

คู่มือผู้ใช้สำหรับ Nokia 8800

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง

บริษัท NOKIA CORPORATION ขอประกาศโดยถือเป็นการรับผิดชอบต่อเราแต่เพียงผู้เดียวว่า

ผลิตภัณฑ์หมายเลข RM-13 สอดคล้องกับบทบัญญัติของสภา: 1999/5/EC

คุณสามารถคัดลอกสำเนาของคำประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/

CE 168

ลิขสิทธิ์ © 2005 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Nokia

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on และ Pop-Port เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Nokia Corporation ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทอื่นๆ ที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

Nokia tune เป็นเครื่องหมายการค้าด้านเสียงของ Nokia Corporation

Bluetooth เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc.

หมายเลขสิทธิบัตรแห่งสหรัฐอเมริกา 5818437 และสิทธิบัตรที่รอการจดทะเบียนอื่นๆ ซอฟต์แวร์ป้องกันข้อความ T9 ลิขสิทธิ์ (c) 1997-2005 Tegic Communications, Inc. สงวนลิขสิทธิ์



ประกอบด้วยซอฟต์แวร์เข้ารหัสข้อความ RSA BSAFE หรือซอฟต์แวร์โปรโตคอลรักษาความปลอดภัยจาก RSA Security



Java เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Sun Microsystems, Inc.

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตภายใต้ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) สำหรับการใช้งานส่วนตัวและไม่เชิงพาณิชย์ ในการเชื่อมต่อกับข้อมูลที่เข้ารหัสให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ MPEG-4 Visual Standard โดยลูกค้าเพื่อใช้ในกิจกรรมส่วนตัวและไม่ใชทางการค้า และ (ii) สำหรับใช้เชื่อมต่อกับวิดีโอ MPEG-4 ของผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาต ไม่อนุญาตให้ใช้ หรือใช้งานอื่นใดนอกเหนือจากนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับการส่งเสริมการขายการใช้งานภายในและการใช้งานเชิงพาณิชย์สามารถดูได้จาก MPEG LA, LLC ที่ <<http://www.mpegla.com>>

โนเกียดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เราจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

โนเกียจะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อการสูญเสียข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุ ความเสียหายที่ตามมา หรือความเสียหายทางอ้อมที่เกิดขึ้นไม่ว่าจะโดยวิธีใดก็ตาม

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล “ตามสภาพที่เป็น” โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือโดยนัย และไม่ได้จำกัดอยู่กับการรับประกันความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย หรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูล ในเอกสารนี้ นอกเหนือจากขอบเขตที่กฎหมายระบุไว้เท่านั้น โนเกียขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง แก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่าย Nokia ใกล้บ้านคุณ

การควบคุมการส่งออก

โทรศัพท์เครื่องนี้ประกอบด้วยสินค้า, เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ ซึ่งสอดคล้องตามกฎหมายและข้อบังคับของการส่งออกจากสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย

คู่มือการเขียนข้อความภาษาไทย

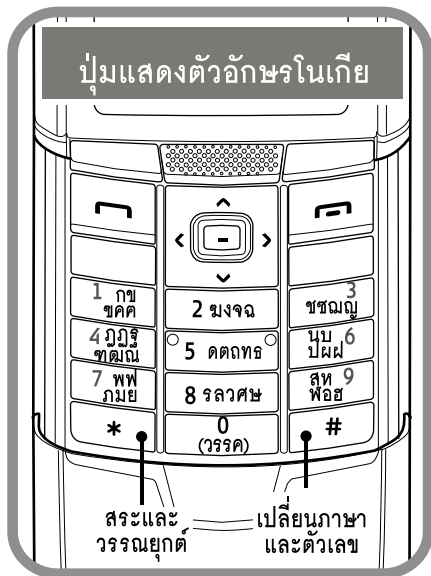
ขั้นตอนก่อนการเขียนข้อความภาษาไทย

หากคุณต้องการเขียนข้อความไทย 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 (ข-ฌ) 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 หรือเป็นตัวเล็ก ในการเขียนได้ง่ายขึ้น ด้วยปุ่ม #
2. สามารถใส่สระหรือวรรณยุกต์ได้ เมื่อเขียนพยัญชนะต้นแล้ว ตามหลักภาษาไทย
3. โทรศัพท์ทุกรุ่นที่มีเมนูภาษาไทย สามารถรับข้อความภาษาไทยได้

สารบัญ

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย	viii
----------------------------------	------

ข้อมูลทั่วไป	xi
--------------------	----

ชุดขายมาตรฐานของ Nokia 8800	xi
-----------------------------------	----

ภาพรวมของฟังก์ชัน	xi
-------------------------	----

รหัสผ่าน	xii
----------------	-----

รหัสโทรศัพท์	xii
--------------------	-----

รหัส PIN	xii
----------------	-----

รหัส PUK	xii
----------------	-----

รหัสระบบ	xii
----------------	-----

รหัส Wallet	xii
-------------------	-----

บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน	xiii
----------------------------------	------

การดาวน์โหลดข้อมูลและโปรแกรม	xiii
------------------------------------	------

การให้บริการของ Nokia ทางเว็บ	xiii
-------------------------------------	------

1. การเริ่มต้นใช้งาน	1
----------------------------	---

การติดตั้งซิมการ์ดและแบตเตอรี่	1
--------------------------------------	---

การชาร์จแบตเตอรี่	2
-------------------------	---

แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8	2
---------------------------------	---

การเปิดและปิดเครื่อง	3
----------------------------	---

การเปิดแผงปุ่มกด	3
------------------------	---

ตำแหน่งการทำงานปกติ	3
---------------------------	---

2. โทรศัพท์ของคุณ	5
-------------------------	---

ปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ	5
------------------------------	---

โหมดสแตนด์บาย	6
---------------------	---

ปุ่มลัดในโหมดสแตนด์บาย	6
------------------------------	---

การประหยัดพลังงาน	7
-------------------------	---

สัญลักษณ์ต่างๆ	7
----------------------	---

การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด)	8
----------------------------------	---

3. ฟังก์ชันการโทร	9
-------------------------	---

การโทรออก	9
-----------------	---

โทรด่วน	9
---------------	---

การรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย	9
------------------------------------	---

สายเรียกซ้อน	10
--------------------	----

ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้ระหว่างที่	
---	--

กำลังใช้สาย	10
-------------------	----

4. การเขียนข้อความ	11
--------------------------	----

การตั้งค่า	11
------------------	----

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ	11
-------------------------------	----

การเขียนคำประสม	12
-----------------------	----

ระบบป้องกันตัวอักษรแบบปกติ	12
----------------------------------	----

5. การเลื่อนดูเมนู	13
--------------------------	----

การเข้าใช้งานเมนูฟังก์ชัน	13
---------------------------------	----

6. เมนูฟังก์ชัน	14
-----------------------	----

ข้อความ	14
---------------	----

ข้อความแบบตัวอักษร (SMS)	14
--------------------------------	----

ข้อความมัลติมีเดีย (MMS)	16
--------------------------------	----

เพิ่มข้อมูล	18
-------------------	----

ข้อความแบบด่วน (IM)	19
---------------------------	----

โปรแกรมอีเมล	23
--------------------	----

ข้อความเสียง	24
--------------------	----

ข้อความบริการ	25
---------------------	----

คำสั่งขอใช้บริการ	25
-------------------------	----

การลบข้อความ	25
--------------------	----

การตั้งค่าข้อความ	25
-------------------------	----

ตัวนับข้อความ	27
---------------------	----

รายชื่อ	27
---------------	----

การค้นหารายชื่อ	27
-----------------------	----

การบันทึกชื่อและเบอร์โทรศัพท์	27
-------------------------------------	----

การบันทึกหมายเลข, รายการข้อความ	
---------------------------------------	--

หรือภาพหนึ่งภาพ	27
-----------------------	----

การคัดลอกรายชื่อ	28
------------------------	----

การแก้ไขรายละเอียดรายชื่อ	28
---------------------------------	----

การลบรายชื่อหรือรายละเอียดรายชื่อ	28
---	----

นามบัตร	29
---------------	----

สถานะของผู้ใช้	29
----------------------	----

รายชื่อที่เข้าสู่ข้อมูล	30
-------------------------------	----

การตั้งค่า	31
------------------	----

กลุ่ม	31
-------------	----

โทรด่วน	31
---------------	----

การโทรออกด้วยเสียง	31
หมายเลขให้บริการข้อมูล, หมายเลขบริการ และหมายเลขโทรศัพท์ ...	32
ข้อมูลการใช้	32
รายการโทรล่าสุด	33
ตัวนับและตัวนับเวลา	33
ข้อมูลตำแหน่งการใช้งาน	33
การตั้งค่า	33
รูปแบบ	33
ลักษณะ	34
เสียง	34
หน้าจอ	34
วันที่และเวลา	35
ปุ่มลัดส่วนตัว	35
การเชื่อมต่อ	36
การโทรออก	39
โทรศัพท์	40
อุปกรณ์เสริม	40
การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน	41
ความปลอดภัย	42
การตั้งค่าการใช้งานกลับไปตามเดิม	42
เมนูตามที่ผู้ให้บริการกำหนด	42
คลังภาพ	42
สื่อ	43
กล้องถ่ายรูป	44
Media player	44
เครื่องเล่นเพลง	45
วิทยุ	46
เครื่องบันทึก	47
อีควอไลเซอร์	48
ออร์แกนไนเซอร์	48
นาฬิกาปลุก	48
ปฏิทิน	48
สิ่งที่ต้องทำ	49
บันทึก	49
Wallet	50

เครื่องคิดเลข	53
ตัวนับเวลากอยหลัง	53
นาฬิกาจับเวลา	53
แอปพลิเคชัน	54
เกมส์	54
แอปพลิเคชันรวม	54
เว็บ	56
การตั้งค่าการดูข้อมูล	56
การเชื่อมต่อบริการ	56
การเบรคส์เพจ	57
การตั้งค่าลักษณะเบรคส์เพจ	57
คุกกี้	58
สคริปต์ผ่านทางเชื่อมต่อแบบ ที่มีการรักษาความปลอดภัย	58
บุ๊กมาร์ค	58
การดาวน์โหลดไฟล์	59
ถาดรับข้อมูล	59
หน่วยความจำแคช	60
การรักษาความปลอดภัยของเบรคส์เพจ	60
บริการซิม	62
7. การเชื่อมต่อ PC	63
PC Suite	63
ข้อมูลแพ็คเกจ, HSCSD และ CSD	63
แอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูล	63
8. ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่	64
การชาร์จและการคายประจุ	64
ใช้อุปกรณ์เสริมของแท้ เพื่อความปลอดภัย ..	65
9. อุปกรณ์เสริมของแท้	67
พลังงาน	67
อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา (ACP-12)	67
ระบบเสียง	68
ชุดหูฟัง HS-15 ของ Nokia	68
แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8 ของ Nokia	68
อุปกรณ์เสริมในรถยนต์	68
อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา (LCH-9)	68

10. การดูแลและบำรุงรักษา	69
11. ข้อมูลเพิ่มเติม	
เพื่อความปลอดภัย	70
โนเกียแคร์เซ็นเตอร์	74
ดัชนี	75

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นกรณีฉุกเฉินได้ โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



การเปิดใช้อย่างปลอดภัย

ห้ามเปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้ หรือในกรณีที่เกิดข้อผิดพลาด สัญญาณรบกวนหรือก่อให้เกิดอันตราย



คำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่ยานพาหนะเป็นอันดับแรก

ปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือถือสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงถึงคือความปลอดภัยบนท้องถนน



สัญญาณรบกวน

โทรศัพท์ไร้สายทุกประเภทอาจได้รับผลกระทบจากสัญญาณรบกวน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของโทรศัพท์ได้



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่ในโรงพยาบาล

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ทั้งนี้ควรปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ อุปกรณ์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนบนเครื่องบินได้



ปิดโทรศัพท์ขณะเติมน้ำมัน

ห้ามใช้โทรศัพท์เมื่ออยู่ที่จุดเติมน้ำมัน และห้ามใช้โทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี



ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับจุดที่มีการระเบิด

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ห้ามใช้โทรศัพท์ในจุดที่กำลังมีการระเบิด



การใช้งานอย่างถูกต้อง

ให้ใช้โทรศัพท์โดยถือที่ตัวโทรศัพท์ตามที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้ อย่าจับเสาอากาศโดยไม่จำเป็น



การบริการที่ผ่านการรับรอง

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะใช้หรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่

เลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



กันน้ำ

โทรศัพท์มือถือของคุณไม่กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง



ทำสำเนาสำรอง

คุณควรทำสำเนาสำรองหรือจัดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร ข้อมูลสำคัญทั้งหมดที่จัดเก็บไว้ในเครื่องด้วยเสมอ



การต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ

เมื่อต้องการต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์ชนิดอื่นๆ กรุณาอ่านคู่มือของอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อศึกษาข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับความปลอดภัยห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



การโทรฉุกเฉิน

โปรดตรวจสอบว่าได้เปิดโทรศัพท์แล้วและอยู่ในพื้นที่ให้บริการ กดปุ่มจบการทำงานหลายๆ ครั้งตามที่ต้องการเพื่อลบหน้าจอและย้อนกลับไปที่หน้าจอเริ่มต้น ป้อนหมายเลขฉุกเฉินแล้วกดปุ่มโทรออก แจ้งตำแหน่งที่คุณอยู่ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

■ ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ไร้สายที่อธิบายไว้ในคู่มือฉบับนี้ได้รับการรับรองให้ใช้กับเครือข่าย EGSM 900, GSM 1800 และ GSM 1900 โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับระบบเครือข่ายจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาเป็นอย่างดีด้วยฝีมืออันประณีต และหน้ากากรักษาจากสแตนเลสสตีลพร้อมหน้าจอกระจกที่ช่วยป้องกันรอยขีดข่วนได้ ดังนั้นให้ถือโทรศัพท์ด้วยความระมัดระวัง

ขณะที่ใช้คุณสมบัติต่างๆ ในโทรศัพท์เครื่องนี้โปรดเคารพต่อสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และไม่กระทำการใดที่เป็นการละเมิดต่อกฎหมาย



คำเตือน: คุณต้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาฬิกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

■ บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่มใช้งานโทรศัพท์ คุณสมบัตินั้นส่วนใหญ่ในโทรศัพท์เครื่องนี้ขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของคุณสมบัตินั้นๆ ไร้สาย บริการเสริมของระบบเครือข่ายดังกล่าวอาจไม่มีในบางเครือข่าย หรือคุณอาจต้องติดต่อกับผู้ให้บริการโทรศัพท์เพื่อสมัครขอใช้บริการก่อน จึงจะสามารถใช้บริการเสริมของระบบเครือข่ายได้ ผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณอาจให้คำแนะนำเพิ่มเติมสำหรับการใช้งานบริการดังกล่าว รวมถึงอธิบายค่าใช้จ่ายในการใช้บริการ ในบางเครือข่าย อาจมีข้อจำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานบริการเสริมจากระบบเครือข่าย ตัวอย่างเช่น ในบางเครือข่าย อาจจะไม่รองรับตัวอักษรของทุกภาษา และการบริการทั้งหมด

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัตินั้นจะไม่สามารถใช้งานได้เหมือนเดิม เครื่องของคุณอาจได้รับการตั้งค่าเป็นพิเศษ โดยการตั้งค่ารวมถึงการเปลี่ยนแปลงชื่อเมนู ลำดับเมนู และไอคอนต่างๆ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์เครื่องนี้รองรับโปรโตคอล WAP 2.0 (HTTP และ SSL) ที่ทำงานบนโปรโตคอล TCP/IP คุณสมบัติบางอย่างของโทรศัพท์รุ่นนี้ เช่น ข้อความแบบตัวอักษร, ข้อความมัลติมีเดีย, ข้อความแบบด่วน, อีเมล, คุณสมบัติแสดงสถานะของผู้ติดต่อ, บริการอินเทอร์เน็ตแบบเคลื่อนที่, การดาวน์โหลดแอปพลิเคชันและข้อมูล รวมทั้งการซิงโครไนซ์กับเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล ต้องได้รับการสนับสนุนจากระบบเครือข่ายสำหรับเทคโนโลยีเหล่านี้

■ หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกัน

คุณสมบัติในโทรศัพท์เครื่องนี้ซึ่งใช้หน่วยความจำร่วมกัน ได้แก่ รายชื่อ, ข้อความแบบตัวอักษรและข้อความด่วน, อีเมล, คำสั่งเสียง, ปฏิทิน, บันทึกสิ่งที่ต้องทำ รวมทั้งเกมส์และแอปพลิเคชัน Java™ และบันทึก การใช้คุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งหรือมากกว่านี้จะลดจำนวนหน่วยความจำที่เหลือสำหรับคุณสมบัติอื่นที่ใช้หน่วยความจำร่วมกัน เช่น การจัดเก็บแอปพลิเคชัน Java หลายๆ รายการ อาจใช้หน่วยความจำที่เหลืออยู่ทั้งหมด และเครื่องโทรศัพท์อาจแสดงข้อความบนหน้าจอว่าหน่วยความจำเต็ม เมื่อคุณพยายามใช้คุณสมบัติอื่นที่ใช้หน่วยความจำร่วมกัน ในกรณีนี้ ให้ลบข้อมูลหรือรายการบางอย่างที่ใช้พื้นที่หน่วยความจำร่วมกันนี้ออกเสียก่อน คุณสมบัติบางอย่าง เช่น แอปพลิเคชัน Java อาจมีหน่วยความจำที่กำหนดไว้ให้แน่นอนแล้ว นอกเหนือจากจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันกับคุณสมบัติอื่นๆ ไฟล์ต่างๆ ในคลังภาพจะใช้หน่วยความจำที่แตกต่างกัน โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ “คลังภาพ” ในหน้า 42

■ อุปกรณ์เสริม

ต่อไปนี้เป็นคำแนะนำที่ควรปฏิบัติสำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออกอย่างที่ตั้งสายไฟ
- ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์เสริมทุกชิ้นที่ติดตั้งในรถอย่างสม่ำเสมอ
- เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรถที่ติดตั้งยากได้

ข้อมูลทั่วไป

■ ชุดขายมาตรฐานของ Nokia 8800

ในชุดขายมาตรฐาน ประกอบด้วย

- โทรศัพท์ Nokia 8800
- แบตเตอรี่ BL-5X สองก้อน
- อุปกรณ์ชาร์จ ACP-12
- แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8
- ชุดหูฟังแบบมีสาย HS-15
- ของใส่ CP-35
- คู่มือผู้ใช้
- คู่มือผู้ใช้ฉบับย่อ
- ซีดีรอม

รายการสิ่งของที่ให้มาพร้อมกับโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริมที่มีจำหน่ายอาจแตกต่างกัน ขึ้นกับพื้นที่หรือผู้ให้บริการ

หากชุดขายมาตรฐานของคุณไม่มีรายการตามที่แสดงไว้ข้างต้นครบถ้วนทุกรายการ โปรดติดต่อผู้ค้าปลีกของคุณ

ก่อนใช้โทรศัพท์ คุณต้องใส่ซิมการ์ดลงในโทรศัพท์เสียก่อน จากนั้น จึงใส่และชาร์จแบตเตอรี่ โปรดดูที่ “การติดตั้งซิมการ์ดและแบตเตอรี่” ในหน้า 1

■ ภาพรวมของฟังก์ชัน

โทรศัพท์รุ่นนี้มีฟังก์ชันหลายฟังก์ชันซึ่งเหมาะต่อการใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น ปฏิทิน, นาฬิกา, นาฬิกาปลุก, วิทยุ, เครื่องเล่นเพลง และกล้องถ่ายรูปในตัว โทรศัพท์ของคุณยังสามารถรองรับฟังก์ชันต่อไปนี้

- Enhanced Data Rates for GSM Evolution (EDGE) โปรดดูที่ “ข้อมูลแพ็คเกจ (EGPRS)” ในหน้า 37
- Extensible Hypertext Markup Language (XHTML) โปรดดูที่ “เว็บ” ในหน้า 56
- โปรแกรมอีเมล โปรดดูที่ “โปรแกรมอีเมล” ในหน้า 23
- คำสั่งเสียงขั้นสูง โปรดดูที่ “การสั่งงานด้วยเสียง” ในหน้า 35
- คุณสมบัติแสดงสถานะของผู้ติดต่อ โปรดดูที่ “สถานะของผู้ใช้” ในหน้า 29
- Java 2 Micro Edition (J2ME™) โปรดดูที่ “แอปพลิเคชัน” ในหน้า 54
- เทคโนโลยี Bluetooth โปรดดูที่ “เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth” ในหน้า 36

- การซิงโครไนซ์ข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องอื่น โดยไม่ต้องใส่ซิมการ์ด โปรดดูที่ **“การส่งข้อมูลกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้”** ในหน้า 38
- บริการออนไลน์แบบพלק์แอนด์เพลย์เพื่อรับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน โปรดดูที่ **“การเปิดและปิดเครื่อง”** ในหน้า 3 และ **“การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน”** ในหน้า 41

■ รหัสผ่าน

รหัสโทรศัพท์

รหัสโทรศัพท์ (5 - 10 หลัก) ใช้ป้องกันการใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต รหัสที่ตั้งไว้คือ 12345 ในการเปลี่ยนรหัสและตั้งค่าให้เครื่องขอให้ใส่รหัสผ่าน โปรดดูที่ **“ความปลอดภัย”** ในหน้า 42

รหัส PIN

รหัส PIN (Personal Identification Number) และรหัส UPIN (Universal Personal Identification Number) (4 - 8 หลัก) ใช้สำหรับป้องกันการใช้ซิมการ์ดของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต โปรดดูที่ **“ความปลอดภัย”** ในหน้า 42

รหัส PIN2 (4 - 8 หลัก) อาจได้มาพร้อมกับซิมการ์ดบางอัน โดยคุณต้องใช้รหัสนี้ในการเข้าใช้ฟังก์ชันบางอย่าง

คุณต้องใช้รหัส PIN ของโมดูลเพื่อเข้าสู่ข้อมูลในโมดูลรักษาความปลอดภัย โปรดดูที่ **“โมดูลระบบป้องกัน”** ในหน้า 60

คุณต้องใช้รหัส PIN สำหรับลายเซ็นแบบดิจิทัล โปรดดูที่ **“ลายเซ็นดิจิทัล”** ในหน้า 61

รหัส PUK

รหัส PUK (Personal Unblocking Key) และรหัส UPUK (Universal Personal Unblocking Key) (8 หลัก) ใช้ในการเปลี่ยนรหัส PIN หรือ UPIN ที่ถูกล็อกไว้ตามลำดับในการเปลี่ยนรหัส PIN2 ที่ถูกล็อกจำเป็นต้องใช้รหัส PUK2 (8 หลัก)

รหัสระบบ

คุณจำเป็นต้องใส่รหัสระบบ (4 หลัก) เมื่อใช้ **การจำกัดการโทร** โปรดดูที่ **“ความปลอดภัย”** ในหน้า 42

รหัส Wallet

คุณต้องใช้รหัส Wallet (4 - 10 หลัก) เพื่อเข้าใช้บริการ Wallet โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **“Wallet”** ในหน้า 50

■ บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน

ในการใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายบางอย่าง เช่น บริการอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่, MMS หรือการซิงโครไนซ์เวิร์ฟเวอร์ อินเทอร์เน็ตระยะไกล โทรศัพท์ของคุณต้องได้รับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่ถูกต้อง คุณสามารถรับการตั้งค่าเป็นข้อความ การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันโดยตรง เมื่อได้รับการตั้งค่าแล้ว คุณต้องบันทึกค่าไว้ในโทรศัพท์ของคุณ ผู้ให้บริการจะส่งรหัส PIN มาให้ด้วย ซึ่งคุณจำเป็นต้องใช้เพื่อบันทึกการตั้งค่า สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าที่มีให้ใช้ได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ, ผู้ให้บริการ, ตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณ หรือไปที่ส่วนสนับสนุนในเว็บไซต์ของ Nokia ที่

<www.nokia-asia.com/support>

เมื่อคุณได้รับข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน ข้อความ **ได้รับการตั้งค่าการจัดรูปแบบ** จะปรากฏขึ้น

ในการบันทึกการตั้งค่า ให้เลือก **แสดง > จัดเก็บ** หากเครื่องแสดงข้อความ **ใส่ PIN ของการตั้งค่า:** ป้อนรหัส PIN สำหรับการตั้งค่า แล้วเลือก **ตกลง** โปรดสอบถามรหัส PIN จากผู้ให้บริการที่ให้บริการตั้งค่า หากไม่มีการจัดเก็บการตั้งค่าใดๆ ไว้ การตั้งค่านี้จะถูกจัดเก็บและตั้งค่าเป็นการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่ระบบกำหนด หรือเครื่องอาจปรากฏข้อความ **ใช้งานการตั้งค่าการกำหนดค่าที่จัดเก็บไว้?**

หากไม่ต้องการจัดเก็บการตั้งค่าที่ได้รับ ให้เลือก **ออก** หรือ **แสดง > ยกเลิก**

ในการแก้ไขค่าที่ตั้งไว้ โปรดดูที่ **“การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน”** ในหน้า 41

■ การดาวน์โหลดข้อมูลและโปรแกรม

คุณสามารถดาวน์โหลดข้อมูลใหม่ (เช่น ลักษณะ เสียงเรียกเข้า และฟลैชวิดีโอ) ลงในเครื่องได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือกฟังก์ชันดาวน์โหลด (เช่น ในเมนู **คลังภาพ**) ในการเข้าใช้ฟังก์ชันดาวน์โหลด โปรดดูที่คำอธิบายของเมนูที่เกี่ยวข้อง คุณสามารถสอบถามการให้บริการต่างๆ, ราคา รวมทั้งภาษีได้จากผู้ให้บริการของคุณ



ข้อสำคัญ: เลือกใช้เฉพาะบริการที่เชื่อถือได้ และมีการรักษาความปลอดภัยรวมทั้งการป้องกันซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

■ การให้บริการของ Nokia ทางเว็บ

โปรดดูข้อมูลเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือนี้ พร้อมทั้งข้อมูลเพิ่มเติม ข้อมูลการดาวน์โหลด และบริการที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ Nokia ที่ <www.nokia-asia.com/support> หรือเว็บไซต์ของ Nokia ในประเทศของคุณ

1. การเริ่มต้นใช้งาน

■ การติดตั้งซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากเครื่องชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

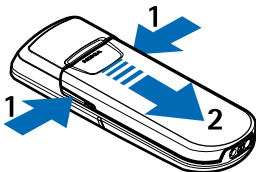
เก็บซิมการ์ดทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

หากต้องการทราบเกี่ยวกับการให้บริการและข้อมูลต่างๆ ในการใช้บริการซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือผู้จำหน่ายรายอื่นๆ

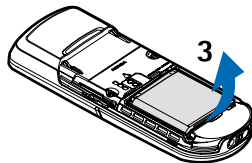
โทรศัพท์เครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ใช้ได้กับแบตเตอรี่ BL-5X

ซิมการ์ดและหน้าสัมผัสอาจเกิดความเสียหายได้ง่าย เนื่องจากการขีดขีดหรือดัดงอ จึงควรถือ ใส่ หรือถอดการ์ดอย่างระมัดระวัง

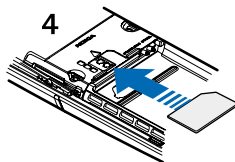
ในการถอดหน้ากากด้านหลังออกจากตัวเครื่อง ให้ดันตัวล็อกด้านข้าง (1) และเลื่อนหน้ากากเพื่อถอดออกจากโทรศัพท์ (2)



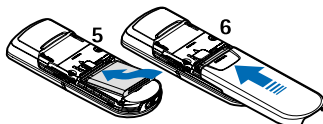
ถอดแบตเตอรี่ออกตามภาพ (3)



ใส่ซิมการ์ด (4) โปรดตรวจสอบว่าใส่ซิมการ์ดอย่างถูกต้อง โดยที่หน้าสัมผัสสีทองของซิมการ์ดหันลงด้านล่าง



ใส่แบตเตอรี่กลับคืน (5) โปรดสังเกตข้อสัมผัสของแบตเตอรี่ให้อยู่ในลักษณะตามภาพ โปรดใช้แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ทุกครั้ง ดูที่ “ข้อมูลประสิทธิภาพของแท้เพื่อความปลอดภัย” ในหน้า 65



เลื่อนฝาด้านหลังกลับเข้าที่ (6)

■ การชาร์จแบตเตอรี่

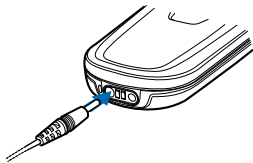


คำเตือน: เลือกใช้แต่แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริม ที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้ เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่น นอกเหนือจากนี้ อาจเป็นอันตราย และทำให้การรับประกันหรือ รับรองสำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป

ตรวจสอบหมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จ ก่อนที่จะใช้กับเครื่องโทรศัพท์ โทรศัพท์ เครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ทำงาน ได้เมื่อได้รับกระแสไฟจากอุปกรณ์ชาร์จ ACP-12

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่าย อุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรอง สามารถ สอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ

1. ต่อด้ายจากเครื่องชาร์จเข้ากับช่อง ด้านล่างของโทรศัพท์



2. เสียบเครื่องชาร์จเข้ากับช่องเสียบ ปลั๊กไฟที่ผนัง

หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลา สองสามนาทีกว่าที่สัญลักษณ์แสดง การชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือ ก่อนที่จะสามารถโทรออกได้

ระยะเวลาในการชาร์จแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับประเภทของเครื่องชาร์จและแบตเตอรี่ ที่ใช้ ตัวอย่างเช่น การชาร์จแบตเตอรี่ BL-5X ด้วยเครื่องชาร์จ ACP-12 จะใช้เวลา ประมาณ 1 ชั่วโมง 5 นาที เมื่ออยู่ใน โหมดสแตนด์บาย

แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8

แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะใช้สำหรับชาร์จ แบตเตอรี่ของโทรศัพท์ รวมทั้งแบตเตอรี่ สำรองที่อาจให้มาพร้อมกันในชุดขาย มาตรฐาน แท่นชาร์จแบบนี้จะทำงานได้ เมื่อได้รับกระแสไฟจากอุปกรณ์ชาร์จ AC-1 หรือ ACP-12 โดยคุณจะต้อง เชื่อมแบตเตอรี่สำรองได้หากไม่ได้วางโทรศัพท์ เพื่อชาร์จ หรือหากแบตเตอรี่ในโทรศัพท์ ชาร์จเต็มแล้ว ระดับประจุแบตเตอรี่ของ โทรศัพท์จะแสดงบนหน้าจอ

ไฟสัญลักษณ์สีน้ำเงินแสดงถึงสถานะ การชาร์จของแบตเตอรี่สำรอง และ การทำงานต่อไป

- ไฟสัญลักษณ์สีน้ำเงินกะพริบเมื่อ ไม่มีอะไรวางในแท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ หรือเมื่อวางโทรศัพท์บนแท่นชาร์จ (แบตเตอรี่ของโทรศัพท์ชาร์จเต็มแล้ว หรือกำลังชาร์จ) หรือเมื่อวางโทรศัพท์ และแบตเตอรี่สำรอง และแบตเตอรี่ สำรองชาร์จเต็มแล้ว
- ไฟสีน้ำเงินสว่างจ้าแสดงว่าแบตเตอรี่ สำรองที่วางบนแท่นชาร์จยังชาร์จ ไม่เต็ม หากมีโทรศัพท์วางอยู่บน แท่นชาร์จ แสดงว่าแบตเตอรี่สำรอง กำลังชาร์จอยู่เมื่อแบตเตอรี่ของ โทรศัพท์ชาร์จเต็มแล้ว

- คุณสามารถปิดไฟสัญญาณได้โดยกดสวิตช์ที่ด้านหลังแท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ เมื่อต้องการเปิดไฟสัญญาณอีกครั้ง ให้กดสวิตช์
- หากไฟสัญญาณดับไปโดยคุณไม่ได้กดสวิตช์ สาเหตุอาจเกิดจาก มีการใช้อุปกรณ์ชาร์จที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้ หรืออุณหภูมิของแบตเตอรี่สำรองสูงเกินไป โปรดตรวจสอบการใช้งานร่วมกันได้ของอุปกรณ์ชาร์จนี้ และใช้เฉพาะอุปกรณ์ชาร์จของ Nokia ที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้น หากอุณหภูมิของแบตเตอรี่สำรองสูงเกินไป เครื่องจะหยุดชาร์จ เมื่ออุณหภูมิของแบตเตอรี่สำรองกลับสู่สภาวะปกติ เครื่องจะเริ่มชาร์จ และไฟสัญญาณจะสว่างอีกครั้ง

■ การเปิดและปิดเครื่อง



คำเตือน: ห้ามเปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้ หรือในกรณีนี้อาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวน หรือก่อให้เกิดอันตราย

กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ตามที่แสดงในภาพ

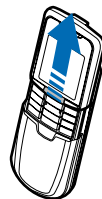
หากเครื่องขอให้คุณป้อนรหัส PIN หรือรหัส UPIN ให้ป้อนรหัส (อาจปรากฏเป็น ****) หลังจากนั้นให้เลือก **ตกลง**



เมื่อคุณเปิดเครื่องขึ้นมาเป็นครั้งแรก และโทรศัพท์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย (หน้า 6) เครื่องจะขอให้คุณรับการจัดค่าคอนฟิเกอเรชันจากผู้ให้บริการของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้ตอบรับหรือปฏิเสธคำขอนี้ โปรดดูที่ **ต่อเว็บสนับสนุนของผู้ให้บริการ** ในหน้า 41 และ **“บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน”** ในหน้า xiii

■ การเปิดแผงปุ่มกด

ในการเปิดแผงปุ่มกด ให้เลื่อนโทรศัพท์ตามภาพ



■ ตำแหน่งการทำงานปกติ

ให้ใช้โทรศัพท์ในตำแหน่งการทำงานตามปกติ



โทรศัพท์รุ่นนี้มีเสาอากาศในตัว

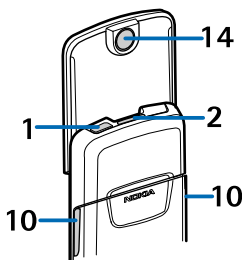


หมายเหตุ: คุณไม่ควรจับ
เสาอากาศโดยไม่จำเป็นเมื่อ
เปิดเครื่องอยู่ เช่นเดียวกับ
อุปกรณ์ส่งสัญญาณวิทยุอื่นๆ
เพราะการสัมผัสกับเสาอากาศ
อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพการโทร
และยังอาจทำให้มีการใช้พลังงาน
เกินกว่าที่จำเป็นอีกด้วย
การไม่สัมผัสบริเวณเสาอากาศ
ระหว่างการใช้สายจะช่วยเพิ่ม
ประสิทธิภาพการทำงานของ
เสาอากาศและยืดอายุใช้งาน
ของแบตเตอรี่

2. โทรศัพท์ของคุณ

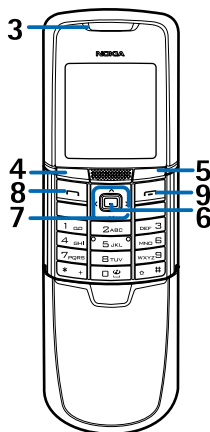
■ ปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ

- ปุ่มเปิด/ปิด (1)

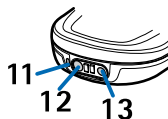


- ลำโพง (2)
- หูฟัง (3)
- ปุ่มเลือกด้านซ้าย (4)
- ปุ่มเลือกด้านขวา (5)
- ปุ่มเลือกตรงกลาง (6)
- ฟังก์ชันของปุ่มเลือกต่างๆ จะขึ้นกับข้อความแนะนำที่ปรากฏในจอเหนือปุ่ม
- ปุ่มเลื่อน 4 ทิศทาง (7)
- เลื่อนขึ้นและลง ซ้ายและขวา
- ปุ่มโทรออก (8) ใช้โทรออกและรับสายเรียกเข้า

- ปุ่มจบการทำงาน (9) เพื่อวางสายที่ใช้งานอยู่และออกจากฟังก์ชัน



- ตัวล็อคฝาด้านหลัง (10)
- ไมโครโฟน (11)
- ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จ (12)

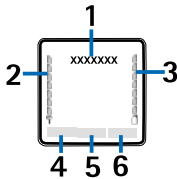


- ช่องเสียบอุปกรณ์เสริม (13)
- เลนส์กล้องถ่ายรูป (14)
- ชุดหูฟัง HS-15 คลิปแบบหมุนได้

■ โหมดสแตนด์บาย

เมื่อโทรศัพท์พร้อมใช้งานและผู้ใช้ยังไม่ป้อนตัวอักษรใดลงไป โทรศัพท์จะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

- ชื่อของเครือข่ายหรือโลโก้ระบบ (1)



- ระดับความแรงของสัญญาณเครือข่าย เซลูลาร์ในตำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ (2)
- ระดับประจุแบตเตอรี่ (3)
- ปุ่มเลือกด้านซ้าย **ไปที่** (4) ในการดูฟังก์ชันที่ต้องการในรายการปุ่มลัดส่วนตัว ให้เลือก **ไปที่**
เมื่อต้องการเรียกใช้ฟังก์ชัน ให้กดปุ่มนี้
เมื่อต้องการดูรายการฟังก์ชันที่มีให้ใช้
ได้ เลือก **ตัวเลือก > เลือกตัวเลือก**
ในการเพิ่มฟังก์ชันในรายการปุ่มลัด
เลือก **เลือก** ในการลบฟังก์ชันนั้น
ออกจากรายการ ให้เลือก **ไม่เลือก**

ในการจัดเรียงฟังก์ชันในรายการ
ปุ่มลัดส่วนตัวใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > จัดวาง** เลือกฟังก์ชันที่ต้องการ
และ **เลื่อน** และเลือกตำแหน่งที่คุณ
ต้องการย้ายฟังก์ชันนั้น

- ปุ่มเลือกตรงกลาง **เมนู** (5)
- ปุ่มเลือกด้านขวา **ชื่อ** (6) ใช้เพื่อเข้าใช้เมนู **ชื่อ** หรือปุ่มลัดอื่นๆ เพื่อไปยังฟังก์ชันที่คุณเลือก โปรดดูที่ **“ปุ่มลัดส่วนตัว”** ในหน้า 35
ผู้ให้บริการบางรายอาจแสดงชื่อเฉพาะของผู้ให้บริการสำหรับเข้าใช้เว็บไซต์ของผู้ให้บริการนั้น

ปุ่มลัดในโหมดสแตนด์บาย

- ในการเข้าใช้รายการหมายเลขที่โทรออก ให้กดปุ่มโทรออกหนึ่งครั้ง เลื่อนดูหมายเลขหรือรายชื่อที่คุณต้องการในการโทรออกไปยังหมายเลขนั้น ให้กดปุ่มโทรออก
- เมื่อต้องการเปิดเว็บเบราว์เซอร์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 0
- เมื่อต้องการโทรติดต่อระบบฝากข้อความเสียง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม 1
- ใช้ปุ่มเลื่อนเป็นปุ่มลัด โปรดดูที่ **“ปุ่มลัดส่วนตัว”** ในหน้า 35
- เมื่อต้องการเปลี่ยนรูปแบบ ให้เปิดรายการรูปแบบ โดยกดเบาๆ ที่ปุ่มเปิด/ปิด และเลือกรูปแบบที่ต้องการจากรายการ

การประหยัดพลังงาน

นาฬิกาดิจิตอลจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ เมื่อไม่มี

การใช้งานโทรศัพท์ในช่วงระยะเวลาหนึ่ง เมื่อต้องการเรียกใช้

การประหยัดพลังงาน โปรดดูที่ **ประหยัดพลังงาน** ในหัวข้อ **“หน้าจอ”** หน้า 34 หากต้องการยกเลิกการทำงานของภาพพักหน้าจอ ให้กดปุ่มใดก็ได้



สัญลักษณ์ต่างๆ



คุณได้รับข้อความตัวอักษรหรือข้อความภาพหนึ่งหรือหลายข้อความ โปรดดูที่ **“การอ่านและการตอบกลับข้อความ SMS”** ในหน้า 15



คุณได้รับข้อความมัลติมีเดียอย่างน้อยหนึ่งข้อความ โปรดดูที่ **“การอ่านและการตอบกลับข้อความมัลติมีเดีย”** ในหน้า 18



มีสายเรียกเข้าที่ไม่ได้รับสาย โปรดดูที่ **“ข้อมูลการใช้”** ในหน้า 32



ปุ่มกดของโทรศัพท์ถูกล็อคอยู่ โปรดดูที่ **“การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด)”** ในหน้า 8



คุณจะได้ยินเสียงโทรศัพท์เมื่อมีสายเรียกเข้า หรือเมื่อมีข้อความแบบตัวอักษร หากคุณตั้งค่า **เสียงเตือนโทรเข้า** ไว้ที่ **ปิด** และ **เสียงข้อความเข้า** ไว้ที่ **ปิด** โปรดดูที่ **“เสียง”** ในหน้า 34



ตั้งนาฬิกาปลุกไว้ที่ **เปิด** โปรดดูที่ **“นาฬิกาปลุก”** ในหน้า 48



เมื่อเลือกโหมดการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกิดเป็น **ออนไลน์ตลอด** และใช้บริการข้อมูลแบบแพ็คเกิดได้ สัญลักษณ์นี้จะปรากฏขึ้น โปรดดูที่ **“ข้อมูลแพ็คเกิด (EGPRS)”** ในหน้า 37



การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกิดจะเริ่มต้นขึ้น โปรดดูที่ **“ข้อมูลแพ็คเกิด (EGPRS)”** ในหน้า 37 และ **“การเบราส์เพจ”** ในหน้า 57



หยุด (พัก) การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกิด เช่น เมื่อมีสายเรียกเข้า หรือมีสายโทรออกระหว่างการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกิด



สัญลักษณ์แสดงการเชื่อมต่อ Bluetooth โปรดดูที่ **“เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth”** ในหน้า 36

■ การล็อกปุ่มกด (ล็อกปุ่มกด)

คุณอาจล็อกปุ่มกดเพื่อป้องกันการกดปุ่มโดยไม่ตั้งใจ

- เมื่อต้องการล็อกปุ่มกดและปุ่มเปิด/ปิดไฟาสไลด์และกดปุ่มเลือกซ้าย (ล็อก) เพื่อยืนยัน หรือเลือก **เมนู** และกดปุ่ม * ภายใน 3.5 วินาที
- เมื่อต้องการยกเลิกการล็อกปุ่มกด ให้เลื่อนเปิดไฟาสไลด์ หรือเลือก **ปลดล็อก** และกดปุ่ม * ภายใน 1.5 วินาที

หากตั้งค่า **ป้องกันปุ่มกด** ให้เป็น **ล็อกปุ่มกด** ป้อนรหัสโทรศัพท์ และเลือก

ในการรับสายเมื่อปุ่มกดถูกล็อกอยู่ ให้กดปุ่มโทรออก เมื่อคุณวางสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย ปุ่มกดจะถูกล็อกโดยอัตโนมัติอีกครั้ง

สำหรับ **ล็อกปุ่มอัตโนมัติ** และ **ป้องกันปุ่มกด** โปรดดูที่ “โทรศัพท์” ในหน้า 40

เมื่อล็อกปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องของคุณได้

3. ฟังก์ชันการโทร

■ การโทรออก

1. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์และรหัสพื้นที่ในการลบตัวเลขที่ไม่ถูกต้อง ให้เลือก **ลบ**
หากต้องการโทรต่างประเทศ ให้กดปุ่ม * สองครั้งเพื่อเป็นรหัสนำหน้าการโทรต่างประเทศ (เครื่องหมาย + จะแทนรหัสการโทรออกต่างประเทศ)
หลังจากนั้นให้ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ โดยไม่ต้องมีเลข 0 นำหน้า (หากจำเป็น) ตามด้วยหมายเลขโทรศัพท์
2. เมื่อต้องการโทรออกไปยังหมายเลขนั้น ให้กดปุ่มโทรออก
3. ในการวางสายหรือยกเลิกการโทรออก ให้กดปุ่มจบการทำงาน หรือเลื่อนปิดตัวสไลด์

การโทรออกโดยใช้ชื่อ

ในการค้นหารายชื่อ หรือหมายเลขโทรศัพท์ ซึ่งคุณจัดเก็บไว้ใน **รายชื่อ** โปรดดูที่ **“การค้นหารายชื่อ”** ในหน้า 27 กดปุ่มโทรออกเพื่อโทรไปยังหมายเลขนั้น

การหมุนทวนหมายเลขล่าสุด

หากต้องการโทรออกไปยังรายการหมายเลขที่คุณเพิ่งโทรออกหรือพยายามโทรออก 20 หมายเลขล่าสุด ให้กดปุ่มโทรออกหนึ่งครั้งเมื่อเครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย เมื่อต้องการโทรออกไปยังหมายเลข ให้เลือกชื่อหรือหมายเลข แล้วกดปุ่มโทรออก

■ โทรด่วน

คุณสามารถกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ให้เป็นปุ่มโทรด่วนได้โดยใช้ปุ่มหมายเลข 2 ถึง 9 โปรดดูที่ **“โทรด่วน”** ในหน้า 31 โทรติดต่อหมายเลขนั้นด้วยวิธีใดวิธีหนึ่งดังต่อไปนี้

- กดปุ่มโทรด่วน แล้วกดปุ่มโทรออก
- หากตั้งค่า **โทรด่วน** ไว้ที่ **เปิด** กดปุ่มโทรด่วนค้างไว้จนกว่าจะเริ่มการโทรนั้น โปรดดูที่ **โทรด่วน** ในหัวข้อ **“การโทรออก”** ในหน้า 39

■ การรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย

คุณสามารถรับสายได้ โดยการกดปุ่มโทรออก หรือเลื่อนตัวสไลด์เปิด เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มจบการทำงาน หรือเลื่อนตัวสไลด์ปิด

ในการปฏิเสธไม่รับสายเรียกเข้าเมื่อตัวสไลด์เปิดอยู่ ให้กดปุ่มจบการทำงาน ในการปิดเสียงเรียกเข้า เลือก **เงียบ** จากนั้นคุณสามารถเลือกที่จะรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสายได้



เคล็ดลับ: หากใช้งานฟังก์ชัน **โอนสายเมื่อสายไม่ว่าง** โดยให้โอนสายไปยังระบบฝากข้อความเสียง การปฏิเสธไม่รับสายจะทำให้สายเรียกเข้านั้นถูกโอนไปด้วยเช่นกัน โปรดดูที่ **“การโทรออก”** ในหน้า 39

ถ้าคุณต่อชุดหูฟังที่มีปุ่มที่ชุดหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับโทรศัพท์ คุณสามารถรับสายและวางสายได้โดยกดปุ่มที่ชุดหูฟัง

สายเรียกซ้อน

เมื่อต้องการรับสายเรียกซ้อนในระหว่างที่สนทนากับสายอื่นอยู่ ให้กดปุ่มโทรออกสายแรกจะถูกพักสายไว้ เมื่อต้องการวางสายที่สนทนาอยู่ ให้กดปุ่มจบการทำงาน โปรดดูการใช้งานฟังก์ชัน **ตั้งค่าสายเรียกซ้อน** ที่ “การโทรออก” ในหน้า 39

■ ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้ระหว่างที่กำลังใช้สาย

ตัวเลือกหลายตัวซึ่งคุณสามารถใช้ได้ขณะสนทนา คือ บริการเสริมจากระบบเครือข่าย หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ

ในการเพิ่มหรือลดระดับเสียงระหว่างการโทร กดปุ่มเลื่อนขวาหรือซ้าย

สำหรับตัวเลือกบางตัวต่อไปนี้ ให้เลือก **ตัวเลือก** ขณะสนทนา:

ปิดเสียง หรือ เปิดเสียง, รายชื่อ, เมนู, บันทึกเสียง, ล็อคปุ่มกด, ลำโพง หรือ โทรศัพท์ และตัวเลือกที่เป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย **พักสาย หรือ เลิกพักสาย, รับสาย และ ไม่รับ, โทรใหม่, ส่ง DTMF** (เพื่อส่งตัวอักษรแทนเสียงเรียกเข้า) **สลับสาย** (ใช้สลับระหว่างสายที่ใช้อยู่และสายที่พักไว้)

ส่งสายต่อ (เพื่อต่อสายที่พักไว้เข้ากับสายที่ใช้อยู่ และวางสายของตนเองจากการสนทนา) **ประชุมสาย** (เพื่อการประชุมสาย โดยให้มีผู้ร่วมประชุมสายได้สูงสุดถึง 5 ราย) **เพิ่มสายประชุม, โทรส่วนตัว** (เพื่อคุยสายเป็นส่วนตัวในระหว่างการประชุมสาย) **วางสาย, วางทุกสาย**



หมายเหตุ: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

4. การเขียนข้อความ

คุณสามารถป้อนข้อความ เช่น ขณะเขียนข้อความโดยใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ หรือระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ ขณะใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ ให้กดปุ่มตัวเลขตั้งแต่ 1 ถึง 9 ซ้ำจนพบตัวอักษรที่ต้องการ ในระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ คุณสามารถป้อนตัวอักษรได้โดยการกดปุ่มครั้งเดียว

เมื่อคุณเขียนข้อความ สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้นที่ด้านบนซ้ายของหน้าจอ แสดงถึงระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ และสัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้น แสดงถึงระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ **Abc**, **abc** หรือ **ABC** ที่ปรากฏติดกับสัญลักษณ์ของระบบการป้อนข้อความ แสดงถึงขนาดตัวพิมพ์ เมื่อต้องการเปลี่ยนขนาดตัวพิมพ์ ให้กดปุ่ม # **123** แสดงถึงโหมดตัวเลข ในการเปลี่ยนจากโหมดตัวอักษรเป็นตัวเลข ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม # และเลือก **โหมดหมายเลข**

■ การตั้งค่า

ในการตั้งค่าภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาอื่นที่ไม่ใช่ภาษาที่เลือกใน **ภาษาที่ใช้** ในเครื่อง ในหน้า 40 ให้เลือก **ตัวเลือก > ภาษาที่เขียน** ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติสามารถใช้กับภาษาที่มีในรายการตัวเลือกพจนานุกรมเท่านั้น

ในการกำหนดให้ใช้ระบบช่วยสะกดคำ

อัตโนมัติ ให้เลือก **ตัวเลือก > เปิด**

พจนานุกรม หรือในการกำหนดให้ใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ ให้เลือก **ตัวเลือก > ปิดพจนานุกรม**

■ ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติช่วยให้คุณเขียนข้อความได้อย่างรวดเร็ว โดยใช้ปุ่มกดและพจนานุกรมในตัว

1. เริ่มเขียนคำโดยใช้ปุ่ม 2 ถึง 9 กดปุ่มแต่ละปุ่มเพียงหนึ่งครั้งสำหรับตัวอักษรหนึ่งตัว คำที่ปรากฏจะเปลี่ยนไปทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม
2. เมื่อเขียนคำเสร็จและตรวจแล้วว่าถูกต้อง ให้ยืนยันโดยเว้นวรรค ด้วยการกด 0 หากคำที่ปรากฏไม่ถูกต้อง ให้กดปุ่ม * ซ้ำๆ หรือเลือก **ตัวเลือก > ข้อมูลที่ตรงกัน** จนกระทั่งคำที่คุณต้องการปรากฏขึ้น ให้เลือก **ใช้**

หากเครื่องหมาย ? ปรากฏขึ้นหลังคำ แสดงว่าคำที่คุณต้องการเขียนไม่มีอยู่ในพจนานุกรม หากต้องการเพิ่มคำลงในพจนานุกรม ให้เลือก **สะกด** แล้วป้อนคำ (โดยใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ) จากนั้นเลือก **จัดเก็บ**

การเขียนคำประสม

ป้อนส่วนแรกของคำ หลังจากนั้นให้ยืนยัน
โดยการกดปุ่มเลื่อนขวา เขียนส่วนสุดท้าย
ของคำ แล้วยืนยันคำนั้น

■ ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ

กดปุ่มตัวเลข 1 ถึง 9 ซ้ำจนพบตัวอักษร
ที่ต้องการ ตัวอักษรทั้งหมดที่มีอยู่ใน
ปุ่มตัวเลขแต่ละปุ่มอาจไม่ได้พิมพ์ไว้บนปุ่ม
ครบทุกตัวอักษร ตัวอักษรที่มีอยู่จะขึ้นกับ
ภาษาที่ใช้เขียนที่เลือกไว้ โปรดดูที่
“การตั้งค่า” ในหน้า 11

หากตัวอักษรตัวถัดไปที่คุณต้องการป้อน
อยู่ในปุ่มเดียวกับปุ่มที่คุณใช้อยู่ ให้รอ
จนกระทั่งเคอร์เซอร์ปรากฏขึ้น หรือกด
ปุ่มเลื่อนใดก็ได้ หลังจากนั้นให้ป้อน
ตัวอักษร

เครื่องหมายวรรคตอนและอักษรพิเศษ
ที่ใช้อยู่เสมอจะอยู่ที่ปุ่มตัวเลข 1

5. การเลื่อนดูเมนู

โทรศัพท์เครื่องนี้มีเมนูฟังก์ชันหลายฟังก์ชันให้เลือก โดยจะจัดกลุ่มอยู่ในเมนูต่างๆ

■ การเข้าใช้งานเมนูฟังก์ชัน

1. หากต้องการเข้าสู่เมนู ให้เลือก **เมนู** ในการเปลี่ยนหน้าจอเมนู ให้เลือก **ตัวเลือก > มุมมองเมนูหลัก > รายการ หรือ ตาราง**
2. เลื่อนดูเมนูต่างๆ และอาจเลือก **การตั้งค่า**
3. หากเมนูนั้นมีเมนูย่อย ให้เลือกเมนูย่อยที่คุณต้องการ เช่น **โทรออก**
4. หากเมนูที่เลือกนั้นมีเมนูย่อย ให้เลือกเมนูย่อยที่คุณต้องการ เช่น **รับได้ทุกปุ่ม**
5. เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ
6. หากต้องการกลับไปเมนูระดับก่อนหน้า ให้เลือก **กลับ** หากต้องการออกจากเมนู ให้เลือก **ออก**

6. เมนูฟังก์ชัน

■ ข้อความ



บริการส่งข้อความนี้จะใช้ได้
ในกรณีที่มีการเปิดให้บริการ
โดยผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการ
เท่านั้น



หมายเหตุ: ขณะส่งข้อความ
เครื่องจะแสดงข้อความ
ส่งข้อความแล้ว ซึ่งแสดงให้เห็นว่า
โทรศัพท์ของคุณได้ส่ง
ข้อความนั้นไปยังเบอร์ศูนย์
ข้อความที่ตั้งโปรแกรมไว้ใน
โทรศัพท์ของคุณแล้ว แต่ไม่ได้
หมายความว่าผู้รับปลายทาง
ได้รับข้อความของคุณแล้ว
คุณสามารถสอบถามรายละเอียด
เพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการรับส่ง
ข้อความได้จากผู้ให้บริการ



ข้อสำคัญ: ข้อควรระวังในการ
เปิดข้อความ ข้อความต่างๆ
อาจมีไวรัสหรืออาจทำให้โทรศัพท์
หรือเครื่องพีซีของคุณเสียหายได้

เฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัติใช้งานร่วมกัน
ได้เท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความได้
ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกัน
ขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

ข้อความแบบตัวอักษร (SMS)

ด้วยบริการ SMS (Short Message Service)
คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณส่งและรับ
ข้อความแบบหลายส่วนซึ่งประกอบด้วย
ข้อความแบบตัวอักษรซึ่งเป็นข้อความ
ธรรมดาหลายข้อความ (บริการเสริมจาก
ระบบเครือข่าย) ที่มีภาพได้

ก่อนที่จะคุณส่งข้อความ, รูปภาพ
หรือข้อความอีเมลล์ คุณต้องบันทึกเบอร์
ศูนย์ข้อความของคุณก่อน โปรดดูที่
“การตั้งค่าข้อความ” ในหน้า 25

เมื่อต้องการตรวจสอบการใช้งานบริการ
อีเมลล์ SMS และสมัครขอใช้บริการ ให้ติดต่อ
ผู้ให้บริการ ในการจัดเก็บอีเมลล์แอดเดรสใน
รายชื่อ โปรดดูที่ **“การบันทึกหมายเลข,
รายการข้อความ หรือภาพหนึ่งภาพ”**
ในหน้า 27

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการส่งข้อความ
แบบตัวอักษรที่มีความยาวมากกว่า
ความยาวที่กำหนดของข้อความเดียว
โดยข้อความที่ยาวขึ้นจะถูกส่งเป็นชุด
ข้อความตั้งแต่สองข้อความขึ้นไป
ผู้ให้บริการจะคิดค่าใช้จ่ายตามจริง
สำหรับตัวอักษรที่มีเครื่องหมายเสียงหนัก
หรือเครื่องหมายอื่นๆ และตัวอักษรจาก
ภาษาที่เลือกบางภาษา เช่น จีน จะใช้พื้นที่
มากขึ้น ซึ่งอาจทำให้ข้อความนั้นยาวกว่า
จำนวนที่จะส่งเป็นข้อความเดียวได้

ที่ด้านบนของจอแสดงผล คุณจะเห็นสัญลักษณ์แสดงความยาวของข้อความ แสดงจำนวนตัวอักษรที่ยังสามารถเขียนได้ เช่น 10/2 หมายความว่า คุณยังสามารถป้อนตัวอักษรลงในข้อความได้อีก 10 ตัวอักษร โดยจะส่งเป็นสองข้อความ

การเขียนและการส่งข้อความ SMS

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความตัวอักษร**
2. ป้อนข้อความ โปรดดูที่ **“การเขียนข้อความ”** ในหน้า 11 หากคุณต้องการแทรกแบบข้อความหรือภาพลงในข้อความนั้น โปรดดูที่ **“แบบข้อความ”** ในหน้า 16 ข้อความภาพแต่ละข้อความจะประกอบด้วยข้อความแบบตัวอักษรหลาย ๆ ข้อความ ดังนั้น การส่งข้อความภาพหรือข้อความแบบหลายส่วนหนึ่งข้อความอาจเสียค่าใช้จ่ายมากกว่าการส่งข้อความแบบตัวอักษรหนึ่งข้อความ
3. ในการส่งข้อความ ให้เลือก **ส่ง > ที่เพิ่งถูกใช้งาน > ไปที่เบอร์โทรศัพท์ > ไปที่ผู้รับหลายคน > ไปที่อยู่อีเมล** หรือในการส่งข้อความโดยใช้รูปแบบข้อความที่กำหนดไว้ล่วงหน้าแล้ว ให้เลือก **ผ่านรูปแบบการส่ง** โปรดดูรูปแบบการส่งที่ **“ข้อความและอีเมล SMS”** ในหน้า 25 เลือกหรือป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรส หรือเลือกรูปแบบ

การอ่านและการตอบกลับข้อความ SMS

 จะปรากฏขึ้นเมื่อคุณได้รับข้อความหรืออีเมลโดยใช้ SMS สัญลักษณ์  จะพริบแสดงว่าหน่วยความจำข้อความเต็ม ก่อนที่คุณจะรับข้อความใหม่ได้ คุณจะต้องลบข้อความเก่าๆ ในแฟ้มข้อมูล **ถาดเข้า** ของคุณ

1. หากต้องการดูข้อความใหม่ เลือก **แสดง** หากต้องการดูข้อความนั้นในภายหลัง ให้เลือก **ออก**
หากต้องการอ่านข้อความในภายหลัง ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ถาดเข้า** หากคุณได้รับข้อความมากกว่าหนึ่งข้อความ ให้เลือกข้อความที่คุณต้องการอ่าน  แสดงถึงข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน
2. ขณะอ่านข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก** และลบหรือส่งต่อข้อความ, แก้ไขข้อความ เป็นข้อความแบบตัวอักษรหรืออีเมล SMS, เปลี่ยนชื่อข้อความที่คุณกำลังอ่านหรือย้ายข้อความนั้นไปยังแฟ้มข้อมูลอื่น หรือดูหรือดึงข้อมูลในข้อความมาใช้ คุณสามารถคัดลอกข้อความตั้งแต่เริ่มต้นไปไว้ในปฏิทินในเครื่องโทรศัพท์ เพื่อเป็นข้อความเตือนความจำ หากต้องการบันทึกภาพลงในแฟ้มข้อมูล **แม่แบบข้อความ** ขณะอ่านข้อความแบบภาพ ให้เลือก **จัดเก็บภาพ**

3. หากต้องการตอบกลับข้อความ เลือก **ตอบกลับ > ข้อความตัวอักษร** หรือ **ข้อความมัลติมีเดีย** ป้อนข้อความตอบกลับ เมื่อคุณตอบกลับอีเมลให้ยืนยันหรือแก้ไขอีเมลแอดเดรสและชื่อเรื่องก่อน
4. เมื่อต้องการส่งข้อความไปยังหมายเลขที่ปรากฏให้เลือก **ส่ง > ตกลง**

แบบข้อความ

เครื่องของคุณมีรูปแบบข้อความ  และรูปแบบข้อความภาพ  ที่คุณสามารถใช้ในข้อความแบบตัวอักษร, ข้อความภาพหรือข้อความอีเมล SMS ได้

ในการเข้าดูรายการแบบข้อความ ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > รายการที่จัดเก็บ > ข้อความตัวอักษร > แม่แบบข้อความ**

ข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

ข้อความมัลติมีเดียอาจประกอบด้วยข้อความ ภาพ เสียง บันทึกปฏิทิน นามบัตรหรือไฟล์วิดีโอ โทรศัพท์ของคุณจะรองรับขนาดของข้อความมัลติมีเดียได้สูงสุด 300 KB (ผู้ให้บริการ/ระบบเครือข่ายบางราย อาจจำกัดค่าสูงสุดไว้ที่ 100 KB) หากข้อความนั้นมีขนาดใหญ่เกินไปเครื่องอาจจะรับข้อความไม่ได้ระบบเครือข่ายบางระบบอาจยอมให้ข้อความแบบตัวอักษรมีแอดเดรสของอินเทอร์เน็ตไว้ด้วย เพื่อให้คุณสามารถดูข้อความมัลติมีเดียนั้นได้

การส่งข้อความมัลติมีเดียจะรองรับรูปแบบดังต่อไปนี้

- รูปภาพ: JPEG, GIF, WBMP, BMP และ PNG
- เสียง: เสียงเรียกเข้าแบบ MP3, AAC, Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), เสียง AMR และ Monophonic
- ภาพวิดีโอ: รูปแบบ 3GP พร้อมกับขนาดภาพ QCIF และ SubQCIF และเสียง AMR, WB AMR หรือ ACC LC

เครื่องอาจไม่รองรับรูปแบบไฟล์แปลงทั้งหมดของรูปแบบไฟล์ที่กล่าวมาแล้วก็ได้

คุณจะได้รับข้อความมัลติมีเดียไม่ได้หากคุณสนทนาสายอื่นอยู่ เล่นเกมส์หรือรันโปรแกรม Java อื่นๆ หรือใช้งานการเบรตการเชื่อมต่อผ่านทางข้อมูล GSM เนื่องจากการส่งข้อความมัลติมีเดียอาจล้มเหลวได้ด้วยสาเหตุหลายประการ ดังนั้นคุณไม่ควรใช้วิธีดังกล่าวเพียงอย่างเดียวในการติดต่อสื่อสารที่สำคัญๆ

การเขียนและส่งข้อความมัลติมีเดีย

ในการตั้งค่าการส่งข้อความมัลติมีเดียโปรดดูที่ **“มัลติมีเดีย”** ในหน้า 25 โปรดติดต่อผู้ให้บริการเพื่อตรวจสอบการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการข้อความมัลติมีเดีย

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความมัลติมีเดีย**

2. ป้อนข้อความ โปรดดูที่

“การเขียนข้อความ” ในหน้า 11

ในการแทรกไฟล์ เลือก **ตัวเลือก > แทรก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้
ภาพ, เสียง หรือ วิดีโอคลิป เพื่อ
แทรกไฟล์จาก **คลังภาพ**

ภาพใหม่ จะเปิด **กล้อง** เพื่อถ่าย
ภาพใหม่ที่จะเพิ่มลงในข้อความ

หากเลือก **คลิปเสียงใหม่** โปรแกรม
เครื่องบันทึก จะเปิดขึ้นให้คุณ
บันทึกเสียงใหม่ เพื่อเพิ่มลงในข้อความ

ภาพนิ่ง เพื่อแทรกสไลด์ลงในข้อความ
โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนข้อความ
มัลติมีเดียที่มีหลายหน้า (สไลด์)
สไลด์แต่ละหน้าอาจประกอบด้วย
ข้อความ ภาพ บันทึกปฏิทิน นามบัตร
และไฟล์เสียง ในการเปิดสไลด์ที่
ต้องการ หากข้อความนั้นประกอบด้วย
สไลด์หลายๆ หน้า ให้เลือก **ตัวเลือก > ภาพนิ่งก่อนหน้า > ภาพนิ่งถัดไป**
หรือ **รายการภาพนิ่ง** ในการตั้งค่า
ช่วงเวลาระหว่างภาพสไลด์ ให้เลือก
ตัวเลือก > การจับเวลาภาพนิ่ง
ในการย้ายส่วนที่เป็นข้อความตัวอักษร
ไปที่ด้านบนหรือด้านล่างของข้อความ
ให้เลือก **ตัวเลือก > ใส่ตัวอักษรก่อน**
หรือ **ใส่ตัวอักษรทีหลัง**

นามบัตร หรือ **บันทึกปฏิทิน** เพื่อใส่
นามบัตรหรือบันทึกปฏิทินในข้อความ

ตัวเลือกต่อไปนี้บางตัวอาจใช้งานได้
ลบ เพื่อลบภาพ สไลด์ หรือไฟล์เสียง
ออกจากข้อความ **ลบหน้าจอ,**
แสดงตัวอย่าง, จัดเก็บข้อความ
ใน **ตัวเลือกอื่นๆ** ตัวเลือกต่อไปนี้
อาจใช้งานได้: **ใส่ชื่อ, ใส่เบอร์,**
เนื้อความ และ แกะไขหัวเรื่อง

3. ในการส่งข้อความ ให้เลือก **ส่ง > ที่เพิ่งถูกใช้งาน, ไปที่เบอร์โทรศัพท์, ไปที่อยู่อีเมล หรือ ไปที่ผู้รับหลายคน**

4. เลือกรายชื่อจากรายการ หรือ
ป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมล
แอตเดรส หรือค้นหาชื่อใน **รายชื่อ > ชื่อ** เลือก **ตกลง** จากนั้น ข้อความนั้น
จะถูกย้ายไปที่แฟ้มข้อมูล **ถาดออก**
เพื่อที่จะส่ง

ขณะที่ส่งข้อความมัลติมีเดีย สัญลักษณ์
ซึ่งเป็นภาพเคลื่อนไหว  จะปรากฏ
ขึ้น และคุณสามารถใช้ฟังก์ชันอื่นๆ
ของโทรศัพท์ได้ หากการส่งข้อความนั้น
ไม่สำเร็จ เครื่องจะพยายามส่งใหม่
ประมาณ 2-3 ครั้ง หากไม่สามารถส่ง
ข้อความนั้นได้ ข้อความนั้นจะยังคงอยู่
ในแฟ้มข้อมูล **ถาดออก** โดยที่คุณ
สามารถส่งข้อความนั้นในภายหลังได้
หากเลือก **จัดเก็บข้อความที่ส่งแล้ว > ไข** ข้อความที่ส่งจะได้รับการจัดเก็บ
ไว้ในแฟ้มข้อมูล **แฟ้มข้อความที่ส่ง**
ของคุณ โปรดดูที่ “มัลติมีเดีย”
ในหน้า 25 เมื่อข้อความถูกส่งไป
ไม่ได้หมายความว่าระบบได้ส่งข้อความ
นี้ไปถึงปลายทางที่กำหนดไว้แล้ว

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้
ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือการ
ส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหาบางส่วนได้

การอ่านและการตอบกลับ

ข้อความมัลติมีเดีย

ค่าที่ระบบตั้งไว้เริ่มแรกสำหรับบริการ
ข้อความมัลติมีเดีย คือ ใช้งาน

เมื่อเครื่องของคุณได้รับข้อความมัลติมีเดีย
สัญลักษณ์ที่เป็นภาพเคลื่อนไหว 
จะปรากฏขึ้น เมื่อคุณได้รับข้อความนั้นแล้ว
สัญลักษณ์  และข้อความ **ได้รับ**
ข้อความมัลติมีเดียแล้ว จะปรากฏขึ้น

1. หากต้องการอ่านข้อความ ให้เลือก
แสดง หากต้องการดูข้อความนั้น
ในภายหลัง ให้เลือก **ออก**

หากต้องการอ่านข้อความในภายหลัง
ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ถัดเข้า**
ในรายการข้อความ  แสดงถึง
ข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน เลือกข้อความ
ที่คุณต้องการดู

2. ฟังก์ชันของปุ่มเลือกกลางจะเปลี่ยนแปลง
ไปตามสิ่งที่แนบมากับข้อความซึ่ง
ปรากฏในขณะนั้น

ในการดูข้อความทั้งหมด หากข้อความ
ที่ได้รับมีการนำเสนอด้วย ให้เลือก **เล่น**
หรือเลือก **เล่น** เพื่อฟังเสียงหรือดู
ภาพวิดีโอที่แนบมากับข้อความดังกล่าว
ในการชมภาพให้มีขนาดใหญ่ขึ้น เลือก
ขยาย ในการดูนามบัตร, บันทึกร
ปฏิทิน หรือในการเปิดดูลักษณะ
ให้เลือก **เปิด** ในการเปิดลิงก์การเรียก
ข้อมูล ให้เลือก **โหลด**

3. หากต้องการตอบกลับข้อความ เลือก
ตัวเลือก > ตอบกลับ > ข้อความ
ตัวอักษร หรือ **ข้อความมัลติมีเดีย**
ป้อนข้อความตอบกลับ และเลือก **ส่ง**
คุณสามารถส่งข้อความตอบกลับได้
เฉพาะกับบุคคลที่ส่งข้อความเริ่มต้น
มาให้คุณเท่านั้น

เลือก **ตัวเลือก** และตัวเลือกต่อไปนี้
บางตัวอาจใช้งานได้: **เล่นการบรรยาย**,
ดูข้อความอักษร, เปิดภาพ, เปิดเสียง
หรือ **เปิดวิดีโอคลิป, จัดเก็บภาพ**,
จัดเก็บไฟล์เสียง, จัดเก็บวิดีโอคลิป,
รายละเอียด, ลบข้อความ, ตอบกลับ,
ตอบกลับทั้งหมด, ส่งต่อไปที่เบอร์,
ส่งต่อไปที่อีเมล หรือ ส่งต่อหลายคน,
แก้ไข, เนื้อความ

หน่วยความจำเต็ม

เมื่อคุณมีข้อความมัลติมีเดียใหม่ที่รออยู่
แต่หน่วยความจำของข้อความเต็ม
สัญลักษณ์  จะกะพริบ และข้อความ
ความจำมัลติมีเดียเต็มดูข้อความที่รอ
จะปรากฏขึ้น หากต้องการดูข้อความที่
รออยู่ เลือก **แสดง** ในการบันทึกข้อความ
ให้เลือก **จัดเก็บ** ในการลบข้อความเก่าๆ
ให้เลือก **เพิ่มข้อมูล** และข้อความเก่าที่จะลบ

หากต้องการยกเลิกข้อความที่รออยู่ เลือก
ออก > ใช่ หากคุณเลือก **ไม่** คุณสามารถ
ดูข้อความได้

เพิ่มข้อมูล

เครื่องจะจัดเก็บข้อความแบบตัวอักษรและ
ข้อความมัลติมีเดียที่ได้รับไว้ในแฟ้มข้อมูล
ถัดเข้า ของคุณ

ข้อความมัลติมีเดียที่ยังไม่ได้ส่งจะถูกย้ายไปเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **ถาดออก** ของคุณ

หากคุณเลือก **การตั้งค่าข้อความ** > **ข้อความตัวอักษร** > **จัดเก็บข้อความที่ส่ง** > **ใช่** และ **การตั้งค่าข้อความ** > **ข้อความมัลติมีเดีย** > **จัดเก็บข้อความที่ส่งแล้ว** > **ใช่** ข้อความที่ส่งแล้วจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **รายการที่ส่ง** ของคุณ

ในการบันทึกข้อความแบบตัวอักษรที่คุณกำลังเขียนและต้องการส่งในภายหลังในแฟ้มข้อมูล **รายการที่จัดเก็บ** ให้เลือก **ตัวเลือก** > **จัดเก็บข้อความ** > **ข้อความอักษรที่เก็บ** สำหรับข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือกตัวเลือก **จัดเก็บข้อความ**  แสดงถึงข้อความที่ยังไม่ได้ส่ง

ในการจัดข้อความแบบตัวอักษรทำได้โดยการย้ายข้อความบางส่วนไปยัง **แฟ้มส่วนตัว** หรือเพิ่มแฟ้มข้อมูลใหม่สำหรับเก็บข้อความของคุณ เลือก **ข้อความ** > **รายการที่จัดเก็บ** > **ข้อความตัวอักษร** > **แฟ้มส่วนตัว**

การเพิ่มแฟ้มข้อมูล ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มแฟ้มข้อมูล** หากคุณยังไม่ได้บันทึกแฟ้มข้อมูลใดไว้ ให้เลือก **เพิ่ม**

ในการลบหรือเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูลนั้น แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **ลบแฟ้มข้อมูล** หรือ **เปลี่ยนชื่อแฟ้ม**

ข้อความแบบด่วน (IM)

การส่งข้อความแบบด่วน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เป็นวิธีการส่งข้อความแบบสั้นและง่าย ที่ส่งผ่านโปรโตคอล TCP/IP ไปยังผู้ใช้ที่ออนไลน์

คุณจะใช้การส่งข้อความแบบด่วนได้ก็ต่อเมื่อคุณสมัครขอใช้บริการนี้แล้ว หากต้องการทราบเกี่ยวกับรายละเอียดต่างๆ ของบริการ ค่าบริการ และการสมัครเข้าใช้บริการ โปรดสอบถามจากผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการ ซึ่งคุณจะได้รับ ID และรหัสผ่านเฉพาะของคุณ และการตั้งค่าด้วย

ในการตั้งค่าที่จำเป็นของบริการส่งข้อความแบบด่วน ดูที่ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** ในหัวข้อ **“การเข้าสู่เมนูการส่งข้อความแบบด่วน”** ในหน้า 19 ไอคอนและข้อความบนหน้าจออาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับบริการส่งข้อความแบบด่วน

การสนทนาโดยใช้ข้อความแบบด่วนอาจทำให้สิ้นเปลืองแบตเตอรี่มากกว่าปกติ และคุณอาจต้องต่อโทรศัพท์เข้ากับเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ ทั้งนี้ความสิ้นเปลืองดังกล่าวขึ้นอยู่กับระบบเครือข่ายด้วย

การเข้าสู่เมนูการส่งข้อความแบบด่วน

ในการเข้าสู่เมนูขณะเครื่องออฟไลน์ ให้เลือก **เมนู** > **ข้อความ** > **สนทนา** หากมีการตั้งค่าชุดการเชื่อมต่อมากกว่าหนึ่งชุดสำหรับบริการส่งข้อความแบบด่วน ให้เลือกชุดค่าที่ต้องการ หากมีการกำหนดค่าไว้เพียงชุดเดียว เครื่องจะเลือกชุดค่านั้นโดยอัตโนมัติ

ตัวเลือกต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น: **ล็อกอิน**
เพื่อเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน
การสนทนาเก่า เพื่อดู ลบ หรือเปลี่ยนชื่อ
การสนทนาโดยใช้ข้อความแบบด่วนที่คุณ
ได้จัดเก็บในระหว่างที่สนทนา หรือ **ตั้งค่า**
การเชื่อมต่อ เพื่อแก้ไขการตั้งค่าที่จำเป็น
ของการเชื่อมต่อในการรับส่งข้อความและ
สถานะของผู้ติดต่อ

การเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน

ในการเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน ให้เข้าสู่เมนู **สนทนา** เปิดใช้บริการส่งข้อความแบบด่วน และเลือก **ล็อกอิน** เมื่อเชื่อมต่อบริการกับโทรศัพท์แล้ว ข้อความ **ล็อกอินแล้ว** จะปรากฏขึ้น

ในการยกเลิกการเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน ให้เลือก **ออก**

การเริ่มต้นข้อความแบบด่วน

เปิดเมนู **สนทนา** และเชื่อมต่อกับบริการเริ่มต้นบริการด้วยวิธีการต่างๆ โดยเลือก

การสนทนา เพื่อดูรายการข้อความแบบด่วนใหม่และข้อความแบบด่วนที่อ่านแล้ว หรือค่าเชิญเพื่อเข้าร่วมการรับส่งข้อความแบบด่วนในระหว่างการรับส่งข้อความแบบด่วนที่ใช้งานอยู่ เลื่อนไปที่ข้อความหรือค่าเชิญที่ต้องการ และเลือก **เปิด** เพื่ออ่านข้อความ

 แสดงข้อความแบบด่วนใหม่ และ  ข้อความแบบด่วนที่อ่านแล้ว

 แสดงข้อความกลุ่มใหม่ และ  ข้อความกลุ่มที่อ่านแล้ว

 แสดงถึงค่าเชิญ

ไอคอนและข้อความบนหน้าจออาจแตกต่างกัน ขึ้นกับบริการส่งข้อความแบบด่วน

รายชื่อสนทนา ประกอบด้วยรายชื่อที่คุณเพิ่มไว้ เลื่อนไปยังรายชื่อที่คุณต้องการสนทนาด้วย แล้วเลือก **สนทนา** หรือ **เปิด** หากมีรายชื่อใหม่ปรากฏในรายการ ในการใส่รายชื่อ โปรดดูที่ **“รายชื่อสำหรับการส่งข้อความแบบด่วน”** ในหน้า 22

 แสดงรายชื่อที่ออนไลน์และ  ออฟไลน์ในหน่วยความจำของรายชื่อในโทรศัพท์  แสดงว่ารายชื่อนั้นถูกกั้นไว้  แสดงรายชื่อที่คุณได้ส่งข้อความใหม่แล้ว

กลุ่มสนทนา > กลุ่มสาธารณะ รายการบุคควารค์ของกลุ่มสาธารณะที่ผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการระบบมิให้ จะปรากฏขึ้นในการเริ่มรับส่งข้อความแบบด่วนกับกลุ่ม เลื่อนไปที่กลุ่มตามต้องการ แล้วเลือก **เข้าร่วม** ป้อนชื่อในหน้าจอ ซึ่งเป็นชื่อที่ต้องการใช้เป็นชื่อเล่นในการสนทนา เมื่อคุณเข้าร่วมในการสนทนาของกลุ่มนั้นแล้ว คุณสามารถเริ่มต้นสนทนาในกลุ่มได้ โปรดดูการสร้างกลุ่มส่วนตัวได้ที่ **“กลุ่ม”** ในหน้า 22

ค้นหา > ผู้สนทนา หรือ **กลุ่มสนทนา** เพื่อค้นหาในกลุ่มสาธารณะหรือผู้ใช้การส่งข้อความแบบด่วนอื่นๆ ที่อยู่บนระบบเครือข่ายนี้ แยกตามหมายเลขโทรศัพท์ ชื่อในหน้าจอ อีเมลแอดเดรส หรือชื่อ หากคุณเลือก **กลุ่มสนทนา** คุณจะสามารรถค้นหากลุ่มสนทนาได้ตามสมาชิกในกลุ่มหรือตามชื่อกลุ่มสนทนา หัวข้อ หรือ ID

ในการเริ่มสนทนาเมื่อคุณพบผู้สนทนาหรือกลุ่มสนทนาที่คุณต้องการแล้ว ให้เลือก

ตัวเลือก > สนทนา หรือ **เข้ากลุ่ม**

เริ่มการสนทนาจาก **รายชื่อ** โปรดดูที่ **“การดูรายชื่อที่เข้าดูข้อมูล”** ในหน้า 30

การรับหรือปฏิเสธคำเชิญ

ในโหมดสแตนด์บาย เมื่อคุณได้เชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน และคุณได้รับคำเชิญสนทนาใหม่ ข้อความ **ได้รับคำเชิญใหม่** จะปรากฏขึ้น ในการอ่านข้อความ ให้เลือก **อ่าน** หากคุณได้รับคำเชิญมากกว่าหนึ่งคำเชิญ ให้เลื่อนไปยังคำเชิญที่ต้องการ และเลือก **เปิด** ในการเข้าร่วมการสนทากลุ่มส่วนตัว เลือก **ยอมรับ** และป้อนชื่อในหน้าจอ หรือหากต้องการปฏิเสธหรือลบคำเชิญ ให้เลือก **ตัวเลือก > ปฏิเสธ** หรือ **ลบ**

การอ่านข้อความแบบด่วนที่ได้รับ

ในโหมดสแตนด์บาย เมื่อคุณเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน และได้รับข้อความใหม่ที่ไม่ใช่ข้อความในการสนทนา ในขณะนั้น ข้อความ **มีข้อความทันทีใหม่** จะปรากฏขึ้น ในการอ่านข้อความ ให้เลือก **อ่าน** หากคุณได้รับข้อความมากกว่าหนึ่งข้อความ ให้เลื่อนไปยังข้อความที่ต้องการ แล้วเลือก **เปิด**

ข้อความใหม่ที่ได้รับระหว่างการสนทนาจะถูกจัดเก็บไว้ใน **สนทนา > การสนทนา** หากคุณได้รับข้อความจากบุคคลที่ไม่ได้มีรายชื่ออยู่ใน **รายชื่อสนทนา** ID ผู้ส่งจะปรากฏขึ้น ในการบันทึกชื่อผู้สนทนาใหม่ที่ไม่ใช่ชื่อในหน่วยความจำในโทรศัพท์ ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึกในรายการ**

การเข้าร่วมในการสนทนา

เข้าร่วมหรือเริ่มต้นข้อความแบบด่วนโดยเลือก **เขียน** เขียนข้อความ แล้วเลือก **ส่ง** หรือกดปุ่มโทรออกเพื่อส่งข้อความ หากคุณเลือก **ตัวเลือก** จะมีตัวเลือกต่อไปนี้อย่างตัวให้คุณเลือกใช้ได้ **ดูการสนทนา**, **บันทึกในรายการ**, **สมาชิกกลุ่ม**, **กันผู้สนทนา**, **หยุดการสนทนา**

การแก้ไขสถานะการใช้งานของคุณ

1. เปิดเมนู **สนทนา** และเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน
2. ในการดูและแก้ไขชื่อในหน้าจอหรือข้อมูลการใช้งานส่วนตัวของคุณ เลือก **การตั้งค่าส่วนตัว**
3. เมื่อต้องการให้ผู้ที่ไม่ส่งข้อความแบบด่วนรายอื่นๆ ทั้งหมดสามารถเห็นคุณได้ หากคุณออนไลน์ ให้เลือก **การใช้งานของผู้ใช้ > สนทนาได้กับทุกคน** เมื่อต้องการให้เฉพาะบุคคลที่มีรายชื่ออยู่ในรายชื่อสำหรับส่งข้อความแบบด่วนของคุณเท่านั้นที่จะเห็นคุณได้ หากคุณออนไลน์ เลือก **การใช้งานของผู้ใช้ > พร้อมติดต่อ**

เมื่อต้องการแสดงสถานะเป็นออฟไลน์ ให้เลือก **การใช้งานของผู้ใช้ > ไร้เป็นออฟไลน์**

เมื่อคุณเชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน สัญลักษณ์  แสดงว่าคุณออนไลน์อยู่ และ  แสดงว่าคุณคนอื่นไม่สามารถมองเห็นคุณได้

รายชื่อสำหรับการส่งข้อความแบบด่วน

ในการเพิ่มชื่อลงในรายชื่อสำหรับการส่งข้อความแบบด่วน ให้เชื่อมต่อบริการส่งข้อความแบบด่วน และเลือก **รายชื่อสนทนา** ในการเพิ่มผู้สนทนาในรายชื่อเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มผู้สนทนาใหม่** หรือหากคุณไม่มีชื่อที่จะเพิ่ม ให้เลือก **เพิ่มเลือก ใส่ ID โดยผู้ใช้, ค้นจากเซิร์ฟเวอร์, คัดจากเซิร์ฟเวอร์ หรือ ตามเบอร์มือถือ**

เลื่อนไปยังรายชื่อ และเริ่มสนทนา แล้วเลือก **สนทนา** หรือเลือก **ตัวเลือก > ข้อมูลรายชื่อ, กันผู้สนทนา (หรือเลิกกันผู้สนทนา), เพิ่มผู้สนทนาใหม่, ลบชื่อผู้สนทนา, เปลี่ยนรายการ, คัดไปเซิร์ฟเวอร์ หรือ การเตือนสถานะ**

การกันและเลิกกันข้อความ

ในการกันข้อความ ให้เชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน และเลือก **การสนทนา > รายชื่อสนทนา** หรือเข้าร่วมหรือเริ่มการสนทนา เลื่อนไปยังชื่อที่คุณต้องการกันข้อความเข้า และเลือก **ตัวเลือก > กันผู้สนทนา > ตกลง**

ในการยกเลิกการกันข้อความ ให้เชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน และเลือก **รายชื่อที่ถูกปิดกัน** เลื่อนไปยังชื่อที่คุณต้องการเลิกกันข้อความ และเลือก **ไม่บล็อก**

กลุ่ม

คุณสามารถสร้างกลุ่มส่วนตัวในการสนทนาโดยใช้ข้อความแบบด่วนได้ หรือใช้กลุ่มสาธารณะที่ผู้ให้บริการมีให้ กลุ่มส่วนตัวจะมีอยู่ในระหว่างการสนทนา โดยใช้ข้อความแบบด่วนเท่านั้น และกลุ่มจะถูกจัดเก็บในเซิร์ฟเวอร์ของผู้ให้บริการ หากเซิร์ฟเวอร์ที่คุณล็อกอินไม่สนับสนุนบริการกลุ่ม เมนูที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มทั้งหมดจะกลายเป็นสีเทา

กลุ่มสาธารณะ

คุณสามารถกำหนดบุคคิรคกลุ่มสาธารณะที่ผู้ให้บริการมีให้ได้ เชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน เลือก **กลุ่มสนทนา > กลุ่มสาธารณะ** เลื่อนไปที่กลุ่มที่คุณต้องการสนทนาแล้วเลือก **เข้าร่วม** หากคุณไม่มีชื่อในกลุ่ม ให้ป้อนชื่อในหน้าจอของคุณ ซึ่งใช้เป็นชื่อเล่นในกลุ่ม ในการลบกลุ่มออกจากรายชื่อกลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบกลุ่ม**

ในการค้นหากกลุ่ม ให้เลือก **กลุ่มสนทนา > กลุ่มสาธารณะ > ค้นหากลุ่ม** คุณจะสามารคค้นหากกลุ่มสนทนาได้ตามสมาชิกในกลุ่ม หรือตามชื่อกลุ่มสนทนา หัวข้อหรือ ID

การสร้างกลุ่มส่วนตัว

เชื่อมต่อกับบริการส่งข้อความแบบด่วน และเลือก **กลุ่มสนทนา > เพิ่มกลุ่ม** ป้อนชื่อของกลุ่มและชื่อในหน้าจอกของคุณ ต้องการใช้ เลือกสมาชิกกลุ่มส่วนตัวในรายชื่อ และเขียนคำเชิญ

โปรแกรมอีเมล

โปรแกรมอีเมลจะให้คุณเข้าใช้อีเมลแอคเคาท์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ผ่านโทรศัพท์ เมื่อคุณไม่ได้อยู่ในที่ทำงานหรือที่บ้าน โปรแกรมอีเมลแตกต่างจากฟังก์ชันอีเมล SMS และ MMS

โทรศัพท์ของคุณจะสนับสนุนอีเมลเซิร์ฟเวอร์ POP3 และ IMAP4 ก่อนที่คุณจะส่งและเรียกอ่านอีเมล คุณจำเป็นต้องดำเนินการดังนี้

- จัดหาอีเมลแอคเคาท์ใหม่หรือใช้แอคเคาท์เดิม คุณสามารถติดต่อผู้ให้บริการอีเมลเพื่อขออีเมลแอคเคาท์ของคุณได้
- โปรดสอบถามผู้ให้บริการอีเมลของคุณเกี่ยวกับการตั้งค่าสำหรับอีเมล คุณอาจได้รับการตั้งค่าคอนฟิกเกอร์อีเมลเป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิกเกอร์อีเมลโปรดดูที่ “บริการตั้งค่าคอนฟิกเกอร์อีเมล” ในหน้า xiii นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองได้โปรดดูที่ “การตั้งค่าคอนฟิกเกอร์อีเมล” ในหน้า 41

ในการใช้งานการตั้งค่าอีเมลให้เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความอีเมล** โปรดดูที่ “อีเมล” ในหน้า 26

แอปพลิเคชันไม่สามารถใช้เสียงปุ่มกดได้

การรักษาความปลอดภัยในการเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์

Secure Socket Layer (SSL) ช่วยเพิ่มความปลอดภัยให้กับการเชื่อมต่ออีเมลแอคเคาท์

ในการใช้งานฟังก์ชันนี้ ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล > ตัวเลือก > การตั้งค่าเพิ่มเติม > รับรอง (SSL) > เปิด**

โปรดตรวจดูให้แน่ใจว่าอีเมลแอคเคาท์ของคุณสนับสนุน SSL และมีการตั้งค่าพอร์ตเซิร์ฟเวอร์ที่ถูกต้องให้กับเซิร์ฟเวอร์เพื่อส่งและเรียกดูอีเมล

การเขียนและการส่งอีเมล

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล > สร้างอีเมล**

2. ป้อนอีเมลแอดเดรสของผู้รับ หัวข้อ และข้อความในอีเมล

ในการแนบไฟล์ในอีเมล เลือก **ตัวเลือก > แนบ** และไฟล์ที่ต้องการจาก **คลังภาพ**

3. เลือก **ส่ง > ส่งตอนนี้**

การดาวน์โหลดอีเมล

1. หากต้องการเข้าสู่โปรแกรมอีเมล ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล**
2. ในการดาวน์โหลดข้อความอีเมลที่ส่งไปยังอีเมลแอคเคาท์ของคุณ ให้เลือก **ดึง**

ในการดาวน์โหลดข้อความอีเมลใหม่ และส่งอีเมลที่จัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **ถาดออก** ให้เลือก **ตัวเลือก > ดึงและส่ง**

ในการดาวน์โหลดหัวข้อของข้อความอีเมลใหม่ซึ่งถูกส่งไปยังอีเมลแอคเคาท์ของคุณก่อน ให้เลือก **ตัวเลือก > ตรวจสอบอีเมลใหม่** จากนั้นให้ดาวน์โหลดอีเมลที่ต้องการโดยทำเครื่องหมายเลือกอีเมล แล้วเลือก **ตัวเลือก > ดึง**

- เลือกข้อความใหม่ใน **แถบเข้า**
หากต้องการดูข้อความนั้นในภายหลัง ให้เลือก **กลับ**  แสดงถึงข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน

การอ่านและการตอบกลับอีเมล

เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล > แถบเข้า** ขณะอ่านข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก** เพื่อดูตัวเลือกต่างๆ ที่สามารถใช้ได้

ในการตอบกลับอีเมล ให้เลือก **ตอบกลับ > ข้อความเดิม** หรือ **หน้าจั่วว่า** ในการตอบกลับผู้รับหลายราย ให้เลือก **ตัวเลือก > ตอบกลับทั้งหมด** ยืนยันหรือแก้ไขอีเมลแอตเดรสและหัวเรื่องแล้วเขียนข้อความตอบกลับของคุณ ในการส่งข้อความ ให้เลือก **ส่ง > ส่งตอนนี้**

เพิ่มข้อมูลแถบเข้าและเพิ่มข้อมูลอื่น

โทรศัพท์จะจัดเก็บอีเมลซึ่งคุณดาวน์โหลดจากอีเมลแอคเคาท์ของคุณไว้ในเพิ่มข้อมูล **แถบเข้า** ของคุณ **เพิ่มข้อมูลอื่นๆ** ประกอบด้วยเพิ่มข้อมูลต่อไปนี้ **ฉบับร่าง** เพื่อจัดเก็บอีเมลที่ยังเขียนไม่สมบูรณ์ **ที่เก็บถาวร** เพื่อจัดการและจัดเก็บอีเมลของคุณ **แถบออก** เพื่อจัดเก็บอีเมลที่ยังไม่ได้ส่ง และ **รายการที่ส่ง** เพื่อจัดเก็บอีเมลที่ส่งออกไปแล้ว

ในการจัดการเพิ่มข้อมูลและอีเมลในเพิ่มข้อมูลนั้น เลือก **ตัวเลือก > จัดการเพิ่มข้อมูล**

การลบข้อความอีเมล

เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล > ตัวเลือก > จัดการเพิ่มข้อมูล** และเลือกเพิ่มข้อมูลที่ต้องการ เลือกข้อความที่คุณต้องการลบ และลบข้อความนั้น โดยเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

การลบอีเมลออกจากเครื่องของคุณจะไม่เป็นการลบอีเมลนั้นออกจากเซิร์ฟเวอร์อีเมลด้วย หากต้องการให้เครื่องลบอีเมลออกจากเซิร์ฟเวอร์อีเมลด้วย ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล > ตัวเลือก > การตั้งค่าเพิ่มเติม > ทั้งสำเนาบนเซิร์ฟเวอร์ > ลบข้อฯ ที่ตั้งแล้ว**

ข้อความเสียง

ระบบฝากข้อความเสียงเป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย และคุณจำเป็นต้องสมัครเป็นสมาชิกก่อน หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

หากต้องการโทรไปยังระบบฝากข้อความเสียง ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ข้อความเสียง > เรียกฟังข้อความเสียง** หากต้องการป้อน ค้นหา หรือแก้ไขเบอร์ข้อความเสียง เลือก **หมายเลขศูนย์รับฝากข้อความเสียง**

หากระบบสนับสนุน สัญลักษณ์ **oo** จะแสดงให้เห็นว่ามีข้อความเสียงข้อความใหม่ เลือก **ฟัง** เพื่อโทรออกไปยังเบอร์ศูนย์รับฝากข้อความเสียงของคุณ

ข้อความบริการ

ด้วยบริการเสริมจากระบบเครือข่าย

ข้อความข้อมูล คุณจะได้รับข้อมูล

ในเรื่องต่างๆ จากผู้ให้บริการของคุณ

หากต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับบริการ

หัวข้อต่างๆ รวมทั้งหมายเลขที่สัมพันธ์กับ

ข้อมูลหัวข้อนั้นๆ โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
ของคุณ

คำสั่งขอใช้บริการ

เลือก **เมนู > ข้อความ > คำสั่งขอใช้**

บริการ ป้อนและส่งค่าขอบริการ

(โดยทั่วไปรู้จักกันในชื่อคำสั่ง USSD) ไปยัง

ผู้ให้บริการของคุณ เช่น คำสั่งการใช้งาน

บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

การลบข้อความ

ในการลบข้อความทั้งหมดออกจาก

แฟ้มข้อมูล ให้เลือก **เมนู > ข้อความ >**

ลบข้อความ และแฟ้มข้อมูลที่คุณต้องการ

ลบข้อความ เลือก **ใช่** และหากใน

แฟ้มข้อมูลมีข้อความที่ยังไม่ได้เปิดอ่าน

เครื่องจะถามว่าคุณต้องการลบข้อความ

เหล่านั้นด้วยหรือไม่ เลือก **ใช่** อีกครั้ง

การตั้งค่าข้อความ

ข้อความและอีเมล SMS

การตั้งค่าข้อความจะส่งผลต่อการส่ง

การรับ และการดูข้อความ

เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่า**

ข้อความ > ข้อความตัวอักษร และเลือก

จากตัวเลือกต่อไปนี้

- **รูปแบบการส่ง** และหากเครื่องของคุณมีการตั้งรูปแบบข้อความที่ซิมการ์ดของคุณรองรับได้หลายแบบ ให้เลือกรูปแบบที่คุณต้องการจะเปลี่ยนตัวเลือกต่อไปนี้บางตัวอาจใช้งานได้ **เบอร์ศูนย์ข้อความ** (ส่งมาจากผู้ให้บริการของคุณ) **ส่งในแบบ, อายุข้อความ, เบอร์ผู้รับที่ตั้งไว้** (ข้อความตัวอักษร) หรือ **อีเมล, เซิร์ฟเวอร์** (อีเมล), **รายงานผลการส่ง, ใช้ GPRS, ใช้ศูนย์เดิม** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) และ **ตั้งชื่อใหม่**
- **จัดเก็บข้อความที่ส่ง > ใช่** เพื่อตั้งค่าเครื่องให้จัดเก็บข้อความแบบตัวอักษรที่ส่งแล้วไว้ในแฟ้มข้อมูล **รายการที่ส่ง** ของคุณ

มัลติมีเดีย

การตั้งค่าข้อความจะส่งผลต่อการส่ง

การรับ และการดูข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่า**

ข้อความ > ข้อความมัลติมีเดีย และ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **จัดเก็บข้อความที่ส่งแล้ว > ใช่** — เพื่อตั้งค่าเครื่องให้จัดเก็บข้อความมัลติมีเดียที่ส่งแล้วไว้ในแฟ้มข้อมูล **แฟ้มข้อความที่ส่ง** ของคุณ
- **รายงานผลการส่ง** — เพื่อขอให้ระบบส่งผลการส่งข้อความให้กับเครื่องของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

- **ค่าที่ใช้จับเวลาภาพนิ่ง** — เพื่อกำหนดเวลาที่ระบบตั้งไว้ให้กับสไลด์ในข้อความมัลติมีเดีย
- **ให้รับมัลติมีเดีย > ใช่ หรือ ไม่** — เพื่อรับหรือกันข้อความมัลติมีเดีย หากคุณเลือก **เครือข่ายเดียวกัน** คุณจะรับข้อความมัลติมีเดียไม่ได้หากคุณไม่ได้อยู่ในระบบ
- **มัลติมีเดียที่เข้ามา > ดึงข้อมูล, ดึงด้วยตัวเอง หรือ ปฏิเสธ** — เพื่อให้เครื่องรับข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ, รับด้วยตนเองเมื่อเครื่องถามหรือปฏิเสธไม่รับข้อความ
- **การตั้งค่ากำหนดค่า > การจัดรูปแบบ** เฉพาะค่าคอนฟิเกอเรชันที่รองรับการส่งข้อความมัลติมีเดียจะปรากฏขึ้น เลือกผู้ให้บริการ **ค่าที่ตั้งมา** หรือ **การตั้งค่าส่วนบุคคล** สำหรับการส่งข้อความมัลติมีเดีย
เลือก **บัญชี** และเลือกแอคเคาท์ของบริการส่งข้อความมัลติมีเดียที่มีในการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่ใช้ทำงาน
- **ให้รับโฆษณา** — เพื่อรับหรือปฏิเสธไม่รับข้อความโฆษณา เครื่องจะไม่แสดงคำนี้ หากตั้งค่า **ให้รับมัลติมีเดียไว้ที่ ไม่**

อีเมล

การตั้งค่าจะส่งผลการส่ง การรับ และการดูอีเมล

คุณอาจได้รับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันของโปรแกรมอีเมลเป็นข้อความ การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน โปรดดูที่ “บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า xiii

นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองได้ โปรดดูที่

“การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า 41

ในการใช้งานการตั้งค่าโปรแกรมอีเมล ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความอีเมล** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **การจัดรูปแบบ** — เลือกค่าที่คุณต้องการใช้งาน
- **บัญชี** — เลือกแอคเคาท์ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
- **ชื่อผู้ใช้** — ป้อนชื่อหรือชื่อเล่น
- **ที่อยู่อีเมล** — ป้อนอีเมลแอตเดรสของคุณ
- **รวมถึงลายเซ็น** — คุณสามารถกำหนดให้ลายเซ็นปรากฏที่ตอนท้ายของอีเมลโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเขียนข้อความ
- **ตอบกลับที่ที่อยู่** — ป้อนอีเมลแอตเดรสที่คุณต้องการส่งการตอบกลับ
- **ชื่อผู้ใช้ SMTP** — ป้อนชื่อที่คุณต้องการใช้กับเมลที่ส่งออก
- **รหัสผ่าน SMTP** — ป้อนรหัสผ่านที่คุณต้องการใช้กับเมลที่ส่งออก
- **แสดงหน้าต่างการติดต่อ** — เลือก **ใช่** เพื่อดำเนินการตรวจสอบผู้ใช้ด้วยตนเองสำหรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- **ประเภทเซิร์ฟเวอร์ที่เข้ามา** — เลือก POP3 หรือ IMAP4 ตามประเภทของระบบอีเมลที่คุณกำลังใช้อยู่ หากเครื่องของคุณรองรับได้ทั้งสองประเภท ให้เลือก IMAP4

- **การตั้งค่าเมลขาเข้า**

หากคุณเลือก POP3 เป็นประเภทเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า ตัวเลือกต่อไปนี้ จะปรากฏขึ้น **ดึงข้อมูลอีเมล, ชื่อผู้ใช้ POP3, รหัสผ่าน POP3 และ แสดงหน้าต่างการติดต่อ**

หากคุณเลือก IMAP4 เป็นประเภทเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า ตัวเลือกต่อไปนี้ จะปรากฏขึ้น **ดึงข้อมูลอีเมล, วิธีดึงข้อมูล, ชื่อผู้ใช้ IMAP4, รหัสผ่าน IMAP4 และ แสดงหน้าต่างการติดต่อ**

การตั้งค่าอื่นๆ

ในการเลือกการตั้งค่าอื่นๆ ของข้อความเลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > การตั้งค่าอื่นๆ** ในการเปลี่ยนขนาดแบบอักษรที่จะใช้สำหรับอ่านและเขียนข้อความ เลือก **ขนาดอักษร** ในการตั้งค่าโทรศัพท์ให้แทนที่รอยยิ้มแบบตัวอักษรด้วยรอยยิ้มแบบกราฟิกเลือก **รอยยิ้มแบบกราฟิก > ใช่**

ตัวนับข้อความ

เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวนับข้อความ** เพื่อดูข้อมูลโดยประมาณในการติดต่อสื่อสารครั้งล่าสุดของคุณ

■ รายชื่อ



คุณสามารถบันทึกชื่อและเบอร์โทรศัพท์ (รายชื่อ) ทั้งในหน่วยความจำของโทรศัพท์ และในหน่วยความจำของซิมการ์ด

หน่วยความจำของโทรศัพท์สามารถบันทึกรายชื่อพร้อมหมายเลขและรายการข้อความได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถบันทึกภาพพร้อมรายชื่อจำนวนหนึ่งได้

รายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ที่เก็บบันทึกไว้ในหน่วยความจำของซิมการ์ดจะแสดงด้วยสัญลักษณ์

การค้นหารายชื่อ

เลือก **เมนู > รายชื่อ > ชื่อ > ตัวเลือก > ค้นหา** เลื่อนดูรายชื่อ หรือป้อนตัวอักษรตัวแรกของชื่อที่คุณกำลังค้นหา

การบันทึกชื่อและเบอร์โทรศัพท์

ชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จะถูกจัดเก็บในหน่วยความจำที่ใช้อยู่ เลือก **เมนู > รายชื่อ > ชื่อ > ตัวเลือก > เพิ่มรายชื่อใหม่** ป้อนชื่อและเบอร์โทรศัพท์

การบันทึกหมายเลข, รายการข้อความ หรือภาพหนึ่งภาพ

ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ คุณสามารถบันทึกหมายเลขโทรศัพท์ และรายการข้อความสั้นได้หลากหลายประเภทต่อรายชื่อหนึ่งรายชื่อ

หมายเลขแรกที่บันทึกจะได้รับการตั้งค่า เป็นหมายเลขหลักโดยอัตโนมัติ และจะมีกรอบล้อมรอบสัญลักษณ์ของประเภทหมายเลขนั้น (ตัวอย่างเช่น ) เมื่อคุณเลือกชื่อ (เช่น เพื่อโทรออก) เครื่องจะเลือกใช้เบอร์หลัก นอกจากคุณ จะเลือกหมายเลขอื่น

1. ตรวจสอบว่าหน่วยความจำที่ใช้คือ **โทรศัพท์** หรือ **เครื่องและซิม**
2. เลื่อนไปยังชื่อที่ต้องการเพิ่มหมายเลข หรือข้อความลงไป แล้วเลือก **ข้อมูล > ตัวเลือก > เพิ่มรายละเอียด**
3. ในการเพิ่มหมายเลข ให้เลือก **หมายเลข** และเลือกประเภทหมายเลข ในการเพิ่มข้อมูลอื่นๆ ให้เลือกประเภทข้อความ หรือภาพจาก **คลังภาพ**
ในการค้นหา ID จากเวิร์ฟเวอร์ของ ผู้ให้บริการ หากคุณเชื่อมต่อกับบริการสถานะของผู้ใช้แล้ว ให้เลือก **ID ผู้ใช้ > ค้นหา** โปรดดูที่ “สถานะของผู้ใช้”
ในหน้า 29 หากพบเพียง ID เดียว ข้อมูลนี้จะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ หรือหากต้องการบันทึก ID ให้เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บ** ในการป้อน ID เลือก **ใส่ ID โดยผู้ใช้**
ในการเปลี่ยนประเภทของหมายเลข เลื่อนไปยังหมายเลขที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนประเภท**
ในการกำหนดเบอร์ที่เลือกให้เป็นเบอร์หลัก ให้เลือก **ตั้งเป็นค่าที่ตั้งมา**
4. ป้อนหมายเลขหรือรายการข้อความ แล้วบันทึกค่าโดยเลือก **ตกลง**
5. หากคุณต้องการกลับสู่โหมดสแตนด์บาย ให้เลือก **กลับ > ออก**

การคัดลอกรายชื่อ

ค้นหารายชื่อที่คุณต้องการคัดลอก และเลือก **ตัวเลือก > คัดลอก**

คุณสามารถคัดลอกชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จากหน่วยความจำของเครื่อง ไปยังหน่วยความจำของซิมการ์ด หรือจากซิมการ์ดไปยังเครื่องได้ หน่วยความจำของซิมการ์ดสามารถบันทึกชื่อพร้อมหมายเลขโทรศัพท์หนึ่งหมายเลข

การแก้ไขรายละเอียดรายชื่อ

1. ค้นหารายชื่อที่คุณต้องการแก้ไข และเลือก **ข้อมูล** และเลื่อนไปที่ชื่อหมายเลขโทรศัพท์ รายการข้อความ หรือภาพที่ต้องการ
2. ในการแก้ไขชื่อ หมายเลขหรือรายการข้อความ หรือเปลี่ยนรูปภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > แก้ไขชื่อ, แก้ไขเบอร์, แก้ไขรายละเอียด** หรือ **เปลี่ยนภาพ**
คุณจะไม่แก้ไข ID ไม่ได้ หาก ID นั้นอยู่ในรายการ **รายชื่อสนทนา** หรือ **รายชื่อที่สมัครข้อมูล**

การลบรายชื่อหรือรายละเอียดรายชื่อ

หากต้องการลบรายชื่อทั้งหมดและรายละเอียดในรายชื่อออกจากหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือหน่วยความจำของซิมการ์ด ให้เลือก **เมนู > รายชื่อ > ลบรายชื่อทั้งหมด > จากความจำเครื่อง** หรือ **จากซิมการ์ด** แล้วยืนยันโดยใช้รหัสโทรศัพท์

ในการลบรายชื่อ ให้ค้นหารายชื่อที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > ลบชื่อ**

ในการลบหมายเลข, รายการข้อความ หรือภาพที่แนบกับรายชื่อ ให้ค้นหารายชื่อ และเลือก **ข้อมูล** เลื่อนไปที่รายละเอียดที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > ลบ > ลบเบอร์, ลบรายละเอียด หรือ ลบภาพ** การลบภาพออกจากรายชื่อจะไม่เป็นการลบภาพออกจาก **คลังภาพ**

นามบัตร

คุณสามารถส่งและรับข้อมูลรายชื่อของบุคคลในรูปแบบของนามบัตรจากเครื่องที่ใช้งานร่วมกันซึ่งสนับสนุนมาตรฐาน vCard ได้

ในการส่งนามบัตร ให้ค้นหารายชื่อที่มีข้อมูลที่คุณต้องการส่ง แล้วเลือก **ข้อมูล > ตัวเลือก > ส่งนามบัตร > ทางมัลติมีเดีย, SMS หรือ ทาง Bluetooth**

หลังจากได้รับนามบัตรแล้ว ให้เลือก **แสดง > จัดเก็บ** เพื่อบันทึกนามบัตรในหน่วยความจำของโทรศัพท์ หากไม่ต้องการเก็บนามบัตร ให้เลือก **ออก > ใช่**

สถานะของผู้ใช้

ด้วยบริการสถานะผู้ใช้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถแสดงสถานะผู้ใช้ของคุณให้กับผู้ใช้อื่นที่มีอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้และเข้าใช้บริการนี้ได้

สถานะของคุณประกอบด้วยสถานะการใช้ข้อความสถานะ และโลโก้ส่วนตัว ผู้ใช้อื่นที่เข้าใช้บริการนี้และขอข้อมูลของคุณสามารถดูสถานะของคุณได้ ข้อมูลที่ต้องการจะปรากฏใน **รายชื่อที่สมัครข้อมูล** ในเมนู **รายชื่อ** ของผู้ดูข้อมูล นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับแต่งข้อมูลที่คุณต้องการแบ่งปันให้กับผู้อื่น รวมทั้งควบคุมได้ว่าจะให้ผู้ใช้รายใดสามารถดูสถานะของคุณได้บ้าง

คุณจะใช้บริการสถานะผู้ใช้ได้ก็ต่อเมื่อคุณสมัครขอใช้บริการนี้แล้ว หากต้องการทราบเกี่ยวกับรายละเอียดต่างๆ ของบริการค่าบริการ และการสมัครเข้าใช้บริการ โปรดสอบถามจากผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการ ซึ่งคุณจะได้รับ ID และรหัสผ่านเฉพาะของคุณ และการตั้งค่าของการบริการดังกล่าวนี้ด้วย โปรดดูที่ **“การตั้งค่าคอนฟิเกอร์ชัน”** ในหน้า 41

ขณะที่คุณเชื่อมต่อกับบริการสถานะ คุณยังสามารถใช้ฟังก์ชันอื่นๆ ของโทรศัพท์ และให้บริการแสดงสถานะทำงานเป็นพื้นหลังได้ หากคุณยกเลิกการเชื่อมต่อกับบริการนี้ เครื่องจะแสดงสถานะของคุณให้ผู้ดูข้อมูลทราบเป็นช่วงระยะเวลาหนึ่ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการด้วย

เลือก **เมนู > รายชื่อ > สถานะของผู้ใช้** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **เชื่อมต่อไปที่ ‘บริการปัจจุบัน’** หรือ **เลิกเชื่อมต่อกับบริการ** เพื่อเชื่อมต่อหรือยกเลิกการเชื่อมต่อกับบริการ

- สถานะของผู้ใช้ปัจจุบัน เพื่อเปลี่ยนสถานะของผู้ใช้ เลือก **ดูสถานะปัจจุบัน**, **การใช้งานของผู้ใช้**, **ข้อความสถานะของผู้ใช้**, **โลโก้สถานะ** หรือ **แสดงให้**
- ผู้ดูของฉัน > ผู้ดูปัจจุบัน, **รายชื่อส่วนตัว** หรือ **รายชื่อที่ปิดกัน**
- **การตั้งค่า** > **แสดงสถานะปัจจุบัน**ในหน้าจอหลัก, **ซิงโครไนซ์กับรูปแบบ**, **ประเภทเชื่อมต่อ** หรือ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ**

รายชื่อที่เข้าดูข้อมูล

คุณสามารถสร้างรายชื่อของบุคคลที่คุณต้องการดูข้อมูลสถานะของผู้ใช้ โดยจะดูข้อมูลนี้ได้ก็ต่อเมื่อบุคคลนั้นหรือระบบเครือข่ายนั้นอนุญาต เมื่อต้องการดูรายชื่อที่เข้าดูข้อมูล ให้เลื่อนดูรายชื่อหรือใช้เมนู **รายชื่อที่สมัครข้อมูล**

ตรวจสอบว่าหน่วยความจำที่ใช้คือ **โทรศัพท์** หรือ **เครื่องและซิม**

เมื่อต้องการเชื่อมต่อกับบริการสถานะของผู้ใช้ ให้เลือก **เมนู > รายชื่อ > สถานะของผู้ใช้ > เชื่อมต่อไปที่ 'บริการปัจจุบัน'**

การเพิ่มรายชื่อในรายชื่อที่เข้าดูข้อมูล

1. เลือก **เมนู > รายชื่อ > รายชื่อที่สมัครข้อมูล**
2. หากคุณไม่มีรายชื่อในรายการ ให้เลือก **เพิ่ม** หรือเลือก **ตัวเลือก > เข้าดูข้อมูลใหม่** รายชื่อของคุณจะปรากฏขึ้น

3. เลือกรายชื่อจากรายการ และหากรายชื่อนั้นมี ID ผู้ใช้ที่บันทึกแล้ว เครื่องจะเพิ่มรายชื่อดังกล่าวลงในรายชื่อที่เข้าดูข้อมูล

การดูรายชื่อที่เข้าดูข้อมูล

ในการดูข้อมูลสถานะผู้ใช้ โปรดดูที่ **"การค้นหารายชื่อ"** ในหน้า 27

1. เลือก **เมนู > รายชื่อ > รายชื่อที่สมัครข้อมูล**

ข้อมูลสถานะของรายชื่อแรกในรายชื่อที่เข้าดูข้อมูลจะปรากฏขึ้น ข้อมูลที่บุคคลนั้นต้องการแบ่งปันกับบุคคลอื่นอาจประกอบด้วยข้อความและไอคอนต่อไปนี

 หรือ  แสดงถึงสถานะของบุคคลที่ว่างอยู่, ส่วนตัว และไม่ว่าง  แสดงว่าไม่มีข้อมูลสถานะของบุคคลนั้น

2. เลือก **ข้อมูล** เพื่อดูข้อมูลของรายชื่อที่เลือก หรือเลือก **ตัวเลือก > เข้าดูข้อมูลใหม่, สนทนา, ส่งข้อความ, ส่งนามบัตร** หรือ **เลิกเข้าดูข้อมูล**

การยกเลิกการเข้าดูข้อมูล

ในการยกเลิกการเข้าดูข้อมูลรายชื่อจากรายการ **รายชื่อ** ให้เลือกรายชื่อ แล้วเลือก **ข้อมูล > ID ผู้ใช้ > ตัวเลือก > เลิกเข้าดูข้อมูล > ตกลง**

ในการยกเลิกการเข้าดูข้อมูล ให้ใช้เมนู **รายชื่อที่สมัครข้อมูล** โปรดดูที่ **"การดูรายชื่อที่เข้าดูข้อมูล"** ในหน้า 30

การตั้งค่า

เลือก **เมนู > รายชื่อ > การตั้งค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ **ความจำที่ใช้** เพื่อเลือกหน่วยความจำของซิมการ์ดหรือหน่วยความจำของโทรศัพท์ที่คุณต้องการใช้สำหรับรายชื่อ ในการเรียกดูชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จากหน่วยความจำทั้งสองแบบ ให้เลือก **เครื่องและซิม** ชื่อและเบอร์โทรศัพท์จะได้รับการจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ในการเลือกวิธีการแสดงชื่อและหมายเลขในรายชื่อ ให้เลือก **แสดงกลุ่มรายชื่อ** เมื่อต้องการดูขนาดของหน่วยความจำที่ใช้แล้ว และขนาดหน่วยความจำที่ยังไม่ได้ใช้ เลือก **สถานะหน่วยความจำ**

กลุ่ม

เลือก **เมนู > รายชื่อ > กลุ่ม** เพื่อจัดการชื่อและหมายเลขที่บันทึกในหน่วยความจำ โดยจะแยกเป็นกลุ่มผู้โทรซึ่งมีเสียงเรียกเข้าและภาพของกลุ่มแตกต่างกัน

โทรด่วน

ในการกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ให้กับปุ่มโทรด่วน เลือก **เมนู > รายชื่อ > โทรด่วน** และเลื่อนไปที่ปุ่มโทรด่วนที่คุณต้องการเลือก **กำหนด** หรือหากได้กำหนดหมายเลขใดหมายเลขหนึ่งให้กับปุ่มไว้แล้ว ให้เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยน** เลือก **ค้นหา** และเลือกรายชื่อก่อน แล้วจึงเลือกหมายเลขที่คุณต้องการกำหนด หากตั้งฟังก์ชัน **โทรด่วน** ไว้ที่ ไม่ทำงาน เครื่องจะถามทุกครั้งว่า คุณต้องการใช้งานฟังก์ชันนี้หรือไม่

โปรดดูเพิ่มเติมที่ **โทรด่วน** ในหัวข้อ **“การโทรออก”** ในหน้า 39

การโทรออกโดยใช้ปุ่มโทรด่วน โปรดดูที่ **“โทรด่วน”** ในหน้า 9

การโทรออกด้วยเสียง

คุณสามารถโทรออกได้โดยพูดชื่อที่เพิ่มไว้ในเบอร์โทร คำพูดใดๆ เช่น ชื่อ สามารถใช้เป็นรายการเสียงได้ คำสั่งเสียงที่คุณสามารถสร้างได้มีจำนวนจำกัด

ก่อนการใช้คำสั่งเสียง โปรดทราบค่า:

- คำสั่งเสียงไม่ขึ้นอยู่กับภาษา แต่ขึ้นกับเสียงของผู้พูด
- คุณต้องออกเสียงชื่อนั้นให้ตรงกับที่คุณได้พูดและบันทึกไว้
- คำสั่งเสียงมีความไวต่อเสียงแวดล้อม ควรบันทึกคำสั่งเสียงและใช้ในที่เงียบ
- ชื่อที่สั้นมากเกินไปไม่สามารถใช้ได้ ควรใช้ชื่อที่มีความยาวและเป็นชื่อที่ไม่ซ้ำกันสำหรับเบอร์โทรต่างๆ



หมายเหตุ: การใช้คำสั่งอาจทำได้ยากเมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีเสียงดัง หรือเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้นจึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไม่ว่าในสถานการณ์ใดก็ตาม

การเพิ่มและจัดการคำสั่งเสียง

บันทึกหรือคัดลอกรายชื่อผู้ติดต่อที่คุณต้องการเพิ่มคำสั่งเสียงไปไว้ใน

หน่วยความจำโทรศัพท์ คุณยังสามารถเพิ่มคำสั่งเสียงให้กับชื่อในสมุดการติดต่อ ในกรณีที่เปลี่ยนสมุดการติดต่อใหม่ คุณต้องลบคำสั่งเสียงเดิมก่อน จึงจะสามารถเพิ่มคำสั่งเสียงใหม่ได้

1. ค้นหารายชื่อที่คุณต้องการเพิ่มคำสั่งเสียง
2. เลือก **ข้อมูล** เลื่อนไปที่เบอร์โทรศัพท์ที่ต้องการ เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มรายการเสียง**
3. เลือก **เริ่ม** และออกเสียงคำที่คุณต้องการบันทึกเป็นคำสั่งเสียง หลังการบันทึก โทรศัพท์จะเล่นเสียงที่บันทึกไว้

๑ จะปรากฏหลังเบอร์โทรศัพท์ที่มีคำสั่งเสียงใน **รายชื่อ**

ในการตรวจสอบคำสั่งเสียง เลือก **เมนู > รายชื่อ > รายการเสียง** เลื่อนไปที่รายชื่อที่มีคำสั่งเสียงที่คุณต้องการ เลือกตัวเลือกเพื่อฟัง ลบ หรือเปลี่ยนคำสั่งเสียงที่บันทึกไว้

การโทรออกโดยใช้คำสั่งเสียง

หากโทรศัพท์มีแอปพลิเคชันที่ใช้ในการส่งหรือรับข้อมูลโดยใช้การเชื่อมต่อ GPRS คุณต้องปิดแอปพลิเคชันนั้นก่อนโทรออกด้วยเสียง

1. ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่มเลือกขวาค้างไว้ จะมีเสียงสั้นๆ ดังขึ้น และข้อความ **กรุณาแปลงเสียง** จะปรากฏขึ้น

2. ออกเสียงให้ชัดเจน โทรศัพท์จะเล่นคำสั่งเสียงที่ได้รับ และติดต่อไปยังเบอร์ที่มีคำสั่งเสียงนั้นหลังจากผ่านไป 1.5 วินาที

หากคุณกำลังใช้ชุดหูฟังที่ร่วมกันได้ด้วย ปุ่มชุดหูฟัง กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้เพื่อเริ่มการโทรออกด้วยเสียง

หมายเลขให้บริการข้อมูล,

หมายเลขบริการ

และหมายเลขโทรศัพท์

เลือก **เมนู > รายชื่อ** และฟังก์ชันต่อไปนี้อาจใช้งานได้:

หมายเลขข้อมูล เพื่อโทรไปที่เบอร์ให้บริการข้อมูลของผู้ให้บริการได้ หากหมายเลขนั้นมีในสมุดการติดต่อของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

เบอร์บริการ เพื่อโทรไปที่หมายเลขบริการของผู้ให้บริการ หากหมายเลขนั้นมีในสมุดการติดต่อของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

เบอร์ผู้ใช้ เพื่อดูหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ในสมุดการติดต่อ หากหมายเลขนั้นมีอยู่ในสมุดการติดต่อของคุณ

■ ข้อมูลการใช้

เครื่องจะบันทึกเบอร์โทรศัพท์ที่ระบุผู้โทรได้ ที่ไม่ได้รับสายที่ได้รับ และที่โทรออก

ผู้รับข้อความ รวมถึงระยะเวลาของการสนทนาโดยประมาณ



เครื่องจะบันทึกหมายเลขโทรศัพท์ หากเปิดเครื่องไว้ และอยู่ในพื้นที่บริการของระบบเครือข่าย รวมทั้งระบบสนับสนุนฟังก์ชันเหล่านี้ด้วย

รายการโทรล่าสุด

เมื่อคุณเลือก **ตัวเลือก** ในเมนู **เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย, เบอร์ที่ได้รับสาย,**

เบอร์ที่โทรออก หรือ **ผู้รับข้อความ**

คุณสามารถดูเวลาที่ใช้ในการโทร แกะไขดูหรือโทรไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่เครื่องบันทึกไว้ เพิ่มเบอร์นั้นลงในหน่วยความจำ หรือลบเบอร์นั้นออกจากรายการ นอกจากนี้ คุณสามารถส่งข้อความแบบตัวอักษรได้ด้วย เมื่อต้องการลบรายการที่โทรล่าสุดเลือก **ลบรายการเบอร์ที่โทร**

ตัวนับและตัวนับเวลา



หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริง

ในการโทรและบริการที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างจากที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่าย การปิดเศษ ภาษี และปัจจัยอื่นๆ

ตัวนับเวลาบางประเภทสามารถรีเซ็ตได้ด้วย การอัปเดตบริการหรือซอฟต์แวร์

เลือก **เมนู > ข้อมูลการใช้ > เวลาการโทร, ตัวนับข้อมูล GPRS** หรือ **ตัวจับเวลาการต่อ GPRS** เพื่อดูข้อมูลโดยประมาณในการติดต่อสื่อสารครั้งสุดท้ายของคุณ

ข้อมูลตำแหน่งการใช้งาน

ระบบเครือข่ายสามารถส่งค่าขอให้คุณแสดงตำแหน่ง และคุณจะมีใจได้ว่าระบบเครือข่ายจะส่งข้อมูลตำแหน่งของโทรศัพท์คุณก็ต่อเมื่อคุณอนุมัติเท่านั้น (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการเพื่อสมัครเข้าใช้บริการ และเพื่อยอมรับการส่งข้อมูลตำแหน่ง

ในการยอมรับหรือปฏิเสธค่าขอให้แสดงตำแหน่ง ให้เลือก **ยอมรับ** หรือ **ไม่รับ** หาก你不ได้รับค่าขอโทรศัพท์อาจตอบรับหรือปฏิเสธค่าขอโดยอัตโนมัติก็ได้ ขึ้นกับข้อตกลงระหว่างคุณกับผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการด้วย เครื่องจะแสดงข้อความ **ขอตำแหน่งหายไป 1** ในการดูค่าขอให้แสดงตำแหน่งที่คุณไม่ได้รับ ให้เลือก **แสดง**

ในการดูข้อมูลของการแจ้งเตือนส่วนตัวและค่าขอ 10 รายการล่าสุด หรือในการลบรายการดังกล่าว ให้เลือก **เมนู > ข้อมูลการใช้ > วางตำแหน่ง > ล็อกตำแหน่ง > เปิดแฟ้ม หรือ ลบทั้งหมด**

■ การตั้งค่า



รูปแบบ

เครื่องของคุณมีกลุ่มการตั้งค่าแบบต่างๆ ที่เรียกว่ารูปแบบ ซึ่งคุณสามารถปรับแต่งเสียงโทรศัพท์ตามเหตุการณ์และสภาพแวดล้อมที่ต่างกัน

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > รูปแบบ**
เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือกรูปแบบนั้น

- การใช้งานรูปแบบที่เลือกไว้ ให้เลือก **ใช้งาน**
- การตั้งรูปแบบให้ทำงานในระยะเวลาหนึ่ง ไม่เกิน 24 ชั่วโมง ให้เลือก **ตั้งเวลา** และ กำหนดเวลาที่ต้องการให้ค่ารูปแบบนี้ สิ้นสุด หากรูปแบบที่ตั้งเวลาการใช้งาน เอาไว้หมดเวลาในการทำงานแล้ว เครื่องจะใช้รูปแบบก่อนหน้านี้นี้ที่ไม่ได้ ตั้งเวลาไว้
- ในการปรับแต่งรูปแบบ เลือก **ปรับตั้งค่า** เลือกการตั้งค่าที่คุณ ต้องการเปลี่ยน แล้วทำการเปลี่ยน ในการเปลี่ยนข้อมูลสถานะผู้ใช้ของคุณ ให้เลือก **สถานะของผู้ใช้ > การใช้งาน ของผู้ใช้** หรือ **ข้อความสถานะของ ผู้ใช้** เมนู **สถานะของผู้ใช้** จะใช้ได้ หากคุณตั้งค่า **ซิงโครไนซ์กับรูปแบบ** เป็น **ใช่** โปรดดูที่ “สถานะของผู้ใช้” ในหน้า 29

ลักษณะ

ลักษณะประกอบด้วยส่วนประกอบต่างๆ สำหรับปรับแต่งโทรศัพท์ของคุณ เช่น ภาพพื้นหลัง ภาพพิกหน้าจอ โทนสี และเสียงเรียกเข้า

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ลักษณะ**
และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **เลือกลักษณะ** ตั้งค่าลักษณะใน โทรศัพท์ หน้าจอรายการแฟ้มข้อมูลใน **คลังภาพ** จะปรากฏขึ้น เปิดแฟ้มข้อมูล **ลักษณะ** และเลือกลักษณะ

- **ที่โหลดรูปแบบ** เพื่อเปิดรายการลิงค์ เพื่อดาวน์โหลดลักษณะเพิ่มเติม โปรดดูที่ “การดาวน์โหลดไฟล์” ในหน้า 59

เสียง

คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าของรูปแบบ ที่ใช้งานที่เลือกไว้แล้วได้

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > แบบเสียง**
เลือกและเปลี่ยน **เสียงเตือนโทรเข้า, แบบเสียงกริ่ง, ระดับเสียงกริ่ง, การสั่นเตือน, เสียงข้อความเข้า, เสียงเตือนสนทนา, เสียงปุ่มกด และ เสียงเตือน** คุณสามารถค้นหาค่าเดียวกัน ได้ในเมนู **รูปแบบ** โปรดดูที่ “รูปแบบ” ในหน้า 33

ในการตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงกริ่งจาก เบอร์โทรที่เป็นของกลุ่มเบอร์โทรที่เลือกไว้ ให้เลือก **เตือนสำหรับ** เลื่อนไปยังกลุ่ม เบอร์โทรที่คุณต้องการ หรือ **ทุกสาย** และเลือก **เลือก**

หน้าจอ

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > จอแสดงผล**
และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ภาพพื้นหลัง > เลือกภาพพื้นหลัง หรือ **เลือกชุดสไลด์** และรูปภาพหรือสไลด์ จาก **คลังภาพ** — เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้ แสดงภาพ เมื่อเครื่องอยู่ในโหมด สแตนด์บาย ในการใช้งานภาพพื้นหลัง ให้เลือก **เปิด**

ภาพพักหน้าจอ — ในการเลือกภาพพักหน้าจอจาก **คลังภาพ** ให้เลือก **ภาพพักหน้าจอ > ภาพ, ชูตส์ไลด์, วิดีโอคลิป, นาฬิกาอะนาล็อก หรือ นาฬิกาดิจิตอล** ในการป้อนเวลาที่ต้องการให้ภาพพักหน้าจอทำงานเมื่อถึงเวลาที่กำหนด ให้เลือก **เวลาพักจอ** ในการใช้งานภาพพักหน้าจอ ให้เลือก **เปิด**

ประหยัดพลังงาน > เปิด — เพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ นาฬิกาดิจิตอลจะปรากฏขึ้นเมื่อไม่มีการใช้ฟังก์ชันใดๆ ของเครื่องโทรศัพท์ชั่วคราวระยะเวลาหนึ่ง

โครงสร้างสี — เพื่อเปลี่ยนสีของส่วนประกอบอื่นๆ ของหน้าจอ เช่น สัญลักษณ์ต่างๆ และแถบแสดงสัญลักษณ์ และแบตเตอรี่

สีแบบอักษรสถานะว่าง — เพื่อเลือกสีของข้อความที่ปรากฏบนหน้าจอในโหมดสแตนด์บาย

โลโก้ระบบ — เพื่อตั้งเครื่องให้แสดงหรือซ่อนโลโก้ระบบ

วันที่และเวลา

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > วันและเวลา** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

นาฬิกา — เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้แสดงนาฬิกาในโหมดสแตนด์บาย ปรับเวลานาฬิกา และเลือกเขตเวลาพร้อมทั้งรูปแบบเวลา

วันที่ — เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้แสดงวันที่ในโหมดสแตนด์บาย ตั้งค่าวันที่ และเลือกรูปแบบวันที่รวมทั้งตัวค้นวันที่

รับข้อมูลวันที่และเวลาอัตโนมัติ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อตั้งเครื่องให้อัปเดตวันเวลาตามเขตเวลาปัจจุบันโดยอัตโนมัติ

ปุ่มลัดส่วนตัว

ด้วยปุ่มลัดส่วนตัว คุณสามารถเข้าใช้ฟังก์ชันในเครื่องที่ใช้งานบ่อยๆ ได้อย่างรวดเร็ว

ปุ่มเลือกด้านขวา

ในการกำหนดฟังก์ชันของเครื่องจากรายการที่กำหนดไว้ล่วงหน้าให้กับปุ่มเลือกด้านขวา ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > ปุ่มเลือกด้านขวา** โปรดดูที่ “โหมดสแตนด์บาย” ในหน้า 6 เมนูนี้อาจไม่ปรากฏ ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ

ปุ่มเลื่อน

ในการกำหนดฟังก์ชันอื่นๆ ของเครื่องจากรายการที่กำหนดไว้ล่วงหน้าให้กับปุ่มเลื่อน ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > ปุ่มสำรวจ** โปรดดูที่ “ปุ่มลัดในโหมดสแตนด์บาย” ในหน้า 6

การสั่งงานด้วยเสียง

ในการใช้ฟังก์ชันของโทรศัพท์โดยการพูด คำสั่งเสียง ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > เสียงสั่งงาน** เลือกโพลเดอร์แล้วเลื่อนไปที่ฟังก์ชันที่คุณต้องการเพิ่มรายการเสียง และเลือก **เพิ่ม** **๕** แสดงถึงคำสั่งเสียง

การเชื่อมต่อ

คุณสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ เช่น ชุดหูฟังสเตอริโอ Bluetooth และเครื่องพีซีได้พร้อมๆ กันโดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth รวมทั้งกำหนดการตั้งค่าให้กับการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเก็ตได้อีกด้วย

เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามมาตรฐาน Bluetooth Specification 1.2 ซึ่งสนับสนุนรูปแบบต่อไปนี้: รูปแบบแฮนด์ฟรี, รูปแบบ Push ออเบกต์, รูปแบบการโอนไฟล์, รูปแบบการติดต่อเน็ตเวิร์กแบบ Dial-Up, รูปแบบการเข้าใช้ซิม, รูปแบบการค้นหาบริการ, รูปแบบพอร์ตอเนกกรม, รูปแบบการกระจายเสียงขั้นสูง และรูปแบบรีโมทคอนโทรลภาพและเสียง คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อสร้างความมั่นใจในการใช้งานระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์อื่นๆ ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่

ทั้งนี้ อาจมีข้อจำกัดในการใช้เทคโนโลยี Bluetooth ในบางพื้นที่ โปรดตรวจสอบกับเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นหรือผู้ให้บริการของคุณ คุณสมบัติที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือให้คุณสมบัติใดๆ ทำงานอยู่โดยไม่แสดงผลบนหน้าจอในขณะที่คุณสมบัติอื่นจะสลับเปลี่ยนพลังงานแบตเตอรี่มากขึ้น และอายุการใช้งานแบตเตอรี่จะลดลง

เทคโนโลยี Bluetooth ช่วยให้คุณเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์กับอุปกรณ์ Bluetooth ที่ใช้งานร่วมกันได้ภายในระยะทาง 10 เมตร เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth จะติดต่อสื่อสารกันโดยใช้คลื่นวิทยุ โทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์อื่นๆ จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ที่เดียวกันในระยะการมองเห็นได้โดยตรง แม้ว่าการเชื่อมต่ออาจได้รับผลกระทบจากสิ่งกีดขวางหรือสัญญาณรบกวน เช่น ผนัง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่น

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Bluetooth

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > Bluetooth** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

Bluetooth > ใช้อยู่ หรือ ไม่ใช้ — เพื่อใช้หรือเลิกใช้ฟังก์ชัน Bluetooth  แสดงถึงการเชื่อมต่อ Bluetooth ที่ใช้งานอยู่

ค้นหาอุปกรณ์เพิ่มพิเศษด้านเสียง — เพื่อค้นหาอุปกรณ์ด้านเสียงที่ใช้ Bluetooth ที่ใช้งานร่วมกันได้ เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์

อุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว — เพื่อค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ที่พบ เลือก **ใหม่** เพื่อแสดงรายการอุปกรณ์ Bluetooth ที่พบ เลื่อนไปยังอุปกรณ์ และเลือก **จับคู่** ป้อนรหัสผ่าน Bluetooth ของอุปกรณ์เพื่อเชื่อมโยง (จับคู่) อุปกรณ์กับโทรศัพท์ คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านนี้เฉพาะเมื่อคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นี้เป็นครั้งแรกเท่านั้น เครื่องของคุณจะทำการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ดังกล่าว จากนั้นคุณสามารถเริ่มต้นการโอนข้อมูลได้

การเชื่อมต่อ Bluetooth แบบไร้สาย

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > Bluetooth** ในการตรวจสอบว่ากำลังใช้งานการเชื่อมต่อ Bluetooth โดยอยู่ในขณะนั้นให้เลือก **อุปกรณ์ที่ใช้อยู่** ในการดูรายการอุปกรณ์ Bluetooth ที่กำลังจับคู่กับโทรศัพท์ในขณะนี้ ให้เลือก **อุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว**

เลือก **ตัวเลือก** เพื่อเข้าใช้ฟังก์ชันบางฟังก์ชันต่อไปนี้ ทั้งนี้ ขึ้นกับสถานะของอุปกรณ์และการเชื่อมต่อ Bluetooth ด้วยเลือก **เชื่อมต่อ > ระบบซิงค์** หรือ **เชื่อมต่ออัตโนมัติโดยไม่มีการยืนยัน > ใช่** — เพื่อตั้งค่าให้เครื่องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่โดยอัตโนมัติ

การตั้งค่า Bluetooth

ในการกำหนดวิธีการที่เครื่องโทรศัพท์จะปรากฏในอุปกรณ์ Bluetooth อื่น ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > Bluetooth > การตั้งค่า Bluetooth > การมองเห็นโทรศัพท์ หรือ ชื่อโทรศัพท์ ของฉัน**

คุณควรใช้การตั้งค่า **ไม่แสดง** ในการมองเห็นโทรศัพท์ และยอมรับการสื่อสารโดยใช้ Bluetooth กับผู้ที่คุณตกลงไว้เท่านั้น

ข้อมูลแพ็คเกจ (EGPRS)

ข้อมูลแพ็คเกจ Enhanced general packet radio service (EGPRS) เป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่ช่วยให้ผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่สามารถส่งและรับข้อมูลผ่านเครือข่ายที่เชื่อมต่อกับ Internet Protocol (IP) ได้ และช่วยในการเชื่อมต่อแบบไร้สายเพื่อเข้าใช้ข้อมูลจากระบบเครือข่ายข้อมูล เช่น อินเทอร์เน็ต

โปรแกรมที่สามารถใช้ข้อมูลแพ็คเกจได้คือ MMS, การเรียกข้อมูลวิดีโอ, การเบรสต์, อีเมล, SyncML ระยะเวลา, การดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Java และการเชื่อมต่อกับเครื่องพีซี

ในการกำหนดวิธีการให้บริการ ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > GPRS > การเชื่อมต่อ GPRS > เมื่อต้องการ** — เพื่อตั้งค่าให้การลงทะเบียนและการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจเริ่มต้นขึ้น เมื่อแอปพลิเคชันนั้นต้องการใช้ข้อมูลแพ็คเกจ และจะหยุดการเชื่อมต่อเมื่อคุณปิดแอปพลิเคชัน หรือ **ออนไลน์ตลอดเวลา** — เพื่อตั้งค่าเครื่องให้ลงทะเบียนไปที่ระบบข้อมูลแพ็คเกจโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดเครื่อง **G** จะปรากฏขึ้น

การตั้งค่าโมเด็ม

คุณสามารถเชื่อมต่อเครื่องที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ และใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็มเพื่อใช้งานการเชื่อมต่อ EGPRS จากคอมพิวเตอร์

ในการกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อจากเครื่องพีซี ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > GPRS > การตั้งค่าโมเด็ม GPRS > จุดเชื่อมต่อที่ใช้** ใช้งานจุดเชื่อมต่อที่คุณต้องการ จากนั้นเลือก **แก้ไขจุดเชื่อมต่อ** เลือก **ซิงค์จุดเชื่อมต่อ** และป้อนชื่อให้กับจุดเชื่อมต่อที่เลือกไว้ เลือก **จุดเชื่อมต่อ GPRS** และป้อนชื่อจุดเชื่อมต่อ (APN: Access Point Name) เพื่อเริ่มการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย EGPRS

นอกจากนี้ คุณยังสามารถตั้งค่าบริการการโทร (ข้อจุดเชื่อมต่อ) ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้ซอฟต์แวร์ Nokia Modem Options โปรดดูที่ “PC Suite” ในหน้า 63 หากคุณสามารถตั้งค่าไว้ที่เครื่องคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์ ระบบจะเลือกใช้การตั้งค่าในเครื่องคอมพิวเตอร์

การส่งข้อมูลและการซิงโครไนซ์

ซิงโครไนซ์ข้อมูลของคุณจากปฏิทิน, บันทึกลง และรายชื่อ กับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ (เช่น โทรศัพท์เคลื่อนที่), เครื่องพีซีที่ใช้ร่วมกันได้ หรือเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

รายชื่อพันธมิตร

ในการคัดลอกหรือซิงโครไนซ์ข้อมูลจากโทรศัพท์ของคุณ ชื่ออุปกรณ์และการตั้งค่าจะต้องอยู่ในรายชื่อพันธมิตรในการส่งรายชื่อ หากได้รับข้อมูลจากเครื่องอื่น เช่น โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้ร่วมกันได้ เครื่องจะเพิ่มพันธมิตรนั้นลงในรายชื่อโดยอัตโนมัติ โดยใช้ข้อมูลรายชื่อจากเครื่องนั้น **ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์** และ **การตั้งค่าซิงค์ PC** เป็นรายการเดิมที่อยู่ในรายชื่อ

ในการเพิ่มพันธมิตรใหม่ลงในรายชื่อ เช่น อุปกรณ์ใหม่ ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > ตัวเลือก > เพิ่มรายชื่อที่โอน > ซิงค์โทรศัพท์** หรือ **คัดลอกโทรศัพท์** และป้อนการตั้งค่าตามประเภทของการส่งข้อมูล

ในการแก้ไขการตั้งค่าการคัดลอกและซิงโครไนซ์ ให้เลือกรายชื่อจากรายชื่อพันธมิตร และเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข**

ในการลบพันธมิตรที่เลือก ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบ** คุณไม่สามารถลบ **ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์** และ **ซิงค์โทรศัพท์**

การส่งข้อมูลกับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้

เมื่อมีการซิงโครไนซ์ข้อมูล จะมีการใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth โดยอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งจะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

ในการเริ่มส่งข้อมูล ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > และเลือกพันธมิตรที่ไม่ใช่ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์ และ ซิงค์กับพีซี**

ที่ต้องการส่งข้อมูลจากรายชื่อ เครื่องจะคัดลอกหรือซิงโครไนซ์ข้อมูลที่เลือกตามการตั้งค่า

การส่งข้อมูลโดยไม่ต้องใส่ซิมการ์ด

คุณสามารถส่งข้อมูลจากเครื่องของคุณได้โดยไม่ต้องใส่ซิมการ์ด

เปิดเครื่องโดยไม่ต้องใส่ซิมการ์ด และเลือก **ถ่ายโอน** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ถ่ายโอนรายชื่อ และเลือกรายชื่อที่ไม่ใช่ **ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์** และ **ซิงค์กับพีซี** จากรายชื่อพันธมิตรเพื่อส่งข้อมูลจากโทรศัพท์ของคุณ โทรศัพท์จะเริ่มการซิงโครไนซ์หรือคัดลอก

รับข้อมูล > ทาง Bluetooth เพื่อรับข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องอื่น

การซิงโครไนซ์จากเครื่องพีซี ที่ใช้งานร่วมกันได้

ในการซิงโครไนซ์ข้อมูลจากปฏิทิน, บันทึกลง และรายชื่อ จากเครื่องพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้ โดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth คุณจำเป็นต้องใช้ชุดโปรแกรม Nokia PC Suite ของเครื่องโทรศัพท์ที่ติดตั้งไว้ในเครื่องพีซี

คุณสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลในรายชื่อปฏิทิน และบันทึกในเครื่อง เพื่อให้สอดคล้องกับข้อมูลในเครื่องพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้ของคุณ โดยเริ่มการซิงโครไนซ์จากเครื่องพีซี

การซิงโครไนซ์จากเซิร์ฟเวอร์

ในการใช้เซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล คุณต้องสมัครสมาชิกบริการการซิงโครไนซ์ หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมและการตั้งค่าที่จำเป็นของบริการนี้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ คุณอาจได้รับการตั้งค่าเป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน โปรดดูที่ “บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า xiii และ “การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า 41

หากคุณจัดเก็บข้อมูลไว้ในเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล คุณจะสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลในเครื่องโทรศัพท์ของคุณ โดยใช้คุณสมบัติการซิงโครไนซ์จากเครื่องโทรศัพท์ของคุณได้

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > ซิงค์กับเซิร์ฟฯ** คุณสามารถเลือกตัวเลือกโดยขึ้นกับการตั้งค่าของคุณ จาก **เริ่มซิงโครไนซ์** หรือ **กำลังเริ่มคัดลอก**

การซิงโครไนซ์ในครั้งแรกหรือหลังจากการซิงโครไนซ์ถูกขัดจังหวะการทำงาน อาจใช้เวลาถึง 30 นาทีจึงจะเสร็จสมบูรณ์ ในกรณีที่หน่วยความจำของรายชื่อหรือปฏิทินเต็ม

การโทรออก

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > โทรออก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

การโอนสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อโอนสายที่เรียกเข้า คุณอาจไม่สามารถโอนสายได้ หากมีการใช้ฟังก์ชันจำกัดการโทรบางฟังก์ชัน โปรดดูที่ **การจำกัดการโทร** ในหัวข้อ “ความปลอดภัย” ในหน้า 42

รับได้ทุกปุ่ม > เปิด — เพื่อรับสายเรียกเข้า โดยกดปุ่มใดๆ ก็ได้ ยกเว้นปุ่มเปิด/ปิด, ปุ่มเลือกซ้ายและขวา หรือปุ่มวางสาย

เรียกซ้ำอัตโนมัติ > เปิด — เพื่อกำหนดให้เครื่องพยายามโทรออกไปยังเบอร์โทรศัพท์หมายเลขหนึ่งได้สูงสุด 10 ครั้งโดยอัตโนมัติ หลังจากที่คุณพยายามโทรไปยังหมายเลขดังกล่าวแล้ว แต่ไม่สำเร็จ

โทรด่วน > เปิด และชื่อและหมายเลขที่กำหนดให้กับปุ่มโทรด่วน 2 ถึง 9 ในการโทรออก ให้กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้

ตั้งค่าสายเรียกซ้อน > ใช้งาน — เพื่อให้ระบบแจ้งให้คุณทราบถึงสายเรียกเข้า ขณะที่คุณใช้สายอื่นอยู่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โปรดดูที่ “สายเรียกซ้อน” ในหน้า 10

ข้อมูลการโทร > ใช้ — เพื่อให้โทรศัพท์แสดงระยะเวลาและค่าโทรโดยประมาณแบบย่อของการโทรในแต่ละครั้ง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ส่งข้อมูลผู้โทร (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) > **ใช้** หรือ **ตามค่าของระบบ**

สายใช้โทรออก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อเลือกสาย 1 หรือ 2 เพื่อโทรออก หากซิมการ์ดของคุณสนับสนุน

โทรศัพท์

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > โทรศัพท์** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ภาษาที่ใช้ในเครื่อง — เพื่อตั้งภาษาที่ใช้ในโทรศัพท์ หากคุณเลือก **อัตโนมัติ** โทรศัพท์จะเลือกภาษาตามข้อมูลในซิมการ์ด

สถานะหน่วยความจำ — เพื่อดูหน่วยความจำที่เหลืออยู่และหน่วยความจำที่ใช้ของแต่ละฟังก์ชันในรายการ

ล็อคปุ่มอัตโนมัติ — เพื่อตั้งค่าปุ่มกดให้ล็อคโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านเวลาหน่วงตามที่ตั้งไว้ เมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย และไม่มีการใช้ฟังก์ชันใดๆ ของเครื่อง เลือก **ล็อคปุ่มกด** คุณสามารถตั้งค่าเวลาได้ตั้งแต่ 5 วินาทีถึง 60 นาที

ป้องกันปุ่มกด — เพื่อกำหนดให้ต้องป้อนรหัสโทรศัพท์เมื่อคุณยกเลิกการล็อคปุ่มกด ป้อนรหัสโทรศัพท์ และเลือก **ล็อคปุ่มกด**

เมื่อล็อคปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องของคุณได้

แสดงข้อมูลระบบ > ใช้ — เพื่อรับข้อมูลจากผู้ให้บริการระบบ ซึ่งขึ้นกับระบบเครือข่ายที่เครื่องใช้อยู่ด้วย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ข้อความต้อนรับ และป้อนข้อความที่ต้องการแสดงโดยย่อเมื่อเปิดเครื่อง

เลือกผู้ให้บริการ > อัตโนมัติ — เพื่อตั้งค่าเครื่องให้เลือกระบบเครือข่ายที่มีในพื้นที่ของคุณโดยอัตโนมัติ ด้วยตัวเลือก **เลือกเอง** คุณสามารถเลือกระบบเครือข่ายซึ่งมีข้อตกลงในการให้บริการข้ามเครือข่ายกับผู้ให้บริการระบบของคุณ

ยืนยันบริการซิม โปรดดูที่ **“บริการซิม”** ในหน้า 62

เรียกใช้ข้อความช่วย — เพื่อเลือกจะให้เครื่องแสดงข้อความวิธีใช้หรือไม่

เสียงเปิดเครื่อง — เพื่อเลือกจะให้เครื่องส่งเสียงเมื่อเปิดเครื่องหรือไม่

อุปกรณ์เสริม

เมนูนี้จะปรากฏขึ้น เมื่อโทรศัพท์ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้น

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > อุปกรณ์เพิ่ม**

พิเศษ คุณสามารถเลือกเมนูอุปกรณ์เสริมได้หากเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมนั้นกับโทรศัพท์ และสามารถเลือกตัวเลือกต่อไปนี้โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์เสริมที่ใช้:

รูปแบบที่ตั้งไว้ — เพื่อเลือกรูปแบบที่คุณต้องการใช้งานโดยอัตโนมัติ เมื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริมที่เลือกไว้

รับอัตโนมัติ — เพื่อตั้งค่าเครื่องให้รับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติหลังจากนั้น 5 วินาที หากตั้งค่า **เสียงเตือนโทรเข้า** ไว้ที่ **ดังก่อนหนึ่งครั้ง** หรือ **ปิด** การรับสายอัตโนมัติจะถูกปิด

แสงสว่าง — เพื่อตั้งค่าไฟโดยถาวรเป็น **เปิด** เลือก **อัตโนมัติ** เพื่อเปิดใช้ไฟเป็นเวลา 15 วินาทีหลังการกดปุ่ม

โทรข้อความ > ใช้โทรข้อความ > ใช้ — เพื่อใช้การตั้งค่าเท็กซ์โฟนแทนที่การตั้งค่าชุดหูฟังหรือเครื่องช่วยฟัง

การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน

คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณด้วยค่าที่จำเป็นสำหรับบริการบางอย่างเพื่อให้ทำงานได้อย่างถูกต้อง บริการต่างๆ ที่มีให้ ได้แก่ เบราเซอร์, การส่งข้อความมัลติมีเดีย, การซิงโครไนซ์เวิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล, การแสดงสถานะของผู้ใช้, โปรแกรมอีเมล และการเรียกข้อมูล คุณอาจใช้การตั้งค่าที่มีอยู่ในเมนูการรับข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันจากผู้ให้บริการ หรือป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองก็ได้ โดยเครื่องจะจำกัดการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันได้สูงสุด 10 ค่าจากผู้ให้บริการต่างๆ และคุณสามารถจัดการค่าดังกล่าวได้ภายในเมนูนี้

ในการจัดเก็บการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่ได้รับเป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันซึ่งส่งโดยผู้ให้บริการ โปรดดูที่

“บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า xiii

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การตั้งค่ากำหนดค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

การตั้งค่ากำหนดค่าที่ตั้งไว้ — เพื่อดูรายชื่อผู้ให้บริการที่จัดเก็บอยู่ในเครื่อง เลื่อนไปที่ผู้ให้บริการ และเลือก **ข้อมูล** เพื่อดูแอปพลิเคชันที่การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันของผู้ให้บริการสนับสนุน ในการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันของผู้ให้บริการเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นค่าที่ตั้งไว้** ในการลบค่าคอนฟิเกอเรชันเลือก **ลบ**

ใช้ค่าเริ่มต้นในทุกแอปพลิเคชัน — เพื่อใช้การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่กำหนดเป็นค่าเริ่มต้นกับแอปพลิเคชันที่สนับสนุน

จุดเชื่อมต่อที่ต้องการ — เพื่อดูจุดเชื่อมต่อที่บันทึกไว้ เลื่อนไปยังจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > รายละเอียด** เพื่อดูรายชื่อผู้ให้บริการ บริการเสริมข้อมูล และจุดเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ หรือหมายเลขการติดต่อ GSM

ต่อเว็บสนับสนุนของผู้ให้บริการ — เพื่อดาวน์โหลดการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันจากผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าส่วนบุคคล — เพื่อเพิ่มแอคเคาท์ส่วนตัวรายใหม่สำหรับบริการต่างๆ ด้วยตนเอง และเพื่อใช้หรือลบ ในการเพิ่มแอคเคาท์ส่วนตัวใหม่ หากคุณไม่ได้เพิ่มรายการใดไว้ ให้เลือก **เพิ่มใหม่** หรือเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มใหม่** เลือกประเภทบริการ จากนั้น ให้เลือกและป้อนการตั้งค่าที่จำเป็นแต่ละรายการ พารามิเตอร์จะแตกต่างกันตามประเภทบริการที่เลือกไว้ ในการลบหรือใช้แอคเคาท์ส่วนตัว ให้เลื่อนไปยังรายการนั้น และเลือก **ตัวเลือก > ลบ** หรือ **ใช้งาน**

ความปลอดภัย

เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยที่ใช้ควบคุมการโทร (เช่น จำกัดการโทร, เฉพาะกลุ่ม และจำกัดเบอร์) การโทรออกยังใช้ได้ในการโทรไปยังเบอร์โทรฉุกเฉินตามที่ตั้งไว้ในเครื่อง

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ความปลอดภัย** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ถามรหัส PIN — เพื่อตั้งเครื่องให้ถามรหัส PIN หรือ UPIN ทุกครั้งที่คุณเปิดเครื่อง ซิมการ์ดบางชนิดจะไม่นิยามให้คุณปิดฟังก์ชันนี้

การจำกัดการโทร (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อจำกัดสายเรียกเข้าและสายโทรออก โดยเครื่องจะถามรหัสในการจำกัดการโทร

จำกัดเบอร์ — เพื่อจำกัดการโทรออกไปยังเบอร์ที่เลือกไว้ หากซิมการ์ดของคุณสนับสนุนการใช้ฟังก์ชันนี้

เฉพาะกลุ่ม (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) — เพื่อระบุกลุ่มผู้โทรที่คุณสามารถติดต่อและผู้ที่สามารถติดต่อคุณได้

ระดับการป้องกัน > โทรศัพท์ — เครื่องจะถามรหัสโทรศัพท์ทุกครั้งที่มีการใส่ซิมการ์ดอันใหม่ในเครื่อง เลือก

หน่วยความจำ และเครื่องจะถามรหัสโทรศัพท์เมื่อเลือกหน่วยความจำของซิมการ์ด และเมื่อคุณต้องการเปลี่ยนหน่วยความจำที่ใช้

รหัสผ่าน — เพื่อกำหนดรหัส PIN หรือ UPIN ที่จะใช้ หรือเปลี่ยนรหัสโทรศัพท์, รหัส PIN, รหัส UPIN, รหัส PIN2 และรหัสระบบ

รหัสที่ใช้ — เพื่อเลือกว่าจะต้องมีการใช้รหัส PIN หรือ UPIN หรือไม่

คำขอรหัส PIN2 — เพื่อเลือกว่าจะต้องใช้รหัส PIN2 หรือไม่ เมื่อมีการใช้คุณสมบัติบางอย่างของโทรศัพท์ที่ใช้รหัส PIN2

การตั้งค่าการใช้งานกลับไปตามเดิม

ในการรีเซ็ตค่าเมนูกลับไปยังค่าเดิม ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > รีเซ็ต** **การตั้งค่าดั้งเดิม** ป้อนรหัสโทรศัพท์โปรดสังเกตว่าข้อมูลที่คุณป้อนหรือดาวน์โหลดจะไม่ถูกลบออกไป เช่น รายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ที่จัดเก็บไว้ในรายชื่อ

■ เมนูตามทีผู้ให้บริการกำหนด

เมนูนี้ช่วยให้คุณเข้าใช้พอร์ทัลไปยังบริการที่ผู้ให้บริการระบบมีให้ได้ โดยชื่อและไอคอนขึ้นกับผู้ให้บริการนั้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ

ผู้ให้บริการสามารถอัปเดตเมนูนี้ด้วยข้อความบริการ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ “**ถาดรับข้อมูล**” ในหน้า 59

■ คลังภาพ

ในเมนูนี้ คุณสามารถจัดการภาพกราฟิก, ภาพ, เสียงที่บันทึก และแบบเสียงต่างๆ ได้ โดยไฟล์เหล่านี้จะอยู่ในแฟ้มข้อมูลต่างๆ



เครื่องของคุณสนับสนุนระบบรหัส
เข้าใช้งานเพื่อป้องกันข้อมูลที่ได้รับ
อย่างไรก็ตาม โปรดตรวจสอบเงื่อนไขของ
ข้อมูลและรหัสเข้าใช้งานทุกครั้งก่อนรับ
ข้อมูลนั้น เนื่องจากการรับข้อมูลดังกล่าว
อาจมีการคิดค่าธรรมเนียม

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้
ทำการคัดลอก การแก้ไข การโอน หรือ
การส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหา
บางส่วนได้

ไฟล์ที่จัดเก็บไว้ใน **คลังภาพ** ใช้
หน่วยความจำของเครื่องได้สูงสุด 52 MB

1. เลือก **เมนู > คลังภาพ** เพิ่มข้อมูลเดิม
ใน **คลังภาพ** ได้แก่ รูปถ่าย,
**วิดีโอคลิป, โฟล์เพลง, ลักษณะ,
กราฟิก, โทนเสียง, เสียงบันทึก
และ ไฟล์ที่ได้รับ**
2. เลื่อนไปยังแฟ้มข้อมูลที่ต้องการ
ในการดูรายชื่อไฟล์ในแฟ้มข้อมูล
ให้เลือก **เปิด** เลือก **ตัวเลือก** และ
ตัวเลือกต่อไปนี้บางตัวอาจใช้งานได้
**การดาวน์โหลด, ลบแฟ้มข้อมูล,
ย้าย, เปลี่ยนชื่อแฟ้ม, รายละเอียด,
ประเภทมุมมอง, เรียงลำดับ,
เพิ่มแฟ้มข้อมูล, สถานะความจำ
และ รายการสิทธิการใช้**
3. เลื่อนไปที่ไฟล์ที่คุณต้องการดู และเลือก
เปิด เลือก **ตัวเลือก** และใช้ฟังก์ชัน
ต่อไปนี้ ซึ่งบางฟังก์ชันอาจใช้งานกับ
ไฟล์ที่เลือกได้ **การดาวน์โหลด,
ลบ, ย้าย, เปลี่ยนชื่อ, ใช้ลักษณะ,
ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง, ตั้งเป็นแบบ
เสียงกริ่ง, รายละเอียด, ประเภท
มุมมอง, เรียงลำดับ, เพิ่มแฟ้มข้อมูล,
สถานะความจำ**

ส่ง — เพื่อส่งไฟล์ที่เลือกโดยใช้ MMS
หรือเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

ลบทั้งหมด — เพื่อลบไฟล์และ
แฟ้มข้อมูลทั้งหมดที่อยู่ในแฟ้มข้อมูล
ที่เลือกไว้

แก้ไขภาพ — เพื่อแทรกข้อความ กรอบ
หรือภาพตัดปะลงในภาพที่เลือกไว้
หรือใช้ครอบภาพ

เปิดตามลำดับ — เพื่อดูไฟล์ใน
แฟ้มข้อมูลทีละรายการ

ขยายภาพ — เพื่อเพิ่มขนาดรูปภาพ

ปิดเสียง (ไม่ปิดเสียง) — เพื่อปิดเสียง
(เปิดเสียง) ของไฟล์เสียง

ตั้งความคมชัด — เพื่อปรับระดับ
ความคมชัดของภาพ

ใช้เนื้อหา — เพื่ออัปเดตรหัสเข้าใช้งาน
ของไฟล์ที่เลือก ตัวเลือกนี้จะปรากฏขึ้น
ก็ต่อเมื่อไฟล์สนับสนุนการอัปเดต
รหัสเข้าใช้งาน

รายการสิทธิการใช้ — เพื่อดูรายการ
ของรหัสเข้าใช้งานที่มีอยู่ทั้งหมด
คุณสามารถลบรหัสเข้าใช้งานได้ เช่น
ลบรหัสเข้าใช้งานทั้งหมดอายุ

■ สื่อ

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์
อาจห้ามมิให้ทำการ
คัดลอก การแก้ไข การโอน
หรือการส่งต่อภาพ แบบเสียง และเนื้อหา
บางส่วนได้



กล้องถ่ายรูป

คุณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกไฟล์วิดีโอโดยใช้กล้องถ่ายรูปในตัวได้ กล้องถ่ายรูปจะสร้างภาพในรูปแบบไฟล์ JPEG และไฟล์วิดีโอในรูปแบบ 3GP

โปรดเคารพสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่นและปฏิบัติตามกฎหมาย, ข้อกำหนดและธรรมเนียมปฏิบัติในท้องถิ่น เมื่อบันทึกภาพและใช้ภาพถ่ายหรือภาพวิดีโอ

การถ่ายภาพ

เลือก **เมนู > สื่อ > กล้อง > จับภาพ** เครื่องจะจัดเก็บภาพถ่ายไว้ใน **คลังภาพ > รูปถ่าย** ในการถ่ายภาพต่อไป ให้เลือก **กลับ** หากต้องการส่งภาพถ่ายเป็นข้อความ มัลติมีเดีย ให้เลือก **ส่ง** ในการดูตัวเลือกต่างๆ ให้เลือก **ตัวเลือก**

การบันทึกไฟล์วิดีโอ

เลือก **เมนู > สื่อ > กล้อง** ในการเลือกโหมดวิดีโอ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา หรือเลือก **ตัวเลือก > วิดีโอ** และเลือก **บันทึก** ในการหยุดบันทึกชั่วคราว ให้เลือก **พัก** หากต้องการเริ่มการบันทึกใหม่ ให้เลือก **ใช้งาน** หากต้องการหยุดการบันทึก เลือก **หยุด** เครื่องจะจัดเก็บไฟล์ที่บันทึกนั้นไว้ใน **คลังภาพ > วิดีโอคลิป** ในการดูตัวเลือกต่างๆ ให้เลือก **ตัวเลือก**

Media player

คุณสามารถใช้ Media Player เพื่อดู เล่น และดาวน์โหลดไฟล์ต่างๆ เช่น รูปภาพ เสียง วิดีโอและภาพเคลื่อนไหวได้ นอกจากนี้ คุณสามารถรับชมวิดีโอที่เรียกข้อมูลจากเซิร์ฟเวอร์ของระบบเครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) อีกด้วย

เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องเล่นสื่อ > เปิดคลังภาพ, มัลติมีเดีย, ไปที่ที่อยู่ หรือ ดาวน์โหลดมีเดีย**

การตั้งค่าสำหรับบริการเรียกข้อมูล

คุณอาจได้รับคำคอนฟิเกอเรชันที่จำเป็นสำหรับการเรียกข้อมูลเป็นข้อความ คอนฟิเกอเรชันจากผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการ โปรดดูที่ “บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า xiii ในการบ่อนการตั้งค่าด้วยตนเอง โปรดดูที่ “การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน” ในหน้า 41

เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องเล่นสื่อ > การตั้งค่ากระแส** และเลือกจากตัวเลือกต่อไป

การจัดรูปแบบ—เฉพาะค่าคอนฟิเกอเรชันที่รองรับบริการการเรียกข้อมูลเท่านั้นที่จะปรากฏขึ้น เลือกผู้ให้บริการ **ค่าที่ตั้งมา** หรือ **การตั้งค่าส่วนบุคคล**

บัญชี และแอคเคาท์บริการการเรียกข้อมูลที่มีอยู่ในการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันที่ใช้งาน

เครื่องเล่นเพลง

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นเพลงสำหรับฟังแทร็คเพลง เสียงที่บันทึกไว้ หรือไฟล์ MP3 หรือไฟล์เสียง AAC อื่นๆ ซึ่งคุณสามารถโอนมายังเครื่องด้วยโปรแกรม Nokia Audio Manager ไฟล์เพลงจะถูกตรวจพบและเพิ่มโดยอัตโนมัติเข้าไปในรายการแทร็คที่กำหนดเป็นค่าเริ่มต้น

การเล่นแทร็คเพลง

1. เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องเล่น**

รายละเอียดของแทร็คแรกในรายการแทร็คที่ระบบตั้งไว้จะปรากฏขึ้น

ในการใช้ปุ่มภาพกราฟิก , ,  หรือ  บนหน้าจอ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังปุ่มที่ต้องการ และเลือกปุ่มนั้น

2. ในการเล่นแทร็ค ให้เลื่อนไปยังแทร็คที่คุณต้องการ แล้วเลือก

ในการข้ามไปยังตอนต้นของแทร็คถัดไป ให้เลือก  ในการข้ามไปยังตอนต้นของแทร็คก่อนหน้า ให้เลือก  สองครั้ง

หากต้องการกรอกลับในขณะที่กำลังเล่นเพลงนั้นอยู่ ให้เลือกและกดค้างไว้ที่ปุ่ม  หากต้องการเล่นแทร็คที่เล่นอยู่ไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว ให้เลือกและกดค้างไว้ที่ปุ่ม  ปลดปล่อยปุ่มเมื่อถึงตำแหน่งที่คุณต้องการ

3. หากต้องการหยุดการเล่น ให้เลือก



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

การตั้งค่าเครื่องเล่นเพลง

ในเมนู **เครื่องเล่น** ตัวเลือกต่อไปนี้บางตัวอาจใช้งานได้

ความดัง เพื่อปรับระดับความดังเสียงให้กดปุ่มเลื่อนซ้ายหรือขวา

เล่นผ่าน Bluetooth ใช้เชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์เสริมด้านเสียงผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth

รายการชื่อเพลง — ใช้ดูแทร็คทั้งหมดที่อยู่ในรายการแทร็ค ในการเล่นแทร็ค ให้เลื่อนไปยังแทร็คที่ต้องการ แล้วเลือก **เล่น**

ตัวเลือก > ปรับแทร็คใหม่หมด หรือ

แก้รายการชื่อเพลง — เพื่อรีเฟรชรายการแทร็ค (เช่น หลังจากเพิ่มแทร็คใหม่ลงในรายการ) หรือเพื่อเปลี่ยนรายการแทร็คที่ปรากฏเมื่อคุณเปิดเมนู **เครื่องเล่น** หากมีรายการแทร็คหลายรายการในเครื่อง

ตัวเลือกการเล่น > สุ่มเพลง > ใช้ — ใช้เล่นแทร็คในรายการแทร็คแบบสุ่มเล่น เลือก **เล่นซ้ำ > แทร็คที่เล่นอยู่** หรือ **ทุกแทร็ค** เพื่อเล่นแทร็คที่เล่นอยู่หรือรายการแทร็คทั้งหมดซ้ำ

ระบบปรับเสียงสื่อ — ใช้เปิดรายการชุดมีเดียอีควอไลเซอร์ โปรดดูที่

“อีควอไลเซอร์” ในหน้า 48

ลำโพง หรือ ชุดหูฟัง — ใช้ฟังเพลงทางลำโพงหรือชุดหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้ ที่ต่อเข้ากับโทรศัพท์

ส่ง — ใช้ส่งไฟล์ที่เลือกโดยใช้ MMS หรือการเชื่อมต่อ Bluetooth

ดาวน์โหลดเพลง — ใช้เชื่อมต่อกับบริการเบรเซอร์ที่เกี่ยวข้องกับแท็บเล็ตที่เล่นอยู่ได้ ฟังก์ชันนี้ใช้ได้ก็ต่อเมื่อมีแอตเดรซของบริการอยู่ในแท็บเล็ตเท่านั้น

สถานะความจำ — ใช้ดูขนาดของหน่วยความจำที่ใช้แล้ว และขนาดหน่วยความจำที่ยังไม่ได้ใช้

วิทยุ

วิทยุ FM จะใช้เสาอากาศแยกต่างหากจากเสาอากาศของอุปกรณ์ไร้สาย ดังนั้นคุณต้องต่อชุดหูฟังหรืออุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับเครื่องโทรศัพท์ เพื่อการใช้งานวิทยุ FM ได้อย่างเหมาะสม



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

เลือก **เมนู > สื่อ > วิทยุ** ในการใช้ปุ่มภาพกราฟิก , ,  หรือ  บนหน้าจอ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังปุ่มที่ต้องการ และเลือกปุ่มนั้น

การบันทึกสถานีวิทยุ

1. ในการเริ่มต้นหาค้นวิทยุ ให้เลือกและกดค้างไว้ที่  หรือ  หากต้องการเปลี่ยนคลื่นความถี่วิทยุครั้งละ 0.05 MHz ให้กด  หรือ  ไว้ชั่วขณะ
2. ในการบันทึกสถานีไปที่ตำแหน่งสถานีวิทยุที่บันทึกไว้แล้วตั้งแต่ 1 ถึง 9 ให้กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้ ในการบันทึกสถานีไปที่ตำแหน่งสถานีวิทยุที่บันทึกไว้แล้วตั้งแต่ 10 ถึง 20 ให้กดปุ่ม 1 หรือ 2 ไว้ชั่วขณะ และกดปุ่มตัวเลขที่ต้องการ 0 ถึง 9 ค้างไว้
3. ป้อนชื่อสถานี แล้วเลือก **ตกลง**

การฟังวิทยุ

เลือก **เมนู > สื่อ > วิทยุ** ในการเลื่อนไปยังสถานีที่ต้องการ เลือก  หรือ  หรือกดปุ่มที่ชุดหูฟัง หรือในการเลือกตำแหน่งสถานีวิทยุ ให้กดหมายเลขของสถานีนั้นๆ

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไป:

ปิด — เพื่อปิดวิทยุ

ความดัง — เพื่อปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มเลื่อนซ้ายหรือขวา

จัดเก็บสถานี, และป้อนชื่อสถานี —
เพื่อบันทึกสถานีใหม่

สถานี — เพื่อเลือกรายการสถานีที่บันทึกไว้
ในการลบหรือเปลี่ยนชื่อสถานี ให้เลื่อนไปที่
สถานีที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก >**
ลบสถานี หรือ **เปลี่ยนชื่อ**

ลำโพง หรือ ชุดหูฟัง — เพื่อฟังวิทยุ
ผ่านทางลำโพงหรือชุดหูฟัง ต่อชุดหูฟัง
เข้ากับโทรศัพท์ โดยสายของชุดหูฟัง
จะทำหน้าที่เหมือนเสาอากาศของวิทยุ

ตั้งความถี่ — เพื่อป้อนความถี่ของ
สถานีวิทยุที่ต้องการ

คุณสามารถโทรออกหรือรับสายเรียกเข้าได้
ตามปกติขณะฟังวิทยุ ขณะสนทนา
เสียงจากวิทยุจะถูกปิด

หากมีแอปพลิเคชันใดกำลังใช้การเชื่อมต่อ
ข้อมูลแพ็คเกจหรือ HSCSD เพื่อรับ-ส่ง
ข้อมูลอยู่ อาจเกิดสัญญาณรบกวน
คลื่นความถี่วิทยุได้

เครื่องบันทึก

คุณสามารถบันทึกคำพูด เสียง หรือสายที่
ใช้งานได้ ซึ่งจะช่วยให้การบันทึกชื่อและ
หมายเลขโทรศัพท์ เพื่อบันทึกในภายหลัง

เครื่องบันทึกจะใช้งานไม่ได้ ขณะใช้
สายข้อมูลหรือเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจอยู่

การบันทึกเสียง

1. เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องบันทึก**

ในการใช้ปุ่มภาพกราฟิก ,  หรือ
 บนหน้าจอ ให้เลื่อนไปทางซ้าย
หรือขวาไปยังปุ่มที่ต้องการ และเลือก
ปุ่มนั้น

2. ในการเริ่มบันทึกเสียง เลือก ในการ เริ่มบันทึกระหว่างการโทร ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึกเสียง** ขณะบันทึก การสนทนา ผู้ใช้สายทุกคนจะได้ยิน เสียงบี๊เบาๆ ทุก 5 วินาทีโดยประมาณ ขณะที่บันทึก ให้ถือโทรศัพท์ใน ตำแหน่งปกติแนบกับหู

3. ในการหยุดการบันทึกเสียง ให้เลือก เสียงที่บันทึกจะได้รับการจัดเก็บไว้ใน **คลังภาพ > เสียงบันทึก**

4. ในการฟังข้อความที่บันทึกไว้ล่าสุด ให้เลือก **ตัวเลือก > เล่นซ้ำล่าสุด**

5. ในการส่งเสียงบันทึกล่าสุดโดยใช้ Bluetooth หรือข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่งเล่นซ้ำล่าสุด**

รายการการบันทึกเสียง

เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องบันทึก >**
ตัวเลือก > รายการที่บันทึก รายการ
แฟ้มข้อมูลใน **คลังภาพ** จะปรากฏขึ้น
เปิด **เสียงบันทึก** เพื่อดูรายการพร้อมทั้ง
เสียงที่บันทึก เลือก **ตัวเลือก** เพื่อเลือก
ตัวเลือกของไฟล์ใน **คลังภาพ** โปรดดูที่
“คลังภาพ” ในหน้า 42

อีควอลไลเซอร์

คุณสามารถควบคุมคุณภาพของเสียง
ขณะใช้เครื่องเล่นเพลงได้โดยขยายหรือ
ลดแบนด์ความถี่

เลือก **เมนู > สื่อ > อีควอลไลเซอร์**

ในการใช้ชุดการควบคุม ให้เลื่อนไปที่ชุด
อีควอลไลเซอร์ชุดใดชุดหนึ่ง และเลือก
ใช้งาน

ในการดู แก้ว หรือเปลี่ยนชื่อชุดที่เลือก
ให้เลือก **ตัวเลือก > ดู, แก้ว หรือ**
เปลี่ยนชื่อ คุณสามารถแก้วหรือเปลี่ยน
ชื่อชุดอีควอลไลเซอร์ได้บางชุดเท่านั้น

■ ออร์แกนไอเซอร์

นาฬิกาปลุก

คุณสามารถตั้งให้เครื่องปลุกตามเวลาที่
กำหนดได้ เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย >**
นาฬิกาปลุก

ในการตั้งเวลาปลุก ให้เลือก **เวลาปลุก**
และป้อนเวลาปลุก ในการเปลี่ยนเวลาปลุก
เมื่อตั้งค่าเวลาปลุกไว้ ให้เลือก **เปิด**
ในการตั้งให้โทรศัพท์แจ้งเตือนคุณเมื่อถึง
วันที่เลือกในสัปดาห์ ให้เลือก **เดือนซ้ำ**

ในการเลือกเสียงปลุก หรือตั้งสถานีวิทยุ
เป็นเสียงปลุก ให้เลือก **เสียงปลุก** หากคุณ
เลือกวิทยุเป็นเสียงปลุก ให้ต่อชุดหูฟัง
เข้ากับโทรศัพท์ โทรศัพท์จะใช้สถานีที่คุณ
ฟังล่าสุดเป็นเสียงปลุก โดยเสียงวิทยุ
จะออกทางลำโพง หากคุณถอดชุดหูฟังออก
หรือปิดโทรศัพท์ เสียงปลุกที่ตั้งไว้เริ่มแรก
จะถูกใช้แทนวิทยุ

ในการตั้งใหม่เอาต์ของการเลื่อนเวลาปลุก
ให้เลือก **การหมดเวลาเลื่อน**

การหยุดเสียงปลุก

เครื่องจะส่งเสียงปลุก และมีข้อความ
กะพริบว่า **ปลุก!** พร้อมกับแสดงเวลา
ปัจจุบันบนหน้าจอ แม้ว่าจะปิดโทรศัพท์ไว้
ก็ตาม เมื่อต้องการหยุดการปลุก ให้เลือก
หยุด หากคุณปล่อยให้เครื่องส่งเสียงปลุก
ต่อไปเป็นเวลาหนึ่งนาที หรือเลือก **เลื่อนไป**
เสียงปลุกจะหยุดตามการเลื่อนเวลาที่ตั้งไว้
และจะดังอีกครั้ง

หากถึงเวลาปลุกในขณะที่ปิดโทรศัพท์อยู่
เครื่องจะเปิดเองและมีเสียงปลุกดังขึ้น
หากคุณเลือก **หยุด** โทรศัพท์จะแสดง
ข้อความถามว่าคุณต้องการเปิดใช้งาน
โทรศัพท์เพื่อโทรติดต่อหรือไม่ เลือก **ไม่**
เพื่อปิดเครื่องหรือ **ใช่** เพื่อโทรออกและ
รับสายที่โทรเข้า ห้ามเลือก **ใช่** เมื่อการ
ใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิด
สัญญาณรบกวนหรืออันตรายได้

ปฏิทิน

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > ปฏิทิน**
วันที่ปัจจุบันจะแสดงอยู่ในกรอบ หากมี
บันทึกที่ตั้งไว้สำหรับวันนั้น วันดังกล่าว
จะปรากฏเป็นตัวทึบ หากคุณต้องการดู
บันทึกของวันนั้น ให้เลือก **ดู** ในการดูทีละ
สัปดาห์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ดูอาทิตย์**
การลบบันทึกทั้งหมดในปฏิทิน ให้เลือก
การแสดงผลเป็นเดือนหรือสัปดาห์
และเลือก **ตัวเลือก > ลบบันทึกทั้งหมด**

คุณอาจใช้ตัวเลือกอื่นๆ ของการแสดงผลปฏิทินเป็นวันในการจัดทำบันทึก โดยคุณสามารถลบ, แก้ไข, เลื่อน หรือจัดทำบันทึกซ้ำ, คัดลอกบันทึกไปยังวันอื่น, ส่งบันทึกโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือส่งบันทึกไปยังปฏิทินของโทรศัพท์ เครื่องอื่นที่เข้าร่วมกันได้เป็นข้อความแบบตัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดียใน **การตั้งค่า** คุณสามารถตั้งค่าวันที่และเวลาในตัวเลือก **ลบบันทึกอัตโนมัติ** คุณสามารถตั้งค่าให้เครื่องลบบันทึกเดิมโดยอัตโนมัติหลังจากถึงเวลาที่กำหนด

การสร้างบันทึกปฏิทิน

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > ปฏิทิน** เลื่อนไปยังวันที่ที่คุณต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > สร้างบันทึก** และเลือกประเภทของบันทึกดังต่อไปนี้:

 **นัดหมาย**,  **โทร**,  **วันเกิด**,  **บันทึก** หรือ  **เตือนความจำ**

เสียงเตือนของบันทึก

เครื่องจะส่งเสียงบี๊พ และแสดงบันทึกเตือนความจำนั้นขึ้นที่หน้าจอแสดงผลเมื่อมีสัญลักษณ์บันทึกเตือนการโทร  ปรากฏบนจอโทรศัพท์ ให้กดปุ่มโทรออกเพื่อโทรไปยังหมายเลขที่ปรากฏในการปิดเสียงเตือนและดูบันทึก ให้เลือก **ดู** ในการหยุดเสียงเตือน 10 นาที ให้เลือก **เลื่อนไป** ในการหยุดเสียงเตือนโดยไม่ดูบันทึก ให้เลือก **ออก**

สิ่งที่ต้องทำ

ในการจัดเก็บบันทึกงานที่ต้องทำให้เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > สิ่งที่ต้องทำ**

ในการจัดทำบันทึก หากยังไม่มีบันทึก ให้เลือก **เพิ่ม** หรือเลือก **ตัวเลือก > เพิ่ม** เขียนบันทึก และเลือก **จัดเก็บ** เลือกลำดับความสำคัญ วันครบกำหนดและประเภทเสียงเตือนสำหรับบันทึก

ในการดูบันทึกแต่ละรายการ ให้เลื่อนไปยังบันทึกที่ต้องการ และเลือก **ดู**

นอกจากนี้ คุณสามารถเลือกตัวเลือกเพื่อลบบันทึกที่เลือกไว้ได้ด้วย และลบบันทึกทั้งหมดที่คุณทำเครื่องหมายเป็นเสร็จสมบูรณ์ คุณสามารถจัดเรียงบันทึกตามลำดับความสำคัญหรือตามวันสิ้นสุด, ส่งบันทึกไปยังโทรศัพท์เครื่องอื่นเป็นข้อความแบบตัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดีย, จัดเก็บบันทึกเป็นบันทึกปฏิทินหรือเข้าใช้ปฏิทินได้

ขณะที่ดูบันทึก คุณสามารถเลือกตัวเลือกเพื่อแก้ไขวันสิ้นสุดหรือลำดับความสำคัญของบันทึก หรือทำเครื่องหมายบันทึกนั้นเป็นเสร็จสมบูรณ์ได้ด้วย

บันทึก

ในการใช้แอปพลิเคชันนี้สำหรับการเขียนและสับบันทึก ให้เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > บันทึก** ในการจัดทำบันทึก หากยังไม่มีบันทึก ให้เลือก **เพิ่ม** หรือเลือก **ตัวเลือก > สร้างบันทึก** เขียนข้อความและเลือก **จัดเก็บ**

ตัวเลือกอื่นๆ สำหรับการบันทึก ได้แก่ การลบและการแก้ไขบันทึก ขณะที่แก้ไขบันทึก คุณสามารถออกจากโปรแกรมแก้ไขข้อความ โดยไม่ต้องบันทึกการเปลี่ยนแปลง คุณสามารถส่งบันทึกไปยังเครื่องที่ใช้งานร่วมกันได้โดยใช้ข้อความแบบตัวอักษร, ข้อความมัลติมีเดีย หรือเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth หากบันทึกยาวเกินกว่าที่จะส่งข้อความเป็นตัวอักษรได้ เครื่องจะขอให้คุณลบจำนวนตัวอักษรที่เกินมาออกจากรายการของคุณ

Wallet

ใน **กระเป๋าเงิน** คุณสามารถบันทึกข้อมูลส่วนตัว เช่น หมายเลขบัตรเครดิต ที่อยู่ และรหัสผ่านของบริการที่ต้องระบุชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน คุณสามารถดึงข้อมูลใน Wallet เพื่อป้อนข้อมูลลงในฟอร์มออนไลน์ได้อย่างง่ายดาย หากบริการดังกล่าวสนับสนุน

ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้งานเมนู Wallet คุณได้กำหนดรหัส Wallet เพื่อป้องกันข้อมูลที่มีการเข้ารหัส ที่ **สร้างรหัสกระเป๋าเงิน**: ป้อนรหัสและเลือก **ตกลง** เพื่อยืนยันที่ **เช็ครหัสกระเป๋าเงิน**: ป้อนรหัสอีกครั้ง และเลือก **ตกลง** โปรดดูที่ **"รหัส Wallet"** ในหน้า xii

หากคุณต้องการลบเนื้อหาทั้งหมดใน Wallet รวมถึงรหัส Wallet ให้ป้อน *#7370925538# (*#res wallet# เป็นตัวอักษร) ในโหมดสแตนด์บาย นอกจากนี้คุณต้องใส่รหัสโทรศัพท์ของเครื่อง โปรดดูที่ **"รหัสโทรศัพท์"** ในหน้า xii

ในการเพิ่มหรือแก้ไขข้อมูล ให้เปิดเมนู **กระเป๋าเงิน** ในการใช้ข้อมูลของ Wallet ในบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ให้เข้าใช้ Wallet ผ่านเบราว์เซอร์ โปรดดูที่ **"เว็บ"** ในหน้า 56

การใช้งานเมนู Wallet

หากต้องการเข้าสู่เมนู Wallet ให้เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > กระเป๋าเงิน** ป้อนรหัส Wallet ของคุณ และเลือก **ตกลง** โปรดดูที่ **"การตั้งค่า Wallet"** ในหน้า 52 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

รูปแบบกระเป๋า — เพื่อสร้างค่าผสมของข้อมูลในบัตร ซึ่งอาจใช้สำหรับบริการต่างๆ กัน รูปแบบ Wallet จะมีประโยชน์มาก หากบริการนั้นต้องการให้คุณป้อนข้อมูลต่างๆ มากมาย เนื่องจากคุณสามารถเลือกตัวเลือก Wallet ที่เหมาะสมแทนที่จะเลือกการ์ดแต่ละใบแยกกัน

บัตร — เพื่อบันทึกข้อมูลบัตรส่วนตัว คุณสามารถบันทึกข้อมูลของบัตรชำระเงิน บัตรสมาชิก และบัตรเข้าใช้ได้ เช่น ข้อมูลชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านสำหรับบริการชนิดต่างๆ รวมทั้งที่อยู่และข้อมูลผู้ใช้ โปรดดูที่ **"การบันทึกข้อมูลบัตร"** ในหน้า 51

ตัวต่างๆ — เพื่อบันทึกข้อความแจ้งของ e-tickets ซึ่งคุณสามารถส่งชื่อผ่านบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ หากต้องการดูตัว ให้เลือก **ตัวเลือก > ดู**

ใบเสร็จต่างๆ — เพื่อบันทึกใบเสร็จรับเงินของการสั่งซื้อผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่

บันทึกส่วนตัว — เพื่อบันทึกข้อมูลส่วนตัวทุกชนิดที่คุณต้องการได้รับการป้องกันโดยรหัส PIN ใน Wallet โปรดดูที่ **"ข้อมูลส่วนตัว"** ในหน้า 51

การตั้งค่า — เพื่อแก้ไขการตั้งค่า Wallet โปรดดูที่ “การตั้งค่า Wallet” ในหน้า 52

การบันทึกข้อมูลบัตร

เข้าใช้ Wallet และเลือก **บัตร** เลือกประเภทบัตรที่ต้องการบันทึกข้อมูล ดังนี้ **บัตรชำระเงิน, บัตรที่เป็นสมาชิก, เข้าสู่บัตรต่างๆ, ข้อมูลบัตรผู้ใช้ หรือ บัตรที่อยู่** หากไม่มีการกดที่จะเพิ่ม ให้เลือก **เพิ่มใหม่** หรือเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มใหม่** ใส่รายละเอียดในช่อง

หากผู้ให้บริการสนับสนุน คุณสามารถกรอกรับข้อมูลบัตรที่โทรศัพท์เป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันได้ คุณจะได้รับการแจ้งเตือนจากผู้ออกบัตรหรือผู้ให้บริการเกี่ยวกับการรับข้อมูลบัตรเป็นข้อความการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน

ข้อมูลส่วนตัว

คุณสามารถจัดเก็บข้อมูลส่วนตัวได้ เช่น เลขบัญชีธนาคาร รหัสผ่าน หรือรหัสต่างๆ

1. เข้าใช้ Wallet และเลือก **บันทึกส่วนตัว** หากไม่มีข้อมูลที่จะเพิ่ม ให้เลือก **เพิ่มใหม่** หรือเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มใหม่** ป้อนข้อมูลและกำหนดชื่อให้กับข้อมูล
เลือก **ตัวเลือก** เพื่อแก้ไขข้อมูลที่เลือก เรียงลำดับข้อมูลตามชื่อหรือวันที่ หรือลบข้อมูล
2. ในการดูข้อมูลแต่ละรายการ ให้เลื่อนไปยังข้อมูลที่ต้องการ และเลือก **ดู**

3. ขณะที่ดูอยู่ ให้เลือก **แก้ไข** เพื่อแก้ไขบันทึก เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ส่งเป็นข้อความ — เพื่อคัดลอกข้อมูลเป็นข้อความแบบตัวอักษร

คัดลอกไปปฏิทิน — เพื่อคัดลอกข้อมูลนั้นไปไว้ในปฏิทินเพื่อเป็นบันทึกย่อ

ใช้รายละเอียด — เพื่อนำหมายเลขอีเมลแอดเดรส และเว็บแอดเดรสจากข้อมูลมาใช้

ลบ — เพื่อลบข้อมูล

การสร้างรูปแบบ Wallet

เมื่อคุณบันทึกข้อมูลบัตรส่วนตัวแล้ว คุณสามารถรวมข้อมูลเหล่านี้เข้าไว้ในรูปแบบ Wallet และใช้รูปแบบเพื่อดึงข้อมูล Wallet จากบัตรต่างๆ ขณะที่เบราส์ได้

1. เข้าใช้ Wallet และเลือก **รูปแบบกระเป๋า**
2. เมื่อต้องการสร้างรูปแบบ Wallet ใหม่ และไม่มีรูปแบบที่จะเพิ่ม ให้เลือก **เพิ่มใหม่** หรือเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มใหม่**
3. ป้อนข้อมูลในช่องต่อไปนี้ ในบางช่องอาจมีข้อมูลที่ถูกรวบรวมมาจาก Wallet คุณต้องบันทึกข้อมูลนี้ก่อนที่จะสร้างรูปแบบ Wallet ได้
เลือกการชำระบัตรต่อไป และเลือกบัตรจากรายการบัตรชำระเงิน
เลือกบัตรที่เป็นสมาชิกต่อไป และเลือกบัตรจากรายการบัตรสมาชิก

เลือกเข้าสู่บัตรต่อไป และเลือกบัตร
จากรายการบัตรเข้าใช้

เลือกข้อมูลบัตรของผู้ใช้ต่อไป และ
เลือกบัตรจากรายการบัตรข้อมูลผู้ใช้

เลือกที่อยู่เรียกเก็บเงินต่อไป
และเลือกที่อยู่จากรายการบัตรที่อยู่

เลือกที่อยู่การส่งต่อไป และเลือกที่อยู่
จากรายการบัตรที่อยู่

เลือกที่อยู่การส่งใบเสร็จต่อไป
และเลือกที่อยู่จากรายการบัตรที่อยู่

เลือกวิธีการส่งใบเสร็จต่อไป และ
เลือกวิธีการส่งดังนี้ **ส่งไปยังโทรศัพท์**
หรือ **ส่งไปที่ที่อยู่อีเมล**

เลือกรูปแบบกระเป๋าเงิน: ป้อนชื่อของ
รูปแบบ

การตั้งค่า Wallet

เข้าใช้ Wallet และเลือก **การตั้งค่า**

ในการเปลี่ยนรหัส Wallet ให้เลือก

เปลี่ยนรหัส ในการตั้งรหัสและประเภท
ของ Radio Frequency Identification (RFID)
ให้เลือก **ID คลื่นความถี่วิทยุ > รหัส ID**
คลื่นความถี่วิทยุ และ **ประเภท ID**
คลื่นความถี่วิทยุ RFID คือเทคโนโลยี
ที่ช่วยรักษาความปลอดภัยให้กับ
การทำรายการทางธุรกิจ

การสั่งซื้อโดยใช้ Wallet

ในการเลือกซื้อสินค้า ให้เข้าใช้เว็บไซต์
ที่ต้องการ ซึ่งต้องสนับสนุน Wallet
บริการต้องสนับสนุนข้อกำหนด Electronic
Commerce Modeling Language โปรดดูที่
“การเชื่อมต่อบริการ” ในหน้า 56

เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการซื้อและ
อ่านข้อมูลทั้งหมดที่ให้มาอย่างระมัดระวัง
ก่อนการสั่งซื้อ ข้อความนั้นอาจไม่ปรากฏ
ภายในหน้าจอเดียว ดังนั้น โปรดเลื่อนดู
ข้อความและอ่านข้อความทั้งหมดก่อนที่จะ
สั่งซื้อ

ในการชำระค่าสินค้าที่คุณต้องการซื้อ
เครื่องจะสอบถามว่าคุณต้องการใช้ Wallet
หรือไม่ และเครื่องจะแสดงข้อความให้คุณ
ป้อนรหัส PIN ของ Wallet

เลือกบัตรที่คุณต้องการใช้ชำระจากรายการ
บัตรชำระเงิน หากฟอร์มข้อมูลที่คุณได้รับ
จากผู้ให้บริการสนับสนุนข้อกำหนด

Electronic Commerce Modeling Language
เครื่องจะป้อนข้อมูลบัตรเครดิตหรือรูปแบบ
Wallet จาก Wallet ให้โดยอัตโนมัติ

อนุมัติการสั่งซื้อ และระบบจะส่งข้อมูล
ต่อไป

คุณอาจได้รับข้อความแจ้งหรือใบเสร็จ
รับเงินแบบดิจิทัลของการสั่งซื้อครั้งนั้น

ในการปิดการใช้งาน Wallet ให้เลือก **ปิด**
wallet หากคุณไม่ได้ใช้ Wallet เป็นเวลา
5 นาที เครื่องจะปิดการใช้งาน Wallet
โดยอัตโนมัติ

หากคุณพยายามเข้าใช้หรือเข้าสู่ข้อมูล
ที่เป็นความลับที่ต้องการรหัสผ่าน (เช่น
บัญชีธนาคารของคุณ) ให้ลบแคชจากเครื่อง
หลังการใช้แต่ละครั้ง

โปรดดูการลบแคชที่ **“หน่วยความจำแคช”**
ในหน้า 60

เครื่องคิดเลข

โทรศัพท์เครื่องนี้มีเครื่องคิดเลขที่สามารถใช้บวก ลบ คูณ หาร หาค่าเลขยกกำลัง รากที่ 2 และใช้แปลงสกุลเงินได้ด้วย

เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในด้านความถูกต้องและการปัดเศษ จึงอาจเกิดข้อผิดพลาดได้ โดยเฉพาะในการหารเลขจำนวนมากๆ

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย >**

เครื่องคิดเลข เมื่อตัวเลข 0 ปรากฏบนจอ ให้ป้อนเลขจำนวนแรกที่ต้องการคำนวณ แล้วกดปุ่ม **#** เพื่อใส่จุดทศนิยม เลือก

ตัวเลือก >บวก, ลบ, คูณ, หาร, ยกกำลังสอง, หาสแควร์รูท หรือ

เปลี่ยนเครื่องหมาย ป้อนตัวเลข

จำนวนที่สอง สำหรับผลลัพธ์รวม ให้เลือก

ผลลัพธ์ หลายๆ ครั้งตามต้องการ ให้เลือก

ตัวเลือก และเลือกตัวเลือกอีกครั้ง

เมื่อต้องการเริ่มการคำนวณครั้งใหม่

ให้เลือกและกดค้างไว้ที่ปุ่ม **ลบ**

การแปลงสกุลเงิน

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย >**

เครื่องคิดเลข หากคุณต้องการบันทึก

อัตราแลกเปลี่ยน ให้เลือก **ตัวเลือก >**

อัตราแลกเปลี่ยน เลือกตัวเลือกใด

ตัวเลือกหนึ่งที่ปรากฏบนหน้าจอแสดงผล

ป้อนอัตราแลกเปลี่ยน กดปุ่ม **#** เพื่อใส่

จุดทศนิยม และเลือก **ตกลง** เครื่องจะยังคง

บันทึกอัตราแลกเปลี่ยนนั้นเอาไว้จนกว่า

จะมีอัตราแลกเปลี่ยนใหม่มาแทนที่

หากคุณต้องการแปลงสกุลเงิน ให้ป้อน

จำนวนที่คุณต้องการจะแปลง แล้วเลือก

ตัวเลือก > เป็นสกุลหนึ่ง หรือ

เป็นสกุลสอง

ตัวนับเวลาถอยหลัง

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย >**

ตัวนับถอยหลัง ป้อนเวลาปลูกเป็น

ชั่วโมง นาที และวินาที และเลือก **ตกลง**

หากคุณต้องการ คุณสามารถเขียนข้อความ

บันทึกของตนเองซึ่งจะปรากฏขึ้นเมื่อหมด

เวลา หากต้องการเริ่มการจับเวลา ให้เลือก

เริ่ม หากคุณต้องการเปลี่ยนเวลาที่ตั้งไว้

ให้เลือก **เปลี่ยนเวลา** หากคุณต้องการหยุด

การทำงานของตัวนับ ให้เลือก **หยุดนับ**

หากถึงเวลาเตือน ขณะที่เครื่องอยู่ใน

โหมดสแตนด์บาย เครื่องจะส่งเสียงเตือน

และกะพริบข้อความบันทึกหากตั้งไว้ หรือ

หมดเวลาที่ตั้ง กดปุ่มใดก็ได้เพื่อหยุด

เสียงเตือน หากไม่ได้กดปุ่มใด เสียงเตือน

จะหยุดอัตโนมัติภายใน 30 วินาที แต่หาก

ต้องการปิดเสียงแจ้งเตือนและต้องการ

ลบบันทึก ให้เลือก **ออก** หากต้องการเริ่ม

การจับเวลาใหม่ ให้เลือก **เริ่มใหม่**

นาฬิกาจับเวลา

คุณสามารถจับเวลา วัดค่าเวลา

หรือรอบเวลาโดยใช้นาฬิกาจับเวลา

ในขณะที่จับเวลา คุณยังสามารถใช้งาน

ฟังก์ชันอื่นได้ด้วยเช่นกัน หากต้องการ

ตั้งนาฬิกาจับเวลาให้ทำงานเป็นพื้นหลัง

ของหน้าจอ ให้กดปุ่มวางสาย

การใช้นาฬิกาจับเวลาหรือให้นาฬิกา

จับเวลาทำงานอยู่โดยไม่ปรากฏบนหน้าจอ

ขณะที่ใช้งานคุณสมบัติอื่นๆ อยู่จะ

สิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่และทำให้

อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > นาฬิกาจับเวลา** และเลือกจากตัวเลือกต่อไป

เวลาที่แยกไว้ — เพื่อบันทึกเวลาระหว่างรอบ ในการเริ่มจับเวลา ให้เลือก **เริ่ม** เลือก **แยก** ทุกครั้งที่คุณต้องการบันทึกเวลาระหว่างรอบ ในการหยุดจับเวลา ให้เลือก **หยุด** ในการบันทึกการจับเวลา ให้เลือก **จัดเก็บ** ในการเริ่มจับเวลาอีกครั้ง ให้เลือก **ตัวเลือก > เริ่ม** เวลาใหม่นี้จะเดินต่อจากเวลาเดิมที่จับเวลาไว้ใน การรีเซ็ตเวลาโดยไม่บันทึกไว้ ให้เลือก **ตั้งเวลาใหม่** หากต้องการตั้งนาฬิกาจับเวลาให้ทำงานเป็นพื้นหลังของหน้าจอ ให้กดปุ่มวางสาย

รอบเวลา — เพื่อบันทึกรอบเวลา หากต้องการตั้งนาฬิกาจับเวลาให้ทำงานเป็นพื้นหลังของหน้าจอ ให้กดปุ่มวางสาย

จับเวลาต่อ — เพื่อดูเวลาที่คุณตั้งไว้เป็นพื้นหลัง

เวลาล่าสุด — เพื่อดูเวลาที่จับครั้งล่าสุด หากยังไม่ได้รีเซ็ตเวลาของนาฬิกา

แสดงเวลา หรือ ลบเวลา — เพื่อดูหรือลบเวลาที่บันทึกไว้

■ แอปพลิเคชัน



เกมส์

ซอฟต์แวร์ในเครื่องโทรศัพท์ของคุณมีเกมส์บางเกมส์ให้มาด้วย

การเข้าเล่นเกมส์

เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > เกมส์** เลื่อนไปที่เกมส์ที่ต้องการ และเลือก **เปิด** หรือกดปุ่มโทรออก

โปรดดูตัวเลือกที่เกี่ยวข้องกับเกมส์ที่ “ตัวเลือกอื่นๆ ของแอปพลิเคชัน” ในหน้า 55

การดาวน์โหลดเกมส์

เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > ตัวเลือก > การดาวน์โหลด > ดาวน์โหลดเกมส์** รายการบู๊ตมาร์คที่ใช้ได้จะปรากฏขึ้น เลือก **บู๊ตมาร์คอื่น** เพื่อเข้าใช้งานรายการบู๊ตมาร์คในเมนู **เว็บ** โปรดดูที่ “บู๊ตมาร์ค” ในหน้า 58

ติดตั้งและใช้งานเฉพาะซอฟต์แวร์จากแหล่งที่มีการรักษาความปลอดภัยและมีการป้องกันจากซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

การตั้งค่าเกมส์

ในการตั้งค่าเสียง แสงสว่าง และการสั่น ขณะเล่นเกมส์ เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > ตัวเลือก > การตั้งค่าแอปพลิเคชัน**

แอปพลิเคชันรวม

ซอฟต์แวร์โทรศัพท์ของคุณจะมีแอปพลิเคชัน Java ที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้กับโทรศัพท์ Nokia โดยเฉพาะ

การเปิดใช้แอปพลิเคชัน

เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > รวม** เลื่อนไปยังแอปพลิเคชันที่ต้องการ และเลือก **เปิด** หรือกดปุ่มโทรออก

ตัวเลือกอื่นๆ ของแอปพลิเคชัน

ลบ — ใช้ลบแอปพลิเคชันหรือชุดแอปพลิเคชันออกจากโทรศัพท์

รายละเอียด — จะให้ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอปพลิเคชันนั้น

ตรวจสอบเวอร์ชัน — เพื่อตรวจสอบว่าเวอร์ชันใหม่ของแอปพลิเคชันนี้จะดาวน์โหลดจาก **เว็บ** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ได้หรือไม่

เว็บเพจ — จะให้ข้อมูลเพิ่มเติม หรือรายละเอียดเพิ่มเติมของแอปพลิเคชันนั้นจากเว็บเพจในอินเทอร์เน็ต ซึ่งระบบต้องสนับสนุนคุณสมบัตินี้ โดยจะปรากฏขึ้นต่อเมื่อแอปพลิเคชันนั้นมีอินเทอร์เน็ตแอคเดรสแล้ว

เข้าสู่แอปพลิเคชัน — เพื่อจำกัดแอปพลิเคชันจากการเข้าสู่ระบบเครือข่ายประเภทการเข้าใช้ต่างๆ จะปรากฏขึ้นในแต่ละประเภท เลือกการอนุญาตชนิดใดชนิดหนึ่งดังต่อไปนี้: **ถามทุกครั้ง** เครื่องจะถามว่าคุณจะเข้าสู่ระบบหรือไม่ทุกครั้ง, **ถามครั้งแรกเท่านั้น** เครื่องจะถามเมื่อมีการพยายามเข้าสู่ระบบครั้งแรก **อนุญาตเสมอ** เพื่อเข้าสู่ระบบ หรือ **ไม่อนุญาต** เพื่อไม่เข้าสู่ระบบ

การดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน

โทรศัพท์ของคุณรองรับแอปพลิเคชัน J2ME Java ก่อนที่จะดาวน์โหลด โปรดตรวจสอบว่าแอปพลิเคชันนี้ใช้งานได้กับโทรศัพท์ของคุณ

ติดตั้งและใช้งานเฉพาะซอฟต์แวร์จากแหล่งที่มีการรักษาความปลอดภัยและมีการป้องกันจากซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Java ใหม่ๆ ได้หลายวิธี ดังนี้:

เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > ตัวเลือก > การดาวน์โหลด > ดาวน์โหลดแอปฯ** เครื่องจะแสดงรายการบู๊คมาร์คต่างๆ เลือก **บู๊คมาร์คอื่น** เพื่อเข้าใช้งานรายการบู๊คมาร์คในเมนู **เว็บ** เลือกบู๊คมาร์คที่เหมาะสมเพื่อเชื่อมต่อกับเพจที่ต้องการ คุณสามารถสอบถามการให้บริการต่างๆ, ราคา รวมทั้งภาษี ได้จากผู้ให้บริการของคุณ

เลือก **เมนู > เว็บ > ลิงค์ดาวน์โหลด** ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันหรือเกมส์ที่เหมาะสม โปรดดูที่ **“การดาวน์โหลดไฟล์”** ในหน้า 59

ใช้ฟังก์ชันการดาวน์โหลดเกมส์ โปรดดูที่ **“การดาวน์โหลดเกมส์”** ในหน้า 54

ใช้ Nokia Application Installer จากชุดโปรแกรม PC Suite เพื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันลงในโทรศัพท์ของคุณ โทรศัพท์ของคุณอาจมีบู๊คมาร์คที่โหลดไว้แล้วสำหรับเว็บไซต์ที่ไม่ได้เป็นพันธมิตรกับ Nokia ทั้งนี้ Nokia จะไม่รับรองหรือรับประกันใดๆ ต่อการใช้งานดังกล่าว หากคุณเลือกการเข้าใช้เว็บไซต์เหล่านั้น คุณควรระมัดระวังตามข้อควรระวังสำหรับความปลอดภัยหรือเนื้อหาที่จะมีต่อเว็บไซต์ใดๆ

ขณะดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดอาจจะถูกจัดเก็บไว้ในเมนู **เกมส์** แทนเมนู **แอปพลิเคชัน**

■ เว็บ

คุณสามารถเข้าใช้บริการ
อินเทอร์เน็ตแบบเคลื่อนที่ต่างๆ
โดยใช้เบราว์เซอร์ของโทรศัพท์



ข้อสำคัญ: เลือกใช้เฉพาะบริการ
ที่เชื่อถือได้ และมีการรักษา
ความปลอดภัยรวมทั้งการป้องกัน
ซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

คุณสามารถสอบถามการใช้บริการเหล่านี้
รวมทั้งราคา ภาษา และคำแนะนำต่างๆ
ได้จากผู้ให้บริการของคุณ

คุณสามารถใช้คุณสมบัติเบราว์เซอร์ของ
โทรศัพท์เพื่อดูบริการต่างๆ ที่ใช้ภาษา
Wireless Markup Language (WML) หรือ
extensible HyperText Markup Language
(XHTML) ในเพจต่างๆ ได้ โดยลักษณะที่
ปรากฏอาจแตกต่างกันตามขนาดของ
หน้าจอ คุณอาจดูรายละเอียดทั้งหมดของ
เว็บเพจในอินเทอร์เน็ตไม่ได้

การตั้งค่าการดูข้อมูล

คุณอาจได้รับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน
ที่ต้องใช้ในการเบร่าสเป็นข้อความการตั้งค่า
คอนฟิเกอเรชัน จากผู้ให้บริการระบบหรือ
ผู้ให้บริการที่นำเสนอบริการที่คุณต้องการ
ใช้ โปรดดูที่ “**บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน**”
ในหน้า **xiii** นอกจากนี้ คุณยังสามารถ
ป้อนการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันทั้งหมด
ด้วยตัวคุณเองได้ โปรดดูที่
“**การตั้งค่าคอนฟิเกอเรชัน**” ในหน้า **41**

การเชื่อมต่อบริการ

อันดับแรก ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งค่า
คอนฟิเกอเรชันของบริการที่คุณต้องการใช้
นั้นทำงานอยู่

1. ในการเลือกการตั้งค่าสำหรับบริการ
เชื่อมต่อกับบริการ ให้เลือก **เมนู >
เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่ากำหนดค่า**
2. เลือก **การจัดรูปแบบ** เฉพาะค่า
คอนฟิเกอเรชันที่รองรับบริการการ
เบร่าสเท่านั้นที่จะปรากฏขึ้น เลือก
ผู้ให้บริการ **ค่าที่ตั้งมา** หรือ **การตั้งค่า
ส่วนบุคคล** เพื่อเบร่าส โปรดดูที่
“**การตั้งค่าการดูข้อมูล**” ในหน้า **56**

เลือก **บัญชี** และแอคเคาท์บริการ
การเบร่าสที่มีอยู่ในการตั้งค่า
คอนฟิเกอเรชันที่ใช้งาน

เลือก **แสดงหน้าต่างการติดต่อ > ใช่**
เพื่อดำเนินการตรวจสอบผู้ใช้ด้วย
ตนเองสำหรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

จากนั้น ให้เชื่อมต่อกับบริการโดย
เลือกทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- เลือก **เมนู > เว็บ > โฮมเพจ** หรือใน
โหมดสแตนด์บาย ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม **0**
- ในการเลือกบู๊ตมาร์คของบริการ
ให้เลือก **เมนู > เว็บ > บู๊ตมาร์ค**
- ในการเลือก URL ล่าสุด ให้เลือก
เมนู > เว็บ > ที่อยู่เว็บล่าสุด
- ในการป้อนแอตเดรสของบริการ
ให้เลือก **เมนู > เว็บ > ไปที่ที่อยู่**
ป้อนแอตเดรสของบริการ และเลือก
ตกลง

การเบรสต์เพจ

หลังจากคุณเชื่อมต่อเข้ากับบริการ คุณสามารถเริ่มการเบรสต์เพจต่างๆ ได้ ฟังก์ชันของปุ่มโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปตามบริการนั้นๆ ปฏิบัติตามข้อความที่ปรากฏบนหน้าจอแสดงผลที่เครื่องโทรศัพท์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

หากคุณเลือกข้อมูลที่เกิดขึ้นเป็นบริการเสริมข้อมูล สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้นที่ด้านบนซ้ายของจอในระหว่างการเบรสต์ หากคุณรับสายหรือข้อความแบบตัวอักษรหรือโทรออกในระหว่างการเชื่อมต่อข้อมูล เกิดขึ้น สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้นที่ด้านบนขวาของหน้าจอ ซึ่งแสดงว่าหยุด (พัก) การเชื่อมต่อข้อมูลเกิดขึ้นชั่วคราว หลังจากโทรเสร็จเรียบร้อยแล้ว เครื่องจะพยายามเชื่อมต่อข้อมูลที่เกิดขึ้นใหม่อีกครั้ง

การเบรสต์ด้วยปุ่มกดบนโทรศัพท์

เลื่อนไปตามทิศทางต่างๆ เพื่อเบรสต์ดูเฉพาะในการเลือกรายการที่ไฮไลต์ไว้ ให้กดปุ่มโทรออก หรือเลือก **เลือก**

ในการป้อนตัวอักษรและตัวเลข กดปุ่ม 0 ถึง 9 ในการป้อนตัวอักษรพิเศษ ให้กดปุ่ม *

ตัวเลือกต่างๆ ในขณะเบรสต์

ตัวเลือกต่อไปนี้บางตัวอาจใช้งานได้ Nokia.com, ใช้ข้อมูลกระเป๋าสตางค์, โฆษณา, ทางลัด, เพิ่มบุ๊กมาร์ค, บัญชี, ตัวเลือกเพจ, ประวัติ, ลิงค์ดาวน์โหลด, ตัวเลือกอื่น ๆ, รีโมท, จบการทำงาน ผู้ให้บริการอาจเสนอตัวเลือกอื่นๆ ived ด้วย

หากคุณได้เข้าไปดูข้อมูลที่ต้องการรหัสผ่าน (เช่น บัญชีธนาคารของคุณ) หลังจากที่ได้เข้าไปดูในแต่ละครั้ง ให้ลบหน่วยความจำในเครื่องของคุณด้วย โปรดดูการลบแคชที่ “หน่วยความจำแคช” ในหน้า 60

การโทรออกโดยตรง

เบรสต์เบอร์รี่สนับสนุนฟังก์ชัน ซึ่งคุณสามารถเข้าใช้งานได้ขณะเบรสต์ คุณอาจต่อสายโทรศัพท์ ส่งแบบเสียง DTMF และบันทึกชื่อและเบอร์โทรศัพท์จากเพจขณะที่สนทนาได้

การตั้งค่าลักษณะเบรสต์

ขณะเบรสต์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > การตั้งค่าลักษณะ** หรือในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าลักษณะเบรสต์** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

การตัดคำ > ใช่ — เพื่อกำหนดให้ข้อความปรากฏบนหน้าจอในบรรทัดต่อไป หากคุณเลือก **ไม่ใช่** ข้อความนั้นจะถูกตัดให้สั้นลง

ขนาดอักษร > ขนาดเล็กพิเศษ, เล็ก หรือ กลาง — เพื่อตั้งขนาดตัวอักษร

แสดงภาพ > ไม่แสดง — เพื่อซ่อนภาพในเพจ ซึ่งจะช่วยให้ความเร็วในการเบรสต์ดูเพจที่มีรูปภาพจำนวนมาก

การแจ้งเตือน > แจ้งเตือนการเชื่อมต่อที่ไม่รับรอง > แสดง — เพื่อตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเตือนเมื่อการเชื่อมต่อที่มีการเข้ารหัสได้เปลี่ยนเป็นแบบที่ไม่มีการเข้ารหัสในระหว่างการเบรสต์

การแจ้งเตือน > แจ้งเตือนรายการที่ไม่รับรอง > แสดง — เพื่อตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเตือนเมื่อมีข้อมูลที่ไม่มีการรักษาความปลอดภัยอยู่ในเพจที่มีการเข้ารหัส การเตือนนี้ไม่ได้รับรองว่าการเชื่อมต่อจะเป็นการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยหรือไม่ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **“การรักษาความปลอดภัยของเบราว์เซอร์”** ในหน้า 60

การเข้ารหัสตัวอักษร > การเข้ารหัสเนื้อหา — เพื่อเลือกการเข้ารหัสให้กับข้อมูลในเพจเบราว์เซอร์

การเข้ารหัสตัวอักษร > ท้ายเว็บ Unicode (UTF-8) > ใช้ — เพื่อตั้งค่าให้เครื่องส่ง URL เป็นการเข้ารหัส UTF-8 คุณอาจต้องใช้การตั้งค่านี้เมื่อคุณเข้าใช้เว็บเพจที่ใช้ภาษาต่างประเทศ

คุกกี้

คุกกี้ คือ ข้อมูลที่เว็บไซต์บันทึกในหน่วยความจำแคชในโทรศัพท์ของคุณ คุกกี้จะถูกบันทึกไว้จนกว่าคุณจะลบข้อมูลในหน่วยความจำแคช โปรดดูที่ **“หน่วยความจำแคช”** ในหน้า 60

ขณะเบรส์ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > การป้องกัน > การตั้งค่าคุกกี้** หรือในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าการป้องกัน > คุกกี้** เมื่อต้องการยอมให้ใช้หรือป้องกันเครื่องจากการรับคุกกี้ เลือก **ให้รับได้** หรือ **ไม่ให้รับ**

สคริปต์ผ่านทาง การเชื่อมต่อแบบที่มีการรักษาความปลอดภัย

คุณสามารถเลือกที่จะยอมให้รับสคริปต์จากเพจที่มีการรักษาความปลอดภัยหรือไม่ โทรศัพท์เครื่องนี้สนับสนุนสคริปต์ WML

1. ขณะเบรส์ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > การตั้งค่าการป้องกัน > การตั้งค่าสคริปต์** หรือในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าการป้องกัน > สคริปต์ผ่านการเชื่อมต่อที่รับรอง**
2. ในการยอมให้รับสคริปต์ เลือก **ให้รับได้**

บุ๊กมาร์ค

คุณสามารถจัดเก็บแอดเดรสของเพจเป็นบุ๊กมาร์คในหน่วยความจำของเครื่องโทรศัพท์ได้

1. ขณะเบรส์ให้เลือก **ตัวเลือก > บัญค้ หรือในโหมดสแตนด์บาย เลือก เมนู > เว็บ > บัญค้**
2. เลื่อนไปที่บุ๊กมาร์ค และเลือกบุ๊กมาร์ค นั้น หรือกดปุ่มโทรออกเพื่อทำการเชื่อมต่อกับเพจของบุ๊กมาร์ค
3. เลือก **ตัวเลือก** เพื่อดู แก้ไข ลบ หรือส่งบุ๊กมาร์ค สร้างบุ๊กมาร์คใหม่ หรือบันทึกบุ๊กมาร์คลงในแฟ้มข้อมูล

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบุ๊กมาร์คที่โหลดไว้แล้วสำหรับเว็บไซต์ที่ไม่ได้เป็นพันธมิตรกับ Nokia ทั้งนี้ Nokia จะไม่รับรองหรือรับประกันใดๆ ต่อการใช้งานไซต์ดังกล่าว

หากคุณเลือกการเข้าใช้เว็บไซต์เหล่านั้น คุณควรจะยึดถือตามข้อควรระวังสำหรับความปลอดภัยหรือเนื้อหาที่จะมีต่อเว็บไซต์ใดๆ

การรับบัตรเครดิต

เมื่อคุณได้รับข้อความบัตรเครดิตที่ส่งเป็นแบบบัตรเครดิต **ได้รับ 1 บัตร** จะปรากฏขึ้น ในการบันทึกบัตรเครดิต ให้เลือก **แสดง > จัดเก็บ** ในการดูหรือลบบัตรเครดิต ให้เลือก **ตัวเลือก > ดู** หรือ **ลบ** ในการยกเลิกบัตรเครดิตทันทีที่คุณได้รับบัตรเครดิต เลือก **ออก > ตกลง**

การดาวน์โหลดไฟล์

หากคุณต้องการดาวน์โหลดแบบเสียง ภาพ เกมส์ หรือโปรแกรมเพิ่มเติมลงในโทรศัพท์ของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้เลือก **เมนู > เว็บ > ลิงค์ดาวน์โหลด > ดาวน์โหลดเสียงกริ่ง, ดาวน์โหลดภาพ, ดาวน์โหลดเกมส์, ดาวน์โหลดวิดีโอ, ที่โหลดรูปแบบ หรือ ดาวน์โหลดแอปฯ**

ติดตั้งและใช้งานเฉพาะซอฟต์แวร์จากแหล่งที่มีการรักษาความปลอดภัยและมีการป้องกันจากซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น ในการจัดเก็บไฟล์ที่ดาวน์โหลดทั้งหมดไว้ใน **คลังภาพ** โดยอัตโนมัติ ให้เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าการดาวน์โหลด > จัดเก็บอัตโนมัติ > ใช้**

การรับข้อมูล

โทรศัพท์จะสามารถรับข้อความบริการ (ข้อความที่ส่งให้) ที่มาจากผู้ให้บริการระบบ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ข้อความบริการเป็นการแจ้งข้อมูล เช่น หัวข้อข่าว และข้อความแบบตัวอักษรหรือแอคเครสของบริการ

หากคุณต้องการเข้าใช้ **การรับข้อความบริการ** ในโหมดสแตนด์บาย เมื่อคุณได้รับข้อความบริการ ให้เลือก **แสดง** หากคุณเลือก **ออก** ข้อความนั้นจะถูกย้ายไปที่ **การรับข้อความบริการ** หากคุณต้องการเข้าใช้ **การรับข้อความบริการ** ในภายหลัง เลือก **เมนู > เว็บ > การรับข้อความบริการ**

หากคุณต้องการเข้าใช้ **การรับข้อความบริการ** ขณะเบรสต์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > การรับข้อความบริการ** เลื่อนไปที่ข้อความที่ต้องการ และเพื่อใช้เบรสเตอร์และดาวน์โหลดเนื้อหาที่กำหนดไว้ เลือก **โหลด** ในการแสดงข้อมูลอย่างละเอียดในการแจ้งของบริการ หรือในการลบข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ข้อมูล หรือ ลบ**

การตั้งค่าการรับข้อมูล

เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าการรับข้อความบริการ**

ในการตั้งค่าโทรศัพท์ที่รับข้อความบริการ หรือไม่รับข้อความบริการ เลือก **ข้อความบริการ > ใช้ หรือ ไม่ใช่**

ในการตั้งค่าให้โทรศัพท์รับข้อความบริการ
เฉพาะจากผู้จัดทำข้อมูลที่ได้รับการรับรอง
จากผู้ให้บริการเท่านั้น เลือก **ป้องกัน**
ข้อความ > ใช้ เมื่อต้องการดูรายชื่อ
ผู้จัดทำข้อมูลที่ได้รับการรับรอง ให้เลือก
ช่องที่เชื่อถือได้

ในการตั้งค่าเครื่องให้ใช้เบราเซอร์
จากโหนดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ
เมื่อได้รับข้อความบริการ ให้เลือก
เชื่อมต่ออัตโนมัติ > ใช้ หากคุณเลือก
ไม่ใช่ เครื่องจะใช้เบราเซอร์หลังจากที่คุณ
เลือก **โหลด** เท่านั้น เมื่อเครื่องได้รับ
ข้อความบริการ

หน่วยความจำแคช

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูล
ไว้ชั่วคราว หากคุณพยายามเข้าใช้หรือเข้าดู
ข้อมูลที่เป็นความลับที่ต้องการรหัสผ่าน
ให้ลบแคชของเครื่องหลังการใช้แต่ละครั้ง
ข้อมูลหรือบริการที่คุณเข้าใช้งานจะถูก
จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำแคช

ในการลบข้อมูลในแคชขณะเบราส์ ให้เลือก
ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > ลบข้อมูล
ในแคช ในโหนดสแตนด์บาย ให้เลือก
เมนู > เว็บ > ลบข้อมูลในแคช

การรักษาความปลอดภัยของ เบราเซอร์

คุณจำเป็นต้องใช้คุณสมบัติการรักษา
ความปลอดภัยกับบริการบางประเภท เช่น
บริการด้านธนาคาร หรือการเลือกซื้อสินค้า
แบบออนไลน์ สำหรับการเชื่อมต่อประเภทนี้

คุณจำเป็นต้องใช้ใบรับรองและโมดูลรักษา
ความปลอดภัยซึ่งอาจใช้ได้จากซิมการ์ด
ของคุณ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเพื่อ
ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

โมดูลระบบป้องกัน

โมดูลรักษาความปลอดภัยจะปรับปรุง
บริการด้านความปลอดภัยของ
แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมต่อ
เบราเซอร์ และใช้งานลายเซ็นแบบดิจิทัล
โมดูลรักษาความปลอดภัยอาจประกอบ
ด้วยใบรับรอง รวมทั้งคีย์ส่วนตัวและคีย์ที่
ทั่วไป ผู้ให้บริการจะจัดเก็บใบรับรองไว้
ในโมดูลรักษาความปลอดภัย

เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่า**
การป้องกัน > การตั้งค่าการป้องกัน
และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ข้อมูลโมดูลป้องกัน — เพื่อแสดงชื่อ
โมดูลรักษาความปลอดภัย สถานะ
บริษัทผู้ผลิต และหมายเลขผลิตภัณฑ์

ถาม PIN โมดูล — เพื่อตั้งเครื่องให้ถาม
รหัส PIN ของโมดูล ขณะใช้บริการที่มีอยู่ใน
โมดูลรักษาความปลอดภัย บ่อนรหัส
และเลือก **ใช่** ในการยกเลิกการใช้งาน
การขอรหัส PIN ของโมดูล ให้เลือก **ไม่ใช่**

เปลี่ยน PIN โมดูล — เพื่อเปลี่ยนรหัส PIN
ของโมดูล ในกรณีที่ใช้งานได้โดยโมดูล
รักษาความปลอดภัย บ่อนรหัส PIN ของ
โมดูลรหัสปัจจุบัน จากนั้นจึงป้อนรหัสใหม่
2 ครั้ง

เปลี่ยน PIN ที่ลงนามไว้ — เพื่อเปลี่ยนรหัส PIN สำหรับลายเซ็นแบบดิจิทัล
เลือก PIN สำหรับลายเซ็นที่ต้องการเปลี่ยน
ป้อนรหัส PIN รหัสปัจจุบัน จากนั้นจึงป้อนรหัสใหม่ 2 ครั้ง

โปรดดูที่ “รหัสผ่าน” ในหน้า xii

ใบรับรอง



ข้อสำคัญ: โปรดทราบว่าแม้ว่าการใช้ใบรับรองจะช่วยให้ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องในการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งซอฟต์แวร์ลดน้อยลงอย่างเห็นได้ชัด แต่คุณควรใช้ใบรับรองอย่างถูกต้องเพื่อให้ได้รับประโยชน์จากการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ใบรับรองมิได้ให้การป้องกันความปลอดภัยแต่อย่างใด หากแต่เป็นการจัดการใบรับรองต่างหากที่ต้องมีใบรับรองของแท้ ที่ถูกต้อง หรือนำเชื่อถือเพื่อความปลอดภัยที่เพิ่มมากขึ้น ใบรับรองมีอายุการใช้งานแบบจำกัด หากใบรับรองที่หมดอายุหรือใบรับรองที่ไม่ถูกต้องปรากฏขึ้น แม้ว่าใบรับรองนั้นจะถูกต้องอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวันเวลาปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของใบรับรอง คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสามารถเชื่อถือข้อมูลของเจ้าของใบรับรองนี้ได้ และตรวจสอบว่าใบรับรองดังกล่าวเป็นของเจ้าของที่อยู่ในรายชื่อ

ใบรับรองมีอยู่ 3 แบบ ได้แก่ ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ ใบรับรองสิทธิ์ และใบรับรองผู้ใช้ คุณสามารถขอรับใบรับรองได้จากผู้ให้บริการของคุณ ผู้ให้บริการจะจัดเก็บใบรับรองสิทธิ์และใบรับรองผู้ใช้ไว้ในโมดูลรักษาความปลอดภัย

ในการดูรายการใบรับรองสิทธิ์หรือใบรับรองของผู้ใช้ที่ดาวน์โหลดมายังโทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าการป้องกัน > ใบรับรองสิทธิ์** หรือ **ใบรับรองผู้ใช้**

สัญลักษณ์ความปลอดภัย **CA** จะปรากฏขึ้นระหว่างการเชื่อมต่อ หากการส่งผ่านข้อมูลระหว่างโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์ที่ให้ข้อมูลถูกเข้ารหัสไว้

อย่างไรก็ตาม ไอคอนการรักษาความปลอดภัยไม่ได้แสดงว่าการส่งผ่านข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ให้ข้อมูล (หรือที่ที่จัดเก็บแหล่งข้อมูลที่ต้องการ) จะปลอดภัย ขึ้นกับผู้ให้บริการว่าจะมีระบบรักษาความปลอดภัยให้กับการส่งข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ที่ให้ข้อมูลหรือไม่

ลายเซ็นดิจิทัล

คุณสามารถสร้างลายเซ็นแบบดิจิทัลด้วยโทรศัพท์ของคุณได้ หากซิมการ์ดของคุณมีโมดูลรักษาความปลอดภัย ลายเซ็นแบบดิจิทัลจะเป็นลายเซ็นเดียวกับที่คุณเซ็นชื่อลงบนเอกสารใบเรียกเก็บ สัญญา หรือเอกสารอื่น ๆ

ในการใช้ลายเซ็นแบบดิจิทัล ให้เลือกลิงค์ของเพจ เช่น ชื่อหนังสือที่คุณต้องการซื้อ รวมถึงขอทราบราคาหนังสือนั้นด้วย ข้อความที่จะเห็น ซึ่งอาจมีจำนวนเงิน และวันที่รวมอยู่ด้วย จะปรากฏขึ้น

ตรวจสอบว่าข้อความส่วนหัว คือ **อ่าน** และไอคอนลายเซ็นแบบดิจิทัล  จะปรากฏขึ้น

หากไอคอนลายเซ็นแบบดิจิทัลไม่ปรากฏขึ้น แสดงว่ามีการละเมิดการรักษาความปลอดภัย และคุณไม่ควรป้อนข้อมูลส่วนบุคคลในขณะนี้ เช่น PIN สำหรับลายเซ็น

ในการเซ็นข้อความ ให้อ่านข้อความทั้งหมดก่อน หลังจากนั้นให้คุณเลือก **ตกลงรับ**

ข้อความนั้นอาจไม่ปรากฏภายในหน้าจอเดียว ดังนั้น จึงควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลื่อนไปอ่านข้อความทั้งหมดแล้วก่อนที่จะเซ็น

เลือกใบรับรองผู้ใช้ที่ต้องการ ป้อนรหัส PIN สำหรับลายเซ็น (โปรดดูที่ **“รหัสผ่าน”** ในหน้า **xii**) และเลือก **ตกลง** ไอคอนลายเซ็นแบบดิจิทัลจะหายไป และบริการจะแสดงข้อมูลยืนยันการสั่งซื้อ

■ บริการซิม



ซิมการ์ดของท่านอาจจะมีบริการเสริมเพิ่มเติมอื่นๆ ที่ท่านสามารถเข้าใช้งานได้ เมนูนี้จะปรากฏก็ต่อเมื่อซิมการ์ดของคุณสนับสนุนการใช้งาน ชื่อและข้อมูลของเมนูจะขึ้นกับซิมการ์ด

สำหรับข้อมูลบริการและอัตราค่าบริการซิม ให้ติดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ด เช่น ผู้ให้บริการระบบ ผู้ให้บริการ หรือผู้จำหน่ายรายอื่น

คุณสามารถกำหนดให้โทรศัพท์แสดงข้อความยืนยันที่ส่งไปมาระหว่างเครื่องของคุณและระบบในขณะที่คุณใช้บริการซิม โดยเลือกตัวเลือก **แสดง** ภายในเมนู **ยืนยันบริการซิม** ใน **การตั้งค่าเครื่อง**

โปรดสังเกตว่าบริการนี้จะเกี่ยวข้องกับ การส่งข้อความ หรือการโทรไปยังเบอร์ที่คุณต้องเสียค่าใช้จ่าย

7. การเชื่อมต่อ PC

■ PC Suite

คุณสามารถใช้เครื่องโทรศัพท์นั้นกับแอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูลและการเชื่อมต่อกับเครื่องพีซีได้ คุณสามารถใช้ชุดโปรแกรม PC Suite ในการซิงโครไนซ์รายชื่อ ปฏิทิน บันทึกสิ่งที่ต้องทำ และบันทึกระหว่างเครื่องโทรศัพท์ของคุณและเครื่องพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้หรือเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

คุณสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับชุดโปรแกรม PC Suite ได้จากแผ่นซีดีรอมที่ให้มาพร้อมกับโทรศัพท์ของคุณ และไฟล์ที่ดาวน์โหลดได้ในส่วนสนับสนุนในเว็บไซต์ของ Nokia ที่ <www.nokia-asia.com/support>

■ ข้อมูลแพ็คเกจ, HSCSD และ CSD

คุณสามารถใช้บริการข้อมูลแพ็คเกจ, HSCSD (high-speed circuit switched data) และ CSD (Circuit Switched Data, **ข้อมูล GSM**)

โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการข้อมูล

การใช้บริการ HSCSD จะสิ้นเปลืองพลังงานจากแบตเตอรี่ของโทรศัพท์เร็วขึ้นกว่าการใช้สายสนทนาหรือการใช้สายข้อมูลปกติ คุณอาจจำเป็นต้องต่อโทรศัพท์เข้ากับเครื่องชาร์จสำหรับช่วงเวลาที่มีการถ่ายโอนข้อมูล

โปรดดูที่ “ข้อมูลแพ็คเกจ (EGPRS)” ในหน้า 37

■ แอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูล

โปรดดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้แอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูลจากในเอกสารที่ให้มาด้วย

ในระหว่างที่เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ คุณไม่ควรโทรออกหรือตอบรับสายเรียกเข้า เนื่องจากอาจทำให้การทำงานขัดข้องได้

เพื่อประสิทธิภาพที่ดีขึ้นระหว่างการใช้โทรศัพท์เพื่อรับส่งข้อมูล ใหวางโทรศัพท์บนพื้นผิวที่มั่นคง โดยให้ด้านแผงปุ่มคว่ำลงอย่าเคลื่อนที่ตัวเครื่องโทรศัพท์โดยการถือ ในมือระหว่างการใช้โทรศัพท์เพื่อรับส่งข้อมูล

8. ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่

■ การชาร์จและการคายประจุ

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

ถอดเครื่องชาร์จออกจากเต้าเสียบเมื่อไม่ได้ใช้งาน และไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในเครื่องชาร์จ เนื่องจากการชาร์จนานเกินไปจะทำให้ระยะเวลาการใช้งานสั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป อุณหภูมิที่สูงมากเกินไปจะมีผลต่อประสิทธิภาพในการชาร์จของแบตเตอรี่

คุณควรใช้แบตเตอรี่ตามวัตถุประสงค์ที่ระบุเท่านั้น อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย

อย่าลัดวงจรแบตเตอรี่ การลัดวงจรของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัตถุประเภทโลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกา มาสัมผัสโดยตรงกับขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบตเตอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบโลหะด้านหลังของแบตเตอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่คุณพกแบตเตอรี่สำรองไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือในกระเป๋าเล็ก การลัดวงจรขั้วแบตเตอรี่ดังกล่าวอาจทำให้แบตเตอรี่หรือวัตถุสำหรับการเชื่อมต่อเกิดความเสียหายได้

การทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ร้อนหรือเย็น เช่น การทิ้งไว้ในรถที่จอดอยู่ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือหนาวจัด จะทำให้ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง และส่งผลต่อประสิทธิภาพในการชาร์จของแบตเตอรี่ พยายามเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C ถึง 25°C (59°F ถึง 77°F) การใช้แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ที่ไม่สามารถทำงานได้ชั่วคราว แม้ว่าแบตเตอรี่นั้นจะมีประจุอยู่เต็มแล้วก็ตาม ประสิทธิภาพการทำงานของแบตเตอรี่จะมีจำกัดเมื่ออยู่ที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง

ห้ามโยนแบตเตอรี่ลงในกองไฟเนื่องจากอาจเกิดการระเบิดได้ ซึ่งแบตเตอรี่ที่เกิดความเสียหายแล้วอาจจะระเบิดได้เช่นกัน การกำจัดแบตเตอรี่ต้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

■ ใช้อุปกรณ์เสริมของแท้ เพื่อความปลอดภัย

คุณควรใช้อุปกรณ์เสริมของแท้จาก Nokia เท่านั้นเพื่อความปลอดภัยในการตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่ซื้อเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ ให้ซื้อแบตเตอรี่จากตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น มองหาโลโก้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia บนกล่องบรรจุ และตรวจสอบคุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยดังต่อไปนี้ คุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยต่างๆ เหล่านี้จะมีอยู่ในแบตเตอรี่ของแท้จาก Nokia ที่มีสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมเท่านั้น

ขั้นตอนต่อไปนี้จะช่วยยืนยันได้ว่าแบตเตอรี่ของคุณเป็นอุปกรณ์เสริมของแท้จาก Nokia หรือไม่ การตรวจสอบตามขั้นตอนต่างๆ จนครบถ้วนสมบูรณ์ไม่ได้รับประกันว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเป็นแบตเตอรี่ของแท้ หากคุณมีเหตุผลอื่นใดที่เชื่อว่าแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่อุปกรณ์เสริมของแท้จาก Nokia คุณควรเลิกใช้แบตเตอรี่นี้ในทันทีและนำไปที่ศูนย์บริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ

วิธีการตรวจสอบคุณสมบัติการ รักษาความปลอดภัย

ขั้นตอนที่ 1:



เมื่อมองที่สติ๊กเกอร์โฮโลแกรม คุณจะเห็นรูปมือประสานกัน (Nokia Connecting Hands) ในมุมมองหนึ่ง และจะเห็นโลโก้ อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia (Nokia Original Enhancement) ในอีกมุมมองหนึ่ง

ขั้นตอนที่ 2:



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

ขั้นตอนที่ 3:



ชุดแถบสีดำที่ด้านข้างของสติ๊กเกอร์ออก
คุณจะได้รับรหัสแบตเตอรี่ 20 หลัก ให้อ่าน
รหัสแบตเตอรี่ 20 หลักนี้โดยเริ่มอ่านจาก
แถบบนต่อด้านล่าง เช่น

12345678919876543210

ขั้นตอนที่ 4:



ตรวจสอบรหัสแบตเตอรี่ 20 หลักว่าถูกต้อง
หรือไม่ โดยตรวจสอบที่เว็บไซต์ Nokia หรือ
โดยใช้การส่งข้อความแบบตัวอักษร

วิธีการตรวจสอบรหัสแบตเตอรี่ 20 หลัก มีอยู่ 2 วิธี

- ไปที่เว็บไซต์
www.nokiaoriginals.com/check
และทำตามคำแนะนำ หรือ
- ไปที่ Messages แล้วไปที่ Create
message
สำหรับประเทศแถบเอเชียแปซิฟิก
ที่ไม่ใช่ประเทศอินเดีย: ให้ป้อน
รหัสแบตเตอรี่ 20 หลัก เช่น
12345678919876543210 และส่งไปที่
+61 427 151515 โดยคุณจะต้อง
เสียค่าบริการ SMS หากไม่ได้อยู่ใน
ออสเตรเลีย คุณจะต้องเสียค่าบริการ
SMS ตามการให้บริการระหว่างประเทศ
สำหรับประเทศอินเดีย: ให้ป้อนคำว่า
“Battery” แล้วตามด้วยรหัสแบตเตอรี่
20 หลัก เช่น Battery

12345678919876543210 และส่งไปที่
5555 โดยหมายเลขดังกล่าวจะใช้
สำหรับผู้ที่ใช้ระบบ GSM เท่านั้น โดยคุณ
จะต้องเสียค่าบริการ SMS สำหรับผู้ใช้
ระบบ CDMA ตรวจสอบแบตเตอรี่
ของคุณทางเว็บไซต์

หลังจากที่คุณปฏิบัติตามขั้นตอนทั้งหมด
แล้ว คุณจะได้รับข้อความแจ้งว่า
รหัสแบตเตอรี่นั้นเป็นรหัสที่ถูกต้องหรือไม่

หากคุณต้องการความช่วยเหลือในการ
ยืนยันรหัสแบตเตอรี่ โปรดติดต่อศูนย์บริการ
ของ Nokia ในพื้นที่ของคุณตามรายชื่อที่
ปรากฏในเว็บไซต์ www.nokia-asia.com/carecentrelocator

จะอย่างไร หากแบตเตอรี่ของคุณ ไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้

หาก你不能ยืนยันได้ว่าแบตเตอรี่
ของคุณเป็นแบตเตอรี่ของแท้เมื่อปฏิบัติตาม
แต่ละขั้นตอนใน 4 ขั้นตอน โปรดหยุดการ
ใช้งานแบตเตอรี่นั้น การใช้แบตเตอรี่ที่
ไม่ได้รับการรับรองจากบริษัทผู้ผลิต
อาจเป็นอันตรายและอาจทำให้เครื่อง
โทรศัพท์ของคุณด้วยประสิทธิภาพและ
ทำให้เครื่องและอุปกรณ์เสริมเสียหายได้
รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อการใช้งานหรือ
การรับประกันอื่นใดที่ใช้กับโทรศัพท์
โปรดติดต่อร้านค้าที่จำหน่ายแบตเตอรี่
ให้กับคุณเพื่อดำเนินการใดๆ ต่อไป
หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ
อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia โปรดไปที่
เว็บไซต์ www.nokiaoriginals.com

9. อุปกรณ์เสริมของแท้

อุปกรณ์เสริมแบบใหม่
สำหรับโทรศัพท์
ของคุณมีจำหน่าย
อยู่มากมาย



คุณสามารถเลือก
อุปกรณ์เสริมซึ่งเหมาะกับความต้องการ
ในการติดต่อสื่อสารของคุณได้

อุปกรณ์เสริมบางอย่างได้ให้คำอธิบายไว้
ในส่วนถัดไป

กรุณาตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่ายใน
พื้นที่ของคุณว่ามีอุปกรณ์ใดจำหน่ายบ้าง
ต่อไปนี้เป็นคำแนะนำที่ควรปฏิบัติตามสำหรับ
การใช้อุปกรณ์เสริม

- เก็บอุปกรณ์เสริมให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจาก
อุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและ
ดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ
- ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของ
อุปกรณ์โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ติดตั้งในรถ
อย่างสม่ำเสมอ

คุณควรใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ
และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรอง
จากผู้ผลิตโทรศัพท์เท่านั้น การใช้
อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือจากนี้
อาจเป็นอันตรายและทำให้การ
รับประกันหรือรับรองสำหรับโทรศัพท์
เป็นโมฆะไป

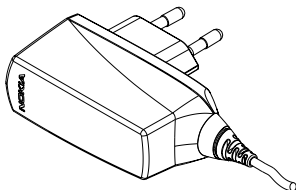
■ พลังงาน

ประเภท	เทคโนโลยี	เวลาสนทนา*	สแตนด์บาย*
BL-5X	Li-Ion	สูงถึง 160 นาที	สูงถึง 200 ชม.

* เวลาการใช้งานอาจเปลี่ยนแปลงได้
โดยขึ้นอยู่กับขีโมการัด การตั้งคาระบบและ
ค่าที่ใช้ รูปแบบที่ใช้ รวมถึงสภาพแวดล้อม
การใช้วิทยุ FM และแฮนด์ฟรีแบบในตัว
จะส่งผลต่อเวลาสนทนาและเวลา
สแตนด์บาย

อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา (ACP-12)

อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพานาเล็กและ
มีน้ำหนักเบา ซึ่งใช้เทคโนโลยีแปลง
แรงดันไฟฟ้า (100 - 240V) เป็นอุปกรณ์
สำหรับชาร์จประจุที่ใช้งานสะดวกง่ายดาย



หมายเหตุ: ประเภทของปลั๊กอาจแตกต่างกัน
กันไปแล้วแต่ตลาดที่วางจำหน่าย

■ ระบบเสียง

ชุดหูฟัง HS-15 ของ Nokia

ชุดหูฟังที่สวมใส่สบาย คลิปหมุนได้รอบและ
จัดเก็บสายเคเบิลได้สะดวก ทำให้ชุดหูฟังนี้
เป็นอุปกรณ์ที่มีรูปทรงสวยงามและ
ใช้สะดวก สามารถใช้งานอุปกรณ์แฮนด์ฟรี
สำหรับรับสายเรียกเข้าและวางสายด้วย
ปุ่มรีโมทคอนโทรล

แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8 ของ Nokia

แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะรูปทรงทันสมัย
พร้อมไฟเอฟเฟกต์สีฟ้าแสดงการชาร์จ
โทรศัพท์ Nokia 8800 ของคุณ และยังมี
ช่องวางสำหรับชาร์จแบตเตอรี่สำรอง
โดยใช้ร่วมกับอุปกรณ์ชาร์จของ Nokia
รุ่น AC-1 และ ACP-12

■ อุปกรณ์เสริมในรถยนต์

อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา (LCH-9)

อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพาที่สามารถใช้ได้กับ
แรงดันไฟฟ้าหลายระดับ (LCH-9) ช่วยให้
คุณมั่นใจได้ว่าคุณจะสามารถใช้โทรศัพท์
ได้เสมอ ไม่ว่าคุณจะเดินทางไปไหน
โดยมีขนาดเล็กกะทัดรัดเหมาะสำหรับใช้กับ
ช่องจุดบุหรี่หรือการใช้งานภายในรถยนต์

หากมีไฟสีเขียวขึ้นแสดงว่าเครื่องพร้อม
สำหรับการชาร์จ คุณสามารถตรวจสอบ
สถานะการชาร์จได้บนจอแสดงผลของ
โทรศัพท์ นอกจากนี้ ยังเลือกชาร์จโดยใช้
แรงดันไฟฟ้ากระแสตรง 12 หรือ 24 โวลต์
ก็ได้ โดยมีการลงกราวด์ไว้ที่ขั้วลบ

โปรดหลีกเลี่ยงการชาร์จเป็นเวลานาน
ในขณะที่เครื่องยนต์ไม่ทำงาน
เพราะจะทำให้แบตเตอรี่ในรถยนต์หมดเร็ว
และอย่าลืมว่าช่องจุดบุหรี่ในรถยนต์บางคน
อาจจะไม่จ่ายกระแสไฟฟ้าเข้า หากระบบไฟ
ของรถยนต์ปิดอยู่ โปรดตรวจสอบดูว่า
ไฟ LED สีเขียวติดหรือไม่

10. การดูแลและบำรุงรักษา

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาโดยมีรูปลักษณะที่ตีเยียมและมีฝีมือการผลิตที่ประณีต คุณจึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างดี คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง ฝน ไอน้ำ ความชื้น และของเหลวทุกชนิดอาจมีแร่เป็นสารประกอบซึ่งจะทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์ขึ้นสนิม หากตัวเครื่องเปียกขึ้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทก่อน แล้วจึงค่อยใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่ถอดเข้าออกได้และส่วนประกอบที่เป็นอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ร้อนจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงจะทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สั้นลง ทั้งยังอาจทำให้แบตเตอรี่ชำรุดเสียหาย และทำให้ส่วนที่เป็นพลาสติกละลาย
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่เย็นจัด เนื่องจากเมื่อเครื่องกลับคืนสู่อุณหภูมิปกติ ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์ นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
- อย่าโยน เตะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายในและกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหายได้
- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงซักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง

- อย่าทาสีโทรศัพท์ เนื่องจากสีอาจเข้าไปอุดตันในชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวได้ของโทรศัพท์และอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพในการทำงานของโทรศัพท์
- ใช้ผ้าแห้ง สะอาด และนุ่มทำความสะอาดเลนส์ (เช่น เลนส์ของกล้องถ่ายรูป พรอกซิมีตี้เซนเซอร์ และเลนส์เซนเซอร์แสง)
- ใช้เสารอกาสที่ติดมากับเครื่องหรือเสารอกาสสำหรับเปลี่ยนที่ได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสารอกาสที่ไม่ได้รับการรับรอง การดัดแปลง หรือต่อเติมเสารอกาส อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหาย และยังเป็นการผลิตกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์สื่อสารวิทยุอีกด้วย
- ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น
- ทำสำเนาข้อมูลที่คุณต้องการเก็บไว้ (เช่น รายชื่อและบันทึกในปฏิทิน) ก่อนส่งโทรศัพท์ของคุณเข้าสู่ศูนย์บริการเสมอ

คำแนะนำข้างต้นทั้งหมดใช้ได้กับโทรศัพท์แบบเดือรี แท่นชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ หากอุปกรณ์ใดทำงานไม่ถูกต้อง ให้นำไปยังศูนย์บริการที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณเพื่อขอรับบริการ

11. ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริมอาจมีชิ้นส่วนอุปกรณ์ขนาดเล็กบรรจุอยู่ โปรดเก็บอุปกรณ์ดังกล่าวให้พ้นมือเด็ก

■ ความปลอดภัยด้านสภาพแวดล้อม

ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ต่างๆ และปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย ใช้โทรศัพท์ในสภาวะการทำงานตามปกติ โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในตำแหน่งปกติใกล้กับหู หรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. เมื่อใช้ซองหนังสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็บเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา วัสดุต่างๆ เหล่านี้ไม่ควรมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ในระยะห่างจากร่างกายตามที่ระบุไว้ข้างต้น โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่มีคุณภาพเพื่อส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูล ในบางกรณี จึงอาจมีการหน่วงการส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูลไว้จนกว่าจะเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพ โปรดตรวจสอบว่าคุณปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่องที่กล่าวไว้ข้างต้นจนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ชิ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็ก อุปกรณ์ที่ทำด้วยเหล็กอาจติดกับเครื่อง และบุคคลที่ใช้เครื่องช่วยฟังไม่ควรถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูที่ใส่ชุดหูฟังอยู่ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่วาง เนื่องจากอุปกรณ์ที่ทำด้วยเหล็กอาจถูกดูดด้วยชิ้นส่วนของหูฟัง อย่าวางแบตเตอรี่เคดิตหรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้โทรศัพท์ เพราะข้อมูลภายในอาจถูกลบได้

■ อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับส่งสัญญาณวิทยุ รวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ หากมีข้อสงสัย ขอแนะนำให้คุณปรึกษากับแพทย์หรือผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ว่า อุปกรณ์ชิ้นนั้นได้รับการปกป้องจากสัญญาณ RF ภายนอกหรือไม่ ปิดโทรศัพท์มือถืออยู่ในสถานพยาบาลที่มีป้ายประกาศห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ เนื่องจากสถานพยาบาลหรือโรงพยาบาลแห่งนั้นอาจกำลังใช้อุปกรณ์ที่ไวต่อสัญญาณ RF จากภายนอก

เครื่องกระตุ้นหัวใจ

ผู้ผลิตเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ แนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากเครื่องอย่างน้อย 6 นิ้ว (15.3 ซม.) เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดกับเครื่องดังกล่าว ซึ่งข้อแนะนำเหล่านี้มีข้อมูลตรงกับงานวิจัยจาก Wireless Technology Research สำหรับผู้ใช้เครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ ควรปฏิบัติตามนี้

- ถือโทรศัพท์ให้ห่างจากเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจอย่างน้อย 6 นิ้ว (15.3 ซม.) ขณะที่โทรศัพท์เปิดอยู่
- ไม่ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในกระเป๋าเสื้อ และ
- ใช้โทรศัพท์กับหูฟังที่ตรงข้ามกับเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจเพื่อลดสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น

หากคุณสงสัยว่าอาจมีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้น ให้ปิดเครื่องในทันที

อุปกรณ์ช่วยฟัง

อุปกรณ์ดิจิทัลแบบไร้สายบางชนิดอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้ในกรณีที่มีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้น คุณควรปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

■ ยานพาหนะ

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

ควรให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ติดตั้งหรือซ่อมแซมโทรศัพท์ในรถยนต์ การติดตั้งหรือการซ่อมแซมไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอันตรายและทำให้การรับประกันเป็นโมฆะด้วย ควรตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกชิ้นของโทรศัพท์มือถือในรถยนต์ได้รับการติดตั้งและทำงานอย่างถูกต้อง อย่าเก็บของเหลวที่ติดไฟได้ แก๊ส หรือวัตถุระเบิดไว้รวมกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริมต่างๆ สำหรับรถยนต์ที่มีถุงลมนิรภัย โปรดสังเกตว่าถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกด้วยแรงอัดที่แรงมาก ดังนั้น คุณไม่ควรติดตั้งอุปกรณ์หรือวางโทรศัพท์มือถือไว้เหนือถุงลมนิรภัย หรือในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยอาจพองตัวออก เนื่องจากหากติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ในบริเวณที่ไม่ถูกต้องแล้ว ถุงลมนิรภัยเกิดพองตัวขึ้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสขึ้นได้

■ เครื่องบิน

คุณไม่ควรใช้โทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน และควรปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน รวมทั้งเป็นการรบกวนเครือข่ายของโทรศัพท์ไร้สาย และยังมีกฎหมายอีกด้วย

■ บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ และควรปฏิบัติตามป้ายและคำแนะนำต่างๆ อย่างเคร่งครัด บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดจะรวมถึงบริเวณที่มีการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์ การเกิดประกายไฟในพื้นที่ เช่นนั้นอาจก่อให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ที่อาจทำให้บาดเจ็บหรือเสียชีวิต ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีการเติมเชื้อเพลิง เช่น โกล์เครื่องสูบลูกโป่งในสถานบริการน้ำมัน และควรปฏิบัติตามข้อห้ามเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์วิทยุในบริเวณคลังน้ำมัน สถานีเก็บน้ำมันและสถานีส่งน้ำมัน โรงงานเคมีหรือบริเวณที่กำลังเกิดการระเบิด ทั้งนี้ บริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดอาจไม่ได้ถูกประกาศให้เห็นเด่นชัด พื้นที่ต่างๆ เหล่านี้ ได้แก่ ชานได้ดาดฟ้าเรือ สถานที่เก็บหรือขนถ่ายสารเคมี ยานพาหนะที่ใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิวเทน) และบริเวณที่มีสารเคมีหรืออนุภาคเล็กๆ เช่น เมล็ดพืช ฝุ่นละออง หรือผงโลหะปะปนอยู่ในอากาศ

■ การโทรฉุกเฉิน



ข้อสำคัญ:

โทรศัพท์มือถือรวมถึงโทรศัพท์เครื่องนี้ด้วยนั้นทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุ ระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ใช้ตั้งโปรแกรมเอง ด้วยเหตุนี้จึงไม่สามารถรับประกันการเชื่อมต่อในทุกสภาวะได้ คุณจึงไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์ไร้สายจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

ในกรณีที่คุณกำลังใช้ฟังก์ชันอื่นๆ อยู่ คุณจะต้องปิดฟังก์ชันเหล่านั้นก่อนจึงจะสามารถโทรฉุกเฉินได้ หากเครื่องอยู่ในโหมดออฟไลน์หรือโหมดที่ใช้บนเครื่องบิน คุณต้องเปลี่ยนรูปแบบเพื่อใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์ก่อนโทรแบบฉุกเฉิน โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการระบบของคุณ

ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าคุณต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด โทรศัพท์มือถือของคุณอาจเป็นเครื่องมือสื่อสารเพียงประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติดังนี้

1. หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดขึ้นในขณะนี้ ตรวจสอบว่ามีสัญญาณเพียงพอหรือไม่
ในบางเครือข่าย คุณอาจต้องใส่ซิมการ์ดที่ใช้ได้ลงในโทรศัพท์เสียก่อน
2. กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็นเพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
3. ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งตำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งหมายเลขฉุกเฉินในแต่ละพื้นที่จะแตกต่างกันไป
4. กดปุ่มโทรออก

■ รายละเอียดการรับรอง (SAR)

โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่นนี้ตรงตามคำแนะนำระหว่างประเทศของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ ซึ่งได้รับการออกแบบและได้รับการผลิตไม่ให้เกิดความถี่สัญญาณคลื่นวิทยุที่แนะนำโดยข้อกำหนดระหว่างประเทศ (ICNIRP) ข้อจำกัดนี้เป็นส่วนหนึ่งของคำแนะนำและระดับ RF ที่ได้รับอนุญาต ข้อแนะนำนี้จัดทำขึ้นโดยหน่วยงานทางด้านวิทยาศาสตร์ที่เป็นหน่วยงานอิสระ ตามระยะเวลาและการประเมินผลจากการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ ข้อแนะนำนี้ยังรวมถึงระดับความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุหรือสุขภาพ มาตรฐานของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ใช้หน่วยวัดของ SAR (Specific Absorption Rate) ข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในคำแนะนำระหว่างประเทศคือ 2.0 W/kg* การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบ แม้ว่า SAR จะวัดที่ระดับพลังงานสูงสุด ระดับ SAR ตามจริงขณะใช้โทรศัพท์อาจต่ำกว่าค่าสูงสุด เนื่องจากเครื่องได้รับการออกแบบมาให้ใช้ได้หลายระดับพลังงาน และจะใช้พลังงานที่สามารถเข้าถึงเครือข่ายได้ตามที่กำหนดไว้ โดยทั่วไป ยิ่งคุณอยู่ใกล้สถานีส่งสัญญาณเท่าใด ยิ่งใช้พลังงานของโทรศัพท์น้อยลง

ค่า SAR สูงสุดของโทรศัพท์เครื่องนี้ขณะใช้ทดสอบกับหู คือ 0.5 W/kg ขณะนี้อาจมีความแตกต่างระหว่างระดับ SAR ของเครื่องโทรศัพท์แบบต่างๆ และที่ตำแหน่งแตกต่างกัน โดยจะเป็นไปตามคำแนะนำระหว่างประเทศในการปล่อยคลื่น RF

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในตำแหน่งปกติใกล้กับหู หรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.50 ซม. เมื่อใช้ของหนังสำหรับพกพา อุปกรณ์เสริมเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา วัสดุต่างๆ เหล่านี้ไม่ควรมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.50 ซม.

* ค่า SAR สำหรับโทรศัพท์จะจำกัดอยู่ที่ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (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	เลขที่ 1060-1 ซีคอนสแควร์ 904 หมู่6 ถนนศรีนครินทร์ หมองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ	0-2721-9960-2	0-2721-9962	จันทร์ - ศุกร์ 10:30-21:00
						เสาร์ - อาทิตย์ และวันนักขัตฤกษ์ 10:00-21:00
	ต่างจังหวัด					
4	เชียงใหม่ (ตรงข้าม เชียงใหม่ แอร์พอร์ต พลาซ่า)		201/1 ถ.มหาราช 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 ซี่ฟี่ แลนด์เทิร์ฟเวอร์ หมู่12 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 กรุงเทพฯ)		656 ถนน เพชรเกษม ต.หาดใหญ่ อ.เมือง จ.สงขลา	0-7436-5044-6	0-7436-5046	จันทร์ - อาทิตย์ 9:00-20:00

หมายเหตุ: ข้อมูลในที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ดัชนี

M

Media player 44

P

PC Suite 63

W

Wallet 50

 การเซ็นเอกสารผ่าน WAP 61

ก

กล้องถ่ายรูป 44

การคัดลอกรายชื่อ 28

การค้นหารายชื่อ 27

การชาร์จแบตเตอรี่ 2

 แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8 2

การชาร์จและการคายประจุ 64

การดาวน์โหลดข้อมูลและโปรแกรม xiii

การดาวน์โหลดไฟล์ 59

การดูแลและบำรุงรักษา 69

การตั้งค่า 33

 การตั้งค่าคอนฟิกเกอร์ 41

 การเชื่อมต่อ 36

 การโทรออก 39

 ความปลอดภัย 42

 จอแสดงผล 34

 ตั้งค่าใช้งานกลับไปตามเดิม 42

 ปุ่มลัดส่วนตัว 35

 รูปแบบ 33

 ลักษณะ 34

 วันที่และเวลา 35

 อุปกรณ์เสริม 40

 เสียง 34

 โทรศัพท์ 40

การตั้งค่าการดูข้อมูล 56

การตั้งค่าข้อความ 25

การตั้งค่าลักษณะเบรเซอร์ 57

การติดตั้งซิมการ์ดและแบตเตอรี่ 1

การบันทึกชื่อและเบอร์โทรศัพท์ 27

การบันทึกหมายเลข, รายการข้อความ
หรือภาพหนึ่งภาพ 27

การรักษาความปลอดภัยของเบรเซอร์ 60

 โมดูลรักษาความปลอดภัย

 สำหรับแอปพลิเคชัน WAP 60

การรับสายหรือปฏิเสธไม่รับสาย 9

 สายเรียกซ้อน 10

การลบข้อความ 25

การลบรายชื่อหรือรายละเอียดรายชื่อ 28

การลบลูกปุ่มกด (ลบลูกปุ่มกด) 8

การแก้ไขรายละเอียดรายชื่อ 28

การเข้าใช้งานเมนูฟังก์ชัน 13

การเขียนข้อความ 11

 การตั้งค่า 11

การเชื่อมต่อ PC 63

การเชื่อมต่อบริการ 56

การเบรซเฟจ 57

การเปิดแฟงปุ่มกด 3

การเปิดและปิดเครื่อง 3

การเริ่มต้นใช้งาน 1

การเลือกดเมนู 13

การโทรออก 9

 โทรด่วน 9

การให้บริการของ Nokia ทางเว็บ xiii
เกมส์ 54

ข

ข้อความบริการ 25
ข้อความมัลติมีเดีย (MMS) 16
ข้อความแบบด่วน (IM) 19
ข้อความแบบตัวอักษร (SMS) 14
ความเสี่ยง 24
ข้อมูลการใช้ 32
ข้อมูลตำแหน่งการใช้งาน 33
ข้อมูลทั่วไป xi
ข้อมูลแพ็คเกจ, HSCSD และ CSD 63
ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย viii
ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่ 64
ประเภท 67
ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ ix
ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย 70

ค

คลังภาพ 42
ค่า SAR 73
คู่มือ 58
คำสั่งขอใช้บริการ 25
เครื่องคิดเลข 53
เครื่องบันทึก 47
เครื่องเล่นเพลง 45

ช

ชุดขายมาตรฐานของ Nokia 8800 xi
ชุดหูฟัง HS-15 ของ Nokia 68
ใช้อุปกรณ์เสริมของแท้ เพื่อความปลอดภัย 65

ด

ดาวน์โหลดข้อความ 27
ดาวน์โหลดและดาวน์โหลดเวลา 33
ดาวน์โหลดเวลาถอยหลัง 53
ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้ระหว่างที่กำลังใช้สาย 10

ตั้งค่าระบบป้องกัน
ลายเซ็นแบบดิจิทัล 61
ตำแหน่งการทำงานปกติ 3

ถ

ถาดรับข้อมูล 59

ท

แท่นชาร์จแบบตั้งโต๊ะ DT-8 ของ Nokia 68
โทรด่วน 31
โทรศัพท์ของคุณ 5

น

นามบัตร 29
นาฬิกาจับเวลา 53
นาฬิกาปลุก 48

บ

บริการ WAP
 การเซ็นเอกสาร 61
 ซิงการด์ที่มีโมดูลรักษาความปลอดภัย 60
บริการซิม 62
บริการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชั่น xiii
บริการเสริมจากระบบเครือข่าย xi
บันทึก 49
บู๊ตมาร์ค 58
แบตเตอรี่ 67

ป

ปฏิทิน 48
ปุ่มและส่วนประกอบต่างๆ 5
โปรแกรมอีเมล์ 23

ฟ

ฟังก์ชันการโทร 9
แฟ้มข้อมูล 18

ภ

ภาพรวมของฟังก์ชัน xi

ม

เมนูตามที่ได้ให้บริการกำหนด 42
เมนูฟังก์ชัน 14

ร

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ 11
ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ 12
รหัสผ่าน xii
รหัส PIN, รหัส PIN ของโมดูล
และรหัส PIN สำหรับลายเซ็น xii
รหัส PUK xii
รหัส Wallet xii
รหัสระบบ xii
รหัสโทรศัพท์ xii
รายการโทรล่าสุด 33
รายชื่อ 27
กลุ่ม 31
การตั้งค่า 31
รายชื่อที่เข้าดูข้อมูล 30
รายละเอียดการรับรอง (SAR) 73

ล

ลายเซ็นแบบดิจิทัล 61

ว

วิทยุ 46
เว็บ 56

ส

สื่อ 43
สคริปต์ผ่านทางการเชื่อมต่อแบบที่มี
การรักษาความปลอดภัย 58
สถานะของผู้ใช้ 29
สิ่งที่ต้องทำ 49

ห

หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกัน x
หน่วยความจำแคช 60
หมายเลขให้บริการข้อมูล, หมายเลขบริการ
และหมายเลขโทรศัพท์ 32
โหมดสแตนด์บาย 6
การประหยัดพลังงาน 7
ปุ่มลัดในโหมดสแตนด์บาย 6
สัญลักษณ์ต่างๆ 7

อ

ออร์แกนไนเซอร์ 48
อุปกรณ์ชาร์จแบบพกพา (LCH-9) 68
อุปกรณ์เสริม x
อุปกรณ์เสริมของแท้ 67
อีควอไลเซอร์ 48
แอปพลิเคชัน 54
แอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูล 63
แอปพลิเคชันรวม 54