

คู่มือผู้ใช้ Nokia 7500 PRISM

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง

CE 0434

NOKIA CORPORATION ขอประกาศในที่นี้ว่า ผลิตภัณฑ์ RM-249 นี้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่จำเป็นและเงื่อนไขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องของ Directive 1999/5/EC คุณสามารถคัดลอกสำเนาของประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่ http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/

© 2007 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Visual Radio และ Navi เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Nokia Corporation Nokia tune เป็นเครื่องหมายการค้าด้านเสียงของ Nokia Corporation ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทอื่นๆ ที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากโนเกีย

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



ประกอบด้วยซอฟต์แวร์เข้ารหัสข้อความ RSA BSAFE หรือซอฟต์แวร์โปรโตคอลรักษาความปลอดภัยจาก RSA Security



Java และเครื่องหมายที่มีสัญลักษณ์ Java ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือ เครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

โนเกียดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เราจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาตโดยกฎหมายที่นำมาใช้ ไม่ว่าจะเป็นอยู่ภายใต้สถานการณ์ใด NOKIA หรือผู้ให้อนุญาตรายใดของ NOKIA จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายพิเศษ โดยอุบัติเหตุ อันเป็นผลสืบเนื่องหรือความเสียหายทางอ้อมไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใด

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ความสภพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือโดยนัย และมีได้จำกัดอยู่กับการรับประกันความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย หรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้อง ความเชื่อถือได้หรือข้อมูลในเอกสารนี้ นอกเหนือจากขอบเขตที่กฎหมายระบุไว้เท่านั้น โนเกียขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผลิตภัณฑ์และแอปพลิเคชันที่วางจำหน่ายและมีให้สำหรับผลิตภัณฑ์รุ่นนี้อาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่าย Nokia เพื่อรับทราบรายละเอียดเพิ่มเติมและภาษาที่มีในเครื่อง

แอปพลิเคชันของบริษัทอื่นที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ อาจถูกสร้างขึ้นและอาจเป็นของบุคคลหรือนิติบุคคลที่ไม่ใช่กิจการในเครือหรือมีส่วนเกี่ยวข้องกับ Nokia ทั้งนี้ Nokia ไม่ได้เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของโปรแกรมจากผู้ผลิตรายอื่นเหล่านี้ ดังนั้น Nokia จึงไม่มีส่วนรับผิดชอบในการให้การสนับสนุนผู้ใช้ ความสามารถในการใช้งานของแอปพลิเคชันเหล่านี้ หรือข้อมูลที่แสดงในแอปพลิเคชันหรือสื่อเหล่านี้ นอกจากนี้ Nokia ไม่ได้ให้การรับประกันใดๆ สำหรับแอปพลิเคชันของบริษัทเหล่านี้

ด้วยการใช้แอปพลิเคชันต่างๆ คุณให้การรับรองว่า แอปพลิเคชันเหล่านั้นได้รับการจัดเตรียมให้ในแบบที่เป็นโดยไม่มีการรับประกันใดๆ อย่างชัดเจนหรือเป็นนัยยะ ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาตโดยกฎหมายที่นำมาใช้ คุณยังให้การรับรองต่อไปนี้อีกว่า ทั้ง NOKIA รวมทั้งบริษัทพันธมิตรจะไม่ให้การรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นอย่างชัดเจน หรือโดยนัยในทุกกรณี รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะการรับประกันของชื่อสินค้า โอกาสทางการค้า หรือความเหมาะสมของวัตถุประสงค์พิเศษ หรือรับประกันว่าซอฟต์แวร์นี้จะไม่ล่องละเมิดการจดสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้า หรือสิทธิ์อื่นใดของบุคคลที่สาม

การควบคุมการส่งออก

เครื่องรุ่นนี้ประกอบด้วยสินค้า เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ซึ่งอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมายและข้อบังคับด้านการส่งออกของสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย

ฉบับที่ 1.1

สารบัญ

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย	9
----------------------------------	---

ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ.....	11
------------------------------------	----

บริการเสริมจากระบบเครือข่าย.....	12
----------------------------------	----

หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกัน.....	13
-------------------------------	----

1. ข้อมูลทั่วไป.....	14
-----------------------------	-----------

รหัสผ่าน.....	14
---------------	----

รหัสโทรศัพท์.....	14
-------------------	----

รหัส PIN.....	14
---------------	----

รหัส PUK.....	14
---------------	----

รหัสระบบ.....	14
---------------	----

บริการตั้งกำหนดค่า.....	14
-------------------------	----

การดาวน์โหลดเนื้อหา.....	14
--------------------------	----

การอัปเดตซอฟต์แวร์.....	15
-------------------------	----

การสนับสนุนของ Nokia.....	15
---------------------------	----

ข้อมูลสนับสนุน.....	15
---------------------	----

บริการตั้งกำหนดค่า.....	15
-------------------------	----

Nokia PC Suite.....	15
---------------------	----

การบริการลูกค้า.....	15
----------------------	----

การบำรุงรักษา.....	16
--------------------	----

2. เริ่มต้นใช้งาน.....	17
-------------------------------	-----------

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่.....	17
---------------------------------	----

การใส่การ์ด microSD.....	17
--------------------------	----

ชาร์จแบตเตอรี่.....	18
---------------------	----

เสาอากาศ.....	19
---------------	----

ชุดหูฟัง.....	19
---------------	----

เปลี่ยนกรอบสแตนด์โทรศัพท์.....	19
--------------------------------	----

สายคล้อง.....	20
---------------	----

3. โทรศัพท์ของคุณ.....	21
-------------------------------	-----------

ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง.....	21
------------------------------------	----

ขนาดของเครื่อง.....	21
---------------------	----

การเปิดและปิดเครื่อง.....	22
---------------------------	----

โหมดสแตนด์บาย.....	22
--------------------	----

จอแสดงผล.....	22
---------------	----

โหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ.....	22
----------------------------	----

ทางลัดในโหมดสแตนด์บาย.....	23
----------------------------	----

สัญลักษณ์.....	23
----------------	----

โหมดบนเครื่องบิน.....	23
-----------------------	----

การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด).....	24
---------------------------------	----

ฟังก์ชันที่ไม่ต้องใช้ซิมการ์ด.....	24
------------------------------------	----

4. ฟังก์ชันการโทร.....	25
-------------------------------	-----------

การโทรออก.....	25
----------------	----

การโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ.....	25
--------------------------------------	----

ปุ่มลัดโทรออก.....	25
--------------------	----

การโทรออกโดยใช้เสียงขั้นสูง.....	25
----------------------------------	----

การรับสายหรือปฏิเสธการรับสาย.....	26
-----------------------------------	----

ตัวเลือกขณะสนทนา.....	26
-----------------------	----

5. การเขียนข้อความ.....	27
--------------------------------	-----------

โหมดตัวอักษร.....	27
-------------------	----

การป้อนตัวอักษรแบบปกติ.....	27
-----------------------------	----

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ.....	27
------------------------------	----

การป้อนข้อความภาษาไทย.....	27
----------------------------	----

6. การสำรวจเมนู.....	29
-----------------------------	-----------

7. การรับส่งข้อความ.....	30
---------------------------------	-----------

ข้อความตัวอักษร.....	30
----------------------	----

ข้อความมัลติมีเดีย.....	30
-------------------------	----

สร้างข้อความตัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดีย.....	30
อ่านข้อความและตอบกลับ.....	31
ขั้นตอนการส่งข้อความ.....	31
อีเมล.....	31
ตัวช่วยตั้งค่าอีเมล.....	32
เขียนและส่งอีเมล.....	32
อ่านและตอบกลับอีเมล.....	32
การแจ้งเตือนอีเมลใหม่.....	32
ข้อความด่วน.....	33
การเขียนข้อความด่วน.....	33
การอ่านและการตอบกลับข้อความด่วน.....	33
การส่งข้อความคลิกเสียงโดยใช้ Nokia Xpress.....	33
การเขียนข้อความ.....	33
การเรียกฟังข้อความ.....	33
หน่วยความจำเต็ม.....	33
แฟ้มข้อมูล.....	34
ข้อความทันใจ.....	34
การเข้าใช้งาน.....	34
การเชื่อมต่อ.....	34
การสนทนา.....	35
การรับหรือปฏิเสธค่าเชิญ.....	35
การอ่านข้อความทันใจ.....	35
การเข้าร่วมในการสนทนา.....	36
การเพิ่มรายชื่อสนทนา.....	36
การกั้นและเลิกกันข้อความ.....	36
กลุ่ม.....	36
ข้อความเสียง.....	36
ข้อความข้อมูล.....	36
คำสั่งขอใช้บริการ.....	37
การลบข้อความ.....	37
ข้อความซิม.....	37
การตั้งค่าข้อความ.....	37
การตั้งค่าทั่วไป.....	37
ข้อความตัวอักษร.....	37

ข้อความมัลติมีเดีย.....	38
ข้อความอีเมล.....	38

8. รายชื่อ.....39

การจัดเก็บชื่อและเบอร์โทรศัพท์.....	39
การจัดเก็บข้อมูล.....	39
การตั้งค่า.....	39
กลุ่ม.....	40
การค้นหารายชื่อ.....	40
การคัดลอกหรือย้ายรายชื่อ.....	40
การแก้ไขรายละเอียดรายชื่อ.....	40
การลบรายชื่อ.....	40
การซิงโครไนซ์ทั้งหมด.....	40
นามบัตร.....	40
ปุ่มลัดโทรออก.....	41
หมายเลขให้บริการข้อมูล หมายเลขบริการ และหมายเลข ส่วนตัว.....	41

9. บันทึกการโทร.....42

10. การตั้งค่า.....43

รูปแบบ.....	43
ลักษณะ.....	43
แบบเสียง.....	43
จอแสดงผล.....	43
วันและเวลา.....	44
ทางลัดส่วนตัว.....	44
ปุ่มเลือกด้านซ้าย.....	44
ปุ่มเลือกด้านขวา.....	44
แถบทางลัด.....	44
ปุ่มสำรวจ.....	44
ปุ่มสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่.....	44
คำสั่งเสียง.....	45
Bluetooth.....	45

เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth.....	45
การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Bluetooth.....	45
ข้อมูลแพ็คเกจ.....	46
การถ่ายโอนข้อมูล.....	46
การโอนรายชื่อ.....	46
การถ่ายโอนข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้.....	47
การซิงโครไนซ์จากคอมพิวเตอร์.....	47
การซิงโครไนซ์จากเซิร์ฟเวอร์.....	47
สายเคเบิลข้อมูล USB.....	47
การโทร.....	47
โทรศัพท์.....	48
อุปกรณ์พิเศษ.....	48
การตั้งกำหนดค่า.....	49
การรักษาความปลอดภัย.....	49
การอัปเดตซอฟต์แวร์แบบ OTA.....	50
การตั้งค่าการอัปเดตซอฟต์แวร์.....	50
ค่าขออัปเดตซอฟต์แวร์.....	50
การติดตั้งการอัปเดตซอฟต์แวร์.....	50
การตั้งค่าใช้งานกลับตามเดิม.....	50

11. เมนูตามที่คุณให้บริการกำหนด.....52

12. คลังภาพ.....53

เพิ่มข้อมูลและไฟล์ต่างๆ.....	53
การพิมพ์ภาพ.....	53
การดหน่วยความจำ.....	53
การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ.....	53
การล๊อคการ์ดหน่วยความจำ.....	54
การตรวจสอบการใช้หน่วยความจำ.....	54

13. สื่อ.....55

กล้องและวิดีโอ	55
การถ่ายภาพ.....	55
การบันทึกไฟล์วิดีโอ.....	55

ตัวเลือกกล้องและวิดีโอ	55
เครื่องเล่นเพลง.....	55
เมนูเพลง.....	56
การเล่นแทร็คเพลง.....	56
เปลี่ยนรูปลักษณะของเครื่องเล่นเพลง.....	57
วิทยุ	57
การจัดเก็บความถี่วิทยุ.....	57
การฟังวิทยุ.....	57
เครื่องบันทึกเสียง.....	58
อีควอไลเซอร์.....	58
การขยายเสียงสเตอริโอ.....	58

14. สนทนา.....59

ช่องสนทนา.....	59
ประเภทช่องสนทนา.....	59
การสร้างช่อง.....	59
การเปิดและปิดการสนทนา.....	59
การโทรออกและรับโทรสนทนา.....	59
การโทรติดต่อไปยังช่อง.....	60
การติดต่อแบบตัวต่อตัว.....	60
การโทรสนทนาไปยังผู้รับหลายคน.....	60
การรับสายสนทนา.....	60
ค่าขอโทรกลับ.....	60
การส่งค่าขอโทรกลับ.....	60
การตอบค่าขอโทรกลับ.....	60
การเพิ่มรายชื่อติดต่อแบบตัวต่อตัว.....	61
การตั้งค่าสนทนา.....	61
การตั้งกำหนดค่า.....	61

15. แอปพลิเคชัน.....62

การเข้าเล่นเกมส์.....	62
การเปิดใช้แอปพลิเคชัน.....	62
ตัวเลือกแอปพลิเคชัน.....	62
การดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน.....	62

16. ตารางนัดหมาย.....	64
นาฬิกาปลุก.....	64
การตั้งปลุก.....	64
การหยุดเสียงปลุก.....	64
ปฏิทิน.....	64
การสร้างบันทึกปฏิทิน.....	64
เสียงเตือนของบันทึก.....	65
สิ่งที่ต้องทำ.....	65
บันทึก.....	65
เครื่องคิดเลข.....	65
ตัวนับเวลา.....	65
นาฬิกาจับเวลา.....	65
17. เรียบ.....	67
การตั้งค่าการเรียกดูข้อมูล.....	67
การเชื่อมต่อบริการ.....	67
การเรียกดูเพจ.....	67
การเรียกดูด้วยปุ่มกดบนโทรศัพท์.....	67
การโทรออกโดยตรง.....	68
บุ๊กมาร์ค.....	68
การกำหนดลักษณะ.....	68
การตั้งค่าระบบความปลอดภัย.....	68
คุกกี้.....	68
สคริปต์ผ่านการเชื่อมต่อที่รับรอง.....	69
การตั้งค่าการดาวน์โหลด.....	69
การตั้งค่าการรับข้อความบริการ.....	69
การเข้าสู่การรับข้อความบริการ.....	69
การตั้งค่าการรับข้อความบริการ.....	69
หน่วยความจำแคช.....	69
ความปลอดภัยของเบราว์เซอร์.....	70
โมดูลรักษาความปลอดภัย.....	70
ใบรับรอง.....	70
ลายเซ็นดิจิทัล.....	70

18. บริการซิม.....	72
19. การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์.....	73
Nokia PC Suite.....	73
ข้อมูลแพ็คเกจ, HSCSD และ CSD.....	73
Bluetooth.....	73
แอปพลิเคชันการสื่อสารข้อมูล.....	73
20. อุปกรณ์เสริมของแท็บเล็ต.....	74
อุปกรณ์เสริม.....	74
แบตเตอรี่.....	74
ชุดหูฟัง Bluetooth BH-303 ของ Nokia.....	74
ชุดหูฟัง Nokia Stereo รุ่น HS-81.....	74
ชุดอุปกรณ์เสถียรไฟไร้สายในรถยนต์ HF-33W ของ Nokia.....	75
21. ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่.....	76
การชาร์จและการคายประจุ.....	76
คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ Nokia.....	76
การตรวจสอบสแตตัสของแบตเตอรี่.....	77
จะอย่างไร หากแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท็บเล็ต.....	77
การดูแลและบำรุงรักษา.....	78
ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย.....	79
เด็กเล็ก.....	79
สภาพแวดล้อมการทำงาน.....	79
อุปกรณ์ทางการแพทย์.....	79
อุปกรณ์เทียม.....	79
เครื่องช่วยฟัง.....	79
ยานพาหนะ.....	80
บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด.....	80
การโทรฉุกเฉิน.....	80

รายละเอียดการรับรอง (SAR).....	81
ข้อมูลศูนย์บริการ Nokia	81
การรับประกันอย่างจำกัดโดยผู้ผลิต.....	83
ระยะเวลาการรับประกันคุณภาพ.....	83
วิธีการขอรับบริการตามการรับประกัน.....	84
สิ่งที่ไม่ครอบคลุมถึง.....	84
ข้อความสำคัญอื่น.....	85
ข้อจำกัดความรับผิดชอบของ Nokia.....	85
ข้อกำหนดตามกฎหมาย.....	86

ดัชนี.....	87
-------------------	-----------

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นการผิดกฎหมายได้ กรุณาอ่านข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์



การเปิดใช้อย่างปลอดภัย

ห้ามเปิดเครื่องในสถานที่ที่ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย



คำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่ยานพาหนะเป็นอันดับแรก

ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือจับสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงในขณะที่ขับขี่ยานพาหนะ คือ ความปลอดภัยบนท้องถนน



สัญญาณรบกวน

อุปกรณ์ไร้สายทั้งหมดอาจได้รับผลกระทบจากสัญญาณรบกวน ซึ่งจะส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องได้



SWITCH OFF IN HOSPITALS

Follow any restrictions. Switch the device off near medical equipment.



ปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ โทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนบนเครื่องบินได้



ปิดโทรศัพท์ทุกครั้งที่ได้เติมน้ำมัน

ห้ามใช้โทรศัพท์เมื่ออยู่ที่จุดเติมน้ำมัน และห้ามใช้โทรศัพท์ เมื่ออยู่ใกล้กับน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี



ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ใกล้กับจุดที่มีการระเบิด

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ห้ามใช้โทรศัพท์ในจุดที่กำลังมีการระเบิด



การใช้งานอย่างถูกต้อง

ใช้โทรศัพท์โดยถือที่ตัวเครื่องตามที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้ อย่าจับเสาอากาศโดยไม่จำเป็น



บริการที่มีคุณภาพ

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะใช้หรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่

เลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



กันน้ำ

โทรศัพท์ของคุณไม่ได้กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง



ทำสำเนาสำรอง

คุณควรทำสำเนาสำรองหรือจัดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรสำหรับข้อมูลสำคัญทั้งหมดที่จัดเก็บไว้ในเครื่องด้วยเสมอ



การต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ

เมื่อต้องการต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์ชนิดอื่นๆ กรุณาอ่านคู่มือของอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อศึกษาข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับความปลอดภัย ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



การโทรฉุกเฉิน

โปรดตรวจสอบว่าได้เปิดใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์แล้วและอยู่ในบริเวณพื้นที่ให้บริการ กดปุ่มวางสายซ้ำเท่าที่จำเป็นเพื่อลบหน้าจอและย้อนกลับไปที่โหมดสแตนด์บาย กดหมายเลขฉุกเฉิน จากนั้นกดปุ่มโทรออก แฉ่งตำแหน่งที่คุณอยู่ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

ข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ไร้สายที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้ได้รับการรับรองให้ใช้กับเครือข่าย EGSM 900, GSM 1800 และ GSM 1900 โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับระบบเครือข่ายจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

ขณะที่ใช้คุณสมบัติต่างๆ ในโทรศัพท์เครื่องนี้ โปรดปฏิบัติตามกฎหมายทั้งหมดและเคารพธรรมเนียมปฏิบัติในท้องถิ่น รวมถึงสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และไม่กระทำการใดที่เป็นการละเมิดต่อกฎหมาย รวมถึงลิขสิทธิ์

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้คัดลอก แก้ไข โอน หรือส่งต่อ ภาพ เพลง (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาอื่น



คำเตือน: คุณต้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาฬิกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่มใช้งานโทรศัพท์ คุณสมบัติโดยส่วนใหญ่ต้องมีคุณสมบัติพิเศษจากเครือข่าย คุณสมบัติเหล่านี้อาจไม่มีในบางเครือข่าย เครือข่ายอื่นๆ อาจต้องการให้คุณตกลงเป็นการเฉพาะกับผู้ให้บริการของคุณก่อน คุณจึงจะใช้บริการของระบบเครือข่ายนั้นได้ ผู้ให้บริการของคุณสามารถให้คำแนะนำและคำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการใช้บริการดังกล่าว ในบางเครือข่าย อาจมีข้อจำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานบริการเสริมจากระบบเครือข่ายของคุณ ตัวอย่างเช่น ระบบเครือข่ายบางแบบอาจจะไม่รองรับตัวอักษรของทุกภาษา และการบริการทั้งหมด

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัตินบางอย่างในเครื่องของคุณ ในกรณีเช่นนั้น คุณสมบัตินี้ดังกล่าวจะไม่ปรากฏในเมนูบนเครื่อง โทรศัพท์ของคุณอาจมีคุณสมบัติการกำหนดค่าพิเศษ เช่น การเปลี่ยนชื่อเมนู ลำดับของเมนู และไอคอนต่างๆ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

โทรศัพท์เครื่องนี้รองรับโปรโตคอล WAP 2.0 (HTTP และ SSL) ที่ทำงานบนโปรโตคอล TCP/IP คุณสมบัตินี้บางอย่างของเครื่อง ต้องได้รับการสนับสนุนจากระบบเครือข่ายสำหรับเทคโนโลยีที่ใช้งานสำหรับคุณสมบัตินั้นๆ เช่น การรับส่งข้อความมัลติมีเดีย (MMS) แอปพลิเคชันอีเมล การรับส่งข้อความทันที การซิงโครไนซ์ระยะไกล และการดาวน์โหลดข้อมูลโดยใช้เบราว์เซอร์หรือผ่าน MMS

หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกัน

คุณสมบัติในโทรศัพท์เครื่องนี้ซึ่งใช้หน่วยความจำร่วมกัน ได้แก่ คลังภาพ รายชื่อ ข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย และข้อความสั้นใจ อีเมล ปฏิทิน บันทึกสิ่งที่จะทำ Java™ เกมและแอปพลิเคชัน และแอปพลิเคชันบันทึก การใช้คุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งหรือมากกว่านี้จะลดจำนวนหน่วยความจำที่เหลือสำหรับคุณสมบัตินี้ที่ใช้หน่วยความจำร่วมกัน และเครื่องอาจแสดงข้อความบนหน้าจอว่าหน่วยความจำเต็มเมื่อคุณพยายามใช้คุณสมบัตินี้ที่ใช้หน่วยความจำร่วมกัน ในกรณีนี้ ให้คุณลบข้อมูลหรือรายการบางอย่างที่จัดเก็บไว้ในคุณสมบัตินี้หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันออก ก่อนที่จะดำเนินการใดๆ ต่อ

1. ข้อมูลทั่วไป

รหัสผ่าน

รหัสโทรศัพท์

รหัสโทรศัพท์ (5 - 10 หลัก) ใช้ป้องกันการใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งรหัสที่ตั้งไว้ คือ **12345** คุณสามารถเปลี่ยนรหัส และตั้งค่าโทรศัพท์ให้สอบถามรหัส [โปรดดูที่“การรักษาความปลอดภัย” หน้า 49](#)

รหัส PIN

รหัส PIN (Personal Identification Number) และรหัส UPIN (Universal Personal Identification Number) (4 ถึง 8 หลัก) ใช้สำหรับป้องกันการใช้ซิมการ์ดของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต [โปรดดูที่“การรักษาความปลอดภัย” หน้า 49](#)

รหัส PIN2 (4 - 8 หลัก) อาจจัดส่งให้พร้อมกับซิมการ์ด โดยคุณต้องใช้รหัสนี้ในการเข้าใช้ฟังก์ชันบางอย่าง

คุณต้องใช้รหัส PIN ของโมดูลเพื่อเข้าดูข้อมูลในโมดูลรักษาความปลอดภัย [โปรดดูที่“โมดูลรักษาความปลอดภัย” หน้า 70](#)

คุณต้องใช้รหัส PIN สำหรับลายเซ็นแบบดิจิทัล [โปรดดูที่“ลายเซ็นดิจิทัล” หน้า 70](#)

รหัส PUK

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

หากรหัสนี้ไม่ได้มีให้พร้อมกับซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณเพื่อขอรหัส

รหัสระบบ

คุณจำเป็นต้องใส่รหัสระบบ (4 หลัก) เมื่อใช้ [การจำกัดการโทร](#) [โปรดดูที่“การรักษาความปลอดภัย” หน้า 49](#)

บริการตั้งกำหนดค่า

ในการใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายบางอย่าง เช่น บริการอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่ MMS, การส่งข้อความเสียงโดยใช้ Nokia Xpress หรือการซิงโครไนซ์กับเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล โทรศัพท์ของคุณต้องได้รับการตั้งกำหนดค่าที่ถูกต้อง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความพรอมนามาใช้ประโยชน์ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณ หรือไปที่สวนสนับสนุนในเว็บไซด์ของ Nokia [โปรดดูที่“การสนับสนุนของ Nokia” หน้า 15](#)

เมื่อคุณได้รับการตั้งค่าเป็นข้อความตั้งกำหนดค่า และไม่ได้ใช้งานและบันทึกการตั้งค่าโดยอัตโนมัติ ข้อความ [ได้รับการตั้งค่า](#) จะปรากฏขึ้น

ในการจัดเก็บการตั้งค่า เลือก **แสดง > จัดเก็บ** หากจำเป็น ให้ป้อนรหัส PIN ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการ

หากไม่ต้องการจัดเก็บการตั้งค่าที่ได้รับ ให้เลือก **ออก** หรือ **แสดง > ละทิ้ง**

การดาวน์โหลดเนื้อหา

คุณสามารถดาวน์โหลดเนื้อหาใหม่ (เช่น ลักษณะ) ลงในเครื่องได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)



ข้อสำคัญ: เลือกใช้เฉพาะบริการที่เชื่อถือได้ และมีการรักษาความปลอดภัยรวมทั้งการป้องกันซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

คุณสามารถสอบถามเกี่ยวกับบริการอื่นๆ ราคา และภาษีต่างๆได้จากผู้ให้บริการของคุณ

การอัปเดตซอฟต์แวร์

Nokia อาจมีการอัปเดตซอฟต์แวร์ ซึ่งมีคุณสมบัติใหม่, ให้ฟังก์ชันที่ทำงานได้ดีขึ้น หรือเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่อง คุณสามารถรับการอัปเดตเหล่านี้ได้โดยใช้ แอปพลิเคชัน Nokia Software Updater PC ในการอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์ คุณต้องมีแอปพลิเคชัน Nokia Software Updater และคอมพิวเตอร์ที่ทำงานร่วมกันได้ที่มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 2000 หรือ XP, การเชื่อมต่อบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ต และสายเคเบิลข้อมูลที่ใช้งานร่วมกันได้ เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Nokia Software Updater โปรดไปที่ www.nokia-asia.com/softwareupdate หรือเว็บไซต์ Nokia ในพื้นที่ของคุณ

หากระบบเครือข่ายของคุณสนับสนุนการอัปเดตซอฟต์แวร์ในแบบ OTA คุณยังสามารถรับการอัปเดตดังกล่าวผ่านทางเครื่องโทรศัพท์

โปรดดูที่“การอัปเดตซอฟต์แวร์แบบ OTA” หน้า 50

การดาวน์โหลดการอัปเดตซอฟต์แวร์อาจทำให้มีการส่งผ่านข้อมูลในปริมาณมากผ่านทางระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการส่งผ่านข้อมูล

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่ของเครื่องมีพลังงานเพียงพอ หรือชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะเริ่มการอัปเดต



ข้อสำคัญ: เลือกใช้เฉพาะบริการที่เชื่อถือได้ และมีการรักษาความปลอดภัยรวมทั้งการป้องกันซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

การสนับสนุนของ Nokia

ข้อมูลสนับสนุน

ตรวจสอบที่ www.nokia.co.th/7500/support หรือเว็บไซต์ Nokia ในท้องที่หากต้องการเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือนี้ ข้อมูลเพิ่มเติม ดาวน์โหลดและบริการที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ Nokia ของคุณ

บริการตั้งกำหนดค่า

คุณอาจเลือกดาวน์โหลดการตั้งกำหนดค่าได้ฟรี เช่น การตั้งกำหนดค่าของ MMS, GPRS อีเมลและบริการอื่นๆ สำหรับโทรศัพท์ในรุ่นของคุณได้ที่ www.nokia.co.th/setup

Nokia PC Suite

คุณสามารถพบ PC Suite และข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้จากเว็บไซต์ Nokia ที่ www.nokia.co.th/pcsuite

การบริการลูกค้า

หากคุณต้องการติดต่อกับบริการลูกค้า โปรดตรวจสอบรายชื่อศูนย์บริการลูกค้า Nokia Care ในประเทศของคุณ ที่ www.nokia.co.th/contactus

NOKIA
Care

การบำรุงรักษา

สำหรับบริการบำรุงรักษา โปรดตรวจสอบรายชื่อศูนย์บริการ
Nokia ที่ใกล้บ้านคุณที่ www.nokia.co.th/repair

2. เริ่มต้นใช้งาน

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากอุปกรณ์ชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

หากต้องการทราบเกี่ยวกับการให้บริการ และข้อมูลต่างๆ ในการใช้บริการซิมการ์ด โปรดติดต่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบ หรือผู้จำหน่ายรายอื่นๆ

โทรศัพท์เครื่องนี้จะใช้ได้กับแบตเตอรี่ BL-4B โปรดใช้แบตเตอรี่ของแท่งของ Nokia ทุกครั้ง [โปรดดูที่"คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ Nokia" หน้า 76](#)

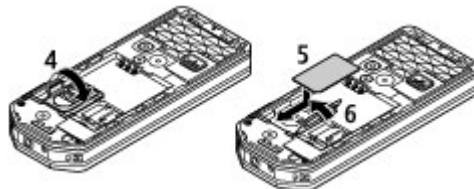
ซิมการ์ดและข้อสัมผัสอาจเกิดความเสียหายได้ง่าย เนื่องจากการขีดข่วนหรือดัดงอ คุณจึงควรถือ ใส่ หรือถอดการ์ดอย่างระมัดระวัง

1.



เลื่อนปมคลายล๊อค (1) เพื่อปลดล๊อค และถอดฝาด้านหลังออก (2) ถอดแบตเตอรี่ออกตามภาพ (3)

2.



เปิดที่ใส่ซิมการ์ด (4) ใส่ซิมการ์ด (5) โดยให้หน้าสัมผัสคว่ำลงในช่องใส่ ปิดที่ใส่ซิมการ์ด (6)

3.



สังเกตข้อสัมผัสของแบตเตอรี่ (7) แล้วใส่แบตเตอรี่ (8) วางส่วนด้านบนของฝาปิดด้านหลังลงบนเครื่อง (9) แล้วปิดฝา (10)

การใส่การ์ด microSD

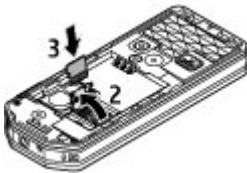
ใช้เฉพาะการ์ด microSD ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ ซึ่งได้รับการรับรองจาก Nokia สำหรับใช้กับอุปกรณ์นี้เท่านั้น Nokia ใช้มาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการอนุมัติสำหรับการดัดแปลงความจำ แต่อาจมีการ์ดบางยี่ห้อไม่สามารถใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ การ์ดที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้อาจทำให้การ์ดและ

ตัวเครื่องเสียหาย รวมทั้งข้อมูลที่จัดเก็บอยู่ในการ์ดอาจสูญหายด้วย

1. ปิดเครื่อง แล้วถอดฝาปิดด้านหลังและแบตเตอรี่ออกจากเครื่อง
2. เลื่อนที่ใส่การ์ดหน่วยความจำออกเพื่อปลดล็อค (1)



3. เปิดที่ใส่การ์ด (2) และใส่การ์ดหน่วยความจำลงในที่ใส่การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสหันเข้าด้านใน (3)



4. ปิดที่ใส่การ์ด (4) แล้วเลื่อนที่ใส่การ์ดเพื่อล็อค (5)



5. ใส่แบตเตอรี่ และปิดฝาด้านหลังเข้ากับเครื่อง

ชาร์จแบตเตอรี่

ตรวจสอบหมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จก่อนที่จะใช้กับเครื่องนี้ โทรศัพท์รุ่นนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ทำงานได้เมื่อได้รับกระแสไฟจากอุปกรณ์ชาร์จ AC-3 หรือ AC-4



คำเตือน: เลือกใช้แต่แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือจากนี้อาจเป็นอันตรายและทำให้การรับประกันหรือรับรองสำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรอง สามารถสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ

1. เสียบสายอุปกรณ์ชาร์จเข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟที่ผนัง
2. ต่อสายจากอุปกรณ์ชาร์จเข้ากับช่องด้านล่างของโทรศัพท์



หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลาสองสามนาทีกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือก่อนที่จะสามารถโทรออกได้

ระยะเวลาในการชาร์จแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์ชาร์จที่ใช้ การชาร์จแบตเตอรี่ BL-4B ด้วยอุปกรณ์ชาร์จ AC-3 จะใช้เวลาประมาณ 2 ชั่วโมง 15 นาทีเมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย

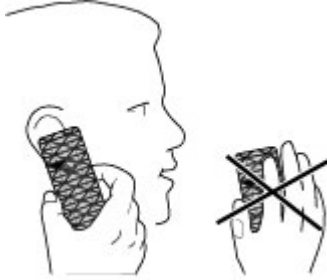
เส้าอากาศ

โทรศัพท์รุ่นนี้มีเส้าอากาศในตัว



หมายเหตุ:

โทรศัพท์ของคุณมีเส้าอากาศภายในและภายนอก คุณไม่ควรจับเส้าอากาศโดยไม่จำเป็นเมื่อใช้งานอยู่ เช่นเดียวกับอุปกรณ์ส่งสัญญาณวิทยุอื่นๆ การสัมผัสกับเส้าอากาศอาจส่งผลต่อคุณภาพการโทร และอาจทำให้เครื่องใช้ระดับพลังงานมากเกินไปจนทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลงด้วย



ชุดหูฟัง



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ

โปรดใส่หูฟังเป็นพิเศษกับระดับความดัง ในกรณีที่คุณเชื่อมต่อชุดหูฟังอื่นๆ กับโทรศัพท์



คำเตือน: ขณะที่คุณใช้ชุดหูฟัง อาจมีผลต่อความสามารถในการได้ยินเสียงภายนอก ห้ามใช้ชุดหูฟังในสถานที่ที่อาจมีผลต่อความปลอดภัยของคุณ

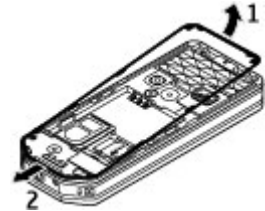
อย่าเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ที่ส่งสัญญาณออกได้ เพราะอาจสร้างความเสียหายให้กับโทรศัพท์ อย่าเชื่อมต่อแหล่งกำเนิดแรงดันอื่นๆ กับขั้วต่อ Nokia AV นี้

ขณะเชื่อมต่อขั้วต่อ Nokia AV กับอุปกรณ์ภายนอกหรือชุดหูฟังอื่นใดที่ไม่ได้รับการรับรองจาก Nokia สำหรับการใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ โปรดใส่ใจเป็นพิเศษกับระดับความดัง

เปลี่ยนกรอบสติกแต่งโทรศัพท์

เปลี่ยนกรอบสติกแต่งโทรศัพท์เพื่อเปลี่ยนภาพลักษณ์ของโทรศัพท์

1. แกะฝาครอบด้านหลังของโทรศัพท์ออก
2. ถอดกรอบสติกแต่งโทรศัพท์ออกจากส่วนบนของโทรศัพท์ (1) ก่อน และนำออกมา (2)



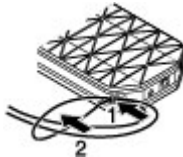
3. หากต้องการยึดกรอบสติกแต่งโทรศัพท์ ให้ยึดกรอบนี้เข้ากับส่วนล่างของโทรศัพท์ (3) และประกบจากด้านล่างขึ้นด้านบน (4, 5) กดกรอบดังกล่าวจากด้านบนสุดเพื่อล๊อคให้เข้าที่



4. ใส่ฝาครอบด้านหลังโทรศัพท์กลับเข้าที่เดิม และดูให้แน่ใจว่า ปิดได้อย่างเหมาะสมแล้ว

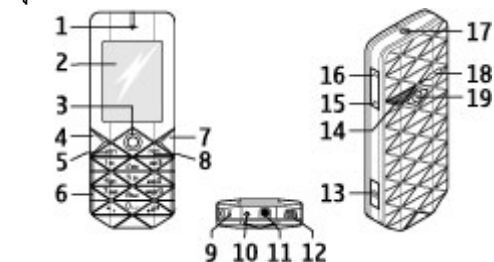
สายคล้อง

ใช้เชือกร้อยสายคล้องเช่นที่แสดงใน
ภาพ และรัดให้แน่น



3. โทรศัพท์ของคุณ

ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง



- 1 — หูฟัง
- 2 — จอแสดงผล
- 3 — ปุ่ม Navi™ : ปุ่มเลื่อน 4 ทิศทางและปุ่มเลือกกลาง
- 4 — ปุ่มเลือกด้านซ้าย
- 5 — ปุ่มโทรออก
- 6 — แผงปุ่มกด
- 7 — ปุ่มเลือกด้านขวา
- 8 — ปุ่มวางสาย

- 9 — ไมโครโฟน
- 10 — ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จ
- 11 — ช่องเสียบ Nokia AV (2.5 มม.)
- 12 — ช่องเสียบสายเคเบิล Mini USB
- 13 — ปุ่มกล้อง
- 14 — แฟลชกล้อง
- 15 — ปุ่มปรับลดระดับเสียง
- 16 — ปุ่มปรับเพิ่มระดับเสียง
- 17 — ปุ่มเปิด/ปิด
- 18 — ลำโพง
- 19 — เลนส์กล้องถ่ายรูป



คำเตือน: ปุ่มเปิด/ปิด (17) และแผ่นโลหะในอุปกรณ์นี้อาจมีนิกเกิลอยู่ และไม่ได้รับการออกแบบมาสำหรับการสัมผัสกับผิวหนังเป็นระยะเวลานาน การที่ผิวสัมผัสกับนิกเกิลอย่างต่อเนื่องอาจทำให้เกิดอาการแพ้ผิวหนัง

ขนาดของเครื่อง

น้ำหนัก	85 กรัมโดยประมาณ
ปริมาตร	71 เซนติเมตรโดยประมาณ ³
ความยาว	109 มม.
ความกว้าง (สูงสุด)	43.9 มม.
ความสูง (สูงสุด)	14.4 มม.

การเปิดและปิดเครื่อง

ในการเปิดหรือปิดเครื่อง กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิด/ปิด

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

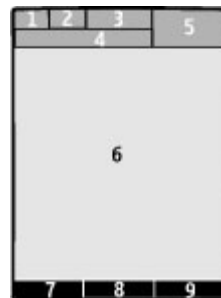
เครื่องอาจแสดงข้อความให้คุณตั้งวันและเวลาด้วย ป้อนเวลาท้องถิ่น เลือกเขตเวลาของที่ตั้งของคุณ ซึ่งเป็นเขตเวลาที่ตรงตามมาตรฐานกรีนิช (GMT) และป้อนวันที่ [โปรดดูที่“วันและเวลา” หน้า 44](#)

เมื่อคุณเปิดเครื่องเป็นครั้งแรก และเครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณอาจได้รับแจ้งให้เตรียมรับการตั้งค่าหนดค่าจากผู้ให้บริการของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ [ต่อเว็บสนับสนุน](#) [โปรดดูที่“การตั้งค่าหนดค่า” หน้า 49](#) [โปรดดูที่“บริการตั้งค่าหนดค่า” หน้า 14](#)

โหมดสแตนด์บาย

เมื่อโทรศัพท์พร้อมใช้งาน แต่คุณยังไม่ป้อนตัวอักษรใดลงไปในโทรศัพท์จะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

จอแสดงผล



- 1 — ระดับความแรงของสัญญาณเครือข่ายเซลลูลาร์
- 2 — สถานะการชาร์จแบตเตอรี่
- 3 — สัญลักษณ์
- 4 — ชื่อของเครือข่ายหรือโลโก้ระบบ
- 5 — นาฬิกา
- 6 — หน้าจอหลัก
- 7 — ฟังก์ชันของปุ่มเลือกซ้าย [โปรดดูที่“ปุ่มเลือกด้านซ้าย” หน้า 44](#)
- 8 — ฟังก์ชันของปุ่มเลือกกลาง
- 9 — ฟังก์ชันของปุ่มเลือกขวา [โปรดดูที่“ปุ่มเลือกด้านขวา” หน้า 44](#) ผู้ให้บริการแต่ละรายอาจกำหนดชื่อเฉพาะเพื่อเข้าใช้งานบริการเฉพาะของผู้ให้บริการที่เว็บไซต์

โหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ

โหมดสแตนด์บายแบบพิเศษจะแสดงรายการข้อมูลและคุณสมบัติของอุปกรณ์ที่เลือก ซึ่งคุณสามารถเข้าใช้ได้โดยตรง

ในการเปิดหรือปิดโหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ ให้เลือก
เมนู > การตั้งค่า > จอแสดงผล > สแตนด์บายแบบพิเศษ > สแตนด์บายแบบพิเศษ > เปิด หรือ ปิด

ในโหมดสแตนด์บาย ให้เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูรายการต่างๆ และเลือก **เลือก** หรือ **ดู** ลูกศรแสดงว่ามีข้อมูลให้อ่านต่อ หากต้องการหยุดเลื่อน ให้เลือก **ออก**

ในการจัดการและเปลี่ยนโหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ ให้เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกที่มีอยู่

ทางลัดในโหมดสแตนด์บาย

ในการเข้าใช้รายการเบอร์ที่โทรออก ให้กดปุ่มโทรออกหนึ่งครั้ง เลื่อนไปที่หมายเลขหรือชื่อที่คุณต้องการ และกดปุ่มโทรออก เพื่อโทรไปที่เบอร์นั้น

เมื่อต้องการเปิดเว็บเบราว์เซอร์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม **0**

เมื่อต้องการโทรไปยังระบบฝากข้อความเสียง ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม **1**

การใช้ปุ่มเป็นทางลัด [โปรดดูที่“ทางลัดส่วนตัว” หน้า 44](#)

สัญลักษณ์

 ข้อความที่ยังไม่ได้อ่าน

 ข้อความที่ยังไม่ได้ส่ง ยกเลิก หรือข้อความที่ส่งไม่สำเร็จ

 เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

 โทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับบริการข้อความทันที และสถานะการใช้งานเป็นออนไลน์หรือออฟไลน์

 ได้รับข้อความทันที

 ปุ่มกดของโทรศัพท์ถูกล็อค

 เสียงกริ่งจะไม่ดังขึ้นเมื่อมีสายเรียกเข้าหรือเมื่อได้รับข้อความตัวอักษร

 นาฬิกาปลุกทำงานอยู่

 ตัวนับถอยหลังกำลังทำงาน

 นาฬิกาจะทำงานเป็นพื้นหลัง

 **G/E** โทรศัพท์ลงทะเบียนใช้งานกับเครือข่าย GPRS หรือ EGPRS

  สร้างการเชื่อมต่อ GPRS หรือ EGPRS แล้ว

   การเชื่อมต่อ GPRS หรือ EGPRS ถูกระงับไว้ (พักการเชื่อมต่อ)

  การเชื่อมต่อ Bluetooth ทำงาน

  ใช้งานหรือพักการเชื่อมต่อการสนทนาอยู่

 **2** หากคุณมีสายโทรศัพท์สองสาย สัญลักษณ์นี้แสดงว่าเครื่องเลือกสายที่สอง

  โอน สายเรียกเข้าทุกสายไปยังหมายเลขอื่น

  มีการใช้งานลำโพงในเครื่อง หรือมีการต่อลำโพงกับโทรศัพท์

  จำกัดการโทรเฉพาะกลุ่ม

  เลือกรูปแบบที่มีการตั้งเวลาไว้

   มีการต่อชุดหูฟัง, แสนด์ฟรี หรือเครื่องช่วยฟังเข้ากับโทรศัพท์

โหมดบนเครื่องบิน

คุณสามารถยกเลิกใช้การทำงานด้วยความถี่คลื่นวิทยุทั้งหมด โดยยังเข้าสู่เกมส์ ปฏิทิน และหมายเลขโทรศัพท์ในแบบออฟไลน์ได้

ใช้โหมดบนเครื่องบินในสถานที่ที่ไวต่อการรับคลื่นวิทยุ เช่น เมื่อขึ้นเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล เมื่อเปิดใช้งานโหมดบนเครื่องบิน  จะปรากฏขึ้น

เลือก **เมนู** > **การตั้งค่า** > **รูปแบบ** > **บนเครื่อง** > **ใช้งาน** หรือ **ปรับตั้งค่า** เพื่อเปิดใช้งานหรือตั้งค่าโหมดบนเครื่องบิน

หากต้องการยกเลิกใช้งานโหมดบนเครื่องบิน ให้เลือกรูปแบบอื่นแบบใดก็ได้

การโทรฉุกเฉินในโหมดบนเครื่องบิน ป้อนหมายเลขฉุกเฉิน กดปุ่มโทรออก และเลือก **ใช่** เมื่อหน้าจอแสดงข้อความ **ออกจากรูปแบบ บนเครื่อง?** โทรศัพท์จะพยายามทำการโทรฉุกเฉิน



คำเตือน: ในโหมดใช้บนเครื่องบิน คุณไม่สามารถโทรออกหรือรับสาย รวมทั้งการโทรฉุกเฉิน หรือใช้คุณสมบัติอื่นๆ ที่ต้องอยู่ในพื้นที่ให้บริการ ในการโทรติดต่อ คุณต้องใช้ฟังก์ชันโทรศัพท์ก่อนโดยเปลี่ยนแปลงรูปแบบ หากเครื่องถูกล็อคอยู่ ให้ป้อนรหัสล็อค หากคุณต้องการโทรฉุกเฉินขณะเครื่องล็อคและอยู่ในรูปแบบใช้บนเครื่องบิน คุณอาจสามารถป้อนหมายเลขฉุกเฉินอย่างเป็นทางการที่กำหนดไว้แล้วในเครื่องได้โดยป้อนลงในช่องรหัสล็อค แล้วเลือก 'โทร' เครื่องจะขอคำยืนยันว่า คุณกำลังจะออกจากโหมดใช้บนเครื่องบินเพื่อเริ่มต้นโทรฉุกเฉินใช่หรือไม่

การล็อคปุ่มกด (ล็อคปุ่มกด)

ในการป้องกันการกดปุ่มโดยไม่ตั้งใจ เลือก **เมนู** และกด * ภายใน 3.5 วินาทีเพื่อล็อคปุ่มกด

หากต้องการปลดล็อคปุ่มกด ให้เลือก **ปลดล็อค** และกด * ภายใน 1.5 วินาที หาก **ป้องกันปุ่มกด** ถูกตั้งไว้ที่เปิด ให้ใส่รหัสความปลอดภัยถ้าได้รับการร้องขอ

ในการรับสายเมื่อปุ่มถูกล็อคอยู่ ให้กดปุ่มโทรออก เมื่อคุณวางสายหรือปฏิเสธการรับสาย ปุ่มกดจะล็อคโดยอัตโนมัติอีกครั้ง

คุณสมบัติเพิ่มเติมมี **ล็อคปุ่มอัตโนมัติ** และ **ป้องกันปุ่มกดโปรดดูที่“โทรศัพท์” หน้า 48**

เมื่อล็อคปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

ฟังก์ชันที่ไม่ต้องใช้ซิมการ์ด

ฟังก์ชันหลายอย่างในโทรศัพท์ของคุณสามารถทำงานได้โดยไม่ต้องใส่ซิมการ์ด (เช่น การถ่ายโอนข้อมูลจากพีซีหรืออุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้) ฟังก์ชันบางอย่างจะปรากฏเป็นสีทึบในเมนูและจะไม่สามารถใช้ได้

4. ฟังก์ชันการโทร

การโทรออก

การโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ

1. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์และรหัสพื้นที่

ในการโทรต่างประเทศ ให้กดปุ่ม * สองครั้งเพื่อเป็นรหัสนำหน้าการโทรต่างประเทศ (เครื่องหมาย + จะแทนรหัสการโทรออกต่างประเทศ) แล้วตามด้วยรหัสประเทศ รหัสพื้นที่ โดยไม่ต้องกดเลข 0 นำ (หากจำเป็น) แล้วตามด้วยหมายเลขโทรศัพท์

2. หากต้องการโทรออกไปยังหมายเลขนั้น ให้กดปุ่มโทร เมื่อต้องการปรับระดับความดังของเสียงในระหว่างการโทร กดปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นหรือลง

3. หากต้องการวางสายหรือยกเลิกการพยายามโทรออก ให้กดปุ่มวางสาย

คุณสามารถค้นหารายชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์ ซึ่งคุณจัดเก็บไว้ใน **รายชื่อโปรด**ที่“การค้นหารายชื่อ” หน้า 40 กดปุ่มโทรเพื่อโทรไปยังหมายเลขนั้น

หากต้องการเข้าใช้รายการเบอร์ที่โทรออก ให้กดปุ่มโทรหนึ่งครั้งเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย หากต้องการโทรออก ให้เลือกหมายเลขหรือชื่อ แล้วกดปุ่มโทรออก

ปุ่มลัดโทรออก

กำหนดหมายเลขโทรศัพท์ให้กับปุ่มตัวเลขปุ่มใดปุ่มหนึ่ง ตั้งแต่ 2 ถึง 9 **โปรดดูที่“ปุ่มลัดโทรออก”** หน้า 41

โทรติดต่อหมายเลขดังกล่าวด้วยวิธีใดวิธีหนึ่งดังต่อไปนี้:

กดปุ่มตัวเลขนั้น แล้วกดปุ่มโทรออก

หรือ

หากตั้งค่า **โทรด่วน** ไว้ที่ **เปิด** ให้กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้ จนกว่าเครื่องจะเริ่มโทร

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ **โทรด่วน** **โปรดดูที่“การโทร”** หน้า 47

การโทรออกโดยใช้เสียงขึ้นสูง

คุณสามารถโทรออกได้โดยพูดชื่อที่จัดเก็บไว้ในรายชื่อของโทรศัพท์

คำสั่งเสียงไม่ได้ขึ้นอยู่กับภาษา กำหนดค่า **ภาษาในการจดจำเสียง** ก่อนจะใช้การโทรออกโดยใช้เสียง **โปรดดูที่“โทรศัพท์”** หน้า 48



หมายเหตุ: การโทรออกโดยใช้รายการเสียงอาจจะเกิดปัญหาขึ้นได้ ถ้าคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีเสียงดังหรืออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้นจึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไม่ว่าในสถานการณ์ใดก็ตาม

1. ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่มปรับลดระดับเสียงหรือปุ่มเลือกด้านขวาดังไว้ เสียงสั้นๆ จะดังขึ้น และข้อความ **กรุณา เปล่งเสียง** จะปรากฏขึ้น
2. พูดชื่อที่คุณต้องการติดต่อให้ชัดเจน หากการเรียกข้อมูลด้วยเสียงเป็นผลสำเร็จ รายการชื่อที่ตรงกันจะปรากฏขึ้น โทรศัพท์จะเล่นเสียงสังงานของรายการแรกสุดที่ตรงกัน หากรายการนั้นไม่ใช่รายการที่ต้องการ ให้เลื่อนไปยังรายการอื่น

การใช้เสียงสั่งงานเพื่อเรียกใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์ที่เลือกไว้นั้นจะคล้ายกับการโทรออกโดยใช้เสียง [โปรดดูที่“คำสั่งเสียง” หน้า 45](#)

การรับสายหรือปฏิเสธการรับสาย

ในการรับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มโทรออก เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มวางสาย

หากต้องการปฏิเสธสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มวางสาย ในการปิดเสียงเรียกเข้า เลือก **เงียบ**

เมื่อต้องการรับสายเรียกซ้อนในระหว่างที่ใช้สายอยู่ (บริการเสริมจากเครือข่าย) ให้กดปุ่มโทรออก สายแรกจะถูกพักไว้ เมื่อต้องการวางสายที่สนทนาอยู่ ให้กดปุ่มวางสาย คุณยังสามารถกำหนดให้ฟังก์ชัน **สายเรียกซ้อน** ทำงาน [โปรดดูที่“การโทร” หน้า 47](#)

ตัวเลือกขณะสนทนา

ตัวเลือกหลายอย่างที่คุณสามารถใช้ได้ขณะสนทนาเป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

ขณะสนทนา ให้เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

ตัวเลือกการโทรมี **ปิดเสียง** หรือ **เปิดเสียง**, **รายชื่อ**, **เมนู**, **ล็อคปุ่มกด**, **บันทึกเสียง**, **ความชัดเจนเสียง**, **ลำโพง** หรือ **โทรศัพท์**

ตัวเลือกระบบเครือข่ายมี **รับสาย** หรือ **ปฏิเสธ**, **พักสาย** หรือ **เลิกพักสาย**, **โทรใหม่**, **เพิ่มสายประชุม**, **วางสาย**, **วางทุกสาย** และตัวเลือกต่อไปนี้

- **ส่ง DTMF** — เพื่อส่งตัวอักษรแทนเสียงเรียกเข้า
- **สลับสาย** — ใช้สลับระหว่างสายที่ใช้อยู่และสายที่พักรออยู่
- **ส่งสายต่อ** — เพื่อต่อสายที่พักไว้เข้ากับสายที่ใช้อยู่ และวางสายของคุณเองจากการสนทนา

- **ประชุมสาย** — เพื่อโทรแบบประชุมสาย
- **โทรส่วนตัว** — เพื่อสนทนาเป็นการส่วนตัวขณะประชุมสาย



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

5. การเขียนข้อความ

โหมดตัวอักษร

ในการป้อนตัวอักษร (เช่น ขณะเขียนข้อความ) ให้ใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ หรือระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ

เมื่อคุณเขียนข้อความ ให้กด **ตัวเลือก** ค้างไว้เพื่อสลับระหว่างระบบป้อนข้อความปกติ ซึ่งแสดงด้วยสัญลักษณ์  และระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ ซึ่งแสดงด้วยสัญลักษณ์  ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติไม่ได้สนับสนุนทุกภาษา

หากคุณเลือกรูปแบบตัวอักษร โทรศัพท์จะปรากฏสัญลักษณ์  และ  ในการเปลี่ยนรูปแบบตัวอักษร ให้กดปุ่ม **#** ในการเปลี่ยนจากโหมดตัวอักษรเป็นตัวเลข ซึ่งแสดงด้วยสัญลักษณ์  ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม **#** และเลือก **โหมดหมายเลข** ในการเปลี่ยนจากโหมดตัวเลขเป็นตัวอักษร ให้กดค้างไว้ที่ปุ่ม **#**

เมื่อต้องการตั้งคำภาษาที่ใช้เขียน ให้เลือก **ตัวเลือก > ภาษาที่เขียน**

การป้อนตัวอักษรแบบปกติ

กดปุ่มหมายเลข **2 ถึง 9** ซ้ำๆ จนตัวอักษรที่ต้องการปรากฏ ตัวอักษรที่มีอยู่จะขึ้นกับภาษาที่ใช้เขียนที่เลือกไว้

หากตัวอักษรตัวถัดไปที่คุณต้องการป้อนอยู่ในปุ่มเดียวกับปุ่มตัวเลขที่คุณใช้อยู่ ให้รอจนกระทั่งเคอร์เซอร์ปรากฏขึ้น และป้อนตัวอักษร

ในการเข้าใช้เครื่องหมายวรรคตอนต่างๆ และตัวอักษรพิเศษที่มักใช้บ่อย ให้กดปุ่มตัวเลข **1** ซ้ำๆ หรือกด ***** เพื่อเลือกตัวอักษรพิเศษ

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติจะใช้พจนานุกรมในตัวเครื่อง ซึ่งคุณสามารถเพิ่มคำใหม่ได้

1. เริ่มเขียนคำโดยใช้ปุ่ม **2 ถึง 9** กดทีละปุ่มเพียงหนึ่งครั้งในการป้อนตัวอักษรแต่ละตัว
2. เมื่อเขียนคำเสร็จและตรวจแล้วว่าถูกต้อง ให้ยืนยันโดยเว้นวรรค ด้วยการกด **0**

หากคำดังกล่าวไม่ถูกต้อง ให้กดปุ่ม ***** ซ้ำๆ และเลือกคำจากรายการ

หากเครื่องหมาย ? ปรากฏขึ้นหลังคำ แสดงว่าคำที่คุณต้องการเขียนไม่มีอยู่ในพจนานุกรม หากต้องการเพิ่มคำลงในพจนานุกรม ให้เลือก **สะกด** ให้เขียนคำโดยใช้ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ แล้วเลือก **จัดเก็บ** ในการเขียนคำผสม ให้ป้อนส่วนแรกของคำลงไป และกดปุ่มเลื่อนขวาเพื่อยืนยัน คำดังกล่าว เขียนส่วนสุดท้ายของคำ หลังจากนั้นให้ยืนยัน

3. เริ่มเขียนคำถัดไป

การป้อนข้อความภาษาไทย

หากต้องการเขียน ตัวอย่างเช่น ข้อความตัวอักษรเป็นภาษาไทย เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความ** เลือกหน้าต่างข้อความและ **ตัวเลือก > ภาษาที่เขียน >**

ภาษาไทย ไอคอน  **กขค** จะปรากฏขึ้น

ตัวอย่างเช่น เมื่อต้องการเขียนคำว่า "คิดถึง U ;-)" ให้ดำเนินการดังนี้

1. กด **1** สี่ครั้ง เพื่อเลือก ค
2. กดปุ่ม ***** เลื่อนขวาหนึ่งครั้งเพื่อเลือกสระ **เ** และเลือก **ใ**

3. กด **5** หนึ่งครั้ง เพื่อเลือก ด
4. กด **5** สามครั้ง เพื่อเลือก ก
5. กด ***** แล้วเลื่อนไปทางขวาสามครั้ง เพื่อเลือกสระ“
สำหรับ ถี และเลือก ใฝ่
6. กด **2** สองครั้ง เพื่อเลือก ก
7. กด **#** เพื่อเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่ และกด **0**
เพื่อเว้นวรรค
8. กด **8** สองครั้ง เพื่อเลือก U
9. กด **0** เพื่อเว้นวรรค
10. เลือก ตัวเลือก > ใส่สัญลักษณ์ > ตัวอักษร เลื่อนไป
ยัง ; และเลือก ไข
11. เลือก ตัวเลือก > ใส่สัญลักษณ์ > ตัวอักษร เลื่อนไป
ยัง - และเลือก ไข
12. เลือก ตัวเลือก > ใส่สัญลักษณ์ > ตัวอักษร เลื่อนไป
ยัง) และเลือก ไข



หมายเหตุ: ตามลักษณะการใช้ภาษาไทยแล้ว เสียงสระ
หรือเสียงพยัญชนะจะใส่ได้ต่อเมื่อมีตัวอักษรไทยนำอยู่แล้ว
เท่านั้น

เฉพาะโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่มีเมนูภาษาไทยเท่านั้น จึงจะรับข้อ
ความภาษาไทยได้



เคล็ดลับ: ในการเปลี่ยนการป้อนข้อความเป็นภาษา
อังกฤษหรือตัวเลข กด **#**

6. การสำรวจเมนู

โทรศัพท์เครื่องนี้มีเมนูฟังก์ชันหลายฟังก์ชันให้เลือก โดยจะจัดกลุ่มอยู่ในเมนูต่างๆ

1. หากต้องการเข้าสู่เมนู ให้เลือก **เมนู**
2. เลื่อนดูเมนูต่างๆ และเลือกตัวเลือก (เช่น **การตั้งค่า**)
3. หากเมนูที่เลือกนั้นประกอบด้วยเมนูย่อยลงไปอีก ให้เลือกเมนูย่อยนั้น (เช่น **โทรออก**)
4. หากเมนูย่อยที่เลือกนั้นมีเมนูย่อยอีก ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3
5. เลือกการตั้งค่าที่ต้องการ
6. หากต้องการกลับไปเมนูระดับก่อนหน้า ให้เลือก **กลับ**
หากต้องการออกจากเมนู ให้เลือก **ออก**

ในการเปลี่ยนหน้าจอเมนู ให้เลือก **ตัวเลือก** > **มุมมองเมนูหลัก** > **รายการ, ตาราง, ตารางในป้ายกำกับ** หรือ **แท็บ**

ในการจัดเรียงเมนูใหม่ ให้เลื่อนไปยังเมนูที่ต้องการย้าย แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **เรียงเรียง** > **ย้าย** เลื่อนไปยังที่ที่คุณต้องการย้ายเมนูไปไว้ และเลือก **ตกลง** ในการบันทึกการเปลี่ยนแปลง ให้เลือก **เสร็จ** > **ใช่**

7. การรับส่งข้อความ

คุณสามารถอ่าน เขียน ส่ง และจัดเก็บข้อความตัวอักษรและข้อความมัลติมีเดีย อีเมล ข้อความเสียงและข้อความแฟลช บริการการรับส่งข้อความนี้จะใช้ได้ในการณ์ที่มีการเปิดให้บริการโดยผู้ให้บริการเครือข่ายหรือผู้ให้บริการเท่านั้น



หมายเหตุ: อุปกรณ์ของคุณอาจแสดงให้ทราบว่าคุณข้อความของคุณถูกส่งไปที่เบอร์ศูนย์ฝากข้อความที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่องของคุณแล้ว โทรศัพท์ของคุณอาจไม่แสดงให้ทราบว่า ปลายทางได้รับข้อความของคุณแล้ว คุณสามารถตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการการส่งข้อความได้จากผู้ให้บริการของคุณ



ข้อสำคัญ: ข้อควรระวังในการเปิดข้อความ ข้อความต่างๆ อาจมีไวรัสหรืออาจทำให้โทรศัพท์หรือเครื่องพีซีของคุณเสียหายได้

ข้อความตัวอักษร

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการส่งข้อความแบบตัวอักษรที่มีความยาวมากกว่าความยาวที่กำหนดของข้อความเดียว โดยข้อความที่ยาวขึ้นจะถูกส่งเป็นชุดข้อความตั้งแต่สองข้อความขึ้นไป ผู้ให้บริการจะคิดค่าใช้จ่ายตามจริง สำหรับตัวอักษรที่มีเครื่องหมายเน้นเสียงหรือเครื่องหมายอื่นๆ และตัวอักษรจากภาษาที่เลือกบางภาษา เช่น ภาษาจีน จะใช้พื้นที่มากขึ้น ซึ่งอาจให้ข้อความนั้นยาวกว่าจำนวนที่จะส่งเป็นข้อความเดียวได้ สัญลักษณ์ที่อยู่ด้านบนของหน้าจอแสดงจำนวนตัวอักษรที่เหลืออยู่ทั้งหมดและจำนวนของข้อความที่จำเป็นต้องส่ง ตัวอย่างเช่น 673/2 หมายความว่า ป้อนตัวอักษรได้อีก 673 ตัวอักษร และข้อความจะถูกส่งเป็นชุดๆ ละ 2 ข้อความ

ก่อนที่คุณจะส่งข้อความตัวอักษร หรือข้อความอีเมล SMS คุณจะต้องจัดเก็บหมายเลขศูนย์ข้อความของคุณ [โปรดดูที่ "ข้อความตัวอักษร" หน้า 37](#)



ที่กะพริบแสดงให้เห็นว่าหน่วยความจำข้อความเต็ม ก่อนที่คุณจะสามารถรับข้อความใหม่ ให้ลบข้อความเก่าๆ บางข้อความของคุณ

ข้อความมัลติมีเดีย

เฉพาะโทรศัพท์ที่มีคุณสมบัติที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้นจึงจะสามารถรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

เครือข่ายไร้สายอาจจำกัดขนาดของข้อความ MMS หากภาพที่แทรกมีขนาดเกินกว่าจำนวนจำกัดนี้ เครื่องอาจทำให้ขนาดของภาพเล็กลงเพื่อให้สามารถส่งทาง MMS ได้

ข้อความมัลติมีเดียสามารถมีตัวอักษร รูปภาพ คลิปเสียง และวิดีโอคลิป

สร้างข้อความตัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความ** หากต้องการเพิ่มผู้รับ ให้เลื่อนไปที่ช่อง **ถึง:** และใส่หมายเลขโทรศัพท์ หรือที่อยู่อีเมลของผู้รับ หรือเลือก **เพิ่ม** เพื่อเลือกผู้รับจากตัวเลือกที่มีอยู่ หากต้องการเพิ่ม **สำเนาถึง** หรือ **สำเนาลับถึง** ผู้รับ เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มผู้รับ** หากต้องการใส่ข้อความตัวอักษร ให้เลื่อนไปที่ช่อง **ตัวอักษร:** และใส่ตัวอักษร หากต้องการเพิ่มหัวข้อของข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มเรื่อง** หากต้องการแนบเนื้อหาลงในข้อความ ให้เลื่อนไปที่แถบ

สิ่งที่แนบที่อยู่อ่ด้านล่างของหน้าจอและเลือกประเภทของสิ่งที่แนบที่ต้องการ

ประเภทข้อความจะแสดงอยู่ที่ด้านบนของหน้าจอและเปลี่ยนอัตโนมัติโดยขึ้นอยู่กับเนื้อหาของข้อความ

หากต้องการส่งข้อความ ให้กด **ส่ง**

การทำงานที่อาจทำให้ประเภทของข้อความเปลี่ยนจากข้อความตัวอักษรเป็นข้อความมัลติมีเดีย อาจรวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะการดำเนินการต่างๆ ต่อไปนี้:

- การแนบไฟล์ลงข้อความ
- การร้องขอรายงานการส่ง
- การจัดลำดับความสำคัญให้ข้อความเป็นสูงหรือต่ำ
- การเพิ่มผู้รับ สำเนาถึงหรือสำเนาสลับถึงหรือหัวขอลงข้อความ หรือที่อยู่อ่อีเมลในช่องผู้รับ

ผู้ให้บริการอาจคิดค่าบริการแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับประเภทของข้อความ ตรวจสอบกับผู้ให้บริการสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

อ่านข้อความและตอบกลับ



ข้อสำคัญ: ข้อควรระวังในการเปิดข้อความ ออบเจกต์ในข้อความมัลติมีเดียหรือข้อความอีเมลอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นๆ ที่อาจทำให้โทรศัพท์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณเสียหายได้

อุปกรณ์ของคุณจะทำการแจ้งเตือนให้คุณทราบเมื่อคุณได้รับข้อความ กดปุ่ม **แสดง** เพื่อแสดงข้อความ หากได้รับมากกว่าหนึ่งข้อความ ให้เลือกข้อความจากกาดเข้าและกด **เปิด** ใช้ปุ่มเลื่อนเพื่อดูทุกๆ ส่วนของข้อความ

เลือก **ตัวเลือก > ตอบเป็นแบบ** และประเภทข้อความเพื่อตอบข้อความ

ขั้นตอนการส่งข้อความ

ในการส่งข้อความ ให้เลือก **ส่ง** เครื่องจะจัดเก็บข้อความไว้ในแฟ้มข้อมูล **กาดออก** และเริ่มต้นการส่งข้อความ



หมายเหตุ: อุปกรณ์ของคุณอาจแสดงให้ทราบว่า ข้อความของคุณถูกส่งไปที่เบอร์ศูนย์ฝากข้อความที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่องของคุณแล้ว โทรศัพท์ของคุณอาจไม่แสดงให้ทราบว่า ปลายทางได้รับข้อความของคุณแล้ว คุณสามารถตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการการส่งข้อความได้จากผู้ให้บริการของคุณ

หากมีการขัดจังหวะในขณะที่ส่งข้อความ เครื่องจะพยายามส่งใหม่อีก 2-3 ครั้ง หากไม่สามารถส่งข้อความนั้นได้ ข้อความนั้นจะยังคงอยู่ในแฟ้มข้อมูล **กาดออก** ในการยกเลิกการส่งข้อความในแฟ้มข้อมูล **กาดออก** ให้เลื่อนไปยังข้อความที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก > ยกเลิกการส่ง**

อีเมล

แอปพลิเคชันอีเมลที่ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ช่วยให้ท่านเข้าใช้อีเมลแอดเดสส์ผ่านทางโทรศัพท์ได้ โปรแกรมอีเมลแตกต่างจากฟังก์ชันอีเมล SMS ในการใช้ฟังก์ชันอีเมลกับโทรศัพท์ของคุณคุณต้องใช้ระบบอีเมลที่ใช้งานร่วมกันได้

คุณสามารถเขียน ส่งและอ่านอีเมลผ่านโทรศัพท์และรับการแจ้งเกี่ยวกับอีเมลใหม่บนบัญชีของคุณ โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนอีเมลเซิร์ฟเวอร์แบบ POP3 และ IMAP4 แอปพลิเคชันนี้ไม่รองรับแบบเสียงปุ่มกด

ก่อนที่คุณจะส่งและเรียกอ่านข้อความอีเมล คุณจำเป็นต้องจัดหาอีเมลแอดเดสส์ใหม่หรือใช้อีเมลแอดเดสส์เดิม หากต้องการตรวจสอบความพร้อมให้บริการและการตั้งค่าของอีเมลแอดเดสส์โปรดติดต่อผู้ให้บริการอีเมล

คุณอาจได้รับการตั้งค่าอีเมลในลักษณะของข้อความ
การกำหนดค่า **โปรดดูที่“บริการตั้งค่าหน้า” หน้า 14**

หากต้องการตั้งค่าสิ่งเลือกใช้สำหรับอีเมลของคุณ เลือก
เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความอีเมล
โปรดดูที่“ข้อความอีเมล” หน้า 38

ตัวช่วยตั้งค่าอีเมล

ตัวช่วยตั้งค่าอีเมลจะเริ่มต้นโดยอัตโนมัติหากไม่ได้ระบุการตั้งค่า
อีเมลใดไว้ในโทรศัพท์ หรือหากต้องการเริ่มต้นตัวช่วยการ
ตั้งค่า เลือก **เมนู > ข้อความ > อีเมล > ตัวเลือก > เพิ่ม**
ศูนย์ข้อความ > ตัวช่วยตั้งค่าอีเมล

หากต้องการป้อนการตั้งค่าด้วยตนเอง เลือก **เมนู > ข้อ**
ความ > อีเมล > ตัวเลือก > เพิ่มศูนย์ข้อความ > สร้าง
ด้วยตนเอง

แอปพลิเคชันอีเมลจำเป็นต้องใช้กับจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
โดยไม่มีพร็อกซี จุดเชื่อมต่อ WAP โดยทั่วไปแล้วจะรวมพร็อกซี
ไว้ และไม่สามารถใช้งานกับแอปพลิเคชันอีเมล

เขียนและส่งอีเมล

คุณสามารถเขียนข้อความอีเมลก่อนเชื่อมต่อกับบริการอีเมล
หรือเชื่อมต่อกับบริการก่อน แล้วเขียนและส่งอีเมลของคุณ

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความ**
อีเมล
2. หากระบุอีเมลแอดเดสที่ไว้มากกว่าหนึ่งแอดเดส ให้เลือก
แอดเดสที่ๆ คุณต้องการให้ส่งอีเมล
3. ป้อนที่อยู่อีเมลของผู้รับ เขียนหัวเรื่องและข้อความอีเมล
หากต้องการแนบไฟล์ เลือกปุ่ม **แทรก** และจากตัวเลือก
ต่างๆ

หากต้องการจัดเก็บอีเมล เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บข้อ**
ความ หากต้องการแก้ไขหรือเขียนอีเมลต่อในภายหลัง
เลือก **เป็นข้อความฉบับร่าง**

4. หากต้องการส่งข้อความอีเมล เลือกปุ่ม **ส่ง**
หากต้องการส่งอีเมลจากโฟลเดอร์ฉบับร่าง เลือก **เมนู > ข้อ**
ความ > ฉบับร่าง และข้อความที่ต้องการ

อ่านและตอบกลับอีเมล



ข้อสำคัญ: ข้อควรระวังในการเปิดข้อความ ออบเจกต์
ในข้อความมัลติมีเดียหรือข้อความอีเมลอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็น
อันตรายหรือสิ่งอื่นๆ ที่อาจทำให้โทรศัพท์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ
เสียหายได้

ในการดาวน์โหลดข้อความอีเมลที่ส่งไปยังอีเมลแอดเดส
ของคุณ ให้เลือก **เมนู > ข้อความ** และอีเมลแอดเดส
ของคุณ ยืนยันเพื่อเชื่อมต่อกับศูนย์อีเมลของคุณ แอปพลิเคชัน
อีเมลจะดาวน์โหลดเฉพาะหัวเรื่องของอีเมลให้ก่อน เลือก
อีเมลและกด **เปิด** เพื่อดาวน์โหลดข้อความอีเมลที่สมบูรณ์
เลื่อนลงเพื่อดูอีเมล เลือก **ดึงข้อมูล** เพื่อดาวน์โหลดสิ่งที่แนบ
เลือก **ตัวเลือก > ตอบกลับ** เพื่อตอบกลับอีเมล ยืนยันหรือแก้ไข
ข้อที่อยู่อีเมลและหัวเรื่องและสร้างข้อความตอบกลับของคุณ
ในการส่งข้อความตอบกลับ เลือกปุ่ม **ส่ง** ในการยกเลิกการ
เชื่อมต่อกับศูนย์อีเมล เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ** การ
เชื่อมต่อกับศูนย์อีเมลจะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติหลังจากไม่มี
กิจกรรมใดๆ เกิดขึ้น

การแจ้งเตือนอีเมลใหม่

โทรศัพท์ของคุณสามารถตรวจสอบบัญชีอีเมลของคุณให้เป็น
ระยะๆ โดยอัตโนมัติ ก่อนแสดงการแจ้งเตือนหากบัญชีอีเมล
ของคุณได้รับอีเมลใหม่

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อ**
ความอีเมล > แก้ไขศูนย์ข้อความ
2. เลือกบัญชีอีเมลของคุณ **ตั้งค่าการดาวน์โหลด** และตัว
เลือกต่อไปนี้:

- **รอมอัพเดตศูนย์ฯ** — เพื่อตั้งระยะเวลาที่โทรศัพท์ของคุณจะตรวจหาอีเมลใหม่จากบัญชีอีเมลของคุณ
- **การดึงอัตโนมัติ** — เพื่อดึงอีเมลใหม่จากบัญชีอีเมลของคุณโดยอัตโนมัติ

3. หากต้องการใช้การแจ้งอีเมลใหม่ เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความอีเมล > การแจ้งเตือนอีเมลใหม่ > เปิด**

ข้อความด่วน

ข้อความด่วนคือข้อความตัวอักษรที่ปรากฏขึ้นทันทีที่ได้รับ เครื่องจะไม่จัดเก็บข้อความด่วนไว้โดยอัตโนมัติ

การเขียนข้อความด่วน

เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความด่วน** ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับ และเขียนข้อความที่ต้องการ ความยาวสูงสุดของข้อความด่วนคือ 70 ตัวอักษร ในการแทรกข้อความกะพริบลงในข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ใส่สัญลักษณ์ > ตัวอักษรกะพริบ** เพื่อดึงคำเครื่องหมาย ข้อความหลังเครื่องหมายจะกะพริบ ในการสิ้นสุดช่วงข้อความกะพริบ ให้แทรกเครื่องหมายที่สอง

การอ่านและการตอบกลับข้อความด่วน

ข้อความด่วนที่ได้รับจะแสดงด้วย **ข้อความ:** พร้อมกับค่าจากช่วงต้นของข้อความ

หากต้องการอ่านข้อความ ให้เลือก **อ่าน**

หากต้องการนำหมายเลขและที่อยู่จากข้อความปัจจุบันมาใช้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ใช้ข้อมูล**

ในการจัดเก็บข้อความ ให้เลือก **จัดเก็บ** และเลือกแฟ้มข้อมูลที่คุณต้องการเก็บข้อความไว้

การส่งข้อความคลิปเสียงโดยใช้ Nokia Xpress

คุณสามารถใช้ MMS เพื่อสร้างและส่งข้อความเสียงอย่างสะดวก ง่ายดาย โดยต้องเปิดใช้ MMS ก่อน จึงจะสามารถใช้ข้อความเสียงได้

การเขียนข้อความ

1. เลือก **เมนู > ข้อความ > สร้างข้อความ > ข้อความคลิปเสียง** เครื่องบันทึกเสียงจะเปิดการทำงาน [โปรดดูที่“เครื่องบันทึกเสียง” หน้า 58](#)
2. เปล่งเสียงข้อความ
3. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์อย่างน้อยหนึ่งหมายเลขในช่อง **ถึง:** หรือเลือก **เพิ่ม** เพื่อเรียกดูหมายเลข
4. ในการส่งข้อความ ให้เลือก **ส่ง**

การเรียกฟังข้อความ

ในการเปิดข้อความเสียงที่ได้รับ เลือก **เล่น**

หากคุณได้รับข้อความมากกว่าหนึ่งข้อความ ให้เลือก **แสดง > เล่น**

หากต้องการฟังข้อความนั้นในภายหลัง ให้เลือก **ออก**

หน่วยความจำเต็ม

เมื่อคุณได้รับข้อความ แต่หน่วยความจำของข้อความเต็ม ข้อความ หน่วยความจำเต็ม **ไม่สามารถรับข้อความ** จะปรากฏขึ้น

ในการลบข้อความเดิม เลือก **ตกลง > ใช่** และแฟ้มข้อมูลเลื่อนไปที่ข้อความที่ต้องการ และเลือก **ลบ**

ในการลบข้อความเพิ่มเติม เลือก **เลือก** เลือกข้อความทั้งหมด ที่คุณต้องการลบ แล้วเลือก **ตัวเลือก > ลบที่เลือก**

แฟ้มข้อมูล

เครื่องจะจัดเก็บข้อความที่ได้รับไว้ในแฟ้มข้อมูล **ภาคเข้า** ข้อความที่ยังไม่ได้ส่งจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **ภาคออก**

ในการตั้งค่าให้โทรศัพท์จัดเก็บข้อความที่ส่งแล้วไว้ในแฟ้มข้อมูล **รายการที่ส่ง เลือก เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > การตั้งค่าทั่วไป > จัดเก็บข้อความที่ส่ง**

ในการแก้ไขและส่งข้อความที่คุณเขียนไว้และจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูลฉบับร่าง เลือก **เมนู > ข้อความ > ฉบับร่าง**

คุณสามารถย้ายข้อความไปไว้ในแฟ้มข้อมูล **รายการที่จัดเก็บ** ในการจัดเรียงแฟ้มข้อมูลย่อย **รายการที่จัดเก็บ** ของคุณ เลือก **เมนู > ข้อความ > รายการที่จัดเก็บ**

ในการเพิ่มแฟ้มข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มแฟ้มข้อมูล**

ในการลบหรือเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูล ให้เลื่อนไปที่แฟ้มข้อมูลนั้น แล้วเลือก **ตัวเลือก > ลบแฟ้มข้อมูล** หรือ **เปลี่ยนชื่อแฟ้ม**

ในการสร้างแบบข้อความใหม่ ให้จัดเก็บข้อความแบบข้อความ หรือเข้าใช้รายการแบบข้อความ และเลือก **เมนู > ข้อความ > รายการที่จัดเก็บ > แม่แบบ**

ข้อความทันที



หมายเหตุ: คุณอาจไม่สามารถเข้าใช้งานคุณสมบัติทั้งหมดที่กล่าวถึงในคู่มือนี้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการข้อความทันทีของคุณ

ด้วยบริการข้อความสนทนา (IM) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถส่งข้อความแบบสั้นๆ ง่ายๆ ไปยังผู้สนทนาที่ออนไลน์น้อย คุณต้องสมัครขอใช้บริการและลงทะเบียนกับศูนย์

บริการข้อความสนทนาที่คุณต้องการใช้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการลงชื่อใช้งานบริการข้อความสนทนา โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

ในการตั้งค่าที่จำเป็นของบริการข้อความทันที ให้ใช้**ตัวเลือก** **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** [โปรดดูที่“การเข้าใช้งาน” หน้า 34](#)

ไอคอนและข้อความบนหน้าจออาจแตกต่างกันขึ้นกับบริการข้อความทันที

การเข้าใช้งาน

เลือก **เมนู > ข้อความ > สนทนา สนทนา** อาจถูกแทนที่ด้วยคำอื่น ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ หากมีการตั้งค่าชุดการเชื่อมต่อมากกว่าหนึ่งชุดสำหรับบริการสนทนา ให้เลือกชุดที่ต้องการ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ล็อกอิน** — เพื่อติดต่อไปยังบริการสนทนา ในการตั้งโทรศัพท์ให้เชื่อมต่อกับบริการสนทนาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดเครื่อง เมื่ออยู่ในเซสชันล็อกอิน ให้เลือก **ล็อกอินอัตโนมัติ > เปิด**
- **การสนทนาเก่า** — เพื่อดู ลบ หรือเปลี่ยนชื่อการสนทนาที่คุณได้จัดเก็บในระหว่างที่สนทนา
- **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** — เพื่อแก้ไขการตั้งค่าที่จำเป็นของการเชื่อมต่อในการรับส่งข้อความและสถานะของผู้ติดต่อ

การเชื่อมต่อ

ในการเชื่อมต่อกับบริการ ให้เข้าสู่เมนูข้อความทันที เลือกบริการข้อความทันที (หากต้องการ) และเลือก **ล็อกอิน**

หากต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อกับบริการข้อความทันที ให้เลือก **ตัวเลือก > ออก**

การสนทนา

เมื่อเชื่อมต่อกับบริการแล้ว สถานะของคุณ ซึ่งผู้อื่นมองเห็นได้ จะแสดงขึ้นที่บรรทัดสถานะ **สถานะ: ออนไลน์, สถานะ: ไม่ว่าง หรือ สถานะ: ออฟไลน์** ในการเปลี่ยนสถานะส่วนตัวของคุณ เลือก **เปลี่ยน**

ข้างใต้บรรทัดสถานะจะมีแท็บข้อมูล 3 แท็บที่บรรจรายการชื่อของคุณ และแสดงสถานะของรายชื่อ: **การสนทนา, ออนไลน์ () และ ออฟไลน์ ()** ในการขยายแท็บข้อมูล เลื่อนไปยังแท็บข้อมูลนั้น และเลือก **ขยาย** (หรือเลื่อนไปทางขวา)

ในการยุบแท็บข้อมูล เลือก **ย่อ** (หรือเลื่อนไปทางซ้าย)

- **การสนทนา** — แสดงรายการข้อความทันใจใหม่และที่อ่านแล้ว หรือคำเชิญให้เข้าร่วมข้อความทันใจในระหว่างใช้ข้อความทันใจอยู่

-  แสดงถึงข้อความกลุ่มใหม่
-  แสดงถึงข้อความกลุ่มที่อ่านแล้ว
-  แสดงถึงข้อความทันใจใหม่
-  แสดงถึงข้อความทันใจที่อ่านแล้ว
-  แสดงถึงคำเชิญ

ไอคอนและข้อความบนหน้าจอก็จะขึ้นอยู่กับบริการข้อความทันใจ

- **ออนไลน์ ()** — แสดงจำนวนรายชื่อที่ออนไลน์
- **ออฟไลน์ ()** — แสดงจำนวนรายชื่อที่ออฟไลน์

ในการเริ่มต้นสนทนา ให้ขยายแท็บข้อมูลออนไลน์หรือออฟไลน์ เลื่อนไปยังรายชื่อที่คุณต้องการสนทนาด้วย และเลือก **สนทนา** หากต้องการรับคำเชิญหรือตอบกลับข้อความ ให้ขยายแท็บข้อมูล **การสนทนา** เลื่อนไปที่รายชื่อที่คุณต้องการสนทนาด้วย แล้วเลือก **เปิด**

- **กลุ่มสนทนา > กลุ่มสาธารณะ** — คุณสามารถขอรับรายการปฎิมาศไปยังกลุ่มสาธารณะได้จากผู้ให้บริการ (ไม่สามารถมองเห็น หากระบบเครือข่ายไม่สนับสนุนการ

สนทนาแบบกลุ่ม) ในการเริ่มสนทนาโดยใช้ข้อความทันใจกับกลุ่ม เลื่อนไปที่กลุ่ม แล้วเลือก **เข้าร่วม** ป้อนชื่อในหน้าจอ ซึ่งเป็นชื่อที่ต้องการใช้ในการสนทนา เมื่อคุณเข้าร่วมในการสนทนาของกลุ่มนั้นแล้ว คุณสามารถเริ่มต้นสนทนาในกลุ่มได้ คุณสามารถสร้างกลุ่มส่วนตัวได้ด้วย [โปรดดู "กลุ่ม" หน้า 36](#)

- **ค้นหา > ผู้สนทนา หรือ กลุ่มสนทนา** — เพื่อค้นหากลุ่มสาธารณะกลุ่มอื่นหรือผู้ใช้ข้อความทันใจรายอื่น ที่อยู่บนระบบเครือข่ายนี้ แยกตามหมายเลขโทรศัพท์ ชื่อในหน้าจอที่อยู่อีเมล หรือชื่อ หากคุณเลือก **กลุ่มสนทนา** คุณจะ สามารถค้นหากลุ่มสนทนาได้ตามสมาชิกในกลุ่ม ชื่อกลุ่มสนทนา หัวข้อ หรือ ID
- **ตัวเลือก > สนทนา หรือ เข้ากลุ่ม** — เพื่อเริ่มสนทนาเมื่อคุณพบผู้สนทนาหรือกลุ่มสนทนาที่คุณต้องการ

การรับหรือปฏิเสธคำเชิญ

หากคุณได้รับคำเชิญใหม่ และต้องการอ่าน ให้เลือก **อ่าน** หากคุณได้รับคำเชิญมากกว่าหนึ่งคำเชิญ ให้เลือกคำเชิญที่ต้องการ แล้วเลือก **เปิด** ในการเข้าร่วมสนทนาดังกล่าวแล้ว เลือก **ยอมรับ** และป้อนชื่อหน้าจอที่คุณต้องการใช้เป็นชื่อเล่น ในการปฏิเสธหรือลบคำเชิญ เลือก **ตัวเลือก > ปฏิเสธ หรือ ลบ**

การอ่านข้อความทันใจ

หากคุณได้รับข้อความใหม่ที่ไม่ใช่ข้อความในการสนทนา ปัจจุบัน ข้อความ **มีข้อความทันใจ ใหม่** จะปรากฏขึ้น ในการอ่านข้อความ ให้เลือก **อ่าน** หากคุณได้รับข้อความมากกว่าหนึ่งข้อความ ให้เลือกข้อความ แล้วเลือก **เปิด**

ข้อความใหม่ที่ได้รับระหว่างการสนทนาจะถูกจัดเก็บไว้ใน **สนทนา > การสนทนา** หากคุณได้รับข้อความจากบุคคลที่ไม่มีชื่ออยู่ใน **รายชื่อสนทนา ID** ของผู้ส่งจะปรากฏขึ้น ในการจัดเก็บรายชื่อผู้สนทนาใหม่ที่ไม่มีชื่อในหน่วยความจำในโทรศัพท์ ให้เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บในรายการ**

การเข้าร่วมในการสนทนา

ในการเข้าร่วมหรือเริ่มต้นข้อความทันที เขียนข้อความของคุณ และเลือก **ส่ง**

ในขณะที่กำลังสนทนาอยู่ หากว่าคุณได้รับข้อความใหม่จากผู้ที่ไม่อยู่ในการสนทนาขณะนั้น สัญลักษณ์  จะแสดงขึ้น และโทรศัพท์จะส่งเสียงเตือน เขียนข้อความ แล้วเลือก **ส่ง** ข้อความของคุณจะปรากฏขึ้น และข้อความคำตอบจะแสดงขึ้นได้ข้อความของคุณ

การเพิ่มรายชื่อสนทนา

เมื่อเชื่อมต่อกับบริการสนทนาแล้ว ในเมนูหลักของการสนทนาเลือก **ตัวเลือก > เพิ่มผู้สนทนาใหม่ > ตามเบอร์มือถือ, ใส่ ID โดยผู้ใช้, ค้นจากเวิร์ฟเวอร์ หรือ คัดจากเวิร์ฟเวอร์** (ขึ้นกับผู้ให้บริการ) ในการเริ่มสนทนา ให้เลื่อนไปที่รายชื่อ และเลือก **สนทนา**

การกั้นและเลิกกันข้อความ

เมื่อคุณอยู่ในการสนทนา และต้องการกั้นข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > กั้นผู้สนทนา**

หากต้องการกั้นข้อความจากรายชื่อที่ระบุในรายชื่อของคุณ ให้เลื่อนไปยังรายชื่อใน **การสนทนา** และเลือก **ตัวเลือก > กั้นผู้สนทนา > ตกลง**

หากต้องการเลิกกันข้อความจากรายชื่อนั้น เมื่ออยู่ในเมนูหลักของการสนทนา เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อที่ถูกปิดกั้น** เลื่อนไปยังชื่อที่คุณต้องการเลิกกันข้อความ แล้วเลือก **ไม่บล๊อค > ตกลง**

กลุ่ม

คุณสามารถใช้กลุ่มสาธารณะที่ผู้ให้บริการมีให้ หรือสร้างกลุ่มส่วนตัวของคุณเองสำหรับการสนทนาได้

คุณสามารถกำหนดผู้ควบคุมกลุ่มสาธารณะที่ผู้ให้บริการมีให้ได้ เชื่อมต่อกับบริการสนทนา และเลือก **กลุ่มสนทนา > กลุ่มสาธารณะ** เลือกกลุ่ม และ **เข้าร่วม** หากคุณไม่มีชื่อในกลุ่ม ให้ป้อนชื่อในหน้าจอของคุณซึ่งใช้เป็นชื่อเล่นในกลุ่ม

ในการลบกลุ่มออกจากรายชื่อกลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบกลุ่ม**

ในการค้นหากลุ่ม ให้เลือก **กลุ่มสนทนา > กลุ่มสาธารณะ > ค้นหากลุ่ม**

ในการสร้างกลุ่มส่วนตัว ให้เชื่อมต่อกับบริการสนทนา และเมื่ออยู่ในเมนูหลัก เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มกลุ่ม** ป้อนชื่อกลุ่มและชื่อในหน้าจอของคุณที่คุณต้องการใช้เป็นชื่อเล่น เลือกสมาชิกกลุ่มส่วนตัวในรายชื่อ และเขียนคำเชิญ

ข้อความเสียง

ระบบฝากข้อความเสียง เป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่คุณจะต้องสมัครเป็นสมาชิกก่อน หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

หากต้องการโทรไปยังระบบฝากข้อความเสียง ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ข้อความเสียง > เรียกฟังข้อความเสียง**

หากต้องการป้อน ค้นหา หรือแก้ไขเบอร์ข้อความเสียง เลือก **เบอร์ศูนย์ข้อฯ เสียง**

หากได้รับการรองรับจากระบบเครือข่าย สัญลักษณ์  แสดงถึงข้อความเสียงข้อความใหม่ หากต้องการโทรไปยังเบอร์ของระบบฝากข้อความเสียง เลือก **ฟัง**

ข้อความข้อมูล

คุณสามารถรับข้อความเกี่ยวกับเรื่องต่างๆ จากผู้ให้บริการของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

เลือก **เมนู > ข้อความ > ข้อความข้อมูล** และเลือกจากตัวเลือกที่มีให้เลือก

คำสั่งขอใช้บริการ

คำสั่งขอใช้บริการช่วยให้คุณเขียนและส่งค่าขอบริการ (คำสั่ง USSD) ไปยังผู้ให้บริการของคุณ เช่น คำสั่งการใช้งานบริการเสริมจากระบบเครือข่าย

ในการเขียนและส่งค่าขอใช้บริการ เลือก **เมนู > ข้อความ > คำสั่งบริการ** หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การลบข้อความ

ลบข้อความเดียว ลบทุกข้อความ หรือลบทั้งแฟ้มข้อมูล ในการลบข้อความ ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ลบข้อความ > ตามข้อความ** เพื่อลบข้อความเดียว, **ตามโฟลเดอร์** เพื่อลบข้อความทั้งหมดออกจากแฟ้มข้อมูล หรือ **ลบข้อความทั้งหมด**

ข้อความซิม

ข้อความซิมเป็นข้อความตัวอักษรเฉพาะที่ถูกจัดเก็บไว้ในซิมการ์ดของคุณ

คุณสามารถคัดลอกหรือย้ายข้อความจากซิมไปเก็บไว้ในหน่วยความจำของเครื่อง แต่ไม่สามารถทำในทางกลับกัน

หากต้องการอ่านข้อความซิม ให้เลือก **เมนู > ข้อความ > ตัวเลือก > ข้อความซิม**

การตั้งค่าข้อความ

การตั้งค่าทั่วไป

การตั้งค่าทั่วไปเป็นการตั้งค่าปกติที่ใช้กับข้อความตัวอักษรและข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > การตั้งค่าทั่วไป** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **จัดเก็บข้อความที่ส่ง** — เลือก **ใช่** เพื่อจัดเก็บข้อความที่ส่งแล้วไว้ในแฟ้มข้อมูล **แฟ้มข้อความที่ส่ง**
- **แทนที่ในรายการที่ส่ง** — เลือก **อนุญาต** เพื่อให้เครื่องบันทึกข้อความที่ส่งใหม่แทนข้อความเดิม เมื่อหน่วยความจำของข้อความเต็ม ค่านี้จะปรากฏขึ้น ต่อเมื่อคุณเลือก **จัดเก็บข้อความที่ส่ง > ใช่**
- **ขนาดอักษร** — เลือกขนาดตัวอักษรที่ใช้ในข้อความ
- **ผู้รับที่ชื่นชอบ** — เพิ่มเบอร์โทรศัพท์ รายชื่อหรือที่อยู่ อีเมลหรือกลุ่มผู้รับที่คุณชื่นชอบ
- **รอยยิ้มแบบกราฟิก** — เลือก **ใช่** เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้แทนที่รอยยิ้มแบบตัวอักษรด้วยภาพกราฟิก

ข้อความตัวอักษร

การตั้งค่าข้อความตัวอักษรจะส่งผลต่อการส่ง การรับ และการดูข้อความตัวอักษรและข้อความอีเมล SMS

เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความตัวอักษร** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **รายงานผลการส่ง** — เลือก **ใช่** เพื่อขอให้ระบบเครือข่ายส่งผลการส่งข้อความให้กับเครื่องของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **ศูนย์ข้อความ** — เลือก **เพิ่มศูนย์** เพื่อตั้งค่าชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของศูนย์ข้อความที่จำเป็นต่อการส่งข้อความตัวอักษร คุณจะได้รับหมายเลขนี้จากผู้ให้บริการของคุณ
- **ศูนย์ข้อความที่ใช้** — เพื่อเลือกศูนย์ข้อความที่จะใช้

- **อายุข้อความ** — เพื่อเลือกระยะเวลาที่ระบบพยายามส่งข้อความของคุณ
- **ส่งในแบบ** — เพื่อเลือกรูปแบบของข้อความที่จะส่ง: **ข้อความ**, **เพจตามตัว** หรือ **โทรสาร** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **ใช้ข้อมูลแพ็คเกจ** — เลือก **ใช่** เพื่อดึงค่า GPRS เป็นบริการเสริม SMS ที่ต้องการ
- **ตัวอักษรที่สนับสนุน** — เลือก **เต็ม** เพื่อเลือกตัวอักษรทั้งหมดในข้อความที่จะส่งสำหรับดู หากคุณเลือก **ลด** ตัวอักษรที่มีเครื่องหมายเน้นเสียงหรือเครื่องหมายอื่นๆ อาจถูกแปลงเป็นตัวอักษรอื่น
- **ใช้ศูนย์เดิม** — เลือก **ใช่** เพื่อให้ผู้ที่ได้รับข้อความสามารถส่งข้อความตอบกลับผ่านทางศูนย์ข้อความของคุณได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ข้อความมัลติมีเดีย

การตั้งค่าข้อความจะส่งผลต่อการส่ง การรับ และการดูข้อความมัลติมีเดีย

คุณอาจได้รับการตั้งกำหนดค่าสำหรับส่งข้อความมัลติมีเดียเป็นข้อความกำหนดค่า [โปรดดูที่“บริการตั้งค่ากำหนดค่า” หน้า 14](#) นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองได้ [โปรดดูที่“การตั้งค่ากำหนดค่า” หน้า 49](#)

เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความมัลติมีเดีย** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **รายงานผลการส่ง** — เลือก **ใช่** เพื่อขอให้ระบบเครือข่ายส่งผลการส่งข้อความให้กับเครื่องของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **โหมดการสร้าง MMS** — เลือก **จำกัด** เพื่อสร้างข้อความมัลติมีเดียที่มีเนื้อหาที่จำกัด การกระทำนี้จะทำให้อุปกรณ์การรับสามารถแสดงเนื้อหาได้ดียิ่งขึ้น
- **ขนาดภาพ (อิสระ)** — เพื่อกำหนดขนาดภาพในข้อความมัลติมีเดีย หากจำกัดขนาดภาพ ภาพที่มีความละเอียดสูง

ขึ้น ซึ่งส่วนใหญ่จะไม่ได้รับการรองรับในบางเครือข่าย จะไม่สามารถใช้งานได้

- **ค่าที่ใช้จับเวลาภาพนิ่ง** — เพื่อกำหนดเวลาที่ระบบตั้งไว้ให้กับภาพนิ่งในข้อความมัลติมีเดีย
- **ให้รับมัลติมีเดีย** — เลือก **ใช่** หรือ **ไม่** เพื่อรับหรือกันข้อความมัลติมีเดีย หากคุณเลือก **ในเครือข่ายเดียวกัน** คุณจะรับข้อความมัลติมีเดียไม่ได้หากคุณนอกพื้นที่ครอบคลุมของเครือข่ายที่คุณใช้งานอยู่ ค่าที่ระบบตั้งไว้เริ่มแรกสำหรับบริการข้อความมัลติมีเดียโดยทั่วไปคือ **ในเครือข่ายเดียวกัน** เมนูที่คุณสามารถใช้ได้นั้นขึ้นอยู่กับเครื่องโทรศัพท์ที่คุณใช้
- **มัลติมีเดียที่เข้ามา** — เพื่อให้เครื่องรับข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ รับด้วยตนเองเมื่อเครื่องถาม หรือปฏิเสธไม่รับข้อความ การตั้งค่านี้จะไม่แสดงหาก **ให้รับมัลติมีเดีย** ถูกตั้งเป็น **ไม่**
- **ให้รับโฆษณา** — เพื่อรับหรือปฏิเสธไม่รับข้อความโฆษณา การตั้งค่านี้จะไม่แสดงหาก **ให้รับมัลติมีเดีย** ถูกตั้งเป็น **ไม่** หรือ **มัลติมีเดียที่เข้ามา** ถูกตั้งเป็น **ปฏิเสธ**
- **การตั้งค่ากำหนดค่า** — เลือก **การจัดรูปแบบ** เพื่อแสดงการกำหนดค่าที่สนับสนุนการรับส่งข้อความมัลติมีเดีย เลือกผู้ให้บริการ **ค่าที่ตั้งไว้** หรือ **การตั้งค่าส่วนบุคคล** สำหรับการรับส่งข้อความมัลติมีเดีย เลือก **บัญชี** และบัญชี MMS ที่อยู่ในการตั้งค่าที่กำหนดค่าที่ใช้งานอยู่

ข้อความอีเมล

การตั้งค่าจะส่งผลต่อการส่ง การรับ และการดูอีเมล คุณอาจได้รับการตั้งค่าในรูปของข้อความกำหนดค่า [โปรดดูที่“บริการตั้งค่ากำหนดค่า” หน้า 14](#) นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองได้ [โปรดดูที่“การตั้งค่ากำหนดค่า” หน้า 49](#)

เลือก **เมนู > ข้อความ > การตั้งค่าข้อความ > ข้อความอีเมล** เพื่อแสดงตัวเลือก

8. รายชื่อ

คุณสามารถจัดเก็บชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ (รายชื่อ) ทั้งในหน่วยความจำของโทรศัพท์และในหน่วยความจำของซิมการ์ด หน่วยความจำของโทรศัพท์สามารถจัดเก็บรายชื่อพร้อมข้อมูลเพิ่มเติม เช่น หมายเลขโทรศัพท์และรายการข้อความหลายรายการ นอกจากนี้ คุณยังสามารถจัดเก็บภาพสำหรับรายชื่อจำนวนหนึ่งได้

หน่วยความจำของซิมการ์ดสามารถจัดเก็บชื่อพร้อมหมายเลขโทรศัพท์หนึ่งหมายเลข รายชื่อที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของซิมการ์ดจะแสดงโดย 

การจัดเก็บชื่อและเบอร์โทรศัพท์

ชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จะถูกจัดเก็บในหน่วยความจำที่ใช้

เมื่อต้องการจัดเก็บชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ เลือก **เมนู > รายชื่อ > ชื่อ > ตัวเลือก > เพิ่มรายชื่อใหม่**

การจัดเก็บข้อมูล

ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ คุณสามารถจัดเก็บหมายเลขโทรศัพท์ แบบเสียง หรือไฟล์วิดีโอ และรายการข้อความสั้นได้หลากหลายประเภทต่อรายชื่อหนึ่งรายชื่อ

หมายเลขแรกที่บันทึกจะได้รับการตั้งค่าเป็นหมายเลขหลักโดยอัตโนมัติ และจะมีการบล็อกรอบสัญลักษณ์ของประเภทหมายเลขนั้น (ตัวอย่างเช่น ) เมื่อคุณเลือกชื่อจากรายชื่อ (เช่น เพื่อโทรออก) เครื่องจะเลือกใช้หมายเลขหลัก นอกเสียจากว่าคุณจะเลือกหมายเลขอื่น

ตรวจสอบว่าหน่วยความจำที่ใช้คือ **โทรศัพท์** หรือ **เครื่องและซิมโปรดักต์ที่“การตั้งค่า” หน้า 39**

ค้นหารายชื่อที่จะใส่ข้อมูล และเลือก **ข้อมูล > ตัวเลือก > เพิ่มข้อมูล**

เลือกจากตัวเลือกที่มีให้เลือก

การตั้งค่า

การตั้งค่านี้จะกำหนดตำแหน่งที่จัดเก็บข้อมูลรายชื่อ วิธีการแสดงรายชื่อ และจำนวนหน่วยความจำที่เหลืออยู่

เลือก **เมนู > รายชื่อ > การตั้งค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ความจำที่ใช้** — เพื่อเลือกหน่วยความจำของซิมการ์ดหรือหน่วยความจำของโทรศัพท์ที่คุณต้องการใช้สำหรับรายชื่อเลือก **เครื่องและซิม** เพื่อเรียกดูชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จากหน่วยความจำทั้งสองแบบ ในกรณีนี้ เมื่อคุณจัดเก็บชื่อและหมายเลข ชื่อและหมายเลขจะได้รับการจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์
- **แสดงกลุ่มรายชื่อ** — เพื่อเลือกวิธีการแสดงชื่อและหมายเลขใน **รายชื่อ**
- **การแสดงชื่อ** — เพื่อเลือกว่าจะให้แสดงชื่อหรือนามสกุลของผู้ติดต่อก่อน
- **ขนาดอักษร** — เพื่อตั้งค่าขนาดตัวอักษรของรายชื่อผู้ติดต่อ
- **สถานะหน่วยความจำ** — ใช้ดูขนาดของหน่วยความจำที่ใช้แล้ว และขนาดหน่วยความจำที่ยังไม่ได้ใช้

กลุ่ม

เลือก เมนู > รายชื่อ > กลุ่ม เพื่อจัดการชื่อและหมายเลขที่บันทึกในหน่วยความจำ โดยจะแยกเป็นกลุ่มผู้โทรซึ่งมีเสียงเรียกเข้าและภาพของกลุ่มแตกต่างกัน

การค้นหารายชื่อ

เลือก เมนู > รายชื่อ > ชื่อ และเลื่อนดูรายชื่อ หรือป้อนตัวอักษรตัวแรกของชื่อที่คุณกำลังค้นหา

การคัดลอกหรือย้ายรายชื่อ

ในการคัดลอกหรือย้ายรายชื่อทั้งหมดระหว่างหน่วยความจำของซิมการ์ดและหน่วยความจำของเครื่อง ให้เลือก เมนู > รายชื่อ > ชื่อ เลือกรายชื่อที่จะคัดลอกหรือย้าย และ ตัวเลือก > คัดลอกรายชื่อ หรือ ย้ายรายชื่อ

หากต้องการคัดลอกหรือย้ายหลายรายชื่อ เลือกรายชื่อแรกที่จะคัดลอกหรือย้าย และเลือก ตัวเลือก > เลือก เลือกรายชื่ออื่นๆ และเลือก ตัวเลือก > คัดลอกที่เลือก หรือ ย้ายที่เลือก

ในการคัดลอกหรือย้ายรายชื่อทั้งหมดระหว่างหน่วยความจำของซิมการ์ดและหน่วยความจำของเครื่อง ให้เลือก เมนู > รายชื่อ > คัดลอกรายชื่อ หรือ ย้ายรายชื่อ

หน่วยความจำของซิมการ์ดสามารถจัดเก็บชื่อพร้อมหมายเลขโทรศัพท์หนึ่งหมายเลข

การแก้ไขรายละเอียดรายชื่อ

ค้นหารายชื่อที่ต้องการ และเลือก ข้อมูล

ในการแก้ไขชื่อ หมายเลข หรือรายการข้อความ หรือเปลี่ยนรูปภาพ ให้เลือก ตัวเลือก > แก้ไข

ในการเปลี่ยนประเภทของหมายเลข เลื่อนไปยังหมายเลขที่ต้องการ แล้วเลือก ตัวเลือก > เปลี่ยนประเภท ในการกำหนดเบอร์ที่เลือกให้เป็นเบอร์หลัก ให้เลือก ตัวเลือก > ตั้งเป็นค่าที่ตั้งมา

การลบรายชื่อ

ในการลบรายชื่อ ให้ค้นหารายชื่อที่ต้องการ และเลือก ตัวเลือก > ลบชื่อ

หากต้องการลบรายชื่อทั้งหมดและรายละเอียดในรายชื่อออกจากหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือหน่วยความจำของซิมการ์ด ให้เลือก เมนู > รายชื่อ > ลบรายชื่อทั้งหมด > จากความจำเครื่อง หรือ จากซิมการ์ด

ในการลบหมายเลข, รายการข้อความ หรือภาพที่แนบกับรายชื่อ ให้ค้นหารายชื่อ และเลือก ข้อมูล เลื่อนไปที่รายละเอียดที่ต้องการ แล้วเลือก ตัวเลือก > ลบ และเลือกจากตัวเลือกที่มีอยู่

การซิงโครไนซ์ทั้งหมด

ซิงโครไนซ์ปฏิทิน ข้อมูลรายชื่อ และบันทึกของคุณ กับเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) [โปรดดูที่"การซิงโครไนซ์จากเซิร์ฟเวอร์" หน้า 47](#)

นามบัตร

คุณสามารถส่งและรับข้อมูลรายชื่อของคุณในรูปแบบของนามบัตรจากเครื่องที่ใช้งานร่วมกันได้ ซึ่งสนับสนุนมาตรฐาน vCard

ในการส่งนามบัตร ให้ค้นหารายชื่อ แล้วเลือก ข้อมูล > ตัวเลือก > ส่งนามบัตร

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

ปุ่มลัดโทรออก

คุณสามารถโทรออกตามหมายเลขที่ต้องการโดยการกดเพียงปุ่มเดียว โดยกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ให้กับปุ่มตัวเลข 2 ถึง 9 ในการกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ให้กับปุ่มตัวเลข เลือก **เมนู** > **รายชื่อ** > **โทรด่วน** และเลื่อนไปยังหมายเลขที่จะกำหนดเป็นปุ่มลัดของ **โทรด่วน**

เลือก **กำหนด**หรือหากได้กำหนดหมายเลขใดหมายเลขหนึ่งให้กับปุ่มไว้แล้ว ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยน**

เลือก **ค้นหา** และรายชื่อที่จะกำหนดปุ่มลัด หาก **โทรด่วน** ไม่ทำงาน เครื่องจะถามทุกครั้งว่าคุณต้องการใช้งานฟังก์ชันนี้หรือไม่

หากต้องการโทรออกโดยใช้ปุ่มลัด ให้กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้ [โปรดดูที่“ปุ่มลัดโทรออก” หน้า 25](#)

หมายเลขให้บริการข้อมูล หมายเลขบริการ และหมายเลขส่วนตัว

เลือก **เมนู** > **รายชื่อ** และเลือกจากเมนูย่อยข้อใดข้อหนึ่งเหล่านี้:

- **หมายเลขข้อมูล** — เพื่อโทรไปที่หมายเลขให้บริการข้อมูลของผู้ให้บริการ หากมีหมายเลขนั้นอยู่ในสมุดรายชื่อของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **เบอร์บริการ** — เพื่อโทรไปที่หมายเลขบริการของผู้ให้บริการ หากมีหมายเลขนั้นในสมุดรายชื่อของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **เบอร์ส่วนตัว** — เพื่อดูหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ในสมุดรายชื่อ หากมีหมายเลขนั้นอยู่ในสมุดรายชื่อของคุณ

9. บันทึกการโทร

เครื่องจะบันทึกหมายเลขโทรศัพท์ที่ไม่ได้รับสาย ที่ได้รับ และที่โทรออก หากเปิดเครื่องอยู่และอยู่ภายในพื้นที่บริการของระบบเครือข่าย

ในการดูข้อมูลการใช้ของคุณ เลือก **เมนู > บันทึก > เบอร์ที่ไม่ได้รับ, เบอร์ที่ได้รับสาย หรือ เบอร์ที่โทรออก**

ในการดูหมายเลขที่รับสาย, หมายเลขที่ไม่ได้รับสาย และหมายเลขที่โทรออกล่าสุดของคุณ เลือก **บันทึกการโทร** หากต้องการดูรายชื่อที่คุณเพิ่งส่งข้อความไปล่าสุด ให้เลือก **ผู้รับข้อความ**

ในการดูข้อมูลโดยประมาณในการติดต่อสื่อสารครั้งล่าสุดของคุณ ให้เลือก **เมนู > บันทึก > เวลาการโทร, ตัวนับข้อมูล หรือ ตัวจับแพคเก็ต**

ในการดูจำนวนข้อความแบบตัวอักษร และข้อความมัลติมีเดียที่คุณส่งและได้รับ เลือก **เมนู > บันทึก > บันทึกข้อความ**



หมายเหตุ:ค่าใช้จ่ายจริงในการโทรและบริการที่แสดงในใบเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการอาจแตกต่างจากที่พบในเครื่อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของเครือข่าย การปิดเศรษฐกิจ และปัจจัยอื่นๆ



หมายเหตุ:ตัวนับเวลาบางประเภท รวมถึงเวลาจริงที่ใช้โทรและรับสายอาจจะถูกรีเซ็ตระหว่างการอัปเดตบริการหรือซอฟต์แวร์

10. การตั้งค่า

รูปแบบ

โทรศัพท์ของคุณมีกลุ่มการตั้งค่าแบบต่างๆ ที่เรียกว่ารูปแบบ ซึ่งคุณสามารถปรับแต่งแบบเสียงโทรศัพท์สำหรับเหตุการณ์ และสภาพแวดล้อมที่ต่างกันได้

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > รูปแบบ**, รูปแบบที่ต้องการ และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ใช้งาน** — เพื่อใช้งานรูปแบบที่เลือก
- **ปรับตั้งค่า** — เพื่อปรับแต่งรูปแบบ เลือกการตั้งค่าที่คุณต้องการเปลี่ยน แล้วดำเนินการเปลี่ยนแปลง
- **ตั้งเวลา** — เพื่อตั้งรูปแบบให้ทำงานในระยะเวลาหนึ่ง (ไม่เกิน 24 ชั่วโมง) และตั้งเวลาสิ้นสุด เมื่อหมดเวลาที่ตั้งให้กับรูปแบบ เครื่องจะใช้งานรูปแบบก่อนหน้านี้ที่ไม่ได้ตั้งเวลาไว้

ลักษณะ

ลักษณะประกอบด้วยส่วนประกอบสำหรับปรับตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ลักษณะ** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เลือกลักษณะ** — เพื่อตั้งลักษณะ รายการแฟ้มข้อมูลใน **คลังภาพ** จะเปิดขึ้น เปิดแฟ้มข้อมูล **ลักษณะ** และเลือกลักษณะ
- **ดาวน์โหลดลักษณะ** — เพื่อเปิดรายการลิงค์ที่จะดาวน์โหลดลักษณะเพิ่มเติม

แบบเสียง

คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าแบบเสียงของรูปแบบใช้งานที่เลือกไว้ได้

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > แบบเสียง** คุณสามารถพบการตั้งค่าเดียวกันได้ในเมนู **รูปแบบ โปรดดูที่“รูปแบบ” หน้า 43**

ในการตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงกริ่งจากเบอร์โทรที่เป็นของกลุ่มเบอร์โทรที่เลือกไว้ ให้เลือก **เตือนสำหรับ**

เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บ** เพื่อจัดเก็บการตั้งค่า หรือ **ยกเลิก** เพื่อออกจากการตั้งค่า โดยไม่เปลี่ยนแปลง

หากคุณเลือกระดับแบบเสียงกริ่งสูงสุด แบบเสียงกริ่งจะดังถึงระดับสูงสุดภายในไม่กี่วินาที

จอแสดงผล

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > จอแสดงผล** และเลือกจากตัวเลือกที่มีให้เลือก

- **ภาพพื้นหลัง** — เพื่อเพิ่มภาพพื้นหลังของโหมดสแตนด์บาย
- **สแตนด์บายแบบพิเศษ** — เพื่อเปิดหรือปิดโหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ และเพื่อจัดวางและปรับแต่งโหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ
- **สีอักษรสแตนด์บาย** — เพื่อเลือกสีของข้อความในโหมดสแตนด์บาย
- **ไอคอนปุ่มสำรวจ** — เพื่อแสดงไอคอนของทางลัดปุ่มเลื่อนปัจจุบันในโหมดสแตนด์บายเมื่อไม่ใช่สแตนด์บายแบบพิเศษ
- **ภาพพิกหน้าจอ** — เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้แสดงภาพพิกหน้าจอ หากต้องการดาวน์โหลดภาพพิกหน้าจอเพิ่มเติม ให้

เลือก **ดาวน์โหลดภาพ** หากต้องการกำหนดเวลาหลังจากที่เปิดใช้ภาพพิกหน้าจอลแล้ว เลือก **เวลาพักจอ**

- **ขนาดอักษร** — เพื่อกำหนดค่าขนาดแบบอักษรสำหรับการรับส่งข้อความ รายชื่อ และเว็บเพจ
- **โลโก้ระบบ** — เพื่อตั้งเครื่องให้แสดงหรือซ่อนโลโก้ระบบ
- **แสดงข้อมูลระบบ** — เพื่อแสดงข้อมูลเฉพาะของระบบหากได้รับจากเครือข่าย

วันและเวลา

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าประเภทนาฬิกา, เวลา, เขตเวลา และวัน เลือก **เมนู > การตั้งค่า > วันและเวลา > การตั้งค่าวันและเวลา, รูปแบบวันที่และเวลา หรือ รับข้อมูลเวลาอัตโนมัติ** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

เมื่อเดินทางไปยังเขตเวลาอื่น ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > วันและเวลา > การตั้งค่าวันและเวลา > เขตเวลา:** และเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกเขตเวลาของตำแหน่งของคุณในเงื่อนไขของส่วนต่างเวลาโดยอิงกับเวลามาตรฐานกรีนิช (GMT) หรือเวลามาตรฐานสากล (UTC) วันและเวลาจะถูกตั้งตามเขตเวลา และช่วยให้โทรศัพท์ของคุณสามารถแสดงเวลาการส่งที่ถูกต้องของข้อความตัวอักษรหรือข้อความมัลติมีเดียที่ได้รับ

ตัวอย่างเช่น GMT +7 หมายถึงเขตเวลาสำหรับไทย, อินโดนีเซีย และเวียดนาม แสดงถึง 7 ชั่วโมงทางตะวันออกของกรีนิช/ลอนดอน (สหราชอาณาจักร)

ทางลัดส่วนตัว

ด้วยทางลัดส่วนตัว คุณสามารถเข้าใช้ฟังก์ชันในเครื่องที่ใช้งานบ่อยๆ ได้อย่างรวดเร็ว

ปุ่มเลือกด้านซ้าย

ในการเลือกฟังก์ชันจากรายการ เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > ปุ่มเลือกด้านซ้าย**

หากปุ่มเลือกด้านซ้ายเป็น **ไปที่** ในการเรียกใช้ฟังก์ชันเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย เลือก **ไปที่ > ตัวเลือก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เลือกตัวเลือก** — เพื่อเพิ่มฟังก์ชันลงในรายการทางลัด หรือเพื่อลบฟังก์ชัน
- **จัดวาง** — เพื่อจัดเรียงฟังก์ชันในรายการทางลัดส่วนตัวอีกครั้ง

ปุ่มเลือกด้านขวา

ในการเลือกฟังก์ชันจากรายการ เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > ปุ่มเลือกด้านขวา**

แถบทางลัด

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > แถบปุ่มลัด > เลือกทางลัด หรือ จัดวางทางลัด** เพื่อเลือกแอปพลิเคชันและลำดับของแอปพลิเคชันในแถบทางลัดของโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

ปุ่มสำรวจ

ในการกำหนดฟังก์ชันอื่นๆ ของเครื่องจากรายการที่กำหนดไว้ล่วงหน้าให้กับปุ่มสำรวจ (ปุ่มเลื่อน) ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > ปุ่มสำรวจ**

ปุ่มสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > ปุ่มสแตนด์บายพิเศษ** เพื่อเลือกการเคลื่อนย้ายปุ่มนำทางเพื่อเปิดใช้งานโหมดสแตนด์บายที่ใช้งานอยู่

คำสั่งเสียง

โทรติดต่อไปยังรายชื่อและสั่งให้ฟังก์ชันของโทรศัพท์ทำงานโดยใช้คำสั่งเสียง

คำสั่งเสียงไม่ได้ขึ้นอยู่กับภาษา และคุณต้องตั้งค่า **ภาษาในการจดจำเสียง** ก่อนจะใช้คำสั่งเสียง [โปรดดูที่“โทรศัพท์” หน้า 48](#)

ในการเลือกฟังก์ชันโทรศัพท์ให้ทำงานด้วยคำสั่งเสียง เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ทางลัดส่วนตัว > เสียงสั่งงาน** และเลือกโพลเดอร် เลื่อนไปที่ฟังก์ชัน สัญลักษณ์  แสดงว่าฟังก์ชันรายการเสียงกำลังทำงาน หากต้องการใช้งานรายการเสียง ให้เลือก **เพิ่ม** ในการเล่นคำสั่งเสียง ให้เลือก **เล่น** [โปรดดูที่“การโทรออกโดยใช้เสียงขึ้นสูง” หน้า 25](#)

ในการจัดการคำสั่งเสียง ให้เลื่อนไปที่ฟังก์ชันโทรศัพท์ และเลือก **ตัวเลือก** แล้วเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **แก้ไข** หรือ **ลบ** — เพื่อเปลี่ยนหรือยกเลิกการใช้คำสั่งเสียงของฟังก์ชันที่เลือก
- **เพิ่มทั้งหมด** หรือ **ลบทั้งหมด** — เพื่อใช้หรือยกเลิกการใช้คำสั่งเสียงของฟังก์ชันโทรศัพท์ทั้งหมดในรายการคำสั่งเสียง

Bluetooth

เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

เทคโนโลยี Bluetooth ช่วยให้เชื่อมต่อกันระหว่างโทรศัพท์กับอุปกรณ์ Bluetooth ที่ใช้งานร่วมกันได้ภายในระยะทาง 10 เมตร (32 ฟุต) เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth จะติดต่อสื่อสารกันโดยใช้คลื่นวิทยุ โทรศัพท์ของคุณและอุปกรณ์อื่นๆ จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ที่เดียวกันในระยะการมองเห็นได้โดยตรง แม้ว่าการเชื่อมต่ออาจได้รับผลกระทบจากสิ่งกีดขวางหรือสัญญาณรบกวน เช่น ผนัง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

อุปกรณ์นี้เป็นไปตามมาตรฐาน Bluetooth Specification 2.0 + EDR ซึ่งสนับสนุนรูปแบบต่อไปนี้: การเข้าใช้งานทั่วไป, การเข้าใช้งานเครือข่าย, การแลกเปลี่ยนออปเจกต์ทั่วไป, การกระจายเสียงขึ้นสูง, รีโมทคอนโทรลภาพและเสียง, แอนด์พรี, ชุดหูฟัง, Push ออปเจกต์, การโอนไฟล์, การติดต่อเครือข่ายแบบ Dial-Up, การเข้าใช้งานซิม และพอร์ตอนุกรม คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อความมั่นใจในการใช้งานระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์นั้นๆ ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่

ในบางพื้นที่อาจมีข้อจำกัดในการใช้เทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นหรือผู้ให้บริการของคุณ คุณสมบัติต่างๆ ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรือให้คุณสมบัติบางอย่างทำงานโดยไม่แสดงผลบนหน้าจอขณะใช้คุณสมบัติอื่นอยู่ จะทำให้สิ้นเปลืองแบตเตอรี่มากขึ้นและลดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Bluetooth

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

- **Bluetooth** — เลือก **ใช่** เพื่อใช้ฟังก์ชัน Bluetooth  แสดงว่ามีเปิดใช้งาน Bluetooth
- **การมองเห็นโทรศัพท์** — เพื่อกำหนดวิธีการที่เครื่องโทรศัพท์ปรากฏในอุปกรณ์ Bluetooth อื่น
- **ค้นอุปกรณ์พิเศษเสียง** — เพื่อค้นหาอุปกรณ์ด้านเสียงที่ใช้ Bluetooth ที่ใช้งานร่วมกันได้ เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- **อุปกรณ์ที่ใช้อยู่** — เพื่อตรวจสอบว่าการเชื่อมต่อ Bluetooth ใดที่กำลังเชื่อมต่ออยู่ในปัจจุบัน
- **อุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว** — เพื่อค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ในพื้นที่ เลือก **ใหม่** เพื่อแสดงรายการอุปกรณ์ Bluetooth ที่พบ เลือกอุปกรณ์ และ **จับคู่** ป้อนรหัสผ่าน Bluetooth ของ

อุปกรณ์ (ได้ถึง 16 ตัวอักษร) เพื่อจับคู่อุปกรณ์กับโทรศัพท์ของคุณ คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านนี้เฉพาะเมื่อคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นี้ในครั้งแรกเท่านั้น โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น และคุณสามารถเริ่มต้นการถ่ายโอนข้อมูล

- **ชื่อโทรศัพท์ของคุณ** — เพื่อกำหนดชื่ออุปกรณ์สำหรับการเชื่อมต่อ Bluetooth

หากคุณกังวลเรื่องความปลอดภัย ให้ปิดการใช้ฟังก์ชัน Bluetooth หรือตั้งค่า **การมองเห็นโทรศัพท์** เป็น **ไม่แสดง** และยอมรับการสื่อสารทาง Bluetooth จากผู้ที่คุณตกลงไว้ด้วยเท่านั้น

ข้อมูลแพ็คเกจ

GPRS (General Packet Radio Service) เป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่ช่วยให้ผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่สามารถส่งและรับข้อมูลผ่านเครือข่ายที่เชื่อมต่อกับ Internet Protocol (IP) ได้

ในการกำหนดวิธีการใช้บริการ เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ข้อมูลแพ็คเกจ > เชื่อมข้อมูลแพ็คเกจ** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **เมื่อต้องการ** — เพื่อดำเนินการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจเริ่มต้นเมื่อแอปพลิเคชันนั้นต้องการใช้ข้อมูลแพ็คเกจ การเชื่อมต่อจะหยุดทำงานเมื่อคุณปิดแอปพลิเคชัน
- **ออนไลน์ตลอด** — เพื่อดำเนินการให้เชื่อมต่อไปที่ระบบข้อมูลแพ็คเกจโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเปิดเครื่อง

คุณสามารถต่อโทรศัพท์เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ผ่านเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth หรือสายเคเบิลข้อมูล USB และใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็มเพื่อใช้งานการเชื่อมต่อ GPRS จากเครื่องคอมพิวเตอร์

ในการกำหนดการตั้งค่าเชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์ เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ข้อมูลแพ็คเกจ > ตั้งค่าข้อมูลแพ็คเกจ > จุดเชื่อมต่อที่ใช้** และใช้งานจุดเชื่อมต่อที่คุณต้องการใช้ เลือก **แก้ไขจุดเชื่อมต่อ > ชื่อจุดเชื่อมต่อ**

ต่อ ป้อนชื่อเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ และเลือก **ตกลง** เลือก **จุดเชื่อมต่อแพ็คเกจ** ป้อนชื่อจุดเชื่อมต่อ (APN: Access Point Name) เพื่อเริ่มการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย และเลือก **ตกลง**

สร้างการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโดยใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นโมเด็ม **โปรดดูที่ "Nokia PC Suite" หน้า 73** หากคุณตั้งค่าไว้ทั้งที่โทรศัพท์และเครื่องคอมพิวเตอร์ ระบบจะเลือกใช้การตั้งค่าจากเครื่องคอมพิวเตอร์

การถ่ายโอนข้อมูล

ซิงโครไนซ์ปฏิทิน ข้อมูลรายชื่อ และบันทึกของคุณเข้ากับอุปกรณ์อื่นที่ใช้ร่วมกันได้ (เช่น โทรศัพท์เคลื่อนที่) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

โทรศัพท์ของคุณช่วยให้สามารถโอนข้อมูลกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้หรืออุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้เมื่อใช้โทรศัพท์โดยไม่มีการล็อก

การโอนรายชื่อ

ในการคัดลอกหรือซิงโครไนซ์ข้อมูลจากโทรศัพท์ของคุณ ชื่ออุปกรณ์และการตั้งค่าจะต้องอยู่ในรายชื่อที่จะถ่ายโอน หากคุณได้รับข้อมูลจากอุปกรณ์อื่น (เช่น จากโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้งานร่วมกันได้) เครื่องจะเพิ่มรายชื่อที่มีการถ่ายโอนข้อมูลลงในรายการโดยอัตโนมัติ โดยใช้ข้อมูลรายชื่อจากอุปกรณ์ดังกล่าว **ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์** และ **ซิงค์กับพีซี** เป็นรายการเดิมที่อยู่ในรายชื่อ

เมื่อต้องการใส่รายชื่อที่โอนใหม่ลงในรายการ (เช่น โทรศัพท์เครื่องใหม่) ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > ตัวเลือก > เพิ่มรายชื่อที่โอน > ซิงค์โทรศัพท์** หรือ **คัดลอกโทรศัพท์** และป้อนการตั้งค่าที่เหมาะสมกับประเภทการถ่ายโอนนั้น

ในการแก้ไขการตั้งค่าการคัดลอกและการซิงโครไนซ์ ให้เลือกรายชื่อจากรายการที่โอน และเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข**

หากต้องการลบรายชื่อที่โอน ให้เลือกรายชื่อจากรายการรายชื่อที่โอน และเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

การถ่ายโอนข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้

สำหรับการซิงโครไนซ์ ให้ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth หรือการเชื่อมต่อสายเคเบิล และต้องเปิดการทำงานของอุปกรณ์อีกทางเพื่อใช้รับข้อมูล

หากต้องการเริ่มถ่ายโอนข้อมูล เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล** และเลือกรายชื่อที่โอนจากรายการ ที่ไม่ใช่ **ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์** หรือ **ซิงค์กับพีซี**

ข้อมูลที่จะเลือกจะถูกคัดลอกหรือซิงโครไนซ์ ตามการตั้งค่าที่เลือกไว้

การซิงโครไนซ์จากคอมพิวเตอร์

ในการซิงโครไนซ์ข้อมูลจากปฏิทิน บันทึกลง และรายชื่อ คุณต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ Nokia PC Suite ของโทรศัพท์ลงในคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth หรือสายเคเบิลข้อมูล USB เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ และเริ่มต้นการซิงโครไนซ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์

การซิงโครไนซ์จากเซิร์ฟเวอร์

ในการใช้เซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล จำเป็นต้องสมัครเพื่อขอรับบริการการซิงโครไนซ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและการตั้งค่าที่จำเป็นสำหรับบริการนี้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ คุณอาจได้รับการตั้งค่าในรูปของข้อความกำหนดค่า [โปรดดูที่ "บริการกำหนดค่า" หน้า 14](#)

ในการเริ่มการซิงโครไนซ์จากโทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > ซิงค์กับเซิร์ฟเวอร์**

การซิงโครไนซ์ในครั้งแรกหรือหลังจากการซิงโครไนซ์ถูกขัดจังหวะ จะใช้เวลาสูงสุดไม่เกิน 30 นาทีจึงจะเสร็จสมบูรณ์

สายเคเบิลข้อมูล USB

คุณสามารถใช้สายเคเบิลข้อมูล USB เพื่อโอนถ่ายข้อมูลระหว่างโทรศัพท์และเครื่องพีซีที่ใช้ร่วมกันได้ หรือเครื่องพิมพ์ที่สนับสนุน PictBridge ซึ่งคุณยังสามารถใช้สายเคเบิลข้อมูล USB ร่วมกับ Nokia PC Suite ได้ด้วย

ในการใช้โทรศัพท์สำหรับการโอนข้อมูลหรือการพิมพ์ภาพ ให้ต่อสายเคเบิลข้อมูล ยืนยัน **"เชื่อมต่อสายเคเบิล ข้อมูล USB แล้ว เลือกโหมด"** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **โหมด Nokia** — เพื่อใช้สายเคเบิลกับชุดโปรแกรม PC Suite
- **การพิมพ์และสือ** — เพื่อใช้โทรศัพท์กับเครื่องพิมพ์ที่ใช้งาน PictBridge ได้ หรือกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้
- **แหล่งเก็บข้อมูล** — เพื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ที่ไม่มีซอฟต์แวร์ Nokia และใช้โทรศัพท์เป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล

ในการเปลี่ยนโหมด USB เลือก **เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > สายเคเบิลข้อมูล USB** และเลือกโหมด USB ที่ต้องการ

การโทร

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > โทรออก** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การโอนสาย** — เพื่อโอนสายที่เรียกเข้า (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณอาจไม่สามารถโอนสายหากมีการใช้ฟังก์ชันจำกัดการโทรบางฟังก์ชันอยู่ [โปรดดูที่ "การรักษาความปลอดภัย" หน้า 49](#)
- **ความชัดเจนเสียง** — เลือก **ใช้งาน** เพื่อช่วยให้ได้ยินเสียงสนทนาได้ชัดเจนขึ้น ในที่ที่เสียงรบกวนดังมาก

- **รับได้ทุกปุ่ม** — เลือก **เปิด** เพื่อรับสายเรียกเข้าโดยกดปุ่มใดๆ ก็ได้ ยกเว้นปุ่มเปิด/ปิด ปุ่มเลือกด้านซ้ายและปุ่มเลือกด้านขวา หรือปุ่มวางสาย
- **เรียกเข้าอัตโนมัติ** — เลือก **เปิด** เพื่อให้เครื่องพยายามโทรออกไปหมายเลขนั้นได้สูงสุด 10 ครั้ง หลังจากที่ยพยายามโทรออกแล้วไม่สำเร็จ
- **โทรด่วน** — เลือก **เปิด** เพื่อโทรไปยังชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มตัวเลข 2 ถึง 9 โดยการกดปุ่มตัวเลขที่ตรงกันค้างไว้
- **สายเรียกซ้อน** — เลือก **ใช้งาน** เพื่อให้ระบบเครือข่ายแจ้งให้คุณทราบถึงสายเรียกเข้าขณะที่คุณใช้สายอื่นอยู่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) [โปรดดูที่“การรับสายหรือปฏิเสธการรับสาย” หน้า 26](#)
- **สรุปหลังการโทร** — เลือก **ใช่** เพื่อแสดงระยะเวลาโดยประมาณของการโทรแต่ละครั้ง
- **ส่งข้อมูลผู้โทร** — เลือก **ใช่** เพื่อให้โทรศัพท์แสดงเบอร์โทรศัพท์ของคุณที่เครื่องของผู้ที่คุณโทรถึง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในการใช้การตั้งค่าตามที่ผู้ให้บริการกำหนด เลือก **ตามค่าของระบบ**
- **สายใช้โทรออก** — เพื่อเลือกสาย 1 หรือ 2 เพื่อทำการโทรออกหากซิมการ์ดของคุณสนับสนุน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

โทรศัพท์

เลือก **เมนู** > **การตั้งค่า** > **โทรศัพท์** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การตั้งค่าภาษา** — หากต้องการกำหนดภาษาจอแสดงผลของเครื่อง เลือก **ภาษาที่ใช้ในเครื่อง** **อัตโนมัติ** เลือกภาษาตามข้อมูลในซิมการ์ด ในการเลือกภาษาใน USIM การ์ด ให้เลือก **ภาษาที่ใช้ในซิม** หากต้องการตั้งภาษาเพื่อใช้ในการเล่นรายการเสียง เลือก **ภาษาในการจดจำเสียง** [โปรดดูที่“การโทรออกโดยใช้เสียงขั้นสูง” หน้า 25](#)

- **ป้องกันปุ่มกด** — เพื่อกำหนดให้ต้องป้อนรหัสโทรศัพท์เมื่อคุณยกเลิกการล็อคปุ่มกด ป้อนรหัสโทรศัพท์ และเลือก **ล็อคปุ่มกด**.
- **ล็อคปุ่มอัตโนมัติ** — เพื่อล็อคปุ่มกดโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านเวลาหน่วงตามที่ตั้งไว้ เมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย และไม่มีการใช้ฟังก์ชันใดๆ ของเครื่อง เลือก **ล็อคปุ่มกด** และตั้งเวลา
- **ข้อความต้อนรับ** — เพื่อเขียนข้อความที่จะปรากฏขึ้นเมื่อเปิดเครื่อง
- **ถามบนเครื่อง** — เครื่องจะสอบถามทุกครั้งที่เปิดเครื่องว่าคุณต้องการใช้รูปแบบบนเครื่องหรือไม่ เมื่อใช้รูปแบบบนเครื่อง การเชื่อมต่อทางวิทยุทั้งหมดจะปิด คุณควรใช้รูปแบบบนเครื่อง เมื่ออยู่ในบริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ
- **อัปเดตโทรศัพท์** — เพื่อรับการอัปเดตซอฟต์แวร์จากผู้ให้บริการของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ตัวเลือกนี้อาจไม่มีให้ใช้ ขึ้นกับโทรศัพท์ของคุณ [โปรดดูที่“การอัปเดตซอฟต์แวร์แบบ OTA” หน้า 50](#)
- **เลือกผู้ให้บริการ** — เลือก **อัตโนมัติ** เพื่อตั้งค่าเครื่องให้เลือกระบบเครือข่ายที่มีในพื้นที่ของคุณโดยอัตโนมัติ ด้วย **โดยผู้ใช้** คุณจะสามารถเลือกระบบเครือข่ายที่มีข้อตกลงในการให้บริการข้ามเครือข่ายกับผู้ให้บริการระบบของคุณ
- **ยืนยันบริการซิม** — [โปรดดูที่“บริการซิม” หน้า 72](#)
- **ตัวช่วยแนะนำเมนู** — เพื่อเลือกกว่าให้เครื่องแสดงข้อควมวิธีใช้หรือไม่
- **เสียงเปิดเครื่อง** — เครื่องจะส่งเสียงเมื่อเปิดเครื่อง

อุปกรณ์พิเศษ

เมนูนี้หรือตัวเลือกต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อได้เชื่อมต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้น

เลือก **เมนู** > **การตั้งค่า** > **อุปกรณ์พิเศษ** เลือกอุปกรณ์พิเศษ และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์พิเศษ:

- **รูปแบบที่ตั้งไว้** — เพื่อเลือกรูปแบบที่คุณต้องการให้ใช้งานโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เพิ่มพิเศษที่เลือกไว้
- **รับอัตโนมัติ** — เพื่อตั้งค่าเครื่องให้รับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติหลังจากนั้น 5 วินาที หากตั้ง **เสียงเตือนโทรเข้า: ไร้ที่ ตั้งสั้นหนึ่งครั้ง** หรือ **ปิด** การรับสายอัตโนมัติจะถูกปิด
- **แสงสว่าง** — เพื่อตั้งค่าไฟเป็น **เปิด** โดยถาวร เลือก **อัตโนมัติ** เพื่อเปิดใช้ไฟภายใน 15 วินาทีหลังการกดปุ่ม
- **โทรข้อความ** — เลือก **ใช้โทรข้อความ** > **ใช่** เพื่อใช้การตั้งค่านี้แทนที่การตั้งค่าชุดหูฟังหรือเครื่องช่วยฟัง

การตั้งค่ากำหนดค่า

คุณสามารถกำหนดค่าโทรศัพท์ของคุณด้วยการตั้งค่าที่ต้องใช้สำหรับบริการบางประเภท ผู้ให้บริการของคุณอาจส่งการตั้งค่าดังกล่าวให้คุณด้วย [โปรดดูที่“บริการตั้งค่ากำหนดค่า” หน้า 14](#)

เลือก **เมนู** > **การตั้งค่า** > **การตั้งค่ากำหนดค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ตั้งค่ากำหนดค่าที่ตั้งไว้** — เพื่อดูรายชื่อผู้ให้บริการที่จัดเก็บอยู่ในเครื่อง ในการตั้งค่ากำหนดค่าของผู้ให้บริการเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งเป็นค่าที่ตั้งไว้**
- **ใช้ค่าที่ตั้งในทุกรายการ** — เพื่อใช้การตั้งค่ากำหนดค่าที่ระบบกำหนดกับแอปพลิเคชันที่สนับสนุน
- **จุดเชื่อมต่อที่ต้องการ** — เพื่อจุดเชื่อมต่อที่บันทึกไว้ เลื่อนไปยังจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **ข้อมูล** เพื่อดูรายชื่อผู้ให้บริการ บริการเสริม และจุดเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ หรือหมายเลขติดต่อ GSM
- **ต่อเว็บสนับสนุน** — เพื่อดาว์โหลดการตั้งค่ากำหนดค่าจากผู้ให้บริการของคุณ
- **ตั้งค่าจัดการอุปกรณ์** — เพื่อยอมให้หรือไม่ยอมให้เครื่องรับการอัปเดตซอฟต์แวร์ ตัวเลือกนี้อาจไม่มีให้ใช้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ [โปรดดูที่“การอัปเดตซอฟต์แวร์แบบ OTA” หน้า 50](#)

- **การตั้งค่าส่วนบุคคล** — เพื่อเพิ่มบัญชีส่วนตัวรายใหม่สำหรับบริการต่างๆ ด้วยตนเอง และเพื่อใช้งานหรือลบบัญชีดังกล่าว ในการเพิ่มบัญชีส่วนตัวใหม่หากคุณไม่ได้เพิ่มรายการใดไว้ ให้เลือก **เพิ่มใหม่** หรือเลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มใหม่** เลือกประเภทบริการ จากนั้น ให้เลือกและป้อนพารามิเตอร์ที่เป็นแต่ละรายการ พารามิเตอร์จะแตกต่างกันตามประเภทบริการที่เลือกไว้ ในการลบหรือใช้งานบัญชีส่วนตัว ให้เลื่อนไปยังรายการนั้น และเลือก **ตัวเลือก** > **ลบ** หรือ **ใช้งาน**

การรักษาความปลอดภัย

เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยที่ใช้ควบคุมการโทร (เช่น จำกัดการโทร, เฉพาะกลุ่ม และจำกัดเบอร์) การโทรออกสามารถใช้ได้ในการโทรไปยังหมายเลขโทรฉุกเฉินตามที่ตั้งไว้ในเครื่อง

เลือก **เมนู** > **การตั้งค่า** > **ความปลอดภัย** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การรหัส PIN และ การรหัส UPIN** — เพื่อตั้งเครื่องให้ถามรหัส PIN หรือ UPIN ทุกครั้งที่คุณเปิดเครื่องขึ้น การดบบางชนิดจะไม่นอนุญาตให้คุณเปิดฟังก์ชันนี้
- **คำขอรหัส PIN2** — เพื่อเลือกว่าจะต้องใช้รหัส PIN2 หรือไม่ เมื่อมีการใช้คุณสมบัติบางอย่างของโทรศัพท์ที่ป้องกันโดยรหัส PIN2 ซิมการ์ดบางชนิดจะไม่นอนุญาตให้คุณเปิดฟังก์ชันนี้
- **การจำกัดการโทร** — เพื่อจำกัดสายเรียกเข้าและสายโทรออก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โดยเครื่องจะถามรหัสระบบ
- **จำกัดเบอร์** — เพื่อจำกัดการโทรออกไปยังเบอร์ที่เลือกไว้ หากซิมการ์ดของคุณสนับสนุนการใช้ฟังก์ชันนี้ เมื่อใช้งานการจำกัดเบอร์ การเชื่อมต่อ GPRS จะใช้ไม่ได้ ยกเว้นขณะส่งข้อความแบบตัวอักษรผ่านการเชื่อมต่อ GPRS ในกรณีนี้

หมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับและเบอร์ศูนย์ขอความช่วยเหลือ
อยู่ในรายการจำกัดเบอร์

- **เฉพาะกลุ่ม** — เพื่อระบุกลุ่มผู้ใช้ซึ่งคุณสามารถโทรหาและ
สามารถโทรหาคุณได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **ระดับการป้องกัน** — เลือก **โทรศัพท์** เพื่อให้เครื่องถาม
รหัสโทรศัพท์ทุกครั้งที่มีการใส่ซิมการ์ดอันใหม่ในเครื่อง
หากคุณเลือก **หน่วยความจำ** เครื่องจะถามรหัสโทรศัพท์
เมื่อเลือกหน่วยความจำของซิมการ์ดและเมื่อคุณต้องการ
เปลี่ยนหน่วยความจำที่ใช้
- **รหัสผ่าน** — เพื่อเปลี่ยนรหัสโทรศัพท์, รหัส PIN, รหัส UPIN,
รหัส PIN2 หรือรหัสระบบ
- **รหัสที่ใช้** — เพื่อเลือกว่าจะต้องมีการใช้รหัส PIN หรือ UPIN
หรือไม่
- **ใบรับรองสิทธิ์ หรือ ใบรับรองผู้ใช้** — เพื่อดูรายการใบ
รับรองสิทธิ์หรือใบรับรองผู้ใช้ที่ดาวน์โหลดมายังโทรศัพท์
ของคุณ [โปรดดูที่“ใบรับรอง” หน้า 70](#)
- **การตั้งค่าการป้องกัน** — เพื่อดู ข้อมูลโมดูลป้องกัน, เปิด
ใช้งาน **ถาม PIN โมดูล** หรือเปลี่ยน PIN โมดูล และ PIN ที่
ลงนามไว้ [โปรดดูที่“รหัสผ่าน” หน้า 14](#)

การอัปเดตซอฟต์แวร์แบบ OTA



คำเตือน: หากคุณติดตั้งโปรแกรมปรับปรุงซอฟต์แวร์
คุณจะไม่สามารถใช้โทรศัพท์ แม้แต่กับการโทรออกฉุกเฉิน จน
กว่าจะติดตั้งเสร็จและรีสตาร์ทโทรศัพท์อีกครั้ง ต้องแน่ใจว่าได้
สำรองข้อมูลไว้แล้วก่อนยอมรับการติดตั้งโปรแกรมปรับปรุง
ผู้ให้บริการของคุณอาจส่งการอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มายัง
อุปกรณ์ของคุณโดยตรง (แบบ OTA) (บริการเสริมจากระบบ
เครือข่าย) ตัวเลือกนี้อาจไม่มีให้ใช้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ

การตั้งค่าการอัปเดตซอฟต์แวร์

ในการอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้อัปเดตซอฟต์แวร์ เลือก
**เมนู > การตั้งค่า > การตั้งค่าการอัปเดตซอฟต์แวร์ > การตั้งค่าการ
อัปเดตซอฟต์แวร์** บริการ และเลือกตัวเลือกต่อไป
นี้:

- **อนุญาตทุกครั้ง** — เพื่อดาวน์โหลดและอัปเดตซอฟต์แวร์
ทั้งหมดโดยอัตโนมัติ
- **ปฏิเสธทุกครั้ง** — เพื่อปฏิเสธอัปเดตทั้งหมดของ
ซอฟต์แวร์
- **ยืนยันก่อน** — เพื่อดาวน์โหลดและอัปเดตซอฟต์แวร์ต่อ
เมื่อคุณยืนยันเท่านั้น (ค่าที่ระบบตั้งไว้)

ค่าของอัปเดตซอฟต์แวร์

เลือก **เมนู > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > อัปเดตโทรศัพท์**
เพื่อขอการอัปเดตซอฟต์แวร์ที่มีอยู่จากผู้ให้บริการของคุณ
เลือก **ข้อมูลซอฟต์แวร์** ปัจจุบัน เพื่อแสดงเวอร์ชันซอฟต์แวร์
ปัจจุบันและตรวจสอบว่าจำเป็นต้องอัปเดตหรือไม่ เลือก **โหลด
ซอฟต์แวร์โทรหา** เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งการอัปเดต
ซอฟต์แวร์ ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การติดตั้งการอัปเดตซอฟต์แวร์

หากมีการยกเลิกการติดตั้งหลังจากดาวน์โหลด เลือก **ติดตั้ง
อัปเดตซอฟต์แวร์** เพื่อเริ่มต้นติดตั้ง

การอัปเดตซอฟต์แวร์อาจใช้เวลาหลายนาที หากมีปัญหาใน
การติดตั้ง โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าใช้งานกลับตามเดิม

หากต้องการคืนค่าโทรศัพท์กลับไปเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน
ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > รีเซ็ตค่าตั้งเดิม**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **คืนการตั้งค่าเท่านั้น** — หากต้องการรีเซ็ตการตั้งค่าที่เลือกทั้งหมดโดยไม่ลบข้อมูลส่วนตัวใดๆ
- **เรียกคืนทั้งหมด** — หากต้องการรีเซ็ตการตั้งค่าที่เลือกทั้งหมดและลบข้อมูลส่วนตัวทั้งหมด เช่น รายชื่อ ข้อความและไฟล์สื่อ

11. เมนูตามที่ผู้ให้บริการกำหนด

เมนูนี้ช่วยให้คุณเข้าใช้พอร์ทัลไปยังบริการที่ผู้ให้บริการระบบมีให้ได้ โดยชื่อและไอคอนขึ้นกับผู้ให้บริการนั้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ ผู้ให้บริการสามารถอัปเดตเมนูนี้ด้วยข้อความบริการ [โปรดดูที่“ถาดรับข้อความบริการ” หน้า 69](#)

12. คลังภาพ

การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจห้ามมิให้ทำการคัดลอก แก้ไข โอน หรือส่งต่อภาพ (รวมถึงเสียงเรียกเข้า) และเนื้อหาอื่นๆ

จัดการภาพ ไฟล์วิดีโอ ไฟล์เพลง ลักษณะ ภาพกราฟิก แบบเสียง เสียงบันทึก และไฟล์ที่ได้รับ ไฟล์เหล่านี้จะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของเครื่องหรือการดหน่วยความจำที่มีอยู่ และสามารถจัดเรียงได้ในแฟ้มข้อมูล

เครื่องของคุณสนับสนุนระบบรหัสเข้าใช้งานเพื่อป้องกันเนื้อหาที่ได้รับ อย่างไรก็ตาม โปรดตรวจสอบเงื่อนไขของข้อมูลและรหัสเข้าใช้งานทุกครั้งก่อนรับข้อมูลนั้น เนื่องจากการรับข้อมูลดังกล่าวอาจมีการคิดค่าธรรมเนียม

แฟ้มข้อมูลและไฟล์ต่างๆ

หากต้องการดูรายชื่อของแฟ้มข้อมูล ให้เลือก **เมนู > คลังภาพ**

ในการดูรายชื่อไฟล์ในแฟ้มข้อมูล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **เปิด**

ในการดูตัวเลือกที่ใช้งานได้ของแฟ้มข้อมูลหรือไฟล์ ให้เลือกแฟ้มข้อมูลหรือไฟล์ และ **ตัวเลือก**

ในการดูแฟ้มข้อมูลของการดหน่วยความจำเมื่อย้ายไฟล์ ให้เลื่อนไปที่การดหน่วยความจำ และกดปุ่มเลื่อนขวา

การพิมพ์ภาพ

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุน Nokia XPressPrint เพื่อพิมพ์ภาพที่อยู่ในรูปแบบ .jpeg

ในการเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับเครื่องพิมพ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ใช้สายเคเบิลหรือส่งภาพโดยใช้ Bluetooth ไปยัง

เครื่องพิมพ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth [โปรดดูที่ "การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์" หน้า 73](#)

เลือกภาพที่คุณต้องการพิมพ์ และ **ตัวเลือก > พิมพ์**

การดหน่วยความจำ



คำเตือน: โปรดเก็บการดหน่วยความจำทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

ใช้การดหน่วยความจำเพื่อเก็บไฟล์มัลติมีเดียของคุณ เช่น ไฟล์วิดีโอ, แทร็คเพลง และไฟล์เสียง, รูปภาพ และข้อความ

แฟ้มข้อมูลบางแฟ้มใน **คลังภาพ** ที่มีเนื้อหาที่โทรศัพท์ใช้ (เช่น **ลักษณะ**) อาจถูกจัดเก็บไว้ในการดหน่วยความจำ

[โปรดดูที่ "การใส่การ์ด microSD" หน้า 17](#)

การฟอร์แมตการดหน่วยความจำ

การดหน่วยความจำบางประเภทอาจผ่านการฟอร์แมตมาแล้ว ในขณะที่บางประเภทต้องฟอร์แมตก่อนการใช้งาน โปรดสอบถามจากร้านค้าผู้แทนจำหน่ายว่าต้องฟอร์แมตการดหน่วยความจำก่อนใช้งานหรือไม่ เมื่อฟอร์แมตการดหน่วยความจำแล้ว ข้อมูลทั้งหมดในการดจะถูกลบโดยถาวร

ในการฟอร์แมตการดหน่วยความจำ เลือก **เมนู > คลังภาพ**

หรือ **แอปพลิเคชัน**, แฟ้มข้อมูลการดหน่วยความจำ  และ **ตัวเลือก > ล้างการดหน่วยความจำ > ใช่**

เมื่อฟอร์แมตเรียบร้อยแล้ว ให้ป้อนชื่อให้กับการดหน่วยความจำ

การล็อคการดหน่วยความจำ

กำหนดรหัสผ่านเพื่อป้องกันการใช้การดหน่วยความจำโดยไม่ได้รับอนุญาต

เลือกเพิ่มข้อมูลการดหน่วยความจำ  และ ตัวเลือก > ตั้งรหัสผ่าน รหัสผ่านมีความยาวได้สูงสุด 8 ตัวอักษร และจะได้รับ การจัดเก็บไว้ในเครื่อง คุณไม่จำเป็นต้องป้อนรหัสผ่านอีกครั้ง ในขณะที่คุณใช้การดหน่วยความจำในโทรศัพท์เครื่องเดียวกัน หากคุณต้องการใช้การดหน่วยความจำนี้ในโทรศัพท์เครื่องอื่น เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน

ในการลบรหัสผ่าน ให้เลือก ตัวเลือก > ลบรหัสผ่าน

การตรวจสอบการใช้หน่วยความจำ

ตรวจสอบการใช้พื้นที่หน่วยความจำของกลุ่มข้อมูลต่างๆ และพื้นที่ว่างในหน่วยความจำสำหรับติดตั้งแอปพลิเคชันหรือซอฟต์แวร์ใหม่ๆ ลงในการดหน่วยความจำของคุณ

เลือกการดหน่วยความจำ  และ ตัวเลือก > ข้อมูล

13. สื่อ

กล้องและวิดีโอ

คุณสามารถถ่ายภาพหรือบันทึกไฟล์วิดีโอโดยใช้กล้องถ่ายรูปในเครื่อง

การถ่ายภาพ

หากต้องการใช้ฟังก์ชันภาพนิ่ง ให้กดปุ่มกล้อง หรือหากเปิดใช้ฟังก์ชันวิดีโอแล้ว ให้เลื่อนซ้ายหรือขวา

หากต้องการถ่ายรูปในแนวนอน ให้ถือโทรศัพท์ในตำแหน่งแนวนอน หากต้องการย่อและขยายในโหมดกล้อง ให้กดปุ่มระดับเสียง

หากต้องการถ่ายรูป กดปุ่มกล้อง โทรศัพท์จะจัดเก็บรูปภาพไว้บนการ์ดหน่วยความจำ หากมี หรือบนความจำของโทรศัพท์

เลือก **ตัวเลือก > เปิดไฟแฟลช** เพื่อถ่ายรูปทั้งหมดด้วยแฟลชของกล้อง หรือ **อัตโนมัติ** เพื่อเปิดใช้งานแฟลชโดยอัตโนมัติเมื่อมีแสงน้อย ควรอยู่ห่างจากวัตถุในระยะที่ปลอดภัยเมื่อต้องการใช้แฟลช ไม่ควรใช้แฟลชกับบุคคลหรือสัตว์ในระยะใกล้เกินไป และอย่าให้มีมือหรือวัตถุอื่นใดบังแฟลชขณะถ่ายภาพ

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลาแสดงภาพตัวอย่าง** และเลือกเวลาแสดงภาพตัวอย่าง เพื่อแสดงภาพที่ถ่ายบนจอภาพ ระหว่างการดูภาพตัวอย่าง เลือก **กลับ** เพื่อถ่ายภาพถัดไป หรือ **ส่ง** เพื่อส่งภาพถ่ายเป็นข้อความมัลติมีเดีย

โทรศัพท์ของคุณสามารถถ่ายภาพได้ในความละเอียดสูงสุด 1600 x 1200 พิกเซล

การบันทึกไฟล์วิดีโอ

หากต้องการเปิดใช้งานฟังก์ชันวิดีโอ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มกล้อง หรือหากเปิดใช้ฟังก์ชันกล้องแล้ว ให้เลื่อนซ้ายหรือขวา

หากต้องการเริ่มต้นการบันทึกวิดีโอ เลือก **บันทึก** หรือกดปุ่มกล้อง หากต้องการหยุดบันทึกชั่วคราว เลือก **พัก** หรือกดปุ่มกล้อง หากต้องการกลับมานับที่ต่อ เลือก **ใช้ต่อ** หรือกดปุ่มกล้อง หากต้องการหยุดบันทึก เลือก **หยุด**

โทรศัพท์จะจัดเก็บไฟล์วิดีโอไว้ในการ์ดหน่วยความจำ หากมี หรือในหน่วยความจำของโทรศัพท์

ตัวเลือกกล้องและวิดีโอ

ในการใช้ตัวกรอง เลือก **ตัวเลือก > เอฟเฟกต์ > สีลงตา, เจดสีเทา, ซีเปีย, เนกาทีฟ หรือ โขลาไรส์**

ในการปรับตั้งค่ากล้องตามสภาพแสง ให้เลือก **ตัวเลือก > สมดุลสีขาว > อัตโนมัติ, แสงแดด, ทุ่งสเดน หรือ นีออน**

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าอื่นของกล้องและวิดีโอ และในการเลือกที่เก็บภาพและวิดีโอ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า**

เครื่องเล่นเพลง

อุปกรณ์ของคุณประกอบด้วยเครื่องเล่นเพลงสำหรับการฟังแทร็คเพลงหรือ MP3 อื่นๆ หรือไฟล์เสียง AAC ที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บหรือโอนถ่ายลงอุปกรณ์ด้วย Nokia PC Suite [โปรดดูที่ "Nokia PC Suite" หน้า 73](#) คุณยังสามารถดูวิดีโอคลิปที่คุณบันทึกหรือดาวน์โหลดไว้

ไฟล์เพลงและวิดีโอที่จัดเก็บในโฟลเดอร์เพลงในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือบนการ์ดหน่วยความจำจะถูกตรวจหาและถูกเพิ่มลงในไลบรารีเพลงโดยอัตโนมัติระหว่างการเริ่มอุปกรณ์

หากต้องการเปิดเครื่องเล่นเพลง เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องเล่นเพลง**

เมนูเพลง

เข้าใช้ไฟล์เพลงและวิดีโอที่จัดเก็บบนหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดหน่วยความจำ ดาวน์โหลดเพลงหรือวิดีโอคลิปลจากเว็บหรือดูวิดีโอที่ใช้ร่วมกันได้ที่สตรีมจากเซิร์ฟเวอร์เครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

หากต้องการฟังเพลงหรือวิดีโอคลิปล เลือก **รายการเล่น, ศิลปิน, อัลบั้ม หรือ ประเภท** และเลือก **เล่น**

หากต้องการดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ เลือก **ตัวเลือก > การดาวน์โหลด** และใช้สำหรับดาวน์โหลด

หากต้องการอัปเดตไลบรารีเพลงหลังจากที่คุณเพิ่มไฟล์แล้ว เลือก **ตัวเลือก > อัปเดตคลัง**

สร้างรายการการเล่น

หากต้องการสร้างรายการการเล่นด้วยเพลงที่คุณเลือก ให้ทำตามสิ่งต่อไปนี้:

1. เลือก **รายการเล่น > สร้างรายการเล่น** และป้อนชื่อสำหรับรายการการเล่น
2. เพิ่มเพลงหรือวิดีโอคลิปลจากรายการที่แสดง
3. เลือก **เสร็จ** เพื่อจัดเก็บรายการการเล่น

การกำหนดค่าสำหรับบริการการสตรีม

คุณอาจได้รับการตั้งกำหนดค่าที่จำเป็นสำหรับการสตรีมเป็นข้อความการกำหนดค่าจากผู้ให้บริการ [โปรดดูที่ "บริการตั้งกำหนดค่า" หน้า 14](#) นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าด้วยตัวคุณเอง [โปรดดูที่ "การตั้งกำหนดค่า" หน้า 49](#)

ในการใช้งานการตั้งค่า ให้ดำเนินการดังนี้:

1. เลือก **ตัวเลือก > การดาวน์โหลด > การตั้งค่ากระแส > การจัดรูปแบบ**

2. เลือกผู้ให้บริการ **ค่าที่ตั้งไว้** หรือ **การตั้งค่าส่วนบุคคล** เพื่อเรียกข้อมูล
3. เลือก **บัญชี** และเลือกบัญชีบริการเรียกข้อมูลที่มีอยู่ในการตั้งค่าที่กำหนดค่าที่ใช้งาน

การเล่นแทร็คเพลง



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

ใช้งานเครื่องเล่นเพลงด้วยปุ่มเสมือนบนจอแสดงผล

เมื่อคุณเปิด **เครื่องเล่นเพลง** รายละเอียดของแทร็คแรกในรายการแทร็คที่ระบบตั้งไว้จะปรากฏขึ้น หากต้องเริ่มการเล่น ให้เลือก ►

ในการปรับระดับเสียง ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงของโทรศัพท์

หากต้องการพักการเล่นชั่วคราว ให้เลือก ||

หากต้องการข้ามไปยังแทร็คต่อไป ให้เลือก ►► หากต้องการข้ามไปยังตอนต้นของแทร็คก่อนหน้า ให้เลือก ◀◀ สองครั้ง

หากต้องการเดินหน้าอย่างรวดเร็วขณะเล่นแทร็คปัจจุบัน ให้เลือกและกดค้างไว้ที่ ►► หากต้องการถอยกลับในขณะที่กำลังเล่นแทร็ค ให้เลือกและกดค้างไว้ที่ ◀◀ ปุ่มจะเปลี่ยนเป็นตำแหน่งที่คุณต้องการ

หากต้องการสลับไปยังเมนูเพลง ให้เลือก ==

หากต้องการสลับไปยังรายการการเล่นปัจจุบัน ให้เลือก (••)

หากต้องการหยุดเครื่องเล่นเพลง ให้กดปุ่มวางสายค้างไว้

เปลี่ยนรูปลักษณะของเครื่องเล่นเพลง

โทรศัพท์ของคุณมีลักษณะมากมายเพื่อนำมาใช้เปลี่ยนรูปลักษณะของเครื่องเล่นเพลง

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **เครื่องเล่นเพลง** > **ไปยังเครื่องเล่น** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ลักษณะเครื่องเล่น** และลักษณะที่ปรากฏหนึ่งลักษณะ ปุ่มเสมือนอาจเปลี่ยนแปลงโดยขึ้นอยู่กับลักษณะ

วิทยุ

การฟังงานของวิทยุ FM ขึ้นกับสายเสอากาศที่ไม่ใช่เสอากาศของโทรศัพท์มือถือ ดังนั้น คุณต้องต่อชุดหูฟังหรืออุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับเครื่องโทรศัพท์เพื่อการใช้งานวิทยุ FM ได้อย่างเหมาะสม



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินเสียงของคุณ โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **วิทยุ**

ในการใช้ปุ่มภาพกราฟิก , ,  หรือ  บนหน้าจอ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังปุ่มที่ต้องการ และเลือกปุ่มนั้น

การจัดเก็บความถี่วิทยุ

- ในการเริ่มต้น ให้เลือกและกดค้างไว้ที่  หรือ  ในการเปลี่ยนความถี่วิทยุครั้งละ 0.05 MHz ให้กด  หรือ  เบาๆ
- ในการจัดเก็บสถานีไปที่ตำแหน่งหน่วยความจำ 1 ถึง 9 ให้กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้ ในการจัดเก็บสถานีไปที่ตำแหน่งหน่วยความจำ 10 ถึง 20 ให้กด **1** หรือ **2** เบาๆ แล้วกดค้างไว้ที่ปุ่มหมายเลขที่ต้องการ **0** ถึง **9**

3. ป้อนชื่อสถานีวิทยุ

การฟังวิทยุ

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **วิทยุ** ในการเลื่อนไปยังความถี่ที่ต้องการเลือก  หรือ  . ในการเลือกสถานีวิทยุ ให้กดปุ่มตัวเลขที่ตรงกันสั้นๆ ในการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มระดับเสียง

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ปิด** — เพื่อปิดวิทยุ
- **จัดเก็บสถานี** — เพื่อจัดเก็บสถานีที่ปรับในปัจจุบัน
- **สถานี** — เพื่อเลือกรายการสถานีที่จัดเก็บไว้ ในการลบหรือเปลี่ยนชื่อสถานี ให้เลื่อนไปยังสถานีที่ต้องการ แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **ลบสถานี** หรือ **เปลี่ยนชื่อ**
- **ค้นหาทุกสถานี** — เพื่อค้นหาสถานีที่มีให้เลือกในที่ตั้งของคุณโดยอัตโนมัติ
- **ตั้งความถี่** — เพื่อป้อนความถี่ของสถานีวิทยุที่ต้องการ
- **การตั้งค่า** — เลือก **เปิดนาฬิกาลับอัตโนมัติ**

เพื่อเปิดใช้การสลับโดยอัตโนมัติไปยังคลื่นความถี่ที่มีการรับวิทยุได้ดีที่สุดของสถานีที่ปรับ เลือก **ลำโพง** หรือ **ชุดหูฟัง** เพื่อฟังวิทยุผ่านลำโพงหรือชุดหูฟัง ชุดหูฟังต้องต่ออยู่กับโทรศัพท์ สายของชุดหูฟังทำหน้าที่เป็นเสอากาศวิทยุเลือก **โมโน** หรือ **สเตอริโอ** เพื่อฟังวิทยุในระบบเสียงโมโนหรือสเตอริโอ

- **โดเรกทอรีสถานี** — เพื่อเข้าใช้เว็บไซต์ที่มีรายชื่อสถานีวิทยุ
- **Visual Radio** — เพื่อเริ่มต้น Visual Radio ด้วยตนเอง
- **ใช้งานบริการ visual** — เลือก **อัตโนมัติ** เพื่อกำหนดว่า Visual Radio (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) จะเริ่มต้นโดยอัตโนมัติหรือไม่ เมื่อคุณเปิดวิทยุ สถานีวิทยุบางสถานีอาจส่งข้อมูลที่เป็นอักษรหรือภาพกราฟิกที่คุณสามารถดูได้โดยใช้โปรแกรม Visual Radio หากต้องการตรวจสอบความพร้อมนำมาใช้งานและค่าบริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

หากมีแอปพลิเคชันใดกำลังใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจหรือ HSCSD เพื่อรับหรือส่งข้อมูลอยู่ อาจเกิดสัญญาณรบกวนคลื่นความถี่วิทยุได้

เครื่องบันทึกเสียง

บันทึกคำพูด เสียง หรือสายที่สนทนาอยู่ และจัดเก็บไว้ใน **คลังภาพ** ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์ในการบันทึกชื่อและหมายเลขโทรศัพท์เพื่อจดลงสมุดต่อไปในภายหลัง

การบันทึกเสียง

1. เลือก **เมนู > ลือ > เครื่องบันทึก** ในการใช้ปุ่มภาพกราฟิก ,  หรือ  บนหน้าจอ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังปุ่มที่ต้องการและเลือกปุ่มนั้น
2. หากต้องการเริ่มบันทึกเสียง เลือก  ในการเริ่มบันทึกระหว่างการโทร ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึกเสียง** ขณะทำการบันทึกการสนทนา ผู้ใช้สายทุกคนจะได้ยินเสียงเบาๆ ขณะที่บันทึกการสนทนา ให้ถือโทรศัพท์ในตำแหน่งปกติแนบกับหู หากต้องการพักการบันทึกไว้ชั่วคราว เลือก 
3. ในการจบการบันทึกเสียง ให้เลือก  การบันทึกเสียงจะได้รับการจัดเก็บไว้ใน **คลังภาพ > เสียงบันทึก**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ **ตัวเลือก**

- **เล่นที่บันทึกล่าสุด** — เพื่อฟังการบันทึกครั้งล่าสุด
- **ส่งที่บันทึกล่าสุด** — เพื่อส่งการบันทึกล่าสุด
- **รายการที่บันทึก** — เลือก **เสียงบันทึก** เพื่อดูรายการการบันทึกในคลังภาพ
- **เลือกความจำ** — เพื่อเลือกหน่วยความจำโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำเพื่อจัดเก็บการบันทึก หรือเพื่อเปลี่ยนไฟล์เดอรั

อีควอไลเซอร์

คุณสามารถควบคุมคุณภาพของเสียงขณะใช้เครื่องเล่นเพลงได้โดยขยายหรือลดย่านความถี่

เลือก **เมนู > ลือ > อีควอไลเซอร์**

ในการใช้ชุดการควบคุม ให้เลื่อนไปที่ชุดอีควอไลเซอร์ชุดใดชุดหนึ่ง และเลือก **ใช้งาน**

ในการดู แก้วไข หรือเปลี่ยนชื่อชุดที่เลือก ให้เลือก **ตัวเลือก > ดู, แก้วไข หรือ เปลี่ยนชื่อ**

คุณสามารถแก้วไขหรือเปลี่ยนชื่อชุดอีควอไลเซอร์ได้บางชุดเท่านั้น

การขยายเสียงสเตอริโอ

การขยายเสียงสเตอริโอช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของเสียงโทรศัพท์ให้ดีขึ้นเมื่อคุณใช้ชุดหูฟังสเตอริโอ โดยการขยายเอฟเฟกต์เสียงสเตอริโอให้กว้างขึ้น

ในการเปลี่ยนการตั้งค่า ให้เลือก **เมนู > ลือ > ขยายเสียงสเตอริโอ**

14. สนทนา

สนทนา (Push to Talk :PTT) เป็นบริการสื่อสารวิทยุแบบสองทางที่ใช้ผ่านระบบเครือข่ายเซลลูลาร์ GPRS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

คุณสามารถใช้การสนทนา เพื่อพูดคุยกับบุคคลอื่นหรือกลุ่มบุคคล (ช่อง) ที่มีเครื่องที่ใช้คุณสมบัตินี้ได้ ในขณะที่เชื่อมต่อกับบริการสนทนา คุณสามารถใช้ฟังก์ชันอื่นๆ ของเครื่องได้

โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อตรวจสอบข้อมูลการใช้งานค่าบริการ คุณสมบัตินี้เพิ่มเติมต่างๆ และการสมัครใช้บริการ โปรดทราบว่าบริการข้ามเครือข่ายอาจมีข้อจำกัดมากกว่าการติดต่อแบบปกติ อาจไม่สามารถใช้คุณสมบัตินี้ได้ แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ

ก่อนที่คุณจะใช้บริการสนทนาได้ คุณต้องกำหนดการตั้งค่าบริการสนทนาที่จำเป็น [โปรดดูที่“การตั้งค่าสนทนา” หน้า 61](#)
[โปรดดูที่“การตั้งค่าสนทนา” หน้า 61](#)

ช่องสนทนา

ประเภทช่องสนทนา

ช่องสนทนาประกอบด้วยกลุ่มบุคคล (ตัวอย่างเช่น เพื่อนหรือเพื่อนร่วมงาน) ที่เข้าร่วมในช่องหลังจากได้รับเชิญ เมื่อคุณติดต่อไปที่ช่อง สมาชิกทุกคนในช่องจะได้ยินเสียงพร้อมกัน

ใน **ช่องสาธารณะ** สมาชิกในช่องสนทนานั้นทุกคนสามารถเชิญบุคคลอื่นเข้าร่วมได้ ใน **ช่องส่วนตัว** เฉพาะผู้สร้างช่องสนทนาเท่านั้นที่จะสามารถเชิญบุคคลอื่นได้

คุณสามารถตั้งสถานะของแต่ละช่องให้เป็น **ใช้งาน** หรือ **ไม่ใช้งาน**

จำนวนช่องที่ใช้งานและจำนวนสมาชิกต่อช่องจะถูกจำกัดไว้
โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

การสร้างช่อง

ในการเพิ่มช่อง เลือก **เมนู > สนทนา > เพิ่มช่อง** และป้อนการตั้งค่าในช่องแบบฟอร์ม

ในการส่งค่าเชิญไปยังช่อง ให้เลือก **ใช่** ในการส่งค่าเชิญเพิ่มเติม เลือก **เมนู > สนทนา > รายการช่อง**, ช่อง และ **ตัวเลือก > ส่งค่าเชิญ**

การเปิดและปิดการสนทนา

ในการติดต่อกับบริการสนทนา เลือก **เมนู > สนทนา > เปิดการสนทนา**  แสดงถึงการเชื่อมต่อการสนทนา  แสดงถึงการให้บริการไม่ได้ชั่วคราว หากคุณเพิ่มช่องลงในเครื่อง คุณจะเข้าร่วมช่องที่ใช้งานอยู่ได้โดยอัตโนมัติ

ในการยกเลิกการเชื่อมต่อกับบริการสนทนา ให้เลือก **ปิดการสนทนา**

คุณสามารถกำหนดฟังก์ชันที่ตั้งไว้ให้กับปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) เพื่อเปิดรายการช่อง รายการชื่อ ช่อง 1 ช่อง หรือชื่อ 1 ชื่อ [โปรดดูที่“การตั้งค่าสนทนา” หน้า 61](#)

การโทรออกและรับโทรสนทนา



คำเตือน: โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

หากต้องการโทรติดต่อไปยังช่อง โทรแบบตัวต่อตัว หรือโทรไปยังผู้รับหลายคน คุณต้องกดปุ่มสนทนาค้างไว้ (เพิ่มระดับเสียง)

ตลอดเวลาที่คุณพูด ในการฟังคำตอบ ให้ปล่อยปมสนทนา (เพิ่มระดับเสียง)

ตรวจสอบสถานะล็อกอินของรายชื่อของคุณใน **เมนู >**

สนทนา > รายชื่อในกลุ่ม: - บุคคลที่ว่างอยู่, - บุคคลที่ไม่รู้จัก, - บุคคลที่ไม่ต้องการถูกรบกวน แต่สามารถรับคำขอให้โทรกลับได้, - บุคคลที่ปิดการสนทนา

บริการนี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการระบบ และสามารถใช้ได้สำหรับรายชื่อที่สมัครใช้งานเท่านั้น ในการสมัครใช้งานสำหรับหนึ่งรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มรายชื่อข้อมูล** หรือหากเลือกรายชื่อไว้มากกว่าหนึ่งรายชื่อ เลือก **เพิ่มที่เลือก**

การโทรติดต่อไปยังช่อง

ในการติดต่อไปยังช่อง ให้เลือก **รายการช่อง** ในเมนูการสนทนา เลื่อนไปยังช่องที่ต้องการ แล้วกดค้างไว้ที่ปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง)

การติดต่อแบบตัวต่อตัว

ในการเริ่มติดต่อแบบตัวต่อตัว เลือก **เมนู > รายชื่อ > ชื่อ** หรือ **เมนู > สนทนา > กดเข้าโทรกลับ, รายการช่อง** หรือ **รายการรายชื่อ** เลือกรายชื่อ สมาชิก หรือชื่อเล่น แล้วกดปุ่มสนทนาดังไว้ (ปุ่มเพิ่มระดับเสียง)

การโทรสนทนาไปยังผู้รับหลายคน

คุณสามารถเลือกรายชื่อสนทนาหลายชื่อจากรายการรายชื่อ

1. เลือก **เมนู > สนทนา > รายการรายชื่อ** และเลือกรายชื่อที่ต้องการ
2. กดค้างไว้ที่ปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) เพื่อเริ่มการโทรรายชื่อที่เข้าร่วมจะแสดงขึ้นบนหน้าจอทันทีที่บุคคลนั้นเข้าร่วมการโทร

3. กดค้างไว้ที่ปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) เพื่อพูด ปล่อยปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) เพื่อรับฟังเสียงตอบกลับ
4. กดปุ่มวางสายเพื่อสิ้นสุดการโทร

การรับสายสนทนา

เครื่องจะส่งเสียงสัญญาณสั้นๆ แจ้งให้คุณทราบเมื่อมีสายสนทนาเรียกเข้า ซึ่งคุณสามารถเลือกได้ว่าจะรับหรือปฏิเสธ

เมื่อคุณกดค้างไว้ที่ปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) ขณะผู้โทรเข้ากำลังสนทนาอยู่ คุณจะได้ยินเสียงให้รอคิวและข้อความ **กำลังรอคิว** จะปรากฏขึ้น รอจนกระทั่งบุคคลอื่นพูดจบ จากนั้น คุณสามารถพูดต่อได้ทันที

คำขอโทรกลับ

การส่งคำขอโทรกลับ

หากคุณติดต่อแบบตัวต่อตัวและไม่ได้รับการตอบกลับ คุณสามารถส่งคำขอโทรกลับจากรายการต่อไปนี้ได้:

- **เมนู > รายชื่อ > ชื่อ**
- **เมนู > สนทนา > กดเข้าโทรกลับ, รายการช่อง** หรือ **รายการรายชื่อ**

เลือกรายชื่อ, สมาชิก หรือชื่อเล่น และ **ตัวเลือก > ส่งโทรกลับสนทนา**

การตอบคำขอโทรกลับ

เมื่อมีบุคคลส่งคำขอการติดต่อกลับมาถึงคุณ ข้อความ **ได้รับคำขอโทรกลับ** จะปรากฏขึ้นในโหมดสแตนด์บาย ในการเปิด **กดเข้าโทรกลับ** เลือก **ดู** ชื่อเล่นของบุคคลที่ส่งคำขอโทรกลับจะปรากฏขึ้น ในการติดต่อกลับแบบตัวต่อตัว ให้เลือกคำขอที่ต้องการ และกดค้างไว้ที่ปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง)

การเพิ่มรายชื่อติดต่อแบบตัวต่อตัว

คุณสามารถบันทึกชื่อของบุคคลที่คุณพูดคุยแบบตัวต่อตัวอยู่เป็นประจำด้วยวิธีการดังต่อไปนี้:

- ในการเพิ่มที่อยู่สนทนาให้กับชื่อใน **รายชื่อ** ค้นหารายชื่อที่ต้องการ และเลือก **ข้อมูล > ตัวเลือก > เพิ่มข้อมูล > ที่อยู่สนทนา** รายชื่อจะปรากฏในรายชื่อสนทนา ต่อเมื่อคุณป้อนที่อยู่สนทนาเท่านั้น
- ในการเพิ่มรายชื่อในรายชื่อสนทนา เลือก **เมนู > สนทนา > รายการรายชื่อ > ตัวเลือก > เพิ่มชื่อ**
- ในการเพิ่มรายชื่อจากรายการช่อง ให้เชื่อมต่อกับบริการสนทนา เลือก **รายการช่อง** แล้วเลื่อนไปยังช่องที่ต้องการเลือก **สมาชิก** เลื่อนไปยังสมาชิกที่มีข้อมูลผู้ติดต่อที่คุณต้องการบันทึก และเลือก **ตัวเลือก**
- ในการเพิ่มรายชื่อใหม่ ให้เลือก **จัดเก็บเป็น** ในการเพิ่มที่อยู่สนทนาลงในชื่อใน **รายชื่อ** เลือก **เพิ่มเข้าในชื่อ**

การตั้งค่าสนทนา

เลือก **เมนู > สนทนา > การตั้งค่าสนทนา** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การโทร 1 ต่อ 1** — เลือก **เปิด** เพื่อเลือกโทรศัพท์ให้ตอบรับการติดต่อแบบตัวต่อตัวที่ได้รับ ในการตั้งโทรศัพท์ให้แจ้งคุณถึงการติดต่อแบบตัวต่อตัวด้วยเสียงเรียกเข้า ให้เลือก **แจ้งเตือน**
- **ฟังก์ชันปุ่ม PTT ที่ตั้งไว้** — เพื่อตั้งปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) ตามฟังก์ชันต่อไปนี้: **เปิดรายชื่อ, เปิดรายการช่อง** หรือ **โทรรายชื่อหรือกลุ่ม** เลือกรายชื่อ กลุ่ม หรือ **โทรช่องสนทนา** และเลือกช่อง เมื่อคุณกดค้างไว้ที่ปุ่มสนทนา (เพิ่มระดับเสียง) ฟังก์ชันที่เลือกจะได้รับการดำเนินการ
- **แสดงสถานะล็อกอิน** — เพื่อใช้งานหรือยกเลิกใช้งานการส่งสถานะล็อกอิน

- **สถานะสนทนาเมื่อเปิด** — เลือก **ใช่** หรือ **ถามก่อน** เพื่อเชื่อมต่อกับบริการสนทนาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดเครื่อง
- **การสนทนาในคปท.** — เพื่อเปิดหรือปิดบริการสนทนา เมื่อใช้โทรศัพท์นอกพื้นที่บริการของเครือข่ายของคุณ
- **ส่งที่อยู่สนทนา** — เลือก **ไม่** เพื่อซ่อนที่อยู่สนทนาจากช่องและการติดต่อแบบตัวต่อตัว

การตั้งค่าหนดค่า

คุณอาจได้รับการตั้งค่าสำหรับเชื่อมต่อกับบริการจากผู้ให้บริการของคุณ [โปรดดูที่“บริการตั้งค่าหนดค่า” หน้า 14](#) นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้องกันการตั้งค่าด้วยตัวคุณเองได้ [โปรดดูที่“การตั้งค่าหนดค่า” หน้า 49](#)

ในการเลือกการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อกับบริการ ให้เลือก **เมนู > สนทนา > การตั้งค่าหนดค่า**

15. แอปพลิเคชัน

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันและเกมส์ได้ ไฟล์เหล่านี้จะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของเครื่องหรือการ์ดหน่วยความจำที่มีอยู่ และสามารถจัดเรียงได้ในแฟ้มข้อมูล

คุณสามารถฟอร์แมต ล็อค และปลดล็อคการ์ดหน่วยความจำได้ [โปรดดูที่“การ์ดหน่วยความจำ” หน้า 53](#)

การเข้าเล่นเกมส์

ซอฟต์แวร์ในโทรศัพท์ของคุณมีเกมส์บางเกมส์ให้เล่น

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

ในการตั้งค่าเสียง แสงสว่าง และการสั่นขณะเล่นเกมส์ เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > ตัวเลือก > การตั้งค่าแอปพลิเคชัน** คุณสามารถเลือกตัวเลือกเพิ่มเติมได้ [โปรดดูที่“ตัวเลือกแอปพลิเคชัน” หน้า 62](#)

การเปิดใช้แอปพลิเคชัน

ซอฟต์แวร์ในโทรศัพท์ของคุณมีแอปพลิเคชัน Java บางชนิดให้มาด้วย

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

ตัวเลือกแอปพลิเคชัน

- **ตรวจสอบเวอร์ชัน** — ใช้ตรวจสอบว่าเวอร์ชันใหม่ของแอปพลิเคชันนี้จะดาวน์โหลดจากเว็บได้หรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

- **เว็บเพจ** — เพื่อให้รายละเอียดหรือข้อมูลเพิ่มเติมของแอปพลิเคชันจากเว็บไซต์อินเทอร์เน็ต (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ถ้ามี
- **เข้าสู่แอปพลิเคชัน** — เพื่อจำกัดแอปพลิเคชันจากการเข้าสู่ระบบเครือข่าย

การดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน

โทรศัพท์ของคุณรองรับแอปพลิเคชัน J2ME Java ก่อนที่จะดาวน์โหลด โปรดตรวจสอบว่าแอปพลิเคชันนี้ใช้งานได้กับโทรศัพท์ของคุณ



ข้อสำคัญ: ติดตั้งและใช้แอปพลิเคชัน รวมทั้งซอฟต์แวร์อื่นจากแหล่งที่วางใจได้เท่านั้น เช่น แอปพลิเคชันที่มี Symbian Signed หรือผ่านการทดสอบ Java Verified™

คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Java ใหม่ๆ และเกมส์ต่างๆ ได้หลายวิธีดังนี้

- เลือก **เมนู > แอปพลิเคชัน > ตัวเลือก > การดาวน์โหลด > ดาวน์โหลดแอปฯ** หรือ **ดาวน์โหลดเกมส์** รายการบูตมาร์คที่เลือกใช้ได้จะปรากฏขึ้น [โปรดดูที่“บูตมาร์ค” หน้า 68](#)
- ใช้ Nokia Application Installer จากชุดโปรแกรม PC Suite เพื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันลงในโทรศัพท์ของคุณ

คุณสามารถสอบถามเกี่ยวกับบริการอื่นๆ ราคา และภาษีต่างๆ ได้จากผู้ให้บริการของคุณ

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบูตมาร์คหรือลิงค์บางอย่างติดตั้งไว้ก่อนแล้ว หรือสามารถเข้าใช้เว็บไซต์ของบริษัทอื่นที่ไม่ได้เป็นพันธมิตรกับ Nokia Nokia จะไม่รับรองหรือรับผิดชอบใดๆ ต่อการใช้งานเว็บไซต์ดังกล่าว หากยังต้องการที่จะเข้าใช้งาน

เว็บไซต์นั้นอยู่ คุณควรระมัดระวังในเรื่องของความปลอดภัย
หรือเนื้อหาของข้อมูล เช่นเดียวกับการเข้าใช้เว็บไซต์อื่นๆ ผ่าน
อินเทอร์เน็ต

16. ตารางนัดหมาย

นาฬิกาปลุก

ในการตั้งให้เครื่องปลุกตามเวลาที่กำหนด เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > นาฬิกาปลุก**

การตั้งปลุก

ในการตั้งปลุก เลือก **เวลาปลุก** และป้อนเวลาปลุก

ในการเปลี่ยนเวลาปลุกเมื่อตั้งค่าเวลาปลุกไว้ ให้เลือก **เปิด**

ในการตั้งให้โทรศัพท์แจ้งเตือนคุณเมื่อถึงวันที่เลือกในสัปดาห์ ให้เลือก **เตือนซ้ำ**

ในการเลือกแบบเสียงปลุก ให้เลือก **เสียงปลุก**: หากคุณเลือกวิทยุเป็นแบบเสียงปลุก ให้ต่อชุดหูฟังเข้ากับอุปกรณ์

หากต้องการตั้งหมดเวลาของการเลื่อนปลุก ให้เลือก **การหมดเวลาเลื่อน** และเลือกเวลา

การหยุดเสียงปลุก

เมื่อถึงเวลาปลุก โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนและมีไฟกะพริบ **ปลุก!** พร้อมกับแสดงเวลาปัจจุบันบนหน้าจอ แม้ว่าจะปิดโทรศัพท์ไว้ก็ตาม

เมื่อต้องการหยุดการปลุก ให้เลือก **หยุด** หากคุณปล่อยให้เครื่องส่งเสียงปลุกต่อไปเป็นเวลาหนึ่งนาทีก่อนเลือก **เลื่อนไป** เสียงปลุกจะหยุดตั้งในช่วงเวลาที่ตั้งไว้ใน **การหมดเวลาเลื่อน** แล้วส่งเสียงปลุกใหม่อีกครั้ง

หากถึงเวลาปลุกในขณะที่ปิดโทรศัพท์อยู่ เครื่องจะเปิดเองและมีเสียงปลุกดังขึ้น หากคุณเลือก **หยุด** โทรศัพท์จะแสดงข้อความถามว่าคุณต้องการเปิดใช้งานโทรศัพท์เพื่อโทรติดต่อ

หรือไม่ เลือก **ไม่** เพื่อปิดโทรศัพท์หรือ **ใช่** เพื่อโทรออกและรับสายที่โทรเข้า ห้ามเลือก **ใช่** เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตรายได้

ปฏิทิน

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > ปฏิทิน**

วันที่ปัจจุบันจะมีกรอบล้อมรอบวันนั้น หากมีบันทึกใดๆ ตั้งไว้สำหรับวันนั้นๆ วันดังกล่าวจะปรากฏเป็นตัวทึบ หากคุณต้องการดูบันทึกของวันนั้น ให้เลือก **ดู** ในการดูทีละสัปดาห์ ให้เลือก **ตัวเลือก > มุมมองสัปดาห์** หากต้องการลบบันทึกทั้งหมดในปฏิทิน ให้เลือกการแสดงผลเป็นเดือนหรือสัปดาห์ และเลือก **ตัวเลือก > ลบบันทึกทั้งหมด**

ใน **การตั้งค่า** คุณสามารถตั้งค่าวันที่ เวลา เขตเวลา รูปแบบวัน และเวลา ตัวค้นวันที่ มุมมองที่ตั้งไว้ หรือวันแรกของสัปดาห์ ใน **ลบบันทึกอัตโนมัติ** คุณสามารถตั้งค่าให้เครื่องลบบันทึกเดิมโดยอัตโนมัติหลังจากถึงเวลาที่กำหนด

การสร้างบันทึกปฏิทิน

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > ปฏิทิน**

เลื่อนไปยังวันที่ และเลือก **ตัวเลือก > สร้างบันทึก** และเลือกประเภทของบันทึกดังต่อไปนี้:  **นัดหมาย**,  **โทร**,  **วันเกิด**,  **บันทึก** หรือ  **เตือนความจำ** ป้อนข้อมูลลงในช่อง

เสียงเตือนของบันทึก

โทรศัพท์จะแสดงบันทึก และหากตั้งค่าไว้ โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนด้วย หากสัญลักษณ์บันทึกเตือนการโทร  ปรากฏขึ้น ให้กดปุ่มโทรออกเพื่อโทร

ในการปิดเสียงเตือนและดูบันทึก ให้เลือก **ดู** ในการหยุดเสียงเตือน 10 นาที ให้เลือก **เลื่อนไป** ในการหยุดเสียงเตือนโดยไม่ดูบันทึก ให้เลือก **ออก**

สิ่งที่ต้องทำ

จัดเก็บบันทึกงานที่คุณต้องทำ

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > สิ่งที่ต้องทำ** ในการจัดทำบันทึก หากยังไม่มีบันทึก ให้เลือก **เพิ่ม** หรือเลือก **ตัวเลือก > เพิ่ม** ป้อนข้อมูลในช่องต่างๆ และเลือก **จัดเก็บ**

ในการดูบันทึก เลื่อนไปยังบันทึกนั้น และเลือก **ดู** นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกตัวเลือกเพื่อแก้ไขลักษณะต่างๆ ขณะที่ดูบันทึกได้อีกด้วย อีกทั้งยังสามารถเลือกตัวเลือกเพื่อลบบันทึกที่เลือกไว้ และลบบันทึกทั้งหมดที่คุณทำเครื่องหมายเป็นเสร็จสมบูรณ์

บันทึก

ในการเขียนและส่งบันทึก เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > บันทึก**

ในการจัดทำบันทึก หากยังไม่มีบันทึก ให้เลือก **เพิ่ม** หรือเลือก **ตัวเลือก > สร้างบันทึก** เขียนบันทึก และเลือก **จัดเก็บ**

เครื่องคิดเลข

เครื่องคิดเลขในโทรศัพท์ของคุณให้การคำนวณมาตรฐาน การคำนวณทางวิทยาศาสตร์และการคำนวณเงินกู้

เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > เครื่องคิดเลข** ชนิดของเครื่องคิดเลข และจากตัวเลือกที่นำมาใช้ได้ทั้งหมดคำแนะนำในการใช้งานด้วย



หมายเหตุ: เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในเรื่องความถูกต้องและใช้สำหรับการคำนวณแบบง่ายๆ เท่านั้น

ตัวนับเวลา

ตัวนับถอยหลัง

1. ในการเปิดใช้งานตัวนับถอยหลัง เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > ตัวนับถอยหลัง > ตัวนับแบบทั่วไป** ป้อนเวลาเตือน และเขียนบันทึกที่จะปรากฏขึ้นเมื่อหมดเวลา หากคุณต้องการเปลี่ยนเวลาที่ตั้งไว้ ให้เลือก **เปลี่ยนเวลา**
2. ในการเริ่มนับเวลา ให้เลือก **เริ่ม**
3. หากต้องการหยุดนับเวลา เลือก **หยุดนับ**

ตัวนับรอบเวลา

1. หากต้องการตั้งนับเวลาแบบรอบเวลาได้ถึง 10 รอบ ให้ใส่จำนวนรอบก่อน
2. เลือก **เมนู > ตารางนัดหมาย > ตัวนับถอยหลัง > ตัวนับรอบเวลา**
3. ในการเริ่มนับเวลา ให้เลือก **เริ่มต้นตัวนับเวลา > เริ่ม**

นาฬิกาจับเวลา

คุณสามารถจับเวลา วัดค่าเวลา หรือรอบเวลาโดยใช้นาฬิกาจับเวลา ในขณะที่จับเวลา คุณยังสามารถใช้งานฟังก์ชันอื่นได้ด้วยเช่นกัน

การใช้นาฬิกาจับเวลาหรือให้นาฬิกาจับเวลาทำงานอยู่โดยไม่ปรากฏบนหน้าจอขณะที่ใช้งานคุณสมบัตินี้ อยู่จะสลับเปลี่ยนพลังงานแบตเตอรี่และทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง

เลือก เมนู > ตารางนัดหมาย > นาฬิกา และเลือกจากตัว
เลือกต่อไปนี้:

- **เวลาที่แยกไว้** — เพื่อวัดค่าเวลาในรอบนั้น ในการเริ่มจับเวลา ให้เลือก **เริ่ม** เลือก **แยก** ทุกครั้งที่คุณต้องการบันทึกเวลาระหว่างรอบ ในการหยุดจับเวลา ให้เลือก **หยุด** ในการบันทึกการจับเวลา ให้เลือก **จัดเก็บ** ในการเริ่มจับเวลาอีกครั้ง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เริ่ม** เวลาใหม่นี้จะเดินต่อจากเวลาเดิมที่จับเวลาไว้ ในการรีเซ็ตเวลาโดยไม่บันทึกไว้ ให้เลือก **ตั้งเวลาใหม่**
- **รอบเวลา** — เพื่อบันทึกรอบเวลา
- **จับเวลาต่อ** — เพื่อดูเวลาที่คุณตั้งไว้เป็นพื้นหลัง
- **เวลาล่าสุด** — เพื่อดูเวลาที่จับครั้งล่าสุด หากยังไม่ได้รีเซ็ตเวลาของนาฬิกา
- **แสดงเวลา** หรือ **ลบเวลา** — เพื่อดูหรือลบเวลาที่บันทึกไว้

หากต้องการตั้งนาฬิกาจับเวลาให้ทำงานเป็นพื้นหลังของหน้าจอ ให้กดปุ่มวางสาย

17. เว็บ



ข้อสำคัญ: เลือกใช้เฉพาะบริการที่เชื่อถือได้ และมีการรักษาความปลอดภัยรวมทั้งการป้องกันซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายเท่านั้น

คุณสามารถใช้คุณสมบัติเบราว์เซอร์ของโทรศัพท์เพื่อเข้าใช้บริการอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่ต่างๆ ที่ใช้ภาษา Wireless Markup Language (WML) หรือ extensible HyperText Markup Language (XHTML) ในเพจต่างๆ ได้ โดยลักษณะที่ปรากฏอาจแตกต่างกันตามขนาดของหน้าจอ คุณอาจดูรายละเอียดทั้งหมดของเว็บเพจในอินเทอร์เน็ตไม่ได้

คุณสามารถสอบถามการใช้บริการเหล่านี้ รวมทั้งราคา ภาษา และคำแนะนำต่างๆ ได้จากผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าการเรียกดูข้อมูล

คุณอาจได้รับการตั้งค่าที่กำหนดค่าที่ต้องใช้ในการเรียกดูข้อมูลเป็นข้อความที่กำหนดค่าจากผู้ให้บริการระบบเครือข่ายที่นำเสนอบริการที่คุณต้องการใช้ [โปรดดูที่“บริการที่กำหนดค่า” หน้า 14](#)

นอกจากนี้ คุณยังสามารถป้อนการตั้งค่าทั้งหมดด้วยตัวคุณเอง [โปรดดูที่“การตั้งค่า” หน้า 49](#)

การเชื่อมต่อบริการ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งค่าของบริการที่คุณต้องการใช้นั้นทำงานอยู่

1. ในการเลือกการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อกับบริการ ให้เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่า**

2. เลือก **การจัดรูปแบบ** เฉพาะการตั้งค่าที่กำหนดค่าที่รองรับบริการเรียกดูข้อมูลเท่านั้นที่จะปรากฏขึ้น เลือกผู้ให้บริการ **ค่าที่ตั้งไว้** หรือ **การตั้งค่าส่วนบุคคล** เพื่อเรียกดูข้อมูล [โปรดดูที่“การตั้งค่าการเรียกดูข้อมูล” หน้า 67](#)
3. เลือก **บัญชี** และบัญชีบริการเรียกดูข้อมูลที่มีอยู่ในการตั้งค่าที่กำหนดค่าที่ใช้งาน
4. เลือก **แสดงหน้าจอดัดต่อ > ใช่** เพื่อดำเนินการตรวจสอบผู้ใช้ด้วยตนเองสำหรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

เชื่อมต่อกับบริการโดยวิธีการใดวิธีการหนึ่งต่อไปนี้: เลือก **เมนู > เว็บ > โสมเพจ** หรือเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่ม **0** ดังไว้

ในการเลือกเมนูคของบริการ ให้เลือก **เมนู > เว็บ > นวัตกรรม**

ในการเลือก URL ล่าสุด ให้เลือก **เมนู > เว็บ > ที่อยู่เว็บล่าสุด**

ในการป้อนที่อยู่ของบริการ ให้เลือก **เมนู > เว็บ > ไปที่ที่อยู่** ป้อนที่อยู่ของบริการ และเลือก **ตกลง**

การเรียกดูเพจ

หลังจากคุณเชื่อมต่อเข้ากับบริการ คุณสามารถเริ่มการเรียกดูเพจต่างๆ ได้ ฟังก์ชันของปุ่มโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปตามบริการนั้นๆ โปรดปฏิบัติตามข้อความแนะนำบนหน้าจอโทรศัพท์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การเรียกดูด้วยปุ่มกดบนโทรศัพท์

ในการเรียกดูเพจ ให้เลื่อนไปตามทิศทางต่างๆ

หากต้องการเลือกรายการ ให้กดปุ่มโทรออก หรือ **เลือก**

ในการป้อนตัวอักษรและตัวเลข ให้กดปุ่ม **0** ถึง **9**

ในการป้อนตัวอักษรพิเศษ ให้กดปุ่ม *

การโทรออกโดยตรง

คุณสามารถโทรออก จัดเก็บชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จากเพจได้ในขณะเรียกดูข้อมูล

บุ๊คมาร์ค

คุณสามารถจัดเก็บที่อยู่ของเพจเป็นบุ๊คมาร์คในหน่วยความจำของโทรศัพท์

1. ขณะเรียกดูข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > บุ๊คมาร์ค** หรือเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เร็ว > บุ๊คมาร์ค**
2. เลือกบุ๊คมาร์ค หรือกดปุ่มโทรเพื่อเชื่อมต่อกับเพจ
3. เลือก **ตัวเลือก** เพื่อสร้างและจัดการบุ๊คมาร์ค

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบุ๊คมาร์คหรือลิงค์บางอย่างติดตั้งไว้ก่อนแล้ว หรือสามารถเข้าใช้เว็บไซต์ของบริษัทอื่นที่ไม่ได้เป็นพันธมิตรกับ Nokia Nokia จะไม่รับรองหรือรับผิดชอบใดๆ ต่อการใช้งานเว็บไซต์ดังกล่าว หากยังต้องการที่จะเข้าใช้งานเว็บไซต์นั้นอยู่ คุณควรระมัดระวังในเรื่องของความปลอดภัยหรือเนื้อหาของข้อมูล เช่นเดียวกับการเข้าใช้เว็บไซต์อื่นๆ ผ่านอินเทอร์เน็ต

หลังจากได้รับบุ๊คมาร์คแล้ว **ได้รับ 1 บุ๊คมาร์ค** จะปรากฏขึ้น ในการดูบุ๊คมาร์ค เลือก **แสดง**

การกำหนดลักษณะ

ขณะทำการเรียกดู ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > การตั้งค่าลักษณะ**; หรือในโหมดสแตนด์บาย ให้เลือก **เมนู > เร็ว > การตั้งค่า > ตั้งค่าเบรเซอร์** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **การตัดคำ** — เพื่อเลือกวิธีการแสดงข้อความ
- **ขนาดอักษร** — เพื่อตั้งขนาดตัวอักษร
- **แสดงภาพ** — เลือก **ไม่แสดง** เพื่อซ่อนภาพในเพจ
- **การแจ้งเตือน** — เลือก **แจ้งเชื่อมต่อไม่รับรอง > แสดง** เพื่อตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเตือนเมื่อการเชื่อมต่อที่มีการรักษาความปลอดภัยได้เปลี่ยนเป็นแบบที่ไม่มีการรักษาความปลอดภัยในระหว่างการเรียกดู
- **การแจ้งเตือน** — เลือก **แจ้งรายการที่ไม่รับรอง > แสดง** เพื่อตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเตือนเมื่อมีข้อมูลที่ไม่มีการรักษาความปลอดภัยอยู่ในเพจที่มีการรักษาความปลอดภัย การแจ้งเตือนเหล่านี้ไม่ได้รับรองว่าการเชื่อมต่อนั้นปลอดภัย [โปรดดูที่ "ความปลอดภัยของเบรเซอร์" หน้า 70](#)
- **การเข้ารหัสตัวอักษร** — เลือก **การเข้ารหัสเนื้อหา** เพื่อเลือกการเข้ารหัสให้กับข้อมูลในเพจเบรเซอร์
- **การเข้ารหัสตัวอักษร** — เลือก **ที่อยู่ Unicode (UTF-8) > ใช้** เพื่อตั้งค่าให้เครื่องส่ง URL เป็นการเข้ารหัส UTF-8
- **ขนาดหน้าจอ** — เพื่อกำหนดรูปแบบหน้าจอเป็น **แบบเต็มจอ** หรือ **ขนาดเล็ก**
- **JavaScript** — เพื่อใช้สคริปต์ Java
- **แสดงหัวเรื่องเพจ** — เพื่อแสดงชื่อเรื่องปัจจุบันของเว็บเพจเมื่อทำการเรียกดู

การตั้งค่าระบบความปลอดภัย

คุกกี้

คุกกี้ คือ ข้อมูลที่เว็บไซต์จัดเก็บในหน่วยความจำแคชของโทรศัพท์ คุกกี้จะถูกบันทึกไว้จนกว่าคุณลบข้อมูลในหน่วยความจำแคช [โปรดดูที่ "หน่วยความจำแคช" หน้า 69](#)

ขณะเรียกดูข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > ระบบป้องกัน > การตั้งค่าคุกกี้** หรือเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เร็ว > การตั้งค่า > การตั้งค่าการป้องกัน > คุกกี้**

เมื่อต้องการยอมให้ใช้หรือป้องกันเครื่องจากการรับคูกก็ เลือก **ให้รับได้** หรือ **ปฏิเสธ**

สคริปต์ผ่านการเชื่อมต่อที่รับรอง

คุณสามารถเลือกได้ว่าจะรันสคริปต์จะเพจที่มีการรับรองหรือไม่
โทรศัพท์เครื่องนี้สนับสนุนสคริปต์ WML

ในการยอมให้รันสคริปต์ขณะเรียกดูข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > ระบบป้องกัน > ตั้งค่า WMLScript** หรือ
เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > การตั้งค่าการป้องกัน > WMLScript เชื่อมต่อ > ให้รับได้**

การตั้งค่าการดาวน์โหลด

หากต้องการจัดเก็บไฟล์ที่ดาวน์โหลดทั้งหมดโดยอัตโนมัติใน
คลังภาพ เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > ตั้งค่าการดาวน์โหลด > จัดเก็บอัตโนมัติ > เปิด**

การรับข้อความบริการ

โทรศัพท์สามารถรับข้อความบริการที่ส่งมาจากผู้ให้บริการของคุณได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ข้อความบริการเป็นการแจ้งข้อมูล (เช่น หัวข้อข่าว) ที่อาจรวมข้อความตัวอักษรหรือที่อยู่ของบริการ

การเข้าสู่การรับข้อความบริการ

เลือก **แสดง** เพื่อเข้าสู่ **การรับบริการ** เมื่อคุณได้รับข้อความบริการ

หากคุณเลือก **ออก** ข้อความจะย้ายไปที่ **การรับบริการ**

หากต้องการเข้าสู่ **การรับบริการ** ในภายหลัง เลือก **เมนู > เว็บ > การรับบริการ** ในการเข้าสู่ **การรับบริการ** ขณะเรียก

ดูข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > การรับบริการ**
เลื่อนไปยังข้อความที่ต้องการ และเลือก **ดึงข้อมูล** เพื่อใช้
เบรเซอร์และดาวน์โหลดทั้งข้อความ

หากต้องการแสดงข้อมูลอย่างละเอียดในการแจ้งของบริการ
หรือลบข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ข้อมูล** หรือ **ลบ**

การตั้งค่าการรับข้อความบริการ

เลือก **เมนู > เว็บ > การตั้งค่า > ตั้งค่าการรับบริการ** และ
เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ข้อความบริการ** — เพื่อตั้งค่าว่าคุณต้องการรับข้อความบริการหรือไม่
- **ป้องกันข้อความ** — เลือก **ใช่** เพื่อตั้งค่าให้โทรศัพท์รับข้อความบริการเฉพาะจากผู้จัดทำข้อมูลที่ได้รับการรับรองจากผู้ให้บริการเท่านั้น เมื่อต้องการดูรายชื่อผู้จัดทำข้อมูลที่ได้รับการรับรอง ให้เลือก **ช่องที่เชื่อถือได้**
- **เชื่อมต่ออัตโนมัติ** — เลือก **ใช่** เพื่อตั้งค่าเครื่องให้ใช้เบรเซอร์จากโหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ เมื่อเครื่องได้รับข้อความบริการ หากคุณเลือก **ไม่ใช่** โทรศัพท์จะใช้งานเบรเซอร์ต่อเมื่อคุณเลือก **ดึงข้อมูล** เมื่อโทรศัพท์ได้รับข้อความบริการ

หน่วยความจำแคช

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณลองเข้าใช้งานหรือใช้งานข้อมูลที่เป็นความลับที่ต้องใช้รหัสผ่าน ให้ลบแคชหลังจากการใช้ทุกครั้ง ข้อมูลหรือบริการที่คุณเคยเข้าใช้จะเก็บไว้ในแคช

ในการลบข้อมูลในแคชขณะเรียกดู ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกอื่น ๆ > ลบข้อมูลในแคช**

เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย เลือก **เมนู > เว็บ > ลบข้อมูลในแคช**

ความปลอดภัยของเบราเซอร์

คุณจำเป็นต้องใช้คุณสมบัติความปลอดภัยกับบริการบางประเภท เช่น บริการด้านธนาคารหรือการซื้อสินค้าออนไลน์ สำหรับการเชื่อมต่อประเภทนี้ คุณจำเป็นต้องใช้ใบรับรองและโมดูลระบบป้องกันซึ่งอาจมีอยู่ในซิมการ์ดของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

โมดูลรักษาความปลอดภัย

โมดูลรักษาความปลอดภัยจะปรับปรุงบริการด้านความปลอดภัยของแอปพลิเคชันที่ต้องใช้ในการเชื่อมต่อเบราเซอร์และใช้งานลายเซ็นแบบดิจิทัล โมดูลรักษาความปลอดภัยอาจประกอบด้วยใบรับรอง รวมทั้งปุ่มส่วนตัวและปุ่มทั่วไป ใบรับรองจะถูกจัดเก็บไว้ในโมดูลรักษาความปลอดภัยโดยผู้ให้บริการ

ในการดูหรือเปลี่ยนการตั้งค่าในโมดูลรักษาความปลอดภัย ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ความปลอดภัย > การตั้งค่าการป้องกัน**

ใบรับรอง



ข้อสำคัญ: แม้ว่าการใช้ใบรับรองจะช่วยให้ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องในการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งซอฟต์แวร์ลดน้อยลงอย่างเห็นได้ชัด แต่คุณควรใช้ใบรับรองอย่างถูกต้องเพื่อให้ได้รับประโยชน์จากการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ใบรับรองไม่ได้ให้การป้องกันอะไรในตัวมันเอง โปรแกรมจัดการใบรับรองควรประกอบด้วยใบรับรองที่ถูกต้อง เป็นของแท้ หรือเชื่อถือได้ เพื่อให้ใช้งานการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นได้ หาก "ใบรับรองหมดอายุ" หรือ "ใบรับรองที่ไม่ถูกต้อง" ปรากฏขึ้น แม้ว่าใบร่วมนั้นจะถูกจัดเก็บอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวันและเวลาปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง

ใบรับรองมีอยู่ 3 แบบ ได้แก่ ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ ใบรับรองสิทธิ์ และใบรับรองผู้ใช้ คุณสามารถขอรับใบรับรองเหล่านี้ได้จากผู้ให้บริการของคุณ ผู้ให้บริการจะจัดเก็บใบรับรองสิทธิ์และใบรับรองผู้ใช้ไว้ในโมดูลรักษาความปลอดภัย

ในการดูรายการใบรับรองสิทธิ์หรือใบรับรองของผู้ใช้ที่ดาวน์โหลดมายังโทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก **เมนู > การตั้งค่า > ความปลอดภัย > ใบรับรองสิทธิ์ หรือ ใบรับรองผู้ใช้**

สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้นระหว่างการเชื่อมต่อ หากการส่งผ่านข้อมูลระหว่างโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์ที่ให้ข้อมูลถูกเข้ารหัสไว้

อย่างไรก็ตาม ไอคอนการรักษาความปลอดภัยไม่ได้แสดงว่าการส่งผ่านข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ให้ข้อมูล (ซึ่งเป็นที่จัดเก็บแหล่งข้อมูลที่ต้องการ) จะปลอดภัย ผู้ให้บริการจะรักษาความปลอดภัยของการถ่ายโอนข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ให้ข้อมูล

ลายเซ็นดิจิทัล

คุณสามารถสร้างลายเซ็นแบบดิจิทัลด้วยโทรศัพท์ของคุณได้ หากซิมการ์ดของคุณมีโมดูลรักษาความปลอดภัย ลายเซ็นแบบดิจิทัลเหมือนกับที่คุณเซ็นชื่อลงบนใบเรียกเก็บ สัญญา หรือเอกสารอื่นๆ

ในการสร้างลายเซ็นแบบดิจิทัล ให้เลือกสิ่งของเพจ (เช่น ข้อหนังสือที่คุณต้องการซื้อ รวมถึงขอทราบราคาหนังสือนั้นด้วย) ข้อความที่จะเซ็นจะปรากฏขึ้น ซึ่งอาจมีจำนวนเงินและวันที่รวมอยู่ด้วย

ตรวจสอบข้อความหัวกระดาษว่าเป็น **อ่าน** และมีไอคอนลายเซ็นดิจิทัล  ปรากฏอยู่ หากไอคอนลายเซ็นแบบดิจิทัลไม่ปรากฏขึ้น แสดงว่ามีการละเมิดการรักษาความปลอดภัย และคุณไม่ควรเข้าดูข้อมูลส่วนบุคคลในขณะนี้ (เช่น PIN สำหรับลายเซ็น)

ในการเซ็นข้อความให้อ่านข้อความทั้งหมดก่อน หลังจากนั้น
ให้คุณเลือก **ตกลงรับ** ข้อความนั้นอาจไม่พอดีภายในหน้าจอ
เดียว ดังนั้น จึงควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลื่อนไปอ่านข้อ
ความทั้งหมดแล้วก่อนตกลงรับ

เลือกใบรับรองผู้ใช้ที่คุณต้องการใช้ และป้อน PIN สำหรับลาย
เซ็น ไอคอนลายเซ็นแบบดิจิทัลจะหายไป และบริการจะแสดง
ข้อมูลยืนยันการสั่งซื้อ

18. บริการชม

ชมการ์ดของคุณเองมีบริการเพิ่มเติม คุณสามารถเข้าใช้งานเมนูนี้ได้ก็ต่อเมื่อชมการ์ดของคุณสนับสนุน ชื่อและเนื้อหาของเมนูจะต่างกันไปตามชมการ์ดที่ใช้

หากต้องการทราบเกี่ยวกับการให้บริการ และข้อมูลต่างๆ ในการใช้บริการชมการ์ด โปรดติดต่อผู้จำหน่ายชมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็นผู้ให้บริการระบบ หรือผู้จำหน่ายรายอื่นๆ

ในการตั้งให้โทรศัพท์แสดงข้อความยืนยันการทำงานที่จะส่งระหว่างเครื่องของคุณและระบบ เมื่อคุณใช้บริการชม ให้เลือกเมนู > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > ยืนยันบริการชม > แสดง

ในการใช้บริการเหล่านี้ คุณอาจต้องส่งข้อความ หรือโทรติดต่อ ซึ่งคุณจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายนี้

19. การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

คุณสามารถส่งและรับอีเมล และเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตเมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth หรือสายเคเบิลข้อมูล ใช้โทรศัพท์ของคุณกับแอปพลิเคชันหลากหลายสำหรับการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ และการสื่อสารข้อมูล

Nokia PC Suite

คุณสามารถใช้ชุดโปรแกรม PC Suite ในการซิงโครไนซ์รายชื่อปฏิทิน บันทึกลง และบันทึกสิ่งที่ต้องทำ ระหว่างโทรศัพท์ของคุณและเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือเซิร์ฟเวอร์อินเทอร์เน็ตระยะไกล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมและพบ PC Suite ได้ที่เว็บไซต์ของ Nokia [โปรดดูที่“การสนับสนุนของ Nokia” หน้า 15](#)

ข้อมูลแพ็คเกจ, HSCSD และ CSD

ด้วยการใช้โทรศัพท์ คุณสามารถใช้บริการข้อมูลแพ็คเกจข้อมูลสลับวงจรความเร็วสูง (HSCSD) และข้อมูลสลับวงจร (CSD) **ข้อมูล GSM** โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ เพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการข้อมูล

การใช้บริการ HSCSD จะสิ้นเปลืองพลังงานจากแบตเตอรี่ของโทรศัพท์เร็วขึ้นกว่าการใช้สายสนทนาหรือการใช้สายข้อมูลปกติ

Bluetooth

ใช้เทคโนโลยี Bluetooth เพื่อเชื่อมต่อแล็ปท็อปที่ใช้งานร่วมกันได้กับอินเทอร์เน็ต โทรศัพท์ของคุณต้องได้รับการเปิดใช้งานจากผู้ให้บริการซึ่งสนับสนุนการใช้งานอินเทอร์เน็ต และ

คอมพิวเตอร์ของคุณต้องสนับสนุน Bluetooth PAN (Personal Area Network) หลังจากเชื่อมต่อกับบริการจุดเชื่อมต่อเครือข่าย (NAP) ของโทรศัพท์และจับคู่กับคอมพิวเตอร์แล้ว โทรศัพท์จะเปิดการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจกับอินเทอร์เน็ตอัตโนมัติ ไม่จำเป็นต้องติดตั้งโปรแกรม PC suite เมื่อใช้งานบริการ NAP ของโทรศัพท์ [โปรดดูที่“เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth” หน้า 45](#)

แอปพลิเคชันการสื่อสารข้อมูล

โปรดดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้แอปพลิเคชันการสื่อสารข้อมูลจากเอกสารที่ให้มาด้วย

ในระหว่างที่เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ คุณไม่ควรโทรออกหรือตอบรับสายเรียกเข้า เนื่องจากอาจทำให้การทำงานขัดข้องได้

เพื่อประสิทธิภาพที่ดีที่สุดขึ้นระหว่างการใช้โทรศัพท์เพื่อรับส่งข้อมูล ให้วางโทรศัพท์บนพื้นผิวที่มั่นคง โดยให้ด้านแผงปุ่มกดคว่ำลง อย่าเคลื่อนย้ายตัวเครื่องโทรศัพท์ ขณะใช้โทรศัพท์เพื่อรับส่งข้อมูล เช่น ไม่ควรถือตัวเครื่องขณะใช้โทรศัพท์เพื่อรับส่งข้อมูล

20. อุปกรณ์เสริมของแท็บ



คำเตือน: เลือกใช้แต่แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และ อุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองจาก Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือจากนี้อาจเป็นอันตรายและทำให้การรับประกันหรือการรับรองสำหรับเครื่องเป็นโมฆะ

อุปกรณ์เสริมแบบใหม่สำหรับโทรศัพท์ของคุณมีจำหน่ายอยู่มากมาย เลือกอุปกรณ์เสริมซึ่งเหมาะสมกับความต้องการในการติดต่อสื่อสารของคุณได้



อุปกรณ์เสริม

กฎเกณฑ์เฉพาะเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์เพิ่มพิเศษ

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สายไฟ
- ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์เสริมทุกชิ้นที่ติดตั้งในรูอย่างสม่ำเสมอ
- เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรูที่ติดตั้งยากได้

แบตเตอรี่

ประเภท	เวลาสนทนา	สแตนด์บาย
BL-4B	สูงสุด 2.8 ชั่วโมง	สูงสุด 250 ชั่วโมง



ข้อสำคัญ: เวลาสนทนาและเวลาสแตนด์บายเป็นเวลาโดยประมาณเท่านั้น โดยเวลานี้ขึ้นกับความแรงของสัญญาณ ข้อกำหนดของเครือข่าย คุณสมบัติที่ใช้ อายุและข้อกำหนดของแบตเตอรี่ อุณหภูมิในการเก็บแบตเตอรี่ การใช้ในโหมดดิจิทัล และปัจจัยอื่นๆ ระยะเวลาที่เครื่องใช้ในการโทรจะส่งผลต่อเวลาสแตนด์บาย และเช่นเดียวกัน ระยะเวลาที่เปิดเครื่องและอยู่ในโหมดสแตนด์บายจะส่งผลต่อเวลาสนทนา

ชุดหูฟัง Bluetooth BH-303 ของ Nokia

ชุดหูฟัง Bluetooth ขนาดเล็ก กะทัดรัดพร้อมฝาครอบแบบถอดเปลี่ยนใหม่ได้ 4 ชิ้น: สีฟ้ากระฉ่าง สีดำเป็นฟอง สีฟ้าคริสตัล และสีแดงจัดจ้าน ชุดหูฟังยังมีเคี๋ยร์รูปพร้อมสายคล้องเพื่อสะดวกในการสะพายและสวมใส่

ชุดหูฟัง Nokia Stereo รุ่น HS-81

ชุดหูฟังแอสต์รีโอเหมือนไฮไฟสเตอโพนเฉพาะของคุณ สเตอโพนมีสเตอริโอแบบคล้องคอมีตัวหูฟังขนาดใหญ่และมีระบบเสียงสเตอริโอของ Sennheiser ที่มีประสิทธิภาพสูง นอกจากนี้ ยังมีไมโครโฟนและปุ่มรับสายเพื่อการใช้แอสต์รีโอที่ง่ายขึ้น เสียงเบสที่ทรงพลังหรือเสียงแหลมสูง – ด้วยชุดหูฟัง Nokia Stereo รุ่น HS-81 สามารถใช้ร่วมกันได้กับอุปกรณ์ที่รองรับอินเทอร์เฟซ Nokia 2.5 mm AV

ชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีไร้สายในรถยนต์ HF-33W ของ Nokia

เพลิดเพลินยามเดินทางบนท้องถนนด้วยชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีไร้สายในรถยนต์ HF-33W ของ Nokia เพียงเสียบชุดอุปกรณ์นี้กับช่องจุดบุหรี่ของรถยนต์ และต่อปลายอีกด้านหนึ่งเข้ากับโทรศัพท์ที่ใช้งานร่วมกันได้ผ่านทางเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth เพื่อการใช้งานแบบแฮนด์ฟรีในรถยนต์

การติดต่อสื่อสารในแบบแฮนด์ฟรีไร้สาย: เชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือที่ใช้งานร่วมกันได้ผ่านทางเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth หน้าจอโต้ตอบกับผู้ใช้ที่ใช้งานได้ง่าย เพื่อความสะดวกในการจัดการสาย (รับสาย ปฏิเสธสาย วางสาย เรียกซ้ำ ควบคุมระดับเสียง) ให้คุณภาพของระบบเสียงสูงสุดด้วยระบบ Digital Signal Processing (DSP) สำหรับการลดเสียงสะท้อนและสัญญาณรบกวน

21. ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่

การชาร์จและการคายประจุ

โทรศัพท์ของคุณใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ชนิดที่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ คุณสามารถชาร์จและคายประจุแบตเตอรี่ได้เป็นร้อยๆ ครั้ง แต่แบตเตอรี่ก็จะค่อยๆ เสื่อมสภาพไปในที่สุด เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสนทนาและสแตนด์บายของแบตเตอรี่สั้นลงอย่างเห็นได้ชัด ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่ ใช้แบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น และชาร์จแบตเตอรี่โดยใช้อุปกรณ์ชาร์จสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น

หากใช้แบตเตอรี่ที่เปลี่ยนเป็นครั้งแรก หรือหากไม่ได้ใช้แบตเตอรี่นั้นเป็นเวลานาน คุณอาจต้องต่อสายอุปกรณ์ชาร์จแล้วถอดสาย แล้วจึงต่อสายอีกครั้งเพื่อเริ่มชาร์จแบตเตอรี่

ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเต้าเสียบเมื่อไม่ได้ใช้งาน ไม่ควรเสียบแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วค้างไว้กับอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากการชาร์จเป็นเวลานานเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป

หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลาหลายนาทีกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือก่อนที่จะสามารถโทรออกได้

ใช้แบตเตอรี่ตามวัตถุประสงค์เท่านั้น ไม่ควรใช้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่อื่นที่อาจเป็นอันตราย

อย่าลัดวงจรแบตเตอรี่ การลัดวงจรของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัตถุประเภทโลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกามาสัมผัสโดยตรงกับขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบตเตอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบโลหะด้านหลังของแบตเตอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่คุณพกแบตเตอรี่สำรองไว้ในกระเป๋า

เลื้อยหรือในกระเป๋าเล็กๆ การลัดวงจรเช่นนี้อาจทำให้แบตเตอรี่หรือวัตถุสำหรับเชื่อมต่อเกิดความเสียหายได้

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

ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ใช้ลงในกองไฟ เพราะแบตเตอรี่อาจระเบิดได้ หรือหากแบตเตอรี่เสียหายก็อาจเกิดระเบิดได้เช่นกัน การกำจัดแบตเตอรี่ต้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

ห้ามถอดชิ้นส่วนหรือแยกส่วนเซลล์หรือแบตเตอรี่ ในกรณีที่สารในแบตเตอรี่รั่วออกมา ควรระวังไม่ให้ของเหลวนั้นสัมผัสกับผิวหนังหรือดวงตา ในกรณีที่เกิดการรั่วไหล ให้ล้างผิวหนังหรือตาด้วยน้ำทันที หรือรีบไปพบแพทย์

คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ Nokia

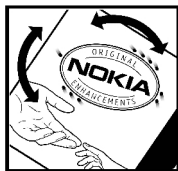
ควรใช้แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยของคุณ ในการตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่ซื้อเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ ให้ซื้อแบตเตอรี่จากตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น และตรวจสอบสติ๊กเกอร์ไฮโลแกรมโดยใช้ขั้นตอนต่อไปนี้

การตรวจสอบตามขั้นตอนจนครบถ้วนสมบูรณ์ ไม่ได้รับประกันว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเป็นแบตเตอรี่ของแท้หรือรีเปอเรชั่นต์ หากคุณมีเหตุผลอื่นใดที่เชื่อได้ว่าแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ควรเลิกใช้แบตเตอรี่นี้ หากไม่สามารถตรวจสอบได้ ให้ส่งคืนแบตเตอรี่ไปยังที่ที่คุณซื้อมา

การตรวจสอบสติ๊กเกอร์ไฮโลแกรม



1. เมื่อมองที่สติ๊กเกอร์ไฮโลแกรม คุณจะเห็นรูปมือประสานกัน (Nokia Connecting Hands) ในมุมมองหนึ่ง และจะเห็นโลโก้ อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia (Nokia Original Enhancement) ในอีกมุมมองหนึ่ง



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

จะอย่างไร หากแบตเตอรี่ของคุณไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้

หากคุณไม่สามารถยืนยันได้ว่าแบตเตอรี่ Nokia ของคุณที่มีสติ๊กเกอร์ไฮโลแกรมเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ โปรดอย่าใช้แบตเตอรี่นั้น การใช้แบตเตอรี่ที่ไม่ได้รับการรับรองจากบริษัทผู้ผลิตอาจเป็นอันตรายและอาจทำให้โทรศัพท์ของคุณมีประสิทธิภาพด้อยลง อีกทั้งยังทำให้เครื่องและอุปกรณ์เสริมเสียหายได้ และอาจส่งผลต่อการรับรองหรือการรับประกันอื่นใดที่ใช้กับโทรศัพท์

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

การดูแลและบำรุงรักษา

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบด้วยรูปลักษณะที่ดีเยี่ยม และมีมือการผลิตที่ประณีต คุณจึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างใส่ใจ ข้อแนะนำด้านล่างนี้จะช่วยให้คุณสามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ได้ตรงตามเกณฑ์ของการรับประกัน

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง การจับตัว ความชื้น และของเหลวทุกประเภท หรือความชื้น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ซึ่งอาจทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์สึกกร่อนได้ หากตัวเครื่องเปียกชื้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทก่อน แล้วจึงค่อยใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในบริเวณที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่ถอดเข้าออกได้และส่วนประกอบที่เป็นอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ร้อนจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงจะทำให้อายุการทำงานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สั้นลง ทั้งยังอาจทำให้แบตเตอรี่ชาร์ตเสียหาย และทำให้ส่วนที่เป็นพลาสติกละลาย
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่เย็นจัด เนื่องจากเมื่อเครื่องกลับคืนสู่อุณหภูมิปกติ ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
- อย่าโยน เคาะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายในและกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหายได้
- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงซักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง
- อย่าทาสีโทรศัพท์ เนื่องจากสีอาจเข้าไปอุดตันในชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวของโทรศัพท์และอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการทำงานของโทรศัพท์

- ใช้ผ้าแห้ง สะอาด และนุ่มทำความสะอาดเลนส์ (เช่น เลนส์ของกล้องถ่ายรูป พรอกซีมิติเซนเซอร์ และเลนส์เซนเซอร์แสง)
 - ใช้เสาอากาศสำรองที่ติดมากับเครื่องหรือเสาอากาศสำหรับเปลี่ยนที่ได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสาอากาศที่ไม่ได้รับการรับรอง การดัดแปลง หรือต่อเติมเสาอากาศ อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหาย และยังเป็นการผิดกฎหมายด้วยอุปกรณ์สื่อสารวิทยุอีกด้วย
 - ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น
 - ทำสำเนาข้อมูลที่คุณต้องการเก็บไว้ เช่น รายชื่อและบันทึกในปฏิทิน
 - หากต้องการรีเซ็ตอุปกรณ์เป็นครั้งคราวเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่เหมาะสม ให้ปิดเครื่องและนำแบตเตอรี่ออก
- คำแนะนำเหล่านี้ใช้ได้กับโทรศัพท์ แบตเตอรี่ แท่นชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ หากอุปกรณ์ใดทำงานไม่ถูกต้อง ให้นำไปยังศูนย์บริการที่ได้รับการรับรองใกล้บ้านคุณเพื่อขอรับบริการ

ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อความปลอดภัย

เด็กเล็ก

เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริมอาจมีชิ้นส่วนอุปกรณ์ขนาดเล็กบรรจุอยู่ โปรดเก็บอุปกรณ์ดังกล่าวให้พ้นมือเด็ก

สภาพแวดล้อมการทำงาน

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในตำแหน่งปกติใกล้กับหูหรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 2.2 ซม. (7/8 นิ้ว) เมื่อใช้ของหนึ่งสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็บเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา วัสดุต่างๆ เหล่านี้ไม่มีควมมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ห่างจากร่างกายตามระยะห่างที่กำหนดข้างต้น

โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่มีคุณภาพเพื่อส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูล ในบางกรณี อาจมีการหน่วงการส่งข้อความหรือไฟล์ข้อมูลไว้จนกว่าจะทำการเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพ โปรดตรวจสอบว่าคุณปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่องที่กล่าวไว้ข้างต้นจนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ชิ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็ก วัสดุโลหะอาจแนบติดกับเครื่องได้ อย่าวางบัตรเครดิตหรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้โทรศัพท์ เพราะข้อมูลภายในอาจถูกลบได้

อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับส่งสัญญาณวิทยุรวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ โปรดปรึกษาแพทย์หรือบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นๆ หาก你不แน่ใจว่าอุปกรณ์นั้นมีการป้องกันพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอกอย่างเพียงพอหรือไม่ ปิดโทรศัพท์ในสถานพยาบาลที่

มีการติดประกาศห้ามใช้ เนื่องจากโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลอาจกำลังใช้อุปกรณ์ที่มีความไวต่อพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอก

อุปกรณ์เทียม

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

- เก็บโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้อยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์มากกว่า 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เมื่อเปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่
- ไม่ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในกระเป๋าเสื้อ
- ถอดโทรศัพท์เคลื่อนที่ไว้กับหูด้านที่อยู่ตรงกันข้ามกับอุปกรณ์ทางการแพทย์เพื่อลดแนวโน้มที่จะเกิดคลื่นรบกวนให้เหลือน้อยที่สุด
- ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ทันทีหากสงสัยว่ากำลังเกิดคลื่นรบกวน
- อ่านและทำตามคำแนะนำจากผู้ผลิตอุปกรณ์เทียม

หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ร่วมกับอุปกรณ์เทียม ให้ปรึกษาสถานพยาบาลของคุณ

เครื่องช่วยฟัง

โทรศัพท์มือถือบางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้ ในกรณีมีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้น คุณควรปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

ยานพาหนะ

สัญญาณ RF อาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรถที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่เพียงพอ เช่น ระบบฉีดน้ำมันที่ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ระบบเบรก ABS ระบบควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์ และระบบถุงลมนิรภัย โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกับบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายรถหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่ติดตั้งไว้ในรถของคุณ

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

คุณไม่ควรใช้โทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน และควรปิดโทรศัพท์ขณะที่อยู่บนเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน รวมทั้งเป็นการรบกวนเครือข่ายของโทรศัพท์ไร้สายและยังผิดกฎหมายอีกด้วย

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้ และควรปฏิบัติตามป้ายและคำแนะนำต่างๆ อย่างเคร่งครัด บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด รวมถึงบริเวณที่มีการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์เนื่องจากประกายไฟในพื้นที่เหล่านี้อาจทำให้เกิดการระเบิดหรือเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเสียชีวิต

ใต้ ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีการเติมเชื้อเพลิง เช่น ใกล้เครื่องสูบลมแก๊สในสถานีบริการน้ำมัน และควรปฏิบัติตามข้อห้ามเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์วิทยุในบริเวณคลังน้ำมัน สถานีเก็บน้ำมันและสถานีส่งน้ำมัน โรงงานเคมี หรือบริเวณที่กำลังเกิดการระเบิด โดยปกติแล้ว บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้มักจะมีป้ายแจ้งไว้ให้มองเห็นได้อย่างชัดเจน แต่ก็ไม่เสมอไปทุกครั้งที่พื้นที่ต่างๆ เหล่านี้ ได้แก่ ชานใต้ตาตฟ้าเรือ สถานที่เก็บหรือขนถ่ายสารเคมี ยานพาหนะที่ใช้แก๊สปิโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิวเทน) และบริเวณที่มีสารเคมีหรืออนุภาคเล็กๆ เช่น เมล็ดพืช ฝุ่นละออง หรือผงโลหะปนอยู่ในอากาศ

การโทรฉุกเฉิน



ข้อสำคัญ: โทรศัพท์มือถือรวมถึงโทรศัพท์เครื่องนี้ด้วยนั้นทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุ ระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ใช้ตั้งโปรแกรมเอง ด้วยเหตุนี้ เราจึงไม่สามารถให้การรับประกันการเชื่อมต่อในทุกสภาพ คุณไม่ควรอาศัยแต่เพียงอุปกรณ์ไร้สายใดๆ เมื่อทำการติดต่อสื่อสารที่จำเป็น เช่น กรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติตามนี้

1. หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดขึ้นในขณะนี้ ตรวจสอบความชัดของสัญญาณ
2. ในบางเครือข่าย คุณอาจต้องใส่ซิมการ์ดที่ใช้ได้ลงในโทรศัพท์เสียก่อน
3. กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็นเพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
3. ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งตำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งอาจแตกต่างกันไปตามสถานที่
4. กดปุ่มโทร

ในกรณีที่ท่านกำลังใช้ฟังก์ชันอื่นอยู่ ท่านจะต้องปิดฟังก์ชันเหล่านั้นก่อนจึงจะสามารถโทรฉุกเฉินได้ โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการระบบของท่าน
ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าท่านต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด โทรศัพท์มือถือของท่านอาจเป็นเครื่องมือสื่อสารเพียงประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ อย่าพึ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

รายละเอียดการรับรอง (SAR)

โทรศัพท์เครื่องนี้ตรงตามคำแนะนำของการสื่อสารทางวิทยุ

เครื่องโทรศัพท์ของท่านจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ ซึ่งได้รับการออกแบบมาไม่ให้เกิดความถี่สัญญาณคลื่นวิทยุที่แนะนำโดยข้อกำหนดระหว่างประเทศ ข้อแนะนำนี้จัดทำขึ้นโดยหน่วยงานอิสระทางด้านวิทยาศาสตร์ ICNIRP และรวมถึงระดับความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุหรือสุขภาพ

ข้อแนะนำของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์รุ่นนี้ใช้หน่วยวัดของ SAR (Specific Absorption Rate) ซึ่งกำหนดไว้ในคำแนะนำ

ICNIRP โดยจำกัดไว้ที่ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (W/kg) ซึ่งเป็นค่าเฉลี่ยเกินสิบกรัมของเนื้อเยื่อผิว การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบ ระดับ SAR ตามจริงขณะใช้โทรศัพท์อาจต่ำกว่าค่าสูงสุด เนื่องจากเครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาให้ใช้ได้เฉพาะพลังงานที่สามารถเข้าถึงเครือข่ายได้ตามที่กำหนดไว้ ค่าที่เปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น ระยะห่างระหว่างคุณกับสถานีเครือข่ายหลัก ค่า SAR ที่สูงที่สุดภายใต้คำแนะนำของ ICNIRP สำหรับการใช้โทรศัพท์ที่หูคือ .50 วัตต์/กก.

การใช้อุปกรณ์เสริมอาจมีผลทำให้ค่า SAR แตกต่างไป ค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดที่รายงานของแต่ละประเทศและการทดสอบรวมทั้งระบบเครือข่าย ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่า SAR มีให้ไว้ในหัวข้อข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia-asia.com

ข้อมูลศูนย์บริการ Nokia

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์ หมายเลขแฟกซ์ เวลาทำการ
ฟิวเจอร์ปาร์ก รังสิต	ห้อง 32, ชั้นใต้ดิน, 161 หมู่ 2, ถนนพหลโยธิน, ประชาธิปัตย์, ัญบุรี, ปทุมธานี 12130	0-2741-6363 0-2958-5851 จ. - อา. 11.00 น. - 20.30 น.
เซ็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า	ห้อง 421, 7/149 ถนนบรมราชชนนี, อรุณัมรินทร์, บางกอกน้อย, กรุงเทพฯ 10700	0-2741-6363 0-2884-5695 จ. - ศ. 11.00 น. - 20.30 น. ส. - อา. 10.30 น. - 20.30 น.

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์ หมายเลขแฟกซ์ เวลาทำการ
ซีคอน สแควร์	ห้อง 1007, ชั้น 1, ซีคอน สแควร์, 904 หมู่ 6, ถนนศรีนครินทร์, หนองบอน, ประเวศ, กรุงเทพฯ 10250	0-2741-6363 0-2720-1661 จ. - อา. 10.30 น. - 20.30 น.
เอสพลานาด	ห้อง 321-323, ชั้น 3, เอสพลานาด, 99, รัชดาภิเษก, ดินแดง, กรุงเทพฯ 10400	0-2741-6363 0-2660-9290 จ. - อา. 10.00 น. - 20.30 น.
พระราม 3	ห้อง 636/2, 637/1, 637/2, ชั้น 6, 79/290, ถนนสาธุประดิษฐ์, ขอนนทรี, ยานนาวา, กรุงเทพฯ 10120	0-2741-6363 0-2673-7102 จ. - ศ. 11.00 น. - 20.30 น. อา. 10.00 น. - 20.30 น.
เชียงใหม่	201/1 ถนนมหิดล, ไสยา, อำเภอเมือง, เชียงใหม่ 50100	0-5320-3321-3 0-5320-1842 จ. - ส.. 9.00 น. - 19.00 น.
พญา	353/43 (ซอยสุขุมวิท พญา9), หมู่ 9, ถนนสุขุมวิท, หนองปรือ, บางละมุง, ชลบุรี 20260	0-3871-6976-7 0-3871-6978 จ. - ส.. 9.00 น. - 19.00 น.
ขอนแก่น	356/1 อาคารซี.พี.แลนด์ หมู่ 12, ถนนมิตรภาพ., เมืองเก่า, อำเภอเมือง, ขอนแก่น 40000	0-4332-5779-80 0-4332-5781 จ. - ส.. 9.00 น. - 19.00 น.

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์ หมายเลขแฟกซ์ เวลาทำการ
หาดใหญ่	656 ถนนเพชรเกษม, ตำบลหาดใหญ่, อำเภอหาดใหญ่, สงขลา 90110	0-7436-5044-5 0-7436-5046 จ. - ส.. 9.00 น. - 19.00 น.

 **หมายเหตุ:** ข้อมูลข้างต้นสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

การรับประกันอย่างจำกัดโดยผู้ผลิต

การรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้ถือเป็นส่วนเสริม และไม่มีผลกระทบต่อสิทธิตามกฎหมาย (ตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย) ภายใต้กฎหมายภายในที่ใช้บังคับที่เกี่ยวกับการขายผลิตภัณฑ์เพื่อการบริโภค

Nokia Corporation ("Nokia") ได้กำหนดการรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้สำหรับบุคคลที่ได้ซื้อผลิตภัณฑ์ Nokia ที่รวมอยู่ในชุดผลิตภัณฑ์ที่จัดจำหน่าย ("ผลิตภัณฑ์")

Nokia รับประกันว่าในระหว่างระยะเวลาการรับประกันคุณภาพ Nokia หรือบริษัทที่ได้รับมอบหมายจาก Nokia จะแก้ไขความบกพร่องในเวลาที่มีเหตุผลทางการค้าในวัสดุ การออกแบบ และคุณภาพตามวิชาชีพอย่างไม่มีขีดจำกัดบริการโดยการซ่อมหรือ หากทาง Nokia พิจารณาแต่เพียงผู้เดียวเห็นจำเป็นทำให้เปลี่ยนผลิตภัณฑ์ใหม่ให้แทนตามการรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้ (เว้นแต่กฎหมายจะกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น) การรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะมีผลสมบูรณ์และสามารถใช้อย่างเต็มที่ในประเทศที่คุณได้ซื้อผลิตภัณฑ์ที่มุ่งผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศนั้นเท่านั้น

ระยะเวลาการรับประกันคุณภาพ

ระยะเวลาการรับประกันคุณภาพจะเริ่มต้นตั้งแต่วันที่ซื้อผลิตภัณฑ์เดิมโดยผู้ใช้ที่ซื้อเป็นคนแรก ผลิตภัณฑ์อาจประกอบไปด้วยส่วนต่างๆ หลายส่วน และแต่ละส่วนอาจมีระยะเวลาการรับประกันที่แตกต่างกันไป (ต่อไปนี้จะเรียกว่า "ระยะเวลาการรับประกัน") ทั้งนี้ ระยะเวลาการรับประกันจะเป็นดังนี้:

- a) สิบสอง (12) เดือนสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และอุปกรณ์เสริม (ไม่ว่าจะรวมอยู่ในกล่องโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือขายเป็นผลิตภัณฑ์แยกต่างหาก) นอกจากชิ้นส่วนและอุปกรณ์ใช้สิ้นเปลืองตามที่ระบุใน (b) และ (c) ข้างล่างนี้
- b) หก (6) เดือนสำหรับชิ้นส่วนใช้สิ้นเปลืองและอุปกรณ์เสริม: แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จแบตเตอรี่ แท่นวางแบบตั้งโต๊ะ ชุดหูฟัง สายเคเบิล และช่อง และ
- c) เก้าสิบ (90) วันสำหรับสื่อบันทึกข้อมูลฟลอปปีดิสก์ที่จัดให้ เช่น ซีดี-รอม หรือการ์ดหน่วยความจำ

ตามที่กฎหมายภายในประเทศของคุณจะอนุญาต ระยะเวลาการรับประกันคุณภาพนี้จะไม่มีการขยายหรือต่อ หรือกระทำการใดๆ ที่มีผลกระทบต่อระยะเวลาการรับประกันคุณภาพหลังจากการซ่อม หรือ การเปลี่ยนให้แทนในผลิตภัณฑ์ อย่างไรก็ตาม สำหรับชิ้นส่วนที่ได้รับการซ่อมจะได้รับการรับประกันคุณภาพตามระยะเวลาการรับประกันคุณภาพเดิม หรือเป็นเวลาหกสิบ (60) วันตั้งแต่วันที่ซ่อม แล้วแต่ว่าระยะเวลาใดจะยาวนานกว่า

วิธีการขอรับบริการตามการรับประกัน

ในกรณีที่ท่านต้องการใช้สิทธิตามการรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้ คุณสามารถติดต่อศูนย์การติดต่อของ Nokia (ในกรณีที่มิเช่นนั้น โปรดพิจารณาอัตราค่าโทรศัพท์ภายในประเทศที่ใช้) และ/หรือในกรณีที่จำเป็น ให้ส่งคืนผลิตภัณฑ์ของคุณหรือชิ้นส่วนที่มีปัญหา (ในกรณีที่ไม่มีปัญหาทั้งผลิตภัณฑ์) ไปที่ศูนย์ให้ความช่วยเหลือของ Nokia หรือสถานที่ให้บริการที่กำหนดโดย Nokia ข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์ให้ความช่วยเหลือของ Nokia สถานที่ให้บริการที่กำหนดโดย Nokia และศูนย์การติดต่อของ Nokia สามารถหาได้ที่เว็บไซต์ของ Nokia ในท้องถิ่นหากมี

คุณต้องส่งคืนผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนที่มีปัญหา (ในกรณีที่ไม่มีปัญหาทั้งผลิตภัณฑ์) ไปที่ศูนย์ให้ความช่วยเหลือของ Nokia หรือสถานที่ให้บริการที่กำหนดโดย Nokia ก่อนสิ้นระยะเวลาการรับประกันคุณภาพ

เมื่อใช้สิทธิตามการรับประกันคุณภาพอย่างจำกัด คุณต้องแสดง: a) ผลิตภัณฑ์ (หรือชิ้นส่วนที่มีปัญหา) b) หลักฐานการซื้อต้นฉบับที่ไม่มีการแก้ไขและสามารถอ่านออกได้ ที่มีการระบุอย่างชัดเจนถึงชื่อและที่อยู่ของผู้ขาย วันที่และสถานที่ที่ซื้อ ประเภทผลิตภัณฑ์ และ IMEI หรือเลขลำดับอุปกรณ์อื่นๆ

การรับประกันคุณภาพนี้จะสามารถขยายได้เฉพาะกับผู้ใช้เดิมที่ซื้อผลิตภัณฑ์เป็นคนแรกและไม่มีการมอบหรือโอนไปยังผู้ซื้อ/ผู้ใช้ถัดไป

สิ่งที่ไม่ครอบคลุมถึง

1. การรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะไม่ครอบคลุมถึงคู่มือผู้ใช้หรือซอฟต์แวร์ของบุคคลภายนอก การตั้งค่า เนื้อหา ข้อมูลหรือลิงก์ ไม่ว่าจะถูกรวม/ดาวน์โหลดในผลิตภัณฑ์หรือไม่ ไม่ว่าจะถูกรวมในระหว่างการติดตั้ง การประกอบ การขนส่ง หรือในเวลาใดๆ ในระหว่างสายการส่งมอบหรือโดยประการอื่น และตามวิธีการที่คุณกำหนด ในการขยายตามที่กฎหมายที่ใช้บังคับอนุญาต Nokia จะไม่รับประกันว่าซอฟต์แวร์ของ Nokia จะเป็นไปตามข้อกำหนดของคุณ จะสามารถทำงานร่วมกับอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์หรือซอฟต์แวร์ประยุกต์ต่างๆ ที่กำหนดโดยบุคคลภายนอก

นอกจากนี้จะไม่รับประกันว่าการทำงานของซอฟต์แวร์ดังกล่าวนี้จะไม่มีการดัดแปลงหรือปราศจากข้อบกพร่องหรือข้อบกพร่องต่างๆ ในซอฟต์แวร์จะสามารถแก้ไขได้หรือจะได้รับการแก้ไข

2. การรับประกันอย่างจำกัดนี้ไม่ครอบคลุมถึง ก) การสึกหรอเสื่อมสภาพจากการใช้งานตามปกติ (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง การสึกหรอเสื่อมสภาพของเลนส์ถ่ายภาพ แบตเตอรี่หรือจอภาพ) ข) ค่าขนส่ง ค) ความบกพร่องจากการใช้งานโดยขาดความระมัดระวัง (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ความบกพร่องที่เกิดจากสิ่งของมีคม การหั่นกรอ การกดทับ การตกกระแทก ฯลฯ) ง) ความบกพร่องหรือความเสียหายที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์อย่างไม่ถูกต้อง ซึ่งรวมถึงการใช้งานที่ขัดกับข้อแนะนำการใช้ที่ให้โดย Nokia (เช่น การใช้ที่ระบุอยู่ในคู่มือผู้ใช้ของผลิตภัณฑ์) และ/หรือ จ) การกระทำอื่นๆ ที่อยู่นอกเหนือการควบคุมอย่างเหมาะสมของ Nokia

3. การรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะไม่ครอบคลุมถึงข้อบกพร่องหรือข้อบกพร่องที่ถูกกล่าวอ้างที่เกิดขึ้นโดยข้อเท็จจริงที่ว่ามีการใช้ผลิตภัณฑ์กับ หรือเชื่อมต่อกับ ผลิตภัณฑ์อุปกรณ์เสริม ซอฟต์แวร์ และ/หรือ การบริการที่ไม่ได้ผลิต จัดหาหรือได้รับอนุญาตจาก Nokia และได้มีการใช้นอกเหนือจากรัตถูประสงค์ที่กำหนดให้ใช้ ข้อบกพร่องต่างๆ อาจเกิดจากรีโมตคอนโทรล จากการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาตของคุณหรือของบุคคลภายนอกไปยังการบริการ บัญชีอื่นๆ ระบบคอมพิวเตอร์หรือเครือข่ายต่างๆ การเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาตนี้อาจเกิดขึ้นจากการการเจาะระบบ การขโมยรหัสผ่านหรือวิธีการอื่นๆ ที่หลากหลาย

4. การรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะไม่ครอบคลุมถึงข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นโดยข้อเท็จจริงที่ว่าแบตเตอรี่เกิดการลัดวงจรหรือเซลล์ของแบตเตอรี่ถูกปิด หรือเซลล์แตกหรือแสดงร่องรอยการถูกทำลาย หรือมีการใช้แบตเตอรี่ในอุปกรณ์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนดให้ใช้

5. การรับประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะไม่ใช้บังคับในกรณีที่ผลิตภัณฑ์ถูกเปิด ปรับเปลี่ยน หรือซ่อมโดยบุคคลอื่นใดที่ไม่ใช่ศูนย์ให้บริการที่ได้รับมอบหมาย ในกรณีที่มีการซ่อมโดยใช้

อะไหล่ที่ไม่ได้รับการอนุญาตให้ใช้ หรือในกรณีที่เลขลำดับของผลิตภัณฑ์ รหัสวันที่ของอุปกรณ์เสริมโทรศัพท์เคลื่อนที่ หรือหมายเลข IMEI ถูกดึงออก ลบ ทำให้เลื่อน แก้วไข หรือไม่สามารถอ่านได้ ในวิธีใดๆ ก็ตาม และการพิจารณาดังกล่าวนี้อาจอยู่ในดุลยพินิจแต่เพียงผู้เดียวของ Nokia

6. การประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะไม่สามารถใช้ได้ ในกรณีที่ผลิตภัณฑ์โดนละอองน้ำ ความชื้น หรือความร่อนจัด หรือเงื่อนไขทางสิ่งแวดล้อมที่รุนแรง หรือมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในเงื่อนไขดังกล่าว มีการกัดกร่อน การออกซิเดชัน การเปื้อนอาหารหรือของเหลว หรือได้รับผลจากเคมีภัณฑ์

ข้อความสำคัญอื่น

ผู้ให้บริการอิสระที่เป็นบุคคลภายนอกจะจัดหาซิมการ์ดและเครือข่ายเซลลูลาร์และ/หรือเครือข่ายหรือระบบอื่นๆ ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์ ดังนั้น Nokia จะไม่รับผิดชอบในการประกันคุณภาพกับการดำเนินการมีพร้อมใช้ การครอบคลุมของการบริการ การบริการ หรือผลลัพธ์ของเครือข่ายเซลลูลาร์หรือเครือข่ายหรือระบบอื่นๆ ก่อนที่จะมีการซ่อมหรือเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ ผู้ให้บริการอาจจำเป็นต้องปลดล็อค SIM หรือล็อคอื่นๆ ที่ได้มีการเพิ่มเพื่อล็อคผลิตภัณฑ์กับเครือข่ายหรือผู้ให้บริการเฉพาะ ในกรณีดังกล่าวนี้ Nokia จะไม่รับผิดชอบในความล่าช้าในการซ่อมตามการประกันคุณภาพหรือการที่ Nokia ไม่สามารถทำการซ่อมตามการประกันคุณภาพได้อย่างสมบูรณ์ซึ่งมีสาเหตุจากความล่าช้าของผู้ให้บริการหรือความล้มเหลวในการปลดล็อค SIM หรือล็อคอื่นๆ ได้

โปรดจำไว้ว่าให้ทำการสำรองสำเนาต่างๆ หรือเก็บเอกสารที่มีข้อมูลและเนื้อหาที่สำคัญที่เก็บอยู่ในผลิตภัณฑ์ของคุณ เนื่องจากเนื้อหาหรือข้อมูลอาจสูญหายในระหว่างการซ่อมหรือการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ ตามข้อกำหนดในข้อ "ข้อจำกัดความรับผิดชอบของ Nokia" และตามที่กฎหมายอนุญาต Nokia ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะไม่รับผิดชอบ ทั้งโดยชัดแจ้งหรือโดยปริยาย ในความเสียหายหรือความสูญหาย หรือความล้มเหลวไม่ว่าจะเกิดขึ้นจากความสูญหาย ความเสียหาย หรือความล้มเหลวของเนื้อหาหรือข้อมูลในระหว่างการซ่อมหรือการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์

ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์อื่นทั้งหมดของผลิตภัณฑ์ที่ Nokia เปลี่ยนให้ใหม่จะเป็นกรรมสิทธิ์ของ Nokia ในกรณีที่ผลิตภัณฑ์ที่ถูกส่งกลับคืนถูกพบว่าไม่อยู่ภายใต้เงื่อนไขและข้อผูกพันของการประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้ ทาง Nokia และบริษัทที่ให้บริการที่ได้รับมอบหมายของสงวนสิทธิ์ที่จะคิดค่าบริการ ในขณะที่ซ่อมหรือเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ Nokia อาจใช้ผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนใหม่ เทียบเท่าของใหม่ หรือที่ได้รับการปรับปรุงสภาพใหม่แล้ว

ผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีองค์ประกอบเฉพาะประเทศ ซึ่งรวมถึงซอฟต์แวร์ ในกรณีที่ผลิตภัณฑ์มีการส่งออกอีกครั้งจากประเทศปลายทางเดิมไปยังอีกประเทศหนึ่ง ผลิตภัณฑ์อาจมีองค์ประกอบเฉพาะประเทศที่ไม่ถือว่าเป็นข้อบกพร่องตามการประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้

ข้อจำกัดความรับผิดชอบของ Nokia

การประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้เป็นการแก้ไขเฉพาะประการเดียวของคุณต่อ Nokia และเป็นความรับผิดชอบเฉพาะประการเดียวของ Nokia ในข้อบกพร่องในผลิตภัณฑ์ของคุณ อย่างไรก็ตาม การประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้ไม่แยกหรือจำกัด i) สิทธิตามกฎหมาย (ข้อกำหนดของกฎหมาย) ตามกฎหมายที่ใช้บังคับ หรือ ii) สิทธิใดๆ ของคุณต่อผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์

การประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้จะใช้แทนที่ความรับผิดชอบและการประกันคุณภาพของ Nokia อื่นๆ ไม่ว่าโดยปากเปล่า ลายลักษณ์อักษร โดยข้อกำหนด (ไม่บังคับ) โดยข้อสัญญา โดยกรณีเกิด หรือโดยประการอื่น ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัด และในกรณีที่อนุญาตตามกฎหมายที่ใช้บังคับ ข้อกำหนด การประกันคุณภาพ หรือเงื่อนไขโดยปริยายใดๆ ที่เกี่ยวกับคุณภาพและความสมรรถนะที่เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน ตามที่กฎหมายอนุญาต Nokia จะไม่รับผิดชอบสำหรับความเสียหายหรือสูญหาย หรือความล้มเหลวของข้อมูล การสูญเสียกำไร การสูญเสียการใช้ผลิตภัณฑ์หรือการทำงาน การสูญเสียทางธุรกิจ การสูญเสียในการทำสัญญา การสูญเสียรายได้ หรือการสูญเสียรายได้ที่คาดไว้ ต้นทุนหรือค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น หรือสำหรับความเสียหายหรือความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายหรือความสูญเสียที่เกิดขึ้น หรือความเสียหายหรือความสูญเสียพิเศษ ตามที่

กฎหมายอนุญาต Nokia จะรับผิดชอบจำกัดเฉพาะมูลค่าของผลิตภัณฑ์ที่กำหนดขาย ข้อจำกัดดังกล่าวจะไม่ใช้กับการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตที่เกิดจากการละเมิดที่ได้รับการพิสูจน์ว่าเป็นของ Nokia

ข้อกำหนดตามกฎหมาย

การประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้อยู่ภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายที่กำหนดเงื่อนไขหรือการประกันคุณภาพโดยปริยายให้การประกันคุณภาพอย่างจำกัดนี้ซึ่งไม่สามารถปฏิเสธ จำกัด หรือปรับเปลี่ยน หรือไม่สามารถปฏิเสธ จำกัดหรือปรับเปลี่ยนเว้นแต่กระทำอย่างจำกัด ในกรณีที่ข้อกำหนดตามกฎหมายดังกล่าวใช้บังคับ และ Nokia สามารถปฏิบัติตามได้ ความรับผิดชอบตามข้อกำหนดดังกล่าวจะมีอยู่อย่างจำกัด โดยมีทางเลือกในกรณีของสินค้า: เปลี่ยนสินค้าหรือสิ่งของที่เทียบเท่าสินค้า ซ่อมสินค้า ชำระราคาค่าเปลี่ยนสินค้าหรือการได้มาในสินค้าที่เท่าเทียมกัน หรือชำระราคาในการซ่อมสินค้า และในกรณีของการบริการ: ให้บริการอีกครั้ง หรือชำระราคาในการที่ต้องให้บริการอีกครั้ง



หมายเหตุ: ผลิตภัณฑ์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีเทคโนโลยีที่มีความซับซ้อน Nokia ขอแนะนำให้คุณทำความเข้าใจความคุ้นเคยกับคู่มือผู้ใช้และคำแนะนำที่นำมาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ โดยทำหมายเหตุไว้ด้วยว่าผลิตภัณฑ์อาจมีเลนส์กล้องถ่ายรูป หน้าจอที่มีความคมชัดสูง และชิ้นส่วนอื่นๆ ดังกล่าว ซึ่งอาจถูกขีดข่วนหรืออาจเสียหายได้หากไม่ใช้ความระมัดระวังอย่างดี

ข้อมูลการประกันคุณภาพ ข้อกำหนด และคุณภาพของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่มีการแจ้งให้ทราบ

Nokia Corporation
Keilalahdentie 2-4
FIN-02150 Espoo

Finland

ดัชนี

B

Bluetooth 45, 73

C

CSD 73

H

HSCSD 73

I

ID ผู้โทร 48

P

PC Suite 73

PictBridge 47

V

visual radio 57

W

wireless markup language 67

X

XHTML 67

ก

กรอบสีตกแต่งโทรศัพท์ 19

กล้อง 55

การกำหนดค่า 49

การซิงโครไนซ์ 46

การตั้งค่า

การสตรีม 56

ภาพพื้นหลัง 43

สนทนา 61

โรงงาน 50

โหมดสแตนด์บาย 44

การบริการลูกค้า 15

การพูดคุย

โปรดดูที่ *สนทนา*

การวางสาย 25

การสำรวจ 29

การส่งข้อความ 31

การส่งข้อความทันที 34

การเชื่อมต่อ 73

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ 73

การเชื่อมต่อ 29

การแจ้งเตือนอีเมล 32

การโทร

ตัวเลือก 26

ที่โทรออก 42

ที่ได้รับ 42

ที่ไม่ได้รับ 42

ระหว่างประเทศ 25

โทรออก 25

โทรออกโดยใช้เสียง 25

การโทรออก 25

การโทรออกโดยใช้เสียง 25

การโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ 25

การใส่ 17

การ์ด microSD

การใส่ 17

การหน่วยความจำ 53

การใส่ 17

เกมส์ 62

แก้ไขข้อความ 27

ข

ขนาดตัวอักษร 44

ขยายเสียงสเตอริโอ 58

ข้อความ 27

ข้อความข้อมูล 36

ข้อความซิม 37

ข้อความด่วน 33

ข้อความเสียง 33, 36

คำสั่งขอใช้บริการ 37

ตั้งค่า 37

ลบ 37

แฟ้มข้อมูล 34

ข้อความข้อมูล 36

ข้อความด่วน 33

ข้อความต้อนรับ 48

ข้อความที่ส่งให้ 69

ข้อความวิธีใช้ 48

ข้อความเสียง 33, 36

ข้อมูล

การสื่อสาร 73

ถ่ายโอน 46

ข้อมูลการติดต่อ 15

ข้อมูลการติดต่อ Nokia 15

ข้อมูลแพ็คเกจ 73

เขียนข้อความ 27

ค

- คลังภาพ 53
 - แฟ้มข้อมูล 53
 - ไฟล์ 53
- ความปลอดภัย
 - เบราเซอร์ 70
 - โมดูล 70
 - ใบรับรอง 70
- ความแรงของสัญญาณ 22
- คำสั่งขอใช้บริการ 37
- คำสั่งเสียง 45
- คุกกี้ 68
- เครื่องคิดเลข 65
- เครื่องบันทึก 58
- เครื่องบันทึกเสียง 58
- เครื่องเล่นเพลง 55

จ

- จอแสดงผล 22, 43

ข

- ซาร์จแบตเตอรี่ 18
- ชุดหูฟัง 19
- ช่องเสียบ USB 21

ข

- ชม
 - ข้อความ 37
 - บริการ 72
- ชมการ์ด 24
- การใส่ 17

ด

- ดาวนโหลด 14, 69

ด

- ตัวนับถอยหลัง 65
- ตัวนับรอบเวลา 65
- ตัวนับเวลา 65
- ตัวพิมพ์ใหญ่ 27
- ตัวอักษร
 - พิมพ์เล็ก 27
 - พิมพ์ใหญ่ 27
- ตั้งค่า 43
 - Bluetooth 45
 - การกำหนดค่า 49
 - การโทร 47
 - ขนาดตัวอักษร 44
 - ข้อความ 37
 - จอแสดงผล 43
 - ดาวนโหลด 69
 - กดรับข้อความบริการ 69
 - ถ่ายโอนข้อมูล 46
 - ทางลัด 44
 - ภาพพิกหน้าจอ 44
 - รักษาความปลอดภัย 49
 - รูปแบบ 43
 - ลักษณะ 43
 - ลักษณะเบราเซอร์ 68
 - วัน 44
 - สายเคเบิลข้อมูล USB 47
 - อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ 48
 - เวลา 44
 - แบบเสียง 43
 - โทรศัพท์ 48
 - โหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ 43

- ตารางนัดหมาย 64

ถ

- ถามบนเครื่อง 48
 - โปรดดูเพิ่มเติมที่ โหมดบนเครื่อง
- ถ่ายภาพ 55

ท

- ทางลัด 23, 44
 - คำสั่งเสียง 45
 - ปุ่มเลือกด้านขวา 44
 - ปุ่มเลือกด้านซ้าย 44
 - ปุ่มเลื่อน 44
- โทรด่วน 48
- โทรศัพท์
 - รหัส 14

น

- นาฬิกาจับเวลา 65
- นาฬิกาปลุก 64

บ

- บริการ 67
 - ข้อความ 69
 - กดรับข้อความ 69
- บริการตั้งกำหนดค่า 14
- บันทึก 42, 64, 65
- บันทึกการโทร 42
- บัคมาร์ค 68
- เบราเซอร์ 67
 - ความปลอดภัย 70
 - คุกกี้ 68
 - บัคมาร์ค 68
 - ลายเซ็นดิจิทัล 70

สคริปต์ WML 69
เรียกดูเพจ 67
แคช 69
ใบรับรอง 70
แบตเตอรี่ 76
การชาร์จ 18
แบบเสียง 43
ใบรับรอง 70

ป

ปฏิทิน 64
บันทึก 64
ประเภทช่อง 59
ปลดล็อคปุ่มกด 24
ปุ่ม 21
ปุ่ม 21
ปุ่มจบการทำงาน 21
ปุ่มเลือก 21
ปุ่มเลื่อน 21
ปุ่มโทร 21
ล็อคปุ่ม 24
ล็อคปุ่มกด 24
เปิด/ปิด 21
ปุ่มกล้อง 21, 55
ปุ่มความดัง 21
ปุ่มจบการทำงาน 21
ปุ่มลัดโทรออก 25, 41
ปุ่มสำรวจ
โปรตูดที่ *ปุ่มเลื่อน*
ปุ่มเปิด/ปิด 21
ปุ่มเลือก 21
ปุ่มเลื่อน 21
ปุ่มโทร 21

พ

พิมพ์ภาพ 53

ฟ

ฟังก์ชันการโทร 25
แฟลช 55
แฟลชกล้อง 21
โฟลว์วิดีโอ 55

ภ

ภาพถ่าย 55
ภาพพิกหน้าจอ 44
ภาพพื้นหลัง 43
ภาษา 48
การเล่นเสียง 48

ม

เมนู 29
เมนูตามให้ผู้ให้บริการกำหนด 52
ไมโครโฟน 21
ไม่ได้ใช้งานเครื่อง 22

ร

รหัส 14
รหัส PIN 14
รหัส PUK 14
รหัสผ่าน 14
รหัสระบบ 14
รหัสโทรศัพท์ 14
ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ 27
ระบบป้องกันตัวอักษรแบบปกติ 27
รับได้ทุกปุ่ม 48

รายชื่อ 39

กลุ่ม 40
คัดลอก 40
ค้นหา 40
จัดเก็บข้อมูล 39
จัดเก็บชื่อ 39
จัดเก็บหมายเลขโทรศัพท์ 39
ซิงโครไนซ์ 40
ตั้งค่า 39
นามบัตร 40
ปุ่มลัดโทรออก 41
ย้าย 40
ลบ 40
หมายเลขบริการ 41
หมายเลขส่วนตัว 41
หมายเลขให้บริการข้อมูล 41
แก้ไขรายละเอียด 40

รูปแบบ 43

เรียกซ้ำ 48
เรียกซ้ำอัตโนมัติ 48

ล

ลักษณะ 43
ลายเซ็นดิจิทัล 70
ลำโพง 21, 26
ล็อคปุ่ม 24
ล็อคปุ่มกด 24, 48
ล็อคโทรศัพท์
โปรตูดที่ *ล็อคปุ่มกด*

ว

วิทยุ 57
วิทยุ FM 57
เว็บ 67

ส

- สคริปต์ WML 69
- สถานะการชาร์จแบตเตอรี่ 22
- สนทนา 59
 - การตั้งค่า 61
- สมุดโทรศัพท์
 - โปรดดูที่ รายชื่อ
- สัญลักษณ์ 23
- สัญลักษณ์แสดงสถานะ 22
- สาย
 - การปฏิเสธ 26
 - การรับ 26
- สายคล้อง 20
- สายเคเบิลข้อมูล 47, 73
- สายเคเบิลข้อมูล USB 47
- สายเรียกซ้อน 26, 48
- สิ่งที่ต้องทำ 65
- สแตนด์บายแบบพิเศษ 22
- ส่วนประกอบ 21
- เสาอากาศ 19
- เสียงชัดเจนน 47
- เสียงเปิดเครื่อง 48

ห

- หน่วยความจำเต็ม 33
- หน่วยความจำแคช 69
- หน้าจอ 43
- หมายเลขบริการ 41
- หมายเลขส่วนตัว 41
- หมายเลขให้บริการข้อมูล 41
- หูฟัง 21
- โหมดตัวอักษร 27
- โหมดตัวเลข 27
- โหมดบนเครื่องบิน 23

- โหมดสแตนด์บาย 22, 44
- โหมดสแตนด์บายแบบพิเศษ 43
- โหมดออฟไลน์ 24

อ

- อักษร 27
- อัปเดตซอฟต์แวร์ 15, 50
 - การขอ 50
- อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์ 48
- อินเทอร์เน็ต 67
- อีควอไลเซอร์ 58
- อุปกรณ์เพิ่มพิเศษ 48
- อุปกรณ์เสริมของแท้ 74
- แอปพลิเคชัน 62
- แอปพลิเคชันอีเมล 31
- โอนสาย 47

ฮ

- แฮดโฟน 19
- แฮนด์ฟรี
 - โปรดดูที่ ลำโพง

Nokia Care Online

การสาธิตแบบอินเทอร์แอคทีฟ



ซอฟต์แวร์



คู่มือผู้ใช้



การตั้งค่า

การสนับสนุนผ่านเว็บ Nokia Care จัดเตรียมข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการออนไลน์ของเราไว้ให้กับคุณ

การสาธิตแบบอินเทอร์แอคทีฟ

เรียนรู้อริธึมตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณเป็นครั้งแรก และค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติต่างๆ ของโทรศัพท์ การสาธิตแบบอินเทอร์แอคทีฟจะแสดงคำแนะนำวิธีการใช้โทรศัพท์ทีละขั้นตอน

คู่มือผู้ใช้

คู่มือผู้ใช้แบบออนไลน์ประกอบด้วยข้อมูลโทรศัพท์ของคุณโดยละเอียด อย่าลืมเข้ามาตรวจสอบข้อมูลล่าสุดอย่างสม่ำเสมอ

ซอฟต์แวร์

ใช้โทรศัพท์ของคุณให้เกิดประโยชน์สูงสุดร่วมกับซอฟต์แวร์สำหรับโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ Nokia PC Suite เชื่อมต่อโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ เพื่อให้คุณสามารถจัดการกับปฏิทิน รายชื่อ เพลงและภาพ ในขณะที่แอปพลิเคชันอื่นๆ ช่วยให้ซอฟต์แวร์ทำงานได้อย่างสมบูรณ์แบบยิ่งขึ้น

การตั้งค่า

ฟังก์ชันเฉพาะของโทรศัพท์ เช่น ชื่อความถี่โมเด็มเดียว การท่องอินเทอร์เน็ตในโทรศัพท์เคลื่อนที่และอีเมล* อาจต้องการการตั้งค่าบางอย่างก่อนจึงจะใช้ฟังก์ชันเหล่านี้ได้ จัดส่งข้อมูลดังกล่าวมาที่เครื่องโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

*ไม่มีในโทรศัพท์ทุกเครื่อง

วิธีการใช้โทรศัพท์

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

วิธีการจิงโครไนซ์โทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์

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

สถานที่ขอรับซอฟต์แวร์สำหรับโทรศัพท์

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

สถานที่ค้นหาคำตอบสำหรับคำถามทั่วไป

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

วิธีติดตามข่าวสารล่าสุดของในเกีย

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

ในกรณีที่คุณต้องการความช่วยเหลือ โปรดดูที่ www.nokia.co.th/contactus

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริการซ่อมผลิตภัณฑ์ โปรดคลิกเข้ามาที่ www.nokia.co.th/repair

คลิกเข้ามาดูรายละเอียดได้ที่ www.nokia.co.th/support

NOKIA

Care