเข้า—การรับข้อความ**” ในหน้า 21

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Bluetooth

การเชื่อมต่อ Bluetooth จะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติหลังจากส่งหรือรับข้อมูล

■ การส่งข้อความทันที

การส่งข้อความทันที (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ช่วยให้คุณสามารถสนทนากับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยใช้ข้อความสั้นๆ อย่างรวดเร็ว และเข้าร่วมพูดคุยในฟอรัมต่างๆ (กลุ่ม IM) ตามหัวข้อเฉพาะ เมื่อคุณลงทะเบียนในบริการส่งข้อความทันที (IM) แล้ว คุณสามารถคลิกไปที่เวิร์ฟเวอร์ IM ของผู้ให้บริการรายนั้นได้ โปรดสอบถามการใช้บริการ IM, ราคา และภาษีต่างๆ จากผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการ ทั้งนี้ ผู้ให้บริการจะให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีใช้บริการต่างๆ อีกด้วย

ในการเข้าสู่บริการส่งข้อความทันที คุณต้องบันทึกการตั้งค่าของบริการนั้นก่อน คุณสามารถรับข้อมูลการตั้งค่าจากผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการที่มีบริการนี้ ในรูปแบบข้อความการตั้งค่า คอนฟิเกอเรชัน นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองได้ โปรดดูที่ “การตั้งค่าการส่งข้อความทันที” ในหน้า 83

การเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันที

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา**

1. หากต้องการล็อกอิน เลือก **ตัวเลือก > ล็อกอิน**
2. ป้อน ID ผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณสำหรับ ID ผู้ใช้และรหัสผ่านนั้น โปรดติดต่อผู้ที่ให้บริการของคุณ

หากต้องการล็อกเอาต์ เลือก **ตัวเลือก > ล็อกเอาต์**

การตั้งค่าการส่งข้อความทันที

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา > ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าข้อความทันที** และเลือกจากค่าต่อไปนี้
ใช้ซ็อกเก็ต — เลือก **ใช่** เพื่อป้อนชื่อเล่น (สูงสุด 10 ตัวอักษร)

แสดงสถานะของฉัน — หากต้องการให้ผู้ที่อยู่ในรายชื่อของคุณเท่านั้นเห็นว่าคุณออนไลน์อยู่หรือไม่ เลือก **รายชื่อสนทนาเท่านั้น** ในการป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเห็นชื่อของคุณในขณะออนไลน์ เลือก **ไม่แสดง**

ยอมรับข้อความจาก — เลือก **ทั้งหมด, จากรายชื่อข้อความทันที หรือ ไม่มี**
ยอมรับคำเชิญจาก — เลือก **ทั้งหมด, จากรายชื่อข้อความทันที หรือ ไม่มี**

ความเร็วเลื่อนข้อความ — เลือกความเร็วในการแสดงข้อความใหม่

เรียงรายชื่อสนทนา — เลือกวิธีเรียงลำดับรายชื่อ ในการเรียงลำดับรายชื่อ ให้แสดงรายชื่อผู้ที่ออนไลน์ก่อน ให้เลือก **ตามสถานะออนไลน์**

โหลดซ้ำสถานะ — เลือกวิธีอัปเดตข้อมูลว่ากำลังใช้งานรายชื่อ IM ของคุณอยู่หรือไม่: ให้เลือก **อัตโนมัติ** หรือ **โดยผู้ใช้**

รายชื่อออฟไลน์ — ในการซ่อนรายชื่อที่ออฟไลน์อยู่ เลือก **ซ่อน**

สีข้อความของตนเอง และ สีข้อความที่ได้รับ — เพื่อตั้งค่าสีข้อความของคุณ และข้อความที่คุณได้รับ

แบบเสียงเตือนสนทนา — เพื่อตั้งค่าแบบเสียงเตือนสนทนา

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา > ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์** และเลือกจากค่าต่อไปนี้

เซิร์ฟเวอร์สนทนา — ในการแก้ไขการตั้งค่าการเชื่อมต่อ ให้เลื่อนไปที่เซิร์ฟเวอร์ และเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอทราบการตั้งค่านี้ ในการกำหนดการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > เซิร์ฟเวอร์ใหม่** ในการลบเซิร์ฟเวอร์ เลื่อนไปยังเซิร์ฟเวอร์ที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

เซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้ — เลือกเซิร์ฟเวอร์ที่ระบบตั้งไว้

ประเภทล็อกอินสนทนา — หากต้องการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ IM โดยอัตโนมัติในวันและเวลาที่ท่านกำหนด ให้เลือก **อัตโนมัติ** หากต้องการเชื่อมต่อ

โดยอัตโนมัติในระหว่างที่คุณอยู่ในพื้นที่เครือข่ายของคุณเท่านั้น ให้เลือก **อัตโนมัติในเครือข่ายบ้าน** หากต้องการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเริ่มต้นแอปพลิเคชัน IM ให้เลือก **ใช้เมื่อเริ่มแอปพลิเคชัน** ในการเชื่อมต่อด้วยตนเอง ให้เลือก **โดยผู้ใช้**

วันที่ล็อกอินอัตโนมัติ และ เวลาที่ล็อกอินอัตโนมัติ — เพื่อบันทึกว่าเวลาที่ท่านต้องการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ การตั้งค่าเหล่านี้จะปรากฏต่อเมื่อตั้งค่า **ประเภทล็อกอินสนทนา** ไว้ที่ **อัตโนมัติ** หรือ **อัตโนมัติในเครือข่ายบ้าน**

การเข้าร่วมและการออกจากกลุ่ม IM

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

กลุ่ม IM จะใช้ได้ต่อเมื่อได้รับการสนับสนุนโดยผู้ให้บริการ

รายการกลุ่ม IM ที่คุณได้บันทึกไว้หรือเข้าร่วมในขณะนั้นจะปรากฏขึ้น ไอคอนที่อยู่ถัดจากกลุ่มจะแสดงถึงประเภทดังนี้



กลุ่มที่คุณสร้างขึ้น



กลุ่มที่คุณบันทึกไว้



กลุ่มที่คุณเข้าร่วมอยู่ในขณะนั้น แต่ยังไม่ได้บันทึก

ในการเข้าร่วมกลุ่ม IM ให้เลื่อนไปที่กลุ่มในรายการ และกดจอยสติ๊ก ในการเข้าร่วมกลุ่ม IM ที่ไม่ได้อยู่ในรายการ แต่มี ID กลุ่มที่คุณทราบ ให้เลือก **ตัวเลือก > รวมกลุ่มใหม่** ป้อน ID กลุ่ม แล้วกดจอยสติ๊ก

เลื่อนไปยังกลุ่ม และเลือก **ตัวเลือก > กลุ่ม** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ **จัดเก็บ** เพื่อบันทึกไว้ใน **กลุ่มสนทนา**, **ลบ** เพื่อลบกลุ่ม **ดูผู้ร่วมวง** เพื่อดูบุคคลที่ร่วมในกลุ่มขณะนั้น และ **รายละเอียด** เพื่อดู ID กลุ่ม, หัวข้อ, สมาชิกในกลุ่ม, การแก้ไขสิทธิ์ในกลุ่ม และข้อความอนุญาตให้ส่งข้อความส่วนตัวในกลุ่มหรือไม่

ในการออกจากกลุ่ม IM ให้เลือก **ตัวเลือก > ออกจากกลุ่ม**

การค้นหากลุ่มและผู้ใช้ IM

ในการค้นหากลุ่ม ให้เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา > กลุ่มสนทนา > ตัวเลือก > ค้นหา** คุณสามารถค้นหากลุ่ม IM ได้โดย **ชื่อกลุ่ม**, **หัวข้อ** หรือ **สมาชิก** (ID ผู้ใช้) ในการเข้าร่วมหรือบันทึกกลุ่มที่พบในการค้นหา ให้เลื่อนไปที่กลุ่มนั้น และเลือก **ตัวเลือก > รวม** หรือ **จัดเก็บ** หากคุณต้องการค้นหาอีกครั้ง เลือก **ตัวเลือก > ค้นหาใหม่**

ในการค้นหารายชื่อใหม่ ให้เลือก

ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา >

รายชื่อใหม่ > ค้นหาจากเซิร์ฟเวอร์

คุณสามารถค้นหาตาม **ชื่อผู้ใช้**

ID ผู้ใช้, เบอร์โทรศัพท์ และ ที่อยู่อีเมล

ในการค้นหาอีกครั้ง เลือก **ตัวเลือก >**

ค้นหาใหม่ ในการเริ่มต้นสนทนากับ

ผู้ใช้ที่พบ ให้เลื่อนไปที่ผู้ใช้นั้น และเลือก

ตัวเลือก > เปิดการสนทนา ในการบันทึก

ผู้ใช้งานในรายชื่อ เลือก **เพิ่มไปยังรายชื่อ**

สนทนา ในการเชิญผู้ใช้นั้นเข้ากลุ่ม เลือก

ส่งคำเชิญ

เมื่อผลการค้นหาปรากฏขึ้น หากต้องการ

ดูผลการค้นหาเพิ่มเติม ให้เลือก **ตัวเลือก >**

ค้นหาใหม่ > ผลลัพธ์เพิ่มเติม

การสนทนาในกลุ่ม IM

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา >**

กลุ่มสนทนา

หลังจากคุณเข้าร่วมกลุ่ม IM แล้ว

คุณสามารถดูข้อความที่สนทนาได้ตอบกัน

ในกลุ่ม และส่งข้อความของคุณเอง

ในการส่งข้อความ เขียนข้อความและกด
จอยสติ๊ก

ในการส่งข้อความส่วนตัวให้กับสมาชิก

(หากทำได้ในกลุ่มนั้น) เลือก **ตัวเลือก >**

ส่งข้อความส่วนตัว เลือกผู้รับ เขียน

ข้อความ และกดจอยสติ๊ก

ในการตอบกลับข้อความส่วนตัวที่ส่งถึงคุณ

ให้เลื่อนไปที่ข้อความ แล้วเลือก **ตัวเลือก >**

ตอบ

หากคุณต้องการเชิญรายชื่อ IM ที่ออนไลน์

อยู่ให้เข้าร่วมในกลุ่ม IM (หากทำได้ในกลุ่ม)

เลือก **ตัวเลือก > ส่งคำเชิญ** เลือกชื่อที่คุณ

ต้องการให้เข้าร่วม เขียนข้อความเชิญ

และเลือก **เรียบร้อย**

การบันทึกข้อความ

ในการบันทึกข้อความที่ได้ตอบกันในกลุ่ม

IM หรือในระหว่างการสนทนาส่วนบุคคล

เลือก **ตัวเลือก > บันทึกการสนทนา**

บ่อนชื่อของไฟล์ข้อความ และกดจอยสติ๊ก

หากต้องการหยุดการบันทึก เลือก

ตัวเลือก > หยุดการบันทึก

ไฟล์ข้อความที่บันทึกไว้จะถูกเก็บไว้ในเมนู

บันทึก โปรดดูที่ “บันทึก” ในหน้า 58

การเริ่มต้นและการดูบทสนทนาของแต่ละบุคคล

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา >**

การสนทนา

เพื่อแสดงรายการผู้ใช้ IM ที่คุณกำลัง

พูดคุยด้วย



ถัดจากผู้ที่ใช้แสดงว่าคุณได้รับ

ข้อความใหม่จากผู้ใช้นั้น

หากคุณต้องการดูบทสนทนาในตอนนั้น

ให้เลื่อนไปที่ผู้ใช้และกดจอยสติ๊ก ในการส่ง

ข้อความ เขียนข้อความและกดจอยสติ๊ก

หากต้องการกลับไปรายการสนทนาโดย

ไม่ปิดการสนทนานั้น ให้เลือก **กลับ**

ในการเริ่มบทสนทนาใหม่ ให้เลือก

ตัวเลือก > การสนทนาใหม่ > เลือกผู้รับ

ในการเลือกจากรายชื่อ IM ที่คุณบันทึกไว้

ซึ่งออนไลน์อยู่ในขณะนั้น หรือ **ใส่ ID ผู้ใช้**

เพื่อป้อน ID ผู้ใช้

ในการปิดการสนทนา ให้เลือก **ตัวเลือก > จบการสนทนา**

การสนทนาที่ดำเนินอยู่จะปิดโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณออกจากการส่งข้อความทันที

ในการบันทึกผู้ใส่ลงในรายชื่อ IM ของคุณ เลื่อนไปยังชื่อผู้ใช้ และเลือก **ตัวเลือก >**

เพิ่มไปยังรายชื่อสนทนา

ในการป้องกันการรับข้อความจากผู้ใช้ รายใดรายหนึ่ง เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือก การปิดกั้น** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

เพิ่มในรายการที่ปิดกั้น — เพื่อกันข้อความจากผู้ใช้ที่เลือกไว้ในขณะนั้น

เพิ่ม ID ในรายการด้วยตัวเอง — ป้อน ID ผู้ใช้ และกดจอยสติค

ดูรายการที่ปิดกั้น — เพื่อดูผู้ใช้ที่ถูกกันข้อความไว้

เลิกปิดกั้น — เลือกผู้ใช้ที่คุณต้องการลบออกจากรายการที่ถูกกันข้อความ และกดจอยสติค

รายชื่อ IM

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา >**

รายชื่อสนทนา

คุณสามารถดูรายชื่อ IM ที่บันทึกไว้ของคุณ > จะแสดงถึงรายชื่อที่ออนไลน์อยู่ในขณะนั้น และ > แสดงรายชื่อที่ออฟไลน์อยู่

ในการสร้างรายชื่อใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อใหม่** ป้อนค่าในช่อง **ชื่อเล่น** และ **ID ผู้ใช้** แล้วเลือก **เรียบร้อย**

ในการดูรายละเอียดของรายชื่อ ให้เลื่อนไปที่รายชื่อ แล้วเลือก **ตัวเลือก >**

รายละเอียดรายชื่อ

เลื่อนไปยังชื่อผู้ติดต่อและเลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

เปิดการสนทนา — เพื่อเริ่มสนทนาใหม่หรือดำเนินการสนทนาต่อกับบุคคลนั้น

รายละเอียดรายชื่อ — ดูรายละเอียดรายชื่อ

เปิดการติดตาม — เพื่อแจ้งให้คุณทราบทุกครั้งว่ารายชื่อ IM ออนไลน์หรือออฟไลน์อยู่

อยู่ในกลุ่ม — เพื่อดูกลุ่มที่รายชื่อ IM นั้นเข้าร่วม

ตัวเลือกการปิดกั้น — ป้องกันหรืออนุญาตให้รับข้อความจากรายชื่อรายใดรายหนึ่ง

โหลดซ้ำสถานะผู้ใช้ — เพื่ออัปเดตข้อมูลว่าผู้สนทนาออนไลน์หรือออฟไลน์อยู่ ตัวเลือกนี้จะใช้ไม่ได้ หากลคุณเลือก **โหลดซ้ำสถานะ > อัตโนมัติ** ใน **การตั้งค่าข้อความทันที**

ตัวเลือกแก้ไข — แก้ไขรายละเอียดของรายชื่อ, ลบรายชื่อ, ย้ายรายชื่อ หรือได้รับแจ้งเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสถานะของรายชื่อ

การสร้างกลุ่ม IM ใหม่

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สนทนา >**

กลุ่มสนทนา > ตัวเลือก > สร้างกลุ่มใหม่ ป้อนการตั้งค่าให้กับกลุ่ม:

ชื่อกลุ่ม, หัวข้อกลุ่ม และ ข้อความ

ต้อนรับ ที่แสดงให้ผู้เข้าร่วมเห็นได้

ในขณะที่เข้าร่วมในกลุ่ม

ขนาดกลุ่ม —ระบุจำนวนสูงสุดของสมาชิกที่อนุญาตให้เข้าร่วมในกลุ่ม

อนุญาตค้นหา — กำหนดว่าผู้อื่นจะพบกลุ่ม IM นั้นจากการค้นหาได้หรือไม่

สิทธิ์ในการแก้ไข — เลื่อนไปยังสมาชิกกลุ่ม IM ที่คุณต้องการให้สิทธิ์แก้ไขและอนุญาตให้เชิญผู้อื่นเข้าร่วมในกลุ่มได้

สมาชิกกลุ่ม —โปรดดูที่
“การจำกัดสิทธิ์ในการเข้าร่วมกลุ่ม IM”
ในหน้า 87

ถูกห้าม — แสดงรายชื่อผู้ใช้ที่ไม่ให้เข้าร่วม

อนุญาตข้อความส่วนตัว — เพื่ออนุญาตหรือป้องกันการรับส่งข้อความส่วนตัวระหว่างสมาชิก

ID กลุ่ม —ID กลุ่มจะถูกสร้างโดยอัตโนมัติและเปลี่ยนแปลงไม่ได้

การแก้ไขการตั้งค่ากลุ่ม IM

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

คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าของกลุ่ม IM ได้ หากคุณสร้างกลุ่มไว้หรือผู้สร้างกลุ่มนั้นให้สิทธิ์ในการแก้ไขแก่คุณ ในหน้าจอ

กลุ่มสนทนา เลื่อนไปที่กลุ่มที่ต้องการและเลือก **ตัวเลือก > กลุ่ม > การตั้งค่า**
โปรดดูที่ “การสร้างกลุ่ม IM ใหม่”
ในหน้า 86

การจำกัดสิทธิ์ในการเข้าร่วมกลุ่ม IM

คุณสามารถสร้างกลุ่ม IM ในวงจำกัดโดยการสร้างรายชื่อสมาชิกกลุ่ม ผู้ใช้ที่อยู่ในรายการเท่านั้นที่มีสิทธิ์เข้าร่วมกลุ่ม เลือก **เมนู > กลุ่มสนทนา** เลื่อนไปที่กลุ่มที่ต้องการและเลือก **ตัวเลือก > กลุ่ม > การตั้งค่า > สมาชิกกลุ่ม > ที่เลือกเท่านั้น**

ในการเพิ่มผู้ใช้ในรายการ เลือก **เพิ่ม > จากรายชื่อข้อความทันที** หรือ **ใส่ ID ผู้ใช้**

ในการลบผู้ใช้จากรายการ เลื่อนไปที่ผู้ใช้และเลือก **ลบ**

ในการลบรายการและให้ผู้ใช้ IM ทั้งหมดกลับเข้าร่วมในกลุ่มได้อีกครั้ง เลือก **ลบทั้งหมด**

■ ตัวจัดการการเชื่อมต่อ

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวเชื่อมต่อ**

ในตัวจัดการการเชื่อมต่อ คุณสามารถดูสถานะของการเชื่อมต่อข้อมูลที่หลากหลายดูรายละเอียดของจำนวนข้อมูลที่ส่งและรับและสิ้นสุดการเชื่อมต่อที่ไม่ใช้งาน

คุณสามารถดูรายละเอียดของการเชื่อมต่อข้อมูลเท่านั้น แต่ไม่มีการแสดงรายการสายสนทนา

เมื่อคุณเปิดตัวจัดการการเชื่อมต่อ คุณจะพบรายการต่อไปนี้

- เปิดการเชื่อมต่อข้อมูล สัญลักษณ์ **D** หมายถึง **สายข้อมูล** และ **≡** หมายถึง **ข้อมูลแพ็คเกจ**

- สถานะของการเชื่อมต่อแต่ละรายการ
- จำนวนข้อมูลที่อัปโหลดและดาวน์โหลดในการเชื่อมต่อแต่ละรายการ (เฉพาะการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ)
- ระยะเวลาการเชื่อมต่อแต่ละรายการ (เฉพาะการเชื่อมต่อสายข้อมูล)



หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริงในการโทรและบริการที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างจากที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่าย การปิดเศษ ภาษี และปัจจัยอื่นๆ

การดูรายละเอียดการเชื่อมต่อ

ในการดูรายละเอียดการเชื่อมต่อ เลื่อนไปที่การเชื่อมต่อ และเลือก **ตัวเลือก >**

รายละเอียด ข้อมูลต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:

ชื่อ — ชื่อของจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) ที่ใช้

บริการ — ประเภทการเชื่อมต่อข้อมูล:

สายข้อมูล หรือ **ข้อมูลแพ็คเกจ**

สถานะ — สถานะปัจจุบันของการเชื่อมต่อ

ได้รับ — จำนวนข้อมูลในหน่วยไบต์ซึ่งโทรศัพท์ได้รับ

ส่ง — จำนวนข้อมูลในหน่วยไบต์ซึ่งส่งจากโทรศัพท์

ช่วงเวลา — ระยะเวลาที่เปิดใช้การเชื่อมต่อ

ความเร็ว — ความเร็วปัจจุบันของการส่งและการรับข้อมูลในหน่วย KB/s (กิโลไบต์ต่อวินาที)

เบอร์โทร (สายข้อมูล) หรือ **จุดเชื่อมต่อ** (ข้อมูลแพ็คเกจ) — หมายเลข Dial-up หรือชื่อของจุดเชื่อมต่อที่ใช้

ใช้ร่วมกัน (ไม่ปรากฏ หากไม่มีการใช้การเชื่อมต่อร่วมกัน) — จำนวนแอปพลิเคชันที่ใช้การเชื่อมต่อเดียวกัน

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อ เลื่อนไปยังการเชื่อมต่อ และเลือก **ตัวเลือก >**

ตัดการเชื่อมต่อ

ในการปิดการเชื่อมต่อที่เปิดใช้อยู่ทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อทั้งหมด**

■ Push to talk

Push to talk (PTT) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คือ การสื่อสารด้วยเสียงแบบเวลาตามจริงที่ใช้งานผ่านบริการ IP (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) กับระบบเครือข่าย GSM/GPRS คุณสามารถใช้ Push to talk เพื่อติดต่อสื่อสารทางเสียงได้โดยตรงเมื่อกดปุ่ม คุณสามารถใช้ Push to talk เพื่อพูดคุยกับบุคคลอื่นหรือกลุ่มบุคคลได้

คุณต้องกำหนดจุดเชื่อมต่อและการตั้งค่าของ Push to talk ก่อน จึงจะสามารถใช้บริการ Push to talk ได้ คุณอาจได้รับการตั้งค่าเป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิกเอเรชันจากผู้ให้บริการ Push to talk

ในการสื่อสารแบบ Push to talk บุคคลหนึ่งจะเป็นผู้พูดในขณะที่อีกฝ่ายหนึ่งจะฟัง การสนทนาผ่านลำโพงติดตั้งในตัว ผู้พูดจะต้องหมุนเวียนการพูดให้กับบุคคลอื่น เนื่องจากสมาชิกในกลุ่มจะสามารถพูดได้เพียงครั้งละหนึ่งรายเท่านั้น และระยะเวลาสูงสุดของรอบเวลาได้ตอบกลับจะมีจำกัด ซึ่งระยะเวลาสูงสุดที่กำหนดไว้คือ 30 วินาที โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการเพื่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับระยะเวลาของรอบเวลาพูดกลับในระบบเครือข่ายของคุณ

หากมีสายโทรเข้า เครื่องจะออกจากการใช้ Push to talk เพื่อรับสายโทรศัพท์ นอกเหนือจากตัวนับข้อมูลแพ็คเกจ เครื่องจะบันทึกการติดต่อแบบหนึ่งต่อหนึ่งไว้ในรายการติดต่อล่าสุดใน **บันทึก** ผู้เข้าร่วมควรยืนยันถึงการตอบรับการติดต่อตามความเหมาะสม เนื่องจากไม่มีเครื่องยืนยันอื่นใดเลยว่าผู้รับได้ยืนยันเสียงการติดต่อของคุณ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ เพื่อตรวจสอบข้อมูลการใช้งาน ค่าบริการ และการเป็นสมาชิกบริการนี้ โปรดทราบว่าบริการข้ามเครือข่ายอาจมีข้อจำกัดมากกว่าบริการเสริมจากระบบเครือข่ายหลักของคุณ

ในขณะที่เชื่อมต่อบริการ Push to talk คุณสามารถใช้ฟังก์ชันอื่นๆ ของเครื่องได้ บริการต่างๆ ของการโทรปกติส่วนมาก (เช่น ระบบฝากข้อความเสียง) จะไม่มีให้บริการสำหรับการสื่อสารแบบ Push to talk

กำหนดจุดเชื่อมต่อ Push to talk

ผู้ให้บริการส่วนใหญ่จะให้คุณใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเป็นจุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งให้ ผู้ให้บริการรายอื่นๆ อาจจะทำให้คุณใช้จุดเชื่อมต่อ WAP ได้ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

หากคุณยังไม่มี การเชื่อมต่อ WAP คุณอาจต้องติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอความช่วยเหลือในการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าสำหรับ Push to talk

โปรดติดต่อผู้ดูแลระบบหรือผู้ให้บริการสำหรับการตั้งค่าบริการ Push to talk คุณอาจได้รับการตั้งค่าแบบ OTA เป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิกเกอร์ชัน

ในการดูและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า Push to talk ให้เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > การสนทนา > ตัวเลือก > การตั้งค่า**

การตั้งค่าผู้ใช้

การโทรสนทนาขาเข้า — ในการดูการแจ้งเตือนเมื่อมีสายเรียกเข้า เลือก **แจ้ง** ในการรับสาย PTT โดยอัตโนมัติ เลือก **ยอมรับอัตโนมัติ** หากคุณไม่ต้องการรับสาย PTT ให้เลือก **ไม่อนุญาต**

แบบเสียงแจ้งโทรสนทนา — เลือกเสียงแสดงสายเรียกเข้า Push to talk ที่รับหากคุณต้องการให้การตั้งค่าการแจ้งเตือนสายเรียกเข้าของ Push to talk เป็นเหมือนการตั้งค่ารูปแบบของคุณ ให้เลือก **ตั้งตามรูปแบบ** ตัวอย่างเช่น หากค่ารูปแบบของคุณคือ ไม่มีเสียง Push to talk จะได้รับการตั้งค่าไว้ที่ ห้ามรบกวน (DND: Do Not Disturb) และบุคคลอื่นจะไม่สามารถติดต่อคุณโดยใช้ Push to talk ได้ ยกเว้นแต่ใช้การขอให้ติดต่อกลับ

แบบเสียงคำขอโทรกลับ — เลือกเสียงสำหรับคำขอให้ติดต่อกลับ

การเริ่มแอปพลิเคชัน — ในการเริ่มต้น Push to talk โดยอัตโนมัติ ให้เลือก **อัตโนมัติทุกครั้ง** ในการเริ่มต้น Push to talk โดยอัตโนมัติเมื่ออยู่ในระบบเครือข่ายหลักของคุณเท่านั้น ให้เลือก **อัตโนมัติในเครือข่ายโฮม**

ชื่อเล่นที่ตั้งไว้ — ป้อนชื่อเล่นของคุณที่จะปรากฏที่เครื่องของบุคคลอื่นๆ ผู้ให้บริการอาจปิดใช้งานการแก้ไขตัวเลือกนั้นในเครื่องของคุณ

แสดงที่อยู่สนทนาของคุณ — เลือก **ไม่เลย** หากคุณต้องการซ่อนแอดเดรส Push to talk จากผู้อื่นในช่อง Push to talk และการติดต่อแบบตัวต่อตัว

แสดงสถานะล็อกอิน — เลือก **ใช่** หากต้องการให้แสดงสถานะของคุณ หรือ **ไม่** หากต้องการให้ซ่อนสถานะของคุณ

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

โดเมน — ป้อนชื่อโดเมนที่ได้รับจากผู้ให้บริการ

ชื่อจุดเชื่อมต่อ — ป้อนชื่อจุดเชื่อมต่อ Push to talk ชื่อจุดเชื่อมต่อจำเป็นต้องใช้เพื่อเริ่มการเชื่อมต่อกับเครือข่าย GSM/GPRS

ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ — ป้อน IP แอดเดรสหรือชื่อโดเมนของเซิร์ฟเวอร์ Push to talk ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ

ชื่อผู้ใช้ — ป้อนชื่อผู้ใช้ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ

รหัสผ่าน — ป้อนรหัสผ่านของคุณที่ใช้ในการเข้าสู่บริการ Push to talk

การล็อกอินเข้าสู่ Push to talk

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > การสนทนา** Push to talk จะล็อกอินเข้าสู่การบริการโดยอัตโนมัติเมื่อเริ่มใช้งาน

เมื่อการล็อกอินเสร็จสมบูรณ์ Push to talk จะเชื่อมต่อกับช่องที่ใช้งานอยู่ก่อนเมื่อมีการปิดแอปพลิเคชันครั้งสุดท้ายโดยอัตโนมัติ หากการเชื่อมต่อขาดหายไปเครื่องจะพยายามล็อกอินกลับเข้าสู่ระบบให้โดยอัตโนมัติ จนกว่าคุณจะถูกออกจาก Push to talk

 แสดงการเชื่อมต่อ Push to talk

 แสดงว่ามีการตั้งค่า Push to talk ไว้ที่ห้ามรบกวน (DND: Do not disturb)

การออกจาก Push to talk

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > การสนทนา > ตัวเลือก > ออก ปิดการสนทนา**

หลังจากออกจากแอปพลิเคชัน?

จะปรากฏขึ้น เลือก **ใช่** เพื่อล็อกเอาต์ และปิดการบริการ หากคุณต้องการให้แอปพลิเคชันยังคงทำงานเป็นพื้นหลัง เลือก **ไม่**

การติดต่อแบบตัวต่อตัว



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

1. เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > การสนทนา > ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา** เลื่อนไปยังรายชื่อที่คุณต้องการสนทนาด้วย แล้วเลือก **ตัวเลือก > คู่มือ 1 ต่อ 1**
2. เมื่อเริ่มการเชื่อมต่อแล้ว หากต้องการสนทนากับผู้เข้าร่วมอีกรายหนึ่ง ให้กดปุ่มโทรออกค้างไว้ตลอดเวลาที่คุณพูด เมื่อคุณพูดจบ ให้ปล่อยปุ่มเพื่อให้ผู้เข้าร่วมรายอื่นพูดต่อได้ เลือก **ตัวเลือก > ยกเลิกใช้งาน ลำโพง/ใช้งานลำโพง** เพื่อให้หูฟังหรือลำโพงสำหรับการสื่อสารแบบ Push to talk เมื่อเลือก **ยกเลิกใช้งานลำโพง** ไว้ คุณสามารถถือโทรศัพท์แนบกับหูได้ตามปกติ
3. ในการสิ้นสุดการโทร PTT ให้เลือก **เลิกเชื่อมต่อ** หรือหากมีการโทร PTT หลายสาย เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ**

การตอบรับการติดต่อ Push to talk

หากคุณเลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > การตั้งค่าผู้ใช้ > การโทรสนทนาขาเข้า > แจ้ง** จะมีเสียงสัญญาณสั้นๆ เพื่อเตือนให้คุณทราบว่า มีกลุ่มที่เรียกเข้าหรือการติดต่อแบบตัวต่อตัวในการรับสาย ให้เลือก **ยอมรับ** ในการปิดเสียง เลือก **เงียบ** เมื่อต้องการปฏิเสธไม่รับสาย ให้กดปุ่มจบการทำงาน

เมื่อได้รับสายแบบตัวต่อตัวจากบุคคลที่คุณบันทึกข้อมูลไว้แล้วใน **รายชื่อ** เครื่องจะแสดงชื่อที่บันทึกไว้ หรือแสดงเฉพาะชื่อเล่นของผู้โทรเท่านั้น

การติดต่อกลุ่ม Push to talk

ในการติดต่อกลุ่ม เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา** เลือก **ตัวเลือก > สร้างโทรสนทนาแบบกลุ่ม** ทำเครื่องหมายเลือกรายชื่อที่คุณต้องการติดต่อ โดยเลื่อนไปที่รายชื่อที่ต้องการ แล้วกดจอยสติค จากนั้นกดปุ่มโทรออก

การสมัครขอข้อมูลสถานะการล็อกอินของผู้อื่น

ในการสมัครหรือยกเลิกการสมัครขอข้อมูลสถานะออนไลน์ Push to talk ของผู้อื่น ให้เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อสนทนา** เลื่อนไปที่ชื่อผู้ติดต่อที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > แสดงสถานะล็อกอิน** หรือ **ซ่อนสถานะล็อกอิน**

การขอให้ติดต่อกลับ

การตอบคำขอการติดต่อกลับ

เมื่อมีบุคคลส่งคำขอการติดต่อกลับมาที่คุณ ข้อความ **1 คำขอใหม่ให้โทรกลับ** จะปรากฏขึ้นในโหมดสแตนด์บาย เลือก **แสดง** เพื่อเปิด **กดเข้าโทรกลับ** เลือกรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก > คุย 1 ต่อ 1**

การส่งคำขอการติดต่อกลับ

หากคุณติดต่อแบบตัวต่อตัวและไม่ได้รับการตอบกลับ คุณสามารถส่งคำขอให้บุคคลนั้นติดต่อกลับมาหาคุณได้ โดยมีวิธีส่งคำขอดังนี้

- ในการส่งคำขอติดต่อกลับจาก **รายชื่อสนทนา** เลื่อนไปยังชื่อผู้ติดต่อและเลือก **ตัวเลือก > ส่งคำขอโทรกลับ**
- ในการส่งคำขอติดต่อกลับจาก **รายชื่อ** เลื่อนไปยังชื่อผู้ติดต่อและเลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกสนทนา > ส่งคำขอโทรกลับ**

การบันทึกผู้ส่งคำขอให้ติดต่อกลับ

เมื่อคุณได้รับคำขอให้ติดต่อกลับจากผู้ที่ไม่อยู่ในรายชื่อของคุณ คุณสามารถบันทึกชื่อไว้ในรายชื่อของคุณได้

- เลือก **กดเข้าโทรกลับ**
- เลื่อนไปที่คำขอให้ติดต่อกลับจากบุคคลที่คุณต้องการเพิ่มในรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มไปที่รายชื่อ**

ช่อง

เมื่อคุณเชื่อมต่อเข้ากับช่องสนทนา สมาชิกทุกรายที่อยู่ในช่องนั้นจะได้ยินสิ่งที่คุณพูด คุณสามารถเปิดใช้งานได้มากถึง 5 ช่องในเวลาเดียวกัน เมื่อมีการใช้งานมากกว่าหนึ่งช่อง เลือก **สลับ** เพื่อเปลี่ยนไปยังช่องที่คุณต้องการสนทนาด้วย

สมาชิกแต่ละคนในช่องนั้นจะได้รับการระบุโดยชื่อผู้ใช้ที่ได้จากผู้ให้บริการ สมาชิกช่องสามารถเลือกชื่อเล่นสำหรับใช้ในแต่ละช่องได้ ซึ่งจะปรากฏเป็นข้อมูลผู้ติดต่อ

ช่องต่างๆ จะได้รับการรีจิสเตอร์ไว้ที่แอดเดรส URL ผู้ใช้หนึ่งคนจะรีจิสเตอร์ URL ช่องในเครือข่ายโดยการเข้าร่วมในช่องในครั้งแรก

การสร้างช่องของคุณเอง

- เลือก **ตัวเลือก > ช่องสนทนา**
- เลือก **ตัวเลือก > ช่องใหม่ > สร้างใหม่**
- ป้อน **ชื่อช่อง**
- เลือกระดับ **ความปลอดภัยของช่อง**
- ป้อนชื่อเล่นของคุณใน **ชื่อเล่นในช่อง**
- หากต้องการเพิ่มภาพขนาดเล็กให้กับกลุ่ม เลือก **ภาพย่อของช่อง** และเลือกภาพ

- เลือก **เรียบร้อย** เมื่อคุณสร้างช่องแล้ว เครื่องจะสอบถามว่าคุณต้องการส่งคำเชิญของช่องหรือไม่ คำเชิญของช่องจะเป็นข้อความตัวอักษรสมาชิกที่คุณส่งคำเชิญให้เข้าร่วมช่องที่เปิดอยู่สามารถเชิญสมาชิกคนอื่นเข้าร่วมช่องนั้นได้อีก

การเข้าร่วมในช่องที่กำหนด

คำล้งหน้า

ช่องที่กำหนดคำล้งหน้า คือ กลุ่มการสนทนาที่ได้รับการตั้งค่าโดยผู้ให้บริการเฉพาะผู้ใช้ที่กำหนดคำล้งหน้าเท่านั้นที่ได้รับอนุญาตให้เข้าร่วมและใช้ช่องนี้ได้ เมื่อคุณเข้าร่วมในช่องที่มีอยู่ คุณต้องใส่ค่า URL ของช่อง

โปรดสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับช่องจากผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณ คุณอาจได้รับรายละเอียดเป็นข้อความตัวอักษร

- เลือก **ตัวเลือก > ช่องสนทนา**
- เลือก **ตัวเลือก > ช่องใหม่ > เพิ่มที่มีอยู่**
- ป้อน **ชื่อช่อง, ที่อยู่ช่อง และชื่อเล่นในช่อง** และคุณสามารถเพิ่ม **ภาพย่อของช่อง**
- เลือก **เรียบร้อย**

การตอบกลับคำเชิญของช่อง

ในการบันทึกคำเชิญของช่องที่ได้รับ เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บช่องสนทนา** ช่องนั้นจะได้รับการเพิ่มไว้ในรายชื่อ PTT ของคุณ ในหน้าจอช่อง หลังจากคุณบันทึกคำเชิญของช่องแล้ว เครื่องจะสอบถามว่าคุณต้องการเชื่อมต่อกับช่องหรือไม่

หากคุณปฏิเสธหรือลบคำเชิญ เครื่องจะจัดเก็บคำเชิญดังกล่าวไว้ในถาดข้อความเข้า หากต้องการเข้าร่วมในช่องภายหลัง ให้เปิดคำเชิญดังกล่าว และเลือก **ตัวเลือก > เชื่อมต่อกับช่อง**

เซสชัน PTT

เซสชัน PTT จะปรากฏเป็นบับเบิลการติดต่อในหน้าจอ Push to talk ซึ่งจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของเซสชัน PTT ดังนี้

 หมายถึงเซสชัน PTT ที่ใช้งานอยู่ในขณะนั้น

รอ — ปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มโทรออกค้างไว้ แต่ยังมีผู้อื่นกำลังพูดอยู่ในเซสชัน PTT

คุย — ปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มโทรออกค้างไว้ และได้รับอนุญาตให้พูด

ในช่องข้อความจะแสดงชื่อเล่นสำหรับการติดต่อแบบตัวต่อตัว หรือชื่อช่องสำหรับการติดต่อไปที่ช่องแบบเรียกเข้า สำหรับการติดต่อกลุ่มแบบเรียกออก ข้อความ **โทรกลุ่ม** จะปรากฏขึ้น ข้อมูลอื่นๆ อาจเป็นสถานะการเชื่อมต่อ หรือเวลาที่ใช้ไป นับตั้งแต่พูดกลับไปครั้งล่าสุด

เลือก **ตัวเลือก** เพื่อเข้าใช้ตัวเลือกต่อไปนี้
ใช้งานลำโพง/ยกเลิกใช้งานลำโพง —
เพื่อเปิด/ปิดลำโพง

ตัดการเชื่อมต่อ — เพื่อยกเลิก
การเชื่อมต่อเซสชัน PTT ที่เลือก และปิด
บันทึกการติดต่อ

รายชื่อสนทนา — เพื่อเปิดรายชื่อ PTT

ช่องสนทนา — เพื่อเปิดรายการช่อง PTT

กดเข้าโทรกลับ — เพื่อเปิดกดเข้า
คำขอให้ติดต่อกลับ

บันทึกสนทนา — เพื่อดูไฟล์บันทึก
Push to talk

การตั้งค่า — เพื่อเข้าใช้การตั้งค่าหลักของ
Push to talk

ตัวเลือกเพิ่มเติมที่ใช้ได้สำหรับการติดต่อ
แบบกลุ่มและช่อง ได้แก่

สมาชิกที่ใช้งาน — เพื่อดูรายชื่อสมาชิก
กลุ่มที่ใช้งานอยู่

ส่งคำเชิญ — เพื่อเริ่มต้นใช้หน้าจอลำโพง
(ใช้ได้สำหรับช่องส่วนตัวของคุณ และช่อง
ที่ตั้งค่า **ความปลอดภัยของช่อง** ไว้ที่
กลุ่มสาธารณะ เท่านั้น)

■ การซิงโครไนซ์จากระยะไกล

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > ซิงค์**

ซิงค์ ใช้ในการซิงโครไนซ์ปฏิทิน, รายชื่อ
หรือบันทึกของคุณ กับแอปพลิเคชัน
สมุดแอดเดรส, ปฏิทินแบบต่างๆ
ในคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือ
ในอินเทอร์เน็ต

แอปพลิเคชันการซิงโครไนซ์ใช้เทคโนโลยี
SyncML สำหรับการซิงโครไนซ์สำหรับ
ข้อมูลการใช้งานร่วมกับ SyncML
โปรดติดต่อผู้แทนจำหน่ายของ
แอปพลิเคชันปฏิทินหรือสมุดแอดเดรส
ซึ่งคุณต้องการซิงโครไนซ์ข้อมูลโทรศัพท์
ของคุณ

การสร้างรูปแบบการซิงโครไนซ์ใหม่

1. หากไม่มีการกำหนดรูปแบบ เครื่องจะ
ถามว่าคุณต้องการสร้างรูปแบบใหม่
หรือไม่ เลือก **ใช่**

ในการสร้างรูปแบบใหม่เพิ่มเติมจาก
ที่มีอยู่ เลือก **ตัวเลือก > รูปแบบ
การซิงค์ใหม่** เลือกว่าคุณต้องการ
ใช้การตั้งค่าที่ระบบตั้งมา หรือคัดลอก
ค่าจากไฟล์รูปแบบที่มีเพื่อใช้เป็นค่า
พื้นฐานของรูปแบบใหม่

2. กำหนด **แอปพลิเคชัน** ที่จะซิงโครไนซ์
เลือกแอปพลิเคชัน กดจอยสติ๊ก และ
แก้ไขการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ ดังนี้
รวมในซิงค์ — เพื่อใช้งาน/เลิกใช้
การซิงโครไนซ์

ฐานข้อมูลระยะไกล — ชื่อของฐาน
ข้อมูลระยะไกลที่ใช้

ประเภทการซิงโครไนซ์ — เลือก **ปกติ**
สำหรับการซิงโครไนซ์ข้อมูลบนโทรศัพท์
และฐานข้อมูลระยะไกล **โทรศัพท์**
เท่านั้น สำหรับการซิงโครไนซ์ข้อมูล
บนโทรศัพท์เท่านั้น หรือ **เซิร์ฟเวอร์**
เท่านั้น สำหรับการซิงโครไนซ์ข้อมูล
บนฐานข้อมูลระยะไกลเท่านั้น

แอปพลิเคชันที่มีอยู่ที่คุณซิงโครไนซ์ได้ จะแตกต่างกัน โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

3. กำหนด **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ** :

เวอร์ชันของเซิร์ฟเวอร์ — เลือก เวอร์ชันของโปรโตคอลเซิร์ฟเวอร์

ID เซิร์ฟเวอร์ — ID ของเซิร์ฟเวอร์ (ปรากฏให้เห็นเฉพาะกับ **เวอร์ชันของเซิร์ฟเวอร์ 1.2**)

บริการเสริม — เลือก **อินเทอร์เน็ต** หรือ **Bluetooth**

จุดเชื่อมต่อ — เลือกจุดเชื่อมต่อที่คุณต้องการใช้ในการเชื่อมต่อข้อมูล

ที่อยู่ของโฮสต์ — ติดต่อผู้ให้บริการของคุณหรือผู้ดูแลระบบสำหรับค่าที่ถูกต้อง

พอร์ต — ติดต่อผู้ให้บริการของคุณหรือผู้ดูแลระบบสำหรับค่าที่ถูกต้อง

ชื่อผู้ใช้ — ID ผู้ใช้ของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์การซิงโครไนซ์ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณหรือผู้ดูแลระบบสำหรับ ID ที่ถูกต้องของคุณ

รหัสผ่าน — ป้อนรหัสผ่านของคุณ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณหรือผู้ดูแลระบบสำหรับค่าที่ถูกต้อง

อนุญาตการซิงค์ > ใช่ — เพื่อให้เซิร์ฟเวอร์เริ่มต้นการซิงโครไนซ์

ยอมรับการซิงค์ไครโนส > ไม่ — เพื่อขอให้ยืนยันก่อนที่เซิร์ฟเวอร์จะเริ่มต้นการซิงโครไนซ์

การตรวจสอบระบบ > ใช่ — เพื่อขอให้มีการตรวจสอบ HTTP

ชื่อผู้ใช้งานระบบ — ชื่อผู้ใช้สำหรับการตรวจสอบ HTTP

รหัสผ่านระบบ — รหัสผ่านสำหรับการตรวจสอบ HTTP

การซิงโครไนซ์ข้อมูล

ในหน้าจอหลัก เลื่อนไปยังรูปแบบและเลือก **ตัวเลือก > ซิงโครไนส์** สถานะของการซิงโครไนซ์จะปรากฏขึ้น

ในการยกเลิกการซิงโครไนซ์ก่อนเสร็จสิ้น ให้เลือก **ยกเลิก**

คุณจะได้รับแจ้งเมื่อการซิงโครไนซ์เสร็จสมบูรณ์แล้ว

หลังเสร็จสิ้นการซิงโครไนซ์ เลือก **ตัวเลือก > ดับบันทึก** เพื่อเปิดไฟล์บันทึกที่แสดงสถานะการซิงโครไนซ์ (**สมบูรณ์** หรือ **ไม่สมบูรณ์**) และจำนวนรายการปฏิทินหรือรายชื่อผู้ติดต่อที่เพิ่ม อัปเดต หรือยกเลิก (ไม่มีการซิงโครไนซ์) ในโทรศัพท์หรือเซิร์ฟเวอร์

■ สายเคเบิลข้อมูล USB

คุณสามารถใช้สายเคเบิลข้อมูล USB เพื่อโอนข้อมูลระหว่างโทรศัพท์และเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ นอกจากนี้ คุณยังใช้สายเคเบิลข้อมูล USB กับชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ได้

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > สาย USB**

เลือกว่าจะใช้การเชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB สำหรับ: *Media player, PC Suite* หรือ **การถ่ายโอนข้อมูล** หากต้องการให้เครื่องสอบถามวัตถุประสงค์ในการเชื่อมต่อ ทุกครั้งที่มีการเชื่อมต่อสายเคเบิล ให้เลือก **ถามเมื่อเชื่อมต่อ**

สำหรับการเชื่อมต่อ **การถ่ายโอนข้อมูล** และ **เครื่องเล่นสื่อ** โทรศัพท์จะอยู่ในโหมดออฟไลน์ และไม่สามารถรับสายเข้าหรือโทรออกได้

หลังการโอนข้อมูล คุณต้องแน่ใจว่าสามารถถอดสายเคเบิลข้อมูล USB ออกจากพีซีได้อย่างปลอดภัย

15. ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่

■ การชาร์จและการคายประจุ

โทรศัพท์ของคุณใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ชนิดที่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ แบตเตอรี่ใหม่จะสามารถทำงานได้เต็มประสิทธิภาพหลังจากผ่านการชาร์จและคายประจุอย่างสมบูรณ์ 2-3 รอบ คุณสามารถชาร์จแบตเตอรี่และคายประจุได้หลายร้อยครั้ง แต่แบตเตอรี่จะเสื่อมสภาพลงตามการใช้งาน เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสนทนาและสแตนด์บายของแบตเตอรี่สั้นลงอย่างเห็นได้ชัด ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่ ใช้แบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia และชาร์จแบตเตอรี่โดยใช้อุปกรณ์ชาร์จสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น

หากจะใช้แบตเตอรี่ที่เปลี่ยนใหม่เป็นครั้งแรก หรือหากไม่ได้ใช้แบตเตอรี่เป็นเวลานาน คุณอาจต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์ชาร์จ แล้วถอดอุปกรณ์ชาร์จแล้วเชื่อมต่ออีกครั้งเพื่อเริ่มชาร์จแบตเตอรี่

ถอดเครื่องชาร์จออกจากเต้าเสียบเมื่อไม่ได้ใช้งาน ไม่ควรเสียบแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วค้างไว้กับอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากการชาร์จเป็นเวลานานเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป

ในกรณีที่ไม่มีประจุแบตเตอรี่เหลืออยู่เลย สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอเมื่อเวลาผ่านไปสองสามนาที ซึ่งจะสามารถโทรออกได้หลังจากนั้น

คุณควรใช้แบตเตอรี่ตามวัตถุประสงค์ที่ระบุเท่านั้น อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย

อย่าลัดวงจรแบตเตอรี่ การลัดวงจรของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัตถุประเภทโลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกามาสัมผัสโดยตรงกับขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบตเตอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบโลหะด้านหลังของแบตเตอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่คุณพกแบตเตอรี่ใส่รองเท้าไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือในกระเป๋าเล็ก ๆ การลัดวงจรขั้วแบตเตอรี่อาจทำให้แบตเตอรี่หรือขั้วต่อเสียหายได้

การทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ร้อนหรือเย็น เช่น การทิ้งไว้ในรถที่จอดอยู่ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือหนาวจัด จะทำให้ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง พยายามเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C และ 25°C (59°F และ 77°F) การใช้แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถทำงานได้ชั่วคราว แม้ว่าแบตเตอรี่นั้นจะมีประจุอยู่เต็มแล้วก็ตาม ประสิทธิภาพการทำงานของแบตเตอรี่จะมีจำกัดเมื่ออยู่ที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง

ห้ามโยนแบตเตอรี่ลงในกองไฟเนื่องจากอาจเกิดการระเบิดได้ ซึ่งแบตเตอรี่ที่เกิดความเสียหายแล้วอาจจะระเบิดได้เช่นกัน การกำจัดแบตเตอรี่ต้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

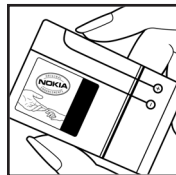
■ คำแนะนำสำหรับ การตรวจสอบแบตเตอรี่ ของ Nokia

โปรดใช้แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยของคุณ ในการตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่ซื้อเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ ให้ซื้อแบตเตอรี่จากตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น มองหาโลโก้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia บนกล่องบรรจุ และตรวจสอบสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมที่ใช้ขั้นตอนต่อไป

การตรวจสอบตาม 4 ขั้นตอนจนครบถ้วนสมบูรณ์ "ไม่" ได้รับความมั่นใจว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเป็นแบตเตอรี่ของแท้ ร้อยเปอร์เซ็นต์ หากคุณมีเหตุผลอื่นใดที่เชื่อว่าแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia คุณควรเลิกใช้แบตเตอรี่นี้และนำไปที่จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตจะตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวเป็นแบตเตอรี่ของแท้หรือไม่ หากไม่สามารถตรวจสอบได้ ให้ส่งคืนแบตเตอรี่ไปยังที่ที่คุณซื้อมา

การตรวจสอบสติ๊กเกอร์โฮโลแกรม

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



2. เมื่อคุณหมุนตัวแบตเตอรี่ที่ติดสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมไปด้านหลัง ขว้างล่าง และบน คุณจะเห็นจุด 1, 2, 3 และ 4 จุดในแต่ละด้านตามลำดับ



3. ขุดแถบสีดำที่ด้านข้างของสติกเกอร์ออก คุณจะพบรหัสแบตเตอรี่ 20 หลัก เช่น 12345678919876543210 ให้หมุนแบตเตอรี่เพื่อให้ตัวเลขไม่กลับหัวให้อ่านรหัส 20 หลักนี้โดยเริ่มอ่านจากแถวบนต่อด้านล่าง



4. ตรวจสอบรหัส 20 หลักว่าถูกต้องหรือไม่โดยทำตามคำแนะนำในเว็บไซต์ www.nokiaoriginals.com/check



เมื่อต้องการสร้างข้อความแบบตัวอักษรให้ป้อนรหัส 20 หลัก เช่น

12345678919876543210 และส่งไปยัง
+44 7786 200276

การสร้างข้อความแบบตัวอักษร

- สำหรับประเทศในแถบเอเชียแปซิฟิก ยกเว้นอินเดีย: ป้อนรหัส 20 หลัก เช่น 12345678919876543210 และส่งไปยัง +61 427151515

- สำหรับประเทศอินเดีย: ป้อนคำว่า Battery ตามด้วยรหัสแบตเตอรี่ 20 หลัก เช่น Battery 12345678919876543210 และส่งไปยัง 5555

โดยจะคิดค่าใช้จ่ายตามการให้บริการในประเทศและระหว่างประเทศ

คุณควรได้รับข้อความแจ้งว่ารหัสนั้นเป็นรหัสของแท้หรือไม่

หากคุณต้องการความช่วยเหลือในการยืนยันรหัสแบตเตอรี่ โปรดติดต่อศูนย์บริการของ Nokia ในพื้นที่ของคุณตามรายชื่อที่ปรากฏในเว็บไซต์ www.nokia-asia.com/carecentrelocator

จะอย่างไร หากแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้

หากคุณไม่สามารถยืนยันได้ว่าแบตเตอรี่ Nokia ของคุณที่มีสติกเกอร์ไอโซแกรมเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ โปรดอย่าใช้แบตเตอรี่นี้อีก แต่ให้นำแบตเตอรี่ไปยังจุดบริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ การใช้แบตเตอรี่ที่ไม่ได้รับการรับรองจากบริษัทผู้ผลิตอาจเป็นอันตรายและอาจทำให้เครื่องโทรศัพท์ของคุณด้อยประสิทธิภาพและทำให้เครื่องและอุปกรณ์เสริมเสียหายได้ รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อารรับรองหรือการรับประกันอื่นใดที่ใช้กับโทรศัพท์

หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia โปรดไปที่เว็บไซต์ www.nokiaoriginals.com/battery

16. อุปกรณ์เสริมของแท้

อุปกรณ์เสริม
แบบใหม่สำหรับ
โทรศัพท์ของคุณ
มีจำหน่าย



อยู่มากมาย

คุณสามารถเลือกอุปกรณ์เสริมซึ่งเหมาะกับ
ความต้องการในการติดต่อสื่อสาร
ของคุณได้

อุปกรณ์เสริมบางอย่างได้ให้คำอธิบายไว้
ในส่วนถัดไป

กรุณาตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่
ของคุณว่ามีอุปกรณ์ใดจำหน่ายบ้าง

**ต่อไปนี้ เป็นคำแนะนำที่ควรปฏิบัติ
สำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม**

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจาก
อุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟ
และดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ
- ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงาน
ของอุปกรณ์เสริมทุกชิ้นที่ติดตั้งในรถ
อย่างสม่ำเสมอ
- เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านการรับรอง
เท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรถ
ที่ติดตั้งยากได้

คุณควรใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และ
อุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองจากผู้ผลิต
โทรศัพท์เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่น
นอกเหนือจากนี้ อาจเป็นอันตรายและทำให้
การรับประกันหรือรับรองสำหรับโทรศัพท์
เป็นโมฆะไป

■ แบตเตอรี่

ประเภท	เทคโนโลยี	เวลา สนทนา*	สแตนด์- บาย*	เวลา เล่น
BP-6M	Li-ion	สูงถึง 3 ชม.	สูงถึง 10 วัน	สูงถึง 10 ชม.

* เวลาการใช้งานอาจเปลี่ยนแปลงได้
โดยขึ้นอยู่กับซิมการ์ด การตั้งค่าระบบและ
ค่าที่ใช้ รูปแบบที่ใช้ รวมถึงสภาพแวดล้อม
การใช้วิทยุ FM และแฮนด์ฟรีแบบในตัว
จะส่งผลต่อเวลาสนทนาและเวลา
สแตนด์บาย

■ ในอาคาร

อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาของ Nokia (AC-4)

อุปกรณ์ชาร์จขนาดเล็กที่มีน้ำหนักเบา
พร้อมปลั๊กชาร์จขนาดเล็ก สำหรับชาร์จ
แบตเตอรี่อย่างรวดเร็ว

■ ในอาคารและในรถ

ชุดหูฟังสเตอริโอแบบคลาสสิกของ Nokia (HS-23)

ชุดหูฟังสเตอริโอขนาดเล็กที่มีน้ำหนักเบา
พร้อมการใช้งานแฮนด์ฟรี, การควบคุม
ระดับเสียง, สลับสนุน Push to talk และ
หูฟังสวมใส่สบายสำหรับฟังวิทยุ FM
หรือเครื่องเล่น MP3 ในโทรศัพท์ที่ใช้งาน
ร่วมกันได้

17. การดูแลและบำรุงรักษา

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาโดยมีรูปลักษณะที่ตีเยียมและมีฝีมือการผลิตที่ประณีต คุณจึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างดี คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง ฝน ไอน้ำ ความชื้น และของเหลวทุกชนิดอาจมีแร่เป็นสารประกอบซึ่งจะทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์ขึ้นสนิม หากตัวเครื่องเปียกขึ้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทก่อน แล้วจึงค่อยใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่ถอดเข้าออกได้และส่วนประกอบที่เป็นอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ร้อนจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงจะทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สั้นลง ทั้งยังอาจทำให้แบตเตอรี่ชำรุดเสียหาย และทำให้ส่วนที่เป็นพลาสติกละลาย
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่เย็นจัด เนื่องจากเมื่อเครื่องกลับคืนสู่อุณหภูมิปกติ ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์ นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
- อย่าโยน เคาะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายในและกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหายได้

- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงซักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง
- อย่าทาสีโทรศัพท์ เนื่องจากสีอาจเข้าไปอุดตันในชิ้นส่วนที่เลื่อนได้ของโทรศัพท์และอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการทำงานของโทรศัพท์
- ใช้ผ้าแห้ง สะอาด และนุ่มทำความสะอาดเลนส์ (เช่น เลนส์ของกล้องถ่ายรูป พรอกซิมิดีเซนเซอร์ และเลนส์เซนเซอร์แสง)
- ใช้เสากากาศที่ติดมากับเครื่องหรือเสากากาศสำหรับเปลี่ยนที่ได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสากากาศที่ไม่ได้รับการรับรอง การดัดแปลง หรือต่อเติมเสากากาศ อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหาย และยังเป็นการผิดกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์สื่อสารวิทยุอีกด้วย
- ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น
- ทำสำเนาข้อมูลที่คุณต้องการเก็บไว้ (เช่น รายชื่อและบันทึกในปฏิทิน) ก่อนส่งโทรศัพท์ของคุณเข้าสู่ศูนย์บริการเสมอ คำแนะนำข้างต้นทั้งหมดใช้ได้กับโทรศัพท์แบตเตอรี่ แท่นชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ หากอุปกรณ์ใดทำงานไม่ถูกต้อง ให้นำไปยังศูนย์บริการที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณเพื่อขอรับบริการ

18. ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริมอาจมีชิ้นส่วนอุปกรณ์ขนาดเล็กบรรจุอยู่ โปรดเก็บอุปกรณ์ดังกล่าวให้พ้นมือเด็ก

■ สภาพแวดล้อมการทำงาน

ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ต่างๆ และปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย ใช้โทรศัพท์ในสภาวะการทำงานตามปกติ โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในตำแหน่งปกติใกล้กับหูหรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 2.2 ซม. (7/8 นิ้ว) เมื่อใช้ช่องหนึ่งสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็บเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพาวิธีต่างๆ เหล่านี้ไม่ควรมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ในระยะห่างจากร่างกายตามที่ระบุไว้ข้างต้น

โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่มีคุณภาพเพื่อส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูล ในบางกรณี จึงอาจมีการหน่วงการส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูลไว้จนกว่าจะเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพ โปรดตรวจสอบว่าคุณปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่องดังกล่าวไว้ข้างต้นจนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ชิ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็ก และอาจดึงดูดวัตถุที่เป็นโลหะ อย่างวับตรเครดิต หรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้โทรศัพท์ เพราะข้อมูลภายในอาจถูกลบได้

■ อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับส่งสัญญาณวิทยุรวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ หากมีข้อสงสัย ขอแนะนำให้คุณปรึกษากับแพทย์หรือผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ว่าอุปกรณ์ชิ้นนั้นได้รับการปกป้องจากสัญญาณ RF ภายนอกหรือไม่ ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานพยาบาลที่มีป้ายประกาศห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ เนื่องจากสถานพยาบาลหรือโรงพยาบาลแห่งนี้อาจกำลังใช้อุปกรณ์ที่ไวต่อสัญญาณ RF จากภายนอก

เครื่องกระตุ้นหัวใจ

ผู้ผลิตเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจแนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากเครื่องอย่างน้อย 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น เครื่องดังกล่าว ซึ่งขอแนะนำเหล่านี้มีข้อมูลตรงกับงานวิจัยจาก Wireless Technology Research สำหรับผู้ใช้เครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ ควรปฏิบัติตามดังนี้

- ถือโทรศัพท์ที่ห่างจากเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจอย่างน้อย 15.3 ซม. (6 นิ้ว)
- ไม่ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในกระเป๋าเสื้อ และ
- ใช้โทรศัพท์กับหูฟังที่ตรงข้ามกับเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจเพื่อลดสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น

หากคุณสงสัยว่ามีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้น ให้ปิดโทรศัพท์ทันที และย้ายไปใช้โทรศัพท์บริเวณอื่น

อุปกรณ์ช่วยฟัง

อุปกรณ์ดิจิทัลแบบไร้สายบางชนิดอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้ในกรณีที่มีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้น คุณควรปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

ยานพาหนะ

สัญญาณ RF อาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรถที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่เพียงพอ เช่น ระบบฉีดน้ำมันที่ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ระบบเบรก ABS ระบบควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์ ระบบถุงลมนิรภัย โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกับบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายรถหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่ติดตั้งไว้ในรถของคุณ

ควรให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ติดตั้งหรือซ่อมแซมโทรศัพท์ในรถยนต์ การติดตั้งหรือการซ่อมแซมไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอันตรายและทำให้การรับประกันเป็นโมฆะด้วย ควรตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกชิ้นของโทรศัพท์มือถือในรถยนต์ได้รับการติดตั้งและทำงานอย่างถูกต้อง อย่าเก็บของเหลวที่ติดไฟได้ แก๊ส หรือวัตถุระเบิดไว้ร่วมกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริมต่างๆ สำหรับรถยนต์ที่มีถุงลมนิรภัย โปรดสังเกตว่าถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกด้วยแรงอัดที่แรงมาก ดังนั้น คุณไม่ควรติดตั้งอุปกรณ์หรือวางโทรศัพท์มือถือไว้เหนือถุงลมนิรภัย หรือในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยอาจพองตัวออก การติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายไว้ในรถอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดอันตรายร้ายแรงในขณะที่คุณขับรถพองตัวออกได้

คุณไม่ควรใช้โทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน และควรปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน รวมทั้งเป็นการรบกวนเครือข่ายของโทรศัพท์ไร้สาย และยังมีผิดกฎหมายอีกด้วย

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ และควรปฏิบัติตามป้ายและคำแนะนำต่างๆ อย่างเคร่งครัด บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดจะรวมถึงบริเวณที่มีการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์ การเกิดประกายไฟในพื้นที่ เช่นนั้นอาจก่อให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ที่อาจทำให้เกิดเจ็บหรือเสียชีวิต ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีการเดิมเชื้อเพลิง เช่น ใกล้เครื่องสูบลูกโป่งในสถานีบริการน้ำมัน และควรปฏิบัติตามข้อห้ามเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์วิทยุในบริเวณคลังน้ำมัน สถานีเก็บน้ำมันและสถานีส่งน้ำมัน โรงงานเคมีหรือบริเวณที่กำลังเกิดการระเบิด ทั้งนี้ บริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดอาจไม่ได้ถูกประกาศให้เห็นเด่นชัด พื้นที่ต่างๆ เหล่านี้ ได้แก่ ชั้นใต้ดินที่เต็มไปด้วยแก๊ส สถานที่เก็บหรือขนถ่ายสารเคมี ยานพาหนะที่ใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิวเทน) และบริเวณที่มีสารเคมีหรืออนุภาคเล็กๆ เช่น เมล็ดพืช ฝุ่นละออง หรือผงโลหะปะปนอยู่ในอากาศ

การโทรฉุกเฉิน



ข้อสำคัญ: โทรศัพท์ไร้สายรวมถึงโทรศัพท์เครื่องนี้ด้วยนั้นทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุ ระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ใช้ตั้งโปรแกรมเอง ด้วยเหตุนี้จึงไม่สามารถรับประกันการเชื่อมต่อในทุกสภาวะได้ คุณจึงไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์ไร้สายจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติดังนี้

1. หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดขึ้น
ในขณะที่นี้ ตรวจสอบว่ามีสัญญาณเพียงพอหรือไม่
ในบางเครือข่าย คุณอาจต้องใส่ซิมการ์ด
ที่ใช้ได้ลงในโทรศัพท์เสียก่อน
2. กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็น
เพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
3. ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งตำแหน่ง
ปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งหมายเลขฉุกเฉิน
ในแต่ละพื้นที่จะแตกต่างกันไป
4. กดปุ่มโทรออก

ในกรณีที่คุณกำลังใช้ฟังก์ชันอื่นอยู่ คุณจะต้อง
ปิดฟังก์ชันเหล่านั้นก่อนจึงจะสามารถโทร
ฉุกเฉินได้ หากเครื่องอยู่ในโหมดออฟไลน์หรือ
โหมดที่ใช้บนเครื่องบิน คุณต้องเปลี่ยนรูปแบบ
เพื่อใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์ก่อนโทรแบบฉุกเฉิน
โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้หรือสอบถาม
ข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการระบบของคุณ

ในกรณีที่คุณกำลังใช้ฟังก์ชันอื่นอยู่ คุณจะต้อง
ปิดฟังก์ชันเหล่านั้นก่อนจึงจะสามารถ
โทรฉุกเฉินได้ โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการ
ระบบของคุณ

ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าคุณต้อง
ให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด
โทรศัพท์มือถือของคุณอาจเป็นเครื่องมือสื่อสาร
เพียงประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ
อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

■ รายละเอียดการรับรอง (SAR)

โทรศัพท์เครื่องนี้ตรงตามคำแนะนำระหว่างประเทศของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ ซึ่งได้รับการออกแบบและได้รับการผลิตไม่ให้เกิดความถี่สัญญาณคลื่นวิทยุที่แนะนำโดยข้อกำหนดระหว่างประเทศ (ICNIRP) ข้อจำกัดนี้ เป็นส่วนหนึ่งของคำแนะนำและระดับ RF ที่ได้รับอนุญาต ข้อแนะนำนี้จัดทำขึ้น โดยหน่วยงานทางด้านวิทยาศาสตร์ที่เป็นหน่วยงานอิสระ ตามระยะเวลาและการประเมินผลจากการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ ข้อแนะนำนี้ยังรวมถึงระดับความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุหรือสุขภาพ

มาตรฐานของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ใช้หน่วยวัดของ SAR (Specific Absorption Rate) ข้อจำกัดที่กำหนดไว้ในคำแนะนำระหว่างประเทศคือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (W/kg)* การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบ แม้ว่า SAR จะวัดที่ระดับพลังงานสูงสุด ระดับ SAR ตามจริงขณะใช้โทรศัพท์อาจต่ำกว่าค่าสูงสุด เนื่องจากเครื่องได้รับการออกแบบมาให้ใช้ได้หลายระดับพลังงาน และจะใช้พลังงานที่สามารถเข้าถึงเครือข่ายได้ตามที่กำหนดไว้ โดยทั่วไป

ยังคุณอยู่ใกล้สถานที่ส่งสัญญาณเท่าใด ก็ยังใช้พลังงานของโทรศัพท์น้อยลงเท่านั้น

ค่า SAR สูงสุดของเครื่องโทรศัพท์เครื่องนี้ขณะใช้ทดสอบกับหู คือ 0.64 W/kg

ค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดในการทดสอบและที่รายงานของแต่ละประเทศและระบบเครือข่าย การใช้อุปกรณ์เสริมของโทรศัพท์อาจทำให้ค่า SAR แตกต่างกัน คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่า SAR ได้ในส่วนของคุณข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia-asia.com

* ค่า SAR สำหรับโทรศัพท์จะจำกัดอยู่ที่ 2.0 W/kg ซึ่งเป็นค่าเฉลี่ยเกินสิบกรัมของเนื้อเยื่อผิว ข้อจำกัดนี้สอดคล้องกับความปลอดภัยที่สำหรับบุคคลทั่วไปและความแตกต่างของหน่วยวัด ค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดที่รายงานของแต่ละประเทศและระบบเครือข่าย สำหรับข้อมูล SAR ในพื้นที่อื่น โปรดดูข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia-asia.com

โนเกียแคร์เซ็นเตอร์

เลขที่	สาขา	ชั้น	ที่อยู่	โทรศัพท์	โทรสาร	เวลาทำการ
กรุงเทพฯ						
1	ฟิวเจอร์ปาร์ค รังสิต	ใต้ดิน	ห้องบีเอฟ 32 ชั้นใต้ดิน ศูนย์การค้าฟิวเจอร์พาร์ค รังสิต เลขที่ 161 หมู่ที่ 2 ถ.พหลโยธิน ต.ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130	0-2958-5850-1	0-2958-5851	จันทร์ - อาทิตย์ 10:30-20:30
2	เซ็นทรัล ปิ่นเกล้า	4	ห้อง 421 ชั้น 4 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า ถนนบรมราชชนนี แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700	0-2884-5694-5	0-2884-5695	จันทร์ - อาทิตย์ 10:30-20:30
3	ซีคอนสแควร์	G	(ฝั่ง Robinson) เลขที่ 1007 ศูนย์การค้า ซีคอนสแควร์ 904 หมู่ 6 ถ. ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250	0-2720-1658-60	0-2720-1661	จันทร์ - ศุกร์ 10:30-21:00 เสาร์ - อาทิตย์ และวันนักขัตฤกษ์ 10:00-21:00
ต่างจังหวัด						
4	เชียงใหม่ (ตรงข้าม เชียงใหม่ แอร์พอร์ต พลาซ่า)		201/1 ถ.มหิดล ต.หายยา อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100	0-5320-3321-3	0-5320-1842	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-19:00
5	พญา (ริม ถ.สุขุมวิท ก่อนถึงแยก พญากลาง)		353/43 หมู่ที่ 9 ถ.สุขุมวิท ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20260	0-3871-6975-8	0-3871-6978	จันทร์ - อาทิตย์ 10:00-20:00
6	ขอนแก่น (บริเวณ ทางออกห้าง เทสโก้ โลตัส)	1	356/1 ซี่พี้ แลนด์เทาร์เวอร์ หมู่ 12 ถนน มิตรภาพ ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000	0-4332-5779-81	0-4332-5781	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-20:00
7	หาดใหญ่ (ปากทางเข้า โรงพยาบาล กรุงเทพ)		656 ถนน เพชรเกษม ต.หาดใหญ่ อ.เมือง จ.สงขลา	0-7436-5044-6	0-7436-5046	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-20:00

หมายเหตุ: ข้อมูลในที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ขนาด				
ปริมาตร	น้ำหนัก	ความยาว	ความกว้าง (สูงสุด)	ความหนา (สูงสุด)
96.2 ซีซี	115 กรัม	103.8 มม.	50 มม.	19.8 มม.

ดัชนี

B

Bluetooth

- การเชื่อมต่อ 79
- การตั้งค่าการเชื่อมต่อ 80
- การรับข้อมูล 82
- การส่งข้อมูล 80
- การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ 82
- อุปกรณ์ที่จับคู่ 81

I

IM โปรดดูที่ การส่งข้อความทันที

P

PTT โปรดดูที่ Push to talk

Push to talk 88

- การตั้งค่า 89
- การติดต่อแบบกลุ่ม 91
- การติดต่อแบบตัวต่อตัว 91
- การล็อกเฮด 91
- การล็อกอิน 90
- คำขอให้ติดต่อกลับ 92
- จุดเชื่อมต่อ 89
- ช่อง 92

R

RealPlayer 43

- การตั้งค่า 44
- การเล่น 43

S

SIP 69

U

USB โปรดดูที่ สายเคเบิลข้อมูล

V

Visual Radio 37

- การค้นหาสถานี 38
- การดูข้อมูลแบบเรียลไทม์ 39
- การตั้งค่า 40
- การตั้งค่าสถานี 39
- การบันทึกสถานี 38
- การเปิด 37
- ไดเรกทอรีสถานี 40
- รายการสถานี 38

ก

กดปุ่มเดียว โปรดดูที่ การโทรด่วน
กล้องถ่ายรูป 42

- การซูม 42
- การตั้งค่า 42

การเขียนข้อความ โปรดดูที่ ระบบป้องกันตัวอักษร
การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์ โปรดดูที่
รหัสเข้าใช้งาน
การจำกัดการโทร โปรดดูที่ การจำกัดการโทร
การเชื่อมต่อ 79

Bluetooth 79

ชุดโปรแกรม PC Suite 79

การเชื่อมต่อข้อมูล

สัญลักษณ์ 7

การใช้พื้นที่หน่วยความจำ

การ์ดหน่วยความจำ 61

หน่วยความจำของโทรศัพท์ 59

การซิงโครไนซ์ 94

รูปแบบ 94

การ์ด microSD โปรดดูที่ การ์ดหน่วยความจำ

การ์ดหน่วยความจำ 59

การใช้พื้นที่หน่วยความจำ 61

การถอด 2

การฟอร์แมต 60

การล๊อค 61

การสำรองข้อมูล 60

การใส่ 2

การดาวน์โหลด 51

ข้อมูล xi

แอปพลิเคชัน xi

การดูแลและการบำรุงรักษา 102

การตั้งค่า

การเชื่อมต่อ 66

การโทร 65

การรักษาความปลอดภัย 70

ข้อมูลแพ็คเกจ 69

โทรศัพท์ 64

ภาษาที่ใช้เขียน 64

ภาษาในเครื่อง 64

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ 64

วันที่ 70

เวลา 70

สายข้อมูล 69

โหมดสแตนด์บาย 65

อุปกรณ์เสริม 74

การตั้งค่าข้อความ

การตั้งค่ามัลติมีเดีย 27

การตั้งค่าอื่นๆ 30

ข้อความบริการ 30

ข้อความแบบตัวอักษร 26

แสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน 30

อีเมล 28

การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน

ตัวจัดการอุปกรณ์ 77

บริการตั้งค่า xi

การโทร

โทรด่วน 10, 32

โทรออกด้วยเสียง 11

การโทรออก 10

การโอน 73

การจำกัด 73

การปฏิเสธไม่รับสาย 12

การปฏิเสธไม่รับสายโดยใช้ SMS 12

การประชุมสาย 11

การรับสาย 12

การวางสาย 10

ฉุกเฉิน vii

ตัวเลือกต่างๆ ขณะสนทนา 12

ต่างประเทศ 10

ระบบฝากข้อความเสียง 10

สลับสาย 12

สายเรียกซ้อน 12

การโทรฉุกเฉิน viii

การโทรออกโดยใช้เสียง 10

การแปลงค่า 57

การรักษาความปลอดภัย

ใบรับรอง 71

การล๊อคปุ่มกด 9

การส่งข้อความทันที 82

กลุ่ม 84, 85, 86

การตั้งค่า 83

การเชื่อมต่อ 83

การบันทึก 85

การสนทนา 85

รายชื่อ 86

การส่งงานด้วยเสียง 62

การใส่

การ์ดหน่วยความจำ 2

ซิมการ์ด 1

แบตเตอรี่ 1

การโอนข้อมูล 77

การโอนสาย โปรดดูที่ การโอนสาย

ข

ข้อความ

- การเขียน 20
- การจัดการ 23
- การรับ 21
- การส่ง 20
- ข้อความบริการ 23
- ข้อความในซิม 25
- คำสั่งขอใช้บริการ 26
- ถาดออก 25
- ประเภทข้อความพิเศษ 22
- มัลติมีเดียออบเจกต์ 22
- แสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน 26

ข้อความมัลติมีเดีย

- การตั้งค่า 21

ข้อความอีเมล

- การตั้ง 24
- การลบ 24

ข้อมูลการใช้ โปรดดูที่ บันทึก

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่

- ประเภท 100

ข้อมูลสำหรับติดต่อ xii

ข้อมูลสำหรับติดต่อของ Nokia xii

ค

คลังภาพ 33

- การดาวน์โหลดไฟล์ 34

คำแนะนำ 62

คำแนะนำสำหรับการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ

Nokia 98

เครื่องคิดเลข 58

เครื่องบันทึก 44

เครื่องบันทึกเสียง โปรดดูที่ เครื่องบันทึก

เครื่องเล่นเพลง 35

- การฟังเพลง 35

- คลังเพลง 35

เครื่องเล่นเพลง โปรดดูที่ RealPlayer

แคช

การลบข้อมูล 51

จ

จอยสติ๊ก 5

- การเลือก 8

- การเลื่อน 8

จุดเชื่อมต่อ

- การตั้งค่า 67

- การรับการตั้งค่า 67

ด

ตั้งค่า

- การแสดงผล 65

ตัวจัดการการเชื่อมต่อ 87

ตัวจัดการไฟล์ 59

ตัวจัดการอุปกรณ์ 77

ตัวจัดการแอปพลิเคชัน 74

ตัวเล่น Flash 44

ท

โทรด่วน

- กำหนดหมายเลขโทรศัพท์ 32

- การโทร 10

- การเปลี่ยนหมายเลขโทรศัพท์ 62

- การลบหมายเลขโทรศัพท์ 62

- การกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ 62

น

นาฬิกา 55

นาฬิกาปลุก โปรดดูที่ นาฬิกา

บ

บทแนะนำ 9

บริการ 48

บริการซ่อมแซม xii

บริการบำรุงรักษา xii

บริการเสริมจากระบบเครือข่าย viii

บันทึก 13, 58

การตั้งค่า 14

การโทรล่าสุด 13

ตัวจับเวลาการเชื่อมต่อ 14

ตัวนับข้อมูลแพ็คเกจ 14, 15

ทั่วไป 14

เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย 13

เบอร์ที่รับสาย 13

เวลาที่ใช้สาย 14

หมายเลขที่โทรออก 13

บู๊ตมาร์ค

การจัดเก็บ 50

การดู 49

การเพิ่ม 49

การส่ง 49

เบราว์เซอร์ โปรดดูที่ เว็บ

เบราว์เซอร์ในโทรศัพท์เคลื่อนที่ โปรดดูที่ เว็บ

แบตเตอรี่ 100

การคายประจุ 97

การชาร์จ 3, 97

ข้อมูล 97

ใบรับรอง

การจัดการ 71

การดูรายละเอียด 72

การตรวจสอบว่าเป็นใบรับรองของแท้ 72

ป

ปฏิทิน 55

ปุ่มลัด

เปลี่ยน 7

โปรแกรมติดต่อวิดีโอ 45

ผ

ฝ่ายบริการ xii

ฝ่ายบริการของ Nokia xii

ฝ่ายบริการลูกค้า xii

ม

มาตรวัดเสียง 53

เมนู 8

การเข้าสู่ฟังก์ชัน 8

การเปลี่ยนหน้าจอ 8

โมดูลรักษาความปลอดภัย 73

ร

รหัสเข้าใช้งาน 76

รหัสผ่าน

PIN x, 3

PIN2 x

PUK xi

PUK2 xi

UPIN x

UPUK xi

เปลี่ยนแปลง 70

รหัส PIN ของโมดูล x

รหัส PIN สำหรับลายเซ็น x

รหัสระบบ xi

รหัสล็อก x, 3

ระบบเครือข่าย viii

การเลือก 73

ข้อมูลระบบ 73

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ 64

ระบบป้องกันตัวอักษร

การคัดลอกข้อความ 18

การลบข้อความ 18

ช่วยสะกดคำ 16, 17

แบบปกติ 16

รายชื่อ 31

การเพิ่ม 31

การเพิ่มเสียงเรียกเข้า 32

รายละเอียดการรับรอง (SAR) 106

รูปแบบ 63

ล

ลือคปุมกต โปรดดูที่ การลือคปุมกต
ลักษณะ 53

ว

วิธีใช้ 9

การเข้าใช้ 9

เว็บ

การเชื่อมต่อ 49

การดูบุ๊กมาร์ค 49

การดูเว็บเพจที่บันทึกไว้ 50

การตั้งค่า 48

การตั้งค่าเบราว์เซอร์ 51

การบันทึกเว็บเพจ 51

การเบรอส 50

การป้องกันการเชื่อมต่อ 49

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ 51

ค

ศูนย์ฝากข้อความเสียง 62

ส

สแตนด์บายที่ใช้อยู่ 7

สมุดโทรศัพท์

โปรดดูที่ รายชื่อ

สัญลักษณ์ 7

สายเคเบิลข้อมูล 95

สิ่งที่ต้องทำ 57

เสียง

ปรับระดับ 9

ห

โหมดการทำงาน 6

โหมดกล้องถ่ายรูป 6

โหมดเพลง 6

โหมดสื่อสาร 6

โหมดสแตนด์บาย 6

การตั้งค่า 65

ปุ่มลัด 7

สแตนด์บายที่ใช้อยู่ 7

อ

อีเมล

การตั้งค่า 21

เฝ้าบอกซ์ 23

อุปกรณ์เสริม โปรดดูที่ อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริม

การตั้งค่า 74

ทั่วไป ix

อุปกรณ์เสริมของแท้ 100

แอปพลิเคชัน

การตั้งค่า 76

การติดตั้ง 75

การลบ 76