

คู่มือผู้ใช้ Nokia E71



NOKIA
Eseries

Nokia E71

ฉบับที่ 1.0

คำประกาศเรื่องความสอดคล้อง

CE 0434 

บริษัท NOKIA CORPORATION ขอประกาศในที่นี้ว่า RM-346 ผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่เป็นและบทบัญญัติ Directive 1999/5/EC ที่เกี่ยวข้องกับ... คุณสามารถอ่านสำเนาของประกาศเรื่องความสอดคล้องได้ที่ http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/

© 2010 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

Nokia, Nokia Connecting People, โลโก้ของ Nokia Original Enhancements, Eseries, Nokia E71, Ovi และ Visual Radio เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Nokia Corporation Nokia tune เป็นเครื่องหมายการค้าด้านเสียงของ Nokia Corporation ผลิตภัณฑ์อื่นหรือชื่อบริษัทอื่นที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าของผู้เป็นเจ้าของอื่นๆ ตามลำดับ

ห้ามทำซ้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ในรูปแบบใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Nokia ก่อน Nokia ดำเนินนโยบายในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง Nokia จึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

symbian

ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยซอฟต์แวร์ที่ได้รับลิขสิทธิ์จากบริษัท Symbian Software Ltd. ©1998-2009 Symbian และ Symbian OS เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Symbian Ltd.



POWERED Java และเครื่องหมายที่มีสัญลักษณ์ Java ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Sun Microsystems, Inc.

ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตภายใต้ MPEG4 Visual Patent Portfolio License (i) เพื่อใช้งานส่วนตัวและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ในการเชื่อมต่อกับข้อมูลที่เข้ารหัสตามข้อกำหนดของ MPEG-4 Visual Standard โดยลูกค้าเพื่อใช้ในกิจกรรมส่วนตัวและไม่ใช่ทางการค้า และ (ii) เพื่อใช้เชื่อมต่อกับวิดีโอ MPEG-4 ของผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาต ไม่อนุญาตให้ใช้ หรือใช้งานอื่นใดนอกเหนือจากนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายในและการใช้งานเชิงพาณิชย์ สามารถดูได้จาก MPEG LA, LLC ที่เว็บไซต์ <http://www.mpegla.com>

ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาตโดยกฎหมายที่ใช้บังคับ ไม่ว่าจะอยู่ภายใต้สถานการณ์ใด Nokia หรือผู้ให้อนุญาตรายใดของ Nokia จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลหรือรายได้ หรือความเสียหายพิเศษโดยอุบัติเหตุ อันเป็นผลสืบเนื่องหรือความเสียหายทางอ้อมไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใด

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ตามสภาพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นโดยชัดแจ้งหรือโดยนัย และมีได้จำกัดเพียงการรับประกันโดยนัยถึงความสามารถในการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย และความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนความถูกต้อง ความเชื่อถือได้หรือข้อมูลในเอกสารนี้ เว้นแต่กฎหมายที่ใช้บังคับระบุไว้เท่านั้น Nokia สงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพิกถอนเอกสารนี้ทุกเมื่อโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ห้ามมิให้ทำวิศวกรรมย้อนกลับซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ ตามขอบข่ายที่อนุญาตโดยกฎหมายที่ใช้บังคับ เท่าที่ผู้มีส่วนได้เสียจะครอบคลุมถึงจำกัดในเรื่องการรับรอง การรับประกัน ความเสียหาย และความรับผิดชอบใด ๆ ของ Nokia ในทางเดียวกัน ข้อจำกัดเหล่านี้ก็มีผลกับการรับรอง การรับประกัน ความเสียหาย และความรับผิดชอบผู้ให้สิทธิของ Nokia ด้วยเช่นกัน แอปพลิเคชันของบริษัทอื่นที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ อาจถูกสร้างขึ้นและอาจเป็นของบุคคลหรือนิติบุคคลที่ไม่ใช่กิจการในเครือหรือมีส่วนเกี่ยวข้องกับ Nokia ทั้งนี้ Nokia ไม่ได้เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของโปรแกรมจากผู้ผลิตรายอื่นเหล่านี้ ดังนั้น Nokia จึงไม่รับผิดชอบในการให้การสนับสนุนผู้ใช้ ความสามารถในการใช้งานของแอปพลิเคชันเหล่านี้ หรือข้อมูลที่แสดงในแอปพลิเคชันหรือสื่อเหล่านี้ นอกจากนี้ Nokia ไม่ได้ให้การรับประกันใดๆ สำหรับแอปพลิเคชันของบริษัทเหล่านี้ ด้วยการใช้แอปพลิเคชันต่างๆ คุณให้การรับรองว่า แอปพลิเคชันเหล่านั้นได้รับการจัดเตรียมให้ในแบบที่เป็นโดยไม่มีการรับประกันใดๆ อย่างชัดแจ้งหรือนัยยะ ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาตโดยกฎหมายที่

นำมาใช้ คุณยังให้การรับรองต่อไปนี้ดีกว่า ทั้ง NOKIA รวมทั้งบริษัทพันธมิตรจะไม่ให้การรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะเป็นรู้อย่างชัดเจน หรือโดยนัยในทุกกรณี รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะการรับประกันของข้อสินค้า โอกาสทางการค้า หรือความเหมาะสมของวัตถุประสงค์พิเศษ หรือรับประกันว่าซอฟต์แวร์นี้จะไม่ส่งผลกระทบต่อการจัดสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้า หรือสิทธิอื่นใดของบุคคลที่สาม

ผลิตภัณฑ์และโปรแกรมเฉพาะที่วางจำหน่ายและบริการสำหรับผลิตภัณฑ์เหล่านี้อาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบรายละเอียดและตัวเลือกภาษาที่มีให้เลือกใช้ได้จากตัวแทนจำหน่าย Nokia เครื่องรุ่นนี้ประกอบด้วยสินค้า เทคโนโลยี หรือซอฟต์แวร์ซึ่งอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมายและข้อบังคับด้านการส่งออกของสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ขัดแย้งต่อกฎหมาย

คำประกาศของ FCC/INDUSTRY CANADA

อุปกรณ์ของคุณอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนคลื่นวิทยุหรือโทรศัพท์ได้ (เช่น เมื่อใช้โทรศัพท์ในบริเวณใกล้เคียงกับอุปกรณ์รับสัญญาณ) FCC หรือ IC อาจร้องขอให้คุณหยุดใช้โทรศัพท์ หากสัญญาณรบกวนดังกล่าวนี้ยังมีอยู่ หากคุณต้องการสอบถามเพิ่มเติม โปรดติดต่อศูนย์บริการในพื้นที่ของคุณ โทรศัพท์เครื่องนี้สอดคล้องตาม Part 15 ของกฎ FCC การทำงานของเครื่องขึ้นอยู่กับเงื่อนไข 2 ประการ ดังนี้ (1) โทรศัพท์รุ่นนี้ต้องไม่ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตราย และ (2) โทรศัพท์รุ่นนี้ต้องยอมรับสัญญาณรบกวนทุกชนิดที่ได้รับ รวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์ การแก้ไขหรือตัดแปลงอื่นใดที่ไม่ได้รับอนุญาตโดยตรงจาก Nokia อาจทำให้ผู้ใช้ไม่มีสิทธิ์ใช้งานโทรศัพท์เครื่องนี้อีกต่อไป

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค เลขที่ กทข. มท. 1015-2549 และข้อกำหนดอื่นของ กทข.

/ฉบับที่ 1.0 TH

สารบัญ

ความปลอดภัย.....	7
เกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ.....	7
บริการเสริมจากระบบเครือข่าย.....	8
การถอดแบตเตอรี่.....	8
การค้นหาวีธีใช้.....	9
การสนับสนุน.....	9
การกำหนดค่าระยะไกล.....	9
การอัปเดตซอฟต์แวร์โดยใช้คอมพิวเตอร์.....	10
ข้อมูลเพิ่มเติม.....	10
ข้อมูลโดยสรุปของ Nokia E71.....	11
ขนาด.....	11
คุณสมบัติสำคัญ.....	11
ปุ่มและส่วนประกอบ.....	12
การตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ.....	14
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่.....	14
การชาร์จแบตเตอรี่.....	15
การใส่การ์ดหน่วยความจำ.....	15
การนำการ์ดหน่วยความจำออกจากเครื่อง.....	15
การเชื่อมต่อชุดหูฟัง.....	16
การใส่สายคล้องข้อมือ.....	16
เสาอากาศ.....	16
การเริ่มต้นใช้งาน.....	17
การใช้งานครั้งแรก.....	17
ข้อความต้อนรับ.....	17

วิชาการตั้งค่า	17
หน้าจอหลัก.....	18
เมนู.....	18
การโอนเนื้อหาจากโทรศัพท์เครื่องอื่น	19
สัญลักษณ์บนหน้าจอ.....	20
การใช้งานขั้นพื้นฐานในแอปพลิเคชันส่วนใหญ่.....	22
ลือคปุ่ม.....	22
การควบคุมระดับเสียง.....	23
นาฬิกาพักหน้าจอ.....	23
หน่วยความจำ.....	23
การเขียนข้อความ.....	24
การป้อนข้อความภาษาไทย.....	25
Nokia Ovi Suite.....	25
คุณสมบัติใหม่ในโทรศัพท์ Eseries.....	27
การเข้าใช้งานอย่างรวดเร็ว.....	27
หน้าจอหลัก.....	27
ปุ่มใช้งานแบบกดปุ่มเดียว.....	28
Nokia Calendar สำหรับ Eseries.....	29
Nokia Contacts สำหรับ Eseries.....	30
การทำงานแบบหลายหน้าที่.....	31
การเปิด Ovi.....	32
เกี่ยวกับ Ovi Store.....	32
เกี่ยวกับรายชื่อ Ovi.....	32
การโทร.....	33
สายสนทนา.....	33
สายวิดีโอ.....	34

สายอินเทอร์เน็ต.....	35
การโทรผ่าน.....	37
การโอนสาย.....	37
การจำกัดการโทร.....	37
การจำกัดการโทรสายอินเทอร์เน็ต.....	38
การส่งสัญญาณ DTMF.....	38
ข้อความเสี่ยง.....	38
อุปกรณ์ช่วยด้านเสียง	39
คำสั่งเสียง	39
การสนทนา.....	40
ไฟล์บันทึก	42

การรับส่งข้อความ	44
ไฟล์เตอร์รับส่งข้อความ.....	44
การจัดการข้อความ.....	45
ระบบอ่านข้อความ.....	45
เสียงพูด	45
ข้อความอีเมล.....	45
ข้อความตัวอักษร.....	49
ข้อความมัลติมีเดีย.....	51
การส่งข้อความทันที	53
ประเภทข้อความพิเศษ.....	56
ข้อความจากระบบ.....	56
การตั้งค่าการรับส่งข้อความ.....	57

อินเทอร์เน็ต.....	61
เว็บ.....	61
การเรียกดูอินเทอร์เน็ต.....	62
จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต.....	63
การเชื่อมต่อพีซีกับเว็บ.....	65

การเดินทาง.....	66
------------------------	-----------

ข้อมูลเกี่ยวกับสัญญาณ GPS และดาวเทียม.....	66
การตั้งค่าการหาตำแหน่ง.....	67
แผนที่.....	67
ข้อมูล GPS.....	74
จุดสังเกต.....	75

Nokia Office Tools.....	77
สมุดบันทึก	77
เครื่องคิดเลข.....	77
โปรแกรมจัดการไฟล์	78
Quickoffice.....	78
ตัวแปลงหน่วย	78
Zip manager	79
โปรแกรมอ่าน PDF	79
การพิมพ์.....	79
นาฬิกา	80
บันทึก	81
แป้นพิมพ์ไร้สายของ Nokia.....	82

สื่อ.....	83
กล่อง.....	83
Nokia Podcasting.....	85
เครื่องเล่นเพลง	86
การใช้ร่วมกันแบบออนไลน์.....	88
เครื่องบันทึก	89
คลังภาพ	89
RealPlayer.....	90
Flash player	91
วิทยุ.....	92
วิทยุผ่านเน็ต.....	93

การปรับให้เข้ากับความต้องการ.....	95
--	-----------

รูปแบบ	95
การเลือกเสียงเรียกเข้า.....	95
การปรับแต่งรูปแบบ.....	95
การปรับแต่งหน้าจอหลัก.....	96
การเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอ.....	96
การดาวน์โหลดลักษณะ.....	96
เสียงเรียกเข้าแบบ 3-D	97

การเชื่อมต่อ.....	98
การดาวน์โหลดอย่างรวดเร็ว.....	98
การเชื่อมต่อเครื่องพีซี.....	98
สายข้อมูล.....	98
อินฟราเรด.....	99
Bluetooth.....	99
รูปแบบการเข้าใช้ซิม.....	102
LAN ไร้สาย.....	102
โมเด็ม	104
ตัวจัดการการเชื่อมต่อ.....	105

การจัดการความปลอดภัยและข้อมูล.....	106
การล๊อคโทรศัพท์.....	106
การรักษาความปลอดภัยการดัดหน่วยความจำ.....	106
การเข้ารหัส.....	107
การจำกัดเบอร์.....	107
โปรแกรมจัดการในรับรอง.....	108
โมดูลความปลอดภัย.....	109
การสำรองข้อมูล.....	109
ตัวจัดการแอปพลิเคชัน.....	110
สิทธิ์การใช้งาน.....	111
การซิงโครไนซ์ข้อมูล.....	112
Mobile VPN.....	114
ตัวอ่านบาร์โค้ด.....	115

การตั้งค่า.....	116
การตั้งค่าทั่วไป.....	116
การตั้งค่าโทรศัพท์.....	119
การตั้งค่าการเชื่อมต่อ.....	120
การตั้งค่าแอปพลิเคชัน.....	125

ปุ่มลัด.....	126
ปุ่มลัดทั่วไป.....	126

ประมวลศัพท์.....	128
-------------------------	------------

อุปกรณ์เสริมของแท็บเล็ตจาก Nokia.....	131
ข้อกำหนดที่ควรปฏิบัติตามสำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม.....	131
แบตเตอรี่.....	131

ข้อมูลศูนย์บริการ Nokia	132
--------------------------------------	------------

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น.....	134
------------------------------------	------------

ข้อมูลผลิตภัณฑ์และความปลอดภัย.....	137
---	------------

ดัชนี.....	143
-------------------	------------

ความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นการผิดกฎหมายได้ กรุณาอ่านข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์



การเปิดใช้อย่างปลอดภัย

ห้ามเปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้โทรศัพท์ไร้สาย หรือในกรณีที่เกิดสัญญาณรบกวนหรือก่อให้เกิดอันตราย



คำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่ยานพาหนะเป็นอันดับแรก

ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือถือสิ่งอื่นใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงในขณะที่ขับขี่ยานพาหนะ คือ ความปลอดภัยบนท้องถนน



สัญญาณรบกวน

อุปกรณ์ไร้สายทั้งหมดจะไวต่อสัญญาณรบกวน ซึ่งจะส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องได้



ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์ไร้สาย

โปรดปฏิบัติตามข้อห้ามต่างๆ ปิดเครื่องขณะอยู่บนเครื่องบิน, เมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์, น้ำมันเชื้อเพลิง, สารเคมี หรือบริเวณที่มีการระเบิด



บริการที่ผ่านการรับรอง

เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะสามารถประกอบหรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้



อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่

เลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้



กันน้ำ

โทรศัพท์ของคุณไม่กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง

เกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

อุปกรณ์ไร้สายที่อธิบายไว้ในคู่มือเล่มนี้ได้ผ่านการรับรองให้ใช้งานกับ เครือข่าย (E)GSM 850, 900, 1800 และ 1900 และเครือข่าย UMTS 900/2100 HSDPA ได้ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเครือข่ายจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณรองรับการเชื่อมต่อหลายวิธี และโทรศัพท์ของคุณเสี่ยงต่อไวรัส และเนื้อหาที่มีอันตรายอื่นๆ เช่นเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์ ควรปฏิบัติตามความระมัดระวังในการใช้ข้อความ การขอเชื่อมต่อ การเรียกดู และการดาวน์โหลด ติดตั้งและเลือกใช้เฉพาะบริการและซอฟต์แวร์จากแหล่งที่เชื่อถือได้ซึ่งมีมาตรการด้านความปลอดภัยและการป้องกันเพียงพอ เช่น แอปพลิเคชันที่มี Symbian Signed หรือผ่านการทดสอบ Java Verified™ เท่านั้น ควรใช้การพิจารณาอย่างรอบคอบในการติดตั้งซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส และซอฟต์แวร์ด้านความปลอดภัยอื่นๆ ลงในโทรศัพท์ของคุณและคอมพิวเตอร์ที่ใช้เชื่อมต่อ

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบั๊กมาร์คและลิงค์สำหรับไซต้อินเทอร์เนตจากบริษัทภายนอกติดตั้งไว้ล่วงหน้าแล้วและอาจยอมให้เข้า

เว็บไซต์ของบริษัทอื่นได้ เว็บไซต์เหล่านี้ไม่ได้อยู่ในเครื่องของ Nokia และ Nokia ไม่รับประกันหรือรับผิดชอบใดๆ ต่อเว็บไซต์เหล่านี้ หากคุณเข้าใช้เว็บไซต์ดังกล่าว ควรใช้ความระมัดระวังในเรื่องของความปลอดภัยหรือเนื้อหาของเว็บไซต์



คำเตือน: คุณต้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาฬิกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สายอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

ขณะที่ใช้โทรศัพท์เครื่องนี้ คุณควรเคารพต่อกฎหมายและจารีตประเพณีท้องถิ่นทั้งหมด ความเป็นส่วนตัว สิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น และลิขสิทธิ์ การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจช่วยป้องกันการคัดลอก การแก้ไข หรือการโอนภาพ เพลง และเนื้อหาบางส่วนได้

คุณควรทำสำเนาสำรองหรือจัดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรสำหรับข้อมูลสำคัญทั้งหมดที่จัดเก็บไว้ในเครื่องด้วยเสมอ

เมื่อต้องการต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์ชนิดอื่นๆ โปรดอ่านคู่มือของอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อศึกษาข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับความปลอดภัย ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้

รูปภาพที่ปรากฏในคู่มือฉบับนี้อาจแตกต่างจากภาพที่ปรากฏบนหน้าจอโทรศัพท์ของคุณ

โปรดดูข้อมูลที่สำคัญอื่นๆ เกี่ยวกับโทรศัพท์ได้จากคู่มือผู้ใช้

บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่มใช้งานโทรศัพท์ บางคุณสมบัติไม่สามารถทำงานได้บนทุกเครือข่าย คุณสมบัติต่างๆ อาจต้องการให้คุณทำข้อตกลงเฉพาะกับผู้ให้บริการก่อนจึงจะสามารถใช้งานได้ บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

เกี่ยวกับการรับส่งข้อมูล โปรดตรวจสอบค่าธรรมเนียมในระบบเครือข่ายหลักของคุณและเมื่อใช้บริการข้ามเครือข่ายจากผู้ให้บริการของคุณ ผู้ให้บริการสามารถให้คำอธิบายถึงค่าบริการที่เรียกเก็บ ในบางเครือข่าย อาจมีข้อจำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างของโทรศัพท์เครื่องนี้ที่ต้องได้รับการสนับสนุนจากระบบเครือข่าย เช่น การสนับสนุนสำหรับเทคโนโลยีเฉพาะ เช่น โปรโตคอล WAP 2.0 (HTTP และ SSL) ที่ทำงานบนโปรโตคอล TCP/IP และตัวอักษรในภาษาต่างๆ

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติเหล่านี้จะไม่ปรากฏในเมนูบนเครื่อง โทรศัพท์ของคุณอาจมีรายการที่กำหนดเอง เช่น ชื่อเมนู ลำดับของเมนู และไอคอน

การถอดแบตเตอรี่

ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากอุปกรณ์ชาร์จก่อนถอดแบตเตอรี่

การค้นหาวีธีใช้

การสนับสนุน

เมื่อคุณต้องการเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีใช้ผลิตภัณฑ์ของคุณ หรือเมื่อคุณไม่แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณควรทำงานอย่างไร ให้ไปที่ www.nokia.com/support หรือทางโทรศัพท์มือถือของคุณที่ nokia.mobi/support และคุณยังสามารถเลือก **เมนู > วิธีใช้ > วิธีใช้** ในโทรศัพท์ของคุณได้

หากการดำเนินการข้างต้นไม่สามารถช่วยแก้ปัญหาได้ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนใดขั้นตอนหนึ่งต่อไปนี้

- ปิดเครื่อง แล้วถอดแบตเตอรี่ออก เมื่อเวลาผ่านไปสักครู่ ให้ใส่แบตเตอรี่กลับคืน แล้วเปิดเครื่อง
- เรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิม
- อัปเดตซอฟต์แวร์อุปกรณ์ของคุณ

หากยังแก้ไขปัญหามาไม่ได้ โปรดติดต่อ Nokia เพื่อทำการซ่อมบำรุงไปที่ www.nokia.co.th/repair ก่อนจะส่งโทรศัพท์ไปซ่อมบำรุง ควรสำรองข้อมูลในโทรศัพท์ของคุณก่อนทุกครั้ง

การกำหนดค่าระยะไกล

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

คุณสามารถใช้ตัวจัดการอุปกรณ์จัดการการตั้งค่า ข้อมูล และซอฟต์แวร์ในโทรศัพท์ของคุณจากระยะไกลได้

คุณสามารถเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์และรับการตั้งค่ากำหนดค่าสำหรับโทรศัพท์ของคุณ คุณอาจรับการตั้งค่ารูปแบบเซิร์ฟเวอร์และการตั้งค่ากำหนดค่าอื่นๆ จากผู้ให้บริการหรือแผนกจัดการข้อมูลบริษัท การ

ตั้งกำหนดค่าอาจรวมถึงการตั้งค่าการเชื่อมต่อและค่าอื่นๆ ที่ใช้โดยแอปพลิเคชันต่างๆ ในโทรศัพท์ ตัวเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป

โดยทั่วไปแล้ว การเชื่อมต่อด้วยการกำหนดค่าระยะไกลจะเริ่มต้นโดยเซิร์ฟเวอร์ เมื่อต้องอัปเดตการตั้งค่าของเครื่อง

ในการสร้างรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่ เลือก **ตัวเลือก > รูปแบบเซิร์ฟเวอร์ใหม่**

คุณอาจได้รับการตั้งค่าเหล่านี้จากผู้ให้บริการของคุณในรูปแบบข้อความการตั้งค่ากำหนดค่า หากไม่ได้รับ ให้กำหนดค่าต่อไปนี้

- **ชื่อเซิร์ฟเวอร์** — พิมพ์ชื่อของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่ากำหนดค่า
- **ID เซิร์ฟเวอร์** — พิมพ์ ID เฉพาะเพื่อระบุเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่ากำหนดค่า
- **รหัสผ่านเซิร์ฟเวอร์** — พิมพ์รหัสผ่านเพื่อระบุโทรศัพท์ของคุณให้กับเซิร์ฟเวอร์
- **โหมดเชื่อมต่อ** — เลือกประเภทการเชื่อมต่อที่ต้องการ
- **จุดเชื่อมต่อ** — เลือกจุดเชื่อมต่อเพื่อใช้สำหรับเชื่อมต่อ หรือสร้างจุดเชื่อมต่อจุดใหม่ คุณยังสามารถเลือกเพื่อให้เครื่องลงมาถึงจุดเชื่อมต่อทุกครั้งที่คุณเริ่มต้นการเชื่อมต่อ การตั้งค่านี้จะนำมาใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณเลือก **อินเทอร์เน็ต** เป็นประเภทบริการเสริม
- **แอดเดรสของโฮสต์** — พิมพ์ที่อยู่เว็บของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่ากำหนดค่า
- **พอร์ต** — พิมพ์หมายเลขพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์
- **ชื่อผู้ใช้** — ป้อน ID ผู้ใช้ของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่ากำหนดค่า
- **รหัสผ่าน** — พิมพ์รหัสผ่านของเซิร์ฟเวอร์การตั้งค่ากำหนดค่า
- **อนุญาตการกำหนดค่า** — เลือก **ใช่** เพื่ออนุญาตให้เซิร์ฟเวอร์เริ่มต้นการตั้งค่ากำหนดค่า

- **รับหาคำขอโดยอัตโนมัติ** — เลือก **ใช่** หากคุณไม่ต้องการให้เซิร์ฟเวอร์ถามการยืนยันของคุณ เมื่อเริ่มต้นตั้งกำหนดค่า
- **การตรวจสอบเครือข่าย** — เลือกว่าต้องการใช้การตรวจสอบ HTTP หรือไม่
- **ชื่อผู้ใช้เครือข่าย** — ป้อน ID ผู้ใช้ของคุณสำหรับการตรวจสอบ HTTP การตั้งค่านี้อาจสามารถใช้ได้ต่อเมื่อคุณได้เลือก **การตรวจสอบเครือข่าย** เพื่อใช้งาน
- **รหัสเครือข่าย** — พิมพ์รหัสผ่านสำหรับการตรวจสอบ HTTP การตั้งค่านี้อาจสามารถใช้ได้ต่อเมื่อคุณได้เลือก **การตรวจสอบเครือข่าย** เพื่อใช้งาน

ในการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์และรับการตั้งกำหนดค่าสำหรับโทรศัพท์ของคุณ เลือก **ตัวเลือก > เริ่มการกำหนดค่า**

ในการดูไฟล์บันทึกการตั้งกำหนดค่าของรูปแบบที่เลือก เลือก **ตัวเลือก > ดูบันทึก**

การอัปเดตซอฟต์แวร์โดยใช้คอมพิวเตอร์

Nokia Software Updater เป็นแอปพลิเคชันสำหรับเครื่องพีซีที่ช่วยให้คุณอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ของคุณได้ ในการอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ของคุณ คุณจำเป็นต้องมีเครื่องพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้, การเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ และสายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้งานร่วมกันได้เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับเครื่องพีซี

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันโปรแกรมอัปเดตซอฟต์แวร์ของ Nokia โปรดเข้าไปที่ www.nokia.co.th/softwareupdate

ข้อมูลเพิ่มเติม

คำแนะนำในโทรศัพท์ของคุณ

ในการอ่านคำแนะนำสำหรับหน้าจอปัจจุบันของแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่ เลือก **ตัวเลือก > วิธีใช้**

ในการเรียกดูหัวข้อวิธีใช้และดำเนินการค้นหา เลือก **เมนู > วิธีใช้ > วิธีใช้** คุณสามารถเลือกประเภทที่คุณต้องการดูคำแนะนำเลือกประเภท เช่น การรับส่งข้อความ เพื่อดูคำแนะนำต่างๆ (หัวข้อวิธีใช้) ที่มีอยู่ ในขณะที่คุณอ่านหัวข้อ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูหัวข้ออื่นในประเภทนั้น

หากต้องการสลับระหว่างแอปพลิเคชันและวิธีใช้ ให้กดค้างที่ปุ่มโฮม

คำแนะนำ

คำแนะนำจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณและวิธีใช้โทรศัพท์ เลือก **เมนู > วิธีใช้ > บทแนะนำ**

ข้อมูลโดยสรุปของ Nokia E71

หมายเลขรุ่น: Nokia E71-3 (RM-407)

ในที่นี้จะเรียกว่า Nokia E71

ขนาด

- ปริมาตร: 62 ซีซี
- น้ำหนัก: 127 ก.
- ความยาว (สูงสุด): 113.5 มม.
- ความกว้าง (สูงสุด): 57.4 มม.
- ความหนา (สูงสุด): 10.5 มม.

คุณสมบัติสำคัญ

โทรศัพท์ Eseries รุ่นใหม่ของคุณช่วยให้คุณจัดการกับข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลทางธุรกิจได้ ในที่นี้จะกล่าวถึงคุณสมบัติสำคัญบางประการ:



อ่านและตอบกลับอีเมลของคุณในยามเดินทาง



รับรู้ข้อมูลและวางแผนการนัดหมายของคุณด้วย **ปฏิทิน**



จัดการข้อมูลเพื่อนร่วมงานและเพื่อนฝูงกลุ่มอื่นๆ ของคุณด้วยแอปพลิเคชัน **รายชื่อ** ใหม่



โทรออกโดยใช้บริการ voice over IP กับ **โทรเน็ต**



เชื่อมต่อ WLAN ด้วย **WLAN**



ทำงานเอกสาร สเปรดชีต และการนำเสนอ โดยใช้ **Quickoffice**



ค้นหาจุดสังเกตด้วย **แผนที่**



สลับจากโหมดธุรกิจเป็นโหมดส่วนตัว



แก้ไขลักษณะที่ปรากฏและตั้งค่าหน้าจอหลักด้วย **โหมด**



เรียกดูอินเทอร์เน็ตบริษัทของคุณด้วย **อินเทอร์เน็ต**



ย้ายข้อมูลรายชื่อและปฏิทินจากโทรศัพท์รุ่นเดิมไปไว้ใน Nokia E71 ของคุณโดยใช้ **สลับ**



เมื่อปรากฏไอคอนนั้นบนหน้าจอหลัก รายชื่อ หรือปฏิทิน เลื่อนขวาเพื่อเข้าสู่รายการดำเนินการที่มีให้เลือก

ปุ่มและส่วนประกอบ

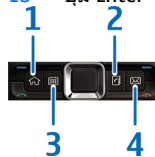


- 1 — หูฟัง
- 2 — เซนเซอร์แสง
- 3 — ปุ่มเลื่อน กดปุ่มเลื่อนเพื่อเข้าสู่รายการที่เลือก เพื่อเลื่อนไปทางซ้าย ขวา บน และล่างของหน้าจอ การกดปุ่มเลื่อนซ้าย ขวา ขึ้น หรือลง ค้างไว้จะทำให้การเลื่อนเร็วขึ้น
- 4 — ปุ่มเลือก กดปุ่มเลือกเพื่อทำตามฟังก์ชันที่แสดงไว้เหนือปุ่มบนหน้าจอ
- 5 — ปุ่มโทร
- 6 — ไมโครโฟน
- 7 — ช่องเสียบเครื่องชาร์จ
- 8 — ปุ่มเปิด/ปิด
- 9 — กล้อง (สายวิดีโอเท่านั้น)

- 10 — ปุ่มเลือก
- 11 — ปุ่มวางสาย กดปุ่มวางสายเพื่อปฏิเสธสาย วางสายที่ใช้อยู่ และสายที่ปักไว้ และเมื่อกดปุ่มค้างไว้จะเป็นการยุติการเชื่อมต่อข้อมูล

- 12 — ปุ่ม Backspace

- 13 — ปุ่ม Enter



- 1 — ปุ่มโฮม
- 2 — ปุ่มรายชื่อ
- 3 — ปุ่มปฏิทิน
- 4 — ปุ่มอีเมล



- 1 — ปุ่มฟังก์ชัน เมื่อต้องการใส่ตัวเลขหรือตัวอักษรตามที่พิมพ์บนปุ่ม กดปุ่มฟังก์ชันค้างไว้และกดปุ่มนั้น หรือกดปุ่มที่ต้องการนั้นค้างไว้ เมื่อต้องการป้อนเฉพาะตัวอักษรที่พิมพ์บนปุ่ม กดปุ่มฟังก์ชันสองครั้งอย่างรวดเร็ว
- 2 — ปุ่ม Shift เมื่อต้องการสลับระหว่างแบบตัวอักษรต่างๆ กดปุ่ม shift
- 3 — ปุ่ม Chr ขณะเขียนข้อความ กดปุ่ม chr เพื่อใส่อักขระที่ไม่ปรากฏบนปุ่มกด ในการเข้าใช้ทางลัดที่ควบคู่กับปุ่ม ctrl เช่น ctrl +

c ให้กดปุ่มฟังก์ชันและปุ่ม chr เพื่อป้อน ctrl แล้วกดปุ่มที่ต้องการ เช่น c



- 1 — ช่องเสียบชุดหูฟัง
- 2 — ปุ่มเพิ่มระดับเสียง
- 3 — ปุ่มเสียง กดปุ่มนี้เพื่อปิดเสียงและเปิดเสียงสำหรับสายที่ต่ออยู่ ปุ่มนี้ยังสามารถใช้ในชุดคำสั่ง Voice และแอปพลิเคชัน PTT
- 4 — ปุ่มลดระดับเสียง
- 5 — พอร์ตอินฟราเรด
- 6 — ช่องเสียบการ์ดความจำ
- 7 — ช่องเสียบ Micro USB

การตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณ

ตั้งค่า Nokia E71 ของคุณโดยทำตามคำแนะนำเหล่านี้

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

1. กดปุ่มปลดล็อกและยกฝาครอบด้านหลังออก



2. ถ้ามีแบตเตอรี่อยู่ ให้ยกแบตเตอรี่ตามลูกศรเพื่อเอาออก



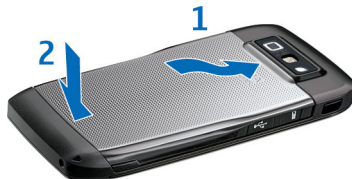
3. ใส่ซิมการ์ด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่หน้าสัมผัสที่อยู่บนการ์ดหันเข้าหาช่องเสียบบนเครื่อง และมุมตัดหันไปที่ด้านบนของเครื่อง



4. ใส่แบตเตอรี่ วางแนวหน้าสัมผัสของแบตเตอรี่กับขั้วต่อที่ตรงกันบนช่องใส่แบตเตอรี่ และใส่ลงในทิศทางเดียวกับลูกศร



5. ปิดฝาครอบด้านหลัง



การชาร์จแบตเตอรี่

1. เสียบเครื่องชาร์จที่ใช้ร่วมกันได้เข้ากับเต้ารับที่ผนัง
2. ต่อสายไฟเข้ากับโทรศัพท์ หากกำลังไฟในแบตเตอรี่หมดจนไม่มีเหลือ อาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งก่อนที่ตัวบ่งชี้การชาร์จจะเริ่มเลื่อนไปมา



3. เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้ว ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากโทรศัพท์ และออกจากเต้ารับที่ผนัง

แบตเตอรี่ของคุณได้รับการชาร์จมาจากโรงงานแล้ว แต่ระดับประจุแบตเตอรี่อาจแตกต่างกันไป เพื่อให้ใช้แบตเตอรี่ได้เต็มเวลาดำเนินการ ให้ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มโดยดูจากสัญลักษณ์แสดงระดับแบตเตอรี่



เคล็ดลับ: หากคุณมีเครื่องชาร์จของ Nokia เครื่องเก่าที่เข้ากันได้ คุณสามารถใช้เครื่องชาร์จนั้นกับ Nokia E71 โดยต่ออะแดปเตอร์เครื่องชาร์จ CA-44 เข้ากับเครื่องชาร์จอันเก่า อะแดปเตอร์เป็นอุปกรณ์เสริมที่ขายแยกต่างหาก

การใส่การ์ดหน่วยความจำ

ใช้การ์ดหน่วยความจำเพื่อจัดเก็บหน่วยความจำไว้บนเครื่อง คุณยังสามารถสำรองข้อมูลจากโทรศัพท์มาไว้ที่การ์ดหน่วยความจำ

ชุดขายมาตรฐานของโทรศัพท์คุณอาจไม่มีการ์ดหน่วยความจำรวมอยู่ด้วย การ์ดหน่วยความจำเป็นอุปกรณ์เสริมที่แยกจำหน่าย

1. เปิดฝาช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ



2. ใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องโดยใส่ด้านที่เป็นบริเวณหัวสัมผัสเข้าไปก่อน ตรวจสอบว่าหน้าสัมผัสนั้นหันเข้าหาหัวต่อที่ตัวเครื่อง
3. ดันการดลงไปจนเข้าล็อก
4. ปิดฝา

การนำการ์ดหน่วยความจำออกจากเครื่อง



ข้อสำคัญ: ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกกลางคันเมื่อยังมีการใช้การต่ออยู่ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์ชำรุดเสียหาย และอาจทำให้ข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนการ์ดเสียหายได้

1. กดปุ่มเปิด/ปิดสั้นๆ และเลือก **นำการ์ดความจำออก**
2. เปิดฝาช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ
3. กดที่ปลายการ์ดหน่วยความจำเพื่อปลดการดออกจากช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ

การเชื่อมต่อชุดหูฟัง



คำเตือน: เมื่อคุณใช้ชุดหูฟัง ความสามารถในการรับฟังเสียงรอบด้านของคุณอาจได้รับผลกระทบ อย่าใช้ชุดหูฟังหากมีโอกาสทำให้เกิดอันตรายต่อความปลอดภัยของคุณ

เสียบชุดหูฟังที่ใช้ร่วมกันได้เข้ากับช่องเสียบชุดหูฟังของเครื่อง



การใส่สายคล้องข้อมือ

ร้อยสายคล้องข้อมือตามที่แสดงและดึงให้แน่น



เสาอากาศ

โทรศัพท์ของคุณมีเสาอากาศอยู่ทั้งภายในและภายนอก หลีกเลี่ยงการจับบริเวณเสาอากาศโดยไม่จำเป็นขณะที่เสาอากาศกำลังส่งหรือรับสัญญาณ การสัมผัสกับเสาอากาศขณะกำลังส่งหรือรับ

สัญญาณอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของการสื่อสาร และทำให้มีการใช้พลังงานสูงขึ้นขณะทำงาน และอาจทำให้อายุการใช้งานแบตเตอรี่สั้นลง



การเริ่มต้นใช้งาน

เรียนรู้วิธีการเริ่มต้นใช้งานโทรศัพท์ของคุณ

การใช้งานครั้งแรก

1. กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องค้างไว้ จนกระทั่งคุณรู้สึกวาเครื่องสั่น
2. หากเครื่องแจ้งให้ป้อนรหัส ให้ป้อนรหัส PIN หรือรหัสล็อค และเลือก **ตกลง**
3. เมื่อเครื่องแจ้งให้ป้อนข้อมูล ให้พิมพ์วันที่ เวลา และเมืองที่คุณอาศัยอยู่ หากต้องการค้นหาเมืองของคุณ ให้พิมพ์อักษรตัวแรกของชื่อเมือง การเลือกเมืองให้ถูกต้องเป็นสิ่งสำคัญ เนื่องจากรายการที่จัดเป็นตารางเวลาในปฏิทินอาจเปลี่ยนแปลงได้หากคุณเปลี่ยนเมืองในภายหลัง และเมืองใหม่อยู่ในเขตเวลาอื่น
4. แอปพลิเคชันข้อความต้อนรับจะเปิดขึ้น เลือกจากตัวเลือกต่างๆ หรือเลือก **ออก** เพื่อปิดแอปพลิเคชัน

หากต้องการตั้งค่าต่างๆ ในเครื่องของคุณ ให้ใช้แอปพลิเคชันตัวช่วยการตั้งค่าและตัวช่วยที่มีในหน้าจอหลัก เมื่อคุณเปิดเครื่องโทรศัพท์ โทรศัพท์อาจจดจำผู้ให้บริการของซิมการ์ดได้และกำหนดการตั้งค่าบางอย่างโดยอัตโนมัติ นอกจากนี้คุณยังสามารถติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับการตั้งค่าที่ถูกต้อง คุณสามารถเปิดเครื่องโทรศัพท์ได้โดยไม่ต้องใส่ซิมการ์ด โทรศัพท์จะเริ่มทำงานในโหมดออฟไลน์ และคุณไม่สามารถใช้ฟังก์ชันที่ขึ้นอยู่กับเครือข่าย



ในการปิดเครื่อง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องค้างไว้

ข้อความต้อนรับ

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก แอปพลิเคชันข้อความต้อนรับจะเปิดขึ้น เลือกจากรายการดังต่อไปนี้:

- **บทแนะนำ** แสดงข้อมูลเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณและวิธีใช้โทรศัพท์
- **สลับ** ช่วยให้คุณสามารถโอนย้ายข้อมูล เช่น รายชื่อและรายการปฏิทินจากโทรศัพท์ Nokia ที่ใช้งานร่วมกันได้ [โปรดดูที่ "การโอนย้ายข้อมูลระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ" หน้า 19](#)
- **การตั้งค่าอีเมล** ช่วยคุณกำหนดค่าการตั้งค่าอีเมล
- **ตัวช่วยตั้งค่า** ช่วยคุณกำหนดการตั้งค่าต่างๆ [โปรดดูที่ "วีซาร์ดการตั้งค่า" หน้า 17](#)

ในการเปิดแอปพลิเคชันข้อความต้อนรับภายหลัง เลือก **เมนู > วิธีใช้ > ยินดีต้อนรับ**

ตัวเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันออกไป

วีซาร์ดการตั้งค่า

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ตัวช่วยตั้งค่า**

ตัวช่วยตั้งค่าจะกำหนดการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณโดยพิจารณาจากข้อมูลผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ ในการใช้บริการเหล่านี้ คุณต้อง

ติดต่อกับผู้ให้บริการของคุณเพื่อเปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลหรือบริการอื่นๆ

ความพร้อมของรายการการตั้งค่าอื่นๆ ในตัวช่วยตั้งค่าขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของโทรศัพท์ ซิมการ์ด ผู้ให้บริการไร้สาย และความพร้อมของข้อมูลในฐานข้อมูลตัวช่วยตั้งค่า

หากผู้ให้บริการของคุณไม่มีการบริการตัวช่วยตั้งค่า ในโทรศัพท์ของคุณจะไม่ปรากฏเมนูดังกล่าว

ในการเริ่มใช้ตัวช่วย ให้เลือก **เริ่ม** เมื่อคุณใช้ตัวช่วยเป็นครั้งแรก โปรแกรมจะแนะนำคุณไปตลอดจนถึงการตั้งค่าหนดค่า หากไม่ใส่ซิมการ์ดในเครื่อง คุณต้องเลือกประเทศของผู้ให้บริการและผู้ให้บริการของคุณ หากประเทศหรือผู้ให้บริการที่ตัวช่วยแนะนำไม่ถูกต้อง ให้เลือกประเทศหรือผู้ให้บริการที่ถูกต้องจากรายการ หากมีการขัดจังหวะการกำหนดค่า โปรแกรมจะไม่สามารถระบุการตั้งค่าได้

ในการเข้าสู่หน้าจอหลักของตัวช่วยตั้งค่าหลังจากตัวช่วยกำหนดค่าเสร็จแล้ว ให้เลือก **ตกลง**

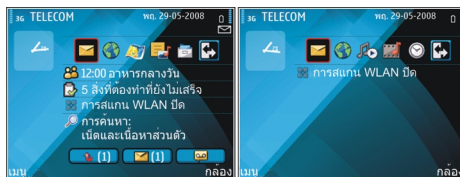
ในมุมมองหลัก ให้เลือกจากรายการต่อไปนี้

- **ผู้ให้บริการ** — กำหนดการตั้งค่าเฉพาะผู้ให้บริการ เช่น MMS อินเทอร์เน็ต WAP และการตั้งค่าการสตรีม
- **การตั้งค่าอีเมล** — กำหนดการตั้งค่าอีเมล
- **การสนทนา** — กำหนดการตั้งค่าการสนทนา
- **มุมมองรวม** — กำหนดการตั้งค่าการแบ่งดูวิดีโอ

หากคุณไม่สามารถใช้ตัวช่วยตั้งค่า โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์การตั้งค่าโทรศัพท์ของ Nokia

หน้าจอหลัก

จากหน้าจอหลัก คุณสามารถเข้าถึงคุณสมบัติที่คุณใช้งานบ่อยได้อย่างรวดเร็ว รวมทั้งดูสายที่ไม่ได้รับหรือข้อความใหม่ได้อย่างง่ายดาย



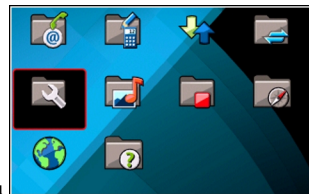
คุณสามารถกำหนดหน้าจอหลักสองหน้าจอแยกกันเพื่อวัตถุประสงค์ต่างๆ กัน เช่น หน้าจอหนึ่งใช้แสดงอีเมลทางธุรกิจและการแจ้งเตือนอีเมล ส่วนอีกหน้าจอหนึ่งใช้แสดงอีเมลส่วนตัวของคุณ ด้วยวิธีนี้ คุณไม่จำเป็นต้องดูข้อความอีเมลเกี่ยวกับธุรกิจนอกเวลาทำงานของคุณ

เมนู

เลือก **เมนู**

เมนูคือจุดเริ่มต้นที่คุณสามารถเปิดแอปพลิเคชันต่างๆ ทั้งหมดที่อยู่ในเครื่องโทรศัพท์หรือในการดหน่วยความจำ

เมนูประกอบด้วยแอปพลิเคชันและแฟ้มข้อมูลต่างๆ ซึ่งเป็นกลุ่มของแอปพลิเคชัน



ที่คล้ายคลึงกัน แอปพลิเคชันทั้งหมดที่คุณติดตั้งด้วยตัวเองในอุปกรณ์จะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มข้อมูล **การติดตั้ง** ตามค่าเริ่มต้นที่กำหนดไว้

หากต้องการเปิดแอปพลิเคชัน เลื่อนไปที่ส่วนนั้น และกดปุ่มเลื่อน

ในการดูแอปพลิเคชันในรายการ เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนมุมมองเมนู** > **รายการ** ในการกลับไปที่มุมมองตาราง เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนมุมมองเมนู** > **ตาราง**

ในการดูจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ของแอปพลิเคชันต่างๆ และข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนโทรศัพท์หรือการคหน่วยความจำ และตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำที่ว่างอยู่ เลือก **ตัวเลือก** > **ข้อมูลหน่วยความจำ**

ในการสร้างแฟ้มข้อมูลใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **โฟลเดอร์ใหม่**

ในการเปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนชื่อ**

ในการจัดเรียงแฟ้มข้อมูลใหม่ เลื่อนไปที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการย้าย และเลือก **ตัวเลือก** > **ย้าย** เครื่องหมายถูกจะแสดงอยู่ข้างแอปพลิเคชัน เลื่อนไปที่ตำแหน่งใหม่ และเลือก **ตกลง**

ในการย้ายแอปพลิเคชันไปยังแฟ้มข้อมูลอื่น เลื่อนไปยังแอปพลิเคชันที่คุณต้องการย้าย และเลือก **ตัวเลือก** > **ย้ายไปโฟลเดอร์**, แฟ้มข้อมูลใหม่ และ **ตกลง**

ในการดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากเว็บ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **แหล่งดาวน์โหลดแอปฯ**

สลับระหว่างแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่เปิดอยู่ โดยกดปุ่ม Home ค้างไว้ เลือกแอปพลิเคชัน และกดปุ่มเลื่อนเพื่อสลับไปที่แอปพลิเคชันนั้น การปล่อยให้แอปพลิเคชันทำงานเป็นพื้นหลัง จะทำให้ใช้พลังงานแบตเตอรี่สิ้นเปลืองและลดอายุใช้งานของแบตเตอรี่

การโอนเนื้อหาจากโทรศัพท์เครื่องอื่น



เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **สลับ**

คุณสามารถโอนข้อมูล เช่น รายชื่อ จากโทรศัพท์ Nokia ที่ใช้ร่วมกันได้ไปยังเครื่อง Eseries ใหม่ของคุณโดยใช้วิธีการเชื่อมต่อที่แตกต่างกัน ชนิดของข้อมูลที่สามารถโอนย้ายได้จะขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรศัพท์ ถ้าอุปกรณ์อื่นรองรับการซิงโครไนซ์ คุณจะสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลระหว่างอุปกรณ์ทั้งสอง หรือส่งข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องนี้ไปยังอุปกรณ์อื่นได้

เมื่อคุณโอนย้ายข้อมูลจากอุปกรณ์ก่อนหน้านี้ของคุณ คุณอาจต้องใส่ซิมการ์ดในอุปกรณ์นั้น โทรศัพท์ Eseries ใหม่ของคุณไม่ต้องใช้ซิมการ์ดสำหรับการโอนย้ายข้อมูล

เนื้อหาจะถูกคัดลอกจากหน่วยความจำของอีกอุปกรณ์หนึ่งไปยังตำแหน่งที่ตรงกันในโทรศัพท์ของคุณ เวลาที่ใช้คัดลอกจะขึ้นอยู่กับจำนวนข้อมูลที่ถูกโอนย้าย คุณยังสามารถยกเลิกและทำต่อในภายหลัง

ขั้นตอนที่จำเป็นสำหรับการโอนข้อมูลอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ และคุณได้หยุดโอนย้ายข้อมูลกลางคันไปก่อนหน้านี้หรือไม่ รายการที่คุณสามารถโอนย้ายได้จะแตกต่างกันไปโดยจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่ง

การโอนย้ายข้อมูลระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ

ในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ทั้งสอง ให้ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ สำหรับโทรศัพท์ในบางรุ่น แอปพลิเคชันสลับ จะถูกส่งไปที่อีกอุปกรณ์หนึ่งของคุณในรูปของข้อความ หากต้องการติดตั้งแอปพลิเคชันสลับบนอีกอุปกรณ์หนึ่ง ให้เปิดข้อความ และทำตามค่า

แนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ ในเครื่องโทรศัพท์ Eseries ใหม่ของคุณ ให้เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการคัดลอกจากอุปกรณ์อื่น

เมื่อโอนย้ายข้อมูลแล้ว คุณสามารถจัดเก็บปุ่มสัดพร้อมการตั้งค่าการโอนย้ายบนหน้าจอหลักสำหรับการโอนย้ายแบบเดียวกันซ้ำในภายหลัง ในการแก้ไขปุ่มสัด เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าทางสัด**

การดูไฟล์บันทึกการโอนย้าย

ไฟล์บันทึกการโอนย้ายจะปรากฏขึ้นหลังการโอนย้ายทุกครั้ง

ในการดูรายละเอียดการโอนย้าย เลื่อนไปยังรายการที่โอนย้ายในไฟล์บันทึก และเลือก **ตัวเลือก > ข้อมูล**

ในการดูไฟล์บันทึกของการโอนย้ายก่อนหน้านี้ เลื่อนไปยังปุ่มสัดการโอนย้ายในหน้าจอหลัก (หากมี) และเลือก **ตัวเลือก > ดูบันทึก**

ความขัดแย้งในการโอนย้ายที่ไม่ได้รับการแก้ปัญหาใดๆ จะปรากฏขึ้นในหน้าจอไฟล์บันทึก ในการเริ่มแก้ปัญหาความขัดแย้ง เลือก **ตัวเลือก > แก้ไขความขัดแย้ง**

การซิงโครไนซ์ การดึง และการส่งข้อมูล

หากคุณมีข้อมูลที่โอนย้ายมาไว้ในอุปกรณ์ของคุณก่อนหน้านี้ด้วยแอปพลิเคชันสลับ ให้เลือกไอคอนต่อไปนี้ในหน้าจอหลักการสลับ

 ซิงโครไนซ์ข้อมูลกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หากอุปกรณ์อื่นรองรับการซิงโครไนซ์ ด้วยการซิงโครไนซ์ คุณสามารถทำให้ข้อมูลในอุปกรณ์ทั้งสองเป็นข้อมูลปัจจุบัน

 ดึงข้อมูลจากอุปกรณ์อื่นมาไว้ยังเครื่อง Eseries ใหม่ของคุณ



ส่งข้อมูลจากเครื่อง Eseries ใหม่ของคุณไปยังอุปกรณ์อื่นของคุณ

สัญลักษณ์บนหน้าจอ

3G

กำลังใช้งานโทรศัพท์ในเครือข่าย UMTS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)



ระดับประจุแบตเตอรี่ ยังมีจำนวนขีดมาก แสดงว่ามีประจุแบตเตอรี่เหลืออยู่มาก



คุณมีข้อความที่ยังไม่ได้อ่านหนึ่งหรือหลายข้อความในโฟลเดอร์ถัดเข้าในแอปพลิเคชันข้อความ



คุณได้รับอีเมลใหม่ในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล



มีข้อความรอส่งอยู่ในโฟลเดอร์ถัดออกในแอปพลิเคชันข้อความ



คุณมีสายที่ไม่ได้รับหนึ่งหรือหลายสาย



ปุ่มกดของเครื่องถูกล็อคอยู่



มีการเปิดใช้เสียงเตือน



คุณเลือกรูปแบบเงียบ และเครื่องจะไม่ส่งเสียงกริ่งเมื่อมีสายเรียกเข้าหรือมีข้อความเข้า



กำลังเชื่อมต่อ Bluetooth

- (*) ข้อมูลถูกส่งโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth หากสัญลักษณ์กะพริบ แสดงว่าเครื่องของคุณกำลังทำการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อีกตัวหนึ่ง
- มีการใช้การเชื่อมต่ออินฟราเรดอยู่ หากสัญลักษณ์นี้กะพริบ แสดงว่าเครื่องของคุณกำลังพยายามเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น หรือการเชื่อมต่อสิ้นสุดลงแล้ว
- การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ GPRS พร้อมให้บริการ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อทำงานอยู่ หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อถูกระงับไว้
- การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ EGPRS พร้อมให้บริการ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อทำงานอยู่ หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อถูกระงับไว้
- การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ UMTS พร้อมให้บริการ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อทำงานอยู่ หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อถูกระงับไว้
- รองรับคุณสมบัติ High-speed downlink packet access (HSDPA) และพร้อมใช้งาน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ไอคอนจะแตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาค หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อทำงานอยู่ หากไอคอนเป็น  แสดงว่าการเชื่อมต่อถูกระงับไว้
- คุณสามารถตั้งตัวเครื่องให้ค้นหา WLAN และสามารถใช้งาน WLAN ได้

- ใช้การเชื่อมต่อ WLAN อยู่ในเครือข่ายที่ไม่มีการเข้ารหัส
- ใช้การเชื่อมต่อ WLAN อยู่ในเครือข่ายที่มีการเข้ารหัส
- โทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายข้อมูล USB
- 2 ใช้งานสายโทรศัพท์ที่สองอยู่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- ทุกสายจะถูกโอนไปอีกเบอร์หนึ่ง หากคุณมีสายโทรศัพท์สองสาย หมายเลขจะแสดงสายที่เปิดใช้งานอยู่
- ชุดหูฟังถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- การเชื่อมต่อกับชุดหูฟังด้วย Bluetooth หายไป
- ชุดโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- เครื่องช่วยฟังถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- เท็กซ์โฟนถูกเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
- เครื่องของคุณกำลังซิงโครไนซ์ข้อมูล
- คุณมีการเชื่อมต่อสายสนทนาปัจจุบันอยู่
- การเชื่อมต่อสายสนทนาของคุณอยู่ในโหมดห้ามรบกวน เนื่องจากการตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับโทรศัพท์ของคุณตั้งค่าเป็น **บัพหนึ่งครั้ง** หรือ **เงียบ** หรือคุณมีสายเรียกเข้าหรือโทรออกอยู่ ในโหมดนี้คุณไม่สามารถโทรแบบสนทนาได้

การใช้งานขั้นพื้นฐานใน แอปพลิเคชันส่วนใหญ่

คุณจะมีการใช้งานต่อไปในแอปพลิเคชันต่างๆ:

ในการเปลี่ยนรูปแบบ หรือปิดเครื่อง หรือล็อคเครื่อง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดสั้นๆ

หากแอปพลิเคชันประกอบด้วยแท็บหลายๆ แท็บ (ดูภาพ) ให้เปิดแท็บโดยการเลื่อนขวาหรือซ้าย

ในการบันทึกการตั้งค่าที่คุณได้กำหนดค่าในแอปพลิเคชัน เลือก **กลับ**

ในการบันทึกไฟล์ เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึก** ตัวเลือกการบันทึกจะมีต่างๆ กัน ขึ้นกับแอปพลิเคชันที่คุณใช้

ในการส่งไฟล์ เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง** คุณสามารถส่งไฟล์ในอีเมลหรือข้อความมัลติมีเดีย หรือโดยใช้วิธีการเชื่อมต่อแบบอื่น

ในการคัดลอก ให้กดปุ่ม shift ค้างไว้ และเลือกข้อความด้วยปุ่มเลื่อน กดปุ่ม shift ค้างไว้ และเลือก **คัดลอก** ในการวาง เลื่อนไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการวางข้อความ กดปุ่ม shift ค้างไว้ และเลือก **วาง** วิธีการนี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับแอปพลิเคชันที่มีคำสั่งคัดลอกและวางเป็นของตนเอง

ในการเลือกรายการแตกต่างกัน เช่น ข้อความ ไฟล์ หรือรายชื่อ เลื่อนไปยังรายการที่คุณต้องการ เลือก **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือก** เพื่อเลือกหนึ่งรายการ หรือ **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือกทั้งหมด** เพื่อเลือกทุกรายการ



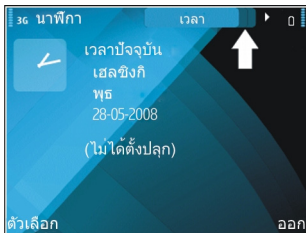
เคล็ดลับ: ในการเลือกเกือบทุกรายการ ก่อนอื่นเลือก **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือกทั้งหมด** แล้วเลือกรายการที่คุณไม่ต้องการ และ **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **ไม่เลือก**

ในการเลือกแอปเจ็ท (เช่น สิ่งที่แนบในเอกสาร) เลื่อนไปยังแอปเจ็ทเพื่อให้เครื่องหมายสีเหลี่ยมปรากฏที่แต่ละด้านของแอปเจ็ท

ล็อคปุ่ม

เมื่อล็อคโทรศัพท์หรือปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

ปุ่มกดของโทรศัพท์ของคุณจะล็อคโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันการกดโดยไม่ตั้งใจ เมื่อต้องการเปลี่ยนระยะเวลาที่ให้ล็อคปุ่มกดเมื่อครบตามกำหนดเวลา เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **ความปลอดภัย** > **โทรศัพท์และซิมการ์ด** > **เวลาล็อคปุ่มกดอัตโนมัติ**



ในการลือคปุ่มด้วยตนเองในหน้าจอหลัก กดปุ่มเลือกซ้ายและปุ่มฟังก์ชัน

ในการลือคปุ่มด้วยตนเองในเมนูหรือในแอปพลิเคชันที่เปิดอยู่ กดปุ่มเปิด/ปิดสลับๆ และเลือก **ลือคปุ่มกด**

ในการปลดลือคปุ่ม กดปุ่มเลือกซ้ายและปุ่มฟังก์ชัน



การควบคุมระดับเสียง

ในการปรับระดับเสียงของหูฟังขณะสนทนาหรือระดับเสียงของแอปพลิเคชันสื่อ ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียง

นาฬิกาพักหน้าจอ

ในกรณีที่ฟังก์ชันพักหน้าจอของอุปกรณ์ถูกเปิดใช้ (จอแสดงผลเป็นสีดำ) ให้กดแป้นเลื่อนรายการเพื่อดูเวลาและวันที่

หน่วยความจำ

หน่วยความจำที่คุณสามารถจัดเก็บข้อมูลหรือติดตั้งแอปพลิเคชันได้มีสองประเภท ได้แก่ หน่วยความจำของโทรศัพท์และการ์ดหน่วยความจำ

หน่วยความจำว่าง

ในการดูจำนวนหน่วยความจำที่ใช้งานอยู่ในขณะนี้ จำนวนหน่วยความจำว่างที่เหลืออยู่ และจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ไปโดยข้อมูลแต่ละประเภท เลือก **เมนู > ตัวเลือก > ข้อมูลหน่วยความจำ > ความจำโทรศัพท์** หรือ **การ์ดความจำ**



เคล็ดลับ: คุณควรถ่ายโอนข้อมูลลงในการ์ดหน่วยความจำหรือคอมพิวเตอร์เป็นประจำ หรือใช้โปรแกรมจัดการไฟล์เพื่อลบไฟล์ต่างๆ ที่ไม่จำเป็นอีกต่อไปแล้วออก ทั้งนี้เพื่อให้หน่วยความจำเต็ม

เมื่อคุณติดตั้งแอปพลิเคชันในการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้ ไฟล์การติดตั้ง (.sis หรือ .sisx) จะยังคงอยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ ไฟล์อาจใช้หน่วยความจำเป็นจำนวนมาก และป้องกันไม่ให้คุณจัดเก็บไฟล์อื่น ในการรักษาพื้นที่หน่วยความจำไว้ให้พอเพียง ให้ใช้ชุดซอฟต์แวร์ Nokia PC Suite เพื่อสำรองข้อมูลของไฟล์การติดตั้งลงบนคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ จากนั้นใช้ตัวจัดการไฟล์เพื่อย้ายไฟล์การติดตั้งออกจากหน่วยความจำของโทรศัพท์ หากไฟล์ .sis เป็นสิ่งที่ไม่จำเป็นกับข้อความ ให้ลบข้อความจากถาดรับข้อความเข้า

การ์ดหน่วยความจำ



เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ความจำ**

หากคุณไม่สามารถใช้การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์ อาจเป็นเพราะการ์ดหน่วยความจำผิดประเภท การ์ดยังไม่ถูกฟอร์แมตสำหรับโทรศัพท์ของคุณ หรือการ์ดมีระบบไฟล์ที่เสีย โทรศัพท์ Nokia ของคุณสนับสนุนเฉพาะระบบไฟล์ FAT16 และ FAT32 ของการ์ดหน่วยความจำ

MicroSDHC

โทรศัพท์เครื่องนี้ใช้การ์ดหน่วยความจำ microSD และ microSDHC

หากต้องการให้แน่ใจถึงความสามารถในการทำงานร่วมกัน โปรดใช้เฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันได้กับโทรศัพท์เครื่องนี้เท่านั้น ตรวจสอบความเข้ากันได้ของการ์ดหน่วยความจำกับบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ให้บริการ การ์ดหน่วยความจำอื่นที่ไม่ใช่การ์ด microSD และ microSDHC จะไม่ทำงานร่วมกับโทรศัพท์เครื่องนี้ การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันไม่ได้จะก่อให้เกิดความเสียหายกับการ์ดหน่วยความจำรวมทั้งตัวเครื่อง และข้อมูลที่เก็บไว้ในการ์ดอาจสูญหาย

การใช้การ์ดหน่วยความจำ

ในการฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำสำหรับโทรศัพท์ของคุณ เลือก **ตัวเลือก > ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ** เมื่อฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำแล้ว ข้อมูลทั้งหมดในการดจะถูกลบโดยถาวร โปรดสอบถามข้อมูลจากผู้จำหน่ายว่าคุณจำเป็นต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนการใช้งานหรือไม่

ในการเปลี่ยนชื่อของการ์ดหน่วยความจำ เลือก **ตัวเลือก > ชื่อการ์ดหน่วยความจำ**



การเขียนข้อความ

วิธีป้อนข้อความที่ให้ไว้ในโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปแล้วแต่ตลาดที่วางจำหน่าย

ระบบป้อนตัวอักษรแบบปกติ

เครื่องของคุณมีแป้นพิมพ์เต็มรูปแบบ คุณสามารถป้อนเครื่องหมายวรรคตอนได้โดยการกดปุ่มที่เกี่ยวข้อง หรือใช้การกดปุ่มหลายๆ ปุ่มพร้อมกัน

เมื่อต้องการสลับระหว่างแบบตัวอักษรต่างๆ กดปุ่ม shift บนหน้าจอ **ABC, abc** และ **Abc** แสดงถึงแบบตัวอักษรที่เลือก

เมื่อต้องการใส่ตัวเลขหรือตัวอักษรตามที่พิมพ์บนปุ่ม กดปุ่มนั้นค้างไว้ หรือกดปุ่มฟังก์ชันค้างไว้และกดปุ่มที่ต้องการ

เมื่อต้องการป้อนเฉพาะตัวอักษรที่พิมพ์บนปุ่ม กดปุ่มฟังก์ชันสองครั้งอย่างรวดเร็ว

หากต้องการลบตัวอักษร ให้กดปุ่ม Backspace เมื่อต้องการลบตัวอักษรหลายตัว กดปุ่ม Backspace ค้างไว้

เมื่อต้องการใส่ตัวอักษรที่ไม่ปรากฏขึ้นบนปุ่มกด กดปุ่ม chr

เมื่อต้องการคัดลอกข้อความ กดปุ่ม shift ค้างไว้ และเลื่อนเพื่อเน้นสีคำ วลี หรือข้อความบรรทัดที่คุณต้องการคัดลอก กด ctrl + c ในการแทรกข้อความลงในเอกสาร เลื่อนไปยังตำแหน่งที่ต้องการและกด ctrl + v

เมื่อต้องการเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน หรือปิดระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ กดปุ่มฟังก์ชัน + spacebar และเลือกจากตัวเลือกที่มีอยู่

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ

เมื่อต้องการเปิดใช้งานระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ กดปุ่มฟังก์ชัน + spacebar และเลือก **ตัวช่วยสะกดคำ** > **เปิด** สัญลักษณ์  จะปรากฏบนหน้าจอ เมื่อคุณเริ่มต้นเขียนคำ เครื่องของคุณจะแนะนำคำที่เป็นไปได้ เมื่อพบคำที่ถูกต้อง เลื่อนขวาเพื่อยืนยันคำนั้น ขณะเขียน คุณยังสามารถเลื่อนลงเพื่อเข้าสู่รายการคำที่แนะนำ หากคำที่ต้องการปรากฏในรายการ เลื่อนไปที่คำนั้นและกดปุ่มเลื่อน หากคำที่คุณเขียนไม่มีในพจนานุกรมของเครื่อง เครื่องจะแนะนำคำที่อาจเป็นไปได้ พร้อมกันนั้น คำที่คุณเขียนจะปรากฏเหนือคำที่แนะนำ เลื่อนขึ้นเพื่อเลือกคำของคุณ คำจะถูกเพิ่มในพจนานุกรมเมื่อคุณเริ่มเขียนคำถัดไป

เมื่อต้องการปิดระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ กดปุ่มฟังก์ชัน + spacebar และเลือก **ตัวช่วยสะกดคำ** > **ปิด**

เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าให้กับการป้อนข้อความ เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการป้อน** > **การตั้งค่า**

เมื่อต้องการเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการป้อน** > **ภาษาที่ใช้เขียน**

การป้อนข้อความภาษาไทย

ในการเขียนข้อความภาษาไทย เช่น ข้อความตัวอักษร ให้เลือกข้อความ ในเมนู และเลือกเพื่อสร้างข้อความตัวอักษรใหม่ เลื่อนไปยังเนื้อหาข้อความและเลือก **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการป้อน** > **ภาษาที่ใช้เขียน** และเลือกภาษาไทย ไอคอน  จะปรากฏขึ้น

ในการป้อนอักขระบนปุ่มล่างซ้ายของปุ่ม ให้กดปุ่มนั้น

ในการป้อนอักขระบนปุ่มล่างขวาของปุ่ม ให้กดปุ่ม shift แล้วกดปุ่มนั้น

ในการป้อนอักขระบนปุ่มบนขวาของปุ่ม ให้กดปุ่มฟังก์ชันแล้วกดปุ่มนั้น

ในการป้อนสระ กดปุ่ม chr และเลือกสระที่ต้องการ

หมายเหตุ: สระหรือเสียงพยัญชนะจะสามารถใส่ได้เฉพาะหลังจากเขียนตัวอักษรไทยตัวนำเท่านั้น ทั้งนี้ตามรูปแบบการเขียนภาษาไทย

เฉพาะโทรศัพท์รุ่นที่มีเมนูไทยเท่านั้น จึงสามารถรับข้อความภาษาไทยได้

Nokia Ovi Suite

Nokia Ovi Suite คือ ชุดแอปพลิเคชันที่คุณสามารถติดตั้งลงในพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้ Ovi Suite จะจัดกลุ่มแอปพลิเคชันที่ใช้งานได้ทั้งหมดในหน้าต่างการเรียกใช้ซึ่งคุณสามารถเปิดใช้งานแอปพลิเคชันได้ Ovi Suite อาจใส่อยู่ในการ์ดหน่วยความจำแล้ว หากแอปพลิเคชันดังกล่าวมาพร้อมกับอุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถใช้ Ovi Suite ซึ่งโครในรายชื่อ ปฏิทิน สิ่งที่ต้องทำ และบันทึกย่ออื่นๆ ระหว่างอุปกรณ์ของคุณและแอปพลิเคชันสำหรับพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้ และคุณยังสามารถใช้ Ovi Suite เพื่อถ่ายโอนข้อมูลระหว่างอุปกรณ์ของคุณและบราวเซอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ และถ่ายโอนภาพและคลิปวิดีโอระหว่างอุปกรณ์ของคุณและพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้

ตรวจสอบการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ การลบข้อมูลที่เป็นส่วนหนึ่งของขั้นตอนการซิงโครไนซ์ตามปกติจะถูกกำหนดโดยการตั้งค่าที่เลือกไว้

ในการใช้ Ovi Suite คุณต้องมีคอมพิวเตอร์ที่ทำงานด้วยระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows XP (SP2 หรือที่ใหม่กว่า) หรือ

Windows Vista (SP1 หรือที่ใหม่กว่า) และสามารถใช้ร่วมกับสายเคเบิลข้อมูล USB หรือการเชื่อมต่อ Bluetooth

Ovi Suite ใช้ร่วมกับคอมพิวเตอร์ Apple Macintosh ไม่ได้

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Ovi Suite โปรดดูวิธีใช้ในเครื่อง หรือเข้าไปที่ www.nokia.com/support

การติดตั้ง Nokia Ovi Suite

1. ตรวจสอบว่ามีการใส่การ์ดหน่วยความจำลงใน Nokia E71
2. เชื่อมต่อสายเคเบิล USB พีซีของคุณจะจดจำอุปกรณ์ใหม่และติดตั้งไดรเวอร์ที่จำเป็น โดยอาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งจึงจะเสร็จสิ้น
3. เลือก **อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล** เป็นโหมดการเชื่อมต่อ USB ในโทรศัพท์ของคุณ อุปกรณ์ของคุณจะปรากฏอยู่ในเบร้าเซอ์ไฟล์ของ Windows เป็นดิสก์ที่ถอดออกได้
4. เปิดไดเรกทอรีหลักของไดรฟ์ในการ์ดหน่วยความจำด้วยเบร้าเซอ์ไฟล์ของ Windows แล้วเลือกไฟล์การติดตั้ง Ovi Suite
5. การติดตั้งจะเริ่มขึ้น ปฏิบัติตามคำแนะนำ



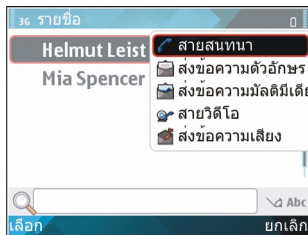
เคล็ดลับ: หากต้องการอัปเดต Ovi Suite หรือหากคุณประสบปัญหาขณะติดตั้ง Ovi Suite จากการ์ดหน่วยความจำ ให้คัดลอกไฟล์การติดตั้งมาที่คอมพิวเตอร์ของคุณ และเริ่มการติดตั้งจากคอมพิวเตอร์

คุณสมบัติใหม่ในโทรศัพท์ Eseries

โทรศัพท์ Eseries ใหม่ของคุณมีแอปพลิเคชันปฏิทินและรายชื่อใหม่ พร้อมทั้งหน้าจอหลักรูปแบบใหม่ด้วย

การเข้าใช้งานอย่างรวดเร็ว

เมื่อปรากฏไอคอน ► นั้นบนหน้าจอหลักหรือในแอปพลิเคชันรายชื่อ หรือปฏิทิน เลือกขวาเพื่อเข้าสู่รายการดำเนินการที่มีให้เลือก ในการปิดรายการ เลือกซ้าย เมื่อคุณอยู่ในแอปพลิเคชันเหล่านี้ หากต้องการกลับไปยังระดับก่อนหน้า เลือกซ้าย



หน้าจอหลัก

จากหน้าจอหลัก คุณสามารถเข้าถึงคุณสมบัติที่คุณใช้งานบ่อยได้อย่างรวดเร็ว รวมทั้งดูสายที่ไม่ได้รับหรือข้อความใหม่ได้อย่างง่ายดาย

การสำรวจในหน้าจอหลัก

ในการเข้าใช้หน้าจอหลัก กดปุ่มโฮมสั้นๆ

หน้าจอหลักประกอบด้วย

- ปุ่มลัดแอปพลิเคชัน (1) ในการเข้าใช้แอปพลิเคชันอย่างรวดเร็ว เลื่อนไปยังปุ่มลัด และกดปุ่มเลื่อน
- พื้นที่ข้อมูล (2) ในการเลือกรายการที่ปรากฏในพื้นที่ข้อมูล เลื่อนไปที่รายการนั้นและกดปุ่มเลื่อน
- การแจ้งเตือน (3) ในการดูการแจ้งเตือน เลื่อนไปที่กล่อง แต่ละกล่องจะปรากฏให้เห็นต่อเมื่อมีรายการภายในนั้น ในการซ่อนกล่อง กดปุ่ม backspace



การทำงานบนหน้าจอหลัก

ในการตรวจสอบข้อความที่ได้รับ เลื่อนไปยังกล่องข้อความในพื้นที่แจ้งเตือน ในการอ่านข้อความ ให้เลื่อนไปที่ข้อความนั้น และกดปุ่มเลื่อน ในการเข้าใช้งานอื่น เลื่อนไปทางขวา

ในการดูสายที่คุณไม่ได้รับ เลื่อนไปที่กล่องโทรในพื้นที่แจ้งเตือน ในการโทรกลับ เลื่อนไปที่รายการนั้นและกดปุ่มโทร ในการส่งข้อความตัวอักษรไปยังผู้โทร เลื่อนไปที่รายการนั้น เลือกขวา และเลือก **ส่งข้อความตัวอักษร** จากรายการการดำเนินการที่มีอยู่

ในการฟังข้อความเสียง เลื่อนไปที่ศูนย์ฝากข้อความเสียงในพื้นที่
แจ้งเตือน เลื่อนไปยังรายการข้อความเสียงที่ต้องการและกดปุ่ม
โทรเพื่อโทรไปยังรายการนั้น

การสลับหน้าจอหลัก

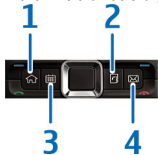
คุณสามารถกำหนดหน้าจอหลักสองหน้าจอแยกกันเพื่อ
วัตถุประสงค์ต่างๆ กัน เช่น หน้าจอหนึ่งใช้แสดงอีเมลทางธุรกิจและ
การแจ้งเตือนอีเมล ส่วนอีกหน้าจอหนึ่งใช้แสดงอีเมลส่วนตัวของคุณ
ด้วยวิธีนี้ คุณไม่จำเป็นต้องดูข้อความอีเมลเกี่ยวกับธุรกิจนอก
เวลาทำงานของคุณ

ผู้ให้บริการของคุณอาจกำหนดหน้าจอหลักที่สามให้กับคุณ ซึ่งมี
เฉพาะรายการที่เกี่ยวข้องกับผู้ให้บริการ

ในการเปลี่ยนจากหน้าจอหลักหนึ่งไปสู่อีกหน้าจออื่น เลื่อนไปที่  และกดปุ่มเลื่อน

ปุ่มใช้งานแบบกดปุ่มเดียว

ด้วยปุ่มใช้งานแบบกดปุ่มเดียว คุณสามารถเข้าใช้แอปพลิเคชัน
และงานต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว แต่ละปุ่มได้กำหนดแอปพลิเคชัน
และงานต่างๆ ไว้แล้ว ในการเปลี่ยนค่าเหล่านี้ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > การปรับตั้งค่า > ปุ่มกด 1 ครั้ง**
ผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณอาจกำหนดแอปพลิเคชันให้กับปุ่ม
แล้ว ซึ่งในกรณีนี้คุณไม่สามารถเปลี่ยนแอปพลิเคชันได้



- 1 — ปุ่มโฮม
- 2 — ปุ่มรายชื่อ
- 3 — ปุ่มปฏิทิน
- 4 — ปุ่มอีเมล

ปุ่มโฮม

ในการเข้าใช้หน้าจอหลัก กดปุ่มโฮมสั้นๆ กดปุ่มโฮมสั้นๆ อีกครั้ง
เพื่อเข้าใช้เมนู

ในการดูรายการของแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่ ให้กดปุ่มโฮมค้างไว้
2-3 วินาที เมื่อรายการเปิดขึ้น ให้กดปุ่มโฮมเบาๆ เพื่อเลื่อน
รายการ ในการเปิดแอปพลิเคชันที่เลือกไว้ ให้กดปุ่มโฮมค้างไว้
2-3 วินาที หรือกดปุ่มเลื่อน ในการปิดแอปพลิเคชันที่เลือกไว้ ให้
กดปุ่ม Backspace

การปล่อยให้แอปพลิเคชันทำงานเป็นพื้นหลัง จะทำให้ใช้พลังงาน
แบตเตอรี่สิ้นเปลืองและลดอายุใช้งานของแบตเตอรี่

ปุ่มรายชื่อ

ในการเปิดแอปพลิเคชันรายชื่อ ให้กดปุ่มรายชื่อเบาๆ

ในการสร้างรายชื่อใหม่ ให้กดปุ่มรายชื่อค้างไว้ 2-3 วินาที

ปุ่มปฏิทิน

ในการเปิดแอปพลิเคชันปฏิทิน ให้กดปุ่มปฏิทินเบาๆ

ในการสร้างรายการการประชุมใหม่ ให้กดปุ่มปฏิทินค้างไว้ 2-3
วินาที

ปุ่มอีเมล

ในการเปิดศูนย์ฝากข้อความที่ระบบตั้งไว้ของคุณ ให้กดปุ่มอีเมลเบาๆ

ในการสร้างข้อความอีเมลใหม่ ให้กดปุ่มอีเมลค้างไว้ 2-3 วินาที

Nokia Calendar สำหรับ Eseries

เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** > **ปฏิทิน**

สร้างและดูเหตุการณ์และรายการนัดหมายที่กำหนดเวลาไว้ และสลับระหว่างหน้าจอปฏิทินต่างๆ

หน้าจอปฏิทิน

คุณสามารถสลับระหว่างหน้าจอต่อไปนี้

- หน้าจอเดือนจะแสดงเดือนปัจจุบันและรายการปฏิทินของวันที่เลือกในรายการ
- หน้าจอสัปดาห์จะแสดงเหตุการณ์ต่างๆ ของสัปดาห์ที่เลือกออกเป็น 7 ช่องสำหรับวันต่างๆ
- หน้าจอวันจะแสดงกิจกรรมต่างๆ ของวันที่เลือก โดยจัดกลุ่มเป็นช่วงเวลาตามเวลาเริ่มต้นของกิจกรรม
- หน้าจอรายการสิ่งที่จะต้องทำจะแสดงสิ่งที่จะต้องทำทั้งหมด
- หน้าจอแผนงานจะแสดงเหตุการณ์ต่างๆ ของวันที่เลือกในรายการ

ในการเปลี่ยนหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนมุมมอง** และเลือกหน้าจอที่ต้องการ



เคล็ดลับ: ในการเปิดหน้าจอสัปดาห์ เลื่อนไปยังหมายเลขสัปดาห์และกดปุ่มเลื่อน

ในการเลื่อนไปยังวันถัดไปหรือวันก่อนหน้าในหน้าจอเดือน สัปดาห์วัน และแผนงาน ให้เลื่อนซ้ายหรือขวา

ในการเปลี่ยนหน้าจอที่ระบบกำหนด ให้เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **มุมมองที่ตั้งไว้**

การดูข้อมูลปฏิทิน

ในหน้าจอเดือน รายการปฏิทินจะมีเครื่องหมายสามเหลี่ยมกำกับไว้ รายการวันครบรอบจะมีเครื่องหมายอัศเจรีย์กำกับไว้ รายการของวันที่เลือกจะปรากฏในรายการ

ในการเปิดรายการปฏิทิน เปิดหน้าจอปฏิทิน เลื่อนไปยังรายการ และกดปุ่มเลื่อน



การสร้างรายการปฏิทิน

คุณสามารถสร้างรายการปฏิทินชนิดต่างๆ ได้ดังต่อไปนี้:

- รายการนัดหมาย ช่วยเตือนคุณเกี่ยวกับเหตุการณ์ต่างๆ ที่ระบุวันและเวลาไว้
- รายการบันทึกช่วยจำจะเกี่ยวข้องกับวันนั้น แต่ไม่ได้ระบุเวลาอย่างเฉพาะเจาะจง

- รายการวันครบรอบจะแจ้งเตือนคุณเมื่อถึงวันเกิดหรือวันพิเศษต่างๆ รายการจะระบุวันที่แน่นอน แต่ไม่ระบุเวลาของวันนั้นๆ เครื่องจะทำการรายการวันครบรอบซ้ำให้ทุกปี
- รายการสิ่งที่จะต้องทำจะเตือนคุณ เมื่องานถึงวันครบกำหนด แต่จะไม่ระบุช่วงเวลาที่น่านอน

ในการสร้างรายการปฏิทิน เลื่อนไปยังวันที่ และเลือก **ตัวเลือก > รายการใหม่** และเลือกชนิดรายการ



เคล็ดลับ: ในการสร้างรายการนัดหมาย เริ่มโดยการป้อนหัวข้อ

สร้างการนัดหมาย บันทึกช่วยจำ วันครบรอบ หรือ รายการสิ่งที่จะต้องทำ

1. ป้อนหัวข้อ
2. สำหรับรายการนัดหมาย ป้อนเวลาเริ่มต้นและเวลาสิ้นสุด หรือเลือก **ตลอดทั้งวัน**
3. สำหรับรายการนัดหมายและรายการบันทึกช่วยจำ ป้อนวันที่เริ่มต้นและวันที่สิ้นสุด สำหรับรายการวันครบรอบ ป้อนวันที่ สำหรับรายการสิ่งที่จะต้องทำ ป้อนวันที่ถึงกำหนดต้องทำ
4. สำหรับรายการนัดหมาย ป้อนสถานที่
5. สำหรับรายการนัดหมาย วันครบรอบ และรายการสิ่งที่จะต้องทำ คุณสามารถตั้งเสียงเตือนได้
6. สำหรับรายการนัดหมายที่เกิดซ้ำ ให้ตั้งเวลาการเกิดซ้ำ
7. สำหรับรายการสิ่งที่จะต้องทำ ให้ตั้งระดับความสำคัญ ในการตั้งระดับความสำคัญสำหรับรายการนัดหมาย เลือก **ตัวเลือก > ลำดับความสำคัญ**
8. สำหรับรายการบันทึกช่วยจำ วันครบรอบ และรายการสิ่งที่จะต้องทำ กำหนดวิธีจัดการรายการในระหว่างการชิงโครในซ์ เลือก **ส่วนตัว** เพื่อซ่อนรายการจากโปรแกรมดูหากสามารถใช้ปฏิทินแบบออนไลน์ได้ **สาธารณะ** เพื่อให้โปรแกรมดูสามารถมอง

เห็นรายการ หรือ **ไม่มี** เพื่อไม่คัดลอกรายการลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

9. ป้อนคำอธิบาย

ในการส่งรายการ เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

การตั้งค่าปฏิทิน

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า**

ในการเปลี่ยนสัญญาณเสียงปลุก ให้เลือก **เสียงปลุกปฏิทิน**

ในการเปลี่ยนหน้าจอที่ปรากฏเมื่อคุณเปิดปฏิทิน ให้เลือก **มุมมองที่ตั้งไว้**

ในการเปลี่ยนวันแรกของสัปดาห์ เลือก **สัปดาห์เริ่มจาก**

ในการเปลี่ยนชื่อของการแสดงผลเป็นสัปดาห์ เลือก **หัวเรื่องสัปดาห์** และ **เลขสัปดาห์** หรือ **วันที่ของสัปดาห์**

Nokia Contacts สำหรับ Eseries



เลือก **เมนู > การติดต่อ > รายชื่อ**

จัดเก็บและอัปเดตข้อมูลรายชื่อ เช่น หมายเลขโทรศัพท์ ที่อยู่บ้าน หรือที่อยู่เมลของรายชื่อได้ คุณสามารถใส่เสียงเรียกเข้าส่วนบุคคลหรือภาพขนาดเล็กให้รายชื่อในสมุดโทรศัพท์ได้ คุณยังสามารถสร้างกลุ่มรายชื่อ ซึ่งช่วยให้คุณสื่อสารกับผู้อื่นได้หลายคนพร้อมกัน และส่งข้อมูลรายชื่อ (นามบัตร) ไปยังหรือรับจากอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้

เมื่อใดก็ตามที่ปรากฏไอคอน ► เลื่อนขวาเพื่อเข้าใช้รายการดำเนินการที่มีอยู่ ในการปิดรายการ เลื่อนซ้าย

การเพิ่มรายชื่อ

เลือก **ตัวเลือก** > **รายชื่อใหม่** และป้อนข้อมูลของรายชื่อ

ในการคัดลอกข้อมูลของรายชื่อจากการค้นหาความจำ เลือก **ตัวเลือก** > **คัดลอก** > **จากการค้นหาความจำ**

กลุ่มรายชื่อ

เลือกแต่ละรายชื่อที่คุณต้องการเพิ่มในกลุ่มรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > **เลือก/ไม่เลือก** > **เลือก** เพื่อเลือก และเลือก **ตัวเลือก** > **กลุ่ม** > **เพิ่มให้กับกลุ่ม** > **สร้างกลุ่มใหม่** > **ชื่อกลุ่ม** แล้วป้อนชื่อให้กับกลุ่ม

หากคุณต้องการโทรประชุมสายไปยังกลุ่ม ให้กำหนดค่าต่อไปนี้:

- **เบอร์การประชุม** — ป้อนหมายเลขบริการของการประชุมสาย
- **ID บริการประชุม** — ป้อนหมายเลข ID ของการประชุมสาย
- **PIN บริการประชุม** — ป้อนเลขรหัส PIN ของการประชุมสาย

ในการโทรประชุมสายไปยังกลุ่ม ให้เลือกกลุ่ม **ตัวเลือก** > **โทร** > **บริการประชุมสาย** และจากรายการการดำเนินการที่มีให้เลือก

การค้นหารายชื่อ

ในการค้นหารายชื่อ เริ่มต้นโดยป้อนชื่อในช่องการค้นหา

การจัดการไต่แรกทอรีรายชื่อ

ในการเปลี่ยนไต่แรกทอรีรายชื่อ เลื่อนไปที่บนสุดของรายชื่อ กดปุ่มเลื่อน และเลือกจากรายการไต่แรกทอรีที่มีอยู่

ในการจัดการไต่แรกทอรีรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > **จัดรายชื่อผู้ติดต่อ** และไต่แรกทอรี เลื่อนขึ้นเพื่อย้ายไปยังที่ตั้งที่ต้องการ

การเพิ่มเสียงเรียกเข้าของรายชื่อ

คุณสามารถตั้งเสียงเรียกเข้าให้แต่ละรายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อได้ เสียงเรียกเข้าจะดังขึ้นเมื่อรายชื่อนั้นโทรหาคุณ

ในการเพิ่มเสียงเรียกเข้าให้กับรายชื่อ เปิดรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > **เสียงเรียกเข้า** และเลือกเสียงเรียกเข้า

ในการเพิ่มเสียงเรียกเข้าให้กับกลุ่มรายชื่อ เลือกกลุ่มรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > **กลุ่ม** > **เสียงเรียกเข้า** และเสียงเรียกเข้า

ในการลบเสียงเรียกเข้าที่กำหนดไว้ เลือก **แบบเสียงที่ตั้งไว้** จากรายการเสียงเรียกเข้า

การเปลี่ยนการตั้งค่ารายชื่อ

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า**

ในการเปลี่ยนวิธีแสดงชื่อ เลือก **แสดงรายชื่อ**

ในการเลือกไต่แรกทอรีรายชื่อที่จะเปิดขึ้นเมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชันรายชื่อ เลือก **รายชื่อเริ่มต้น**

การทำงานแบบหลายหน้า

คุณสามารถเปิดใช้งานหลายแอปพลิเคชันได้ในเวลาเดียวกัน ในการสลับระหว่างแอปพลิเคชันที่ใช้งานอยู่ ให้กดปุ่มโฮมค้างไว้ เลื่อนไปยังแอปพลิเคชัน และกดปุ่มเลื่อน ในการปิดแอปพลิเคชันที่เลือกไว้ ให้กดปุ่ม Backspace



ตัวอย่าง: ขณะที่คุณอยู่ระหว่างการใช้สายและต้องการตรวจสอบปฏิทิน ให้กดปุ่มโฮมเพื่อเข้าสู่เมนู และเปิดแอปพลิเคชันปฏิทิน สายสนทนายังคงทำงานอยู่ในพื้นหลัง



ตัวอย่าง: ขณะที่คุณกำลังเขียนข้อความและต้องการตรวจสอบเว็บไซต์ ให้กดปุ่มโฮมเพื่อเข้าสู่เมนู และเปิดแอปพลิเคชันเว็บ เลือกบุ๊กมาร์คหรือป้อนที่อยู่เว็บด้วยตนเอง และเลือก **ไปที่** ในการกลับสู่ข้อความของคุณ ให้กดปุ่มโฮมค้างไว้ เลื่อนไปยังข้อความ และกดปุ่มเลื่อน

การเปิด Ovi

Ovi เป็นช่องทางสู่บริการต่างๆ ของ Nokia

หากต้องการชมการสาธิตและข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ www.ovi.com

เกี่ยวกับ Ovi Store

ในร้านค้า Ovi คุณสามารถดาวน์โหลดเกมสำหรับมือถือ แอปพลิเคชัน วิดีโอ ภาพ เสียง และข่าว ลงในโทรศัพท์ของคุณได้ บางรายการอาจไม่มีค่าธรรมเนียม แต่บางรายการนั้นคุณต้องสั่งซื้อโดยใช้บัตรเครดิตหรือชำระผ่านมือถือ Ovi Store มีเนื้อหาที่รองรับกับโทรศัพท์มือถือของคุณ และสอดคล้องกับความชอบและที่ตั้งของคุณ

เนื้อหาใน Ovi Store แบ่งออกเป็นประเภทต่างๆ ดังนี้

- รายการที่แนะนำ
- เกมส์
- การปรับตั้งค่า
- แอปพลิเคชัน

- วิดีโอ & เสียง

เกี่ยวกับรายชื่อ Ovi

คุณสามารถใช้รายชื่อ Ovi ติดต่อกับผู้คนที่มีความหมายต่อคุณมากที่สุดได้ตลอดเวลา ค้นหารายชื่อ และพบปะเพื่อนๆ ในชุมชน Ovi ติดต่อเพื่อนๆ ของคุณ ไม่ว่าจะเป็นการสนทนา แลกเปลี่ยนสถานที่และสถานะของคุณ ตลอดจนถึงติดตามว่าเพื่อนของคุณกำลังทำอะไร และอยู่ที่ไหนได้อย่างง่ายดาย คุณยังสามารถสนทนากับเพื่อนที่ใช้ Google Talk™ ได้อีกด้วย

นอกจากนี้คุณยังสามารถซิงค์รายชื่อ ปฏิทิน และเนื้อหาอื่นๆ ระหว่างโทรศัพท์ Nokia กับ Ovi.com ข้อมูลสำคัญของคุณจะได้รับการจัดเก็บและปรับให้เป็นข้อมูลปัจจุบันทั้งในเครื่องของคุณและบนเว็บ คุณสามารถใช้รายชื่อ Ovi ในการจัดการรายการรายชื่อของคุณได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมั่นใจได้ว่ารายชื่อของคุณได้รับการจัดเก็บไว้บน Ovi.com

คุณต้องมีบัญชี Nokia ในการใช้บริการนี้ สร้างบัญชีบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ หรือเข้าไปที่ www.ovi.com บนเครื่องพีซีของคุณ

การใช้รายชื่อ Ovi อาจเกี่ยวข้องกับการส่งข้อมูลจำนวนมากผ่านระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดติดต่อขอข้อมูลเกี่ยวกับค่าบริการการรับส่งข้อมูลได้จากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

การโทร

ในการโทรออกและรับสาย โทรศัพท์ต้องเปิดอยู่ ติดตั้งซิมการ์ดที่ถูกต้อง และคุณต้องอยู่ในเขตพื้นที่บริการของระบบเครือข่ายโทรศัพท์เซลลูลาร์

ในการโทรหรือรับสายอินเทอร์เน็ต คุณต้องเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับบริการสายอินเทอร์เน็ตก่อน ในการเชื่อมต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ต โทรศัพท์ต้องอยู่ในพื้นที่ให้บริการของระบบเครือข่ายการเชื่อมต่อ เช่น จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย

สายสนทนา



หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริงที่ผู้ให้บริการเรียกเก็บสำหรับการโทรและบริการนั้นอาจแตกต่างกัน ขึ้นกับคุณสมบัติของเครือข่ายการพิเศษในการเรียกเก็บ ภาษี และอื่นๆ

การรับสายเรียกเข้า

ในการรับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มโทร

ในการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มจบการทำงาน

ในการปิดเสียงเรียกเข้าแทนการรับสาย เลือก **เงียบ**

ขณะที่คุณติดสายสนทนาและฟังกซ์ชันการรอสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เปิดใช้งานอยู่ ให้กดปุ่มโทรเพื่อรับสายใหม่ที่เข้ามา สายแรกที่สนทนาอยู่จะถูกพักไว้ ในการวางสายที่สนทนาอยู่ ให้กดปุ่มจบการทำงาน

การโทรออก

ในการโทรออก ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ รวมถึงรหัสทางไกล แล้วกดปุ่มโทร



เคล็ดลับ: สำหรับการโทรออกต่างประเทศ สองครั้งแทนเครื่องหมาย + ซึ่งแทนรหัสการโทรออกต่างประเทศ และป้อนรหัสประเทศ รหัสพื้นที่ (ไม่ต้องใส่เลข 0 นำหน้าแล้วแต่กรณี) ตามด้วยเบอร์โทรศัพท์

ในการวางสาย หรือยกเลิกการโทรออก ให้กดปุ่มวางสาย

ในการโทรออกโดยใช้รายชื่อที่บันทึกไว้ กดปุ่มรายชื่อ พิมพ์ตัวอักษรตัวแรกของชื่อ เลื่อนไปที่ชื่อ และกดปุ่มโทร [โปรดดูที่ “Nokia Contacts สำหรับ Eseries” หน้า 30](#)

ในการโทรออกโดยใช้บันทึก ให้กดปุ่มโทรเพื่อดู 20 หมายเลขล่าสุดที่คุณโทร เลื่อนไปยังหมายเลขหรือชื่อที่ต้องการ และกดปุ่มโทร [โปรดดูที่ “โฟล์บบันทึก” หน้า 42](#)

ในการปรับระดับเสียงของสายสนทนา ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียง

ในการสลับจากสายสนทนาไปเป็นสายวิดีโอ เลือก **ตัวเลือก > สลับไปสายวิดีโอ** โทรศัพท์จะยุติสายสนทนาและทำการโทรสายวิดีโอไปยังผู้รับ

การประชุมสาย

1. ในการโทรประชุมสาย ให้ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ร่วมประชุม แล้วกดปุ่มโทร
2. เมื่อผู้ร่วมประชุมรับสาย เลือก **ตัวเลือก > โทรออกใหม่**

3. เมื่อคุณโทรออกไปยังผู้ร่วมประชุมทุกคนแล้ว เลือก **ตัวเลือก > ประชุม** เพื่อรวมสายเข้าสู่การประชุมสาย

ในการปิดเสียงไมโครโฟนของโทรศัพท์ในระหว่างการประชุม เลือก **ตัวเลือก > เงียบเสียง**

ในการนำผู้ร่วมประชุมออกจากการประชุมสาย เลื่อนไปยังผู้ร่วมประชุมที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > ประชุม > ก่อนผู้ร่วมสาย**

ในการพูดคุยเป็นการส่วนตัวกับผู้ร่วมการประชุมสาย เลื่อนไปยังผู้ร่วมประชุมที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > ประชุม > ส่วนตัว**

สายวิดีโอ

ในการโทรสายวิดีโอ คุณจำเป็นต้องอยู่ในพื้นที่ที่เครือข่าย UMTS ครอบคลุมถึง โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการ เพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการสายสนทนาทางวิดีโอ ขณะที่สนทนา คุณและคู่สนทนาจะเห็นภาพวิดีโอสดของอีกฝ่าย หากผู้รับมีโทรศัพท์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ภาพวิดีโอที่กล้องในโทรศัพท์จะจับภาพไว้จะแสดงให้ผู้รับสายวิดีโอเห็น การสนทนาทางวิดีโอสามารถทำได้กับ 2 คู่สายเท่านั้น

การสนทนาทางวิดีโอ

ในการสนทนาทางวิดีโอ ป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรือเลือกผู้รับสายจากรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก > โทร > สายวิดีโอ** เมื่อสายวิดีโอเริ่มต้น กล้องของเครื่องโทรศัพท์จะทำงาน หากมีการใช้งานกล้องอยู่ การส่งวิดีโอจะใช้งานไม่ได้ หากคู่สนทนาไม่ต้องการส่งวิดีโอกลับมาให้คุณ จะมีภาพนิ่งแสดงอยู่แทน คุณสามารถกำหนดภาพนิ่งใน **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > การโทร > รูปภาพในสายวิดีโอ**

ในการเลิกใช้งานการส่งเสียง วิดีโอ หรือวิดีโอและเสียง เลือก **ตัวเลือก > ไม่ใช้งาน > การส่งเสียง, การส่งวิดีโอ หรือ การส่งวิดีโอและเสียง**

ในการใช้ลำโพงเพื่อการรับเสียง เลือก **ตัวเลือก > ใช้งานลำโพง** ในการปิดเสียงลำโพงและใช้หูฟัง เลือก **ตัวเลือก > ใช้งานชุดหูฟัง**

ในการสลับตำแหน่งของภาพ เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนลำดับภาพ**

ในการซูมภาพบนหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก > ขยาย หรือ ย่อ**

ในการวางสายวิดีโอและทำการโทรสายสนทนาใหม่ไปยังผู้รับเดิม เลือก **ตัวเลือก > สลับไปสายสนทนา**

การแบ่งดูวิดีโอ

ใช้ Video sharing (บริการเครือข่าย) เพื่อส่งภาพวิดีโอจากโทรศัพท์ของคุณไปยังโทรศัพท์ที่เข้ากันได้ขณะที่กำลังโทรศัพท์อยู่ ในการใช้คุณสมบัตินี้ เครื่องต้องอยู่ภายในพื้นที่ครอบคลุมของระบบเครือข่าย UMTS

1. โทรไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ คุณสามารถเริ่มการแบ่งดูวิดีโอได้ทันทีที่โทรติดและโทรศัพท์ของคุณได้รับการลงทะเบียนเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์ SIP แล้ว
2. ส่งวิดีโอจากอุปกรณ์โดยเลือก **ตัวเลือก > ร่วมดูวิดีโอ** จากนั้นเลือกตัวเลือกแชร์ถ้ามี หากต้องการดูตัวอย่างคลิกก่อน ให้เลือก **ตัวเลือก > เสนอ**
3. เลือกผู้รับจากรายชื่อผู้ติดต่อ หรือป้อนที่อยู่ SIP ของผู้รับด้วยตนเองเพื่อส่งคำเชิญให้ผู้รับ การแบ่งใช้จะเริ่มขึ้นเองโดยอัตโนมัติเมื่อผู้รับตอบรับมุมมองร่วม
4. ในการหยุดการร่วมมองวิดีโอ ให้เลือก **หยุด** สายสนทนาจะดำเนินต่อไปตามปกติ

การรับค่าเชิญการแบ่งดูวิดีโอ

เมื่อคุณได้รับค่าเชิญการแบ่งดูวิดีโอ จะมีข้อความแสดงชื่อหรือที่อยู่ SIP ของผู้โทรปรากฏขึ้น

ในการตอบรับค่าเชิญการแบ่งดูและเริ่มการแบ่งดู ให้เลือก **ยอมรับ**

ในการปฏิเสธค่าเชิญการแบ่งดู ให้เลือก **ปฏิเสธ** สายสนทนาจะดำเนินต่อไปตามปกติ

สายอินเทอร์เน็ต

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **โทรเน็ต**

โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้งานการสนทนาผ่านทางอินเทอร์เน็ต (สายอินเทอร์เน็ต) แต่ในการโทรฉุกเฉิน เครื่องของคุณจะทำการติดต่อผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่เป็นหลัก ในกรณีที่การโทรฉุกเฉินผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เซลล์ลูลาร์ไม่ได้ผล เครื่องจึงจะพยายามโทรฉุกเฉินผ่านผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต เนื่องจากลักษณะสัญญาณเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เปิดใช้ คุณควรใช้เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่สำหรับการโทรฉุกเฉิน หากเป็นไปได้ หากคุณอยู่ในพื้นที่ให้บริการของเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่องโทรศัพท์แล้วและพร้อมสำหรับโทรออก ก่อนจะทำการโทรฉุกเฉิน โทรศัพท์ของคุณจะสามารถใช้งานการติดต่อฉุกเฉินโดยใช้การโทรผ่านอินเทอร์เน็ตได้หรือไม่ ขึ้นอยู่กับว่ามีการให้บริการเครือข่าย WLAN หรือไม่ และผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตสามารถให้บริการการโทรฉุกเฉินหรือไม่ โปรดติดต่อผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณเพื่อตรวจสอบว่าสามารถให้บริการการโทรฉุกเฉินโดยการโทรผ่านอินเทอร์เน็ตได้หรือไม่

เมื่อใช้บริการสายอินเทอร์เน็ต (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณจะสามารโทรออกและรับสายเรียกเข้าผ่านอินเทอร์เน็ตได้โดยใช้เทคโนโลยี VoIP (voice over internet protocol) สายอินเทอร์เน็ตสามารถสร้างขึ้นระหว่างคอมพิวเตอร์ ระหว่างโทรศัพท์

มือถือ และระหว่างอุปกรณ์ VoIP และโทรศัพท์ทั่วไป ในการโทรหรือรับสายอินเทอร์เน็ต โทรศัพท์ของคุณต้องอยู่ภายในพื้นที่ให้บริการ WLAN เป็นต้น ความพร้อมของบริการสายอินเทอร์เน็ตนี้อาจแตกต่างกันตามประเทศหรือพื้นที่ของคุณ

สร้างรูปแบบสายอินเทอร์เน็ต

ก่อนจะโทรสายอินเทอร์เน็ตได้นั้น คุณจำเป็นต้องสร้างรูปแบบสายอินเทอร์เน็ตก่อน

1. เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **การตั้งค่า SIP** > **ตัวเลือก** > **โปรไฟล์ SIP ใหม่** และป้อนข้อมูลที่ต้องการ ในการล็อกอินเข้าสู่บริการสายอินเทอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ เลือก **การลงทะเบียน** > **เปิดตลอด** โปรดสอบถามข้อมูลการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการสายอินเทอร์เน็ต
2. เลือก **กลับ** จนกระทั่งคุณกลับสู่หน้าจอหลักของการตั้งค่า **การเชื่อมต่อ**
3. เลือก **โทรทางเน็ต** > **ตัวเลือก** > **รูปแบบใหม่** ป้อนชื่อรูปแบบ และเลือกรูปแบบ SIP ที่คุณสร้างไว้

ในการตั้งค่ารูปแบบที่สร้างให้ใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อเชื่อมต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ต เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **โทรเน็ต** > **รูปแบบที่ต้องการ**

ในการล็อกอินเข้าสู่บริการสายอินเทอร์เน็ตด้วยตนเอง เลือก **การลงทะเบียน** > **เปิดต้องการ** ในการตั้งค่า SIP ขณะสร้างรูปแบบสายอินเทอร์เน็ต

ในการโทรสายอินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย โปรดสอบถามการตั้งค่าการโทรสายอินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัยจากผู้ให้บริการของคุณ หรือผู้เชี่ยวชาญที่เลือกสำหรับรูปแบบการโทรสายอินเทอร์เน็ต ต้องรองรับการโทรสายอินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย สายอินเทอร์เน็ตที่มีความปลอดภัยจะแสดงด้วย 

การเชื่อมต่อไปยังบริการสาย อินเทอร์เน็ต

เลือก **เมนู** > **การเชื่อมต่อ** > **โทรเน็ต**

ในการโทรหรือรับสายอินเทอร์เน็ต คุณต้องเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับบริการสายอินเทอร์เน็ตก่อน หากคุณเลือกการล็อกอินอัตโนมัติ โทรศัพท์จะทำการเชื่อมต่อไปยังบริการสายอินเทอร์เน็ตโดยอัตโนมัติ หากคุณล็อกอินเข้าสู่บริการด้วยตนเอง ให้เลือกเครือข่ายที่มีอยู่จากรายการ และ **เลือก**

รายชื่อเครือข่ายจะรีเฟรชโดยอัตโนมัติทุก 15 วินาที ในการรีเฟรชรายการด้วยตนเอง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **รีเฟรช** ให้ใช้ตัวเลือกนี้หากในรายชื่อไม่แสดง WLAN ของคุณ

ในการเลือกบริการสายอินเทอร์เน็ตสำหรับสายโทรออก หากเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับบริการลักษณะนี้มากกว่าหนึ่งบริการ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนบริการ**

ในการกำหนดค่าบริการใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **กำหนดค่าของบริการ** ตัวเลือกนี้จะปรากฏเฉพาะเมื่อมีหลายบริการที่ยังไม่กำหนดค่า

ในการจัดเก็บเครือข่ายที่คุณเชื่อมต่อปัจจุบัน ให้เลือก **ตัวเลือก** > **จัดเก็บเครือข่าย** เครือข่ายที่บันทึกไว้จะมีรูปดาวกำกับอยู่ในรายชื่อเครือข่าย

ในการเชื่อมต่อบริการสายอินเทอร์เน็ตโดยใช้ WLAN ที่ซ่อนไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ใช้เครือข่ายที่ซ่อน**

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อบริการสายอินเทอร์เน็ต ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ตัดการเชื่อมต่อจากบริการ**

การโทรสายอินเทอร์เน็ต

คุณสามารถโทรสายอินเทอร์เน็ตได้จากทุกแอปพลิเคชันที่คุณสามารถโทรสายสนทนาปกติได้ ตัวอย่างเช่น ในรายชื่อ ให้เลื่อนไปที่รายชื่อที่ต้องการ และเลือก **โทร** > **สายอินเทอร์เน็ต**

ในการโทรสายอินเทอร์เน็ตในหน้าจอหลัก ให้ป้อนที่อยู่ SIP และกดปุ่มโทร

ในการตั้งค่าสายอินเทอร์เน็ตเป็นประเภทสายที่ต้องการสำหรับการโทรออกทั้งหมด ให้เลือก **เมนู** > **การเชื่อมต่อ** > **โทรเน็ต** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ประเภทการโทรที่ตั้งไว้** > **สายอินเทอร์เน็ต** เมื่อโทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ตแล้ว การโทรออกทุกสายจะเป็นสายอินเทอร์เน็ต

การตั้งค่าบริการสายอินเทอร์เน็ต

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** เลื่อนไปยังการตั้งค่าของบริการที่ต้องการ และกดปุ่มเลื่อน

ในการล็อกอินอัตโนมัติไปยังบริการสายอินเทอร์เน็ต เลือก **ประเภทล็อกอิน** > **อัตโนมัติ** หากคุณใช้ประเภทการล็อกอิน WLAN อัตโนมัติ โทรศัพท์จะสแกนหา WLAN เป็นระยะๆ แต่การทำเช่นนี้จะทำให้สิ้นเปลืองแบตเตอรี่และลดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ลง

ในการล็อกอินด้วยตนเองไปยังบริการสายอินเทอร์เน็ต เลือก **ประเภทล็อกอิน** > **โดยผู้ใช้**

ในการดูเครือข่ายที่คุณจัดเก็บไว้สำหรับบริการสายอินเทอร์เน็ต และเครือข่ายที่บริการสายอินเทอร์เน็ตตรวจพบ ให้เลือก **เครือข่ายเชื่อมต่อที่ถูกเก็บ**

ในการกำหนดการตั้งค่าบริการเฉพาะ ให้เลือก **แก้ไขการตั้งค่าบริการ** ตัวเลือกนี้จะนำมาใช้ได้เฉพาะเมื่อติดตั้งปลั๊กอินซอฟต์แวร์ของบริการเฉพาะลงในโทรศัพท์แล้ว

การโทรด่วน

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > การโทร > การโทรด่วน > เปิด**

การโทรด่วนช่วยให้คุณสามารถโทรออกได้โดยการกดปุ่มตัวเลขที่ต้องการค้างไว้ เมื่ออยู่ในหน้าจอหลัก

ในการกำหนดปุ่มตัวเลขเป็นหมายเลขโทรศัพท์ เลือก **เมนู > การติดต่อ > โทรด่วน** เลื่อนไปยังปุ่มตัวเลข (2 - 9) บนหน้าจอ และเลือก **ตัวเลือก > กำหนด** เลือกหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการจากรายชื่อ

ในการลบหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มตัวเลข เลื่อนไปยังปุ่มโทรด่วน และเลือก **ตัวเลือก > ลบ**

ในการแก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดให้กับปุ่มตัวเลข เลื่อนไปยังปุ่มโทรด่วน และเลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยน**

การโอนสาย

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

โอนสายเรียกเข้าไปที่ศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณหรือไปที่หมายเลขโทรศัพท์อื่น หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

เลือกว่าจะโอนสายสนทนา สายข้อมูล หรือสายแฟกซ์ แล้วเลือกตัวเลือกต่อไปนี้:

- **สายสนทนาทั้งหมด, สายข้อมูลทั้งหมด หรือ สายแฟกซ์ทั้งหมด** — โอนสายสนทนา สายข้อมูลและสายแฟกซ์เข้าทั้งหมด
- **หากไม่ว่าง** — โอนสายเรียกเข้าเมื่อคุณมีสายปัจจุบัน

- **หากไม่ตอบรับ** — โอนสายเรียกเข้าหลังจากที่โทรศัพท์ส่งเสียงกริ่งตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ เลือกเวลาที่คุณต้องการให้โทรศัพท์ส่งเสียงกริ่งก่อนจะโอนสายในรายการ **หน่วงเวลา:**
- **ถ้าไม่อยู่** — โอนสายเมื่อปิดโทรศัพท์หรืออยู่นอกเครือข่ายที่ให้บริการ
- **ถ้าไม่พบ** — เปิดใช้การตั้งค่าสามรายการล่าสุดพร้อมๆ กัน ตัวเลือกนี้จะโอนสายหากโทรศัพท์ของคุณไม่ว่าง ไม่รับสายหรืออยู่นอกพื้นที่เครือข่าย

ในการโอนสายไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ เลือกประเภทสายและตัวเลือกการโอน แล้วเลือก **ตัวเลือก > ทำงาน > ไปยังศูนย์ข้อความเสียง**

ในการโอนสายไปยังหมายเลขโทรศัพท์อื่น เลือกประเภทสายและตัวเลือกการโอน แล้วเลือก **ตัวเลือก > ทำงาน > ไปยังหมายเลขอื่น** ป้อนหมายเลขในช่อง **เบอร์:** หรือเลือก **ค้นหา** เพื่อดึงหมายเลขที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อ

ในการตรวจสอบการโอนสายปัจจุบัน เลื่อนไปที่ตัวเลือกโอนสาย และเลือก **ตัวเลือก > ตรวจสอบสถานะ**

ในการหยุดการโอนสาย เลื่อนไปยังตัวเลือกโอนสาย และเลือก **ตัวเลือก > ยกเลิก**

การจำกัดการโทร

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

คุณสามารถจำกัดการโทรออกและรับสายโทรเข้าในเครื่อง (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในการเปลี่ยนการตั้งค่า คุณต้องมีรหัสผ่านจำกัดเบอร์ซึ่งได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ การจำกัดการโทรจะมีผลต่อการโทรทุกชนิด

ในการจำกัดการโทร ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **สายโทรออก** — ป้องกันการใช้โทรศัพท์ของคุณโทรออกสายสนทนา
- **สายเรียกเข้า** — ป้องกันสายเรียกเข้า
- **สายต่างประเทศ** — ป้องกันการโทรไปต่างประเทศหรือต่างภูมิภาค
- **สายเข้าเมื่ออยู่ต่างปท.** — ป้องกันสายเรียกเข้าเมื่ออยู่นอกประเทศของคุณ
- **สายตปท.ยกเว้นบ้านเกิด** — ป้องกันการโทรไปยังต่างประเทศหรือต่างภูมิภาค แต่อนุญาตให้โทรกลับประเทศของคุณได้

ในการตรวจสอบสถานะของการจำกัดสายสนทนา ให้เลือกตัวเลือกการจำกัด และ **ตัวเลือก > ตรวจสอบสถานะ**

ในการยุติการจำกัดสายสนทนาทั้งหมด ให้เลือกตัวเลือกการจำกัด และ **ตัวเลือก > ยกเลิกการจำกัดทั้งหมด**

ในการเปลี่ยนรหัสผ่านที่ใช้สำหรับการจำกัดการโทรสายสนทนาสายแฟกซ์ และสายข้อมูล เลือก **ตัวเลือก > แก้ไขรหัสระบบ** พิมพ์รหัสผ่านปัจจุบัน และพิมพ์รหัสผ่านใหม่สองครั้ง รหัสผ่านสำหรับการจำกัดการโทรต้องเป็นตัวเลขสี่หลัก หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

การจำกัดการโทรสายอินเทอร์เน็ต

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > จำกัดการโทร > จำกัดโทรเน็ต**

ในการปฏิเสธสายอินเทอร์เน็ตจากผู้โทรนิรนาม ให้เลือก **จำกัดโทรนิรนาม > ใช่**

การส่งสัญญาณ DTMF

คุณสามารถส่งสัญญาณ dual tone multi-frequency (DTMF) ในระหว่างที่สนทนาเพื่อใช้งานศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ หรือบริการโทรศัพท์อัตโนมัติอื่นๆ

ส่งลำดับสัญญาณ DTMF

1. ทำการโทรออก แล้วรอจนผู้รับรับสาย
2. เลือก **ตัวเลือก > ส่ง DTMF**
3. ป้อนลำดับสัญญาณ DTMF หรือเลือกลำดับที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

แนบลำดับสัญญาณ DTMF เข้ากับบัตรรายชื่อ

1. เลือก **เมนู > การติดต่อ > รายชื่อ** เปิดรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก > แก้ไข > ตัวเลือก > เพิ่มรายละเอียด > DTMF**
2. ป้อนลำดับของสัญญาณ หากต้องการใส่การเว้นจังหวะประมาณ 2 วินาที ก่อนหรือระหว่างสัญญาณ DTMF ให้ป้อน **p** ในการกำหนดให้เครื่องส่งสัญญาณ DTMF ต่อเมื่อคุณเลือก **ส่ง DTMF** ในระหว่างการโทร ให้ป้อน **w**
3. เลือก **เรียบร้อย**

ข้อความเสียง

เลือก **เมนู > การติดต่อ > โทรศูนย์**

เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชันข้อความเสียงเป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณป้อนหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ

ในการโทรไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ เลือก **ตัวเลือก > โทรออกศูนย์ข้อความเสียง**

หากคุณได้ตั้งค่าสายทางเน็ตให้กับโทรศัพท์ของคุณไว้ และมีศูนย์ฝากข้อความสายอินเทอร์เน็ต เลือก **ศูนย์ข้อความโทรทาง**

เปิด > ตัวเลือก > โทรออกศูนย์โทรทางเน็ต เพื่อโทรติดต่อไปยังศูนย์

ในการโทรติดต่อไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณเมื่ออยู่ในหน้าจอหลัก กดปุ่ม **1** ค้างไว้ หรือกด **1** แล้วกดปุ่มโทร ถ้าคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความสายอินเทอร์เน็ต ให้เลือกกว่าคุณต้องการโทรติดต่อศูนย์ฝากข้อความเสียงหรือศูนย์ฝากข้อความสายอินเทอร์เน็ต

ในการเปลี่ยนหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียง เลือกศูนย์ฝากข้อความและ **ตัวเลือก > เปลี่ยนเบอร์**

ในการเปลี่ยนแอตเต็สของศูนย์ฝากข้อความสายอินเทอร์เน็ต เลือกศูนย์ฝากข้อความและ **ตัวเลือก > เปลี่ยนที่อยู่**

อุปกรณ์ช่วยด้านเสียง

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > เสียงช่วย**

แอปพลิเคชันอุปกรณ์ช่วยด้านเสียงจะอ่านข้อความบนหน้าจอทำให้คุณสามารถใช้ฟังก์ชันพื้นฐานของโทรศัพท์โดยไม่ต้องมองหน้าจอ

ในการรับฟังรายการในรายชื่อของคุณ เลือก **รายชื่อ** ห้ามใช้ตัวเลือกนี้หากคุณมีรายชื่อมากกว่า 500 รายชื่อ

ในการรับฟังข้อมูลเกี่ยวกับสายที่คุณไม่ได้รับและสายที่ได้รับหมายเลขที่โทรออก และสายที่โทรบ่อย เลือก **เบอร์โทรล่าสุด**

ในการฟังข้อความเสียง ให้เลือก **ศูนย์ข้อความเสียง**

ในการหมุนหมายเลขโทรศัพท์ ให้เลือก **ตัวหมุน**

ในการใช้คำสั่งเสียงเพื่อโทรออก เลือก **คำสั่งเสียง**

หากต้องการให้มีการอ่านออกเสียงข้อความที่คุณได้รับ เลือก **ตัวอ่านข้อความ**

ในการรับฟังเวลาปัจจุบัน เลือก **นาฬิกา** หากต้องการได้ยินวันที่ปัจจุบัน ให้เลื่อนลง

หากแอปพลิเคชันอุปกรณ์ช่วยด้านเสียงเปิดขึ้นเมื่อถึงเวลาแจ้งเตือนปฏิทิน แอปพลิเคชันจะอ่านออกเสียงสำหรับข้อมูลแจ้งเตือนปฏิทินนั้น

ในการฟังตัวเลือกอื่นๆ ให้เลือก **ตัวเลือก**

คำสั่งเสียง

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > คำสั่งเสียง**

ใช้คำสั่งเสียงเพื่อโทรออก และเรียกใช้แอปพลิเคชัน รูปแบบ หรือฟังก์ชันอื่นบนโทรศัพท์

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงสำหรับรายการในรายชื่อผู้ติดต่อ และสำหรับฟังก์ชันที่กำหนดไว้ในแอปพลิเคชันคำสั่งเสียง เมื่อสั่งงานด้วยเสียง โทรศัพท์จะเปรียบเทียบคำที่พูดกับแท็กเสียงที่อยู่ในโทรศัพท์ คำสั่งเสียงนี้ไม่ขึ้นกับเสียงของผู้พูด อย่างไรก็ตาม การจดจำเสียงในโทรศัพท์จะปรับเปลี่ยนตามเสียงของผู้ใช้หลัก เพื่อให้จดจำคำสั่งเสียงได้ดียิ่งขึ้น

การโทรออก

รายการเสียงสำหรับรายชื่อคือชื่อหรือชื่อเล่นที่ถูกจัดเก็บไว้ในรายการในรายชื่อผู้ติดต่อ



หมายเหตุ: การใช้รายการเสียงอาจทำได้ยากในสภาพแวดล้อมที่มีเสียงดังมากหรือในระหว่างกรณีฉุกเฉิน ดังนั้น คุณไม่ควรหวังพึ่งพาการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวในทุกกรณี

ในการรับฟังรายการเสียง เปิดรายชื่อ และเลือก **ตัวเลือก > เล่นรายการเสียง**

1. ในการใช้คำสั่งเสียงเพื่อโทรออก ให้กดปุ่มเสียงดังไว้
2. เมื่อคุณได้ยินเสียงสัญญาณหรือเห็นสัญญาณที่หน้าจอ ให้พูดชื่อที่จัดเก็บไว้ในรายชื่อให้ชัดเจน
3. โทรศัพท์จะเล่นรายการเสียงที่สร้างไว้แล้วของรายชื่อที่จดจำได้ในภาษาในเครื่องที่เลือก และแสดงชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ หลังจากนั้นอีกประมาณ 1.5 วินาที เครื่องจะโทรออกไปยังหมายเลขนั้น หากรายชื่อที่เครื่องจดจำได้ไม่ถูกต้อง เลือก **ถัดไป** เพื่อดูรายการอื่นที่ตรงกัน หรือ **หยุด** เพื่อยกเลิกการโทร

หากจัดเก็บเบอร์โทรศัพท์ไว้หลายเบอร์สำหรับหนึ่งรายชื่อ โทรศัพท์จะเลือกเบอร์ที่ระบบตั้งไว้เป็นเบอร์เริ่มต้น หากไม่เช่นนั้น โทรศัพท์จะเลือกเบอร์แรกที่มีอยู่ในช่องต่างๆ ต่อไปนี้ **มือถือ**, **มือถือ (บ้าน)**, **มือถือ (ที่ทำงาน)**, **โทรศัพท์**, **โทรศัพท์ (บ้าน)** และ **โทร. (ที่ทำงาน)**

การเรียกใช้แอปพลิเคชัน

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงไว้สำหรับแอปพลิเคชันที่อยู่ในรายการในแอปพลิเคชันคำสั่งเสียง

ในการเรียกใช้แอปพลิเคชันด้วยคำสั่งเสียง ให้กดปุ่มเสียงดังไว้แล้วพูดคำสั่งที่ต้องการให้ชัดเจน หากแอปพลิเคชันที่จำไว้ไม่ถูกต้อง ให้เลือก **ถัดไป** เพื่อดูรายการอื่นที่ตรงกันกับคำสั่งหรือ **หยุด** เพื่อยกเลิก

ในการเพิ่มแอปพลิเคชันอื่นลงในรายการ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **แอปพลิเคชันใหม่**

ในการเปลี่ยนคำสั่งเสียงของแอปพลิเคชัน ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนคำสั่ง** แล้วป้อนคำสั่งใหม่

การเปลี่ยนรูปแบบ

โทรศัพท์จะสร้างแท็กเสียงสำหรับแต่ละรูปแบบ ในการใช้คำสั่งเสียงเพื่อตั้งรูปแบบ ให้กดปุ่มเสียงดังไว้ และพูดชื่อของรูปแบบ

ในการเปลี่ยนคำสั่งเสียง ให้เลือก **รูปแบบ** > **ตัวเลือก** > **เปลี่ยนคำสั่ง**

การตั้งค่าคำสั่งเสียง

ในการปิดซิงโครไนซ์เซออร์ที่เล่นคำสั่งเสียงที่จดจำได้ในภาษาเครื่องที่เลือก เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ซิงโครไนซ์เซออร์** > **ปิด**

ในการตั้งค่าการเรียนรู้การจดจำเสียงใหม่เมื่อผู้ใช้หลักของเครื่องมีการเปลี่ยนแปลง เลือก **ลบการดัดแปลงเสียง**

การสนทนา

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **การสนทนา**

บริการสนทนา (Push to talk: PTT) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เป็นบริการที่ช่วยให้คุณสื่อสารกับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยตรงทันทีที่เพียงกดปุ่มแค่ปุ่มเดียว ด้วยการสนทนา คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณได้แบบเครื่องรับส่งวิทยุมือถือ

คุณสามารถใช้การสนทนาเพื่อสนทนากับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลก็ได้ หรือเข้าร่วมสนทนาในช่องต่างๆ ช่องจะมีลักษณะเหมือนห้องสนทนา: คุณสามารถโทรไปที่ช่องเพื่อดูว่ามีใครออนไลน์อยู่บ้าง จะไม่มีการแจ้งผู้ใช้คนอื่นในช่องว่ามีผู้เข้าร่วมคนใหม่ ผู้ใช้เพียงแค่นำเข้าไปในช่องแล้วเริ่มการสนทนากับผู้อื่นได้เลย

ในการสื่อสารแบบสนทนา จะมีผู้พูดได้เพียงหนึ่งคน ส่วนบุคคลอื่นจะต้องฟังผ่านลำโพงที่ติดตั้งภายในเครื่อง ผู้รวมการสนทนาจะผลัดกันโต้ตอบซึ่งกันและกัน เนื่องจากมีผู้พูดได้เพียงครั้งละหนึ่งคน ดังนั้นระยะเวลาสูงสุดในการสนทนาแต่ละครั้งจึงมีจำกัด

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับระยะเวลาของรอบการพูดในเครือข่ายของคุณ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าสนทนา

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือก **การตั้งค่าผู้ใช้** เพื่อกำหนดค่าที่ต้องการสำหรับการสนทนา หรือ **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ** เพื่อเปลี่ยนรายละเอียดการเชื่อมต่อ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับการตั้งค่าที่ถูกต้อง



เคล็ดลับ: คุณอาจได้รับค่าที่ต้องตั้งในรูปแบบข้อความจากผู้ให้บริการสนทนา

การล็อกอินเข้าสู่บริการ PTT

หากคุณตั้งค่า **การเริ่มแอปพลิเคชัน** เป็นเปิดใน **การตั้งค่าผู้ใช้** PTT จะล็อกอินเข้าสู่บริการโดยอัตโนมัติเมื่อเริ่มใช้งาน หากไม่ได้ตั้งค่า คุณจะต้องล็อกอินด้วยตนเอง

ในการล็อกอินเข้าสู่บริการ PTT ด้วยตนเอง ให้เลือก **ตัวเลือก > ล็อกอินในการสนทนา**

เมื่อการตั้งค่า **ชนิดเสียงเรียกเข้า** ของเครื่องตั้งเป็น **บีพหนึ่งครั้ง** หรือ **เจียบ** หรือมีสายสนทนาปัจจุบันอยู่ คุณจะไม่สามารถโทรออกหรือรับสายการสนทนาได้

การโทรสนทนา

ในการโทรสนทนา เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อ** เลือกรายชื่อหนึ่งรายชื่อหรือหลายรายชื่อจากรายการ และกดปุ่มเสียง โปรดถือโทรศัพท์ไว้ข้างหน้าคุณระหว่างที่ใช้การสนทนา เพื่อจะได้มองเห็นหน้าจอหน้าจอก็จะแสดงให้ทราบว่าเมื่อใดถึงรอบที่คุณจะพูด สนทนาผ่าน

ไมโครโฟน และอย่าใช้มือบังลำโพง กดปุ่มเสียงค้างไว้ตลอดเวลาที่กำลังสนทนาอยู่ เมื่อคุณจบการสนทนาแล้ว ให้ปล่อยปุ่ม

ในการวางสายสนทนา ให้กดปุ่มวางสาย

เมื่อได้รับสายสนทนา ให้กดปุ่มโทรเพื่อรับสายหรือกดปุ่มวางสายเพื่อปฏิเสธการรับสาย

การสนทนาที่สร้าง

เลือก **ตัวเลือก > บันทึกสนทนา > การสนทนาที่สร้าง** และสายสนทนา

ในการโทรสายสนทนาไปยังรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > คย 1 ต่อ 1**

ในการส่งคำขอให้โทรกลับหาคุณไปยังรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > ส่งคำขอโทรกลับ**

ในการสร้างรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บไปยังรายชื่อ**

การจัดการรายชื่อ PTT

ในการดู เพิ่ม แก้ไข ลบ หรือ โทรออกไปยังรายชื่อ ให้เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อ** รายการของชื่อจากแอปพลิเคชันรายชื่อผู้ติดต่อจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของการล็อกอิน

ในการโทรไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก > คย 1 ต่อ 1**

ในการโทรแบบกลุ่ม ให้เลือกรายชื่อที่ต้องการและ **ตัวเลือก > สนทนาหลายคน**

ในการส่งคำขอให้โทรกลับไปยังรายชื่อที่เลือกไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่งคำขอโทรกลับ**

ในการรับสายคำขอโทรกลับ ให้เลือก **แสดง** เพื่อเปิดคำขอโทรกลับ ในการโทรออกไปยังผู้ส่งโดยใช้ PTT ให้กดปุ่มเสียง

การสร้างช่องสนทนา

ในการสร้างช่องสนทนา เลือก **ตัวเลือก > ช่องใหม่ > สร้างใหม่**

ในการเข้าร่วมสนทนาในช่อง ให้เลือกช่องที่ต้องการสนทนาแล้ว กดปุ่มเสียง

ในการเชิญผู้ใช้เข้าร่วมในช่องสนทนา เลือก **ตัวเลือก > ส่งคำเชิญ**

ในการดูผู้ใช้ที่อยู่ในช่องสนทนาในขณะนี้ เลือก **ตัวเลือก > สมาชิกที่ใช้งาน**

เมื่อคุณเลือกอื่นเข้าสู่การสนทนา คุณจะเชื่อมต่อเข้าสู่ช่องสัญญาณที่ใช้อยู่เมื่อปิดแอปพลิเคชันล่าสุดโดยอัตโนมัติ

การออกจาก PTT

ในการออกจาก PTT ให้เลือก **ตัวเลือก > ออก** เลือก **ใช่** เพื่อกออก และปิดการใช้งาน เลือก **ไม่** หากคุณต้องการให้เปิดแอปพลิเคชันทิ้งไว้

ไฟล์บันทึก

เลือก **เมนู > บันทึก**

ไฟล์บันทึกจะจัดเก็บข้อมูลประวัติการสื่อสารของโทรศัพท์ เครื่องจะบันทึกข้อมูลสายที่ไม่ได้รับและสายที่ได้รับได้ก็ต่อเมื่อระบบเครือข่ายรองรับฟังก์ชันเหล่านี้ โดยที่เครื่องต้องเปิดอยู่ และอยู่ในพื้นที่บริการ

การลงทะเบียนการโทรและข้อมูล

ในการดูสายที่ไม่ได้รับ สายที่ได้รับ และสายที่โทรออกล่าสุด เลือก **เบอร์โทรล่าสุด**



เคล็ดลับ: ในการเปิด **เบอร์ที่โทรออก** เมื่ออยู่ในหน้าจอหลัก กดปุ่มโทร

ในการดูระยะเวลาโดยประมาณของการโทรออกและรับในเครื่อง เลือก **เวลาการโทร**

ในการดูปริมาณข้อมูลที่ถ่ายโอนระหว่างการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ เลือก **ข้อมูลแพ็คเกจ**

การตรวจสอบการสื่อสารทั้งหมด

ในการตรวจสอบสายสนทนา ข้อความตัวอักษร หรือการเชื่อมต่อข้อมูลทั้งหมดที่ลงทะเบียนโดยเครื่องนี้ ให้เปิดแท็บบันทึกทั่วไป

หากต้องการดูข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับเหตุการณ์การสื่อสาร เลือกไปที่เหตุการณ์และกดปุ่มเลื่อน



เคล็ดลับ: รายการย่อยต่างๆ เช่น ข้อความตัวอักษรที่แบ่งส่งออกไปมากกว่าหนึ่งครั้ง และการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจจะถูกเก็บรวบรวมไว้เป็นรายการติดต่อสื่อสารเพียงรายการเดียว การเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ ศูนย์ฝากข้อความมัลติมีเดีย หรือเว็บเพจจะแสดงไว้เป็นการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจ

ในการเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์จากเหตุการณ์การสื่อสารไปยังรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บไปยังรายชื่อ** และเลือกเพื่อสร้างรายชื่อใหม่หรือเพิ่มหมายเลขลงในรายชื่อที่มีอยู่

ในการคัดลอกหมายเลข เช่น เพื่อกวางในข้อความตัวอักษร เลือก **ตัวเลือก > คัดลอกเบอร์**

ในการดูประเภทเหตุการณ์การสื่อสารประเภทเดียว หรือเหตุการณ์การสื่อสารกับฝ่ายอื่น เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวกรอง** และเลือกตัวกรองที่ต้องการ

ในการล้างเนื้อหาของบันทึก ข้อมูลการใช้สายล่าสุด และรายงานการนำส่งข้อความอย่างถาวร เลือก **ตัวเลือก** > **ล้างบันทึก**

การโทรและการส่งข้อความจากไฟล์บันทึก

ในการโทรกลับไปยังผู้โทร ให้เลือก **เบอร์โทรล่าสุด** และเปิด **เบอร์ที่ไม่ได้รับ**, **เบอร์ที่รับสาย** หรือ **เบอร์ที่โทรออก** เลือกผู้โทรและ **ตัวเลือก** > **โทร**

ในการตอบกลับผู้โทรด้วยข้อความ ให้เลือก **เบอร์โทรล่าสุด** และเปิด **เบอร์ที่ไม่ได้รับ**, **เบอร์ที่รับสาย** หรือ **เบอร์ที่โทรออก** เลือกผู้โทร แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **สร้างข้อความ** คุณสามารถส่งข้อความแบบอักษรและข้อความมัลติมีเดีย

การตั้งค่าไฟล์บันทึก

ในการตั้งเวลาเก็บเหตุการณ์การติดต่อสื่อสารทั้งหมดในไฟล์บันทึก ให้เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **เวลาเก็บบันทึก** และเวลา หากคุณเลือก **ไม่มีบันทึก** เนื้อหาของไฟล์บันทึกทั้งหมดจะถูกลบเป็นการถาวร

การรับส่งข้อความ

เลือก เมนู > การติดต่อ > ข้อความ

ในการรับส่งข้อความ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถส่งและรับข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดีย ข้อความเสียง และข้อความอีเมลได้ นอกจากนี้คุณยังสามารถรับข้อความบริการทางเว็บ ข้อความแสดงข้อความจากระบบ และข้อความพิเศษที่มีข้อมูลและส่งค่าส่งบริการ

ก่อนที่จะส่งหรือรับข้อความ คุณอาจต้องปฏิบัติตามดังต่อไปนี้

- ใส่ซิมการ์ดที่ถูกต้องลงในเครื่อง และอยู่ในเขตพื้นที่บริการของระบบเครือข่ายโทรศัพท์เซลลูลาร์
- ตรวจสอบว่า เครือข่ายสนับสนุนคุณสมบัติข้อความที่คุณต้องการใช้ และสามารถเปิดใช้งานข้อความได้บนซิมการ์ดของคุณ
- กำหนดการตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตบนเครื่อง [โปรดดูที่ "จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต" หน้า 63](#)
- กำหนดการตั้งค่าบัญชีอีเมลบนเครื่อง [โปรดดูที่ "การตั้งค่าบัญชีอีเมล" หน้า 58](#)
- กำหนดการตั้งค่าข้อความตัวอักษรบนเครื่อง [โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความตัวอักษร" หน้า 57](#)
- กำหนดการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียบนเครื่อง [โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย" หน้า 57](#)

เครื่องอาจจดจำค่าที่ตั้งโดยผู้ให้บริการซิมการ์ด และจะกำหนดการตั้งค่าข้อความบางค่าโดยอัตโนมัติ แต่หากไม่เป็นเช่นนั้น คุณอาจต้องกำหนดการตั้งค่าด้วยตนเอง หรือติดต่อผู้ให้บริการเพื่อให้อำนาจการตั้งค่าดังกล่าว

โฟลเดอร์รับส่งข้อความ

ข้อความและข้อมูลที่ได้รับโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth หรือ อินฟราเรดจะถูกจัดเก็บในโฟลเดอร์ **ถัดเข้า** ข้อความอีเมลจะถูกจัดเก็บใน **ศูนย์ฝากข้อความ** ข้อความที่คุณได้ทำการเขียนอยู่สามารถจัดเก็บไว้ในโฟลเดอร์ **ฉบับร่าง** ข้อความที่รอส่งถูกจัดเก็บไว้ในโฟลเดอร์ **ถัดออก** และข้อความที่ส่งแล้ว รวมถึงข้อความ Bluetooth และอินฟราเรด จะถูกจัดเก็บในโฟลเดอร์ **ส่ง**



เคล็ดลับ: ข้อความจะถูกเก็บไว้ในโฟลเดอร์ถัดออก เช่น เมื่อเครื่องของคุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการของเครือข่าย นอกจากนั้นคุณยังสามารถจัดตารางกำหนดการสำหรับข้อความอีเมลที่จะส่งต่อในครั้งถัดไป เมื่อคุณเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณ



หมายเหตุ: ข้อความหรือไอคอนส่งข้อความบนหน้าจอของเครื่องไม่ได้แสดงว่าผู้รับได้รับข้อความนั้นแล้ว ณ ปลายทางที่เราส่งไปให้

ในการขอให้ระบบเครือข่ายส่งรายงานผลการส่งข้อความตัวอักษร รวมทั้งข้อความมัลติมีเดียที่คุณส่งให้คุณทราบ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ข้อความตัวอักษร** หรือ **ข้อความมัลติมีเดีย** > **รับรายงาน** รายงานจะถูกจัดเก็บในโฟลเดอร์ **รายงาน**

การจัดการข้อความ

ในการสร้างโฟลเดอร์ใหม่เพื่อจัดการข้อความของคุณ เลือก **โฟลเดอร์ของฉัน > ตัวเลือก > โฟลเดอร์ใหม่**

ในการเปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ ให้เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ได้เฉพาะโฟลเดอร์ที่คุณสร้างขึ้นเท่านั้น

ในการย้ายข้อความไปยังโฟลเดอร์อื่น เลือกข้อความ เลือก **ตัวเลือก > ย้ายไปโฟลเดอร์** เลือกโฟลเดอร์ และ **ตกลง**

ในการจัดเรียงข้อความตามลำดับเฉพาะ เลือก **ตัวเลือก > จัดเรียงตาม** คุณสามารถจัดเรียงข้อความตาม **วันที่, ผู้ส่ง, หัวข้อ** หรือ **ประเภทข้อความ**

ในการดูคุณสมบัติของข้อความ เลือกข้อความและ **ตัวเลือก > รายละเอียดข้อความ**

ระบบอ่านข้อความ

ระบบอ่านข้อความจะอ่านข้อความตัวอักษร และมัลติมีเดียที่ได้รับออกมาเป็นเสียง

ในการเล่นข้อความ ให้กดปุ่มเลือกซ้ายค้างไว้เมื่อคุณได้รับข้อความตัวอักษร

ในการเริ่มอ่านข้อความถัดไปในลาดเข้า ให้เลื่อนลง ในการเริ่มอ่านข้อความอีกครั้ง ให้เลื่อนขึ้น ที่ต้นข้อความ ให้เลื่อนขึ้นเพื่อฟังข้อความก่อนหน้า

หากต้องการหยุดอ่านชั่วคราว ให้กดปุ่มเลือกซ้ายค้างไว้สั้นๆ หากต้องการอ่านต่อ ให้กดปุ่มเลือกซ้ายค้างไว้สั้นๆ อีกครั้ง

หากต้องการเลิกอ่าน ให้กดปุ่มวางสาย

เสียงพูด T

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > เสียงพูด**

คุณสามารถกำหนดภาษาเสียง และคุณสมบัติของเสียงของระบบอ่านข้อความได้ด้วยเสียงพูด

แก้ไขคุณสมบัติเสียง

ในการกำหนดภาษาให้กับตัวอ่านข้อความ เลือก **ภาษา** ในการดาวน์โหลดภาษาเพิ่มเติมลงในโทรศัพท์ของคุณ ให้เข้าไปที่เว็บไซต์ Nokia

ในการตั้งค่าเสียงพูด เลือก **เสียง** เสียงจะขึ้นอยู่กับภาษา

ในการตั้งค่าความเร็วในการพูด เลือก **การตั้งค่าเสียง > ความเร็ว**

ในการตั้งระดับความดังของเสียงพูด เลือก **การตั้งค่าเสียง > ความดัง**

ในการรับฟังเสียง ให้เปิดแท็บเสียง เลือกเสียง และเลือก **ตัวเลือก > ฟังเสียง**

ข้อความอีเมล

เลือก **เมนู > การติดต่อ > ข้อความ > ศูนย์ฝากข้อความ**

ในการรับและส่งอีเมล คุณต้องมีบริการศูนย์ฝากข้อความระยะไกล บริการนี้อาจมีให้โดยผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต ผู้ให้บริการระบบ หรือบริษัทของคุณ โทรศัพท์ของคุณต้องใช้งานร่วมกันได้กับมาตรฐานอินเทอร์เน็ต SMTP, IMAP4 (revision 1) และ POP3 รวมทั้งโซลูชันอีเมลของผู้ให้บริการอื่นๆ ผู้ให้บริการอีเมลอื่นอาจเสนอบริการที่มีการตั้งค่าหรือคุณสมบัติที่แตกต่างจากที่อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้เล่ม

นี้ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการอีเมลของคุณ

คุณสามารถติดตั้งอีเมลต่อไปนี้ลงในเครื่องของคุณ:

- อีเมล POP หรือ IMAP ตามปกติ คุณต้องเชื่อมต่อ กับศูนย์ฝากข้อความ และดาวน์โหลดอีเมลลงในเครื่องของคุณก่อนที่จะอ่านอีเมลนั้นได้
- Nokia Messaging Nokia Messaging ใช้กับผู้ให้บริการอีเมลทางอินเทอร์เน็ตหลากหลายราย เช่น บริการอีเมลของ Google โดย Nokia Messaging จะนำส่งอีเมลใหม่ไปยังเครื่องของคุณตรงใดก็ตามที่แอปพลิเคชัน Nokia Messaging เปิดอยู่
- Mail for Exchange Mail for Exchange มักใช้กับการเข้าใช้อีเมลงาน แผนก IT ในบริษัทของคุณอาจมีคำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีติดตั้งและใช้ Mail for Exchange กับเซิร์ฟเวอร์อีเมลของบริษัท

บริการอีเมลอื่นๆ อาจสามารถใช้งานได้

หากคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความไว้หลายๆ ศูนย์ เช่น อีเมล POP หรือ IMAP และ Mail for Exchange ให้เลือกอย่างใดอย่างหนึ่งเป็นศูนย์ฝากข้อความที่ตั้งไว้ของคุณ ศูนย์ฝากข้อความนั้นใช้ทุกครั้งเมื่อคุณเริ่มต้นเขียนข้อความอีเมลใหม่

ในการกำหนดศูนย์ฝากข้อความที่ตั้งไว้ในแอปพลิเคชันข้อความ เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **อีเมล** > **ศูนย์ข้อความที่ตั้งไว้** และเลือกศูนย์ฝากข้อความ

เปิดอีเมลจากหน้าจอหลัก

ในการเลือกศูนย์ฝากข้อความที่จะแสดงในหน้าจอหลัก เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **การปรับตั้งค่า** > **หน้าจอหลัก** > **การตั้งค่าโหมด** > **แอปพลิเคชันหน้าจอหลัก** > **การแจ้งเตือนอีเมล 1** > **ศูนย์ฝากข้อความ** จากนั้นเลือกบัญชีอีเมล

ตรวจสอบว่ากล่องจดหมายที่เลือกสามารถแสดงในหน้าจอหลักได้ โดยเลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **การปรับตั้งค่า** > **หน้าจอหลัก** > **การตั้งค่าโหมด** > **แอปพลิเคชันหน้าจอหลัก** > **แอปพลิเคชันที่เปิดใช้งาน** และ **การแจ้งเตือนอีเมล 1** หรือ **การแจ้งเตือนอีเมล 2**

ระบบข้อความของ Nokia

บริการระบบข้อความของ Nokia จะส่งอีเมลจากที่อยู่อีเมลที่มีอยู่ของคุณไปยัง Nokia E71 โดยอัตโนมัติ คุณสามารถอ่าน ตอบกลับ และจัดการอีเมลของคุณขณะเดินทางได้ บริการระบบข้อความของ Nokia สามารถทำงานได้กับผู้ให้บริการอีเมลทางอินเทอร์เน็ตหลายๆ ราย ซึ่งคุณมักใช้เป็นอีเมลส่วนตัว เช่น บริการอีเมล Google

บริการระบบข้อความของ Nokia อาจมีค่าธรรมเนียม สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณหรือการบริการระบบข้อความของ Nokia

บริการระบบข้อความของ Nokia ต้องมีระบบเครือข่ายสนับสนุนและอาจไม่สามารถใช้งานได้ในทุกภูมิภาค

ติดตั้งแอปพลิเคชันระบบข้อความของ Nokia

1. เลือก **เมนู** > **Nokia E-mail** > **ใหม่**
2. อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และเลือก **เริ่ม**
3. เลือก **เชื่อมต่อ** เพื่อยินยอมให้เครื่องของคุณเข้าถึงเครือข่าย
4. ป้อนที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน

บริการระบบข้อความของ Nokia สามารถทำงานบนเครื่องของคุณได้แม้ว่าคุณจะติดตั้งแอปพลิเคชันอีเมลอื่น เช่น Mail for Exchange ไว้ก็ตาม

Mail for Exchange

Mail for Exchange ช่วยให้คุณสามารถรับอีเมลเกี่ยวกับงานของคุณในโทรศัพท์ของคุณได้ คุณสามารถอ่านและตอบกลับอีเมลของคุณ ดูและแก้ไขสิ่งที่แนบที่ใช้งานร่วมกันได้ ดูข้อมูลปฏิทิน รับและตอบกลับคำขอประชุม กำหนดการประชุม รวมทั้งดู เพิ่ม และแก้ไขข้อมูลรายชื่อได้

Mail for Exchange

การใช้ Mail for Exchange จะถูกจำกัดไว้เฉพาะการซิงโครไนซ์ข้อมูล PIM แบบ Over-the-Air ระหว่างโทรศัพท์ Nokia กับเซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange ที่ได้รับอนุญาต

คุณสามารถตั้งค่า Mail for Exchange ได้ก็ต่อเมื่อบริษัทของคุณมี Microsoft Exchange Server เท่านั้น นอกจากนี้ ผู้ดูแลระบบไอทีของบริษัทต้องมี Mail for Exchange ที่เปิดใช้งานสำหรับบัญชีของคุณ

ก่อนที่จะเริ่มตั้งค่า Mail for Exchange โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีข้อมูลต่อไปนี้

- ID อีเมลของบริษัท
- ชื่อผู้ใช้เครือข่ายของที่ทำงานของคุณ
- รหัสผ่านเครือข่ายของที่ทำงานของคุณ
- ชื่อโดเมนเครือข่ายของคุณ (ติดต่อแผนก IT ของบริษัท)
- ชื่อเซิร์ฟเวอร์ Mail for Exchange ของคุณ (ติดต่อแผนก IT ของบริษัท)

คุณอาจต้องป้อนข้อมูลอื่นๆ นอกเหนือจากรายการดังกล่าว ทั้งนี้ขึ้นกับการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ Mail for Exchange ของบริษัทคุณ หากคุณไม่ทราบข้อมูลที่ถูกต้อง โปรดติดต่อแผนก IT ของบริษัท เมื่อใช้ Mail for Exchange อาจจำเป็นต้องใช้รหัสล็อก รหัสล็อกที่ระบบตั้งไว้ในเครื่องของคุณคือ 12345 แต่ผู้ดูแลระบบไอทีของบริษัทอาจกำหนดรหัสอื่นไว้ให้คุณ

คุณสามารถเข้าถึงและปรับเปลี่ยนรูปแบบและการตั้งค่าของ Mail for Exchange ในการตั้งค่าข้อความ

อีเมล POP หรือ IMAP ตามปกติ

เครื่องของคุณสามารถดาวน์โหลดอีเมลจากบัญชีอีเมล POP หรือ IMAP

POP3 เป็นเวอร์ชันของ post office protocol ซึ่งใช้เพื่อจัดเก็บและเรียกดูอีเมลหรือข้อความเมลอินเทอร์เน็ตจากเซิร์ฟเวอร์ IMAP4 เป็นเวอร์ชันของ internet message access protocol ซึ่งช่วยให้คุณเข้าถึงและจัดการข้อความอีเมลได้ขณะข้อความนั้นยังอยู่ในเซิร์ฟเวอร์อีเมล จากนั้นคุณสามารถเลือกข้อความที่จะดาวน์โหลดลงในเครื่องของคุณ

การตั้งค่าอีเมล POP หรือ IMAP

1. ไปที่หน้าจอหลัก เลื่อนไปยังตัวช่วยอีเมล และกดปุ่มเลื่อน
2. เลือก **เริ่มตั้งค่าอีเมล**
3. อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และเลือก **เริ่ม**
4. เลือก **ใช่** เพื่อยินยอมให้เครื่องของคุณเข้าถึงเครือข่าย
5. ป้อนที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน
6. อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และเลือก **ตกลง** เพื่อสิ้นสุดการตั้งค่าอีเมล ชื่อของคุณย์ฝากข้อความใหม่ของคุณจะแทนที่ **ศูนย์ฝากข้อความ** ในมุมมองหลักข้อความ



เคล็ดลับ: หลังจากที่คุณตั้งค่าอีเมล POP หรือ IMAP แล้ว ในมุมมองหลักข้อความ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล** และศูนย์ฝากข้อความเพื่อแก้ไขการตั้งค่า เช่น ลายเซ็นที่เป็นไปได้ หรือชื่อของคุณย์ฝากข้อความของคุณ

การเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล

เครื่องของคุณอาจไม่ได้รับอีเมลที่ส่งไปหาคุณโดยอัตโนมัติ แต่ศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณจะรับอีเมลนั้นไว้ ในการอ่านอีเมล ก่อนอื่น คุณต้องเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล แล้วเลือกข้อความอีเมลที่ต้องการดึงมาไว้ในเครื่องของคุณ

1. ในการดึงข้อความอีเมลที่ได้รับมาไว้ในเครื่องของคุณเพื่อดูข้อความนั้น ให้เลือกศูนย์ฝากข้อความของคุณในหน้าจอหลักของการรับส่งข้อความ เมื่อเครื่องปรากฏข้อความถาม **เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ?** เลือก **ใช่**
2. ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน หากเครื่องแจ้งให้ป้อนข้อมูล
3. เลือก **ตัวเลือก > ดึงอีเมล > ใหม่** เพื่อดึงข้อความใหม่ที่คุณยังไม่ได้อ่านหรือยังไม่ได้ดึง เลือก **ที่เลือก** เพื่อดึงเฉพาะข้อความที่คุณเลือกจากศูนย์ฝากข้อความระยะไกล หรือเลือก **ทั้งหมด** เพื่อดึงข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ดึงก่อนหน้านี้
4. ในการจัดการอีเมลของคุณแบบออฟไลน์เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อ และทำงานในสถานะที่ไม่สามารถเชื่อมต่อข้อมูลได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ** เพื่อยุติการเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล การเปลี่ยนแปลงอื่นใดที่เกิดขึ้นในแฟ้มข้อมูลศูนย์ฝากข้อความระยะไกลในขณะที่ออฟไลน์ จะส่งผลต่อศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณในครั้งต่อไปที่คุณทำงานแบบออนไลน์และทำการซิงโครไนซ์

การอ่านและการตอบกลับอีเมล



ข้อสำคัญ: ควรปฏิบัติอย่างระมัดระวังเมื่อเปิดอ่านข้อความข้อความอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นที่อาจทำความเสียหายต่อโทรศัพท์หรือพีซีของคุณ

ในการอ่านอีเมลที่ได้รับ ให้เปิดอีเมลจากศูนย์ฝากข้อความ

ในการเปิดสิ่งที่แนบ เลือก **ตัวเลือก > สิ่งที่แนบ** เลื่อนไปที่สิ่งที่แนบ และกดปุ่มเลื่อน

ในการตอบกลับเฉพาะผู้ส่งอีเมลมาเท่านั้น เลือก **ตัวเลือก > ตอบ > ถึงผู้ส่ง**

ในการตอบกลับผู้รับอีเมลทั้งหมด เลือก **ตัวเลือก > ตอบ > ถึงทุกคน**



เคล็ดลับ: หากคุณตอบกลับอีเมลที่มีไฟล์แนบอยู่ด้วย ไฟล์ที่แนบจะไม่ปรากฏในอีเมลที่ตอบกลับ หากคุณส่งต่ออีเมลที่ได้รับ ไฟล์ที่แนบอยู่จะถูกแนบไปด้วย

ในการส่งต่ออีเมล เลือก **ตัวเลือก > ส่งต่อ**

ในการแนบไฟล์กับข้อความอีเมล เลือก **ตัวเลือก > แทรก** และสิ่งที่แนบที่คุณต้องการเพิ่ม

ในการลบสิ่งที่แนบออกจากอีเมลที่คุณกำลังส่ง เลือกสิ่งที่แนบและ **ตัวเลือก > ลบ**

ในการตั้งระดับความสำคัญของข้อความ เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ลำดับความสำคัญ**

ในการตั้งเวลาส่งของข้อความอีเมล เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ส่งข้อความ** เลือก **ทันที** หรือเลือก **เมื่อการเชื่อมต่อว่าง** หากคุณกำลังทำงานแบบออฟไลน์

ในการโทรไปยังผู้ส่งข้อความอีเมล หากมีชื่อผู้ส่งอยู่ในรายชื่อเลือก **ตัวเลือก > โทร**

ในการตอบกลับผู้ส่งอีเมลด้วยข้อความเสียงหรือข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ตัวเลือก > สร้างข้อความ**

การเขียนและการส่งอีเมล

1. ในการเขียนอีเมล เลือก **ข้อความใหม่ > อีเมล**

2. เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มผู้รับ** เพื่อเลือกที่อยู่อีเมลของผู้รับจากรายชื่อ หรือป้อนที่อยู่อีเมลในฟิลด์ **ถึง** แยกชื่อผู้รับโดยใช้เครื่องหมายอัฒภาค ใช้ฟิลด์ **สำเนาถึง** เพื่อส่งสำเนาไปยัง

ผู้รับอื่น หรือฟิลด์ **Bcc** เพื่อส่งสำเนาให้ผู้อื่นมองไม่เห็นไปยังผู้รับ

3. ในฟิลด์ **หัวข้อ** ป้อนชื่อเรื่องของอีเมล
4. ป้อนข้อความอีเมลในพื้นที่ป้อนข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

การลบข้อความ

ในการเพิ่มพื้นที่ว่างของหน่วยความจำในเครื่องของคุณ ให้ลบข้อความจากแฟ้มข้อมูลถัดเข้าและแฟ้มข้อมูลส่งอย่างสม่ำเสมอ และลบข้อความอีเมลที่ติงมาด้วย

ในการลบอีเมลออกจากเครื่องเพียงอย่างเดียว โดยยังคงเก็บต้นฉบับไว้ในเซิร์ฟเวอร์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบ > โทรศัพท์ (หัวข้อคงอยู่)**

ในการลบอีเมลออกจากทั้งเครื่องและเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบ > โทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์**

ในการยกเลิกการลบ ให้เลือก **ตัวเลือก > ยกเลิกการลบ**

แฟ้มข้อมูลย่อยในอีเมลระยะไกลของคุณ

หากคุณสร้างแฟ้มข้อมูลย่อยในศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 บนเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล คุณสามารถดูและจัดการแฟ้มข้อมูลเหล่านี้ได้โดยใช้เครื่องของคุณเมื่อคุณสมัครขอข้อมูลแฟ้มเหล่านี้ คุณจะสมัครขอแฟ้มข้อมูลได้เฉพาะในศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 ของคุณเท่านั้น

ในการดูแฟ้มข้อมูลต่างๆ ในศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 ของคุณ ให้ทำการเชื่อมต่อ และเลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าอีเมล > การตั้งค่าการดึง > การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล**

ในการดูแฟ้มข้อมูลระยะไกล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **ตัวเลือก > สมัคร** ทุกครั้งที่คุณออนไลน์ แฟ้มข้อมูลที่คุณสมัครขอข้อมูลจะ

ได้รับการอัปเดต ซึ่งอาจใช้เวลาบ้าง หากแฟ้มข้อมูลของคุณมีขนาดใหญ่

ในการอัปเดตรายการแฟ้มข้อมูล ให้เลือกแฟ้มข้อมูล และ **ตัวเลือก > อัปเดตรายการโฟลเดอร์**

ข้อความตัวอักษร

เลือก **เมนู > การติดต่อ > ข้อความ**

การเขียนและส่งข้อความตัวอักษร

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการส่งข้อความแบบตัวอักษรที่มีความยาวมากกว่าความยาวที่กำหนดของข้อความเดียว สำหรับข้อความที่มีความยาวมาก เครื่องจะแบ่งส่งข้อความออกเป็นสองข้อความขึ้นไป ผู้ให้บริการอาจคิดค่าใช้จ่ายตามนั้น สำหรับตัวอักษรที่มีเครื่องหมายเสียงหนัก เครื่องหมายอื่นๆ หรือตัวอักษรจากภาษาที่เลือกบางภาษาจะใช้พื้นที่มากขึ้น ซึ่งอาจจำกัดจำนวนตัวอักษรที่สามารถส่งเป็นข้อความเดียวได้น้อยลง

1. ในการเขียนข้อความตัวอักษร เลือก **ข้อความใหม่ > ข้อความตัวอักษร**
2. ในช่อง **ถึง** ให้ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อ หากคุณพิมพ์มากกว่าหนึ่งเบอร์แยกเบอร์ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
3. ป้อนเนื้อหาของข้อความ ในการสร้างตัวอย่างข้อความ เลือก **ตัวเลือก > แทรก > รูปแบบ**
4. เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ตัวเลือกการส่งข้อความตัวอักษร

ในการเลือกศูนย์ข้อความเพื่อส่งข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ศูนย์ข้อความที่ใช่**

ในการให้เครือข่ายส่งรายงานการนำส่งข้อความให้กับคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > การรับรายงาน > ใช่**

ในการกำหนดระยะเวลาที่ศูนย์ข้อความจะส่งข้อความของคุณใหม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากการส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > อายุข้อความ** หากไม่สามารถติดต่อผู้รับได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์ข้อความ

ในการแปลงข้อความให้เป็นรูปแบบอื่น ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง > ส่งข้อความเป็น > ข้อความ, แฟกซ์, เพจตามตัว หรือ อีเมล** ให้เปลี่ยนตัวเลือกนี้เฉพาะในกรณีที่คุณแน่ใจว่าศูนย์ข้อความของคุณสามารถแปลงข้อความตัวอักษรเป็นรูปแบบอื่นๆ เหล่านี้ได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

ข้อความตัวอักษรในซิมการ์ด

เลือก **เมนู > การติดต่อ > ข้อความ > ตัวเลือก > ข้อความซิม**

ข้อความตัวอักษรอาจจัดเก็บไว้ในซิมการ์ดของคุณ คุณต้องคัดลอกข้อความซิมมาไว้ยังโฟลเดอร์ในเครื่องโทรศัพท์ของคุณก่อนจึงจะสามารถดูข้อความดังกล่าวในซิมการ์ดได้ หลังจากคัดลอกข้อความไปไว้ในโฟลเดอร์แล้ว คุณสามารถดูข้อความเหล่านั้นในโฟลเดอร์หรือลบออกจากซิมการ์ด

1. เลือก **ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก > เลือก** หรือ **เลือกทั้งหมด** เพื่อเลือกทุกข้อความ
2. เลือก **ตัวเลือก > ตัดลอก**

3. เลือกโฟลเดอร์และ **ตกลง** เพื่อเริ่มต้นการคัดลอก

ในการดูข้อความในซิมการ์ด ให้เปิดโฟลเดอร์ที่ๆ คุณคัดลอกข้อความมาไว้ และเปิดข้อความ

การดูข้อความภาพ

ลักษณะข้อความภาพที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

ในการดูข้อความภาพ ให้เปิดข้อความจากโฟลเดอร์ถัดเข้า

ในการดูข้อมูลเกี่ยวกับข้อความภาพ เลือก **ตัวเลือก > รายละเอียดข้อความ**

ในการบันทึกข้อความไว้ในโฟลเดอร์อื่น ให้เลือก **ตัวเลือก > ย้ายไปโฟลเดอร์**

ในการเพิ่มผู้ส่งข้อความไว้ในรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บไปยังรายชื่อ**

การส่งต่อข้อความภาพ

1. ในการส่งต่อข้อความ เปิดข้อความจากโฟลเดอร์ถัดเข้า และเลือก **ตัวเลือก > ส่งต่อ**
2. ในช่อง **ถึง** ให้ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อ หากคุณป้อนหมายเลขมากกว่าหนึ่งหมายเลข ให้แยกหมายเลขดังกล่าวด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
3. ป้อนตัวอักษรสำหรับข้อความของคุณ ในการสร้างตัวอย่างข้อความ เลือก **ตัวเลือก > แทรก > รูปแบบ**
4. เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ**

เฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัติที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้นที่จะรับและแสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

ข้อความมัลติมีเดีย (MMS) ประกอบด้วยข้อความและแอปเจ็กต์ เช่น รูปภาพ คลิปเสียงหรือคลิปวิดีโอ ก่อนที่คุณจะส่งหรือรับข้อความมัลติมีเดียในเครื่องได้ คุณต้องกำหนดการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียให้ถูกต้อง โทรศัพท์ของคุณจะอ่านข้อมูลจากผู้ให้บริการซิงการด์และตั้งค่าข้อความมัลติมีเดียโดยอัตโนมัติ หากเครื่องไม่สามารถดำเนินการตั้งค่านี้ได้ ให้ใช้แอปพลิเคชันตัวช่วยตั้งค่าหรือสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ให้บริการของคุณ [โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย" หน้า 57](#)

การสร้างและส่งข้อความมัลติมีเดีย



ข้อสำคัญ: ควรปฏิบัติตามอย่างระมัดระวังเมื่อเปิดอ่านข้อความข้อความอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นที่อาจทำความเสียหายต่อโทรศัพท์หรือพีซีของคุณ

1. ในการสร้างข้อความใหม่ เลือก **ข้อความใหม่** > **ข้อความมัลติมีเดีย**
2. ในช่อง **ถึง** ให้ป้อนหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อ หากคุณป้อนหมายเลขมากกว่าหนึ่งหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลมากกว่าหนึ่งที่อยู่ ให้ค้นแต่ละส่วนไว้ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค

3. ในช่อง **หัวข้อ** ให้พิมพ์ชื่อเรื่องของข้อความ หากต้องการเปลี่ยนช่องต่าง ๆ ที่มองเห็นได้ เลือก **ตัวเลือก** > **ช่องที่อยู่**
4. ป้อนข้อความ และเลือก **ตัวเลือก** > **ใส่รายการ** เพื่อเพิ่มแอปเจ็กต์สื่อ คุณสามารถเพิ่มแอปเจ็กต์ เช่น **รูปภาพ**, **คลิปเสียง** หรือ **วิดีโอคลิป**

ขนาดของข้อความ MMS อาจจำกัดตามเครือข่ายแบบไร้สาย หากไฟล์ภาพที่แทรกมีขนาดเกินขีดจำกัดนี้ เครื่องอาจกำหนดให้ภาพมีขนาดเล็กลงเพื่อให้สามารถส่งทาง MMS ได้

5. แต่ละสไลด์ในข้อความสามารถประกอบด้วยวิดีโอคลิปหรือคลิปเสียงได้เพียงหนึ่งคลิปเท่านั้น หากต้องการเพิ่มสไลด์ลงในข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ใส่ใหม่** > **สไลด์** ในการเปลี่ยนลำดับสไลด์ในข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ย้าย**
6. ในการดูตัวอย่างข้อความมัลติมีเดียก่อนการส่ง เลือก **ตัวเลือก** > **ดูตัวอย่าง**
7. เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

ในการลบแอปเจ็กต์ออกจากข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ตัวเลือก** > **ลบ**

ในการตั้งค่าตัวเลือกการส่งของข้อความมัลติมีเดียปัจจุบัน เลือก **ตัวเลือก** > **ตัวเลือกการส่ง**

การรับและตอบกลับข้อความมัลติมีเดีย



ข้อสำคัญ: ควรปฏิบัติตามอย่างระมัดระวังเมื่อเปิดอ่านข้อความข้อความอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นที่อาจทำความเสียหายต่อโทรศัพท์หรือพีซีของคุณ



เคล็ดลับ: หากคุณรับข้อความมัลติมีเดียที่มีออปเจกต์ที่อุปกรณ์ของคุณไม่สนับสนุน คุณจะเปิดออปเจกต์นั้นไม่ได้ ให้ลองส่งออปเจกต์เหล่านี้ไปที่อุปกรณ์อื่น เช่น คอมพิวเตอร์ และเปิดออปเจกต์จากอุปกรณ์เหล่านั้น

1. ในการตอบกลับข้อความมัลติมีเดีย เปิดข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ตอบ**
2. เลือก **ตัวเลือก** และ **ถึงผู้ส่ง** เพื่อตอบกลับผู้ส่งด้วยข้อความมัลติมีเดีย, **ทางข้อความตัวอักษร** เพื่อตอบกลับด้วยข้อความตัวอักษร, **ทางข้อความคลิปเสียง** เพื่อตอบกลับด้วยข้อความเสียง หรือ **ผ่านอีเมล** เพื่อตอบกลับด้วยข้อความอีเมล
3. ป้อนเนื้อหาของข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

การสร้างการนำเสนอ

การสร้างการนำเสนอมัลติมีเดียไม่สามารถกระทำได้ หากตั้งค่า **โหมดการสร้าง MMS** ไว้ที่ **จำกัด** ในการเปลี่ยนการตั้งค่า เลือก **ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย > โหมดการสร้าง MMS > อิสระ**

1. ในการสร้างการนำเสนอ เลือก **ข้อความใหม่ > ข้อความมัลติมีเดีย**
2. ในช่อง **ถึง** ให้ป้อนหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อ หากคุณป้อนหมายเลขมากกว่าหนึ่งหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลมากกว่าหนึ่งที่อยู่ ให้ค้นแต่ละส่วนไว้ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
3. เลือก **ตัวเลือก > สร้างการนำเสนอ** และแบบตัวอย่างการนำเสนอ ตัวอย่างจะเป็นตัวกำหนดออปเจกต์สื่อที่คุณสามารถนำไปรวมไว้ในงานนำเสนอ ตำแหน่งที่จะปรากฏ และเอฟเฟกต์ที่จะแสดงระหว่างภาพและสไลด์
4. เลื่อนไปยังพื้นที่ข้อความและป้อนข้อความ

5. ในการแทรกภาพ เสียง วิดีโอ หรือบันทึกลงในการนำเสนอ ให้เลื่อนไปที่พื้นที่ออปเจกต์ที่เกี่ยวข้อง แล้วเลือก **ตัวเลือก > แทรก**

6. ในการเพิ่มสไลด์ ให้เลือก **แทรก > สไลด์ใหม่**

ในการเลือกสไลด์หลังจากให้กับการนำเสนอและภาพเบื้องหลังให้กับสไลด์แตกต่างกัน เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าพื้นหลัง**

ในการตั้งค่าเอฟเฟกต์ระหว่างภาพหรือสไลด์ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าเอฟเฟกต์**

ในการดูตัวอย่างการนำเสนอ เลือก **ตัวเลือก > ดูตัวอย่าง** การนำเสนอมัลติมีเดียสามารถดูได้จากอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้และสนับสนุนการนำเสนอเท่านั้น โดยการนำเสนออาจแสดงแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ที่แตกต่างกัน

การดูการนำเสนอ

ในการดูการนำเสนอ ให้เปิดข้อความมัลติมีเดียจากโฟลเดอร์ถัดเข้า เลื่อนไปที่การนำเสนอ และกดปุ่มเลื่อน

ในการหยุดการนำเสนอชั่วคราว ให้กดปุ่มเลือก

ในการเล่นการนำเสนอต่อ เลือก **ตัวเลือก > ทำต่อ**

หากข้อความหรือภาพใหญ่เกินกว่าจะพอดีในหนึ่งหน้าจอลเลือก **ตัวเลือก > ใช้การเลื่อน** และเลือกเพื่อดูทั้งการนำเสนอ

ในการค้นหาเบอร์โทรศัพท์และอีเมล หรือที่อยู่เว็บในการนำเสนอ เลือก **ตัวเลือก > ค้นหา** คุณสามารถใช้หมายเลขและที่อยู่เหล่านี้เพื่อโทรออก ส่งข้อความ หรือสร้างบุคมาร์กได้เป็นต้น

ดูและบันทึกมัลติมีเดียที่แนบมา

ในการดูข้อความมัลติมีเดียเป็นการนำเสนอแบบสมบูรณ์ ให้เปิดข้อความและเลือก **ตัวเลือก > เล่นการนำเสนอ**



เคล็ดลับ: ในการดูหรือเล่นมัลติมีเดียออนไลน์ในข้อความ มัลติมีเดีย ให้เลือก **รูปภาพ**, **เล่นขบวนการคลิป** หรือ **เล่น วิดีโอคลิป**

ในการดูชื่อและขนาดของสิ่งที่แนบ ให้เปิดข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ออปปเจ็คต์**

ในการบันทึกมัลติมีเดียออนไลน์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ออปปเจ็คต์** ออปปเจ็คต์ และ **ตัวเลือก > บันทึก**

การส่งต่อข้อความมัลติมีเดีย

เปิดถาดเข้าแล้วเลื่อนไปยังการแจ้งเตือนมัลติมีเดีย จากนั้นกดปุ่มเลื่อน ในการส่งข้อความไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้โดยไม่ต้องดึงมาไว้ที่เครื่องของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่งต่อ** หากเซิร์ฟเวอร์ไม่สนับสนุนการส่งต่อข้อความมัลติมีเดีย คุณจะไม่สามารถใช้ตัวเลือกนี้ได้

1. ในช่อง **ถึง** ให้ป้อนหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อ หากคุณป้อนหมายเลขมากกว่าหนึ่งหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลมากกว่าหนึ่งที่อยู่ ให้ค้นแต่ละส่วนไว้ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
2. แกะไขข้อความ หากต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**



เคล็ดลับ: ในการแกะไขการตั้งค่าการส่งข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง**

การส่งคลิปเสียง

1. ในการเขียนข้อความเสียง เลือก **ข้อความใหม่ > ข้อความคลิปเสียง**
2. ในช่อง **ถึง** ให้ป้อนหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลของผู้รับ หรือกดปุ่มเลื่อนเพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อ หากคุณป้อนหมายเลข

มากกว่าหนึ่งหมายเลขหรือที่อยู่อีเมลมากกว่าหนึ่งที่อยู่ ให้ค้นแต่ละส่วนไว้ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค

3. เลือก **ตัวเลือก > ใส่คลิปเสียง** และเลือกที่จะบันทึกคลิปเสียงหรือเลือกการรายการจากคลังภาพ
4. เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ตัวเลือกการส่งของข้อความมัลติมีเดีย

เลือก **ข้อความใหม่ > ข้อความมัลติมีเดีย > ตัวเลือก > ตัวเลือกการส่ง** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **รับรายงาน** — เลือก **ใช่** หากคุณต้องการได้รับการแจ้งเตือนเมื่อการส่งข้อความไปยังผู้รับเสร็จสมบูรณ์ ทั้งนี้ คุณไม่สามารถรับรายงานการนำส่งข้อความมัลติมีเดียที่ถูกส่งไปยังที่อยู่อีเมลได้
- **อายุข้อความ** — เลือกว่าต้องการให้ศูนย์ข้อความพยายามที่จะส่งข้อความนานเพียงใด ในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้รับข้อความได้ภายในช่วงเวลาที่สามารถใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะลบข้อความดังกล่าวออกจากศูนย์ข้อความมัลติมีเดีย ระบบเครือข่ายต้องสนับสนุนคุณสมบัตินี้ **เวลาสูงสุด** เป็นระยะเวลาสูงสุดที่เครือข่ายยอมให้ใช้ได้
- **ลำดับความสำคัญ** — ตั้งระดับความสำคัญของการส่งเป็น **สูง**, **ปกติ** หรือ **ต่ำ**

การส่งข้อความทันที



เลือก **เมนู > การติดต่อ > สนทนา**

การส่งข้อความทันที (IM) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ช่วยให้คุณสามารถสนทนากับอีกฝ่ายหนึ่งได้โดยใช้ข้อความทันที และ

เข้าร่วมพูดคุยในฟอรัมต่างๆ (กลุ่มผู้ใช้ข้อความทันที) สำหรับหัวข้อเฉพาะ ผู้ให้บริการแต่ละรายได้จัดทำเซิร์ฟเวอร์ IM ที่คุณสามารถล็อกอินได้ เมื่อคุณลงทะเบียนในบริการ IM แล้ว ผู้ให้บริการอาจให้บริการคุณสมบัติต่างๆ ที่ไม่เหมือนกัน

หากผู้ให้บริการของคุณไม่มีบริการข้อความทันที ในโทรศัพท์ของคุณจะไม่ปรากฏเมนูดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการลงทะเบียนเข้าใช้บริการส่งข้อความทันที และค่าใช้จ่ายในการใช้บริการ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าการส่งข้อความทันที โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

คุณอาจได้รับการตั้งค่าเป็นข้อความตัวอักษรแบบพิเศษจากผู้ให้บริการที่นำเสนอบริการ IM นั้น หากไม่ได้รับข้อความดังกล่าว ให้ป้อนการตั้งค่าด้วยตนเอง

โซลูชันข้อความทันทีอื่นๆ เช่น WindowsLive และ Yahoo อาจสามารถใช้งานได้ในดาว์นโหลด

กำหนดการตั้งค่า IM

ในการกำหนดการตั้งค่าแอปพลิเคชัน IM เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > กำหนดลักษณะ** คุณสามารถตั้งชื่อหน้าจอของคุณและเสียงเตือนการรับส่ง IM ได้เป็นต้น

ในการสนทนากับผู้ใช้ IM หนึ่งหรือหลายราย รวมถึงการดูและการแก้ไขรายชื่อ IM ของคุณ คุณต้องล็อกอินเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์การส่งข้อความทันที ในการเพิ่มเซิร์ฟเวอร์ IM เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > เซิร์ฟเวอร์สนทนา** โปรดติดต่อผู้ให้บริการเพื่อสอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้อง ในการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์ที่เครื่องของคุณจะล็อกอินโดยอัตโนมัติ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > เซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้**

ในการกำหนดวิธีที่เครื่องของคุณเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ IM เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > ประเภทล็อกอินสนทนา** ในการติดต่อกับการเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์ของคุณและเซิร์ฟเวอร์ที่ตั้งไว้โดย

อัตโนมัติ เลือก **อัตโนมัติ** ในการทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติเฉพาะเมื่อคุณอยู่ในเครือข่ายหลักของคุณ ให้เลือก **อัตโนมัติเครือข่ายบ้าน** ในการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชันข้อความทันที ให้เลือก **เมื่อเริ่มแอปพลิเคชัน** ในการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ด้วยตนเอง เลือก **โดยผู้ใช้** และล็อกอินเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์ในหน้าจอหลักข้อความทันทีโดยเลือก **ตัวเลือก > ล็อกอิน** ป้อน ID ผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณเมื่อมีข้อความแจ้ง คุณสามารถรับชื่อผู้ใช้ รหัสผ่าน และการตั้งค่าอื่นๆ ที่ใช้ในการล็อกอินได้จากผู้ให้บริการของคุณ เมื่อคุณลงทะเบียนใช้บริการ

เริ่มการสนทนา

เปิด **การสนทนา**

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

ในการดูการสนทนา ให้เลือกผู้ร่วมสนทนา

ในการสนทนาต่อไป ให้ป้อนข้อความของคุณ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ในการกลับไปรายการสนทนาโดยไม่ปิดการสนทนานั้น เลือก **กลับ** ในการปิดการสนทนา ให้เลือก **ตัวเลือก > จบการสนทนา**

ในการเริ่มต้นสนทนาใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > การสนทนาใหม่** คุณสามารถเริ่มการสนทนาใหม่กับรายชื่ออื่นขณะที่กำลังสนทนาอยู่กับผู้สนทนาอีกรายหนึ่งได้ อย่างไรก็ตามคุณไม่สามารถเปิดการสนทนาที่ใช้งานอยู่สองรายการด้วยรายชื่อเดียวกันได้

ในการแทรกรูปภาพลงในข้อความทันที ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่งรูปภาพ** และเลือกรูปภาพที่ต้องการส่ง

ในการบันทึกผู้ร่วมสนทนาในรายชื่อ IM ของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มไปยังรายชื่อสนทนา**

ในการบันทึกการสนทนาขณะอยู่ในหน้าจอการสนทนา ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึกการสนทนา** การสนทนาจะได้รับการบันทึกเป็นไฟล์ข้อความที่สามารถเปิดและดูได้ในแอปพลิเคชันบันทึก

กลุ่ม IM

เปิด **กลุ่มสนทนา**กลุ่มสนทนา จะสามารถใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่เซิร์ฟเวอร์ IM และเซิร์ฟเวอร์สนับสนุนกลุ่ม IM เท่านั้น

ในการสร้างกลุ่ม IM ให้เลือก **ตัวเลือก > สร้างกลุ่มใหม่**

ในการเข้าร่วมกลุ่ม IM หรือสนทนาในกลุ่มต่อไป ให้เลื่อนไปที่กลุ่มและกดปุ่มเลื่อน ป้อนข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ในการเข้าร่วมกลุ่ม IM ที่ไม่ได้อยู่ในรายการ แต่คุณทราบ ID กลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก > รวมกลุ่มใหม่**

ในการออกจากกลุ่ม IM ให้เลือก **ตัวเลือก > ออกจากกลุ่ม**

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

ในการเพิ่มผู้ใช้ IM ลงในกลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มสมาชิก** เลือกผู้ใช้จากรายชื่อ IM ของคุณ หรือป้อน ID รายชื่อ

ในการลบสมาชิกออกจากรวมกลุ่ม IM ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบ**

ในการให้สิทธิ์ในการแก้ไขกลุ่มแก่สมาชิก ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มผู้เรียบเรียง** เลือกผู้ใช้จากรายชื่อ IM ของคุณ หรือป้อน ID ของผู้ใช้ ผู้ใช้ IM ที่มีสิทธิ์ในการแก้ไขสามารถแก้ไขการตั้งค่ากลุ่มและเชิญผู้ใช้อื่นมาร่วมหรือปฏิเสธไม่ให้เข้ากลุ่มได้

ในการยกเลิกสิทธิ์ในการแก้ไขสำหรับสมาชิกกลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบ**

ในการป้องกันไม่ให้ผู้ใช้ IM เข้าร่วมในกลุ่ม ให้เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มที่รายชื่อที่ถูกห้าม** เลือกผู้ใช้จากรายชื่อ IM ของคุณ หรือป้อน ID ของผู้ใช้

ในการอนุญาตให้ผู้ใช้ที่ถูกปฏิเสธสามารถเข้าร่วมกลุ่มได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบ**

การบล็อกผู้ใช้

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

ในการค้นหาผู้ใช้ IM ที่ถูกบล็อก ให้ป้อนตัวอักษรตัวแรกของชื่อผู้ใช้ ชื่อที่ตรงกันจะปรากฏขึ้นในรายชื่อ

ในการอนุญาตให้รับข้อความจากผู้ใช้ IM ที่ถูกบล็อก ให้เลือก **ตัวเลือก > เลิกปิดกั้น**

ในการป้องกันการรับข้อความจากผู้ใช้ IM รายอื่น ให้เลือก **ตัวเลือก > ปิดกั้นรายชื่อใหม่** เลือกผู้ใช้ IM จากรายชื่อ IM ของคุณ หรือป้อน ID ผู้ใช้

การตั้งค่าแอปพลิเคชันข้อความทันที

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > กำหนดลักษณะ** และกำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **ใช้ชื่อสกรีน** — เปลี่ยนชื่อระบุตัวคุณในกลุ่ม IM
- **แสดงสถานะของคุณ** — แสดงสถานะออนไลน์ของคุณให้แก่ผู้ใช้ IM อื่น หรือเฉพาะรายชื่อ IM ของคุณ หรือซ่อนสถานะออนไลน์ของคุณ

- **ยอมรับข้อความจาก** — เลือกว่าจะรับข้อความทันใจจากผู้ใช้ข้อความทันใจรายอื่นทั้งหมด รับเฉพาะรายข้อผู้ใช้ข้อความทันใจของคุณเท่านั้น หรือไม่รับข้อความใดๆ เลย
- **ยอมรับค่าเชิญจาก** — เลือกว่าจะรับค่าเชิญให้เข้าร่วมกลุ่มผู้ใช้ข้อความทันใจจากผู้ใช้ข้อความทันใจรายอื่นทั้งหมด รับเฉพาะรายข้อผู้ใช้ข้อความทันใจของคุณเท่านั้น หรือไม่รับค่าเชิญใดๆ เลย
- **ความเร็วเลื่อนข้อความ** — ปรับความเร็วสำหรับแสดงข้อความใหม่โดยเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา
- **เรียงรายข้อสนทนา** — แสดงรายชื่อ IM ของคุณตามลำดับตัวอักษรหรือตามสถานะออนไลน์
- **โหลดข่าวสาร** — ในการอัปเดตสถานะออนไลน์ของรายชื่อผู้ใช้ข้อความทันใจของคุณโดยอัตโนมัติ เลือก **อัตโนมัติ**
- **รายชื่อออฟไลน์** — เลือกว่าจะแสดงรายชื่อผู้ใช้ข้อความทันใจที่มีสถานะออฟไลน์ในรายการรายชื่อผู้ใช้ข้อความทันใจหรือไม่
- **สีข้อความของตนเอง** — เลือกสีของข้อความทันใจที่คุณส่ง
- **สีข้อความที่ได้รับ** — เลือกสีของข้อความทันใจที่คุณได้รับ
- **แสดงข้อมูลวันที่/เวลา** — ดูเวลารับหรือส่งข้อความแต่ละชุดในการสนทนาผ่าน IM
- **แบบเสียงเตือนสนทนา** — เลือกเสียงที่จะเล่นเมื่อคุณได้รับข้อความทันใจข้อความใหม่

ประเภทข้อความพิเศษ

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ**

คุณสามารถรับข้อความแบบพิเศษที่มีข้อมูล เช่น โลโก้ให้บริการเสียงเรียกเข้า บัตรคတ် หรือ การตั้งค่าการเข้าใช้อินเทอร์เน็ตหรือบัญชีอีเมล เป็นต้น

ในการจัดเก็บเนื้อหาของข้อความเหล่านี้ เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึก**

ข้อความบริการ

ผู้ให้บริการจะส่งข้อความบริการไปที่โทรศัพท์ของคุณ ข้อความบริการอาจประกอบด้วยการแจ้งให้ทราบ เช่น หัวข้อข่าว บริการหรือสิ่งที่สามารถใช้เพื่อดาวน์โหลดเนื้อหาของข้อความ

ในการกำหนดการตั้งค่าข้อความบริการ เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ข้อความบริการ**

ในการดาวน์โหลดบริการหรือเนื้อหาข้อความ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ดาวน์โหลดข้อความ**

ในการดูข้อมูลผู้ส่ง ที่อยู่เว็บ วันหมดอายุ และรายละเอียดอื่นๆ ของข้อความก่อนที่จะดาวน์โหลด ให้เลือก **ตัวเลือก** > **รายละเอียดข้อความ**

ส่งคำสั่งบริการ

คุณสามารถส่งข้อความค่าขอรับบริการ (หรือรู้จักกันในชื่อคำสั่ง USSD) ไปยังผู้ให้บริการของคุณและขอเปิดใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่ต้องการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเกี่ยวกับข้อความค่าขอรับบริการ

ในการส่งข้อความค่าขอรับบริการ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **คำสั่งบริการ** ป้อนข้อความค่าขอรับบริการและเลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

ข้อความจากระบบ

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ** > **ตัวเลือก** > **ข้อความจากระบบ**

ด้วยบริการแสดงข้อความจากระบบซึ่งเป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย คุณจะสามารถรับข้อความในหัวข้อต่างๆ จากผู้ให้บริการของคุณ เช่น รายงานสภาพอากาศหรือสภาพการจราจรในเขตใด

เขตหนึ่งเฉพาะ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเกี่ยวกับหัวข้อที่มีให้บริการ และหมายเลขหัวข้อที่เกี่ยวข้อง คุณไม่สามารถรับข้อความจากระบบได้เมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดซิมแบบรีโมท การเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ (GPRS) อาจทำให้ไม่สามารถรับข้อความจากระบบได้ คุณไม่สามารถรับข้อความจากระบบได้หากคุณใช้เครือข่าย UMTS (3G)

ในการรับข้อความจากระบบ คุณต้องเปิดฟังก์ชันการรับข้อความจากระบบ เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **การรับ** > **เปิด**

หากต้องการดูข้อความที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อ ให้เลือกหัวข้อ

ในการรับข้อความที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อ เลือก **ตัวเลือก** > **สมัคร**



เคล็ดลับ: คุณสามารถตั้งหัวข้อสำคัญเป็นหัวข้อเด่นได้ ในขณะที่โทรศัพท์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย โทรศัพท์อาจแจ้งให้ทราบเมื่อคุณได้รับข้อความที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อเด่น เลือกหัวข้อ และเลือก **ตัวเลือก** > **หัวข้อเด่น**

ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบหัวข้อ เลือก **ตัวเลือก** > **หัวข้อ**

การตั้งค่าการรับส่งข้อความ

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** ป้อนข้อมูลในช่องทุกช่องที่มีเครื่องหมาย **ต้องระบุ** หรือดอกจันสีแดงกำกับไว้

เครื่องของคุณอาจจดจำผู้ให้บริการของซิมการ์ดได้และกำหนดการตั้งค่าข้อความอักษร, ข้อความมัลติมีเดีย และ GPRS ที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ หากเครื่องไม่ทำการตั้งค่าดังกล่าว โปรดติดต่อผู้ให้บริการเพื่อขอทราบการตั้งค่าที่ถูกต้อง เรียงลำดับการตั้งค่าจากผู้ให้บริการของคุณในข้อความการตั้งค่า หรือใช้แอปพลิเคชันตัวช่วยตั้งค่า

การตั้งค่าข้อความตัวอักษร

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **ข้อความตัวอักษร**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ศูนย์รับฝากข้อความ** — ดูศูนย์ข้อความที่มีสำหรับโทรศัพท์ของคุณ หรือสร้างศูนย์ข้อความใหม่
- **ศูนย์ข้อความที่ใช้** — เลือกศูนย์ข้อความเพื่อส่งข้อความ
- **การเข้ารหัสอักขระ** — เลือก **การสนับสนุนที่ลดลง** เพื่อใช้การแปลงตัวอักษรโดยอัตโนมัติเป็นระบบการเข้ารหัสอื่นหากมี
- **การรับรายงาน** — เลือก **ใช่** หากคุณต้องการให้เครือข่ายส่งรายงานการนำส่งข้อความของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **อายุข้อความ** — เลือกระยะเวลาที่ศูนย์ข้อความจะส่งข้อความของคุณใหม่หากพยายามส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากไม่สามารถติดต่อผู้รับได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์ข้อความ
- **ส่งข้อความเป็น** — แปลงข้อความในรูปแบบอื่น เช่น **ข้อความ**, **แฟกซ์**, **เพจตามตัว** หรือ **อีเมล** ให้เปลี่ยนตัวเลือกนี้เฉพาะในกรณีที่คุณแน่ใจว่าศูนย์ข้อความของคุณสามารถแปลงข้อความตัวอักษรในรูปแบบอื่นๆ เหล่านี้ได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- **การเชื่อมต่อที่เลือก** — เลือกวิธีการเชื่อมต่อที่ต้องการเมื่อส่งข้อความตัวอักษรจากโทรศัพท์ของคุณ
- **ตอบผ่านศูนย์เดิม** — เลือกว่าคุณต้องการส่งข้อความตอบกลับโดยใช้หมายเลขของศูนย์ข้อความเดียวกันหรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

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

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ขนาดรูปภาพ** — เลือก **ขนาดเล็ก** หรือ **ขนาดใหญ่** เพื่อปรับขนาดภาพในข้อความมัลติมีเดีย เลือก **ดั้งเดิม** เพื่อดูขนาดภาพดั้งเดิมไว้
- **โหมดการสร้าง MMS** — เลือก **จำกัด** เพื่อไม่ให้เครื่องของคุณรวมเนื้อหาในข้อความมัลติมีเดียที่อาจไม่ได้รับการสนับสนุนจากเครือข่ายหรืออุปกรณ์ที่รับข้อความ หากต้องการรับค่าเตือนเกี่ยวกับการรวมเนื้อหาดังกล่าว เลือก **แนะนำ** ในการสร้างข้อความมัลติมีเดียที่ไม่มีการจำกัดประเภทของสิ่งที่แนบ เลือก **อิสระ** หากคุณเลือก **จำกัด** การสร้างการนำเสนอมีเดียที่ไม่สามารถกระทำได้
- **จุดเชื่อมต่อที่ใช้** — ในการเลือกจุดเชื่อมต่อที่ตั้งค่าไว้เพื่อเชื่อมต่อกับศูนย์ข้อความมัลติมีเดีย คุณจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงจุดเชื่อมต่อที่ตั้งค่าไว้ หากจุดเชื่อมต่อนั้นถูกกำหนดค่าไว้ล่วงหน้าในอุปกรณ์โดยผู้ให้บริการของคุณ
- **การดึงมัลติมีเดีย** — เลือก **อัตโนมัติเสมอ** เพื่อรับข้อความมัลติมีเดียอัตโนมัติเสมอ, **อัตโนมัติในเครือข่ายบ้าน** เพื่อรับการแจ้งเตือนเกี่ยวกับข้อความมัลติมีเดียใหม่ที่คุณสามารถดึงจากศูนย์ข้อความ (เช่น เมื่อคุณเดินทางไปต่างประเทศและเมื่ออยู่นอกเครือข่ายภายในพื้นที่ของคุณ), **โดยผู้ใช้** เพื่อดึงข้อความมัลติมีเดียจากศูนย์ข้อความด้วยตนเอง หรือ **ปิด** เพื่อป้องกันการรับข้อความมัลติมีเดียต่างๆ
- **ยอมรับข้อความนิรนาม** — เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความจากผู้ส่งที่คุณไม่รู้จักหรือไม่
- **รับโฆษณา** — เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความที่เป็นโฆษณาหรือไม่
- **รับรายงาน** — เลือก **ใช่** เพื่อให้แสดงสถานะของข้อความที่ส่งในไฟล์บันทึก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ทั้งนี้ คุณไม่สามารถรับรายงานการนำเสนอข้อความมัลติมีเดียที่ถูกส่งไปยังที่อยู่อีเมลได้
- **ปฏิเสธการส่งรายงาน** — เลือก **ใช่** เพื่อไม่ให้ส่งรายงานจากเครื่องของคุณสำหรับข้อความมัลติมีเดียที่ได้รับ

- **อายุข้อความ** — เลือกว่าต้องการให้ศูนย์ข้อความพยายามที่จะส่งข้อความนานเพียงใด (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้รับข้อความได้ภายในช่วงเวลาที่สามารถใช้ข้อความนั้นได้ เครื่องจะลบข้อความดังกล่าวออกจากศูนย์ข้อความมัลติมีเดีย **เวลาสูงสุด** คือระยะเวลาสูงสุดที่ระบบเครือข่ายยอมให้ใช้ได้

การตั้งค่าบัญชีอีเมล

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **อีเมล**

หากคุณพยายามแก้ไขการตั้งค่าศูนย์ฝากข้อความแต่ยังไม่ได้ตั้งค่าบัญชีอีเมล คู่มือศูนย์ฝากข้อความจะเปิดขึ้นและช่วยตั้งค่าบัญชีอีเมลของคุณ

หากคุณกำหนดศูนย์ฝากข้อความแล้ว ให้เลื่อนไปยังศูนย์นั้น และกดปุ่มเลื่อนเพื่อแก้ไขการตั้งค่า

การตั้งค่าที่มีอยู่สำหรับการแก้ไขอาจแตกต่างกันไป ผู้ให้บริการของคุณอาจจัดเตรียมข้อมูลการตั้งค่าบางอย่างเอาไว้ให้

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

ในการกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อ เลือกบัญชีอีเมล และ **ตัวเลือก** > **แก้ไข** > **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ** ในการแก้ไขการตั้งค่าสำหรับอีเมลที่คุณได้รับ เลือก **อีเมลขาเข้า** ในการแก้ไขการตั้งค่าสำหรับอีเมลที่คุณส่ง เลือก **อีเมลขาออก**

การตั้งค่าผู้ใช้

ในการกำหนดการตั้งค่าผู้ใช้สำหรับบัญชีอีเมล เลือกบัญชี เลือก **ตัวเลือก** > **แก้ไข** > **การตั้งค่าผู้ใช้** และกำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้

- **ชื่อผู้ใช้** — พิมพ์ชื่อที่ปรากฏก่อนที่อยู่อีเมลของคุณเมื่อคุณส่งอีเมล

- **ตอบกลับที่** — เลือกว่าคุณต้องการให้การตอบกลับส่งต่อไปยังที่อยู่อื่นหรือไม่ เลือก **เปิด** และป้อนที่อยู่อีเมลที่คุณต้องการส่งการตอบกลับไปให้โดยตรง คุณป้อนที่อยู่ได้เพียงหนึ่งที่อยู่เท่านั้นสำหรับการตอบกลับที่จะส่งโดยตรง
- **ลบอีเมลจาก** — เลือกว่าคุณต้องการลบข้อความอีเมลเฉพาะจากเครื่อง หรือลบจากเครื่องและเซิร์ฟเวอร์ เลือก **ถาวร** หากคุณต้องการยืนยันตำแหน่งที่จะลบอีเมลทุกครั้งที่คุณลบอีเมล
- **ส่งข้อความ** — เลือกเพื่อส่งอีเมลทันที หรือเมื่อการเชื่อมต่อใช้งานได้
- **ส่งสำเนาถึงตัวเอง** — เลือกว่าคุณต้องการบันทึกสำเนาของอีเมลไปยังศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณ และไปยังที่อยู่ที่กำหนดใน **ที่อยู่อีเมลของฉัน** ในการตั้งค่า **อีเมลขาออก** หรือไม่
- **รวมลายเซ็น** — เลือกว่าคุณต้องการแนบลายเซ็นไปกับข้อความอีเมลหรือไม่
- **การแจ้งอีเมลใหม่** — เลือกว่าคุณต้องการให้มีเสียงและบันทึกแจ้งเมื่อมีข้อความอีเมลใหม่ได้รับหรือไม่

การตั้งค่าการดึงอีเมล

ในการกำหนดการตั้งค่าการดึง เลือกบัญชีอีเมล เลือก **ตัวเลือก > แก๊ซ > การตั้งค่าการดึง** และกำหนดค่าต่อไปนี้

- **อีเมลที่จะดึง** — เลือกว่าคุณต้องการดึงเฉพาะข้อมูลส่วนหัวของอีเมล เช่น ผู้ส่ง หัวเรื่องและวันที่ อีเมล หรืออีเมลที่มีเอกสารแนบหรือไม่ การตั้งค่านี้ใช้สำหรับศูนย์ฝากข้อความ POP3 เท่านั้น
- **จำนวนการดึง** — เลือกจำนวนข้อความอีเมลที่คุณต้องการดึงจากเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลไปยังศูนย์ฝากข้อความของคุณ
- **พารามิเตอร์ของแฟ้มข้อมูล IMAP4** — กำหนดพารามิเตอร์ของโฟลเดอร์ที่จะสมัครบริการ การตั้งค่านี้ใช้สำหรับศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 เท่านั้น

- **การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล** — สมัครบริการไปที่โฟลเดอร์อื่นในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล และดึงเนื้อหาจากโฟลเดอร์เหล่านั้น การตั้งค่านี้ใช้สำหรับศูนย์ฝากข้อความ IMAP4 เท่านั้น

การตั้งค่าการดึงอีเมลโดยอัตโนมัติ

ในการกำหนดการตั้งค่าการดึงบัญชีอีเมลอัตโนมัติ เลือกบัญชี จากนั้นเลือก **ตัวเลือก > แก๊ซ > ดึงหัวข้อโดยอัตโนมัติ** และกำหนดค่าต่อไปนี้:

- **การดึงอีเมล** — เลือก **เปิดใช้งาน** เพื่อดึงข้อความอีเมลใหม่โดยอัตโนมัติจากศูนย์ข้อความระยะไกลของคุณ หรือ **เฉพาะเครือข่ายบ้าน** เพื่อดึงข้อความอีเมลใหม่โดยอัตโนมัติจากศูนย์ข้อความระยะไกลต่อเมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ครอบคลุมของเครือข่ายหลัก และไม่ได้เดินทาง
- **การแจ้งเตือนอีเมล** — รับการแจ้งเตือนผ่านอีเมลที่ได้รับ

การตั้งค่าข้อความบริการ

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

ในการรับข้อความบริการจากผู้ให้บริการ เลือก **ข้อความบริการ > เปิด**

ในการเลือกวิธีดาวน์โหลดบริการและเนื้อหาข้อความบริการ เลือก **ดาวน์โหลดข้อความ > อัตโนมัติ** หรือ **เลือกเอง** หากคุณเลือก **อัตโนมัติ** คุณอาจต้องยืนยันการดาวน์โหลดบางอย่างเนื่องจากระบบไม่สามารถดาวน์โหลดบริการทั้งหมดได้โดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าข้อความจากระบบ

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

ในการรับข้อความจากระบบ เลือก **การรับ > เปิด**

ในการเลือกภาษาที่คุณต้องการรับข้อความจากระบบ เลือก **ภาษา**

ในการแสดงหัวข้อใหม่ในรายการหัวข้อข้อความจากระบบ ให้เลือก **การตรวจหาหัวข้อ > ใช้**

การตั้งค่าอื่นๆ

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

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **บันทึกข้อความที่ส่ง** — เลือกว่าจะจัดเก็บข้อความที่ส่งไว้ในโฟลเดอร์ส่งหรือไม่
- **จำนวนข้อความที่บันทึก** — ป้อนจำนวนข้อความที่ส่งแล้วที่ต้องการบันทึก เมื่อถึงจำนวนที่ตั้งไว้ เครื่องจะลบข้อความที่เคยบันทึกไว้ก่อนหน้านี้จนที่สุดออกไป
- **หน่วยความจำที่ใช้** — เลือกว่าจะบันทึกข้อความของคุณหรือไม่ คุณสามารถบันทึกข้อความลงในการดหน่วยความจำได้ เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำลงในเครื่องแล้วเท่านั้น
- **มุมมองโฟลเดอร์** — กำหนดวิธีการที่คุณต้องการให้แสดงข้อความในถาดเข้า

อินเทอร์เน็ต

ด้วยโทรศัพท์ Eseries เครื่องใหม่ของคุณ คุณสามารถเรียกดูทั้งอินเทอร์เน็ตและอินเทอร์เน็ตของบริษัท รวมทั้งดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่ลงในโทรศัพท์ของคุณ คุณยังสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นโมเด็มและเชื่อมต่อพีซีเข้ากับอินเทอร์เน็ต



เลือก **เมนู** > **เว็บ**

ในการเรียกดูเว็บ (บริการระบบเครือข่าย) คุณต้องกำหนดค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หากคุณกำลังใช้สายข้อมูลหรือการเชื่อมต่อ GPRS ระบบเครือข่ายไร้สายของคุณต้องรองรับสายข้อมูลหรือ GPRS และต้องเรียกใช้บริการข้อมูลของซิมการ์ดของคุณ



เคล็ดลับ: คุณอาจได้รับการตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตจากผู้ให้บริการของคุณในรูปแบบข้อความพิเศษ หรือจากเว็บเพจของผู้ให้บริการ นอกจากนี้คุณยังสามารถตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตด้วยตนเองได้อีกด้วย [โปรดดูที่ "จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต" หน้า 63](#)

กรุณาตรวจสอบความพร้อมของบริการ ราคา และค่าธรรมเนียมกับผู้ให้บริการของคุณ ผู้ให้บริการจะให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีใช้บริการ หากพบเว็บเพจที่อ่านไม่ออกหรือใช้การเข้ารหัสภาษาที่โทรศัพท์ไม่สนับสนุน และพบข้อความที่อ่านไม่รู้เรื่องขณะเรียกดู ให้คุณลองเลือก **เมนู** > **เว็บ** > **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **หน้า** > **การเข้ารหัสที่จัดไว้** และเลือกการเข้ารหัสที่เกี่ยวข้อง

ความปลอดภัยในการเชื่อมต่อ

หากสัญลักษณ์ความปลอดภัย (🔒) ปรากฏขึ้นในระหว่างการเชื่อมต่อ การส่งข้อมูลระหว่างเครื่องโทรศัพท์และเกตเวย์อินเทอร์เน็ตหรือเซิร์ฟเวอร์จะถูกเข้ารหัส ไอคอนความปลอดภัยจะไม่แสดงว่าการส่งข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์เนื้อหา (หรือที่ที่จัดเก็บทรัพยากรที่ขอ) ปลอดภัย ผู้ให้บริการจะรักษาความปลอดภัยในการส่งข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์เนื้อหา

อาจต้องใช้ใบรับรองความปลอดภัยสำหรับบางบริการ เช่น บริการด้านการธนาคาร คุณจะได้รับแจ้งหากเซิร์ฟเวอร์ไม่ใช่ของแท้ หรือถ้าคุณไม่มีใบรับรองความปลอดภัยที่ถูกต้องในอุปกรณ์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การเรียกดูเว็บ

ในการเรียกดูเว็บ เลือกเมนูเครื่องหมายหรือป้อนที่อยู่เว็บด้วยตนเอง และเลือก **ไปที่** ใช้เฉพาะบริการที่คุณเชื่อถือและให้ความปลอดภัยที่เพียงพอ และป้องกันอันตรายต่อซอฟต์แวร์



เคล็ดลับ: เมื่อคุณเริ่มพิมพ์ที่อยู่เว็บ ที่อยู่ของเพจที่คุณไปเยี่ยมชมก่อนหน้านี้ ซึ่งตรงกับที่อยู่ที่คุณพิมพ์ไว้จะปรากฏขึ้น ในการเปิดเพจ ให้เลื่อนไปที่ที่อยู่ของเพจดังกล่าว และกดปุ่มเลื่อน

ในการเลื่อนดูเว็บเพจ ให้ใช้ปุ่มเลื่อนซึ่งจะแสดงเป็นตัวชี้อยู่บนเพจ เมื่อคุณเลื่อนตัวชี้ไปวางบนลิงค์ ตัวชี้จะเปลี่ยนเป็นรูปมือ กดปุ่มเลื่อนเพื่อเปิดลิงค์นั้น ในเว็บเพจ ลิงค์ใหม่จะมีขีดเส้นใต้สีน้ำเงิน และลิงค์ที่เคยเยี่ยมชมก่อนหน้านี้จะมีเส้นใต้สีม่วง ภาพที่ทำหน้าที่เหมือนลิงค์จะมีกรอบสีน้ำเงินล้อมรอบ

ที่อยู่ของเพจที่คุณเยี่ยมชมจะถูกจัดเก็บไว้ในโฟลเดอร์ **บุ๊คมาร์ค** **อัตโนมัติ**

บุ๊คมาร์ค

ในการเข้าถึงมุมมองบุ๊คมาร์กขณะเรียกดู เลือก **ตัวเลือก > บั๊คมาร์ค** ในการดูเว็บเพจที่บุ๊คมาร์คไว้ ให้เลือกบุ๊คมาร์ค

ในการเรียกดูเว็บเพจอื่น เลือก **ตัวเลือก > ไปยังที่อยู่เว็บ** ป้อนที่อยู่ของเพจ และเลือก **ไปที่**

ในการเพิ่มบุ๊คมาร์กขณะเรียกดู เลือก **ตัวเลือก > จัดเก็บเป็นบุ๊คมาร์ค**

ในการจัดการบุ๊คมาร์คของคุณเมื่ออยู่ในมุมมองบุ๊คมาร์ค เลือก **ตัวเลือก > ตัวจัดการบุ๊คมาร์ค** คุณสามารถย้ายและแก้ไขบุ๊คมาร์ค และสร้างโฟลเดอร์ใหม่ได้

การล้างหน่วยความจำแคช

แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณพยายามเข้าดูหรือเข้าดูข้อมูลที่เป็นความลับที่ต้องใช้รหัสผ่าน ให้ลบแคชของเครื่องหลังการใช้แต่ละครั้ง ข้อมูลหรือบริการที่คุณเข้าใช้งานจะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำแคช

ในการล้างหน่วยความจำแคช ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบข้อมูลส่วนตัว > ล้างความจำแคช**

ฟีด (feeds) และบล็อก (blogs)

เลือก **เมนู > เว็บ > ลิงค์ข่าว**

ฟีด (feeds) โดยทั่วไปจะประกอบด้วยหัวข้อเรื่องและรายละเอียด มักจะเป็นพวกข่าวที่เพิ่งเกิดขึ้นหรือหัวข้อที่น่าสนใจอื่นๆ บล็อก

(blogs) เป็นการย่อเว็บล็อก (Weblog) ซึ่งเป็นเว็บไดอารี่ที่ถูกอัปเดตอย่างสม่ำเสมอ

ในการดาวน์โหลดฟีดหรือบล็อกหนึ่งรายการ ให้เลื่อนไปที่ฟีดหรือบล็อก และกดปุ่มเลื่อน

ในการเพิ่มหรือแก้ไขฟีดหรือบล็อกหนึ่งรายการ เลือก **ตัวเลือก > จัดการลิงค์ข่าว > ลิงค์ข่าวใหม่** หรือ **แก้ไข**

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อ และดูเพจของเบราเซอร์แบบออฟไลน์ ให้เลือก **ตัวเลือก > เครื่องมือ > ตัดการเชื่อมต่อ** ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อและปิดเบราเซอร์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ออก**

การตั้งค่าเว็บ

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

การตั้งค่าเว็บจะแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มดังนี้

- **ทั่วไป** มีการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ โสมเพจ และความปลอดภัยในการเรียกดู
- **หน้า** มีการตั้งค่าภาพ เสียง และป๊อปอัพ
- **ส่วนตัว** มีการตั้งค่าเกี่ยวกับความเป็นส่วนตัวของคุณ
- **ลิงค์ข่าว** มีการตั้งค่าเกี่ยวกับลิงค์ข่าวและบล็อก

การเรียกดูอินเทอร์เน็ต

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > อินเทอร์เน็ต**

ในการเรียกดูอินเทอร์เน็ตของบริษัท คุณต้องสร้างนโยบาย VPN เฉพาะของบริษัทคุณ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > VPN**

ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต เปิดแอปพลิเคชันอินเทอร์เน็ต เลือกวิธีการเชื่อมต่อ และ **ตัวเลือก > เชื่อมต่อ**

ในการกำหนดรูปแบบ VPN ที่จะใช้ในการเชื่อมต่อ เลือก **ตัวเลือก > ใช้ VPN Policy อื่น**

ในการกำหนดการตั้งค่าให้กับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า**

จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตคือชุดของการตั้งค่าที่กำหนดวิธีที่โทรศัพท์สร้างการเชื่อมต่อข้อมูลเข้ากับเครือข่าย ในการใช้บริการอีเมลและมัลติมีเดีย หรือการค้นหาเว็บเพจนั้น คุณจะต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับการบริการเหล่านั้นเสียก่อน

ผู้ให้บริการอาจตั้งค่าจุดต่อเชื่อมบางจุดหรือทั้งหมดไว้ก่อนสำหรับอุปกรณ์ของคุณ ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบการตั้งค่านั้นได้

การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับข้อมูลแพ็คเกจ (GPRS)

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ**
2. เลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** เพื่อสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ หรือเลือกจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่จากรายการแล้ว **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อเข้าซ็อน** เพื่อใช้เป็นจุดเริ่มต้นสำหรับจุดเชื่อมต่อใหม่

3. กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้

- **ชื่อการเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อที่ให้อยู่ละเอียดของการเชื่อมต่อ
- **บริการเสริม** — เลือก **ข้อมูลแพ็คเกจ**
- **ข้อจุดเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อสำหรับจุดเชื่อมต่อ โดยทั่วไป ผู้ให้บริการของคุณจะให้ชื่อมาอยู่แล้ว
- **ชื่อผู้ใช้** — ป้อนชื่อผู้ใช้งานหากผู้ให้บริการจำเป็นต้องใช้ ชื่อผู้ใช้มักจะมีค่าหนึ่งถึงตัวพิมพ์ และผู้ให้บริการของคุณจะเป็นผู้กำหนด
- **แจ้งให้รหัสผ่าน** — เลือก **ใช่** เพื่อป้อนรหัสผ่านทุกครั้งที่คุณเลือกอินเข้าเซิร์ฟเวอร์ หรือ **ไม่** เพื่อบันทึกรหัสผ่านในหน่วยความจำอุปกรณ์ของคุณ และล็อกอินอัตโนมัติ
- **รหัสผ่าน** — ป้อนรหัสผ่าน หากผู้ให้บริการกำหนด รหัสผ่านมักจะมีค่าหนึ่งถึงตัวพิมพ์ ซึ่งกำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ
- **การตรวจสอบ** — เลือก **รับรอง** เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เสมอ หรือ **ปกติ** เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณที่เข้ารหัสไว้เมื่อสามารถทำได้
- **โฮมเพจ** — ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการแสดงเป็นโฮมเพจ เมื่อใช้จุดเชื่อมต่อนี้

4. หลังจากกำหนดการตั้งค่าแล้ว ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง** เพื่อกำหนดการตั้งค่าขั้นสูง หรือ **กลับ** เพื่อบันทึกการตั้งค่าและออกจากระบบ

การตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตขั้นสูงสำหรับข้อมูลแพ็คเกจ (GPRS)

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

หลังจากตั้งค่าจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตพื้นฐานสำหรับข้อมูลแพ็คเกจ (GPRS) แล้ว ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง** และกำหนดการตั้งค่าขั้นสูงต่อไปนี้

- **ประเภทระบบเครือข่าย** — เลือก **IPv4** หรือ **IPv6** เป็นประเภทอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล อินเทอร์เน็ตโปรโตคอลจะกำหนดวิธีการถ่ายโอนข้อมูลไปยังและจากอุปกรณ์ของคุณ
- **ที่อยู่ IP ของโทรศัพท์** — พิมพ์ที่อยู่ IP ของอุปกรณ์ของคุณ เลือก **อัตโนมัติ** เพื่อสั่งให้เครือข่ายให้ที่อยู่ IP ของอุปกรณ์ การตั้งค่านี้จะปรากฏเฉพาะเมื่อคุณเลือก **ประเภทระบบเครือข่าย > IPv4**
- **เซิร์ฟเวอร์ DNS** — เลือก **เซิร์ฟเวอร์ DNS หลัก** และ **เซิร์ฟเวอร์ DNS รอง** และพิมพ์ที่อยู่ IP หากผู้ให้บริการของคุณกำหนดไว้ หรืออาจมีการให้ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ชื่อโดยอัตโนมัติ
- **ที่อยู่พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์** — พิมพ์ที่อยู่ของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์สื่อกลางระหว่างบริการการเบราส์และผู้ใช้ที่ใช้งานของผู้ให้บริการบางราย เซิร์ฟเวอร์เหล่านี้อาจเพิ่มการรักษาความปลอดภัย และเร่งความเร็วในการเข้าถึงบริการ

การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อสำหรับ WLAN ด้วยตนเอง

1. เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > จุดเชื่อมต่อ**
2. เลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** เพื่อสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ หรือเลือกจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่จากรายการแล้วเลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อซ้ำซ้อน** เพื่อใช้จุดเชื่อมต่อเป็นเกณฑ์สำหรับค่าใหม่
3. กำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้

- **ชื่อการเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อที่ใหรายละเอียดของการเชื่อมต่อ
- **บริการเสริม** — เลือก **LAN ไร้สาย**
- **ชื่อเครือข่าย WLAN** — เมื่อต้องการป้อน service set identifier (SSID) ซึ่งเป็นชื่อที่ระบุ WLAN เฉพาะ เลือก **ป้อนด้วยตัวเอง** หากต้องการเลือกเครือข่ายจาก WLAN ที่อยู่ในระยะ เลือก **ค้นหาชื่อเครือข่าย**
- **สถานะเครือข่าย** — เลือก **ซ่อน** หากเครือข่ายที่คุณกำลังเชื่อมต่อซ่อนอยู่ หรือ **สาธารณะ** หากเครือข่ายนั้นไม่ได้ซ่อน
- **โหมดเครือข่าย WLAN** — หากคุณเลือก **โครงสร้างพื้นฐาน** เครื่องสามารถสื่อสารกับเครื่องอื่น และกับอุปกรณ์ LAN ที่ใช้สายผ่านทางจุดเชื่อมต่อ WLAN หากคุณเลือก **เฉพาะกิจ** เครื่องสามารถส่งและรับข้อมูลโดยตรงกับเครื่องอื่น และไม่จำเป็นต้องใช้จุดเชื่อมต่อ WLAN
- **ความปลอดภัย WLAN** — คุณต้องเลือกโหมดความปลอดภัยเดียวกันที่ใช้ในจุดเชื่อมต่อ WLAN หากคุณเลือก WEP (wired equivalent privacy), 802.1x หรือ WPA/WPA2 (Wi-Fi protected access) คุณยังต้องกำหนดค่าเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง
- **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** — การแก้ไขการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับโหมดความปลอดภัยที่คุณเลือกไว้
- **โฮมเพจ** — ป้อนที่อยู่เว็บของเพจที่คุณต้องการให้ปรากฏเป็นโฮมเพจเมื่อคุณใช้จุดเชื่อมต่อนี้

เมื่อต้องการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ WLAN โดยอัตโนมัติ ให้ใช้ตัวช่วย WLAN เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > WLAN**

การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อชั้นสูงสำหรับ WLAN

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

หลังจากตั้งค่าจุดเชื่อมต่อชั้นพื้นฐานสำหรับ WLAN ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง** และกำหนดการตั้งค่าขั้นสูงต่อไปนี้

- **การตั้งค่า IPv4** — พิมพ์ที่อยู่ IP ของอุปกรณ์ และที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ชื่อสำหรับอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล IPv4
- **การตั้งค่า IPv6** — เลือกหรือพิมพ์ที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ชื่อของอินเทอร์เน็ตโปรโตคอล IPv6
- **สถานีเฉพาะกิจ** — ช่องสัญญาณจะถูกเลือกให้โดยอัตโนมัติในการใส่หมายเลขช่อง (1-11) ด้วยตนเอง ให้เลือก **ผู้ใช้กำหนดเอง**
- **ที่อยู่พรีออกซีเซิร์ฟเวอร์** — พิมพ์ที่อยู่ของพรีออกซีเซิร์ฟเวอร์
- **เลขพอร์ตของพรีออกซี** — พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพรีออกซีเซิร์ฟเวอร์

การเชื่อมต่อพีซีกับเว็บ

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณเพื่อเชื่อมต่อพีซีกับเว็บ

1. ต่อสายเคเบิลข้อมูลเข้ากับช่องเสียบ USB ของโทรศัพท์และพีซีของคุณ
2. เลือก **ต่อ PC กับเน็ต** ซอฟต์แวร์ที่จำเป็นจะได้รับการติดตั้งโดยอัตโนมัติจากโทรศัพท์ของคุณไปยังพีซี
3. ยอมรับการติดตั้งในพีซีของคุณ และยอมรับการเชื่อมต่อ หากเครื่องแจ้ง เมื่อมีการสร้างการเชื่อมต่อไปยังเว็บ เว็บเบราว์เซอร์ของพีซีของคุณจะปรากฏขึ้น

คุณต้องมีสิทธิ์ผู้ดูแลระบบในพีซีของคุณ และเปิดใช้งานตัวเลือกรันอัตโนมัติในพีซีไว้

การเดินทาง

ต้องการเส้นทางที่ถูกต้องหรือไม่ กำลังมองหาทิศทางอาคารอยู่หรือไม่ โทรศัพท์ Eseries ของคุณมีเครื่องมือที่ช่วยนำทางคุณไปยังทุกที่ที่คุณต้องการ

ข้อมูลเกี่ยวกับสัญญาณ GPS และดาวเทียม

GPS (Global Positioning System) เป็นระบบวิทยุนำร่องทั่วโลกที่ประกอบไปด้วยดาวเทียม 24 ดวงและสถานีภาคพื้นดินที่จะคอยดูแลการทำงานของดาวเทียม โทรศัพท์รุ่นนี้มีตัวรับสัญญาณ GPS ในตัว

เทอร์มินอล GPS จะรับสัญญาณวิทยุกำลังต่ำจากดาวเทียม แล้ววัดระยะเวลาการเดินทางของสัญญาณ จากระยะเวลาการเดินทางของสัญญาณที่ได้ เครื่องรับสัญญาณ GPS จะสามารถคำนวณผลหาตำแหน่งที่แม่นยำโดยแสดงผลเป็นเมตร

Global Positioning System (GPS) ดำเนินการโดยรัฐบาลของสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบความถูกต้องแม่นยำและการบำรุงรักษาแต่เพียงผู้เดียว ความถูกต้องแม่นยำของข้อมูลระบุตำแหน่งสามารถได้รับผลกระทบจากการปรับดาวเทียม GPS ที่กระทำโดยรัฐบาลสหรัฐ และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามนโยบาย GPS ฝ่ายพลเรือนของกระทรวงกลาโหมสหรัฐและกรมการวางแผนเพื่อการนำร่องระบบวิทยุแห่งรัฐบาลกลาง ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจากลักษณะทางเรขาคณิตที่ไม่มีประสิทธิภาพของดาวเทียมด้วย ความพร้อมใช้ประโยชน์และคุณภาพของสัญญาณ GPS จะได้รับผลกระทบจากที่ตั้งของคุณ อาคาร สิ่งกีดขวางตามธรรมชาติ และสภาพอากาศ บริเวณในอาคารหรือชั้น

ใต้ดินอาจไม่มีสัญญาณ GPS และสัญญาณอาจอ่อนลงเมื่อผ่านวัสดุต่างๆ เช่น คอนกรีตหรือโลหะ

GPS ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัดตำแหน่งที่ตั้งอย่างละเอียดแม่นยำได้ และคุณไม่ควรใช้ข้อมูลที่ตั้งจากเครื่องรับ GPS และเครือข่ายวิทยุเซลลูลาร์เพียงอย่างเดียวเพื่อหาตำแหน่งและนำทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการปิดเศษ ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจากคุณภาพและบริการของสัญญาณ GPS

ในการเปิดใช้งานหรือเลิกใช้งานวิธีการระบุตำแหน่งต่างๆ เช่น Bluetooth GPS เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > การจัดตำแหน่ง > วิธีจัดตำแหน่ง**

ข้อมูลเกี่ยวกับสัญญาณดาวเทียม

หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถหาสัญญาณดาวเทียมได้ ให้พิจารณาสิ่งต่อไปนี้

- หากคุณอยู่ภายในอาคาร ให้ออกไปกลางแจ้งเพื่อที่จะได้รับสัญญาณที่ดีที่สุด
- หากคุณอยู่กลางแจ้ง ให้อยู่ในพื้นที่ที่เปิดโล่งมากขึ้น
- ดูให้ตัวมือถือของคุณไม่ได้บังเสาอากาศ GPS ของโทรศัพท์
- หากสภาพอากาศแย่ ความแรงของสัญญาณจะได้รับผลกระทบไปด้วย
- การสร้างการเชื่อมต่อ GPS อาจต้องใช้เวลาเพียงไม่กี่วินาทีไปจนถึงหลายนาทีได้

สถานะดาวเทียม

ในการตรวจสอบจำนวนดาวเทียมที่โทรศัพท์ของคุณพบ และเครื่องของคุณกำลังรับสัญญาณดาวเทียมหรือไม่ ให้เลือก **เมนู > GPS > ข้อมูล GPS > ตำแหน่ง > ตัวเลือก > สถานะดาวเทียม** หากโทรศัพท์ค้นเจอดาวเทียม แถบดาวเทียมแต่ละดวงจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอข้อมูลดาวเทียม ยิ่งแถบดาวเทียมยาวมากขึ้น ความแรงของสัญญาณดาวเทียมจะยิ่งแรงขึ้น เมื่ออุปกรณ์ของคุณได้รับข้อมูลเพียงพอจากสัญญาณดาวเทียม แถบดาวเทียมจะเปลี่ยนเป็นสีดำ

การตั้งค่าการหาตำแหน่ง

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > การจัดตำแหน่ง**

ในการใช้วิธีหาตำแหน่งเฉพาะเพื่อตรวจหาที่ตั้งอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก **วิธีจัดตำแหน่ง**

ในการเลือกเซิร์ฟเวอร์ระบุตำแหน่ง ให้เลือก **เซิร์ฟเวอร์ตำแหน่ง**

แผนที่

ภาพรวมของแผนที่



เลือก **เมนู > GPS > แผนที่**

ยินดีต้อนรับเข้าสู่แผนที่

แผนที่จะแสดงสถานที่ในละแวก ช่วยให้คุณวางแผนเส้นทาง และแนะนำสถานที่ที่คุณต้องการไป

- ค้นหาเมือง ถนน และบริการต่างๆ

- ค้นหาเส้นทางด้วยเส้นทางแบบลัดต่อลัด
- ชิงโครโนซ์ที่ตั้งและเส้นทางโปรดระหว่างโทรศัพท์มือถือ และบริการอินเทอร์เน็ตแผนที่ Ovi



หมายเหตุ: การดาวน์โหลดเนื้อหา เช่น แผนที่, ภาพจากดาวเทียม, โฟล์เสียง, คู่มือหรือข้อมูลจากราชอาจทำให้มีการส่งข้อมูลจำนวนมาก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

บริการบางอย่างอาจไม่สามารถใช้ได้บางประเทศ และอาจมีเฉพาะในภาษาที่เลือกไว้เท่านั้น บริการอาจขึ้นอยู่กับเครือข่ายสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ การทำแผนที่เกือบทั้งหมดนั้นจะไม่ถูกต้องแม่นยำและไม่เสร็จสมบูรณ์ในบางอาณาเขต โปรดอย่าเชื่อถือต่อแผนที่ที่คุณดาวน์โหลดมาเพื่อใช้ในโทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวเท่านั้น

เนื้อหา เช่น ภาพจากดาวเทียม คู่มือ ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพอากาศ และจรรยา รวมทั้งบริการที่เกี่ยวข้องสร้างขึ้นโดยบริษัทอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับ Nokia เนื้อหาบางอย่างอาจไม่ถูกต้องแม่นยำและไม่สมบูรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความพร้อมในการให้บริการ คุณจึงไม่ควรอ้างอิงเนื้อหาที่กล่าวมาข้างต้นและบริการที่เกี่ยวข้องเพียงอย่างเดียว

ตำแหน่งของคุณ

การดูที่ตั้งของคุณและแผนที่

ดูที่ตั้งปัจจุบันของคุณบนแผนที่ และเรียกดูแผนที่ในเมืองและประเทศต่างๆ

เลือก **เมนู > GPS > แผนที่ และ ตำแหน่งของคุณ**

เมื่อการเชื่อมต่อ GPS ทำงานอยู่  ทำเครื่องหมายที่ตั้งปัจจุบันของคุณหรือที่ตั้งสุดท้ายที่คุณรู้จักบนแผนที่ หากสีของไอคอนชี้ตรงแสดงว่าไม่มีสัญญาณ GPS

หากมีเฉพาะการกำหนดตำแหน่งตามรหัสโทรศัพท์มือถือของคุณ จะมีวงกลมสีแดงรอบๆ ไอคอนการกำหนดตำแหน่งแสดงพื้นที่ทั่วไปที่คุณอาจอยู่ ในพื้นที่ซึ่งมีประชากรอยู่หนาแน่น ความถูกต้องของการประเมินอาจเพิ่มขึ้น และวงกลมสีแดงจะมีขนาดเล็กกว่าในพื้นที่ที่มีประชากรเบาบาง

การเลื่อนไปมาบนแผนที่ — ใช้ปุ่มเลื่อน ตามคำเริ่มต้น แผนที่จะหันทิศทางไปทางทิศเหนือ

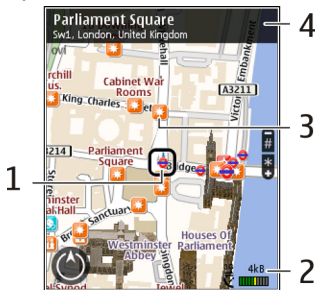
ดูที่ตั้งปัจจุบันของคุณหรือที่ตั้งล่าสุดที่คุณทราบ — กด **0**

การย่อหรือขยาย — กด * หรือ #

หากคุณเรียกดูบริเวณที่ไม่ครอบคลุมในแผนที่ที่เก็บอยู่บนโทรศัพท์ของคุณ และคุณเชื่อมต่อข้อมูลอยู่ ระบบจะดาวน์โหลดแผนที่ใหม่เองโดยอัตโนมัติ

บริเวณที่ครอบคลุมของแผนที่จะแตกต่างกันไปตามประเทศและภูมิภาค

มุมมองแผนที่



1 — สถานที่ที่เลือก

2 — พื้นที่บังซี

3 — สถานที่ที่น่าสนใจ (เช่น สถานีรถไฟหรือพิพิธภัณฑ์)

4 — พื้นที่ข้อมูล

การเปลี่ยนลักษณะของแผนที่

ดูแผนที่ในโหมดต่างๆ เพื่อระบุตำแหน่งที่คุณอยู่ได้อย่างง่ายดายเลือก **เมนู > GPS > แผนที่** และ **ตำแหน่งของฉัน**

กด **1** แล้วเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **แผนที่** — ในมุมมองแผนที่มาตรฐาน จะสามารถอ่านรายละเอียดต่างๆ เช่น ชื่อที่ตั้ง หรือหมายเลขทางหลวงได้ง่าย
- **ดาวเทียม** — สำหรับมุมมองแบบละเอียด จะใช้ภาพถ่ายดาวเทียม
- **ภูมิประเทศ** — ดูข้อมูลรูปแบบของเส้นทางได้ทันที เช่น เมื่อคุณเดินทางไปในที่ทุรกันดาร

การเปลี่ยนมุมมองระหว่าง 2D และ 3D — กด **3**

การดาวน์โหลดและอัปเดตแผนที่

หากไม่ต้องการเสียค่าบริการถ่ายโอนข้อมูล ให้ดาวน์โหลดไฟล์แผนที่ล่าสุด และเสียงแนะนำไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้แอปพลิเคชัน Nokia Ovi Suite จากนั้นถ่ายโอน และจัดเก็บไปยังโทรศัพท์ของคุณ

ในการดาวน์โหลดและติดตั้ง Nokia Ovi Suite ลงบนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้ไปที่ www.ovi.com

+ **เคล็ดลับ:** จัดเก็บแผนที่ใหม่ลงในโทรศัพท์ของคุณก่อนการเดินทาง เพื่อให้คุณสามารถดูแผนที่โดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเมื่อเดินทางไปยังต่างประเทศ

เพื่อตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต ในเมนูหลัก ให้เลือก **ตัวเลือก > ตั้งค่า > อินเทอร์เน็ต > การเชื่อมต่อ > ออฟไลน์**

เกี่ยวกับวิธีหาตำแหน่ง

แผนที่จะแสดงตำแหน่งของคุณบนแผนที่โดยใช้ GPS, A-GPS หรือการหาตำแหน่งตามเซลล์ ID

Global Positioning System (GPS) คือระบบการนำทางโดยใช้ดาวเทียมโดยมีจุดประสงค์ในการคำนวณตำแหน่งของคุณ GPS แบบช่วยเหลือ (A-GPS) คือบริการเครือข่ายที่ส่งข้อมูล GPS ให้กับคุณ เพื่อปรับปรุงความเร็วและความแม่นยำของการหาตำแหน่ง เมื่อคุณใช้แผนที่ครั้งแรก คุณจะได้รับการแจ้งให้ระบุจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อดาวน์โหลดข้อมูลแผนที่หรือใช้ A-GPS



จะแสดงความพร้อมให้บริการของสัญญาณดาวเทียม หนึ่งแถบคือดาวเทียมหนึ่งดวง ขณะที่อุปกรณพยายามหาสัญญาณดาวเทียม แถบจะเป็นสีเหลือง เมื่อได้รับข้อมูลเพียงพอที่จะคำนวณตำแหน่งของคุณ แถบจะกลายเป็นสีเขียว ยิ่งมีแถบสีเขียวมาก การคำนวณที่ตั้งก็ยิ่งมีความน่าเชื่อถือมาก

Global Positioning System (GPS) ดำเนินการโดยรัฐบาลของสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบความถูกต้องแม่นยำและการบำรุงรักษาแต่เพียงผู้เดียว ความถูกต้องแม่นยำของข้อมูลระบบตำแหน่งสามารถได้รับผลกระทบจากการปรับดาวเทียม GPS ที่กระทำโดยรัฐบาลสหรัฐ และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามนโยบาย GPS ฝ่ายพลเรือนของกระทรวงกลาโหมสหรัฐและกรมการวางแผนเพื่อการนำร่องระบบวิทยุแห่งรัฐบาลกลาง ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจากลักษณะทางเรขาคณิตที่ไม่มีประสิทธิภาพของดาวเทียมด้วย ความพร้อมใช้ประโยชน์และคุณภาพของสัญญาณ GPS จะได้รับผลกระทบจากที่ตั้งของคุณ อาคาร สิ่งกีดขวางตามธรรมชาติ และสภาพอากาศ บริเวณในอาคารหรือชั้นใต้ดินอาจไม่มีสัญญาณ GPS และสัญญาณอาจอ่อนลงเมื่อผ่านวัสดุต่างๆ เช่น คอนกรีตหรือโลหะ

GPS ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัดตำแหน่งที่ตั้งอย่างละเอียดแม่นยำได้ และคุณไม่ควรใช้ข้อมูลที่ตั้งจากเครื่องรับ GPS และเครือข่ายวิทยุเซลล์ลาร์เพียงอย่างเดียวเพื่อหาตำแหน่งและนำทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการปิดเศษ ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจากคุณภาพและบริการของสัญญาณ GPS

ด้วยการหาตำแหน่งตามเซลล์ ID นี้ ตำแหน่งจะได้รับการกำหนดผ่านเสาอากาศที่โทรศัพท์มือถือของคุณกำลังเชื่อมต่ออยู่ในขณะนั้น

ขึ้นอยู่กับวิธีการหาตำแหน่งที่พร้อมใช้งาน ความแม่นยำของการหาตำแหน่งอาจคลาดเคลื่อนไปประมาณสองสามเมตรจนถึงหลายกิโลเมตร

การค้นหาสถานที่

การค้นหาลำดับตำแหน่ง

แผนที่จะช่วยให้คุณจะสามารถค้นหาตำแหน่งเฉพาะและธุรกิจประเภทต่างๆ ที่คุณกำลังค้นหา

เลือก **เมนู > GPS > แผนที่** และ **ค้นหาสถานที่**

1. ป้อนคำค้นหา เช่น ที่อยู่ของถนน หรือ รหัสไปรษณีย์ ในการลบข้อค้นหาลูก ให้เลือก **ล้าง**
2. เลือก **ไป**
3. ในรายการรายชื่อเสนอที่ตรงกัน ให้ไปที่รายการที่ต้องการ ในการแสดงตำแหน่งบนแผนที่ ให้เลือก **แผนที่**

ในการดูตำแหน่งอื่นๆ ของรายการผลลัพธ์การค้นหาบนแผนที่ ให้เลื่อนขึ้นและลงด้วยปุ่มเลื่อน

การกลับสู่รายการที่มีข้อมูลตรงกันที่เสนอ — เลือก รายการ

การค้นหาสถานที่ใกล้เคียงประเภทอื่นๆ — เลือก เรียกดูประเภท และประเภท เช่น แหล่งร้านค้า ที่พักร้านอาหาร หรือการขนส่ง

หากไม่พบผลลัพธ์การค้นหา โปรดตรวจสอบว่าการสะกดของคำค้นหาถูกต้องหรือไม่ ปัญหาเกี่ยวกับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของคุณอาจส่งผลต่อผลลัพธ์เมื่อทำการค้นหาออนไลน์ได้เช่นกัน

ในการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายในการถ่ายโอนข้อมูล คุณยังสามารถรับผลลัพธ์การค้นหาโดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ หากคุณมีแผนที่ของพื้นที่ที่คุณหาอยู่ในโทรศัพท์ของคุณ

การดูรายละเอียดที่ตั้ง

ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับที่ตั้งหรือสถานที่ที่เฉพาะเจาะจง เช่น โรงแรม หรือ ร้านอาหาร หากมี

เลือก **เมนู** > **GPS** > **แผนที่** และ **ตำแหน่งของฉัน**

การดูรายละเอียดของสถานที่ — เลือกสถานที่ กดปุ่มเลื่อน และเลือก **แสดงรายละเอียด**

การจัดการสถานที่และเส้นทาง

การจัดเก็บสถานที่และเส้นทาง

จัดเก็บที่อยู่ สถานที่ที่น่าสนใจ และเส้นทาง เพื่อให้คุณสามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วในภายหลัง

เลือก **เมนู** > **GPS** > **แผนที่**

การจัดเก็บสถานที่

1. เลือก **ตำแหน่งของฉัน**
2. ไปที่ที่ตั้ง ในการค้นหาที่อยู่หรือสถานที่ ให้เลือก **ค้นหา**
3. กดปุ่มเลื่อน
4. เลือก **เก็บสถานที่**

การจัดเก็บเส้นทาง

1. เลือก **ตำแหน่งของฉัน**

2. ไปที่ที่ตั้ง ในการค้นหาที่อยู่หรือสถานที่ ให้เลือก **ค้นหา**
3. ในการเพิ่มจุดเส้นทางอีกจุดหนึ่ง ให้กดปุ่มเลื่อน และเลือก **เพิ่มในเส้นทาง**
4. เลือก **เพิ่มจุดเส้นทางใหม่** และตัวเลือกที่เหมาะสม
5. เลือก **แสดงเส้นทาง** > **ตัวเลือก** > **จัดเก็บเส้นทาง**

การดูสถานที่และเส้นทางที่จัดเก็บไว้ — เลือก **รายการโปรด** > **สถานที่** หรือ **เส้นทาง**

การดูและจัดวางสถานที่หรือเส้นทาง

ใช้รายการโปรดของคุณเพื่อเข้าถึงสถานที่และเส้นทางที่คุณจัดเก็บไว้ได้อย่างรวดเร็ว

จัดกลุ่มสถานที่และเส้นทางไว้ในชุดสะสม ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณวางแผนการเดินทาง

เลือก **เมนู** > **GPS** > **แผนที่** และ **รายการโปรด**

การดูสถานที่ที่จัดเก็บไว้บนแผนที่

1. เลือก **สถานที่**
2. ไปที่สถานที่
3. เลือก **แผนที่**

ในการกลับไปยังสถานที่ที่จัดเก็บไว้ ให้เลือก **รายการ**

การสร้างชุดสะสม — เลือก **สร้างชุดสะสมใหม่** และป้อนชื่อชุดสะสม

การเพิ่มสถานที่ที่จัดเก็บไว้ลงในชุดสะสม

1. เลือก **สถานที่** และสถานที่
2. เลือก **จัดเรียงชุดสะสม**
3. เลือก **ชุดสะสมใหม่** หรือชุดสะสมที่มีอยู่

หากคุณต้องการลบสถานที่หรือเส้นทาง หรือเพิ่มเส้นทางไปยังจุด
สะสม ให้ไปที่การบริการทางอินเทอร์เน็ตของแผนที่ Ovi ที่
www.ovi.com

การส่งสถานที่ไปให้เพื่อนของคุณ

เมื่อคุณต้องการแบ่งข้อมูลสถานที่กับเพื่อนของคุณ ให้ส่งราย
ละเอียดเหล่านี้ไปยังโทรศัพท์ของพวกเขาโดยตรง

เลือก **เมนู > GPS > แผนที่** และ **ตำแหน่งของคุณ**

การส่งสถานที่ไปยังอุปกรณ์ที่รองรับของเพื่อน — เลือกที่ตั้ง
กดปุ่มเลื่อน และเลือก **ส่ง**

การซิงโครไนซ์รายการโปรดของคุณ

วางแผนการเดินทางในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณที่เว็บไซต์
แผนที่ Ovi ซิงโครไนซ์สถานที่ เส้นทาง และจุดสะสมที่จัดเก็บไว้
ด้วยโทรศัพท์มือถือของคุณ และเข้าถึงแผนขณะเดินทาง

ในการซิงโครไนซ์สถานที่ เส้นทาง หรือจุดสะสมระหว่างโทรศัพท์
มือถือและบริการทางอินเทอร์เน็ตของแผนที่ Ovi คุณจำเป็นต้องมี
บัญชี Nokia หากคุณไม่มีบัญชี Nokia ในหน้าจอหลัก ให้เลือก **ตัว
เลือก > บัญชี > บัญชี Nokia > สร้างบัญชีใหม่**

การซิงโครไนซ์สถานที่ เส้นทาง และจุดสะสมที่จัดเก็บไว้ —
เลือก **รายการโปรด > ซิงโครไนซ์กับ Ovi** หากคุณไม่มีบัญชี
Nokia คุณจะได้รับแจ้งให้สร้างบัญชีขึ้นมาหนึ่งบัญชี

การตั้งค่าให้โทรศัพท์ซิงโครไนซ์รายการโปรดโดย
อัตโนมัติ — เลือก **ตัวเลือก > ตั้งค่า > การซิงโครไนซ์ >
เปลี่ยน > เมื่อเปิดและปิดเครื่อง**

การซิงโครไนซ์จำเป็นต้องเปิดใช้การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และอาจ
เกี่ยวข้องกับการรับส่งข้อมูลจำนวนมากผ่านเครือข่ายของผู้ให้
บริการของคุณ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับ
ค่าใช้จ่ายในการส่งข้อมูล

หากต้องการใช้บริการทางอินเทอร์เน็ตของแผนที่ Ovi ให้ไปที่
www.ovi.com

การขับรถและการเดิน

การใช้เสียงแนะนำ

เสียงแนะนำ หากมีอยู่สำหรับภาษาของคุณ จะช่วยให้คุณค้นหาเส้น
ทางไปยังจุดหมายปลายทาง ให้คุณสนุกกับการเดินทาง

เลือก **เมนู > GPS > แผนที่** และ **ขับ หรือ เดิน**

เมื่อคุณใช้การนำทางทางรถยนต์หรือการเดินเท้าเป็นครั้งแรก
เครื่องจะขอให้คุณเลือกภาษาของเสียงแนะนำ และดาวน์โหลด
ไฟล์เสียงแนะนำที่เหมาะสม

หากคุณเลือกภาษาที่มีชื่อถนน ระบบจะพูดชื่อถนนด้วย เสียง
แนะนำอาจไม่มีให้บริการในภาษาของคุณ

การเปลี่ยนภาษาของเสียงแนะนำ — ในมุมมองหลัก เลือก **ตัว
เลือก > ตั้งค่า > การนำทาง > การนำทาง การขับรถ หรือ
การนำทาง การเดิน** และตัวเลือกที่เหมาะสม

การเล่นเสียงแนะนำช้าสำหรับการนำทางทางรถยนต์ — ใน
หน้าจอการนำทาง เลือก **ตัวเลือก > ทำช้า**

การปรับระดับเสียงของเสียงแนะนำสำหรับการนำทางทาง
รถยนต์ — ในหน้าจอการนำทาง เลือก **ตัวเลือก > ระดับเสียง**

การขับรถสู่จุดหมายปลายทางของคุณ

เมื่อคุณต้องการเส้นทางแบบเลี้ยวต่อเลี้ยวในขณะที่ขับรถ แผนที่
จะช่วยให้คุณไปถึงยังจุดหมายปลายทางของคุณ

เลือก **เมนู > GPS > แผนที่** และ **ขับ**

การขับรถสู่จุดหมายปลายทาง — เลือก **ตั้งค่านำทาง** และ
ตัวเลือกที่เหมาะสม

การขับรถกลับบ้าน — เลือก **ขับกลับบ้าน**

เมื่อคุณเลือก **ขับกลับบ้าน** หรือ **เดินกลับบ้าน** เป็นครั้งแรก คุณจะได้รับการแจ้งให้กำหนดที่ตั้งของบ้านของคุณ ในการเปลี่ยนที่ตั้งของบ้านในภายหลัง ให้ทำดังนี้

1. ในมุมมองหลัก เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งค่า** > **การนำทาง** > **ตำแหน่งบ้าน** > **เปลี่ยน** > **ระบุใหม่**
2. เลือกตัวเลือกที่เหมาะสม

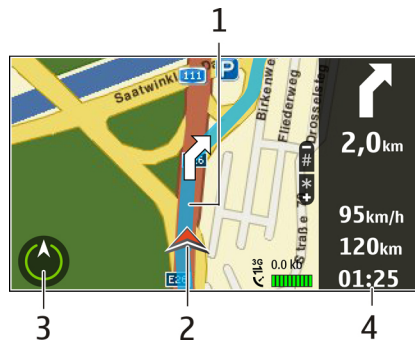


เคล็ดลับ: ในการขับรถโดยไม่กำหนดปลายทาง ให้เลือก **แผนที่** ขณะที่คุณเคลื่อนที่ ตำแหน่งของคุณจะปรากฏที่กึ่งกลางของแผนที่

การเปลี่ยนมุมมองระหว่างนำทาง — กดปุ่มเลื่อน และเลือก **มุมมอง 2 มิติ**, **มุมมอง 3 มิติ**, **มุมมองลูกศร** หรือ **ภาพรวมเส้นทาง**

ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือจับสิ่งอื่นใดเมื่อคุณขับยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงในขณะขับยานพาหนะ คือ ความปลอดภัยบนท้องถนน

หน้าจอการนำทาง



- 1 — เส้นทาง
- 2 — ที่ตั้งและทิศทางของคุณ
- 3 — เข็มทิศ
- 4 — แถบข้อมูล (ความเร็ว ระยะทาง เวลา)

การรับข้อมูลการจราจรและความปลอดภัย

ยกระดับประสบการณ์ขับขี่ของคุณด้วยข้อมูลแบบเรียลไทม์เกี่ยวกับสภาพจราจร ความช่วยเหลือเกี่ยวกับช่องทางเดินรถ และการเตือนขีดจำกัดความเร็ว หากมีบริการนี้ในประเทศหรือภูมิภาคของคุณ

เลือก **เมนู** > **GPS** > **แผนที่** และ **ขับ**

การดูสภาพการจราจรบนแผนที่ — ระหว่างการนำทางการขับรถ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ข้อมูลจราจร** สภาพการจราจรจะปรากฏเป็นรูปสามเหลี่ยมและเส้นตรง

การอัปเดตข้อมูลจราจร — เลือก **ตัวเลือก** > **ข้อมูลจราจร** > **อัปเดตข้อมูลจราจร**

ขณะวางแผนเส้นทาง คุณสามารถตั้งค่าอุปกรณ์ให้หลีกเลี่ยงสภาพจราจรติดขัดหรือถนนที่กำลังทำการซ่อมบำรุง

การหลีกเลี่ยงสภาพการจราจร — ในมุมมองหลัก เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งค่า** > **การนำทาง** > **เปลี่ยนเส้นทางเนื่องจากสภาพจราจร**

ตำแหน่งของกล่องจับความเร็วอาจแสดงบนเส้นทางของคุณขณะนำทางได้ หากเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ เขตปกครองศาลบางแห่งไม่อนุญาตให้ใช้หรือจำกัดการใช้งานข้อมูลที่ตั้งของกล่องจับความเร็ว Nokia ไม่ขอรับผิดชอบต่อความถูกต้องแม่นยำ หรือผลลัพธ์จากการใช้ข้อมูลที่ตั้งของกล่องจับความเร็ว

การเดินทางสู่จุดหมายปลายทางของคุณ

เมื่อคุณต้องการเส้นทางการเดินทางไปตามถนน แผนที่จะนำทางคุณไปยังจุดรหัส ผ่านสวนสาธารณะ เขตทางเดินเท้า และแม้แต่ศูนย์การค้า

เลือก **เมนู** > **GPS** > **แผนที่** และ **เดิน**

การเดินทางสู่จุดหมายปลายทาง — เลือก **ตั้งค่าปลายทาง** และตัวเลือกที่เหมาะสม

การเดินทางกลับบ้าน — เลือก **เดินทางกลับบ้าน**

เมื่อคุณเลือก **กลับบ้าน** หรือ **เดินทางกลับบ้าน** เป็นครั้งแรก คุณจะได้รับแจ้งให้กำหนดที่ตั้งบ้านของคุณ ในการเปลี่ยนที่ตั้งของบ้านในภายหลัง ให้ทำดังนี้

1. ในมุมมองหลัก เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งค่า** > **การนำทาง** > **ตำแหน่งบ้าน** > **เปลี่ยน** > **ระบุใหม่**
2. เลือกตัวเลือกที่เหมาะสม



เคล็ดลับ: หากต้องการเดินโดยไม่กำหนดปลายทาง ให้เลือก **แผนที่** ขณะที่คุณเคลื่อนที่ตำแหน่งของคุณจะปรากฏที่กึ่งกลางของแผนที่

การวางแผนเส้นทาง

วางแผนการเดินทาง และสร้างเส้นทางของคุณ และแสดงบนแผนที่ก่อนเริ่มออกเดินทาง

เลือก **เมนู** > **GPS** > **แผนที่** และ **ตำแหน่งของฉัน**

การสร้างเส้นทาง

1. ไปที่จุดเริ่มต้นของคุณ
2. กดปุ่มเลื่อน และเลือก **เพิ่มในเส้นทาง**
3. หากต้องการเพิ่มจุดเส้นทางอื่น ให้เลือก **เพิ่มจุดเส้นทางใหม่** และตัวเลือกที่เหมาะสม

การเปลี่ยนลำดับของจุดเส้นทาง

1. ไปที่จุดเส้นทาง
2. กดปุ่มเลื่อน และเลือก **ย้าย**
3. ไปสถานที่ที่คุณต้องการย้ายจุดเส้นทางไป และเลือก **ตกลง**

การแก้ไขที่ตั้งของจุดเส้นทาง — ไปที่จุดเส้นทาง กดปุ่มเลื่อน และเลือก **แก้ไข** และตัวเลือกที่เหมาะสม

การดูเส้นทางบนแผนที่ — เลือก **แสดงเส้นทาง**

การนำทางไปยังจุดหมาย — เลือก **แสดงเส้นทาง** > **ตัวเลือก** > **เริ่มขับ** หรือ **เริ่มเดิน**

การเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเส้นทาง

การตั้งค่าเส้นทางจะมีผลต่อการนำทางและวิธีแสดงเส้นทางบนแผนที่

1. ในมุมมองนักวางแผนการเดินทาง ให้เปิดแท็บ **ตั้งค่า** หากต้องการไปที่มุมมองนักวางแผนการเดินทางจากมุมมองการนำ

ทาง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **จุดเส้นทาง** หรือ **รายการจุดเส้นทาง**

2. ตั้งค่าโหมดการขนส่งไปที่ **ขับรถ** หรือ **เดิน** หากคุณเลือก **เดิน** ถนนทางเดียวจะเป็นถนนสายปกติ และคุณสามารถใช้เส้นทางเดินเท้า และเส้นทางกันดารได้ ตัวอย่างเช่น สวนสาธารณะ และศูนย์การค้า

3. เลือกตัวเลือกที่ต้องการ

การเลือกโหมดการเดิน — เปิดแท็บ ตั้งค่า และเลือก **เดิน** > **เส้นทางที่ต้องการ** > **ถนน** หรือ **เส้นตรงเส้นตรง** มีประโยชน์ในพื้นที่ทุรกันดารซึ่งจะช่วยกำหนดทิศทางการเดิน

การใช้เส้นทางขับรถที่สั้นและเร็วที่สุด — เปิดแท็บ ตั้งค่า และเลือก **ขับรถ** > **การเลือกเส้นทาง** > **เส้นทางที่เร็วกว่า** หรือ **เส้นทางที่ใกล้กว่า**

การใช้เส้นทางขับรถที่ดีที่สุด — เปิดแท็บ ตั้งค่า และเลือก **ขับรถ** > **การเลือกเส้นทาง** > **เหมาะสม** เส้นทางการขับรถที่ดีที่สุดจะรวมข้อดีของทั้งเส้นทางที่สั้นและเร็วที่สุด

ตัวอย่างเช่น คุณยังสามารถเลือกเพื่อใช้หรือหลีกเลี่ยงการใช้มอเตอร์เวย์ ทางด่วน หรือท่าเรือข้ามฟาก

ทางลัดสำหรับแผนที่

ปุ่มลัดทั่วไป

ในการขยายและย่อแผนที่ ให้กด * หรือ #

หากต้องการกลับไปที่ตั้งปัจจุบันของคุณ กด 0

หากต้องการเปลี่ยนประเภทแผนที่ กด 1

ในการเอียงแผนที่ ให้กด 2 หรือ 8

ในการหมุนแผนที่ ให้กด 4 หรือ 6 ในการหมุนแผนที่กลับขึ้นไปยังตำแหน่งทิศเหนือ ให้กด 5

ทางลัดการนำทางคนเดินเท้า

หากต้องการจัดเก็บที่ตั้ง ให้กด 2

ในการค้นหาที่ตั้งตามประเภท ให้กด 3

หากต้องการปรับระดับเสียงของการนำทางคนเดินเท้า กด 6

หากต้องการดูรายการจุดเส้นทาง ให้กด 7

หากต้องการปรับแผนที่เพื่อการใช้งานช่วงกลางวัน ให้กด 8

หากต้องการดูแผงหน้าปัด ให้กด 9

ทางลัดการนำทางทางรถยนต์

หากต้องการปรับแผนที่เพื่อการใช้งานในช่วงกลางวันหรือช่วงกลางคืน ให้กด 1

ในการจัดเก็บที่ตั้งปัจจุบัน ให้กด 2

ในการค้นหาที่ตั้งตามประเภท ให้กด 3

หากต้องการฟังเสียงแนะนำซ้ำ ให้กด 4

หากต้องการค้นหาเส้นทางอื่น กด 5

หากต้องการปรับระดับเสียงของเสียงแนะนำ กด 6

หากต้องการเพิ่มจุดพักลงในเส้นทาง กด 7

ในการดูข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการจราจร ให้กด 8

หากต้องการดูแผงหน้าปัด ให้กด 9

ข้อมูล GPS

เลือก **เมนู** > **GPS** > **ข้อมูล GPS**

ด้วยข้อมูล GPS คุณสามารถดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ค้นหาเส้นทางไปยังตำแหน่งที่ต้องการ และติดตามระยะทางได้

เลือก **การนำทาง** เพื่อดูข้อมูลสำหรับนำทางไปยังจุดหมายปลายทางของคุณ, **ตำแหน่ง** เพื่อดูข้อมูลตำแหน่งเกี่ยวกับตำแหน่งปัจจุบันของคุณ หรือเลือก **มาตรวัด** เพื่อดูข้อมูลการเดินทางของคุณ เช่น ระยะทางและระยะเวลาที่คุณเดินทางมาแล้ว และความเร็วเฉลี่ยและความเร็วสูงสุด

แอปพลิเคชันต้องได้รับข้อมูลตำแหน่งจากดาวเทียมอย่างน้อย 4 ดวงเพื่อใช้ข้อมูลนั้นเป็นอุปกรณ์ช่วยเหลือในการเดินทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการวัดระยะ ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจากคุณภาพและบริการของสัญญาณ GPS

การใช้ข้อมูล GPS

ในการตรวจสอบความแรงของสัญญาณดาวเทียมที่คอยให้ข้อมูลตำแหน่งที่จำเป็นต่อการนำทาง ให้เปิดดูหน้าจอใดหน้าจอหนึ่งใน 3 หน้าจอ แล้วเลือก **ตัวเลือก > สถานะดาวเทียม**

ในการกำหนดจุดสังเกตหรือที่ตั้งเป็นปลายทางการเดินทางของคุณ เลือก **การนำทาง > ตัวเลือก > ตั้งปลายทาง** นอกจากนี้คุณยังสามารถป้อนพิกัดเส้นรุ้งและเส้นแวงของจุดหมายปลายทางได้อีกด้วย

ในการลบการตั้งค่าปลายทางของการเดินทางออก เลือก **การนำทาง > ตัวเลือก > หยุดการนำทาง**

ในการบันทึกตำแหน่งปัจจุบันของคุณเป็นจุดสังเกต เลือก **การนำทาง** หรือ **ตำแหน่ง** และ **ตัวเลือก > บันทึกตำแหน่ง**

ในการเรียกใช้มิเตอร์วัดการเดินทาง เลือก **ระยะเดินทาง > ตัวเลือก > เริ่ม** ในการหยุดมิเตอร์วัดการเดินทาง เลือก **ตัวเลือก > หยุด**

ในการรีเซ็ตฟิลด์ทั้งหมดและเริ่มคำนวณใหม่อีกครั้ง เลือก **ระยะเดินทาง > ตัวเลือก > รีเซ็ต**

ในการเปลี่ยนระบบการวัดที่ใช้ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > ระบบการวัด > เมตริก** หรือ **หน่วยอิมพีเรียล**

ในการป้อนการเปรียบเทียบความสูงเพื่อแก้ไขค่าความสูงที่ได้รับจากดาวเทียมระบุตำแหน่ง เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > วัดความสูงเหนือน้ำทะเล**

จุดสังเกต

เลือก **เมนู > GPS > สถานที่**

จุดสังเกตจะสัมพันธ์กับที่ตั้งในทางภูมิศาสตร์ ที่คุณสามารถจัดเก็บไว้ในโทรศัพท์เพื่อใช้ร่วมกับบริการตามที่ตั้งอื่นๆ ในภายหลัง คุณสามารถสร้างจุดสังเกตโดยใช้ตัวรับสัญญาณ GPS ภายในอุปกรณ์ของคุณหรือเครือข่าย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

สร้างสถานที่

ในการสร้างสถานที่ เลือก **ตัวเลือก > สถานที่ใหม่** เลือก **ตำแหน่งปัจจุบัน** เพื่อให้เครือข่ายขอข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงของที่ตั้งปัจจุบันของคุณ, **เลือกจากแผนที่** เพื่อเลือกที่ตั้งจากแผนที่ หรือเลือก **ป้อนโดยผู้ใช้** เพื่อป้อนข้อมูลที่ตั้งที่จำเป็น เช่น ชื่อ ประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง

ในการแสดงสถานที่บนแผนที่ เลือก **ตัวเลือก > แสดงบนแผนที่**

แก้ไขสถานที่

ในการแก้ไขสถานที่ เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข > ตัวเลือก** และเลือกจากรายการต่อไปนี้

- **เลือกประเภท** — จัดระเบียบสถานที่ลงในกลุ่มสถานที่ที่คล้ายคลึงกัน เลือกประเภทเพื่อแก้ไขข้อมูลสถานที่ เช่น ชื่อประเภท ที่อยู่ เส้นรุ้ง เส้นแวง และความสูง
- **ตั้งค่าแหล่งปัจจุบัน** — ร้องขอและป้อนข้อมูลเส้นรุ้งและเส้นแวงทางภูมิศาสตร์โดยอัตโนมัติ เพื่อสร้างสถานที่ของที่ตั้งปัจจุบันของคุณ
- **ลบ** — ลบสถานที่
- **ไอคอนสถานที่** — เปลี่ยนไอคอนของสถานที่
- **แสดงบนแผนที่** — แสดงสถานที่บนแผนที่
- **ส่ง** — ส่งสถานที่ไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้
- **ตัวเลือกการป้อน** — แก้ไขการตั้งค่าการป้อนข้อความ เช่น ภาษาที่ใช้เขียน
- **ตัวเลือกการแก้ไข** — แก้ไขหมายเลขโทรศัพท์และที่อยู่เว็บที่กำหนดให้กับสถานที่

ประเภทของสถานที่

คุณสามารถดูประเภทของสถานที่ได้ใน 2 มุมมองคือ ประเภทรายการที่มีสถานที่ที่อยู่แล้ว และอีกประเภทหนึ่งคือทุกประเภทที่เครื่องของคุณมี

หากต้องการดูสถานที่ในประเภทหนึ่งๆ ให้เลื่อนไปที่ประเภทนั้น และกดปุ่มเลื่อน

ในการสร้างประเภทใหม่ เลือก **ตัวเลือก** > **แก้ไขประเภท** > **ตัวเลือก** > **ประเภทใหม่**

ในการเปลี่ยนประเภทที่มีสถานที่นั้นอยู่ ให้เปิดแท็บสถานที่ เลื่อนไปยังสถานที่ และเลือก **ตัวเลือก** > **แก้ไข** > **ตัวเลือก** > **เลือกประเภท** เลือกประเภทหนึ่งหรือหลายประเภทที่คุณต้องการเพิ่มสถานที่ และ **ตกลง**

การรับจุดสังเกต

เลือก **เมนู** > **การติดต่อ** > **ข้อความ**

เปิดข้อความที่มีจุดสังเกตที่คุณได้รับจากอุปกรณ์อื่น เลื่อนไปที่จุดสังเกต และกดปุ่มเลื่อน

ในการบันทึกจุดสังเกตลงในโทรศัพท์ของคุณ เลือก **ตัวเลือก** > **จัดเก็บ**

ในการส่งต่อจุดสังเกตไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

ในการแสดงจุดสังเกตที่ได้รับบนแผนที่ เลือก **ตัวเลือก** > **แสดงบนแผนที่**

ในการค้นหาวิธีนำทางไปยังจุดสังเกตที่ได้รับ เลือก **ตัวเลือก** > **แสดงเส้นทาง**

Nokia Office Tools

Nokia Office Tools สนับสนุนธุรกิจเคลื่อนที่และช่วยให้การสื่อสารกับทีมงานมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

สมุดบันทึก

เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** > **บันทึกที่ใช้**

คุณสามารถใช้สมุดบันทึกสร้าง, แก้ไข และดูบันทึกต่างๆ ได้หลายลักษณะ เช่น บันทึกการประชุม, บันทึกเป็นงานอดิเรก หรือรายการซื้อสินค้า คุณสามารถแทรกภาพ, วิดีโอ และเสียงลงในบันทึกได้ คุณสามารถเชื่อมโยงบันทึกเข้ากับแอปพลิเคชันอื่นๆ เช่น รายชื่อ และส่งบันทึกไปให้ผู้อื่นได้

สร้างและแก้ไขบันทึก

ในการสร้างบันทึก ให้เริ่มต้นเขียนข้อความ

หากต้องการแก้ไขบันทึก ให้เลื่อนไปที่บันทึก และกดปุ่มเลื่อน

ในการใส่ภาพ คลิปเสียง วิดีโอ นามบัตร บัตรคредิตของเว็บ และไฟล์ เลือก **ตัวเลือก** > **ใส่**

ในการเพิ่มรายการใหม่ลงในบันทึก เลือก **ตัวเลือก** > **ใส่ใหม่** คุณสามารถบันทึกเสียงและวิดีโอคลิป และถ่ายภาพ

เมื่อต้องการทำตัวหนา ตัวเอียง หรือขีดเส้นใต้ให้กับข้อความของคุณ หรือเปลี่ยนสีของตัวอักษร ให้กดปุ่ม Shift ค้างไว้ และใช้ปุ่มเลื่อนเพื่อเลือกข้อความ แล้วเลือก **ตัวเลือก** > **ตัวอักษร**

ในการส่งบันทึก เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

ในการเชื่อมโยงบันทึกกับรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก** > **ลิงค์บันทึกกับรายชื่อ** > **เพิ่มรายชื่อ** คุณสามารถดูบันทึกบนจอแสดงผลของเครื่องได้เมื่อโทรออก หรือรับสายจากรายชื่อนั้น

การตั้งค่าสมุดบันทึก

เลือก **การตั้งค่า**

ในการจัดเก็บบันทึกลงในหน่วยความจำของเครื่อง เลือก **หน่วยความจำที่ใช้** > **ความจำโทรศัพท์** ในการจัดเก็บบันทึกลงในการ์ดหน่วยความจำ เลือก **หน่วยความจำที่ใช้** > **การ์ดหน่วยความจำ**

ในการเปลี่ยนเค้าโครงของสมุดบันทึก เลือก **เปลี่ยนมุมมอง** > **กริด** ในการดูบันทึกในลักษณะรายการ ให้เลือก **เปลี่ยนมุมมอง** > **รายการ**

หากต้องการดูบันทึกในพื้นที่หลัง เมื่อโทรออกหรือรับสาย เลือก **แสดงบันทึกระหว่างโทร** > **ใช่**



เคล็ดลับ: หากคุณไม่ต้องการดูบันทึกในระหว่างสนทนา เป็นการชั่วคราว เลือก **แสดงบันทึกระหว่างโทร** > **ไม่** วิธีนี้ช่วยให้คุณไม่ต้องลบการเชื่อมโยงระหว่างบันทึกและบัตรรายชื่อแต่อย่างใด

เครื่องคิดเลข

เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** > **คิดเลข**

เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในเรื่องความถูกต้องและใช้สำหรับการคำนวณแบบง่าย ๆ เท่านั้น

ในการทำการคำนวณ ให้พิมพ์ตัวเลขตัวแรกของการคำนวณ เลือกวิธีคำนวณ เช่น บวกหรือลบจากแผนผังวิธีคำนวณ ป้อนตัวเลขชุดที่สองของการคำนวณ และเลือก = เครื่องคิดเลขจะทำการคำนวณตามลำดับที่กำหนดไว้ ผลลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณจะปรากฏในช่องตัวแก้ไข และนำมาใช้เป็นตัวเลขแรกในการคำนวณครั้งใหม่ได้

โทรศัพท์จะจัดเก็บผลลัพธ์ของการคำนวณครั้งล่าสุดไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์ การออกจากแอปพลิเคชันเครื่องคิดเลขหรือการปิดโทรศัพท์จะไม่ล้างข้อมูลในหน่วยความจำแต่อย่างใด หากต้องการเรียกดูผลลัพธ์ที่จัดเก็บไว้ล่าสุดในครั้งต่อไปที่คุณเปิดแอปพลิเคชันเครื่องคิดเลข เลือก **ตัวเลือก > ผลลัพธ์ล่าสุด**

ในการบันทึกตัวเลขหรือผลลัพธ์ของการคำนวณ ให้เลือก **ตัวเลือก > ความจำ > บันทึก**

ในการเรียกดูผลลัพธ์ของการคำนวณจากหน่วยความจำและใช้ในการคำนวณ ให้เลือก **ตัวเลือก > ความจำ > เรียกคืน**

โปรแกรมจัดการไฟล์

ด้วยตัวจัดการไฟล์ คุณสามารถจัดการเนื้อหาและคุณสมบัติของไฟล์และโฟลเดอร์ในหน่วยความจำเครื่องและการ์ดหน่วยความจำได้ คุณสามารถเปิด สร้าง เคลื่อนย้าย คัดลอก เปลี่ยนชื่อ ส่ง และค้นหาไฟล์และโฟลเดอร์ การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์จะช่วยป้องกันการส่งไฟล์บางไฟล์

เปิดแท็บอุปกรณ์หรือแท็บการ์ดหน่วยความจำ

ในการเลือกหลายไฟล์ เลื่อนไปยังแต่ละไฟล์ และเลือก **ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก > เลือก**

ในการส่งไฟล์ที่เลือก เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ในการย้ายหรือคัดลอกไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น เลือก **ตัวเลือก > ย้ายไปโฟลเดอร์** หรือ **คัดลอกไปที่โฟลเดอร์** โฟลเดอร์เริ่มต้นเช่น คลิปเสียง ในคลังภาพ ไม่สามารถย้ายออกได้

ในการค้นหาไฟล์ ให้เลือก **ตัวเลือก > ค้น** ป้อนข้อความค้นหาและกดปุ่มเลื่อน ไฟล์และโฟลเดอร์ที่มีชื่อตามข้อความค้นหาจะแสดงขึ้น

ในการดูข้อมูลเกี่ยวกับไฟล์ที่เลือก เลือก **ตัวเลือก > ดูรายละเอียด**

Quickoffice

เกี่ยวกับ Quickoffice

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > Quickoffice**

Quickoffice ประกอบด้วย Quickword สำหรับเอกสาร Microsoft Word, Quicksheet สำหรับการดูแผนงาน Microsoft Excel, Quickpoint สำหรับการนำเสนอของ Microsoft PowerPoint และ Quickmanager สำหรับการเชื่อมต่อแฟ้มเวิร์ด คุณสามารถดูเอกสาร Microsoft Office 2000, XP, 2003 และ 2007 (รูปแบบไฟล์ DOC, XLS และ PPT) ด้วย Quickoffice หากคุณมีรุ่นตัวแก้ไขของ Quickoffice คุณยังสามารถแก้ไขไฟล์ได้อีกด้วย

แต่ไม่ได้สนับสนุนรูปแบบหรือคุณสมบัติของไฟล์ทั้งหมด

ตัวแปลงหน่วย

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > ตัวแปลง**

ตัวแปลงหน่วยอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิดพลาดในการปัดเศษ

การแปลงหน่วยวัด

1. เลื่อนไปที่ช่อง **ประเภท** และเลือก **ตัวเลือก** > **ประเภทการแปลง** เพื่อเปิดรายชื่อหน่วยวัด เลือกหน่วยที่จะใช้ แล้วเลือก **ตกลง**
2. เลื่อนไปที่ช่อง **หน่วย** ของแรก และเลือก **ตัวเลือก** > **เลือกหน่วย** เลือกหน่วยที่จะถูกแปลง แล้วเลือก **ตกลง** เลื่อนไปที่ช่อง **หน่วย** ของถัดไป และเลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลง
3. เลื่อนไปที่ช่อง **มูลค่า** ของแรก และพิมพ์ค่าที่คุณต้องการแปลง ช่อง **มูลค่า** อีกช่องหนึ่งจะเปลี่ยนมาแสดงค่าที่แปลงแล้วโดยอัตโนมัติ

การกำหนดสกุลเงินหลักและอัตราแลกเปลี่ยน

เมื่อคุณเปลี่ยนแปลงสกุลเงินหลัก คุณต้องป้อนอัตราแลกเปลี่ยนใหม่ เนื่องจากอัตราแลกเปลี่ยนที่กำหนดไว้ก่อนหน้านี้ทั้งหมดจะถูกลบไป

ก่อนที่จะคุณแปลงสกุลเงิน คุณต้องเลือกสกุลเงินหลักและเพิ่มอัตราแลกเปลี่ยน อัตราสกุลเงินหลักมักมีค่าเท่ากับ 1 สกุลเงินหลักจะเป็นตัวกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินอื่นๆ

1. ในการกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนของหน่วยสกุลเงิน เลื่อนไปที่ช่อง **ประเภท** และเลือก **ตัวเลือก** > **อัตราแลกเปลี่ยน**
2. เลื่อนไปที่ชนิดของสกุลเงินและพิมพ์อัตราแลกเปลี่ยนที่คุณต้องการกำหนดต่อหนึ่งหน่วยสกุลเงิน
3. ในการเปลี่ยนสกุลเงินหลัก ให้เลื่อนไปที่สกุลเงินที่ต้องการและเลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งเป็นสกุลเงินหลัก**
4. เลือก **เรียบร้อยแล้ว** > **ใช่** เพื่อจัดเก็บการเปลี่ยนแปลง

หลังจากป้อนอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินที่ต้องการครบทั้งหมดแล้ว คุณสามารถแปลงสกุลเงินได้

Zip manager

ด้วย Zip manager คุณสามารถสร้างไฟล์เก็บถาวรชุดใหม่เพื่อจัดเก็บไฟล์บีบอัดขนาดในรูปแบบ ZIP เพิ่มไฟล์หรือไดเรกทอรีที่บีบอัดขนาดไฟล์เดียวหรือหลายไฟล์ในการเก็บถาวร ตั้งค่า ลบ หรือเปลี่ยนรหัสผ่านของการเก็บถาวรที่มีการป้องกัน และเปลี่ยนการตั้งค่า เช่น ระดับการบีบอัดขนาด และการเข้ารหัสของชื่อไฟล์

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์เก็บถาวรลงในหน่วยความจำของเครื่อง หรือการ์ดหน่วยความจำ

โปรแกรมอ่าน PDF

เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** > **Adobe PDF**

ด้วยโปรแกรมอ่าน PDF คุณสามารถอ่านเอกสาร PDF บนหน้าจอของเครื่องโทรศัพท์ ค้นหาข้อความในเอกสาร แก้ไขการตั้งค่า เช่น ระดับการย่อ/ขยาย และมุมมองหน้า และส่งไฟล์ PDF โดยใช้อีเมล

การพิมพ์

คุณสามารถสั่งพิมพ์เอกสาร เช่น ไฟล์ ข้อความ หรือเว็บเพจจากเครื่องโทรศัพท์, ดูตัวอย่างงานก่อนพิมพ์, กำหนดตัวเลือกเค้าโครงหน้า, เลือกเครื่องพิมพ์ หรือพิมพ์ไปยังไฟล์ได้ คุณอาจไม่สามารถสั่งพิมพ์เอกสารได้ทุกประเภท

การพิมพ์ไฟล์

ในการกำหนดค่าเครื่องพิมพ์สำหรับโทรศัพท์ของคุณ เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > พรินเตอร์ > ตัวเลือก > เพิ่ม** ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์เป็นเครื่องพิมพ์เริ่มต้น เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์ > เครื่องพิมพ์** เลือกไปยังเครื่องพิมพ์นั้น และเลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นที่ตั้งไว้**

ก่อนที่จะเริ่มพิมพ์ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ถูกต้องแล้ว

ในการพิมพ์เอกสาร เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์ > พิมพ์**

ในการพิมพ์ไปยังไฟล์ เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์ > พิมพ์ > พิมพ์ไปไฟล์** และระบุตำแหน่งของไฟล์

ในการเปลี่ยนตัวเลือกการพิมพ์ เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์** คุณสามารถเลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการใช้ จำนวนสำเนา และช่วงของหน้าที่ต้องการพิมพ์

ในการเปลี่ยนการจัดวางหน้าก่อนพิมพ์ เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์ > การตั้งค่าหน้ากระดาษ** คุณสามารถเปลี่ยนขนาดกระดาษและการวางกระดาษ กำหนดระยะขอบ และแทรกส่วนหัวหรือส่วนท้ายกระดาษได้ ส่วนหัวและส่วนท้ายกระดาษควรมีความยาวไม่เกิน 128 ตัวอักษร

ในการดูตัวอย่างไฟล์หรือข้อความก่อนการพิมพ์ เลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์ > ดูตัวอย่าง**

ตัวเลือกการพิมพ์

เปิดเอกสาร เช่น ไฟล์หรือข้อความ และเลือก **ตัวเลือก > ตัวเลือกการพิมพ์ > พิมพ์**

กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้

- **เครื่องพิมพ์** — เลือกเครื่องพิมพ์ที่ใช้งานได้จากรายการ
- **พิมพ์** — เลือก **ทุกหน้า**, **หน้าคู่** หรือ **หน้าคี่** เป็นช่วงการพิมพ์
- **ช่วงการพิมพ์** — เลือก **ทุกหน้าในช่วง** หรือ **หน้าที่ระบุ** เป็นช่วงหน้าเอกสาร
- **จำนวนสำเนา** — เลือกจำนวนของสำเนาที่ต้องการพิมพ์
- **พิมพ์ไปไฟล์** — พิมพ์ไฟล์และระบุตำแหน่งของไฟล์

ตัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

การตั้งค่าเครื่องพิมพ์

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > พรินเตอร์**

ในการเพิ่มเครื่องพิมพ์ใหม่ เลือก **ตัวเลือก > เพิ่ม** กำหนดตัวเลือกต่อไปนี้

- **เครื่องพิมพ์** — ป้อนชื่อสำหรับเครื่องพิมพ์
- **ไดรเวอร์** — เลือกไดรเวอร์สำหรับเครื่องพิมพ์
- **บริการ** — เลือกบริการเสริมสำหรับเครื่องพิมพ์
- **แนวการพิมพ์** — เลือกลักษณะการวางกระดาษ
- **ขนาดกระดาษ** — เลือกขนาดกระดาษ
- **ประเภทสื่อ** — เลือกชนิดสื่อ
- **โหมดสี** — เลือกโหมดสี
- **รุ่นของเครื่องพิมพ์** — เลือกรุ่นเครื่องพิมพ์

ตัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

นาฬิกา

เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > นาฬิกา**

ในเมนูนาฬิกา คุณสามารถดูเวลาที่ท้องถิ่นและข้อมูลเขตเวลาของคุณ ตั้งค่าและแก้ไขเวลาปลุก หรือแก้ไขการตั้งค่านี้นที่และเวลาได้

นาฬิกาปลุก

เปิดแท็บนาฬิกาปลุก

หากต้องการตั้งปลุก ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งปลุกใหม่** เมื่อมีการตั้งเสียงปลุก  จะปรากฏขึ้น

ในการปิดเสียงปลุก เลือก **หยุด** หรือในการหยุดเสียงปลุก 5 นาที เลือก **เลื่อนปลุก** หากถึงเวลาปลุกในขณะที่ปิดโทรศัพท์อยู่ เครื่องจะเปิดเองและมีเสียงปลุกดังขึ้น หากคุณเลือก **หยุด** เครื่องจะถามว่าคุณต้องการจะโทรออกหรือไม่ เลือก **ไม่** เพื่อปิดเครื่อง หรือ **ใช่** เพื่อโทรออก และรับสายที่โทรเข้า อย่าเลือก **ใช่** หากการใช้โทรศัพท์ไร้สายจะก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

ในการเปลี่ยนเวลาปลุก ให้เลือก **ตัวเลือก** > **รีเซ็ตการปลุก**

ในการนำเสียงปลุกออก เลือก **ตัวเลือก** > **ลบการปลุก**

เวลาโลก

เปิดแท็บนาฬิกาโลกเพื่อดูเวลาในเมืองต่างๆ

หากต้องการเพิ่มเมืองอื่นลงในหน้าจอเวลาโลก เลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มเมือง**

ในการเปลี่ยนเมืองที่เป็นตัวกำหนดเวลาและวันที่ในโทรศัพท์ของคุณ เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้งเป็นเมืองปัจจุบัน** ชื่อเมืองดังกล่าวจะปรากฏขึ้นในหน้าจอหลักเมนูนาฬิกา และเวลาในเครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเปลี่ยนไปตามเมืองที่เลือกไว้ด้วย ตรวจสอบว่าเวลาถูกต้องและสอดคล้องกับเขตเวลาของคุณ

การตั้งค่านาฬิกา

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า**

ในการเปลี่ยนเวลาหรือวันที่ เลือก **เวลา** หรือ **วันที่**

ในการเปลี่ยนนาฬิกาที่ปรากฏบนหน้าจอหลัก เลือก **ชนิดนาฬิกา** > **อะนาล็อก** หรือ **ดิจิทัล**

ในการอนุญาตให้ระบบเครือข่ายโทรศัพท์สามารถปรับเปลี่ยนเวลาวันที่ และข้อมูลเขตเวลาให้กับเครื่องของคุณได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก **อัปเดตตามเวลาเครือข่าย** > **อัปเดตอัตโนมัติ**

ในการเปลี่ยนสัญญาณเสียงปลุก ให้เลือก **เสียงนาฬิกาปลุก**

บันทึก

เลือก **เมนู** > **ที่ทำงาน** > **สมุดบันทึก**

คุณสามารถสร้างและส่งบันทึกไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้ และบันทึกไฟล์ข้อความที่ได้รับ (รูปแบบ .txt) ลงในบันทึกได้

เขียนและส่งบันทึก

ในการเขียนบันทึก ให้เริ่มป้อนข้อความ โปรแกรมแก้ไขบันทึกจะเปิดขึ้นโดยอัตโนมัติ

ในการเปิดบันทึก ให้เลื่อนไปที่บันทึกแล้วกดปุ่มเลื่อน

ในการส่งบันทึกไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ส่ง**

ในการชิงโครโนซ์หรือกำหนดการตั้งค่าการชิงโครโนซ์ของบันทึก ให้เลือก **ตัวเลือก** > **การชิงโครโนซ์** เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มต้นการชิงโครโนซ์ หรือ **การตั้งค่า** เพื่อกำหนดการตั้งค่าการชิงโครโนซ์สำหรับบันทึก

แป้นพิมพ์ไร้สายของ Nokia

แป้นพิมพ์ไร้สายเป็นอุปกรณ์เสริมที่แยกจำหน่ายต่างหาก ในการติดตั้งแป้นพิมพ์ไร้สายของ Nokia หรือแป้นพิมพ์ไร้สายอื่นๆ ที่สนับสนุนรูปแบบ Bluetooth Human Interface Devices (HID) ที่สามารถใช้ร่วมกันได้ เพื่อใช้กับโทรศัพท์ของคุณ ให้ใช้แอปพลิเคชัน แป้นพิมพ์ไร้สาย

1. เปิดใช้งานการเชื่อมต่อ Bluetooth บนเครื่องของคุณ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth > Bluetooth > เปิด** ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการตั้งค่า **การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด**
2. เปิดแป้นพิมพ์
3. เลือก **เมนู > ที่ทำงาน > แป้นไร้สาย**
4. เมื่อต้องการเริ่มค้นหาอุปกรณ์ที่มีการเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือก **ตัวเลือก > ค้นหาแป้นพิมพ์**
5. เลือกแป้นพิมพ์จากรายการ และกดปุ่มเลื่อนเพื่อเริ่มต้นการเชื่อมต่อ
6. ในการจับคู่แป้นพิมพ์กับโทรศัพท์ ให้พิมพ์รหัสผ่านที่คุณเลือก (1 ถึง 9 หลัก) ลงบนโทรศัพท์และพิมพ์รหัสผ่านเดียวกันนี้ลงบนแป้นพิมพ์
7. ถ้าเครื่องขอข้อมูลรูปแบบการวางปุ่มของแป้นพิมพ์ ให้เลือกรูปแบบจากรายการที่แสดงบนโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อชื่อของแป้นพิมพ์ปรากฏขึ้น สถานะจะเปลี่ยนเป็น **เชื่อมต่อแป้นพิมพ์แล้ว** และสัญลักษณ์ของแป้นพิมพ์จะกะพริบซ้ำๆ แสดงว่าแป้นพิมพ์พร้อมใช้งาน

สำหรับรายละเอียดการทำงานและการดูแลรักษาแป้นพิมพ์ โปรดศึกษาจากคู่มือผู้ใช้

สื่อ

โทรศัพท์ของคุณมีแอปพลิเคชันสื่อที่หลากหลายทั้งสำหรับการใช้งานด้านธุรกิจและการใช้งานยามว่าง
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูคู่มือผู้ใช้ฉบับครอบคลุมได้ในเว็บ

กล้อง

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **กล้อง**

การถ่ายภาพ

โทรศัพท์ของคุณรองรับความละเอียดในการถ่ายภาพ สูงถึง 2048 x 1536 พิกเซล ความละเอียดภาพในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏจริง

ในการถ่ายภาพ ให้ออกแสดงผลเป็นช่องมองภาพ และกดปุ่มเลื่อนโทรศัพท์ที่จะจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้ในคลังภาพ

ในการย่อหรือขยายภาพก่อนถ่ายในโหมดแนวนอน เลื่อนขึ้นหรือลง ฟังก์ชันนี้จะใช้ได้ต่อเมื่อแถบเครื่องมือไม่ปรากฏขึ้น

ในการจับโฟกัสไปที่วัตถุก่อนถ่ายภาพ กดปุ่ม T

แถบเครื่องมือจะมีปุ่มสลับไปยังรายการและการตั้งค่าต่างๆ ก่อนและหลังการถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ เลื่อนไปที่รายการแถบเครื่องมือ และกดปุ่มเลื่อน



สลับระหว่างโหมดวิดีโอและโหมดภาพ



เลือกจาก



เลือกโหมดแฟลช (ภาพเท่านั้น)



ใช้งานตัวตั้งเวลาถ่ายภาพ (ภาพเท่านั้น)



ใช้งานโหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง (ภาพเท่านั้น)



เลือกเอฟเฟ็กต์สี



แสดงหรือซ่อนเส้นตารางในช่องมองภาพ (ภาพเท่านั้น)



ปรับสมดุลสีขาว



ปรับการชดเชยค่ารับแสง (ภาพเท่านั้น)

ตัวเลือกที่เลือกใช้ได้จะแตกต่างกันตามโหมดถ่ายภาพและหน้าจอที่คุณอยู่ การตั้งค่าจะกลับเป็นค่าดีฟอลต์เมื่อคุณปิดกล้อง

จาก

จากจะช่วยให้คุณค้นพบการตั้งค่าสีและแสงที่ถูกต้องสำหรับสภาวะการถ่ายภาพในขณะนั้น การตั้งค่าสำหรับแต่ละจากจะถูกตั้งตามลักษณะหรือสภาพแวดล้อมเฉพาะ

ในการเปลี่ยนจาก เลือก **โหมดจาก** ในแถบเครื่องมือ

ในการสร้างจากส่วนตัวของคุณ เลื่อนไปที่ **กำหนดเอง** และเลือก **ตัวเลือก** > **เปลี่ยน**

ในการคัดลอกการตั้งค่าของจากอื่น เลือก **ตามโหมดจาก** และจากที่ต้องการ

ในการเปิดใช้จากส่วนตัวของคุณ เลื่อนไปที่ **กำหนดเอง** กดปุ่มเลื่อน และเลือก **เลือก**

การถ่ายภาพต่อเนื่อง

ในการถ่ายภาพหลายๆ ภาพแบบต่อเนื่อง หากมีหน่วยความจำเพียงพอ เลือก **สลับไปโหมดต่อเนื่อง** ในแถบเครื่องมือและกดปุ่มเลื่อน

ภาพที่ถ่ายไว้จะปรากฏในตารางบนหน้าจอ หากต้องการดูภาพเลื่อนไปที่ภาพนั้นและกดปุ่มเลื่อน หากคุณใช้ช่วงเวลา เฉพาะภาพสุดท้ายเท่านั้นที่จะปรากฏบนหน้าจอ และภาพอื่นจะมียูอยู่ในคลังภาพ

ในการส่งภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่ง**

ในการปิดโหมดถ่ายภาพต่อเนื่อง เลือก **สลับไปโหมดปกติ** ในแถบเครื่องมือ

การดูภาพที่ถ่ายไว้

ภาพที่คุณถ่ายไว้จะถูกจัดเก็บในคลังภาพโดยอัตโนมัติ หากคุณไม่ต้องการจัดเก็บภาพนั้น เลือก **ลบ** จากแถบเครื่องมือ

เลือกจากรายการแถบเครื่องมือต่อไปนี้

- **ส่ง** — ส่งภาพไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้
- **ประกาศลง** — ส่งภาพไปยังอัลบั้มภาพออนไลน์ที่ใช้งานร่วมกันได้ของคุณ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ในการใช้ภาพเป็นภาพพื้นหลัง เลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง**

ในการเพิ่มภาพให้กับรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > ตั้งเป็นภาพโทรเข้ารายชื่อ > กำหนดให้รายชื่อ**

การบันทึกวิดีโอ

1. หากกล้องอยู่ในโหมดภาพ ให้เลือกโหมดวิดีโอจากแถบเครื่องมือ
2. ในการเริ่มต้นบันทึก กดปุ่มเลื่อน
3. ในการหยุดบันทึกชั่วคราวเมื่อต้องการ เลือก **พัก** เลือก **ทำต่อ** เพื่อเริ่มบันทึกต่อ
4. หากต้องการหยุดบันทึก เลือก **หยุด** คลิปวิดีโอจะถูกจัดเก็บในคลังภาพโดยอัตโนมัติ ความยาวสูงสุดของคลิปวิดีโอจะขึ้นอยู่กับหน่วยความจำที่เหลืออยู่

การเล่นคลิปวิดีโอ

ในการเล่นคลิปวิดีโอที่บันทึกไว้ เลือก **เล่น** จากแถบเครื่องมือจากแถบเครื่องมือ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **ส่ง** — ส่งคลิปวิดีโอไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้
- **ส่งไปยังผู้โทร** — ส่งคลิปวิดีโอไปยังผู้โทรในขณะที่สนทนาอยู่
- **ประกาศลง** — ส่งคลิปวิดีโอไปยังอัลบั้มออนไลน์ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
- **ลบ** — ลบคลิปวิดีโอ

ในการเปลี่ยนชื่อวิดีโอคลิป ให้เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อวิดีโอ**

การตั้งค่าภาพ

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าภาพหนึ่ง เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกจากรายการต่อไปนี้

- **คุณภาพรูปภาพ** — ตั้งคุณภาพของภาพ ยิ่งภาพมีคุณภาพสูงขึ้น หน่วยความจำที่ใช้ในการเก็บภาพจะยิ่งเพิ่มมากขึ้น

- **แสดงภาพที่จับ** — ในการดูภาพหลังจากถ่ายภาพแล้ว เลือก **เปิด** หากจะถ่ายภาพต่อทันที ให้เลือก **ปิด**
- **ชื่อภาพที่ตั้งไว้** — กำหนดชื่อเริ่มต้นให้กับภาพที่ถ่ายไว้
- **ซูมดิจิทัลแบบขยาย** — **เปิด (ต่อเนื่อง)** ช่วยให้การเพิ่มซูมทำงานอย่างต่อเนื่องไม่มีสะดุดระหว่างการซูมแบบออพติคัล และการซูมแบบดิจิทัล และ **ปิด** ช่วยจำกัดการซูมโดยยังคงความละเอียดของภาพไว้
- **เสียงจับภาพ** — ตั้งสัญญาณเสียงที่ส่งเสียงเมื่อคุณถ่ายภาพ
- **หน่วยความจำที่ใช้** — เลือกที่จะเก็บภาพของคุณ
- **หมุนภาพ** — หมุนภาพ
- **เรียกคืนการตั้งค่ากล้อง** — ในการเปลี่ยนกลับเป็นค่าที่ระบบตั้งไว้สำหรับการตั้งค่ากล้อง ให้เลือก **ใช่**

การตั้งค่าวิดีโอ

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าโหมดวิดีโอ ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **คุณภาพวิดีโอ** — ตั้งค่าคุณภาพของวิดีโอคลิป เลือก **การแบ่งใช้** หากคุณต้องการส่งวิดีโอคลิปโดยใช้ข้อความมัลติมีเดีย คลิปจะได้รับการบันทึกด้วยความละเอียด QCIF ในรูปแบบไฟล์ 3GPP และจำกัดขนาดไว้ที่ 300 KB (ประมาณ 20 วินาที) คุณอาจไม่สามารถส่งวิดีโอคลิปที่จัดเก็บด้วยรูปแบบไฟล์ MPEG-4 ในข้อความมัลติมีเดียได้
- **การบันทึกเสียง** — เลือก **เจียบเสียง** หากคุณไม่ต้องการบันทึกเสียง
- **แสดงวิดีโอที่ถ่ายไว้** — ดูเฟรมแรกของวิดีโอคลิปที่บันทึกไว้หลังจากที่หยุดการบันทึก ในการดูทั้งวิดีโอคลิป เลือก **เล่น** จากแถบเครื่องมือ
- **ชื่อวิดีโอที่ตั้งไว้** — กำหนดชื่อเริ่มต้นให้กับวิดีโอคลิปที่บันทึก
- **หน่วยความจำที่ใช้** — เลือกตำแหน่งที่จะใช้จัดเก็บวิดีโอคลิปของคุณ

- **เรียกคืนการตั้งค่ากล้อง** — เรียกคืนการตั้งค่ากล้องกลับเป็นค่าเริ่มต้น

Nokia Podcasting

เลือก **เมนู > สื่อ > พอดแคสต์**

ดาวน์โหลดพอดแคสต์ลงในโทรศัพท์ของคุณและฟังพอดแคสต์นั้น

การเล่นและการจัดการพอดแคสต์

พอดแคสต์จะนำเสนอข้อมูลเสียงหรือเนื้อหาวิดีโอผ่านทางอินเทอร์เน็ตสำหรับการเล่นบนโทรศัพท์เคลื่อนที่และคอมพิวเตอร์ เมื่อใช้แอปพลิเคชัน Nokia Podcasting คุณสามารถค้นหา ตรวจสอบ สมัครสมาชิก และดาวน์โหลดพอดแคสต์ผ่านระบบสัญญาณ OTA รวมทั้งเล่น จัดการ และใช้พอดแคสต์ร่วมกับโทรศัพท์ของคุณ

กำหนดการเชื่อมต่อและการดาวน์โหลดการตั้งค่าก่อนใช้แอปพลิเคชัน เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ และดาวน์โหลด**

ในการค้นหาเอพ็อดของพอดแคสต์ใหม่ที่จะสมัครขอรับบริการ เลือก **ใดก็ตามที่**

ในการค้นหาพอดแคสต์โดยใช้คำหลักและชื่อแสดงพอดแคสต์ เลือก **ค้นหา**

ในการแสดงเอพ็อดที่มีอยู่จากพอดแคสต์ที่เลือก เปิดโพลเดอร์ **พอดแคสต์** และเลือก **เปิด**

ในการดาวน์โหลดเอพ็อดที่เลือก เลือก **ดาวน์โหลด**

ในการเล่นเอพ็อดที่เลือก เลือก **เล่น**

ในการอัปเดตพอดแคสต์ที่เลือกหรือพอดแคสต์ที่ทำเครื่องหมายไว้ สำหรับแอปฯ ใหม่ เลือก **ตัวเลือก > อัปเดต**

ในการเปิดเว็บไซต์ของพอดแคสต์ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก **ตัวเลือก > เปิดเว็บไซต์**

พอดแคสต์บางอย่างสามารถโต้ตอบกับผู้สร้างได้ด้วยการแสดงความคิดเห็นและการโหวต ในการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตเพื่อดำเนินการนี้ เลือก **ตัวเลือก > ดูข้อคิดเห็น**

ไดเรกทอรี

เลือก **ไดเรกทอรี**

ไดเรกทอรีจะช่วยคุณค้นหาแอปฯ ใหม่ของพอดแคสต์ที่จะสมัครขอรับบริการ

เนื้อหาของไดเรกทอรีเปลี่ยนแปลงไป เลือกโฟลเดอร์ไดเรกทอรีที่ต้องการอัปเดต (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) สีของโฟลเดอร์จะเปลี่ยนไป เมื่อการอัปเดตเสร็จสมบูรณ์

ในการสมัครขอรับบริการพอดแคสต์ เลื่อนไปยังชื่อพอดแคสต์และเลือก **อัปเดต** เมื่อคุณสมัครขอรับบริการแอปฯ ใหม่ของพอดแคสต์แล้ว คุณจะสามารถดาวน์โหลด จัดการ และเล่นแอปฯ ใหม่เหล่านั้นในเมนูพอดแคสต์ได้

ในการเพิ่มไดเรกทอรีหรือโฟลเดอร์ใหม่ เลือก **ตัวเลือก > ใหม่ > ไดเรกทอรีเว็บไซต์** หรือ **โฟลเดอร์** เลือกชื่อ, URL ของไฟล์ .opml (Outline Processor Markup Language) และ **เรียบร้อยแล้ว**

ในการอัปโหลดไฟล์ .opml ที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องของคุณ เลือก **ตัวเลือก > นำเข้าไฟล์ OPML**

ในการจัดเก็บไฟล์ .opml ที่ได้รับ เปิดไฟล์เพื่อจัดเก็บไฟล์ลงในโฟลเดอร์ **ได้รับแล้ว** ในไดเรกทอรี เปิดโฟลเดอร์เพื่อสมัครรับบริการสิ่งต่างๆ เพื่อเพิ่มลงในพอดแคสต์ของคุณ

การค้นหาพอดแคสต์

การค้นหาช่วยให้คุณค้นหาพอดแคสต์ได้ด้วยคำสำคัญหรือชื่อเรื่อง เครื่องมือค้นหาจะใช้บริการค้นหาพอดแคสต์ที่คุณตั้งค่าใน **พอดแคสต์ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > URL บริการค้นหา**

ในการค้นหาพอดแคสต์ เลือก **ค้นหา** และป้อนคำสำคัญที่ต้องการ



เคล็ดลับ: ค้นหาชื่อเรื่องพอดแคสต์และคำสำคัญในคำอธิบาย โดยไม่ระบุแอปฯ หัวข้อทั่วไป เช่น ฟุตบอลหรือกีฬาจะช่วยให้ผลลัพธ์การค้นหาที่ดีกว่าการระบุชื่อทีมหรือศิลปินที่เฉพาะ

ในการสมัครขอรับบริการของสัญญาณที่เลือก และเพิ่มลงในพอดแคสต์ของคุณ เลือก **สมัคร**

ในการเริ่มต้นใหม่ เลือก **ตัวเลือก > ค้นหาใหม่**

ในการดูรายละเอียดพอดแคสต์ เลือก **ตัวเลือก > คำอธิบาย**

การตั้งค่าพอดแคสต์

ในการแก้ไขการตั้งค่าการเชื่อมต่อ เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ**

ในการแก้ไขการตั้งค่าดาวน์โหลด เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > ดาวน์โหลด**

ในการเรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้น เปิดการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องและเลือก **ตัวเลือก > เรียกคืนค่าที่ตั้งไว้**

เครื่องเล่นเพลง

เลือก **เมนู > สื่อ > เครื่องเล่น**

เครื่องเล่นเพลงสนับสนุนไฟล์ที่มีนามสกุล AAC, AAC+, eAAC+, MP3 และ WMA เครื่องเล่นเพลงจะไม่สนับสนุนคุณสมบัติทั้งหมดของรูปแบบไฟล์หรือรูปแบบไฟล์ทุกประเภท

และคุณสามารถใช้เครื่องเล่นเพลงฟังภาคต่างๆ ของพอดแคสต์ พอดแคสต์คือ วิธีการนำเสนอเสียงและเนื้อหาของวิดีโอผ่านอินเทอร์เน็ตโดยใช้เทคโนโลยี RSS หรือ Atom เพื่อเล่นบนอุปกรณ์เคลื่อนที่และบนคอมพิวเตอร์

คุณสามารถโอนเพลงโทรศัพท์เครื่องอื่นที่ใช้งานร่วมกันได้มายังโทรศัพท์ของคุณ [โปรดดูที่ "การถ่ายโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์" หน้า 88](#)

การเล่นเพลงหรือเอพิโซดของพอดแคสต์

ในการเพิ่มเพลงและพอดแคสต์ที่มีอยู่ทั้งหมดลงในไลบรารีเพลง เลือก **ตัวเลือก > รีเฟรช**

ในการเล่นเพลงหรือเอพิโซดของพอดแคสต์ เลือก **เพลง** หรือ **พอดแคสต์** และประเภทที่ต้องการ จากนั้นเลื่อนไปยังเพลงหรือเอพิโซดของพอดแคสต์และกดปุ่มเลื่อน

ในการหยุดเล่นชั่วคราว ให้กดปุ่มเลื่อน ถ้าต้องการต้องการเริ่มเล่นต่อ ให้กดปุ่มเลื่อนอีกครั้ง หากต้องการหยุดเล่น ให้เลื่อนลง

ในการกรอไปข้างหน้าหรือกรอกลับอย่างรวดเร็ว ให้กดปุ่มเลื่อนไปทางขวาหรือซ้ายค้างไว้

หากต้องการไปยังเพลงถัดไป ให้เลื่อนขวา ในการกลับไปยังจุดเริ่มต้นของเพลง ให้เลื่อนไปทางซ้าย ในการข้ามไปยังเพลงก่อนหน้า เลื่อนไปทางซ้ายอีกครั้งภายใน 2 วินาที หลังจากทีเพลงหรือพอดแคสต์เริ่มเล่น

ในการแก้ไขแบบเสียงของการเล่นเพลง เลือก **ตัวเลือก > อีควอไลเซอร์**

ในการแก้ไขค่าสมดุลและภาพสเตอริโอ หรือในการเพิ่มคุณภาพเสียงเบส เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าเสียง**

ในการกลับสู่หน้าจอหลักและปล่อยให้เครื่องเล่นอยู่เป็นพื้นหลัง กดปุ่มวางสาย

รายการเล่น

ในการดูและจัดการรายการเล่นของคุณ เลือก **เพลง > รายการเล่น**

ในการสร้างรายการเล่นใหม่ เลือก **ตัวเลือก > สร้างรายการเล่น**

ในการเพิ่มเพลงลงในรายการเล่น เลือกเพลงและ **ตัวเลือก > เพิ่มไปที่รายการเล่น > จัดเก็บรายการเล่นแล้ว** หรือ **รายการเล่นใหม่**

ในการจัดเรียงเพลงในรายการเล่นใหม่ เลื่อนไปยังเพลงที่คุณต้องการย้าย และเลือก **ตัวเลือก > จัดลำดับใหม่**

Nokia Music Store

เลือก **เมนู > ลือ > ร้านค้าเพลง**

ใน Nokia Music Store (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถค้นหา เบราว์เซอร์ และซื้อเพลงเพื่อดาวน์โหลดลงในโทรศัพท์ของคุณได้ ในการซื้อเพลง คุณต้องลงทะเบียนใช้บริการนี้ก่อน ร้านค้าเพลง Nokia ใช้ได้ในบางประเทศหรือบางภูมิภาคเท่านั้น

ในการค้นหาเพลงเพิ่มเติมในประเภทต่างๆ เลือก **ตัวเลือก > ค้นหาในร้านค้าเพลง**

ในการเลือกจุดเชื่อมต่อเพื่อใช้กับร้านค้าเพลง เลือก **จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้**

การถ่ายโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์

คุณสามารถใช้วิธีต่อไปนี้ในการถ่ายโอนเพลง

- หากต้องการติดตั้ง Nokia Ovi Player เพื่อจัดการและจัดเรียงไฟล์เพลงของคุณ ให้ดาวน์โหลดซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์จาก www.ovi.com และทำตามคำแนะนำ
- หากต้องการดูโทรศัพท์ของคุณบนคอมพิวเตอร์ในฐานะอุปกรณ์หน่วยความจำขนาดใหญ่ที่คุณสามารถถ่ายโอนไฟล์ข้อมูลใดๆ ให้เชื่อมต่อด้วยสายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้งานร่วมกันได้หรือการเชื่อมต่อ Bluetooth หากคุณกำลังใช้สายเคเบิลข้อมูล USB ให้เลือก **อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล** เป็นโหมดการเชื่อมต่อ ต้องมีการดหน่วยความจำใส่ไว้ในเครื่องเรียบร้อยแล้ว
- หากต้องการซิงโครไนซ์เพลงด้วย Windows Media Player ให้เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้งานร่วมกันได้ และเลือก **ถ่ายโอนสื่อ** เป็นโหมดการเชื่อมต่อ ต้องมีการดหน่วยความจำใส่ไว้ในเครื่องเรียบร้อยแล้ว

หากต้องการเปลี่ยนโหมดการเชื่อมต่อ USB เริ่มต้น ให้เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > USB** และ **โหมดการเชื่อมต่อ USB**

การตั้งค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

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

ในการใช้ค่าความถี่ที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเมื่อเล่นเพลง เลือกค่าความถี่ที่ต้องการใช้ และเลือก **ตัวเลือก > ทำงาน**

ในการแก้ไขความถี่ของค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้า เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** เลือกย่านความถี่ และเลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อเพิ่มหรือลดค่าความถี่ คุณจะได้ยินความถี่ที่ปรับใหม่นี้ทันทีเมื่อเล่น

ในการรีเซ็ตย่านความถี่กลับเป็นค่าดั้งเดิม เลือก **ตัวเลือก > รีเซ็ตไปเป็นค่าที่ตั้งไว้**

ในการสร้างค่าความถี่ของคุณเอง ให้เลือก **ตัวเลือก > ค่าที่ตั้งล่วงหน้าใหม่** พิมพ์ชื่อของการตั้งค่าความถี่ เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อย้ายไปมาระหว่างย่านความถี่และตั้งความถี่บนแต่ละย่าน

การใช้ร่วมกันแบบออนไลน์

เลือก **เมนู > สื่อ > แบ่งดู**

คุณสามารถแบ่งปันภาพและคลิปวิดีโอในอัลบั้มออนไลน์ที่ใช้งานร่วมกันได้ บล็อก หรือในบริการการแบ่งปันออนไลน์ที่ใช้งานร่วมกันได้อื่นบนเว็บ คุณสามารถอัปโหลดเนื้อหา จัดเก็บประกาศที่ยังไม่เรียบร้อยเป็นฉบับร่างและทำต่อในภายหลัง และดูเนื้อหาของอัลบั้ม ชนิดของเนื้อหาที่สนับสนุนอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ

ในการใช้ไฟล์ร่วมกันแบบออนไลน์ คุณต้องมีบัญชีที่มีบริการใช้ภาพร่วมกันแบบออนไลน์ คุณสามารถสมัครเพื่อขอรับบริการบนเว็บเพจของผู้ให้บริการได้ตลอดเวลาที่ต้องการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การใช้ภาพร่วมกันแบบออนไลน์

ในการอัปโหลดไฟล์จากคลังภาพไปยังบริการออนไลน์ เลือก **เมนู > คลังภาพ** เลือกไฟล์ที่ต้องการและ **ตัวเลือก > ส่ง > ประกาศลงเว็บ**

เครื่องบันทึก

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **บันทึก**

คุณสามารถใช้เครื่องบันทึกบันทึกข้อความเสียงได้ถึง 60 นาที จัดเก็บเสียงที่บันทึกไว้ในรูปของคลิปเสียง และเล่นคลิปเสียง เครื่องบันทึกสนับสนุนไฟล์รูปแบบ AMR

และคุณสามารถกดปุ่มเสียงเพื่อเปิดแอปพลิเคชันเครื่องบันทึกได้อีกด้วย หากคุณล็อกอินเข้าสู่การสนทนา ปุ่มเสียงจะทำงานเป็นปุ่มสนทนา และจะไม่เปิดเครื่องบันทึก

การบันทึกคลิปเสียง

ในการบันทึกคลิปเสียง เลือก **ตัวเลือก** > **บันทึกขบวนการคลิป** เลือก **พัก** เพื่อหยุดบันทึกชั่วคราว และ **บันทึก** เพื่อบันทึกต่อ เมื่อคุณบันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก **หยุด** คลิปเสียงจะถูกจัดเก็บไว้ในแฟ้มคลิปเสียงในคลังโดยอัตโนมัติ

การเล่นเสียงที่บันทึกไว้

หากต้องการฟังคลิปเสียงที่คุณเพิ่งบันทึก ให้เลือก **เล่น** แถบแสดงความคืบหน้าในการเล่นไฟล์จะแสดงเวลาในการเล่น ตำแหน่ง และความยาวของคลิป เลือก **หยุด** เพื่อยกเลิกการเล่น

ในการหยุดเล่นคลิปที่บันทึกไว้ชั่วคราว ให้เลือก **พัก** เครื่องจะเล่นรายการเสียงต่อ เมื่อคุณเลือก **เล่น**

การตั้งค่าเครื่องบันทึก

เสียงที่บันทึกไว้จะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ เว้นแต่คุณเปลี่ยนตำแหน่งที่ระบบตั้งไว้ การเปลี่ยนแปลง

การตั้งค่าจะมีผลกับรายการบันทึกเสียงที่คุณสร้างหรือได้รับหลังจากการเปลี่ยนแปลงนั้นแล้ว

ในการเปลี่ยนตำแหน่งที่ระบบตั้งไว้สำหรับการบันทึกที่จัดเก็บเลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **หน่วยความจำที่ใช้**

ในการกำหนดคุณภาพการบันทึก เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** > **คุณภาพการบันทึก** หากคุณเลือก **สูง** คลิปเสียงที่คุณบันทึกจะอยู่ในรูปแบบไฟล์ waveform (.wav) และความยาวสูงสุดของคลิปคือ 60 นาที หากคุณเลือก **ใช้ได้กับ MMS** คลิปเสียงที่คุณบันทึกจะอยู่ในรูปแบบไฟล์ adaptive multirate (.amr) และความยาวสูงสุดของคลิปคือ 1 นาที

คลังภาพ

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **คลังภาพ**

ใช้คลังภาพเพื่อเข้าสู่และใช้สื่อประเภทต่างๆ เช่น ภาพ วิดีโอ เพลง และเสียง ภาพและวิดีโอที่ดูแล้วทั้งหมด และเพลงและเสียงที่ได้รับทั้งหมดจะถูกบันทึกไว้ในคลังภาพโดยอัตโนมัติ คลิปเสียงจะเปิดในเครื่องเล่นเพลง ส่วนคลิปวิดีโอและลิงค์ไปยังเพลงในเว็บในแอปพลิเคชัน RealPlayer ภาพจะถูกเปิดในโปรแกรมดูภาพ

การทำงานกับไฟล์สื่อและแฟ้มข้อมูล

เปิดไฟล์หรือโฟลเดอร์โดยเลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ต้องการสร้างโฟลเดอร์ใหม่โดยเลือกไฟล์ จากนั้นเลือก **ตัวเลือก** > **จัดวาง** > **โฟลเดอร์ใหม่** คุณไม่สามารถสร้างโฟลเดอร์ภายในโฟลเดอร์ได้

คัดลอกหรือย้ายไฟล์โดยเลือกที่ไฟล์ จากนั้นเลือก **ตัวเลือก** > **จัดวาง** > **ย้ายไปโฟลเดอร์**, **โฟลเดอร์ใหม่**, **ย้ายไปการ์ดความ**

จำ, คัดลอกไปการ์ดความจำ, คัดลอกไปความจำเครื่อง หรือ ย้ายไปความจำเครื่อง

ดาวน์โหลดไฟล์เข้าใน Gallery โดยใช้เบราว์เซอร์ โดยเลือก **แหล่งกราฟิก**, **แหล่งโพลีดีโอ** หรือ **แหล่งโพลีเสียง** เบราว์เซอร์จะเปิดขึ้นมา โดยคุณสามารถเลือกบุ๊กมาร์กหรือระบุที่อยู่สำหรับไซต์ดาวน์โหลดที่ต้องการ

ค้นหาไฟล์โดยเลือก **ตัวเลือก > ค้นหา** เขียนรายการที่คุณกำลังค้นหา ไฟล์ที่ตรงกับการค้นหาจะปรากฏขึ้น

ดูภาพ

ในการเปิดดูภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > เปิด**

ในการเปิดดูภาพก่อนหน้าหรือภาพถัดไป ให้เลื่อนไปทางด้านซ้ายหรือขวา

ในการขยายภาพบนหน้าจอ ให้เลือก **ตัวเลือก > ขยาย** ในการย่อภาพบนหน้าจอ ให้เลือก **ย่อ**

ในการดูภาพในขนาดเต็มจอ ให้เลือก **ตัวเลือก > ภาพเต็มจอ** ในการกลับไปหน้าจอปกติ ให้เลือก **ตัวเลือก > ภาพปกติ**

ในการหมุนภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > หมุน** เลือก **ขวา** เพื่อหมุนภาพตามเข็มนาฬิกา 90 องศา หรือเลือก **ซ้าย** เพื่อหมุนภาพทวนเข็มนาฬิกา 90 องศา

การจัดการไฟล์ภาพ

ในการดูข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับภาพ เลือก **ตัวเลือก > ดูรายละเอียด**

ในการส่งภาพ เลือก **ตัวเลือก > ส่ง** และเลือกวิธีส่ง

ในการเปลี่ยนชื่อภาพ ให้เลือก **ตัวเลือก > เปลี่ยนชื่อ**

ในการใช้ภาพเป็นภาพพื้นหลัง เลือก **ตัวเลือก > ใช้ภาพ > ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง**

ในการเพิ่มภาพให้กับรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > ใช้ภาพ > กำหนดให้รายชื่อ** แอปพลิเคชันรายชื่อจะเปิดขึ้น และคุณสามารถเลือกรายชื่อให้กับภาพ

RealPlayer

เลือก **เมนู > สื่อ > RealPlayer**

RealPlayer สามารถเล่นคลิป์วิดีโอและไฟล์เสียงที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำ ส่งไฟล์ดังกล่าวไปยังโทรศัพท์ของคุณจากข้อความอีเมลหรือพีซีที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือสตรีมไปยังโทรศัพท์ของคุณผ่านเว็บ รูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน ได้แก่ MPEG-4, MP4 (ไม่ใช่การสตรีม), 3GP, RV, RA, AMR และ Midi RealPlayer อาจไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์แปลงของรูปแบบไฟล์สื่อที่กล่าวมาทั้งหมด

การเล่นคลิป์วิดีโอและการสตรีมลิงค์

ในการเล่นคลิป์วิดีโอหรือไฟล์เสียง เลือก **ตัวเลือก > เปิด > คลิปล่าสุด** เพื่อเล่นคลิป์หนึ่งในหกลิป์ที่คุณเล่นล่าสุด หรือ **คลิป์ที่บันทึกไว้** เพื่อเล่นคลิป์หรือเปิดเว็บลิงค์ เลือก **เล่น**

ในการเล่นสื่อที่สตรีม ให้เลือกเว็บลิงค์ที่จะนำคุณไปยังคลิป์ แล้วเลือก **เล่น** หรือเชื่อมต่อไปยังเว็บ จากนั้นเรียกดูคลิป์วิดีโอหรือไฟล์เสียง แล้วเลือก **เล่น** RealPlayer จะรองรับลิงค์สองชนิดคือ rtsp:// URL และ http:// URL ที่นำไปยังไฟล์ RAM ก่อนเริ่มการสตรีม เนื้อหา โทรศัพท์ของคุณจะต้องเชื่อมต่อกับเว็บไซต์และบัฟเฟอร์เนื้อหา นั้น หากเล่นไฟล์ไม่ได้เนื่องจากมีปัญหาก็อาจเป็นการเชื่อมต่อระบบ

เครือข่าย RealPlayer จะพยายามเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอีกครั้งโดยอัตโนมัติ

ในการปรับระดับเสียงในระหว่างการเล่น ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียง

ในการกรอไปข้างหน้าขณะที่เล่น ให้เลื่อนขึ้นและกดค้างไว้ ในการกรอกลับขณะที่เล่น ให้เลื่อนลงและกดค้างไว้

ในการหยุดเล่นหรือหยุดสตรีม เลือก **หยุด** การบัฟเฟอร์หรือการเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ที่สตรีมจะหยุดทำงาน คลิปจะหยุดเล่น และย้อนกลับไปยังจุดเริ่มต้น

ในการดาวน์โหลดคลิปลงจากเว็บ ให้เลือก **ตัวเลือก > แหล่งดาวน์โหลดวิดีโอ**

ในการดูคลิปลงในขนาดเต็มหน้าจอ เลือก **ตัวเลือก > เล่นภาพเต็มจอ** โหมดภาพเต็มจอจะเพิ่มขนาดของวิดีโอให้เต็มพื้นที่มากที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ในขณะที่เดียวกันก็ยังคงรักษาสัดส่วนภาพไว้ด้วย

การส่งไฟล์เสียงและคลิปลงวิดีโอ

ในการส่งคลิปลงไปยังโทรศัพท์ที่ใช้ร่วมกันได้ ให้เลือก **ตัวเลือก > ส่ง** เลือกวิธีส่ง

ในการส่งคลิปลงในข้อความ ให้สร้างข้อความที่มีเดีย จากนั้นเลือกคลิปลงที่จะแนบและ **ใส่รายการ > วิดีโอคลิป** หรือ **คลิปลงเสียง**

ดูข้อมูลเกี่ยวกับคลิปลงสื่อ

ในการดูคุณสมบัติวิดีโอคลิปหรือคลิปลงเสียง หรือเว็บลิงค์ เลือก **ตัวเลือก > รายละเอียดคลิปลง** ข้อมูลอาจประกอบด้วยอัตราบิต หรือลิงค์อินเทอร์เน็ตของไฟล์ที่สตรีม เป็นต้น

การตั้งค่า RealPlayer

คุณอาจได้รับการตั้งค่า RealPlayer ในข้อความที่ผู้ให้บริการของคุณส่งมาให้

ในการกำหนดการตั้งค่าด้วยตนเอง ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > วิดีโอ** หรือ **การสตรีม**

Flash player

เลือก **เมนู > ลีอ > ตัวเล่น Flash**

ด้วย Flash Player คุณสามารถดู เล่น และโต้ตอบกับไฟล์ Flash ที่สร้างขึ้นสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่

การจัดการไฟล์แฟลช

ในการใช้ Flash Player ให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด ใส่การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์

ในการเล่นไฟล์แฟลช ให้เลื่อนไปที่ไฟล์และกดปุ่มเลื่อน

ในการส่งไฟล์แฟลชไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้ เลือก **ตัวเลือก > ส่ง** การป้องกันด้านลิขสิทธิ์อาจปิดกั้นการส่งไฟล์แฟลชบางไฟล์

ในการสลับระหว่างไฟล์แฟลชที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของเครื่องหรือการดาวน์โหลดความจำ ให้เลื่อนไปที่แท็บที่สัมพันธ์กัน

ในการเปลี่ยนคุณภาพของไฟล์แฟลช เลือก **ตัวเลือก > คุณภาพ** เมื่อคุณกำลังเล่นไฟล์แฟลช หากคุณเลือก **สูง** การเล่นไฟล์แฟลชบางไฟล์อาจไม่สม่ำเสมอและช้าลงเนื่องจากการตั้งค่าดั้งเดิมของไฟล์ เปลี่ยนการตั้งค่าคุณภาพของไฟล์นั้นเป็น **ปกติ** หรือ **ต่ำ** เพื่อการเล่นที่ดีขึ้น

ในการจัดการไฟล์ฟลัช เลือก **ตัวเลือก** > **จัดวาง**

วิทยุ

เลือก **เมนู** > **สื่อบันทึก** > **Radio**

คุณภาพการกระจายเสียงของวิทยุจะขึ้นอยู่กับพื้นที่ครอบคลุมของสถานีวิทยุในพื้นที่นั้นๆ

วิทยุ FM จะใช้เสาอากาศแยกต่างหากจากเสาอากาศของอุปกรณ์ไร้สาย ต่อชุดหูฟังหรืออุปกรณ์เสริมที่ใช้ร่วมกันได้เข้ากับเครื่องโทรศัพท์เพื่อการใช้งานวิทยุ FM ได้อย่างเหมาะสม

การฟังวิทยุ

ในการค้นหาสถานี เลือก  หรือ  ในการตั้งคลื่นความถี่ด้วยตนเอง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **หาคคลื่นโดยผู้ใช้**

ในการดูสถานีที่มีให้เลือกใช้โดยดูตามสถานที่ตั้ง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ไดเรกทอรีสถานี** (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ในการจัดเก็บสถานีวิทยุที่ฟังอยู่ลงในรายการสถานี เลือก **ตัวเลือก** > **จัดเก็บสถานี**

ในการเลือกสถานีวิทยุที่จัดเก็บไว้ก่อนหน้านี้ เลือก  หรือ 

ในการปรับระดับเสียง ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียง

ในการเปลี่ยนจากการใช้ชุดหูฟังเป็นการฟังวิทยุผ่านลำโพง เลือก **ตัวเลือก** > **ใช้งานลำโพง**

ในการกลับสู่หน้าจอหลักและเปิดฟังวิทยุ FM ไว้เป็นพื้นหลัง เลือก **ตัวเลือก** > **เล่นเป็นพื้นหลัง**

การดูเนื้อหาที่มองเห็นได้

โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อตรวจสอบข้อมูลการใช้งาน ค่าบริการ และการสมัครใช้บริการ

ก่อนที่คุณจะสามารถดูเนื้อหาที่มองเห็นได้ คุณต้องมีจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่กำหนดไว้ที่ **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **การเชื่อมต่อ** > **จุดเชื่อมต่อ**

1. ในการดูเนื้อหาที่มองเห็นได้ที่มีอยู่ของสถานที่ที่ตั้งไว้ เลือก **ตัวเลือก** > **เริ่มบริการเสมือน** หากไม่มีการบันทึก ID บริการของ visual radio ของสถานีนั้น ให้ป้อนค่า หรือเลือก **ค้นคืน** เพื่อค้นหาในไดเรกทอรีสถานี (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)
2. เลือกตำแหน่งที่ใกล้กับตำแหน่งปัจจุบันของคุณมากที่สุดจากไดเรกทอรีสถานี หากอุปกรณ์ของคุณค้นหาสถานที่ที่ตรงกับข้อมูลที่ถูกค้นหา ID บริการที่มองเห็นได้ของสถานีนี้อาจปรากฏในการดูเนื้อหาที่มองเห็นได้ เลือก **ตกลง**

สถานที่ที่จัดเก็บไว้

ในการเปิดรายการสถานที่ที่จัดเก็บไว้ของคุณ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สถานี**

ในการฟังสถานที่ที่จัดเก็บไว้ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สถานี** > **รับฟัง**

ในการดูเนื้อหาที่มองเห็นได้ซึ่งมีอยู่ของสถานีดด้วยบริการ Visual Radio ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สถานี** > **เริ่มบริการเสมือน**

ในการเปลี่ยนรายละเอียดสถานี ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สถานี** > **แก้ไข**

การตั้งค่าวิทยุ

เลือก **ตัวเลือก** > **การตั้งค่า** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **แบบเสียงตอนเปิด** — เลือกว่าจะให้เปิดเสียงเมื่อเริ่มต้นแอปพลิเคชันหรือไม่
- **บริการเริ่มต้นอัตโนมัติ** — เลือก **ใช่** เพื่อให้บริการ Visual Radio เริ่มต้นอัตโนมัติเมื่อคุณเลือกสถานที่ที่จัดเก็บไว้ซึ่งมีบริการ Visual Radio
- **จุดเชื่อมต่อ** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่ใช้ในการเชื่อมต่อข้อมูลคุณไม่ต้องใช้จุดเชื่อมต่อเมื่อต้องการใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อฟังเป็นวิทยุ FM ปกติ

วิทยุผ่านเน็ต

เลือก **เมนู** > **สื่อ** > **วิทยุผ่านเน็ต**

รับฟังสถานีวิทยุทางอินเทอร์เน็ต



คำเตือน: ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ การฟังด้วยเสียงดังอย่างต่อเนื่องอาจส่งผลเสียต่อการได้ยิน โปรดอย่าถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง เนื่องจากเสียงจะดังมาก

รับฟังสถานีวิทยุทางอินเทอร์เน็ตโดยเลือกสถานีจากไดเรกทอรีสถานี ค้นหาสถานีตามชื่อจากบริการ Nokia Internet Radio หรือเลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มสถานีด้วยตนเอง** หลังจากพบสถานีที่ต้องการ เลือก **รับฟัง**

หากต้องการหยุดเล่น ให้กดปุ่มเลื่อน ในการเล่นต่อ ให้กดปุ่มเลื่อนอีกครั้ง

ในการปรับระดับเสียง ให้ใช้ปุ่มระดับเสียง

ดูข้อมูลสถานีโดยเลือก **ตัวเลือก** > **ข้อมูลสถานี** (ไม่สามารถใช้ได้หากบันทึกสถานีด้วยตัวเอง)

หากคุณกำลังฟังสถานีที่จัดเก็บไว้ในรายการโปรด ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาเพื่อฟังเพลงจากสถานีที่จัดเก็บไว้ในลำดับก่อนหน้าหรือลำดับถัดไป



เคล็ดลับ: สามารถเรียกค้นลิงค์สถานีจากแอปพลิเคชันเว็บลิงค์ที่รองรับจะเปิดขึ้นอัตโนมัติในแอปพลิเคชันวิทยุอินเทอร์เน็ต

ค้นหาสถานี

ในการค้นหาสถานีวิทยุจากบริการวิทยุผ่านเน็ต Nokia โดยค้นหาตามชื่อ เลือก **ค้นหา** ป้อนชื่อสถานีหรือตัวอักษรตัวแรกของชื่อในช่องค้นหา แล้วเลือก **ค้นหา**

ในการรับฟังสถานี ให้เลือก **ฟัง**

ในการจัดเก็บสถานีลงในรายการโปรด ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มในรายการโปรด**

หากต้องการค้นหาสถานีอื่น ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ค้นหาอีก**

การบันทึกสถานี

ในการดูและฟังสถานีโปรด เลือก **รายการโปรด**

ในการเพิ่มสถานีลงในรายการโปรดด้วยตนเอง ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มสถานีด้วยตนเอง** ป้อนที่อยู่เว็บของสถานีและชื่อที่ต้องการให้ปรากฏในรายการโปรด

ในการเพิ่มสถานีที่กำลังเล่นอยู่ในปัจจุบันลงในรายการโปรด ให้เลือก **ตัวเลือก** > **เพิ่มในรายการโปรด**

ในการดูข้อมูลสถานี, เลื่อนสถานีขึ้นหรือลงในรายการ หรือลบสถานีออกจากรายการโปรด ให้เลือก **ตัวเลือก** > **สถานี** แล้วเลือกตัวเลือกที่ต้องการ

ในการดูเฉพาะสถานที่ที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษรหรือตัวเลขที่เจาะจง ให้เริ่มต้นป้อนตัวอักษร สถานที่ที่มีชื่อตรงกันจะปรากฏขึ้น

การตั้งค่าวิทยุผ่านเน็ต

ในการเลือกจุดเชื่อมต่อเริ่มต้นเพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้** เลือก **ถามก่อน** หากต้องการให้เครื่องถามจุดเชื่อมต่อทุกครั้งที่เปิดแอปพลิเคชัน

ในการเปลี่ยนความเร็วการเชื่อมต่อสำหรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต GPRS เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > บิตเรตการเชื่อมต่อ GPRS**

ในการเปลี่ยนความเร็วการเชื่อมต่อสำหรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต 3G เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > บิตเรตการเชื่อมต่อ 3G**

ในการเปลี่ยนความเร็วการเชื่อมต่อสำหรับการเชื่อมต่อ WLAN เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า > บิตเรตการเชื่อมต่อ Wi-Fi**

คุณภาพในการกระจายเสียงวิทยุจะขึ้นอยู่กับความเร็วของการเชื่อมต่อที่เลือกไว้ ยิ่งความเร็วสูงขึ้น คุณภาพจะยิ่งดีขึ้น เพื่อป้องกันการบัพเฟอร์ ให้ใช้คุณภาพที่ดีที่สุดเท่านั้นกับการเชื่อมต่อความเร็วสูง

การปรับให้เข้ากับความต้องการ

คุณสามารถปรับโทรศัพท์ของคุณให้เข้ากับความต้องการได้โดยการปรับรูปแบบเสียงต่างๆ ภาพพื้นหลัง และภาพพิกหน้าจอบนต้น

รูปแบบ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > รูปแบบ**

คุณสามารถปรับและตั้งค่าเสียงเรียกเข้า เสียงเตือน และแบบเสียงอื่นๆ ในโทรศัพท์ได้สำหรับเหตุการณ์ สภาพแวดล้อม หรือกลุ่มผู้โทรที่แตกต่างกัน รูปแบบที่ใช้อยู่ในขณะนี้จะปรากฏอยู่ที่ด้านบนของจอภาพในหน้าจอหลัก อย่างไรก็ตาม หากรูปแบบที่ใช้งานอยู่เป็นรูปแบบทั่วไป เครื่องจะแสดงเฉพาะวันที่ของวันนี้เท่านั้น

ในการสร้างรูปแบบใหม่ เลือก **ตัวเลือก > สร้างใหม่** และกำหนดการตั้งค่า

ในการปรับแต่งรูปแบบ เลือกรูปแบบและ **ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า**

ในการเปลี่ยนรูปแบบ เลือกรูปแบบและ **ตัวเลือก > ทำงาน** รูปแบบออฟไลน์จะป้องกันไม่ให้มีการเปิดโทรศัพท์ ส่งหรือรับข้อความ หรือใช้ LAN ไร้สาย, Bluetooth, GPS หรือ วิทยุ FM โดยไม่ได้ตั้งใจ นอกจากนี้ยังปิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่อาจใช้งานอยู่ขณะที่เลือกรูปแบบนี้ รูปแบบออฟไลน์จะยอมให้มีการเปิดใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายหรือ Bluetooth ในภายหลัง หรือการรีเซ็ตการ์ด GPS หรือวิทยุ FM ได้ ดังนั้นคุณควรปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องเมื่อทำการเชื่อมต่อและใช้คุณสมบัติเหล่านี้

ในการลบรูปแบบที่คุณสร้างขึ้น เลือก **ตัวเลือก > ลบรูปแบบ** คุณไม่สามารถลบรูปแบบที่ตั้งค่าไว้ก่อนได้

การเลือกเสียงเรียกเข้า

ในการกำหนดเสียงเรียกเข้าให้กรรูปแบบ ให้เลือก **ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า > เสียงเรียกเข้า** เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการหรือเลือก **แหล่งดาวน์โหลดเสียง** เพื่อเปิดแฟ้มข้อมูลผู้ค้าปลีกที่มีรายการผู้ค้าปลีกสำหรับดาวน์โหลดเสียงโดยใช้เบราว์เซอร์ เสียงที่ดาวน์โหลดมาจะบันทึกอยู่ในคลัง

ในการเล่นเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้เฉพาะกลุ่มผู้ติดต่อ ให้เลือก **ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า > ปลุกสำหรับ** และเลือกกลุ่มที่ต้องการ สายโทรศัพท์จากบุคคลที่อยู่นอกกลุ่มจะไม่มีเสียงเตือน

หากต้องการเปลี่ยนเสียงข้อความเข้า ให้เลือก **ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า > แบบเสียงเตือนข้อความ**

การปรับแต่งรูปแบบ

เลือก **ตัวเลือก > ปรับตั้งค่า** และกำหนดค่าต่อไปนี้

- **เสียงเรียกเข้า** — เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ หรือเลือก **แหล่งดาวน์โหลดเสียง** เพื่อเปิดโฟลเดอร์ผู้ค้าปลีกที่มีรายการผู้ค้าปลีกสำหรับการดาวน์โหลดแบบเสียงโดยใช้เบราว์เซอร์ หากคุณมีสายโทรศัพท์ให้เลือกใช้สองสาย คุณอาจระบุเสียงเรียกเข้าให้กับสายแต่ละสาย
- **แบบเสียงสายวิดีโอ** — เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายวิดีโอ
- **พูดชื่อผู้โทร** — หากคุณเลือกตัวเลือกนี้และมีผู้ติดต่อในรายชื่อผู้ติดต่อโทรเข้ามา โทรศัพท์จะส่งเสียงเรียกเข้าเป็นเสียงเรียกชื่อผู้ติดต่อและเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้

- **ชนิดเสียงเรียกเข้า** — เลือกว่าต้องการให้เสียงเรียกเข้าเตือนแบบใด
- **ระดับความดัง** — เลือกระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า
- **แบบเสียงเตือนข้อความ** — เลือกเสียงสำหรับข้อความตัวอักษรที่ได้รับ
- **แบบเสียงเตือนอีเมล** — เลือกเสียงสำหรับอีเมลที่ได้รับ
- **เตือนแบบสั่น** — ตั้งค่าอุปกรณ์ให้สั่นเมื่อคุณรับสาย
- **เสียงปุ่มกด** — ปรับระดับเสียงของเสียงปุ่มกดของอุปกรณ์
- **เสียงเตือน** — ปิดหรือเปิดเสียงเตือน การตั้งค่านี้ยังมีผลต่อแบบเสียงของเกมส์และแอปพลิเคชัน Java บางรายการ
- **ปลุกสำหรับ** — ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ส่งเสียงกริ่งเฉพาะเมื่อมีสายโทรเข้าจากหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ในกลุ่มรายชื่อที่เลือกไว้เท่านั้น สายโทรศัพท์จากบุคคลที่อยู่นอกกลุ่มจะไม่มีเสียงเตือน
- **เลือกรูปแบบ** — คุณสามารถตั้งเลือกรูปแบบใหม่หรือเปลี่ยนเลือกรูปแบบที่มีอยู่แล้ว คุณไม่สามารถเปลี่ยนเลือกรูปแบบทั่วไปและออฟไลน์ได้

การปรับแต่งหน้าจอหลัก



เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **โหมด**

ในการเปลี่ยนชื่อของหน้าจอหลักปัจจุบัน เลือก **ชื่อโหมด**

ในการเลือกแอปพลิเคชันและการแจ้งเตือนที่คุณต้องการให้ปรากฏบนหน้าจอหลัก เลือก **แอปพลิเคชันหน้าจอหลัก**

ในการเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอหลักที่ใช้ในขณะนี้ เลือก **ลักษณะ**

ในการเปลี่ยนภาพพื้นหลังของหน้าจอหลักที่ใช้ในขณะนี้ เลือก **ภาพพื้นหลัง**

ในการเปลี่ยนจากหน้าจอแบบหนึ่งเป็นหน้าจอแบบอื่น เลือก **สลับโหมด**

การเปลี่ยนลักษณะของหน้าจอ

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **ลักษณะ**

ในการเปลี่ยนลักษณะที่ใช้ในทุกแอปพลิเคชัน เลือกโฟลเดอร์ **ทั่วไป**

ในการเปลี่ยนลักษณะที่ใช้ในเมนูหลัก เลือกโฟลเดอร์ **มุมมองเมนู**

ในการเปลี่ยนลักษณะของแอปพลิเคชันหนึ่งๆ ให้เลือกโฟลเดอร์เฉพาะของแอปพลิเคชันนั้นๆ

ในการเปลี่ยนภาพพื้นหลังของหน้าจอหลัก เลือกโฟลเดอร์ **ภาพพื้นหลัง**

ในการเลือกภาพเคลื่อนไหวของภาพพิกหน้าจอ เลือกโฟลเดอร์ **ประหยัด**

การดาวน์โหลดลักษณะ

ในการดาวน์โหลดลักษณะ เลือก **ทั่วไป** หรือ **มุมมองเมนู** > **แหล่งโหลดลักษณะ** พิมพ์ลิงค์ของเว็บไซต์ที่ต้องการดาวน์โหลดลักษณะ เมื่อดาวน์โหลดลักษณะแล้ว คุณสามารถดูตัวอย่างเปิดใช้ หรือแก้ไขลักษณะได้

ในการดูตัวอย่างลักษณะก่อน ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ดูตัวอย่าง**

ในการเริ่มใช้ลักษณะที่เลือก เลือก **ตัวเลือก** > **ตั้ง**

เสียงเรียกเข้าแบบ 3-D

เลือก **เมนู** > **สื่** > **เสียง 3-D**

ในการเปิดใช้เอฟเฟ็กต์เสียงสามมิติสำหรับเสียงเรียกเข้า ให้เลือก **เอฟเฟ็กต์เสียงเรียกเข้า 3-D** > **เปิด** เสียงเรียกเข้าบางแบบไม่สนับสนุนเอฟเฟ็กต์ 3 มิติ

หากต้องการเปลี่ยนเอฟเฟ็กต์ 3 มิติที่นำมาใช้กับแบบเสียงเรียกเข้า เลือก **แนววิถีเสียง** และเลือกเอฟเฟ็กต์ที่ต้องการ

เลือกความเร็วของจังหวะที่เสียงจะเปลี่ยนจากทิศทางหนึ่งไปอีกทิศทางหนึ่ง เลือก **ความเร็วจังหวะ** ไม่สามารถใช้ในการตั้งค่านี้ได้กับเอฟเฟ็กต์ทั้งหมด

ปรับเสียงเอคโคโดยเลือก **เสียงก้อง** จากนั้นเลือกเอฟเฟ็กต์ที่ต้องการ

ในการฟังเสียงเรียกเข้าที่มีเอฟเฟ็กต์ 3 มิติ เลือก **ตัวเลือก** > **เล่นแบบเสียง**

ในการปรับระดับความดังของเสียงเรียกเข้า เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **รูปแบบ** > **ตัวเลือก** > **ปรับตั้งค่า** > **ระดับความดัง**

การเชื่อมต่อ

โทรศัพท์ของคุณมีตัวเลือกต่างๆ สำหรับเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต อินทราเน็ตของบริษัท หรือเชื่อมต่อกับโทรศัพท์เครื่องอื่นหรือคอมพิวเตอร์

การดาวน์โหลดอย่างรวดเร็ว

High-Speed Downlink Packet Access (HSDPA หรือ 3.5G ซึ่งแสดงไว้ด้วย **3.5G**) เป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่ายในเครือข่าย UMTS และให้บริการดาวน์โหลดข้อมูลด้วยความเร็วสูง เมื่อเปิดใช้งานการสนับสนุน HSDPA ในโทรศัพท์และโทรศัพท์เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS ที่สนับสนุน HSDPA การดาวน์โหลดข้อมูลต่างๆ เช่น ข้อความ อีเมล และเพจของเบราว์เซอร์ผ่านเครือข่ายเซลลูลาร์อาจเร็วขึ้น การเชื่อมต่อ HSDPA ที่ใช้งานอยู่ แสดงด้วย  ไอคอนจะแตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาค

ในการใช้งานหรือเลิกใช้งาน HSDPA เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ข้อมูลแพ็คเกจ > เข้าใช้แพ็คเกจความเร็วสูง** ระบบเครือข่ายเซลลูลาร์บางระบบไม่อนุญาตให้มีสายสนทนาเรียกเข้าเมื่อใช้งาน HSDPA อยู่ ในกรณีนี้ คุณต้องเลิกใช้งาน HSDPA เพื่อรับสาย สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ

โปรดติดต่อสอบถามผู้ให้บริการเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการการเชื่อมต่อข้อมูล

HSDPA จะมีผลต่อความเร็วในการดาวน์โหลดเท่านั้น และจะไม่มีผลกับการส่งข้อมูลไปยังเครือข่าย เช่น ข้อความและอีเมล

การเชื่อมต่อเครื่องพีซี

คุณสามารถใช้โทรศัพท์เครื่องนี้กับแอปพลิเคชันการสื่อสารด้านข้อมูลและการเชื่อมต่อกับเครื่องพีซีที่ใช้ร่วมกันได้ ชุดโปรแกรม Nokia Ovi Suite ช่วยให้คุณสามารถโอนย้ายไฟล์และภาพระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ เป็นต้น

หากต้องการใช้ Ovi Suite ด้วยโหมดการเชื่อมต่อ USB ให้เลือก **PC Suite**

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Ovi Suite โปรดดูขอบเขตการสนับสนุนที่ www.ovi.com

สายข้อมูล

ในการป้องกันไม่ให้เกิดหน่วยความจำเสียหาย อย่าถอดสายเคเบิลข้อมูลออกขณะอยู่ในระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล

โอนย้ายข้อมูลระหว่างโทรศัพท์ของคุณและคอมพิวเตอร์

1. เลียนการดหน่วยความจำเข้ากับอุปกรณ์ของคุณ และใช้สายเคเบิลข้อมูล USB เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้
2. เมื่อโทรศัพท์สอบถามถึงโหมดที่ต้องการใช้ เลือก **อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล** ในโหมดนี้ คุณจะเห็นโทรศัพท์เป็นเสมือนฮาร์ดไดรฟ์ที่ถอดได้ในคอมพิวเตอร์ของคุณ

3. ปิดการเชื่อมต่อจากเครื่องคอมพิวเตอร์ (เช่น จากตัวช่วย Unplug หรือ Eject Hardware ใน Windows) เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดหน่วยความจำชำรุดเสียหาย

ในการใช้ชุดโปรแกรม Nokia Ovi Suite กับโทรศัพท์ของคุณ ให้ติดตั้ง Nokia Ovi Suite บนพีซีของคุณ เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล และเลือก **PC Suite**

ในการใช้โทรศัพท์ของคุณเพื่อเชื่อมต่อพีซีกับเว็บ เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล และเลือก **ต่อ PC กับเน็ต**

ในการซิงโครไนซ์เพลงในเครื่องกับเครื่องเล่น Ovi ให้ติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องเล่น Ovi บนพีซีของคุณ เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล และเลือก **ถ่ายโอนสื่อ**

ในการเปลี่ยนโหมด USB ที่คุณมักใช้กับสายเคเบิลข้อมูล เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > USB > โหมดการเชื่อมต่อ USB** และตัวเลือกที่ต้องการ

ในการตั้งค่าโทรศัพท์ให้สอบถามโหมดทุกครั้งที่คุณเชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB กับโทรศัพท์ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > USB > ถามเมื่อเชื่อมต่อ > ใช่**

อินฟราเรด

อย่าชี้ลำแสงอินฟราเรด (IR) ไปที่ดวงตาของบุคคลอื่น หรืออย่าให้สิ่งอื่นใดกีดขวางระหว่างเส้นทางลำแสงอินฟราเรดของทั้งสองอุปกรณ์ โทรศัพท์รุ่นนี้จัดเป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1

ใช้อินฟราเรดเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองอุปกรณ์และโอนย้ายข้อมูลระหว่างกัน ด้วยอินฟราเรด คุณสามารถโอนย้ายข้อมูล เช่น นามบัตร บันทึกในปฏิทิน และไฟล์สื่อ ไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้ร่วมกัน

1. โปรดตรวจดูให้แน่ใจว่าพอร์ตอินฟราเรดของทั้งสองอุปกรณ์หันเข้าหากัน การจัดวางตำแหน่งของอุปกรณ์นั้นถือเป็นเรื่องสำคัญมากกว่าเรื่องมุมหรือระยะทางในการใช้งานประเภทนี้

2. เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > อินฟราเรด** เพื่อเปิดอินฟราเรดบนโทรศัพท์ของคุณ
3. เปิดอินฟราเรดบนอีกอุปกรณ์หนึ่ง และรอหนึ่งถึงสองวินาทีเพื่อให้อุปกรณ์ทั้งคู่ทำการเชื่อมต่ออินฟราเรด
4. ค้นหาไฟล์ที่ต้องการในแอปพลิเคชันหรือตัวจัดการไฟล์ และเลือก **ตัวเลือก > ส่ง > ทางอินฟราเรด**

หากเครื่องไม่เริ่มการโอนย้ายข้อมูลภายใน 1 นาทีหลังจากเปิดใช้งานพอร์ตอินฟราเรดแล้ว การเชื่อมต่อนั้นจะถูกยกเลิก และจะต้องเริ่มใหม่อีกครั้ง

รายการทั้งหมดที่ได้รับผ่านอินฟราเรดจะถูกนำมาไว้ในโฟลเดอร์ภาคเข้าในแอปพลิเคชันข้อความ

การหันอุปกรณ์ออกจากกันจะทำให้การเชื่อมต่อยุติลง แต่อุปกรณ์ของคุณจะยังคงส่งลำแสงอินฟราเรดอยู่จนกว่าคุณจะปิดใช้งาน

Bluetooth

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth**

เกี่ยวกับ Bluetooth

เทคโนโลยี Bluetooth ในอุปกรณ์ของคุณใช้สำหรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่อยู่ภายในระยะสูงสุด 10 เมตร (33 ฟุต) การเชื่อมต่อ Bluetooth ใช้สำหรับการส่งรูปภาพ วิดีโอ ข้อความ นามบัตร บันทึกปฏิทิน หรือเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth แบบไร้สาย

เนื่องจากอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth สามารถติดต่อสื่อสารกันโดยใช้คลื่นวิทยุ ดังนั้น เครื่องของคุณ รวมถึงอุปกรณ์อื่นๆ จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ในแนวเส้นตรงที่มองเห็นกันได้ โดยคุณเพียงวางอุปกรณ์ทั้งสองเครื่องให้อยู่ห่างกันไม่เกิน 10 เมตร แม้ว่าอาจจะมึ

การรบกวนจากสิ่งกีดขวางอื่นๆ เช่น ผนังห้อง หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ก็ตาม

คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth หลายรูปแบบในแต่ละครั้งได้ ตัวอย่างเช่น หากคุณเชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับหูฟัง คุณยังคงสามารถโอนย้ายไฟล์ต่างๆ ไปยังอุปกรณ์อื่นที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ในเวลาเดียวกัน

โทรศัพท์ที่เป็นไปตามมาตรฐาน Bluetooth Specification 2.0 + EDR ที่สนับสนุนรูปแบบดังต่อไปนี้: รูปแบบเครือข่ายแบบหมุนเลขหมายโทรศัพท์, รูปแบบ Object Push, รูปแบบการโอนไฟล์, รูปแบบแฮนด์ฟรี, รูปแบบชุดหูฟัง, รูปแบบการถ่ายภาพพื้นฐาน, รูปแบบการเข้าใช้ซิมระยะไกล, รูปแบบการสตรีมเสียงสเตอริโอ, รูปแบบรีโมทคอนโทรลสำหรับไฟล์เสียง/วิดีโอ, รูปแบบการส่งไฟล์เสียง/วิดีโอทั่วไป และรูปแบบการส่งไฟล์เสียงขั้นสูง คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อสร้างความมั่นใจในการใช้งานระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth โปรดตรวจสอบกับบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์นั้นๆ ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่

คุณสมบัติที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth จะเพิ่มการใช้พลังงานแบตเตอรี่และลดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่

การส่งและการรับข้อมูลด้วย Bluetooth

1. เมื่อคุณเรียกใช้งาน Bluetooth เป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณป้อนชื่อเครื่องคุณ ใส่ชื่อเฉพาะของคุณให้กับเครื่อง เพื่อให้ง่ายที่จะจำในกรณีที่อุปกรณ์ Bluetooth หลายเครื่องในบริเวณใกล้เคียง
2. เลือก **Bluetooth > เปิด**
3. เลือก **การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด** หรือ **ระบุช่วงเวลา** หากคุณเลือก **ระบุช่วงเวลา** คุณจะต้องกำหนด

ระยะเวลาที่ปรากฏให้อุปกรณ์อื่นมองเห็นโทรศัพท์ของคุณ ขณะนี้ ผู้ใช้อื่นที่มีอุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth สามารถมองเห็นโทรศัพท์และชื่อที่คุณป้อนให้กับโทรศัพท์

4. เปิดแอปพลิเคชันที่เก็บรายการซึ่งคุณต้องการส่ง
5. เลือกรายการและ **ตัวเลือก > ส่ง > ทาง Bluetooth** เครื่องจะค้นหาอุปกรณ์อื่นโดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth ที่อยู่ในบริเวณนั้นและแสดงรายชื่ออุปกรณ์



เคล็ดลับ: หากคุณสามารถส่งข้อมูลโดยใช้ Bluetooth แล้วก่อนหน้านี้ รายการผลลัพธ์ที่ค้นหาก่อนหน้านี้จะปรากฏ หากต้องการค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth เพิ่ม ให้เลือก **อุปกรณ์เพิ่มเติม**

6. เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อ หากอุปกรณ์อื่นต้องการจับคู่ก่อนถ่ายโอนข้อมูล เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน
- เมื่อสร้างการเชื่อมต่อได้แล้ว คำว่า **กำลังส่งข้อมูล** จะปรากฏขึ้น โฟลเดอร์ส่งในแอปพลิเคชันข้อความไม่ได้จัดเก็บข้อความที่ส่งโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

ในการรับข้อมูลโดยใช้ Bluetooth เลือก **Bluetooth > เปิด** และ **การมองเห็นของโทรศัพท์ > เห็นได้ทั้งหมด** เพื่อรับข้อมูลจากอุปกรณ์ที่ไม่ได้จับคู่ หรือ **ซ่อน** เพื่อรับข้อมูลจากอุปกรณ์ที่จับคู่แล้วเท่านั้น เมื่อคุณได้รับข้อมูลผ่านทาง Bluetooth ขึ้นกับการตั้งค่าของรูปแบบที่ใช้กัน เสียงสัญญาณ และเครื่องจะสอบถามว่าคุณต้องการรับข้อความที่มีข้อมูลนั้นรวมอยู่ด้วยหรือไม่ หากคุณยอมรับ ข้อความจะถูกจัดเก็บไว้ในโฟลเดอร์ถัดเข้าไปในแอปพลิเคชันข้อความ



เคล็ดลับ: คุณสามารถเข้าถึงไฟล์ในเครื่อง หรือในการ์ดหน่วยความจำโดยใช้อุปกรณ์เสริมที่ใช้งานร่วมกันได้ ซึ่งสนับสนุนบริการ โคลเอ็นด์รูปแบบถ่ายโอนไฟล์ (File Transfer Profile Client) (เช่น คอมพิวเตอร์แล็ปท็อป)

การเชื่อมต่อ Bluetooth จะตัดการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติหลังจากส่งหรือรับข้อมูล เฉพาะชุดซอฟต์แวร์ Nokia PC Suite และอุปกรณ์

เสริมบางอย่าง เช่น ชุดหูฟัง อาจยังคงเกาะเชื่อมต่อไว้ได้แม้ไม่ได้ใช้งาน

การจับคู่อุปกรณ์

เปิดแท็บอุปกรณ์ที่จับคู่ด้วย

ก่อนจะจับคู่ ให้สร้างรหัสผ่าน (1-16 ตัว) และตกลงกับผู้ใช้อุปกรณ์เครื่องอื่นให้ใช้รหัสผ่านเดียวกัน อุปกรณ์ที่ไม่มีการต่อประสานกับผู้ใช้จะมีรหัสผ่านถาวร คุณต้องใช้รหัสผ่านเมื่อคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ เป็นครั้งแรกเท่านั้น หลังจากการจับคู่ การอนุญาตการเชื่อมต่อจึงจะเป็นไปได้ การจับคู่และการอนุญาตการเชื่อมต่อจะทำให้การเชื่อมต่อสะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น เนื่องจากคุณไม่จำเป็นต้องยอมรับการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่จับคู่แล้วทุกครั้งที่สร้างการเชื่อมต่อ

รหัสผ่านสำหรับการเข้าซิมรีโมทจะต้องมี 16 ตัว

1. เลือก **ตัวเลือก > อุปกรณ์ที่จับคู่ใหม่** โทรศัพท์จะเริ่มค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ที่อยู่ภายในระยะครอบคลุม หากคุณสามารถส่งข้อมูลโดยใช้ Bluetooth แล้วก่อนหน้านี้ รายการผลลัพธ์ที่ค้นหาก่อนหน้านี้จะปรากฏ หากต้องการค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth เพิ่ม ให้เลือก **อุปกรณ์เพิ่มเติม**
2. เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ แล้วป้อนรหัสผ่าน ซึ่งจะต้องป้อนรหัสผ่านเดียวกันนี้ลงในอุปกรณ์เครื่องอื่นด้วย
3. เลือก **ใช่** เพื่อสร้างการเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นโดยอัตโนมัติ หรือเลือก **ไม่** เพื่อยืนยันที่จะใช้การเชื่อมต่อด้วยตนเองทุกครั้งที่มีการพยายามสร้างการเชื่อมต่อ หลังการจับคู่ อุปกรณ์ดังกล่าวจะถูกบันทึกลงในหน้าอุปกรณ์ที่จับคู่

ในการตั้งชื่อให้กับอุปกรณ์ที่จับคู่ ให้เลือก **ตัวเลือก > กำหนดชื่อย่อ** ชื่อย่อดังกล่าวจะปรากฏในโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น

หากต้องการลบการจับคู่ ให้เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการลบการจับคู่แล้วเลือก **ตัวเลือก > ลบ** ในการลบการจับคู่ทั้งหมด ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบทั้งหมด** หากคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อยู่ในขณะนี้ และยกเลิกการจับคู่กับอุปกรณ์นั้น การจับคู่จะถูกลบออกทันที และการเชื่อมต่อจะสิ้นสุด

ในการยอมให้อุปกรณ์ที่จับคู่เชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของคุณได้โดยอัตโนมัติ ให้เลือก **ตั้งเป็นผ่านการอนุญาต** การเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นจะเกิดขึ้นโดยที่คุณไม่ทราบ และไม่จำเป็นต้องมีการยินยอมหรือการยอมรับแยกต่างหากอีก คุณควรใช้สถานะดังกล่าวกับอุปกรณ์ของคุณเอง เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์หรือชุดหูฟังที่ใช้ร่วมกันได้ หรือกับอุปกรณ์อื่นที่เป็นของบุคคลที่คุณเชื่อถือได้ หากคุณต้องการยอมรับคำขอเชื่อมต่อจากอุปกรณ์อื่นแยกต่างหากทุกครั้ง ให้เลือก **ตั้งเป็นไม่ผ่านการอนุญาต**

หากต้องการใช้อุปกรณ์เสริมด้านเสียง Bluetooth เป็นชุดหูฟังหรือแฮนด์ฟรี Bluetooth คุณจะต้องจับคู่โทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์เสริมดังกล่าว กรุณาอ่านคำแนะนำเพิ่มเติมและรหัสผ่านจากคู่มือผู้ใช้อุปกรณ์เสริม ในการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริมด้านเสียง ให้เปิดอุปกรณ์เสริมก่อน อุปกรณ์เสริมด้านเสียงบางเครื่องจะเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของคุณเองโดยอัตโนมัติ หรือเปิดแท็บอุปกรณ์ที่จับคู่เลื่อนไปที่อุปกรณ์เสริม แล้วเลือก **ตัวเลือก > เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ไอโอ**

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

เมื่อคุณไม่ได้ใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือก **Bluetooth > ปิด** หรือ **การมองเห็นของโทรศัพท์ > ช้อน**

อย่าจับคู่กับอุปกรณ์อื่นที่คุณไม่รู้จัก

รูปแบบการเข้าใช้ซิม

เมื่อใช้รูปแบบการเข้าใช้ซิม คุณสามารถเข้าใช้ซิมการ์ดของโทรศัพท์จากชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่ใช้ร่วมกันได้ โดยวิธีนี้ คุณไม่จำเป็นต้องใช้ซิมการ์ดต่างหากเพื่อเข้าใช้ข้อมูลในซิมการ์ดและเชื่อมต่อเข้ากับระบบ GSM

ในการใช้รูปแบบการเข้าใช้ซิม คุณจำเป็นต้องมี:

- อุปกรณ์ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ที่เข้ากันได้และสนับสนุนเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
- ซิมการ์ดที่ใช้งานได้ในเครื่อง

เมื่อโทรศัพท์ไร้สายอยู่ในโหมด SIM ระยะไกล คุณสามารถใช้อุปกรณ์เสริมที่เชื่อมต่อที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้น เช่น ชุดอุปกรณ์ในรถยนต์ เพื่อโทรออกหรือรับสาย

อุปกรณ์ไร้สายของคุณจะไม่ทำการโทรออกในขณะที่อยู่ในโหมดนี้ ยกเว้นหมายเลขฉุกเฉินที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่อง

ในการโทรออก คุณต้องออกจากโหมดซิมระยะไกลก่อน หากเครื่องถูกล็อกอยู่ ให้ป้อนรหัสเพื่อปลดล็อกก่อน

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับชุดโทรศัพท์ในรถยนต์และการใช้งานร่วมกันได้กับโทรศัพท์ของคุณ โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Nokia และคู่มือใช้การทำงานของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์

การใช้รูปแบบการเข้าใช้ซิม

1. เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth > โหมด SIM ระยะไกล > เปิด**
2. เปิดใช้งาน Bluetooth ในชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ของคุณ
3. ใช้ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์เพื่อเริ่มการค้นหาอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้ โปรดอ่านคำแนะนำในคู่มือการใช้งานชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ของคุณ

4. เลือกโทรศัพท์ของคุณจากรายการอุปกรณ์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้
5. ในการจับคู่โทรศัพท์ ให้พิมพ์รหัสผ่าน Bluetooth ที่แสดงบนหน้าจอของชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ลงในโทรศัพท์ของคุณ



เคล็ดลับ: หากคุณสามารถเข้าใช้ซิมการ์ดจากชุดโทรศัพท์ในรถยนต์โดยใช้รูปแบบที่ใช้งานอยู่แล้ว ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์จะค้นหาอุปกรณ์ที่มีซิมการ์ดนั้นโดยอัตโนมัติ หากชุดโทรศัพท์ในรถยนต์พบโทรศัพท์ของคุณ และมีการเปิดใช้การตรวจสอบสิทธิ์ในการเข้าใช้งานโดยอัตโนมัติ ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์จะเชื่อมต่อกับเครือข่าย GSM โดยอัตโนมัติเมื่อคุณสตาร์ทรถ

เมื่อคุณเรียกใช้รูปแบบการเข้าใช้ซิมจากระยะไกล คุณสามารถใช้แอปพลิเคชันบนโทรศัพท์ที่ไม่จำเป็นต้องใช้บริการเครือข่ายหรือซิมได้

ในการเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ โดยไม่ต้องยอมรับหรือตรวจสอบสิทธิ์ในการเข้าใช้งานทุกครั้ง เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth** และเปิดแท็บอุปกรณ์ที่จับคู่ เลื่อนไปที่ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์ กดปุ่มเลื่อน แล้วพิมพ์รหัสผ่าน Bluetooth เมื่อโทรศัพท์ขอให้ทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ เลือก **ใช่** หากคุณเลือก **ไม่** คุณจะต้องยอมรับคำขอการเชื่อมต่อจากโทรศัพท์ทุกครั้ง

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อการเข้าใช้ซิมระยะไกลจากโทรศัพท์ของคุณ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth > โหมด SIM ระยะไกล > ปิด**

LAN ไร้สาย



หมายเหตุ: การใช้ WLAN อาจถูกจำกัดในบางประเทศ ตัวอย่างเช่น ในประเทศฝรั่งเศส คุณได้รับอนุญาตให้ใช้ WLAN

เฉพาะในอาคารเท่านั้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นของคุณ

อุปกรณ์เครื่องนี้สามารถตรวจจับและเชื่อมต่อกับเครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (WLAN) ในการใช้ WLAN จะต้องมีการเชื่อมต่อในสถานที่ที่คุณอยู่และเครื่องของคุณจะต้องเชื่อมต่อกับเครือข่ายดังกล่าว

การเชื่อมต่อ WLAN

ในการใช้ WLAN คุณต้องสร้างจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตใน WLAN ใช้จุดเชื่อมต่อสำหรับแอปพลิเคชันที่ต้องเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต การเชื่อมต่อ WLAN จะเริ่มต้นขึ้นเมื่อคุณสร้างการเชื่อมต่อข้อมูลโดยใช้จุดเชื่อมต่อ WLAN การเชื่อมต่อ WLAN ที่ใช้งานอยู่จะสิ้นสุดลงเมื่อคุณยุติการเชื่อมต่อข้อมูล นอกจากนี้ คุณยังสามารถสิ้นสุดการเชื่อมต่อด้วยตัวคุณเอง

คุณสามารถใช้ WLAN ในระหว่างการโทรสายสนทนาหรือระหว่างการส่งข้อมูลแบบแพ็คเกจได้ คุณสามารถเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่อ WLAN ได้เพียงจุดเดียวต่อหนึ่งครั้งเท่านั้น แต่แอปพลิเคชันต่างๆ สามารถใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเดียวกันได้

เมื่อเครื่องอยู่ในรูปแบบออฟไลน์ คุณก็ยังคงสามารถใช้ WLAN ได้หากมีระบบดังกล่าวอยู่ โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่มีเมื่อสร้างและใช้การเชื่อมต่อแบบ WLAN

หากคุณนำเครื่องไปยังสถานที่อื่นที่อยู่ภายใน WLAN เดียวกัน และอยู่ภายนอกจุดเชื่อมต่อ WLAN ฟังก์ชันบริการข้ามเครือข่ายสามารถเชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับจุดเชื่อมต่อจุดอื่นที่อยู่ใน WLAN เดียวกันได้โดยอัตโนมัติ ตรวจสอบว่าคุณยังคงอยู่ในระยะของจุดเชื่อมต่อที่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน เครื่องของคุณจะยังคงเชื่อมต่อกับเครือข่ายตลอดเวลา



เคล็ดลับ: ในการตรวจสอบที่อยู่ Media Access Control (MAC) ที่ไม่ซ้ำกันซึ่งใช้ระบุเครื่องของคุณ ตัวอย่างเช่น ในการกำหนดค่าที่อยู่ MAC ของเครื่องของคุณให้กับเราเตอร์

WLAN ให้พิมพ์ *#62209526# บนหน้าจอหลัก ที่อยู่ MAC จะปรากฏขึ้น

การดูความครอบคลุมของเครือข่าย WLAN

ในการให้โทรศัพท์แสดงบริการ WLAN ที่มีให้ใช้ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย > แสดงความพร้อม WLAN**

หากมี WLAN  จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ



เคล็ดลับ: คุณยังสามารถสแกนหาเครือข่ายภายในพื้นที่ครอบคลุม

วิซาร์ด WLAN

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > WLAN**

ตัวช่วย WLAN จะช่วยให้คุณค้นหาและเชื่อมต่อกับ LAN ไร้สายได้ เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชัน โทรศัพท์จะสแกนหา WLAN ที่มีอยู่และนำมาจัดไว้ในรายการ

ในการอัปเดตเครือข่าย WLAN ที่สามารถใช้งานได้ เลือก **ตัวเลือก > รีเฟรช**

ในการเลือก WLAN ในรายชื่อเครือข่ายที่พบ เลือก **ตัวกรองเครือข่าย WLAN** เครือข่ายที่ถูกเลือกจะถูกกรองออกไปในครั้งต่อไปที่แอปพลิเคชันค้นหา LAN ไร้สาย

ในการเริ่มต้นหรือเรียกดูเว็บต่อไปโดยใช้จุดเชื่อมต่อของ WLAN เลื่อนไปยังเครือข่ายที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > เริ่มต้นการเรียกดูเว็บ** หรือ **เรียกดูเว็บต่อไป**

ในการจัดการเชื่อมต่อที่ใช้งานอยู่กับ WLAN เลือก **ตัวเลือก > จัดการเชื่อมต่อ WLAN**

ในการดูรายละเอียดของ WLAN เลือก **ตัวเลือก > รายละเอียด**

ในการจัดเก็บจุดเชื่อมต่อของ WLAN เลือก **ตัวเลือก > ระบุจุดเชื่อมต่อ**



ข้อสำคัญ: ควรเปิดใช้งานการเข้ารหัสวิธีใดวิธีหนึ่งที่สามารถใช้ได้เสมอ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยเมื่อเชื่อมต่อกับ LAN แบบไร้สาย การใช้ระบบการเข้ารหัสจะช่วยลดความเสี่ยงจากการเข้าใช้ข้อมูลของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตได้

ใช้ตัวช่วยบนหน้าจอหลัก

ตัวช่วย WLAN จะแสดงสถานะของการเชื่อมต่อ WLAN และการค้นหาเครือข่ายของคุณในหน้าจอหลัก ในการดูตัวเลือกที่พร้อมนำมาใช้ ให้เลื่อนไปที่แถวที่แสดงสถานะ และกดปุ่มเลื่อน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะในขณะนั้น คุณสามารถเริ่มเว็บเบราว์เซอร์ด้วยการใช้การเชื่อมต่อ WLAN, เชื่อมต่อกับบริการสายอินเทอร์เน็ตของคุณ, ยกเลิกการเชื่อมต่อจาก WLAN, ค้นหา WLAN หรือตั้งค่าเปิดหรือปิดการสแกนหาเครือข่าย

หากมีการปิดการสแกน WLAN และคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับ WLAN อื่นใด **การสแกน WLAN ปิด** จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหลัก ในการเปิดการสแกนและให้ค้นหา WLAN ที่มีอยู่ ให้เลื่อนไปที่แถวที่แสดงสถานะนั้น แล้วกดปุ่มเลื่อน

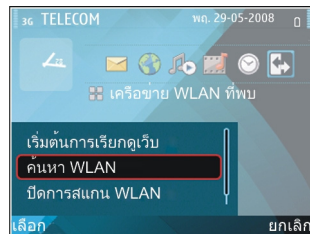
ในการเริ่มต้นค้นหาเครือข่าย WLAN ที่สามารถใช้งานได้ เลื่อนไปยังแถวแสดงสถานะ กดปุ่มเลื่อน และเลือก **ค้นหา WLAN** ในการตั้งค่าเปิดการสแกน WLAN เลื่อนไปยังแถวแสดงสถานะ กดปุ่มเลื่อน และเลือก **ปิดการสแกน WLAN**

เมื่อมีการเลือก **เริ่มต้นการเรียกดูเว็บ** หรือ **ใช้สำหรับ**

ตัวช่วย WLAN จะสร้างจุดเชื่อมต่อให้กับ WLAN ที่เลือกโดยอัตโนมัติ จุดเชื่อมต่อยังสามารถใช้กับแอปพลิเคชันอื่นๆ ที่ต้องการเชื่อมต่อ WLAN ได้อีกด้วย

หากคุณเลือกเครือข่าย WLAN ที่มีการรักษาความปลอดภัย เครื่องจะให้คุณป้อนรหัสผ่านที่เกี่ยวข้อง ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่ซ่อน คุณจะต้องป้อน Service set identifier (SSID) ที่ถูกต้อง

ในการใช้ WLAN ที่พบสำหรับการเชื่อมต่อสายอินเทอร์เน็ต เลื่อนไปยังแถวที่แสดงสถานะ และกดปุ่มเลื่อน เลือก **ใช้สำหรับ** บริการสายอินเทอร์เน็ตที่ต้องการ และ WLAN ที่จะใช้



โมเด็ม



เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > โมเด็ม**

เมื่อใช้กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ คุณสามารถใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็มเพื่อเชื่อมต่อกับเว็บ เป็นต้น

ก่อนใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นเสมือนโมเด็ม

- คุณต้องมีซอฟต์แวร์สำหรับส่งข้อมูลที่ใช้งานร่วมกันได้ติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ เช่น Nokia PC Suite โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่คู่มือชุดโปรแกรม Nokia PC Suite
- คุณต้องสมัครขอใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายที่รองรับฟังก์ชันนี้จากผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณ
- และต้องมีไดรเวอร์ที่ใช้งานร่วมกับฟังก์ชันนี้ได้ติดตั้งไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณต้องติดตั้งไดรเวอร์สำหรับการเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล และคุณอาจต้องติดตั้งหรืออัปเดตไดรเวอร์ Bluetooth หรือไดรเวอร์อินฟราเรด

หากต้องการต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้โดยใช้อินฟราเรด ให้กดปุ่มเลื่อน ดูให้แน่ใจว่า พอร์ตอินฟราเรดของโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์หันหน้าเข้าหากันโดยตรงและไม่ได้วางสิ่งของไว้ระหว่างอุปกรณ์ทั้งสอง

ในการต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ให้เริ่มต้นเชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์ก่อน หากต้องการเรียกใช้ Bluetooth ในโทรศัพท์ของคุณ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth** และเลือก **Bluetooth > เปิด**

หากคุณใช้สายเคเบิลเพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์ ให้เริ่มต้นการเชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์

คุณอาจจะไม่สามารถใช้คุณสมบัติด้านการติดต่อสื่อสารบางคุณสมบัติได้เมื่อใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็ม

ตัวจัดการการเชื่อมต่อ

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวเชื่อม**

การดูและการยุติการเชื่อมต่อปัจจุบัน

ในการดูการเชื่อมต่อข้อมูลที่เปิดอยู่ ให้เลือก **การเชื่อมต่อที่ใช้อยู่**

ในการดูข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อเครือข่าย เลือกการเชื่อมต่อจากรายการ และ **ตัวเลือก > รายละเอียด** ประเภทข้อมูลที่ปรากฏขึ้นกับประเภทการเชื่อมต่อ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อเครือข่ายที่เลือก เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อ**

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อเครือข่ายที่ใช้อยู่ทั้งหมดพร้อมกัน เลือก **ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อทั้งหมด**

การค้นหา WLAN

ในการค้นหา WLAN ที่มีให้บริการภายในพื้นที่ เลือก **เครือข่าย WLAN ที่ใช้ได้** WLAN ที่มีอยู่จะแสดงรายการพร้อมโหมดเครือข่าย (โครงสร้างพื้นฐานหรือเฉพาะกิจ) เครื่องหมายแสดงความแรงของสัญญาณ และเครื่องหมายแสดงการเข้ารหัสเครือข่าย และโทรศัพท์ของคุณจะมีการเชื่อมต่อที่ใช้อยู่กับเครือข่ายหรือไม่

ในการดูรายละเอียดของเครือข่าย ให้เลื่อนไปที่เครือข่ายนั้น และกดปุ่มเลื่อน

ในการสร้างจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับเครือข่าย เลือก **ตัวเลือก > ระบุจุดเชื่อมต่อ**

การจัดการความปลอดภัยและข้อมูล

จัดการข้อมูลและซอฟต์แวร์บนโทรศัพท์ และดูแลความปลอดภัยของเครื่องและเนื้อหาในเครื่อง



ข้อสำคัญ: โทรศัพท์ของคุณรองรับแอปพลิเคชันแอนดรอยด์ไวรัลเพียงหนึ่งรายการเท่านั้น การมีแอปพลิเคชันที่มีคุณสมบัติแอนดรอยด์ไวรัสมากกว่าหนึ่งรายการ อาจส่งผลต่อประสิทธิภาพและการทำงานของเครื่อง หรืออาจทำให้เครื่องหยุดทำงานได้

การล็อคโทรศัพท์

ในการป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเข้าใช้ข้อมูลในโทรศัพท์ของคุณ ให้ล็อคโทรศัพท์เมื่ออยู่ในหน้าจอหลัก กดปุ่มเปิด/ปิด เลือก **ล็อคโทรศัพท์** และป้อนรหัสล็อค รหัสล็อคที่ระบบตั้งไว้คือ 12345 หากต้องการปลดล็อค ให้กดปุ่มเลือกด้านซ้าย ใส่รหัสล็อคของคุณ และกดปุ่มเลื่อน

ในการเปลี่ยนรหัสล็อค เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > ความปลอดภัย > โทรศัพท์และซิมการ์ด > รหัสล็อค** ป้อนรหัสผ่านเดิมแล้วป้อนรหัสผ่านใหม่สองครั้ง รหัสใหม่อาจประกอบด้วยอีกขย่ายาว 4-255 ตัว ใช้ได้ทั้งพยางค์และตัวเลขทั้งตัวพิมพ์ใหญ่และตัวพิมพ์เล็ก

คุณสามารถล็อคโทรศัพท์จากระยะไกลได้โดยการส่งข้อความตัวอักษรมาที่โทรศัพท์ ในการใช้งานการล็อคจากระยะไกล และในการกำหนดข้อความ เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > ความปลอดภัย > โทรศัพท์และซิมการ์ด > ยินยอมการล็อคระยะไกล > ใช่** ป้อนข้อความล็อคเครื่องจากระยะไกลแล้วยืนยันข้อความ ข้อความต้องมีอักขระอย่างน้อย 5 ตัว

การรักษาความปลอดภัย การดหน่วยความจำ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ความจำ**

คุณสามารถป้องกันการ์ดหน่วยความจำได้โดยใช้รหัสผ่านเพื่อป้องกันจากการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต ในการตั้งรหัสผ่าน เลือก **ตัวเลือก > ตั้งรหัสผ่าน** รหัสผ่านประกอบด้วยอักขระได้ไม่เกิน 8 ตัวและต้องระวังในเรื่องตัวพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็ก รหัสผ่านจะถูกจัดเก็บไว้ในโทรศัพท์ของคุณ คุณไม่จำเป็นต้องพิมพ์รหัสผ่านซ้ำในขณะที่ใช้การ์ดหน่วยความจำบนโทรศัพท์เครื่องเดิม หากคุณใช้การ์ดหน่วยความจำในเครื่องอื่น เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน การ์ดหน่วยความจำบางรุ่นอาจไม่สนับสนุนการป้องกันด้วยรหัสผ่าน

ในการลบรหัสผ่านของการ์ดหน่วยความจำ เลือก **ตัวเลือก > ลบรหัสผ่าน** เมื่อคุณลบรหัสผ่านแล้ว ข้อมูลบนการ์ดหน่วยความจำจะไม่ถูกป้องกันเมื่อมีการสลับเข้ามาใช้

หากต้องการเปิดการ์ดหน่วยความจำที่ล็อคอยู่ ให้ เลือก **ตัวเลือก > ปลดล็อคการ์ดหน่วยความจำ** พิมพ์รหัสผ่าน

หากคุณไม่สามารถเรียกดูรหัสผ่านเพื่อปลดล็อคการ์ดหน่วยความจำที่ถูกล็อค คุณอาจจะต้องฟอร์แมตการ์ดใหม่ ซึ่งจะทำให้การ์ดถูกปลดล็อคและรหัสผ่านถูกลบ การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดที่จัดเก็บอยู่ในการ์ด

การเข้ารหัส

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การเข้ารหัส**

เข้ารหัสโทรศัพท์หรือการดหน่วยความจำ เพื่อป้องกันบุคคลอื่นเข้าใช้ข้อมูลสำคัญของคุณ

การเข้ารหัสหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือการดหน่วยความจำ

ในการเข้ารหัสหน่วยความจำของโทรศัพท์ เลือก **ความจำโทรศัพท์**

ในการเข้ารหัสการดหน่วยความจำ เลือก **การดหน่วยความจำ** และเลือกจากรายการต่อไปนี้

- **เข้ารหัสโดยไม่บันทึกคีย์** — เข้ารหัสการดหน่วยความจำโดยไม่บันทึกรหัส หากคุณเลือกตัวเลือกนี้ คุณไม่สามารถใช้การดหน่วยความจำในอุปกรณ์อื่น และหากคุณเรียกคืนค่าที่ตั้งมาจากรองาน คุณไม่สามารถถอดรหัสการดหน่วยความจำ
- **เข้ารหัสและบันทึกคีย์** — เข้ารหัสการดหน่วยความจำและจัดเก็บรหัสด้วยตนเองในโฟลเดอร์ที่ตั้งไว้ เพื่อความปลอดภัย จัดเก็บรหัสไว้ในที่ปลอดภัยนอกตัวเครื่อง ตัวอย่างเช่น คุณสามารถส่งรหัสไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณ ป้อนรหัสผ่านสำหรับรหัสนั้นและกำหนดชื่อให้กับไฟล์รหัส รหัสผ่านควรมีความยาวและซับซ้อน
- **เข้ารหัสพร้อมคีย์ที่เรียกคืน** — เข้ารหัสการดหน่วยความจำด้วยรหัสที่คุณได้รับ เลือกไฟล์รหัส และป้อนรหัสผ่าน

การถอดรหัสหน่วยความจำของโทรศัพท์หรือการดหน่วยความจำ

โปรดอย่าลืมถอดรหัสหน่วยความจำของอุปกรณ์ และ/หรือ การดหน่วยความจำ ทุกครั้งก่อนอัปเดตซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์

ในการถอดรหัสหน่วยความจำของโทรศัพท์ เลือก **ความจำโทรศัพท์**

ในการถอดรหัสการดหน่วยความจำโดยไม่ทำลายการเข้ารหัส เลือก **การดหน่วยความจำ > ถอดรหัส**

ในการถอดรหัสการดหน่วยความจำและทำลายการเข้ารหัส เลือก **การดหน่วยความจำ > ถอดรหัสและปิดการเข้ารหัส**

การจำกัดเบอร์

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

ด้วยบริการจำกัดการโทร คุณสามารถจำกัดการโทรออกจากโทรศัพท์ของคุณไปที่หมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดไว้เท่านั้น แต่ไม่ใช่ขิมการดทุกใบจะสนับสนุนบริการจำกัดโทร โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

1. ในการจำกัดการโทรจากเครื่องของคุณ เลือก **ตัวเลือก > รายชื่อใหม่ในขิม** และป้อนชื่อและเบอร์โทรของผู้ติดต่อลงในรายการที่อนุญาตให้โทรได้ หรือเลือก **เพิ่มจากรายชื่อ** เพื่อคัดลอกชื่อจากรายชื่อ ในการจำกัดการโทรตามรหัสหน้าประเทศ ให้พิมพ์รหัสหน้าประเทศในรายการหมายเลข เบอร์โทรศัพท์ทุกเบอร์ที่อนุญาตให้โทรได้จะต้องเริ่มต้นด้วยรหัสหน้าประเทศนี้
2. เลือก **ตัวเลือก > ใช้งานจำกัดเบอร์** คุณต้องใช้รหัส PIN2 ของคุณเพื่อเปิดและปิดการจำกัดโทรหรือแก้ไขรายชื่อการ

จำกัดโทรของคุณ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณหากคุณยังไม่
รหัส หากต้องการยกเลิกบริการนี้ เลือก **ตัวเลือก** > **ไม่ใช่งาน
จำกัดเบอร์**



เคล็ดลับ: ในการส่งข้อความแบบอักษรไปให้กับรายชื่อบน
ซิมในขณะที่ยังใช้บริการจำกัดโทร คุณจะต้องเพิ่มเบอร์ศูนย์
ผ่าข้อความแบบอักษรลงในรายการจำกัดโทร

โปรแกรมจัดการใบรับรอง

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **ความ
ปลอดภัย** > **การจัดการใบรับรอง**

ใบรับรองดิจิทัลใช้สำหรับตรวจสอบที่มาของซอฟต์แวร์ แต่ไม่ได้
รับประกันความปลอดภัยแต่อย่างใด ใบรับรองมีอยู่สี่ชนิดด้วยกัน
คือ ใบรับรองสิทธิ์ ใบรับรองส่วนบุคคล ใบรับรองเว็บไซต์ที่เชื่อถือ
ได้ และใบรับรองเครื่อง ในระหว่างการเชื่อมต่อที่มีการรักษาความ
ปลอดภัย เซิร์ฟเวอร์อาจส่งใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ
เมื่อได้รับใบรับรองดังกล่าวแล้ว เครื่องจะทำการตรวจสอบกับ
ใบรับรองสิทธิ์ที่จัดเก็บอยู่ภายในเครื่อง คุณจะได้รับแจ้งหาก
เซิร์ฟเวอร์ไม่ใช่ของแท้ หรือถ้าคุณไม่มีใบรับรองที่ถูกต้องในเครื่อง
ของคุณ

คุณสามารถดาวน์โหลดใบรับรองจากเว็บไซต์ หรือรับใบรับรองเป็น
ข้อความ ควรใช้ใบรับรองเมื่อคุณเชื่อมต่อกับธนาคารทางออนไลน์
หรือรีโมทเซิร์ฟเวอร์เพื่อส่งข้อมูลที่เป็นความลับ นอกจากนี้ยังถูก
นำมาใช้ในกรณีที่คุณต้องการลดความเสี่ยงของไวรัส หรือ
ซอฟต์แวร์ที่มุ่งร้ายอื่นๆ และเพื่อตรวจสอบความเป็นของแท้ของ
ซอฟต์แวร์ เมื่อคุณดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์ที่เครื่องของ
คุณ



เคล็ดลับ: เมื่อคุณใส่ใบรับรองใบใหม่ ให้แน่ใจว่าเป็นของ
แท้

การดูข้อมูลรายละเอียดใบรับรอง

คุณสามารถมั่นใจได้ว่าเซิร์ฟเวอร์นั้นถูกต้อง ก็ต่อเมื่อมีการตรวจสอบ
หลายชั้น และระยะเวลาที่ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์นั้นมีผลบังคับใช้
แล้วเท่านั้น

ในการดูรายละเอียดใบรับรอง เปิดโฟลเดอร์ใบรับรอง เลือกใบ
รอง และ **ตัวเลือก** > **รายละเอียดใบรับรอง**

หนึ่งในข้อบันทึกดังต่อไปนี้อาจปรากฏ:

- **ใบรับรองไม่ผ่านความเชื่อถือ** — คุณไม่ได้ตั้งค่าแอปพลิเคชันอื่นใดเพื่อใช้ใบรับรอง คุณอาจต้องเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าความน่าเชื่อถือ
- **ใบรับรองหมดอายุ** — ช่วงเวลาของการใช้งานใบรับรองที่เลือกได้สิ้นสุดลงแล้ว
- **ใบรับรองยังไม่ถูกต้อง** — ใบรับรองที่เลือกไว้ยังไม่ได้สามารถใช้ได้ เพราะยังไม่ถึงระยะเวลาคงที่มีผลบังคับใช้
- **ใบรับรองเสียหาย** — ไม่สามารถใช้ใบรับรองนั้นได้ โปรดติดต่อผู้ถือออกใบรับรองนั้น

การตั้งค่าความน่าเชื่อถือของใบรับรอง

ความน่าเชื่อถือของใบรับรอง หมายความว่าให้คุณให้สิทธิ์ใบรับรอง
ในการพิสูจน์เว็บเพจ อีเมลเซิร์ฟเวอร์ ชุดซอฟต์แวร์ และข้อมูล
อื่นๆ คุณสามารถใช้ได้เฉพาะใบรับรองที่เชื่อถือได้เท่านั้นในการ
ตรวจสอบบริการและซอฟต์แวร์



ข้อสำคัญ: แม้ว่าการใช้ใบรับรองจะช่วยลดความเสี่ยงที่
เกี่ยวข้องกับการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งซอฟต์แวร์ลงคอน
ข้างมาก แต่คุณก็ควรใช้ใบรับรองอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้ประโยชน์
จากการรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้นด้วย การมี

ในรับรองเพียงอย่างเดียวมิได้เป็นการปกป้องเครื่องแต่อย่างใด หากต้องการให้เครื่องมีความปลอดภัยมากขึ้น ตัวจัดการในรับรอง จำเป็นต้องมีในรับรองของแท่ที่ถูกต้องหรือนำเชื่อถือด้วย ในรับรองมีอายุการใช้งานจำกัด หาก "ในรับรองหมดอายุ" หรือ "ในรับรองที่ไม่ถูกต้อง" ปรากฏขึ้น แม้ว่าในรับรองนั้นจะถูกต้องอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวันและเวลาปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของในรับรอง คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณสามารถเชื่อถือข้อมูลของเจ้าของในรับรองนี้ได้ และตรวจสอบว่าในรับรองดังกล่าวเป็นของเจ้าของที่อยู่ ในรายชื่อ

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือ เลือกในรับรองและ **ตัวเลือก > การตั้งค่าความเชื่อถือ** เลือกช่องแอปพลิเคชันและกดปุ่มเลื่อนเพื่อเลือก **ใช่** หรือ **ไม่** คุณไม่สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือในรับรองส่วนบุคคลได้

รายชื่อแอปพลิเคชันที่สามารถใช้ในรับรองจะแสดงขึ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับในรับรอง:

- **การติดตั้ง Symbian** — แอปพลิเคชันของระบบปฏิบัติการ Symbian ใหม่
- **อินเทอร์เน็ต** — อีเมลและกราฟิก
- **การติดตั้งแอปพลิเคชัน** — แอปพลิเคชัน Java™ ใหม่
- **ตรวจในรับรอง** — โปรโตคอลสถานะในรับรองออนไลน์

โมดูลความปลอดภัย

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > ความปลอดภัย > ชุดความปลอดภัย**

การดูและการแก้ไขโมดูลความปลอดภัย

ในการดูหรือแก้ไขโมดูลความปลอดภัย ให้เลื่อนไปที่โมดูลแล้วกดปุ่มเลื่อน

ในการดูรายละเอียดเกี่ยวกับโมดูลความปลอดภัย ให้เลือก **ตัวเลือก > รายละเอียดความปลอดภัย**

ในการแก้ไขรหัส PIN สำหรับโมดูลความปลอดภัย ให้เลือก **PIN แบบชุด** เพื่อแก้ไขรหัส PIN สำหรับโมดูลความปลอดภัย หรือ **PIN ลงนาม** เพื่อแก้ไขรหัส PIN สำหรับลายเซ็นดิจิทัล คุณอาจจะไม่สามารถเปลี่ยนรหัสเหล่านี้สำหรับโมดูลความปลอดภัยทั้งหมด

พื้นที่จัดเก็บคีย์มีเนื้อหาของโมดูลความปลอดภัย ในการลบคีย์จัดเก็บ ให้เลือก **ที่เก็บคีย์โทรศัพท์** แล้วเลือกคีย์จัดเก็บที่ต้องการ และ **ตัวเลือก > ลบ** คุณอาจไม่สามารถลบพื้นที่จัดเก็บคีย์ของโมดูลความปลอดภัยทั้งหมด

การสำรองข้อมูล

ขอแนะนำให้คุณสำรองข้อมูลที่อยู่ในหน่วยความจำของอุปกรณ์ไว้ในการ์ดหน่วยความจำหรือคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้เป็นประจำ

ในการสำรองข้อมูลจากหน่วยความจำของอุปกรณ์ไว้ในการ์ดหน่วยความจำ ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ความจำ > ตัวเลือก > สำรองความจำเครื่อง**

ในการเรียกคืนข้อมูลจากการ์ดหน่วยความจำกลับมายังหน่วยความจำของอุปกรณ์ ให้เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ความจำ > ตัวเลือก > เรียกคืนจากการ์ด**

นอกจากนี้ คุณยังสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้และใช้ชุดโปรแกรม Nokia PC Suite เพื่อทำการสำรองข้อมูลได้อีกด้วย

ตัวจัดการแอปพลิเคชัน

เลือก **เมนู > การติดตั้ง > ตัวจัดการ**

คุณสามารถติดตั้งแอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์สองชนิดบนโทรศัพท์ของคุณ:

- แอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์จัดทำขึ้นสำหรับโทรศัพท์ของคุณโดยเฉพาะ หรือใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Symbian ได้ ไฟล์การติดตั้งซอฟต์แวร์นี้มีนามสกุลไฟล์เป็น .sis หรือ .sisx
- แอปพลิเคชัน Java ME™ ที่ใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Symbian ได้ นามสกุลของไฟล์การติดตั้งแอปพลิเคชัน Java คือ .jad หรือ .jar

ไฟล์การติดตั้งอาจถูกโอนมาจากเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ไปยังโทรศัพท์ของคุณ ดาวโหลดในระหว่างการเรียกดูหรือส่งไปให้คุณเป็นข้อความมัลติมีเดีย เป็นเอกสารแนบในอีเมลหรือทาง Bluetooth

ในระหว่างการติดตั้ง เครื่องจะตรวจสอบความเข้ากันได้ของชุดที่ติดตั้ง โทรศัพท์จะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับการตรวจสอบที่ดำเนินการอยู่ และมีตัวเลือกให้คุณติดตั้งต่อไปหรือยกเลิกการติดตั้ง

หากคุณติดตั้งแอปพลิเคชันที่ต้องใช้การเชื่อมต่อเครือข่าย โปรดทราบว่าเครื่องอาจใช้พลังงานเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้แอปพลิเคชันเหล่านี้



เคล็ดลับ: ขณะเรียกดูเว็บเพจ คุณสามารถดาวโหลดไฟล์การติดตั้ง และติดตั้งได้ทันที อย่างไรก็ตาม โปรดทราบว่าเครื่องจะทำการเชื่อมต่อโดยไม่แสดงให้เห็นในระหว่างการติดตั้ง

การติดตั้งแอปพลิเคชัน



ข้อสำคัญ: ติดตั้งและใช้เฉพาะแอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์อื่นๆ จากแหล่งที่วางใจได้เท่านั้น เช่น แอปพลิเคชันที่มีสัญลักษณ์จาก Symbian หรือผ่านการทดสอบรับรองจาก Java Verified™

ในการดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟต์แวร์จากเว็บ ให้เลือก **ที่โหลดแอปฯ** เลือกแอปพลิเคชันและ **ตัวเลือก > ติดตั้ง**

ในการดูรายละเอียดของชุดซอฟต์แวร์ที่ติดตั้ง เลือกแอปพลิเคชันและ **ตัวเลือก > ดูรายละเอียด**

ในการดูไฟล์บันทึกการติดตั้ง เลือก **ตัวเลือก > ดูบันทึก** รายการจะแสดงรายชื่อซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งและที่ลบออกไป รวมถึงวันที่ติดตั้งหรือลบซอฟต์แวร์นั้นๆ ด้วย หากคุณมีปัญหาเกี่ยวกับเครื่องหลังจากติดตั้งชุดซอฟต์แวร์ คุณสามารถใช้รายการดังกล่าวเพื่อค้นหาว่า ชุดซอฟต์แวร์ใดที่อาจเป็นสาเหตุให้เกิดปัญหาดังกล่าวได้ นอกจากนี้ ข้อมูลในรายการนี้ยังอาจบ่งชี้ถึงปัญหาที่เกิดจากชุดซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้อีกด้วย

ในการนำซอฟต์แวร์ออก เลือก **ตัวเลือก > ลบ** ในกรณีที่คุณนำซอฟต์แวร์ออก คุณสามารถติดตั้งซอฟต์แวร์นั้นอีกครั้งได้โดยใช้ไฟล์ชุดซอฟต์แวร์ต้นฉบับเท่านั้น หรือโดยเรียกคืนข้อมูลสำรองทั้งหมดที่มีชุดซอฟต์แวร์ที่ลบออกไปอยู่ด้วย หากคุณลบชุดซอฟต์แวร์ใด คุณจะไม่สามารถเปิดไฟล์ที่สร้างขึ้นจากซอฟต์แวร์นั้นได้ หากมีชุดซอฟต์แวร์อีกชุดหนึ่งที่ต้องใช้กับชุดซอฟต์แวร์ที่คุณลบออกไป นั้นหมายความว่าชุดซอฟต์แวร์อีกชุดหนึ่งนั้นจะไม่สามารถใช้งานได้ ดูรายละเอียดจากเอกสารอ้างอิงเกี่ยวกับชุดซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งไว้

การตั้งค่าการติดตั้ง

ในการแก้ไขการตั้งค่าการติดตั้ง ให้เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **การติดตั้งซอฟต์แวร์** — เลือกว่าจะติดตั้งเฉพาะแอปพลิเคชันที่ลงนาม หรือแอปพลิเคชันทั้งหมด
- **ตรวจสอบใบรับรองออนไลน์** — ในการตรวจสอบความถูกต้องของใบรับรองเมื่อมีการติดตั้งแอปพลิเคชัน เลือก **เปิด** หากไม่สามารถตรวจสอบความถูกต้องนั้นได้ เครื่องจะถามว่าคุณต้องการดำเนินการติดตั้งต่อหรือไม่
- **ที่อยู่เว็บที่ตั้งไว้** — ความถูกต้องของใบรับรองจะได้รับการตรวจสอบจากที่อยู่เริ่มต้น หากใบรับรองไม่ได้รวมที่อยู่เว็บของใบรับรองเอาไว้ ในการเปลี่ยนที่อยู่เริ่มต้น เลือก **ที่อยู่เว็บที่ตั้งไว้** และป้อนที่อยู่ใหม่

การตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับ Java

ในการระบุการตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับแอปพลิเคชัน Java เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่า**

คุณสามารถกำหนดว่าการทำงานใดที่แอปพลิเคชัน Java สามารถเข้าใช้ได้ ค่าที่คุณสามารถกำหนดให้กับการทำงานแต่ละประเภทนั้นขึ้นอยู่กับโดเมนระบบป้องกันความปลอดภัยในชุดซอฟต์แวร์

- **จุดเชื่อมต่อ** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่แอปพลิเคชันอาจใช้ขณะทำการเชื่อมต่อเครือข่าย
- **จุดเชื่อมต่อระบบ** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันสร้างการเชื่อมต่อข้อมูลไปยังเครือข่าย
- **การส่งข้อความ** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันส่งข้อความ
- **เริ่มแอปพลิเคชันอัตโนมัติ** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันเริ่มการทำงานอัตโนมัติ
- **การเชื่อมต่อ** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูล เช่น การเชื่อมต่อ Bluetooth
- **มัลติมีเดีย** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันใช้งานคุณสมบัติมัลติมีเดียของโทรศัพท์

- **อ่านข้อมูลผู้ใช้** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันอ่านรายการปฏิทินรายชื่อ หรือข้อมูลส่วนบุคคลอื่นๆ
- **แก้ไขข้อมูลผู้ใช้** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันเพิ่มข้อมูลส่วนตัว เช่น รายการ ไปยังรายชื่อ
- **การจัดตำแหน่ง** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันใช้งานข้อมูลตำแหน่งในโทรศัพท์
- **สถานที่** — อนุญาตให้แอปพลิเคชันใช้งานจุดสังเกตในโทรศัพท์

คุณสามารถกำหนดวิธีที่เครื่องจะแจ้งให้คุณยืนยันการเข้าสู่งานทำงานของโทรศัพท์ของแอปพลิเคชัน Java เลือกค่าใดค่าหนึ่งต่อไปนี้

- **ถามทุกครั้ง** — ต้องการให้แอปพลิเคชัน Java แจ้งเตือนคุณเพื่อยืนยันทุกครั้งเมื่อมีการใช้งานดังกล่าว
- **ถามครั้งแรก** — ต้องการให้แอปพลิเคชัน Java ขอคำยืนยันเพื่อการใช้งาน
- **อนุญาตเสมอ** — อนุญาตให้แอปพลิเคชัน Java ใช้งานต่างๆ โดยไม่ต้องขอคำยืนยันจากคุณ การตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยจะช่วยป้องกันเครื่องของคุณจากแอปพลิเคชัน Java ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายเนื่องจากใช้ฟังก์ชันในเครื่องของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตได้ เลือกเฉพาะ **อนุญาตเสมอ** เท่านั้นในกรณีที่ทราบผู้จำหน่ายแอปพลิเคชัน และมั่นใจว่าแอปพลิเคชันดังกล่าวน่าเชื่อถือ
- **ไม่อนุญาต** — ป้องกันแอปพลิเคชัน Java ใช้งานทำงานต่างๆ

สิทธิ์การใช้งาน

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > สิทธิ์การใช้**

ไฟล์สื่อบางอย่าง เช่น ภาพ เพลง หรือคลิปวิดีโอ ได้รับการคุ้มครองโดยสิทธิ์การใช้งานแบบดิจิทัล สิทธิ์การใช้งานของไฟล์เหล่านั้นอาจอนุญาตหรือจำกัดการใช้งานไฟล์เหล่านั้น ตัวอย่างเช่น บางสิทธิ์การใช้งานอาจจำกัดจำนวนครั้งในการฟังแทร็คเพลง ใน

ระหว่างการเล่นแทร็คแต่ละครั้ง คุณสามารถรอกไปข้างหน้า กรอกกลับ หรือหยุดเล่นชั่วคราวได้ แต่เมื่อคุณหยุดเล่น อินสแตนซ์ที่คุณได้รับอนุญาตจะถูกใช้ไปหนึ่งครั้ง

การใช้สิทธิการใช้

ข้อมูลที่ได้รับการป้องกันด้วย Digital rights management (DRM) มาพร้อมกับสิทธิการใช้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดสิทธิของคุณในการใช้ข้อมูลนั้น

หากโทรศัพท์ของคุณมีข้อมูลที่ถูกป้องกันด้วย OMA DRM เมื่อจะสำรองข้อมูลทั้งรหัสการใช้และข้อมูลนั้น ให้ใช้ฟังก์ชันการสำรองข้อมูลจากโปรแกรม Nokia Ovi Suite

หากโทรศัพท์มีเนื้อหาที่ป้องกันด้วย WMDRM ทั้งรหัสการใช้และเนื้อหาจะหายไปหากคุณจัดรูปแบบหน่วยความจำของโทรศัพท์ คุณอาจสูญเสียรหัสการใช้และเนื้อหาหากไฟล์ในโทรศัพท์ของคุณเสียหาย การสูญหายของรหัสการใช้หรือเนื้อหาอาจจำกัดความสามารถในการใช้เนื้อหาเดียวกันบนโทรศัพท์ของคุณอีกครั้ง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

รหัสการใช้บางอย่างอาจจะเชื่อมต่อกับซิมการ์ดใดซิมการ์ดหนึ่ง และเนื้อหาที่ได้รับการป้องกันไว้จะเข้าถึงได้เฉพาะเมื่อใส่ซิมการ์ดดังกล่าวไว้ในเครื่องแล้วเท่านั้น

หากต้องการดูสิทธิการใช้แยกตามชนิด เลือก **คีย์ที่ใช้ได้**, **คีย์ที่ใช้ไม่ได้** หรือ **คีย์ที่ไม่ถูกใช้**

ในการดูรายละเอียดของสิทธิ เลือก **ตัวเลือก > รายละเอียดการใช้**

รายละเอียดต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นสำหรับไฟล์สื่อแต่ละไฟล์:

- **สถานะ** — สถานะคือ **สิทธิการใช้ยังใช้ได้**, **สิทธิการใช้หมดอายุแล้ว** หรือ **สิทธิการใช้ยังไม่ถูกต้อง**

- **การส่งเนื้อหา** — **อนุญาต** หมายความว่า你可以ส่งไฟล์ไปยังอุปกรณ์อื่น **ไม่อนุญาต** หมายความว่า你不สามารถส่งไฟล์ไปยังอุปกรณ์อื่น
- **เนื้อหาอยู่ในเครื่อง** — **ใช่** หมายความว่าไฟล์ในเครื่องและพารของไฟล์จะปรากฏขึ้น **ไม่** หมายความว่าไฟล์ที่เกี่ยวข้องไม่มีอยู่ในเครื่องในขณะนี้

ในการใช้งานสิทธิ ไปที่หน้าจอหลักของสิทธิการใช้ และเลือก **คีย์ที่ใช้ไม่ได้ > ตัวเลือก > รับสิทธิการใช้** ทำการเชื่อมต่อเครือข่ายเมื่อมีข้อความแจ้ง ระบบจะนำคุณไปที่เว็บไซต์ที่คุณสามารถซื้อสิทธิสำหรับไฟล์สื่อ

ในการลบสิทธิการใช้ไฟล์ เปิดแท็บสิทธิที่ถูกต้องหรือสิทธิที่ไม่อยู่ในแท็บ เลื่อนไปยังไฟล์ที่ต้องการ และเลือก **ตัวเลือก > ลบ** หากมีสิทธิการใช้หลายๆ สิทธิที่เกี่ยวข้องกับไฟล์สื่อไฟล์เดียวกัน สิทธิการใช้ทั้งหมดจะถูกลบ

มุมมองสิทธิการใช้สำหรับกลุ่มแสดงไฟล์ทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับสิทธิสำหรับกลุ่ม หากคุณได้ดาวน์โหลดไฟล์สื่อหลายๆ ไฟล์ที่มีสิทธิการใช้เหมือนกัน ไฟล์ทั้งหมดจะแสดงในหน้าจอนี้ คุณสามารถเปิดหน้าจอกลุ่มได้ทั้งจากแท็บสิทธิการใช้ที่ถูกต้องหรือแท็บสิทธิการใช้ที่ไม่ถูกต้อง ในการเข้าสู่ไฟล์เหล่านี้ ให้เปิดโพลเดอร์สิทธิการใช้สำหรับกลุ่ม

การซิงโครไนซ์ข้อมูล

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > ซิงค์**

ด้วยแอปพลิเคชันซิงค์ คุณสามารถซิงโครไนซ์รายชื่อ รายการปฏิทิน หรือบันทึกกับแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับบนคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หรืออินเทอร์เน็ตเซิร์ฟเวอร์ระยะไกล การตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณได้รับการจัดเก็บไว้ในรูปแบบการซิงโครไนซ์ แอปพลิเคชันซิงค์ใช้เทคโนโลยี SyncML ในการซิงโครไนซ์ระยะไกล โปรดติดต่อซัพพลายเออร์แอปพลิเคชันที่คุณต้องการซิง

โครโนซ์กับเครื่องของคุณเพื่อสอบถามข้อมูลการใช้งานร่วมกับ SyncML

คุณสามารถขอรับการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ในรูปแบบข้อความจากผู้ให้บริการของคุณได้ด้วย แอปพลิเคชันที่มีอยู่ซึ่งคุณสามารถทำการซิงโครไนซ์ได้นั้นอาจแตกต่างกันไป โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การสร้างรูปแบบการซิงโครไนซ์

มีรูปแบบการซิงโครไนซ์สำหรับ Nokia PC Suite ในโทรศัพท์ของคุณ คุณไม่จำเป็นต้องแก้ไขค่าหากคุณซิงโครไนซ์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้ Nokia PC Suite

ในการสร้างรูปแบบใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > รูปแบบซิงค์ใหม่** และกำหนดชื่อของรูปแบบ จากนั้นเลือกแอปพลิเคชันที่จะซิงโครไนซ์กับรูปแบบ และระบุการตั้งค่าการเชื่อมต่อที่จำเป็นต่างๆ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

การเลือกแอปพลิเคชันเพื่อทำการซิงโครไนซ์

1. ในการเลือกแอปพลิเคชันที่จะทำการซิงโครไนซ์ด้วยรูปแบบการซิงโครไนซ์ ให้เลือก **ตัวเลือก > แก้ไขรูปแบบการซิงค์ > แอปพลิเคชัน**
2. เลือกแอปพลิเคชันที่ต้องการ แล้วเลือก **รวมในซิงค์ > ใช่**
3. ระบุการตั้งค่า **ฐานข้อมูลระยะไกล** และ **ประเภทการซิงโครไนซ์**

การตั้งค่าเชื่อมต่อการซิงโครไนซ์

ในการกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อของรูปแบบใหม่ เลือก **ตัวเลือก > รูปแบบซิงค์ใหม่ > การตั้งค่าการเชื่อมต่อ** และกำหนดการตั้งค่าต่อไปนี้:

- **เวอร์ชันของเซิร์ฟเวอร์** — เลือกเวอร์ชัน SyncML ที่คุณสามารถใช้กับเซิร์ฟเวอร์ระยะไกลได้
- **ID เซิร์ฟเวอร์** — ป้อน ID เซิร์ฟเวอร์เมื่อคุณเลือก 1.2 เป็นเวอร์ชัน SyncML
- **บริการเสริม** — เลือกบริการเสริมเพื่อเชื่อมต่อกับรีโมทเซิร์ฟเวอร์ในระหว่างการซิงโครไนซ์
- **จุดเชื่อมต่อ** — เลือกจุดเชื่อมต่อเพื่อใช้สำหรับเชื่อมต่อการซิงโครไนซ์ หรือสร้างจุดเชื่อมต่อจุดใหม่ คุณยังสามารถเลือกเพื่อให้เครื่องถามถึงจุดเชื่อมต่อทุกครั้งที่คุณเริ่มต้นการซิงโครไนซ์
- **ที่อยู่ของโฮสต์** — ป้อนที่อยู่เว็บของเซิร์ฟเวอร์ที่มีฐานข้อมูลที่คุณต้องการซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณ
- **พอร์ต** — ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ฐานข้อมูลระยะไกล
- **ชื่อผู้ใช้** — ใส่ชื่อผู้ใช้ เพื่อแสดงอุปกรณ์ของคุณต่อเซิร์ฟเวอร์
- **รหัสผ่าน** — ใส่รหัสผ่านเพื่อแสดงอุปกรณ์ของคุณต่อเซิร์ฟเวอร์
- **อนุญาตการซิงค์ค่า** — ในการยินยอมให้การซิงโครไนซ์เริ่มต้นจากเซิร์ฟเวอร์ฐานข้อมูลระยะไกล เลือก **ใช่**
- **ยอมรับการซิงค์โครไนส์** — หากต้องการให้อุปกรณ์ขอค่ายืนยันจากคุณก่อนยอมรับการซิงโครไนซ์จากเซิร์ฟเวอร์นี้ เลือก **ไม่**
- **การตรวจสอบระบบ** — ในการตรวจสอบอุปกรณ์ของคุณกับเครือข่ายก่อนการซิงโครไนซ์ เลือก **ใช่** ป้อนชื่อผู้ใช้เครือข่ายและรหัสผ่านเครือข่าย

Mobile VPN

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

Nokia mobile virtual private network (VPN) client สร้างการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยไปยังระบบอินเทอร์เน็ตและบริการขององค์กรที่ใช้ทำงานร่วมกันได้ เช่น อีเมล โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อจากเครือข่ายมือถือ ผ่านอินเทอร์เน็ต ไปยังเกตเวย์ VPN บริษัท ที่ทำหน้าที่เป็นประตูบานแรกไปยังเครือข่ายขององค์กรที่ใช้ทำงานร่วมกันได้ VPN client ใช้เทคโนโลยี IP Security (IPSec) IPSec คือฟรอมเวิร์กของมาตรฐานแบบเปิด เพื่อสนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่มีความปลอดภัยผ่านเครือข่าย IP

VPN policy จะเป็นตัวกำหนดวิธีที่ VPN client และเกตเวย์ VPN ใช้ในการตรวจสอบสิทธิ์ซึ่งกันและกัน และกำหนดวิธีเข้ารหัสที่เครื่องและเกตเวย์ใช้เพื่อช่วยปกป้องความลับของข้อมูล สอบถามเกี่ยวกับ VPN policy จากแผนกไอทีในบริษัทของคุณ

ในการติดตั้งและตั้งค่า VPN client, ใ้รับรอง และ policy โปรดติดต่อผู้ดูแลระบบไอทีในหน่วยงานของคุณ

การจัดการ VPN

เลือก **การจัดการ VPN** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **นโยบาย VPN** — ติดตั้ง ดู และอัปเดต VPN policy
- **เซิร์ฟเวอร์นโยบาย VPN** — แก้ไขการตั้งค่าการเชื่อมต่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN policy ที่คุณสามารถติดตั้งและอัปเดต VPN policy เซิร์ฟเวอร์ policy หมายถึง Nokia Security Service Manager (NSSM) ซึ่งไม่จำเป็นต้องมี
- **บันทึก VPN** — ดูไฟล์บันทึกของการติดตั้ง การอัปเดต และการซิงโครไนซ์ VPN policy รวมทั้งการเชื่อมต่อ VPN อื่น

การสร้างจุดเชื่อมต่อ VPN

จุดเชื่อมต่อคือตำแหน่งที่โทรศัพท์สามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายได้ หากต้องการใช้บริการอีเมลและมัลติมีเดีย หรือเรียกดูเว็บเพจ คุณต้องระบุจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่จะใช้กับบริการเหล่านั้นก่อน จุดเชื่อมต่อ VPN จะจับคู่กับ VPN policy ที่มีจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตปกติ เพื่อสร้างการเชื่อมต่อที่มีความปลอดภัย

ผู้ให้บริการอาจกำหนดจุดเชื่อมต่อทั้งหมดหรือบางจุดไว้ในโทรศัพท์ก่อนแล้ว ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก๊ไข หรือลบจุดเชื่อมต่อดังกล่าวได้

สอบถามการตั้งค่าที่ถูกต้องจากแผนกไอทีของบริษัทคุณ

เปิดจุดปลายทาง เลือกจุดเชื่อมต่อ VPN เลือก **แก้ไข** และกำหนดค่าต่อไปนี้:

- **ชื่อการเชื่อมต่อ** — ป้อนชื่อสำหรับจุดเชื่อมต่อ VPN
- **นโยบาย VPN** — เลือก VPN policy ที่จะรวมกับจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- **จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต** — เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่จะรวมกับ VPN policy เพื่อสร้างการเชื่อมต่อที่มีความปลอดภัยสำหรับการโอนข้อมูล
- **ที่อยู่พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์** — ป้อนแอดเดรสของพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์ของเครือข่ายส่วนตัว
- **เลขพอร์ตของพรีอ็อกซี** — ป้อนหมายเลขพอร์ตของพรีอ็อกซี

การใช้การเชื่อมต่อ VPN ในแอปพลิเคชัน

คุณอาจต้องพิสูจน์ตัวตนของคุณเมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่ระบบเครือข่ายของหน่วยงาน สอบถามการรับรองตัวตนจากแผนกไอทีของบริษัทคุณ

ในการใช้การเชื่อมต่อ VPN ในแอปพลิเคชัน แอปพลิเคชันต้อง
เชื่อมโยงกับจุดเชื่อมต่อ VPN



เคล็ดลับ: คุณสามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อของแอปพลิเคชัน
เป็น **ถามทุกครั้ง** ในกรณีที่คุณเลือกจุดเชื่อมต่อ VPN จาก
รายการการเชื่อมต่อที่มีการเชื่อมต่อแล้ว

1. ในแอปพลิเคชันที่คุณต้องการสร้างการเชื่อมต่อ VPN เลือกจุด
เชื่อมต่อ VPN เป็นจุดเชื่อมต่อ
2. หากคุณใช้การตรวจสอบความสอดคล้อง ให้ป้อนชื่อผู้ใช้ VPN
และรหัสผ่าน หากโทเค็น SecurID ไม่ตรงกับนาฬิกาภายนอกเวลา
ของ ACE/Server ให้ป้อนรหัสผ่านถัดไป หากคุณใช้การตรวจ
สอบสิทธิ์ตามใบรับรอง คุณอาจต้องป้อนรหัสผ่านที่จัดเก็บด้วย

ตัวอ่านบาร์โค้ด

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > บาร์โค้ด**

ใช้แอปพลิเคชันตัวอ่านบาร์โค้ดเพื่อถอดรหัสบาร์โค้ด โค้ดอาจ
ประกอบด้วยข้อมูล เช่น ลิงค์ URL ที่อยู่อีเมล หมายเลขโทรศัพท์
และนามบัตร ตัวอ่านบาร์โค้ดไม่สนับสนุนโค้ด 1D ตัวอ่านบาร์โค้ด
จะใช้กล้องในโทรศัพท์ของคุณเพื่อสแกนรหัส

ในการสแกนโค้ด เลือก **สแกนรหัส** หลังจากที่มีการตรวจพบโค้ดที่
ถูกต้องในช่องมองภาพ ข้อมูลที่ถอดรหัสแล้วจะปรากฏบนหน้าจอ
ในการสแกนโค้ดที่อยู่ห่างจากเครื่องของคุณ ให้ปิดใช้งานโหมด
ระยะใกล้โดยการเลือก **ตัวเลือก > เลิกใช้งานโหมดระยะใกล้**

ในการจัดเก็บข้อมูลที่สแกน ให้เลือก **ตัวเลือก > บันทึก** ข้อมูลจะ
ถูกจัดเก็บในรูปแบบไฟล์ BCR

ในการจัดเก็บข้อมูลที่สแกนไปยังรายชื่อ เลือก **ตัวเลือก > เพิ่ม
รายชื่อ** หรือ **บันทึกนามบัตร** ทั้งนี้ขึ้นกับข้อมูลที่คุณกำลังจัดเก็บ
หากข้อมูลที่คุณสแกนรวมถึงหมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือที่อยู่
อีเมล คุณสามารถโทรหรือส่งข้อความไปยังหมายเลขนั้น หรือส่ง

อีเมลไปยังที่อยู่นั้นโดยการเลือก **ตัวเลือก > โทร** หรือ **ตัว
เลือก > สร้างข้อความ:** หากข้อมูลที่คุณสแกนรวมถึงลิงค์ URL
คุณสามารถเปิดลิงค์นั้นได้โดยการเลือก **ตัวเลือก > เปิดลิงค์**

ในการดูข้อมูลที่ถอดรหัสแล้วซึ่งจัดเก็บไว้ก่อนหน้าในหน้าจอหลัก
ให้เลือก **ข้อมูลที่จัดเก็บ**

การตั้งค่า

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

คุณสามารถกำหนดและแก้ไขการตั้งค่าต่างๆ ของโทรศัพท์ การแก้ไขการตั้งค่าเหล่านี้จะมีผลต่อการทำงานของโทรศัพท์ในแอปพลิเคชันต่างๆ หลายแอปพลิเคชัน

อาจมีการกำหนดการตั้งค่าบางอย่างไว้ล่วงหน้าแล้วในโทรศัพท์ของคุณ หรือผู้ให้บริการอาจส่งการตั้งค่าเหล่านั้นมาให้ในข้อความพิเศษ คุณอาจจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเหล่านั้นได้

เลือกการตั้งค่าที่คุณต้องการแก้ไขเพื่อทำสิ่งต่อไปนี้

- สลับระหว่างค่าสองค่า เช่น เปิดหรือปิด
- เลือกค่าจากรายการ
- เปิดโปรแกรมแก้ไขข้อความเพื่อป้อนค่า
- เปิดตัวเลือกเพื่อลดหรือเพิ่มค่าด้วยการเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

การตั้งค่าทั่วไป

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

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **การปรับตั้งค่า** — เปลี่ยนการตั้งค่าหน้าจอและปรับแต่งโทรศัพท์เป็นแบบที่ต้องการ
- **วันที่และเวลา** — เปลี่ยนวันที่และเวลา
- **อุปกรณ์เพิ่มเติม** — กำหนดการตั้งค่าของอุปกรณ์เสริม
- **ความปลอดภัย** — กำหนดการตั้งค่าการรักษาความปลอดภัย
- **ค่าจากโรงงาน** — เรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิมของโทรศัพท์

- **การจัดตำแหน่ง** — กำหนดวิธีระบุตำแหน่งและเซิร์ฟเวอร์สำหรับแอปพลิเคชันที่ใช้ GPS

การกำหนดการปรับตั้งค่า

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **การปรับตั้งค่า**

การตั้งค่าหน้าจอ

ในการกำหนดระดับของแสงที่เพียงพอในการใช้งานเครื่องก่อนจะให้เครื่องเปิดแสงแบ็คไลท์ ให้เลือก **จอภาพ** > **ตัวตรวจจับแสง**

ในการเลือกขนาดตัวอักษร ให้เลือก **จอภาพ** > **ขนาดแบบอักษร**

ในการปรับระยะเวลาให้ภาพพักหน้าจอปรากฏขึ้นหลังจากหน้าจอไม่มีการใช้งาน ให้เลือก **จอภาพ** > **หมดเวลาประหยัดพลังงาน**

ในการเลือกข้อความหรือโลโก้ต้อนรับให้ปรากฏที่หน้าจอ ให้เลือก **จอภาพ** > **โลโก้หรือข้อความต้อนรับ** คุณสามารถเลือกข้อความต้อนรับให้เป็นข้อความของคุณเองหรือเลือกให้เป็นภาพได้อย่างใดอย่างหนึ่ง

ในการตั้งให้แสงที่หน้าจอหรือหลังหลังจากที่มีการกดปุ่มครั้งสุดท้าย ให้เลือก **จอภาพ** > **เวลาแสงสว่าง**

การตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย

ในการเลือกว่าจะใช้หน้าจอหลักหรือไม่ เลือก **หน้าจอหลัก** > **หน้าจอหลัก**

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าโหมดหน้าจอหลัก เลือก **หน้าจอหลัก** > **การตั้งค่าโหมด**

ในการกำหนดปุ่มลัดให้กับปุ่มของเครื่อง เลือก **หน้าจอหลัก** > **ทางลัดปุ่ม** ปุ่มลัดเหล่านี้จะไม่มีอยู่ในหน้าจอหลัก

การตั้งค่าเสียง

ในการเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสายสนทนา ให้เลือก **แบบเสียง** > **เสียงเรียกเข้า**

ในการเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับสำหรับสายวิดีโอ ให้เลือก **แบบเสียง** > **แบบเสียงสายวิดีโอ**

ในการตั้งชนิดเสียงเรียกเข้า ให้เลือก **แบบเสียง** > **ชนิดเสียงเรียกเข้า** คุณสามารถกำหนดให้โทรศัพท์ส่งเสียงเรียกเข้าเป็นเสียงเรียกชื่อของผู้ติดต่อและเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้ได้ เมื่อผู้ติดต่อในรายการผู้ติดต่อโทรมา เลือก **แบบเสียง** > **พูดชื่อผู้โทร**

ในการตั้งระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า ให้เลือก **แบบเสียง** > **ระดับความดัง**

ในการตั้งเสียงปลุกแบบต่างๆ ให้เลือก **แบบเสียง** > **แบบเสียงเตือนข้อความ**, **แบบเสียงเตือนอีเมล**, **เสียงปลุกปฏิทิน** หรือ **เสียงนาฬิกาปลุก**

ในการตั้งให้โทรศัพท์สั่นเมื่อมีสายเรียกเข้า ให้เลือก **แบบเสียง** > **เตือนแบบสั่น**

ในการตั้งระดับเสียงของเสียงปุ่มกด ให้เลือก **แบบเสียง** > **เสียงปุ่มกด**

ในการปิดหรือเปิดเสียงเตือน ให้เลือก **แบบเสียง** > **เสียงเตือน**

การตั้งค่าภาษา

ในการกำหนดภาษาที่แสดงบนหน้าจอ เลือก **ภาษา** > **ภาษาในโทรศัพท์**

ในการเลือกภาษาที่คุณใช้เขียนบันทึกและข้อความ เลือก **ภาษา** > **ภาษาที่ใช้เขียน**

ในการเลือกว่าจะใช้ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติหรือไม่ เลือก **ภาษา** > **ตัวช่วยสะกดคำ**

ในการกำหนดการตั้งค่าให้กับระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ เลือก **การตั้งค่าตัวช่วยสะกดคำ**

ไฟแจ้งเตือน

เมื่อคุณได้รับข้อความหรือมีสายที่ไม่ได้รับ ปุ่มเตือนจะเริ่มกะพริบเพื่อแสดงการเตือนให้ทราบ

ในการตั้งระยะเวลาที่คุณต้องการให้ปุ่มเตือนกะพริบ เลือก **ไฟแสดงการแจ้ง** > **ไฟกะพริบสำหรับ**

ในการเลือกเหตุการณ์ที่คุณต้องการให้มีการแจ้งเตือน เลือก **ไฟแสดงการแจ้ง** > **เหตุการณ์ที่แจ้ง**

การตั้งค่าสำหรับปุ่มแบบกดปุ่มเดียว

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **การปรับตั้งค่า** > **ปุ่มกด 1 ครั้ง**

หากต้องการกำหนดว่าแอปพลิเคชันและงานใดที่จะเปิดขึ้นมาเมื่อคุณกดปุ่มแบบกดปุ่มเดียว ให้เลือกที่ปุ่มและ **ตัวเลือก** > **เปิด**

หากต้องการเรียกคืนค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าของแอปพลิเคชันและงาน ให้เลือก **เรียกคืนค่าเริ่มต้น**

การตั้งค่าวันที่และเวลา

เลือก **เมนู** > **เครื่องมือ** > **การตั้งค่า** > **ทั่วไป** > **วันที่และเวลา**

ในการตั้งค่าวันที่และเวลาปัจจุบัน เลือก **วันที่** และ **เวลา**

ในการกำหนดเขตเวลา เลือก **เขตเวลา**

ในการอัปเดตข้อมูลเวลา วันที่ และเขตเวลาโดยอัตโนมัติ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เลือก **อัปเดตตามเวลาเครือข่าย > อัปเดตอัตโนมัติ**

ในการเลือกที่จะใช้ระบบนาฬิกาแบบ 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมง และใช้สัญลักษณ์ใดในการแบ่งชั่วโมงและนาที เลือก **รูปแบบเวลา** และ **ตัวแบ่งเวลา**

ในการกำหนดรูปแบบวันที่และตัวคั่น เลือก **รูปแบบวันที่** และ **ตัวแบ่งวัน**

ในการกำหนดประเภทนาฬิกา เลือก **ชนิดนาฬิกา > อะนาล็อก** หรือ **ดิจิทัล**

ในการเลือกเสียงสำหรับนาฬิกาปลุก เลือก **เสียงนาฬิกาปลุก**

ในการกำหนดวันทำงานในแต่ละสัปดาห์ เลือก **วันทำงาน**

การตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > อุปกรณ์เพิ่มเติม**

การตั้งค่าอุปกรณ์เสริมทั่วไป

อุปกรณ์เสริมส่วนใหญ่จะช่วยให้คุณทำสิ่งต่างๆ ต่อไปนี้ได้:

ในการกำหนดรูปแบบที่จะเรียกใช้งานเมื่อคุณต่ออุปกรณ์เสริมกับเครื่องโทรศัพท์ของคุณ เลือกอุปกรณ์เสริมและ **รูปแบบที่ตั้งไว้**

ในการยอมให้เครื่องรับสายโทรอัตโนมัติหลังจาก 5 วินาที เมื่อมีการต่ออุปกรณ์เสริมไว้ เลือก **ตอบรับอัตโนมัติ > เปิด** หากมีการตั้งค่าขุ่นเคืองเสียงเรียกเข้าเป็น **บีพหนึ่งครั้ง** หรือ **เจียบ** ในรูปแบบที่เลือก คุณจะไม่สามารถใช้งานการรับสายอัตโนมัติได้

ในการเปิดแสงไฟของเครื่องขณะเครื่องต่ออยู่กับอุปกรณ์เสริม เลือก **แสงไฟ > เปิด**

การตั้งค่าปุ่มอีเมล

ในการเลือกศูนย์ฝากข้อความที่จะเปิดด้วยปุ่มอีเมล เลือก **การตั้งค่าปุ่มอีเมล > ปุ่มอีเมล** และกดปุ่มเลื่อน

การตั้งค่ารักษาความปลอดภัย

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > ความปลอดภัย**

กำหนดการตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยต่อไปนี้:

- **โทรศัพท์และซิมการ์ด** — ปรับการตั้งค่าการรักษาความปลอดภัยของโทรศัพท์และซิมการ์ด
- **การจัดการใบรับรอง** — จัดการใบรับรองความปลอดภัย
- **ชุดความปลอดภัย** — จัดการโมดูลความปลอดภัย

ไม่ควรใช้รหัสที่เหมือนกับหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินเพื่อป้องกัน การโทรติดต่อหมายเลขดังกล่าวโดยไม่ตั้งใจ เครื่องจะแสดงรหัสเป็นเครื่องหมายดอกจัน เมื่อเปลี่ยนรหัส ให้ป้อนรหัสปัจจุบัน แล้วป้อนรหัสใหม่สองครั้ง

ความปลอดภัยของโทรศัพท์และซิมการ์ด

ในการเปลี่ยนรหัส PIN เลือก **โทรศัพท์และซิมการ์ด > รหัส PIN** รหัสใหม่จะต้องมีความยาว 4 ถึง 8 ตัว โดยรหัส PIN ใช้สำหรับป้องกันซิมการ์ดของคุณจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตและจัดให้พร้อมด้วยตัวซิมการ์ด หลังจากป้อนรหัส PIN ไม่ถูกต้องติดต่อกันสามครั้ง รหัสจะถูกบล็อกและคุณต้องใช้รหัส PUK เพื่อปลดบล็อกก่อนจะสามารถใช้ซิมการ์ดได้อีกครั้ง

ในการตั้งให้ปุ่มกดต่างๆ ล็อคโดยอัตโนมัติหลังจากถึงระยะเวลาที่กำหนดไว้ เลือก **โทรศัพท์และซิมการ์ด > เวลาล็อคปุ่มกดอัตโนมัติ**

ในการกำหนดเวลาซึ่งเครื่องจะล็อคโดยอัตโนมัติเมื่อครบตามเวลาที่กำหนดนี้ และใช้ได้ก็ต่อเมื่อมีการป้อนรหัสล็อคที่ถูกต้องเท่านั้น เลือก **โทรศัพท์และซิมการ์ด** > **ระยะล็อคเครื่องอัตโนมัติ** ป้อนตัวเลขเพื่อกำหนดเวลา หรือเลือก **ไม่มี** เพื่อกำหนดเวลาที่จะให้เครื่องล็อคอัตโนมัติ เมื่อโทรศัพท์ถูกล็อคแล้ว คุณยังสามารถรับสายเรียกเข้าและโทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉินที่กำหนดไว้เป็นการกำหนดในโทรศัพท์ได้

ในการตั้งค่ารหัสล็อคใหม่ เลือก **โทรศัพท์และซิมการ์ด** > **รหัสล็อค** รหัสล็อคที่ตั้งไว้ล่วงหน้าแล้วคือ 12345 ให้ป้อนรหัสเดิมก่อน จากนั้นค่อยป้อนรหัสใหม่สองครั้ง รหัสใหม่อาจประกอบด้วยอักขระยาว 4-255 ตัว ใช้ได้ทั้งพยัญชนะและตัวเลข ทั้งตัวพิมพ์ใหญ่และตัวพิมพ์เล็ก โทรศัพท์จะแจ้งให้คุณทราบหากกรหัสล็อคเครื่องมีรูปแบบไม่เหมาะสม

การเรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิม

ในการเรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิมของเครื่อง ให้เลือก **ค่าจากโรงงาน** ในการทำเช่นนั้น คุณต้องป้อนรหัสล็อคเครื่อง หลังจากรีเซ็ตการตั้งค่า โทรศัพท์จะใช้เวลาในการเปิดเครื่องนานกว่าปกติ เอกสาร ข้อมูลรายชื่อ รายการปฏิทิน และไฟล์จะไม่ได้รับผลกระทบ

การตั้งค่าโทรศัพท์

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

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **การโทร** — กำหนดการตั้งค่าการโทรทั่วไป
- **โอนสาย** — กำหนดการตั้งค่าโอนสายของคุณ โปรดดูที่ “การโอนสาย” หน้า 37

- **จำกัดการโทร** — กำหนดการตั้งค่าการจำกัดสายเรียกเข้า โปรดดูที่ “การจำกัดการโทร” หน้า 37
- **เครือข่าย** — ปรับการตั้งค่าเครือข่าย

การตั้งค่าการโทร

ในการแสดงเบอร์โทรศัพท์ของคุณให้กับผู้ที่คุณกำลังโทรหา เลือก **การโทร** > **ส่ง ID ผู้โทรเข้าของฉัน** > **ใช่** ในการให้เครือข่ายกำหนดว่าควรส่ง ID ผู้โทรของคุณหรือไม่ เลือก **ตั้งจากเครือข่าย**

ในการแสดงที่อยู่สายอินเทอร์เน็ตของคุณแก่ปลายสายที่โทรโดยใช้สายอินเทอร์เน็ต เลือก **การโทร** > **ส่ง ID โทรอินเทอร์เน็ต** > **ใช่**

ในการให้ระบบแจ้งให้คุณทราบถึงสายเรียกเข้าใหม่ขณะที่คุณใช้สายอื่นอยู่ เลือก **การโทร** > **สายเรียกซ้อน** > **ตัวเลือก** > **ทำงาน** ในการตรวจสอบว่ามีการเปิดใช้งานฟังก์ชันไว้บนเครือข่ายหรือไม่ ให้เลือก **ตัวเลือก** > **ตรวจสอบสถานะ**

ในการเลือกว่ามีการเตือนสายอินเทอร์เน็ตหรือไม่ เลือก **การโทร** > **เตือนโทรอินเทอร์เน็ต** คุณจะได้รับการแจ้งสายอินเทอร์เน็ตที่ไม่ได้รับ

ในการกำหนดประเภทสายที่ระบบตั้งไว้ เลือก **การโทร** > **ประเภทการโทรที่ตั้งไว้** และเลือก **สายสนทนา** หากคุณโทรสาย GSM หรือ **อินเทอร์เน็ต** หากคุณโทรสายอินเทอร์เน็ต

ในการส่งข้อความตัวอักษรโดยอัตโนมัติไปยังบุคคลที่โทรถึงคุณ เพื่อแจ้งสาเหตุที่คุณไม่สามารถรับสายเรียกเข้า เลือก **การโทร** > **ไม่รับสายด้วย SMS** > **ใช่** ในการกำหนดข้อความนั้น เลือก **การโทร** > **ตัวอักษรข้อความ**

การตั้งค่าเครือข่าย

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > เครือข่าย**

ในการเลือกโหมดเครือข่าย เลือก **โหมดระบบ** และ **โหมดคู่**, **UMTS** หรือ **GSM** หากคุณใช้โหมดสองโหมด โทรศัพท์จะสลับไปมาระหว่างเครือข่ายโดยอัตโนมัติ



เคล็ดลับ: **UMTS** ช่วยให้ถ่ายโอนข้อมูลได้รวดเร็วขึ้น แต่จะสิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มากขึ้นและอายุการใช้งานแบตเตอรี่ลดลง ในภูมิภาคที่ใกล้กับเครือข่าย GSM และ UMTS การเลือก **โหมดคู่** อาจทำให้การสลับระหว่างสองระบบเครือข่ายรวดเร็วมาก ซึ่งทำให้สิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มากขึ้นเช่นกัน

ในการเลือกผู้ให้บริการ เลือก **การเลือกระบบ** และ **เลือกเอง** เพื่อเลือกจากเครือข่ายที่มีอยู่ หรือ **อัตโนมัติ** เพื่อให้เครื่องเลือกเครือข่ายโดยอัตโนมัติ

ในการกำหนดให้โทรศัพท์แสดงสัญลักษณ์เมื่อมีการใช้งานในเครือข่าย Micro Cellular Network (MCN) ให้เลือก **แสดงข้อมูลระบบ > เปิด**

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

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

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **Bluetooth** — แก้ไขการตั้งค่า Bluetooth โปรดดูที่ “การส่งและการรับข้อมูลด้วย Bluetooth” หน้า 100
- **USB** — แก้ไขการตั้งค่าสายข้อมูล โปรดดูที่ “สายข้อมูล” หน้า 98
- **จุดเชื่อมต่อ** — ตั้งค่าจุดเชื่อมต่อใหม่หรือแก้ไขจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่ ผู้ให้บริการของคุณอาจตั้งจุดเชื่อมต่อทั้งหมดหรือบางจุด

สำหรับอุปกรณ์ของคุณไว้ล่วงหน้าแล้ว และคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบออกได้

- **ข้อมูลแพ็คเกจ** — กำหนดช่วงเวลาใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจของคุณ และบ่อนจุดเชื่อมต่อหากคุณใช้โทรศัพท์ของคุณเป็นโมเด็มของคอมพิวเตอร์
- **LAN ไร้สาย** — กำหนดว่าเครื่องจะแสดงสัญลักษณ์หรือไม่เมื่อสามารถใช้งาน WLAN ได้ และความถี่ที่เครื่องจะดำเนินการค้นหาเครือข่าย
- **การตั้งค่า SIP** — ดูหรือสร้างรูปแบบ session initiation protocol (SIP)
- **โทรทางเน็ต** — กำหนดการตั้งค่าสำหรับสายอินเทอร์เน็ต
- **กำหนดค่า** — ดูและลบเซิร์ฟเวอร์ที่ไว้วางใจได้ ซึ่งโทรศัพท์อาจได้รับการตั้งกำหนดค่าจากเซิร์ฟเวอร์ดังกล่าว
- **การควบคุม APN** — จำกัดการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจโปรดดูที่ “การจำกัดข้อมูลแพ็คเกจ” หน้า 125 ตัวเลือกนี้จะสามารถใช้ได้ก็ต่อเมื่อได้ใส่การ์ด USIM ที่สนับสนุนคุณสมบัตินี้ไว้

จุดเชื่อมต่อ

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

จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตคือชุดของการตั้งค่าที่กำหนดวิธีที่โทรศัพท์สร้างการเชื่อมต่อข้อมูลเข้ากับเครือข่าย ในการใช้บริการอีเมลและมัลติมีเดีย หรือการเบรสบ์เว็บเพจนั้น คุณจะต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับการบริการเหล่านั้นเสียก่อน

ผู้ให้บริการอาจตั้งค่าจุดต่อเชื่อมบางจุดหรือทั้งหมดไว้ก่อนสำหรับอุปกรณ์ของคุณ ซึ่งคุณอาจไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือลบการตั้งค่านี้ได้

ในการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** หรือเลือกจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่จากรายการ แล้ว **ตัวเลือก > จุด**

เชื่อมต่อเข้าซ็อน เพื่อใช้จุดเชื่อมต่อเป็นค่าพื้นฐานสำหรับการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่

การตั้งค่าข้อมูลแพ็คเกจ (GPRS)

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

โทรศัพท์ของคุณรองรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ เช่น GPRS ในเครือข่าย GSM หากคุณใช้โทรศัพท์ในเครือข่าย GSM และ UMTS คุณสามารถเชื่อมต่อข้อมูลหลายจุดได้ในเวลาเดียวกัน จุดเชื่อมต่อสามารถใช้การเชื่อมต่อข้อมูลร่วมกันได้ และการเชื่อมต่อข้อมูลจะยังคงเปิดใช้งานอยู่ (เช่น ระหว่างสายสนทนา เป็นต้น) **โปรดดูที่ "ตัวจัดการการเชื่อมต่อ" หน้า 105**

ในการกำหนดการตั้งค่าข้อมูลแพ็คเกจ เลือก **การเชื่อมต่อ GPRS** และเลือก **เมื่อว่าง** เพื่อลงทะเบียนเครื่องเข้าสู่เครือข่ายข้อมูลแพ็คเกจเมื่อคุณเปิดเครื่องในระบบเครือข่ายที่สนับสนุน หรือ **เมื่อต้องการ** เพื่อทำการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจเฉพาะเมื่อมีแอปพลิเคชันหรือการใช้งานที่จำเป็นต้องใช้การเชื่อมต่อ เลือก **จุดเชื่อมต่อ** แล้วป้อนชื่อจุดเชื่อมต่อที่ผู้ให้บริการให้มาเพื่อใช้โทรศัพท์เป็นโมเด็มข้อมูลแพ็คเกจสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ ในการใช้การเชื่อมต่อข้อมูลความเร็วสูง เลือก **เข้าใช้แพ็คเกจความเร็วสูง > เปิดใช้งานแล้ว**

การเชื่อมต่อเหล่านี้มีผลกับจุดเชื่อมต่อทั้งหมดสำหรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจ

การตั้งค่า WLAN

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

ในการกำหนดให้สัญลักษณ์ปรากฏขึ้นเมื่อมี WLAN ใช้งานได้ ในตำแหน่งปัจจุบันของคุณ เลือก **แสดงความพร้อม WLAN > ใช่**

ในการเลือกระยะทางของเวลาแต่ละครั้งที่จะให้โทรศัพท์สแกนหาเครือข่าย WLAN ที่สามารถใช้งานได้และอัปเดตสัญลักษณ์ เลือก **ค้นหาเครือข่าย** การตั้งค่านี้ไม่สามารถใช้ได้ เว้นแต่คุณเลือก **แสดงความพร้อม WLAN > ใช่**

การตั้งค่า WLAN ขั้นสูง

เลือก **ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง** ตามปกติแล้วการตั้งค่า WLAN ขั้นสูงจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ และไม่นำมาเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้

ในการแก้ไขการตั้งค่าด้วยตนเอง ให้เลือก **การกำหนดค่าอัตโนมัติ > ไม่ทำงาน** และตั้งค่ารายการดังต่อไปนี้

- **จำกัดการลองซ้ำระยะยาว** — ป้อนจำนวนสูงสุดของความพยายามในการส่งสัญญาณหากอุปกรณ์ไม่ได้รับสัญญาณการตอบรับจากเครือข่าย
- **จำกัดการลองซ้ำระยะสั้น** — ป้อนจำนวนสูงสุดของความพยายามในการส่งสัญญาณหากอุปกรณ์ไม่ได้รับสัญญาณการพร้อมส่งจากเครือข่าย
- **ค่ากลาง RTS** — เลือกขนาดของข้อมูลแพ็คเกจที่อุปกรณ์ที่มีจุดเชื่อมต่อ WLAN จะขอส่ง ก่อนทำการส่งแพ็คเกจ
- **ระดับพลังงาน TX** — เลือกระดับกำลังของอุปกรณ์เมื่อมีการส่งข้อมูล
- **การวัดคลื่นวิทยุ** — เปิดหรือปิดการใช้มาตรวัดวิทยุ
- **ประหยัดพลังงาน** — เลือกว่าจะใช้กลไกการประหยัดพลังงาน WLAN เพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ของโทรศัพท์หรือไม่ การใช้กลไกการประหยัดพลังงานจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของแบตเตอรี่ แต่อาจทำให้ความสามารถในการทำงานร่วมกันของ WLAN ต่ำลง

ในการเรียกคืนการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น ให้เลือก **ตัวเลือก > เรียกคืนค่าที่ตั้งไว้**

การตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับ WLAN

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

ในการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ ให้เลือก **ความปลอดภัย WLAN** และโหมดที่ต้องการ

การตั้งค่าความปลอดภัยของ WEP

เลือก **WEP** เป็นโหมดความปลอดภัย WLAN

วิธีการเข้ารหัสแบบ Wired Equivalent Privacy (WEP) จะเข้ารหัสข้อมูลก่อนทำการส่งข้อมูล ปฏิเสธการเข้าสู่เครือข่ายสำหรับผู้ที่ไม่มีความปลอดภัย WEP ที่กำหนด ขณะที่ใช้งานโหมดรักษาความปลอดภัย WEP นั้น หากโทรศัพท์ของคุณได้รับข้อมูลแพคเกจที่ไม่ได้เข้ารหัสด้วยคีย์ WEP โทรศัพท์จะไม่รับข้อมูลนั้นเข้ามาในเครื่อง

ในเครือข่ายเฉพาะกิจ โทรศัพท์ทุกเครื่องจะต้องใช้คีย์ WEP เดียวกัน

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

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

การตั้งค่าคีย์ WEP

ในเครือข่ายเฉพาะกิจ โทรศัพท์ทุกเครื่องจะต้องใช้คีย์ WEP เดียวกัน

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

- **การเข้ารหัส WEP** — เลือกความยาวคีย์การเข้ารหัส WEP ที่ต้องการ
- **รูปแบบคีย์ WEP** — เลือกว่าต้องการป้อนข้อมูลคีย์ WEP ในรูปแบบ **ASCII** หรือ **ฐานสิบหก** หรือไม่
- **รหัสคีย์ WEP** — ป้อนข้อมูลรหัสคีย์ WEP

การตั้งค่าความปลอดภัย 802.1x

เลือก **802.1x** เป็นโหมดความปลอดภัย WLAN

802.1x ตรวจสอบและอนุญาตอุปกรณ์ในการเข้าสู่เครือข่ายไร้สาย และป้องกันการเข้าสู่เครือข่ายหากขั้นตอนการอนุญาตล้มเหลว

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **WPA/WPA2** — เลือก **EAP** (โปรโตคอลการตรวจสอบที่สามารถขยายได้) หรือ **คีย์แบ่งใช้** (คีย์ความลับที่ใช้สำหรับการระบุอุปกรณ์)
- **การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP** — หากคุณเลือก **WPA/WPA2** > **EAP** เลือกปลั๊กอิน EAP ที่กำหนดในอุปกรณ์ของคุณในการใช้กับจุดเชื่อมต่อ
- **คีย์แบ่งใช้** — หากคุณเลือก **WPA/WPA2** > **คีย์แบ่งใช้** ให้ป้อนคีย์ส่วนตัวที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อระบุโทรศัพท์ของคุณไปยังเครือข่าย WLAN ที่ทำการเชื่อมต่อ

การตั้งค่าความปลอดภัย WPA

เลือก **WPA/WPA2** เป็นโหมดความปลอดภัย WLAN

เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **WPA/WPA2** — เลือก **EAP** (โปรโตคอลการตรวจสอบที่สามารถขยายได้) หรือ **คีย์แบ่งใช้** (คีย์ความลับที่ใช้สำหรับการระบุอุปกรณ์)
- **การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP** — หากคุณเลือก **WPA/WPA2 > EAP** เลือกปลั๊กอิน EAP ที่กำหนดในอุปกรณ์ของคุณในการใช้กับจุดเชื่อมต่อ
- **คีย์แบ่งใช้** — หากคุณเลือก **WPA/WPA2 > คีย์แบ่งใช้** ให้ป้อนคีย์ส่วนตัวที่ใช้ร่วมกันได้เพื่อระบุโทรศัพท์ของคุณไปยังเครือข่าย WLAN ที่ทำการเชื่อมต่อ
- **โหมด WPA2 เท่านั้น** — ในการยอมให้ใช้ทั้งการเข้ารหัสแบบ TKIP และ AES (Advanced Encryption Standard) ให้เลือก **ปิด** ในยอมให้ใช้การเข้ารหัสแบบ AES เท่านั้น ให้เลือก **เปิด**

ปลั๊กอิน LAN ไร้สาย

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

ปลั๊กอิน EAP (Extensible Authentication Protocol) ใช้ในเครือข่ายไร้สาย เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของอุปกรณ์ไร้สายและเซิร์ฟเวอร์ ปลั๊กอิน EAP ที่แตกต่างกันทำให้สามารถใช้ EAP ด้วยวิธีการที่แตกต่างกันด้วย (บริการเครือข่าย)

คุณสามารถตรวจดูได้ว่าปลั๊กอิน EAP ได้ติดตั้งอยู่ในเครื่องของคุณแล้ว (บริการเครือข่าย)

ปลั๊กอิน EAP

1. ในการกำหนดการตั้งค่าปลั๊กอิน EAP ให้เลือก **ตัวเลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่** และกำหนดจุดเชื่อมต่อที่ใช้ WLAN เป็นวิธีการส่งข้อมูล
2. เลือก **802.1x** หรือ **WPA/WPA2** ให้เป็นโหมดการรักษาความปลอดภัย

3. เลือก **ตั้งค่าความปลอดภัย WLAN > WPA/WPA2 > EAP > การตั้งค่าปลั๊กอิน EAP**

การใช้ปลั๊กอิน EAP

ในการใช้งานปลั๊กอิน EAP ขณะที่เชื่อมต่อ WLAN ที่ใช้จุดเชื่อมต่อ ให้เลือกปลั๊กอินที่ต้องการและ **ตัวเลือก > ใช้งาน** ปลั๊กอิน EAP มีไว้เพื่อใช้กับจุดเชื่อมต่อที่มีเครื่องหมายตรวจสอบติดอยู่ เมื่อไม่ต้องการใช้ปลั๊กอิน เลือก **ตัวเลือก > ไม่ใช้งาน**

ในการแก้ไขการตั้งค่าปลั๊กอิน EAP เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข**

เพื่อจะเปลี่ยนลำดับความสำคัญของการตั้งค่าปลั๊กอิน EAP เลือก **ตัวเลือก > ยกลำดับความสำคัญ** เพื่อพยายามจะใช้ปลั๊กอินนี้ก่อนปลั๊กอินอื่นเมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่จุดเชื่อมต่อ หรือ **ตัวเลือก > ลดลำดับความสำคัญ** เพื่อจะใช้ปลั๊กอินนี้สำหรับการตรวจสอบความถูกต้องของเครือข่ายหลังจากที่พยายามจะใช้ปลั๊กอินอื่น

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับปลั๊กอิน EAP ในวิธีใช้

การตั้งค่า Session initiation protocol (SIP)

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การตั้งค่า SIP**

ใช้ Session initiation protocols (SIP) ในการสร้าง แก้ไข และตัดการเชื่อมต่อบางประเภทที่มีผู้ร่วมสายตั้งแต่หนึ่งคนขึ้นไป (การบริการเสริมจากระบบเครือข่าย) การเชื่อมต่อการสื่อสารทั่วไปคือการแบ่งดูวิดีโอและสายอินเทอร์เน็ตรูปแบบ SIP มีการตั้งค่าการเชื่อมต่อเหล่านี้ รูปแบบ SIP ที่ใช้เป็นการเชื่อมต่อการสื่อสารเริ่มต้นจะถูกขีดเส้นใต้

ในการสร้างรูปแบบ SIP ให้เลือก **ตัวเลือก > โปรไฟล์ SIP ใหม่ > ใช้รูปแบบที่ตั้งไว้** หรือ **ใช้รูปแบบที่มีอยู่**

ในการเลือกรูปแบบ SIP ที่ต้องการใช้เป็นการเชื่อมต่อการสื่อสารเริ่มต้น ให้เลือก **ตัวเลือก > รูปแบบที่ตั้งไว้**

การแก้ไขรูปแบบ SIP

เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข** และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- **ชื่อรูปแบบ** — พิมพ์ชื่อรูปแบบ SIP
- **รูปแบบบริการ** — เลือก **IETF** หรือ **Nokia 3GPP**
- **จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่จะใช้ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- **ชื่อผู้ใช้สาธารณะ** — ป้อนชื่อผู้ใช้ของคุณที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
- **ใช้การบีบอัด** — เลือกว่าใช้การบีบอัดหรือไม่
- **การลงทะเบียน** — เลือกโหมดลงทะเบียน
- **ใช้ความปลอดภัย** — เลือกว่าใช้การเจรจาความปลอดภัยหรือไม่
- **พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์** — ป้อนการตั้งค่าพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์สำหรับรูปแบบ SIP นี้
- **เซิร์ฟเวอร์ลงทะเบียน** — ป้อนการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียนสำหรับรูปแบบ SIP นี้

การแก้ไขพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์ SIP

เลือก **ตัวเลือก > โปรไฟล์ SIP ใหม่** หรือ **แก้ไข > พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์**

พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์สื่อกลางระหว่างการบริการการเรียกดูและผู้ใช้ที่ใช้งานของผู้ให้บริการบางราย เซิร์ฟเวอร์เหล่านี้ อาจเพิ่มการรักษาความปลอดภัย และเร่งความเร็วในการเข้าถึงบริการ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ที่อยู่พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์** — ป้อนชื่อโฮสต์หรือที่อยู่ IP ของพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้งาน
- **อาณาเขต** — ป้อนอาณาเขตพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์
- **ชื่อผู้ใช้** และ **รหัสผ่าน** — ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์
- **ยอมรับเส้นทางยืดหยุ่น** — เลือกว่าอนุญาตให้มีเส้นทางยืดหยุ่นหรือไม่
- **ประเภทการขนส่ง** — เลือก **UDP**, **อัตราโน้ต** หรือ **TCP**
- **พอร์ต** — พิมพ์หมายเลขพอร์ตของพรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์

การแก้ไขเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน

เลือก **ตัวเลือก > โปรไฟล์ SIP ใหม่** หรือ **แก้ไข > เซิร์ฟเวอร์ลงทะเบียน**

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ลงทะเบียน** — ป้อนชื่อโฮสต์หรือที่อยู่ IP ของเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียนที่ใช้งาน
- **อาณาเขต** — ป้อนอาณาเขตเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน
- **ชื่อผู้ใช้** และ **รหัสผ่าน** — ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน
- **ประเภทการขนส่ง** — เลือก **UDP**, **อัตราโน้ต** หรือ **TCP**
- **พอร์ต** — พิมพ์หมายเลขพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน

การตั้งค่าสายอินเทอร์เน็ต

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > โพรโทคอล**

ในการสร้างรูปแบบสายอินเทอร์เน็ตใหม่ ให้เลือก **ตัวเลือก > รูปแบบใหม่**

ในการแก้ไขรูปแบบที่มีอยู่ ให้เลือก **ตัวเลือก > แก้ไข**

การตั้งค่ากำหนดค่า

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > กำหนดค่า**

คุณสามารถรับข้อความจากผู้ให้บริการหรือจากฝ่ายจัดการข้อมูลบริษัทที่มีค่าการปรับตั้งสำหรับเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อถือได้ ค่าเหล่านี้จะถูกบันทึกอัตโนมัติในโฟลเดอร์ Configurations คุณสามารถรับค่าการปรับตั้งสำหรับจุดเชื่อมต่อ มัลติมีเดีย หรือบริการอีเมล และค่าการซิงค์ข้อมูลจากเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อถือได้

ลบส่วนกำหนดค่าสำหรับเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อถือได้โดยเลือก **ตัวเลือก > ลบ** การตั้งค่ากำหนดค่าสำหรับแอปพลิเคชันอื่นๆ ที่เซิร์ฟเวอร์นี้จัดให้จะถูกลบออกด้วย

การจำกัดข้อมูลแพ็คเกจ

เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > การควบคุม APN**

บริการควบคุมจุดเชื่อมต่อจะช่วยให้คุณจำกัดการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจจากโทรศัพท์ของคุณไปยังจุดเชื่อมต่อบางจุดได้เท่านั้น ซิมการ์ดของคุณอาจไม่สนับสนุนบริการควบคุมจุดเชื่อมต่อ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

ในการจำกัดการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจจากโทรศัพท์ของคุณ เลือก **ตัวเลือก > เปิดใช้งานข้อจำกัด** คุณจะต้องใช้รหัส PIN2 เพื่อเปิดและปิดการควบคุมจุดเชื่อมต่อหรือเพื่อแก้ไขจุดเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจในรายการควบคุม

ในการเพิ่มจุดเชื่อมต่อที่สามารถใช้สำหรับการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจในรายการควบคุม เลือก **ตัวเลือก > เพิ่มข้อด้วยตนเอง** ในการเปิดใช้การเชื่อมต่อสูงสุดเชื่อมต่อที่ผู้ให้บริการให้มา ให้สร้างจุดเชื่อมต่อเปล่าหนึ่งจุด

ในการลบจุดเชื่อมต่อออกจากรายการ ให้เลือก **ตัวเลือก > ลบออก**

การตั้งค่าแอปพลิเคชัน

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

เลือกแอปพลิเคชันจากรายการเพื่อปรับการตั้งค่า

ปุ่มลัด

นี่คือตำแหน่งที่แสดงปุ่มลัดบนแป้นพิมพ์บางปุ่มที่นำมาใช้ได้ ในโทรศัพท์ของคุณ ปุ่มลัดจะช่วยให้ใช้แอปพลิเคชันได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ปุ่มลัดทั่วไป

ปุ่มลัดทั่วไป

ปุ่มเปิด/ปิด	กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเปิด/ปิดเครื่อง กดปุ่มนี้หนึ่งครั้งเพื่อสลับไปมาระหว่างรูปแบบการใช้งาน
--------------	--

หน้าจอหลัก

ปุ่มเลือกซ้าย + ปุ่มฟังก์ชัน	ล๊อคและปลดล๊อคปุ่มกด
ปุ่มโทร	เปิดไฟล์บันทึกการโทร
0	กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเปิดโฮมเพจของคุณในเว็บเบราว์เซอร์
1	กดค้างไว้เพื่อโทรเข้าสู่ศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ
ปุ่มตัวเลข (2-9)	โทรออกโดยใช้การโทรด่วน ก่อนอื่น คุณต้องเปิดใช้งานการโทรด่วนที่ เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > การโทร > การโทรด่วน > เปิด

เว็บ

*	ขยายเพจ
#	ย่อเพจ
2	เปิดกล่องโต้ตอบการค้นหา
5	ดูเพจที่เปิดอยู่
8	ดูภาพรวมของเพจ
9	เปิดกล่องโต้ตอบสำหรับป๊อปอัพเว็บไซต์ใหม่
0	เปิดโฟลเดอร์บุ๊กมาร์ค

โปรแกรมดูภาพ

ปุ่มโทร	ส่งภาพ
0	ย่อ
5	ขยาย
7	ขยาย กดสองครั้งสำหรับขนาดเต็มหน้าจอ
4	เลื่อนไปทางซ้ายในภาพที่กำลังชมอยู่
6	เลื่อนไปทางขวาในภาพที่กำลังชมอยู่
2	เลื่อนขึ้นในภาพที่กำลังชมอยู่
8	เลื่อนลงในภาพที่กำลังชมอยู่

3	หมุนตามเข็มนาฬิกา
1	หมุนทวนเข็มนาฬิกา
*	สลับระหว่างขนาดเต็มหน้าจอและขนาดปกติ

ประมวลศัพท์

ประมวลศัพท์

3G	การสื่อสารแบบเคลื่อนที่ในยุคที่ 3 ระบบดิจิทัลสำหรับการติดต่อสื่อสารแบบเคลื่อนที่ ซึ่งมีขึ้นเพื่อการใช้งานทั่วไปและให้แบบวิธีที่เพิ่มขึ้น 3G ช่วยให้ผู้ใช้อุปกรณ์เคลื่อนที่สามารถเข้าถึงบริการรูปแบบต่างๆ เช่น มัลติมีเดีย
โหมดการทำงานแบบเฉพาะกิจ	โหมดเครือข่าย WLAN ซึ่งอุปกรณ์ตั้งแต่ 2 ชิ้นขึ้นไปสามารถเชื่อมต่อกันได้โดยใช้ WLAN โดยตรง โดยไม่ต้องมีจุดเชื่อมต่อ WLAN
คุกกี้	คุกกี้คือข้อมูลชิ้นเล็กๆ ที่คุณได้รับจากเซิร์ฟเวอร์ ซึ่งจะใช้ในการเก็บข้อมูลที่คุณเข้าใช้เว็บไซต์ เมื่อคุณยอมรับคุกกี้ เซิร์ฟเวอร์จะสามารถประเมินการใช้เว็บไซต์ของคุณได้ ว่าคุณสนใจอะไร อ่านอะไร เป็นต้น
DNS	Domain name service บริการอินเทอร์เน็ตที่จะแปลงชื่อโดเมนต่างๆ เช่น www.nokia.com เป็นที่อยู่ IP เช่น 192.100.124.195 ชื่อโดเมนจะจดจำได้ง่ายกว่า แต่จำเป็นต้องใช้การแปลงนี้เนื่องจากอินเทอร์เน็ตจะต้องอาศัยที่อยู่ IP ดังกล่าว
สัญญาณ DTMF	แบบเสียง Dual-tone multifrequency ระบบ DTMF จะนำมาใช้โดยโทรศัพท์ที่มีปุ่มสัมผัส DTMF จะกำหนดความถี่หรือแบบเสียงเฉพาะให้กับแต่ละปุ่ม เพื่อให้ไมโครโปรเซสเซอร์สามารถตรวจวัดได้อย่างสะดวก แบบเสียง DTMF จะช่วยในการติดต่อสื่อสารกับศูนย์ฝาก

	ข้อความเสี่ยง ระบบการใช้โทรศัพท์ด้วยคอมพิวเตอร์ ฯลฯ
EAP	Extensible authentication protocol ปลั๊กอิน EAP จะใช้ในระบบเครือข่ายไร้สายเพื่อตรวจสอบความถูกต้องระหว่างอุปกรณ์ไร้สายและเซิร์ฟเวอร์การตรวจสอบความถูกต้อง
EGPRS	Enhanced GPRS EGPRS จะคล้ายคลึงกับ GPRS แต่จะทำให้การเชื่อมต่อรวดเร็วกว่า สำหรับการให้บริการและความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูล โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

GPRS	General packet radio service GPRS ช่วยให้โทรศัพท์เคลื่อนที่สามารถเข้าถึงแบบไร้สายไปยังเครือข่ายข้อมูล (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) GPRS จะใช้เทคโนโลยีข้อมูลแพ็คเกจ ซึ่งข้อมูลจะถูกส่งเป็นชุดสั้นๆ ผ่านเครือข่ายเคลื่อนที่ ประโยชน์จากการส่งข้อมูลเป็นแพ็คเกจคือ เครือข่ายจะทำงานต่อเมื่อมีการส่งหรือรับข้อมูลเท่านั้น ขณะที่ GPRS ใช้เครือข่ายอย่างต่อเนื่องประสิทธิภาพ ระบบจะยอมให้มีการเชื่อมต่อข้อมูลแบบรวดเร็ว รวมทั้งความเร็วในการส่งข้อมูลที่รวดเร็วด้วย คุณต้องสมัครขอใช้บริการ GPRS กรุณาติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อสอบถามการให้บริการ และการสมัครใช้บริการ GPRS ในขณะที่ใช้สาย คุณจะไม่สามารถสร้างการเชื่อมต่อ GPRS ได้ ส่วนการเชื่อมต่อ GPRS ที่ทำงานอยู่จะถูกพักไว้ชั่วคราวหากระบบเครือข่ายไม่สนับสนุนระบบสัญญาณ Dual transfer mode
GPS	Global Positioning System GPS เป็นระบบการนำทางด้วยคลื่นวิทยุที่สามารถใช้ได้ทั่วโลก
HSDPA	High-speed downlink packet access HSDPA นำการส่งมอบข้อมูลความเร็วสูงไปยังเครื่อง 3G ช่วยให้มั่นใจได้ว่าผู้ใช้จะได้รับคุณสมบัติจากมัลติมีเดียอย่างต่อเนื่องประสิทธิภาพจากอัตราข้อมูลที่มีความเร็วขึ้น ซึ่งเดิมไม่สามารถใช้ได้เนื่องจากข้อจำกัดของเครือข่ายเข้าถึงแบบคลื่นวิทยุ
HTTP	Hypertext transfer protocol โพรโตคอลเชื่อมโยงระหว่างเอกสารที่ใช้กันบนเว็บไซต์

HTTPS	HTTP ที่ใช้การเชื่อมต่อที่มีความปลอดภัย
IMAP4	Internet mail access protocol, version 4 คือโพรโตคอลที่ใช้ในการเข้าใช้ตู้จดหมายระยะไกลได้
จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	จุดเชื่อมต่อคือตำแหน่งที่โทรศัพท์สามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายได้ ในการใช้บริการอีเมลและบริการมัลติมีเดียหรือการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต รวมทั้งการเบรอสืบเพจ คุณจะต้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตสำหรับใช้บริการเหล่านั้นก่อน
โหมดการทำงานแบบโครงสร้างพื้นฐาน	โหมดเครือข่าย WLAN ซึ่งอุปกรณ์เชื่อมต่อกับ WLAN โดยใช้จุดเชื่อมต่อ WLAN
PIN	Personal identity number รหัส PIN ช่วยปกป้องเครื่องของคุณจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต รหัส PIN มักให้มาพร้อมกับซิมการ์ด หากมีการเลือกให้ต้องป้อนรหัส PIN เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัสนี้ทุกครั้งที่คุณเปิดเครื่อง รหัส PIN ต้องมีความยาว 4 ถึง 8 หลัก
PIN2	รหัส PIN2 ให้มาพร้อมกับซิมการ์ดบางแบบ คุณต้องใช้รหัส PIN2 เพื่อเข้าถึงฟังก์ชันบางฟังก์ชันที่ซิมการ์ดนั้นสนับสนุน ความยาวของรหัส PIN2 อยู่ที่ 4 ถึง 8 หลัก
POP3	Post office protocol, version 3 คือโพรโตคอลของระบบอีเมลทั่วไปซึ่งสามารถใช้ในการเข้าสู่ตู้จดหมายระยะไกลได้

PUK และ PUK2	Personal Unblocking Key รหัส PUK และรหัส PUK2 ต้องใช้งานเพื่อเปลี่ยนรหัส PIN หรือรหัส PIN2 ที่ถูกปิดกั้นไว้ ตามลำดับ รหัสนี้มี ความยาว 8 หลัก
SIP	Session Initiation Protocol SIP จะใช้ในการ สร้าง แก้ว และจบเซสชันการติดต่อสื่อสาร บางแบบซึ่งมีผู้เข้าร่วมมากกว่าหนึ่งคนขึ้นไป
SSID	Service set identifier SSID คือ ชื่อที่ระบุเครือข่าย LAN ไร้สายที่เฉพาะเจาะจง
สตรีมมิ่ง	การสตรีมไฟล์วิดีโอและไฟล์เสียงหมายถึงการ เล่นไฟล์เหล่านี้โดยตรงจากเว็บโดยไม่ต้อง ดาวน์โหลดมาไว้ที่โทรศัพท์ของคุณก่อน
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System UMTS คือระบบติดต่อสื่อสารแบบ เคลื่อนที่ 3G นอกจากเสียงและข้อมูลแล้ว UMTS ยังช่วยให้ส่งสัญญาณภาพและเสียงไปยัง อุปกรณ์ไร้สายได้ หากคุณกำลังใช้โทรศัพท์ในระบบ GSM และ UMTS คุณสามารถกำหนดให้มีการเชื่อมต่อ ข้อมูลหลายรูปแบบในเวลาเดียวกันได้ โดยที่ จุดเชื่อมต่อต่างๆ สามารถใช้การเชื่อมต่อข้อมูล ร่วมกันได้ ในเครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูล จะยังคงทำงานอยู่ระหว่างสนทนา เช่น คุณ สามารถเรียกดูเว็บได้รวดเร็วกว่าเดิม พร้อมๆ กับ สนทนาทางโทรศัพท์ไปด้วย
UPIN	รหัส PIN ที่ใช้ในเครือข่าย UMTS

UPUK	UPIN Unblocking Key รหัส UPUK ต้องใช้งาน เพื่อเปลี่ยนรหัส UPIN หรือรหัส PIN2 ที่ถูกปิด กั้น รหัสนี้มีมีความยาว 8 หลัก
USIM	ซิมการ์ดที่ใช้ในเครือข่าย UMTS
คำสั่ง USSD	คำขอบริการ เช่น คำขอเปิดใช้แอปพลิเคชัน หรือกำหนดการตั้งค่าระยะไกลต่างๆ ที่คุณ สามารถส่งจากโทรศัพท์ของคุณไปยังผู้ให้ บริการโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการเครือข่ายได้
VoIP	เทคโนโลยี Voice over IP VoIP คือชุด โพรโตคอลที่เอื้ออำนวยการใช้โทรศัพท์โทร ผ่านระบบเครือข่าย IP เช่น อินเทอร์เน็ต
VPN	Virtual private network VPN จะสร้างการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยไปยังบริการและอินเทอร์เน็ตของ องค์กรที่ใช้งานร่วมกันได้ เช่น อีเมล
WAP	Wireless application protocol WAP คือ มาตรฐานระหว่างประเทศสำหรับการติดต่อ สื่อสารแบบไร้สาย
WEP	Wired equivalent privacy WEP เป็นวิธีเข้ารหัส ที่จะเข้ารหัสข้อมูลก่อนที่จะทำการส่งใน WLAN
WLAN	Wireless Local Area Network
WPA	Wi-Fi Protected Access วิธีรักษาความ ปลอดภัยสำหรับเครือข่าย WLAN
WPA2	Wi-Fi Protected Access 2 วิธีรักษาความ ปลอดภัยสำหรับเครือข่าย WLAN

อุปกรณ์เสริมของแท็บเล็ต Nokia



คำเตือน: เลือกใช้แต่แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือจากนี้ อาจเป็นอันตรายและทำให้การรับประกันหรือรับรองสำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การใช้ใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบตเตอรี่ที่ไม่ได้รับการรับรองอาจเสี่ยงกับการลุกไหม้ การระเบิด การรั่วไหล หรืออันตรายอื่นๆ

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองสามารถสอบถามจากตัวแทนจำหน่ายของคุณ

อุปกรณ์เสริมสำหรับโทรศัพท์ของคุณมีจำหน่ายอยู่มากมาย หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ www.nokia.co.th/accessories



ข้อกำหนดที่ควรปฏิบัติสำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก
- หากต้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่างดีที่สายไฟ

- ตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์เสริมที่ได้ติดตั้งในพาหนะได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนาและทำงานอย่างถูกต้อง
- เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรถที่ติดตั้งยากได้

แบตเตอรี่

ประเภท	เวลาสนทนา	สแตนด์บาย
BP-4L	ไม่เกิน 4.5 ชม. / 10.5 ชม. (WCDMA/GSM)	ไม่เกิน 20 วัน / 17 วัน (WCDMA/GSM)



ข้อสำคัญ: เวลาสนทนาและเวลาสแตนด์บายเป็นเวลาโดยประมาณ และจะเป็นไปตามการประมาณการต่อเมื่ออยู่ภายใต้ข้อกำหนดที่เหมาะสมของเครือข่ายเท่านั้น เวลาสนทนาและเวลาสแตนด์บายขึ้นอยู่กับซิมการ์ด คุณสมบัตินี้ใช้ อายุและข้อกำหนดของแบตเตอรี่ อุณหภูมิในการเก็บแบตเตอรี่ ข้อกำหนดของเครือข่าย และปัจจัยอื่นๆ อีกมากมาย และเวลาสนทนาและเวลาสแตนด์บายอาจสั้นกว่าที่ระบุไว้ข้างต้นอย่างมาก เสียงเรียกเข้า การจัดการสายด้วยระบบแฮนด์ฟรี การใช้ในโหมดดีจิตอล และคุณสมบัติอื่นๆ จะใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ และระยะเวลาที่ใช้อุปกรณ์ในการโทรจะส่งผลต่อเวลาสแตนด์บาย ในทำนองเดียวกัน ระยะเวลาที่เปิดเครื่องรวมทั้งที่อยู่ในโหมดสแตนด์บายก็มีผลต่อระยะเวลาในการสนทนาด้วยเช่นกัน

ข้อมูลศูนย์บริการ Nokia

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์ หมายเลขแฟกซ์ เวลาทำการ
ฟิวเจอร์ปาร์ค รังสิต	ห้อง 32 ชั้นใต้ดิน เลขที่ 161 หมู่ 2 ถนนพหลโยธิน ตำบล ประชาธิปัตย์ อำเภอดำเนินบุรี ปทุมธานี 12130	0-2741-6363 0-2958-5851 จ. - อา. 11.00 น. - 20.30 น.
เซ็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า	ห้อง 421 เลขที่ 7/145 ถนนบรมราชชนนี แขวง อรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700	0-2741-6363 0-2884-5695 จ. - ศ. 11.00 น. - 20.30 น. ส. - อา. 10.30 น. - 20.30 น.
ซีคอนสแควร์	ห้อง 1007 ชั้น 1 ซีคอนสแควร์ เลขที่ 904 หมู่ 6 ถนน ศรีนครินทร์ เขตหนองบอน แขวงประเวศ กรุงเทพฯ 10250	0-2741-6363 0-2720-1661 จ. - อา. 10.30 น. - 20.30 น.
เอสพลานาด	ห้อง 321-323 ชั้น 3 เอสพลานาด เลขที่ 99 แขวง รัชดาภิเษก เขตดินแดง 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 เลขที่ 79/290 ถนน สาธุประดิษฐ์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120	0-2741-6363 0-2673-7102 จ. - ศ. 11.00 น. - 20.30 น. อา. 10.00 น. - 20.30 น.

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์ หมายเลขแฟกซ์ เวลาทำการ
MBK	เลขที่ 444 ชั้น 2 โซนดี ยูนิต 5-6 อาคารมาบุญครอง เซ็นเตอร์ ถ.พญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวันกรุงเทพฯ 10330	0-2741-6363 0-2626-0436 จ. - อา. 10.00 น. - 20.30 น.
เชียงใหม่	201/1 ถนนมหิดล หายยา อำเภอเมือง เชียงใหม่ 50100	0-5320-3321-3 0-5320-1842 จ. - ส. 9.00 น. - 19.00 น.
พัทยา	353/43 (ซอยสุขุมวิท พัทยา9) หมู่ 9 ถนนสุขุมวิท ตำบล หนองปรือ อำเภอบางละมุง 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 ตำบล เมืองเก่า อำเภอเมือง ขอนแก่น 40000	0-4332-5779-80 0-4332-5781 จ. - ส. 9.00 น. - 19.00 น.
หาดใหญ่	656 ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90000	0-7436-5044-5 0-7436-5046 จ. - ส. 9.00 น. - 19.00 น.



หมายเหตุ: ข้อมูลในที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้ง
ให้ทราบล่วงหน้า สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อโนเกีย แคร่
ไลน์: 02-255-2111

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ในการดูคำถามที่ถามบ่อยเกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ โปรดเข้าไปที่หน้าสนับสนุนผลิตภัณฑ์ในเว็บไซต์ Nokia

Q: รหัสล็อค รหัส PIN หรือรหัส PUK ของฉันคืออะไร

คำตอบ: รหัสล็อคที่ระบบตั้งไว้คือ **12345** ในกรณีที่คุณลืมหรือหารหัสล็อคหาย ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของโทรศัพท์ของคุณ ในกรณีที่คุณลืมหรือหารหัส PIN หรือรหัส PUK หาย หรือถ้าคุณยังไม่ได้รับรหัส ให้ติดต่อผู้ให้บริการระบบเครือข่ายของคุณ

Q: ฉันจะปิดแอปพลิเคชันที่ไม่ตอบสนองได้อย่างไร

คำตอบ: กดปุ่ม Home ค้างไว้ เลื่อนไปยังแอปพลิเคชัน และกดปุ่ม Backspace เพื่อปิดแอปพลิเคชัน

Q: เหตุใดภาพจึงดูเบลอ

คำตอบ: โปรดตรวจสอบช่องป้องกันเลนส์กล้องถ่ายภาพว่าสะอาดดีหรือไม่

กดปุ่ม T เพื่อโฟกัสไปยังวัตถุที่คุณต้องการถ่ายก่อนที่จะถ่ายภาพ

คำถาม: เหตุใดจึงมีจุดสว่างต่างๆ จุดที่มีสีเพี้ยน หรือจุดที่ภาพขาดหายไปปรากฏขึ้นบนหน้าจอทุกครั้งที่เปิดเครื่อง

คำตอบ: เป็นลักษณะเฉพาะของหน้าจอประเภทนี้ จอบางแบบจะมีพิกเซลหรือจุดที่ยังคงปรากฏอยู่หรือหายไป ซึ่งเป็นเรื่องปกติ มิใช่ข้อผิดพลาดแต่อย่างใด

Q: เหตุใดฉันจึงไม่พบเครื่องของเพื่อนขณะใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

คำตอบ: ให้ตรวจสอบเครื่องทั้งสองเครื่องว่าสามารถใช้งานร่วมกันได้ มีการเปิดใช้งานการเชื่อมต่อแบบ Bluetooth และไม่ได้อยู่ในโหมดซ่อน และตรวจสอบว่าระยะห่างระหว่างอุปกรณ์ทั้งสองไม่เกิน 10 เมตร (33 ฟุต) และไม่มีกำแพงหรือสิ่งกีดขวางใดๆ กันระหว่างอุปกรณ์

Q: เหตุใดฉันจึงไม่สามารถยุติการต่อเชื่อม Bluetooth ได้

คำตอบ: หากมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นเข้ากับโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถยุติการเชื่อมต่อโดยใช้อุปกรณ์อีกเครื่อง หรือโดยการยกเลิกการเชื่อมต่อ Bluetooth เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > Bluetooth > Bluetooth > ปิด**

คำถาม: เหตุใดฉันจึงไม่สามารถเห็นจุดเชื่อมต่อ WLAN ถึงแม้ว่าฉันอยู่ในพื้นที่ที่ครอบคลุม

คำตอบ: ตรวจสอบว่าไม่ได้ใช้รูปแบบออฟไลน์ในโทรศัพท์ของคุณ อาจเป็นเพราะว่าจุดเชื่อมต่อ WLAN นั้นได้ซ่อนค่า Service Set Identifier (SSID) ไว้ คุณสามารถเชื่อมต่อเครือข่ายที่ใช้ SSID ซึ่งซ่อนไว้ได้ หากคุณรู้ SSID ที่ถูกต้อง และได้สร้างจุดเชื่อมต่อ WLAN สำหรับเครือข่ายนั้นในเว็บเบราว์เซอร์ Nokia ของคุณ

ตรวจสอบว่าจุดเชื่อมต่อ WLAN ไม่ได้อยู่ในช่องทาง 12-13 เนื่องจากไม่สามารถเชื่อมโยงได้

Q: ฉันจะปิดการใช้ WLAN บนโทรศัพท์ Nokia ของฉันได้อย่างไร

คำตอบ: WLAN ในโทรศัพท์เคลื่อนที่ Nokia จะปิดเองเมื่อคุณไม่ได้พยายามทำการเชื่อมต่อใดๆ หรือไม่ได้เชื่อมต่ออยู่กับจุดเชื่อมต่ออื่น หรือไม่ได้สแกนหาเครือข่ายที่สามารถใช้ได้อยู่ คุณสามารถกำหนดให้โทรศัพท์ Nokia ไม่ต้องสแกน หรือสแกนหาเครือข่ายที่สามารถใช้ได้ถึ้น้อยลงในเบื้องหลังได้ เพื่อลดปริมาณการใช้แบตเตอรี่ของเครื่อง WLAN จะปิดในระหว่างที่ไม่ได้มีการสแกนค้นหาในเบื้องหลัง

ในการหยุดการสแกนในพื้นหลัง เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย > แสดงความพร้อม WLAN > ไม่ต้อง** คุณยังสามารถสแกนหาเครือข่าย WLAN ที่มีอยู่ด้วยตนเอง และเชื่อมต่อกับเครือข่าย WLAN นั้นได้ตามปกติ

ในการเพิ่มช่วงเวลาสำหรับการสแกนในเบื้องหลัง เลือก **แสดงความพร้อม WLAN > ใช่** และกำหนดช่วงเวลาใน **ค้นหาเครือข่าย**

คำถาม: เหตุใดฉันจึงไม่สามารถเรียกดูเว็บได้แม้ว่าการเชื่อมต่อ WLAN จะทำงาน และการตั้งค่า IP จะถูกต้อง

คำตอบ: ตรวจสอบว่าคุณได้กำหนดการตั้งค่าหรือที่ HTTP/HTTPS ในการตั้งค่าขั้นสูงของจุดเชื่อมต่อ WLAN ไว้ถูกต้อง

Q: ฉันจะตรวจสอบคุณภาพสัญญาณของการเชื่อมต่อ WLAN ได้อย่างไร

เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวเชื่อม > การเชื่อมต่อที่ใช้ > ตัวเลือก > รายละเอียด** หากคุณภาพสัญญาณอ่อนหรืออยู่ในระดับปานกลาง คุณอาจประสบปัญหาการเชื่อมต่อ โปรดลองอีกครั้งโดยเข้าใกล้จุดเชื่อมต่อมากขึ้น

Q: เหตุใดฉันจึงประสบปัญหาเกี่ยวกับโหมดความปลอดภัย

คำตอบ: ตรวจสอบว่าคุณได้กำหนดค่าโหมดความปลอดภัยไว้ถูกต้อง ซึ่งเป็นค่าเดียวกับที่เครือข่ายใช้ ในการตรวจดูโหมดความปลอดภัยที่เครือข่ายใช้ เลือก **เมนู > เชื่อมต่อ > ตัวเชื่อม > การเชื่อมต่อที่ใช้ > ตัวเลือก > รายละเอียด**

โปรดตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้ คุณมีโหมด WPA ที่ถูกต้อง (Preshared Key หรือ EAP) คุณเปิดการทำงาน EAP ทุกประเภทที่ไม่จำเป็นแล้ว และการตั้งค่าประเภท EAP ทั้งหมดถูกต้อง (รหัสผ่าน ชื่อผู้ใช้ ใบรับรอง)

Q: เหตุใดฉันจึงไม่สามารถเลือกรายชื่อสำหรับข้อความของฉันได้

คำตอบ: บัตรรายชื่อไม่มีหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรส เลือก **เมนู > การติดต่อ > รายชื่อ** และแก้ไขบัตรรายชื่อ

คำถาม: ข้อความ กำลังดึงข้อความ ปรากฏขึ้นครั้งหนึ่ง แสดงว่าเกิดอะไรขึ้น

คำตอบ: โทรศัพท์กำลังดึงข้อความมัลติมีเดียจากศูนย์การรับส่งข้อความมัลติมีเดีย ข้อความนี้ปรากฏขึ้นหากคุณเลือก **เมนู > การติดต่อ > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความมัลติมีเดีย > การดึงมัลติมีเดีย > อัตโนมัติเสมอ** ไว้ ให้ตรวจสอบว่ากำหนดการตั้งค่าการรับส่งข้อความมัลติมีเดียไว้ถูกต้องหรือไม่ และตรวจสอบว่าป้อนหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่ถูกต้อง **โปรดดูที่ "การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย" หน้า 57**

คำถาม: ข้าพเจ้าจะสิ้นสุดการต่อเชื่อมข้อมูลได้อย่างไร หากโทรศัพท์เริ่มต่อเชื่อมข้อมูลอยู่ตลอดเวลาไม่รู้จัก

คำตอบ: อุปกรณ์กำลังดึงข้อความมัลติมีเดียจากศูนย์ข้อความมัลติมีเดีย ในการหยุดโทรศัพท์จากการเชื่อมต่อข้อมูล เลือก **เมนู > การติดต่อ > ข้อความ > ตัวเลือก > การตั้งค่า >**

ข้อความมัลติมีเดีย > การดึงมัลติมีเดีย > โดยผู้ใช้ เพื่อให้ศูนย์การรับส่งข้อความมัลติมีเดียบันทึกข้อความที่จะดึงภายหลัง หรือ **ปิด** เพื่อไม่สนใจข้อความมัลติมีเดียที่เข้ามาทั้งหมด หากคุณเลือก **โดยผู้ใช้** คุณจะได้รับการแจ้งเตือนว่ามีข้อความมัลติมีเดียใหม่ซึ่งคุณสามารถดึงจากศูนย์ข้อความมัลติมีเดียได้ หากคุณเลือก **ปิด** เครื่องจะไม่สร้างการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการรับส่งข้อความมัลติมีเดียอีก

ในการตั้งค่าโทรศัพท์ให้ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจเมื่อคุณเปิดใช้แอปพลิเคชันหรือการทำงานที่ต้องใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจเท่านั้น เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ข้อมูลแพ็คเกจ > การเชื่อมต่อ GPRS > เมื่อต้องการ**

หากยังไม่ได้ผล ให้ปิดโทรศัพท์ และเปิดใหม่อีกครั้ง

Q: ฉันจะประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ได้อย่างไร

คำตอบ: คุณสมบัติต่างๆ ของโทรศัพท์จะทำให้สิ้นเปลืองแบตเตอรี่มากขึ้นและลดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ลง ในการประหยัดแบตเตอรี่ ให้ดำเนินการต่อไปนี้

- ปิด Bluetooth เมื่อไม่ได้ใช้งาน

- หยุดการสแกนหา WLAN ในพื้นหลัง เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > LAN ไร้สาย > แสดงความพร้อม WLAN > ไม่ต้อง** คุณยังสามารถสแกนหาเครือข่าย WLAN ที่มีอยู่ด้วยตนเอง และเชื่อมต่อกับเครือข่าย WLAN นั้นได้ตามปกติ
- ตั้งค่าโทรศัพท์ให้ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจเมื่อคุณเปิดใช้แอปพลิเคชันหรือการทำงานที่ต้องใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพ็คเกจเท่านั้น เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ข้อมูลแพ็คเกจ > การเชื่อมต่อ GPRS > เมื่อต้องการ**
- ป้องกันอุปกรณ์จากการดาวน์โหลดแผนที่ใหม่โดยอัตโนมัติในแอปพลิเคชันแผนที่ เลือก **เมนู > GPS > แผนที่ และ ตัวเลือก > ตั้งค่า > อินเทอร์เน็ต > การเชื่อมต่อ > ออฟไลน์**
- เปลี่ยนช่วงหมดเวลาเมื่อไฟพื้นหลังปิด เลือก **เมนู > เครื่องมือ > การตั้งค่า > ทั่วไป > การปรับตั้งค่า > จอภาพ > เวลาแสงสว่าง**
- ปิดแอปพลิเคชันที่ไม่ใช้งาน กดปุ่ม Home ค้างไว้ เลื่อนไปยังแอปพลิเคชัน และกดปุ่ม Backspace เพื่อปิดแอปพลิเคชัน

ข้อมูลผลิตภัณฑ์และความปลอดภัย

แบตเตอรี่

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และอุปกรณ์ชาร์จ

โทรศัพท์ของคุณได้รับพลังงานจากแบตเตอรี่แบบชาร์จซ้ำได้ แบตเตอรี่ที่ได้รับการออกแบบมาให้ใช้กับโทรศัพท์เครื่องนี้ คือ BP-4L Nokia อาจผลิตแบตเตอรี่รุ่นอื่นที่สามารถใช้กับโทรศัพท์เครื่องนี้ได้ โทรศัพท์เครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาให้ใช้กับอุปกรณ์ชาร์จต่อไปนี้ AC-5 หมายถึงรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จเดียวกันอาจแตกต่างกันไปตามประเภทของปลั๊กไฟ ประเภทปลั๊กอาจแตกต่างกันตามที่ระบุดังนี้ E, EB, X, AR, U, A, C, K หรือ UB

แบตเตอรี่สามารถนำมาชาร์จและคายประจุแบตเตอรี่ได้เป็นร้อยครั้ง แต่แบตเตอรี่ก็จะค่อยๆ เสื่อมสภาพไปในที่สุด เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสนทนาและสแตนด์บายของแบตเตอรี่สั้นลงอย่างเห็นได้ชัด ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ก่อนใหม่ ใช้แบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น และชาร์จแบตเตอรี่โดยใช้อุปกรณ์ชาร์จสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น

หากใช้แบตเตอรี่เป็นครั้งแรก หรือหากไม่ได้ใช้แบตเตอรี่เป็นเวลานาน คุณอาจต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์ชาร์จ แล้วถอดอุปกรณ์ชาร์จแล้วเชื่อมต่ออีกครั้งเพื่อเริ่มชาร์จแบตเตอรี่ หากแบตเตอรี่หมด อาจต้องใช้เวลาหลายนาทีกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือก่อนที่จะสามารถโทรออกได้

การถอดออกอย่างปลอดภัย ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากอุปกรณ์ชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

การชาร์จที่เหมาะสม ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากเต้าเสียบและตัวเครื่องเมื่อไม่ได้ใช้งาน ไม่ควรเสียบแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วค้างไว้กับอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากการชาร์จเป็นเวลานานเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคายประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป

หลีกเลี่ยงอุณหภูมิที่ร้อนหรือหนาวจัด พยายามเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C และ 25°C (59°F และ 77°F) อุณหภูมิที่ร้อนหรือหนาวจัดทำให้ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถใช้งานได้ชั่วคราว ประสิทธิภาพการทำงานของแบตเตอรี่จะมีจำกัดเมื่ออยู่ที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง

ห้ามลัดวงจร การลัดวงจรของแบตเตอรี่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัตถุประเภทโลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกามาสัมผัสโดยตรงกับขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบตเตอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบโลหะด้านหลังของแบตเตอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่คุณพกแบตเตอรี่สำรองไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือในกระเป๋าเล็ๆ การลัดวงจรเช่นนี้อาจทำให้แบตเตอรี่หรือวัตถุสำหรับเชื่อมต่อเกิดความเสียหายได้

การทิ้ง ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ใช้ลงในกองไฟเพราะแบตเตอรี่อาจระเบิดได้ การกำจัดแบตเตอรี่ต้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะภายในบ้าน

การรั่ว ห้ามถอดชิ้นส่วน, ตัด, เปิด, บีบอัด, ดัดงอ, เจาะ หรือแยกส่วนเซลล์หรือแบตเตอรี่ ในกรณีที่สารในแบตเตอรี่รั่วออกมา ควรดูแลป้องกันไม่ให้ของเหลวนั้นสัมผัสกับผิวหนังหรือดวงตา หากสัมผัสโดนผิวหนังหรือดวงตา ให้ล้างบริเวณนั้นด้วยน้ำสะอาดทันที หรือรีบไปพบแพทย์

ความเสียหาย ห้ามดัดแปลง, ประกอบใหม่, พยายามใส่วัตถุแปลกปลอมลงในแบตเตอรี่ หรือนำไปแช่น้ำหรือของเหลวชนิดอื่นๆ หากแบตเตอรี่เสียหาย อาจทำให้เกิดการระเบิดได้

การใช้อย่างถูกต้อง ใช้แบตเตอรี่ตามวัตถุประสงค์เท่านั้น การใช้แบตเตอรี่อย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดการลุกไหม้ การระเบิด หรืออันตรายอื่นๆ หากโทรศัพท์หรือแบตเตอรี่ตกหล่นโดยเฉพาะบนพื้นผิวที่แข็ง และคุณเชื่อว่าแบตเตอรี่ได้ชำรุดเสียหาย ให้นำไปที่ศูนย์บริการเพื่อตรวจสอบก่อนนำไปใช้ต่อ อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย โปรดเก็บแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็กเล็ก



ข้อสำคัญ: เวลาในการสนทนาและเวลาเปิดรับสายเป็นค่าโดยประมาณเท่านั้น ทั้งนี้ ประสิทธิภาพการทำงานจริงจะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น สภาพของระบบเครือข่าย การตั้งค่าโทรศัพท์ที่เลือก, คุณสมบัติของโทรศัพท์ที่กำลังใช้ (หรือการทำงานในพื้นที่หลัง), สภาพแบตเตอรี่ และอุณหภูมิแวดล้อม การใช้โทรศัพท์โทรศัพท์ออกมีผลต่อเวลาเปิดรับสาย และระยะเวลาในโหมดสแตนด์บายก็มีผลต่อเวลาในการสนทนาด้วย

คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ Nokia

ควรใช้แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยของคุณ ในการตรวจสอบว่าแบตเตอรี่ที่ซื้อเป็นแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ ให้ซื้อแบตเตอรี่จากศูนย์บริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น และตรวจสอบสติ๊กเกอร์ไฮโลแกรมโดยใช้ขั้นตอนต่อไปนี้

การตรวจสอบสติ๊กเกอร์ไฮโลแกรม

1. เมื่อคุณดูภาพไฮโลแกรมบนฉลาก คุณควรเห็นรูปมือประสานกันของ Nokia (Nokia Connecting Hands) ในมุมมองหนึ่ง และเห็นโลโก้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia (Nokia Original Enhancement) ในอีกมุมมองหนึ่ง
2. เมื่อคุณเอียงมุมของภาพไฮโลแกรมไปทางซ้าย ขวา ลง และขึ้น คุณควรเห็นจุด 1, 2, 3 และ 4 จุด ในแต่ละด้านตามลำดับ



การตรวจสอบตามขั้นตอนจนครบถ้วนสมบูรณ์ ไม่ได้รับประกันว่าแบตเตอรี่ดังกล่าวจะเป็นแบตเตอรี่ของแท้รอยเปอร์เซ็นต์ หาก你不能ยืนยันยืนยันความเป็นของแท้หรือหากคุณมีเหตุผลอื่นใดที่เชื่อได้ว่าแบตเตอรี่ Nokia ของคุณที่มีสติ๊กเกอร์ไฮโลแกรมไม่ใช่แบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia ควรเลิกใช้แบตเตอรี่นี้และนำไปที่ศูนย์บริการหรือตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาตที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ

หากคุณต้องการค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบตเตอรี่ของแท้ของ Nokia โปรดดูที่ www.nokia.co.th/batterycheck

การดูแลโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาโดยมีรูปลักษณะที่ดีเยี่ยมและมีฝีมือการผลิตที่ประณีต คุณจึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างดี คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง การจับตัวของไอน้ำ ความเปียกชื้น และของเหลวทุกประเภท หรือความชุ่มชื้น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ซึ่งอาจทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์สึกกร่อนได้ หากตัวเครื่องเปียกชื้น ให้ถอดแบตเตอรี่ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทก่อน แล้วจึงค่อยใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่สามารถขยับได้และส่วนประกอบที่เป็นอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในอุณหภูมิที่สูงหรือเย็นจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงอาจทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สั้นลง แบตเตอรี่อาจเสื่อมสภาพ และทำให้ส่วนที่เป็นพลาสติกงอหรือละลายได้ เนื่องจากเมื่ออุณหภูมิเพิ่มขึ้นจนถึงอุณหภูมิปกติจากอุณหภูมิที่เย็นจัด ความชื้นจะก่อตัวขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์และแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้อย่างนี้
- อย่าโยน เคาะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายในและกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหายได้
- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงซักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง ใช้แต่ผ้าแห้งที่นุ่มสะอาดทำความสะอาดพื้นผิวของโทรศัพท์เท่านั้น
- อย่าทาสีโทรศัพท์ เพราะสีอาจทำให้อุปกรณ์ที่สามารถขยับได้ติดขัด และไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ
- ใช้เฉพาะเสาอากาศสำรองที่ได้รับพร้อมโทรศัพท์หรือได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสาอากาศที่ไม่ได้รับการรับรอง การดัดแปลง หรือต่อเติมเสาอากาศ อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหาย และยังเป็นการผิดกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์วิทยุสื่อสารอีกด้วย
- ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น

- สารองข้อมูลทั้งหมดที่คุณต้องการเก็บไว้ เช่น รายชื่อ และบันทึกปฏิทิน
- เพื่อสมรรถนะสูงสุดในการใช้งาน ให้รีเซ็ตอุปกรณ์เป็นระยะๆ โดยการปิดสวิตช์โทรศัพท์และถอดแบตเตอรี่ออก

คำแนะนำเหล่านี้ใช้ได้กับโทรศัพท์ แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ

การนำกลับมาใช้ใหม่

ส่งคืนผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ แบตเตอรี่ และวัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วไปยังจุดคัดแยกขยะเฉพาะทุกครั้ง วิธีนี้จะช่วยป้องกันการกำจัดขยะที่ไม่มีการควบคุม และช่วยรณรงค์การรีไซเคิลวัสดุที่ใช้แล้วต่างๆ โปรดตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของผลิตภัณฑ์และวิธีการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์ Nokia ของคุณได้ที่ www.nokia.com/werecycle หรือ <http://nokia.mobi/werecycle>

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความปลอดภัย

เด็กเล็ก

เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริม ไม่ใช่ของเล่น อุปกรณ์เหล่านั้นอาจมีชิ้นส่วนขนาดเล็ก โปรดเก็บให้พ้นมือเด็กเล็ก

สภาพแวดล้อมการทำงาน

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปตามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ ในตำแหน่งปกติที่หูหรือเมื่ออยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 2.2

เซนติเมตร (7/8 นิ้ว) ของสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็บเข็มขัด หรือที่วางโทรศัพท์เพื่อการพกพา ไม่ควรมีโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ห่างจากร่างกายตามระยะห่างที่กำหนดข้างต้น โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่มีคุณภาพเพื่อส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ อาจมีความล่าช้าในการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ จนกว่าจะเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพ ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่อง จนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ชิ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็ก วัตถุที่ทำจากโลหะอาจดึงดูดเข้าหาโทรศัพท์ อย่าวางบัตรเครดิตหรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้โทรศัพท์ เพราะข้อมูลที่เก็บไว้ภายในอาจถูกลบได้

อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับรับหรือส่งสัญญาณวิทยุรวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ โปรดปรึกษาแพทย์หรือบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์นั้นๆ หากไม่แน่ใจว่าอุปกรณ์นั้นได้รับการป้องกันพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอกอย่างเพียงพอหรือไม่ ปิดโทรศัพท์ในกรณีที่มียาประกาศให้คุณดำเนินการดังกล่าว เนื่องจากโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลอาจใช้อุปกรณ์ที่มีความไวต่อพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอก

อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย

ผู้ผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์แนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย เช่น เครื่องควบคุมการเต้นของหัวใจหรือเครื่องกระตุ้นการทำงานของหัวใจอย่างน้อย 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวน

ที่อาจเกิดกับเครื่องดังกล่าว สำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ดังกล่าว ควรปฏิบัติตามนี้

- เก็บโทรศัพท์ให้อยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์มากกว่า 15.3 เซนติเมตร (6 นิ้ว) เสมอ
- ไม่ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในกระเป๋าเสื้อ
- ใช้โทรศัพท์กับหูฟังที่ตรงข้ามกับอุปกรณ์ทางการแพทย์
- ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ หากสงสัยว่ากำลังเกิดสัญญาณรบกวน
- ทำตามคำแนะนำจากผู้ผลิตสำหรับอุปกรณ์ทางการแพทย์ดังกล่าว

หากคุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการใช้โทรศัพท์ไร้สายร่วมกับอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย โปรดปรึกษากับแพทย์ที่ให้คำปรึกษาด้านสุขภาพของคุณ

เครื่องช่วยฟัง

อุปกรณ์ไร้สายแบบดิจิทัลบางชนิดอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้

ยานพาหนะ

สัญญาณ RF อาจมีผลต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในยานพาหนะที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่เพียงพอ เช่น ระบบฉีดน้ำมันที่ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์, ระบบเบรก ABS, ระบบควบคุมความเร็วแบบอิเล็กทรอนิกส์ และระบบถุงลมนิรภัย โปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกับบริษัทผู้ผลิตรายานพาหนะหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ

ควรให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ให้บริการหรือติดตั้งอุปกรณ์ในยานพาหนะ การติดตั้งหรือการซ่อมแซมที่ไม่ถูกต้องอาจก่อให้เกิดอันตรายและทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะด้วย ควรตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกชิ้นของโทรศัพท์มือถือในยานพาหนะได้รับการติดตั้งและทำงานอย่างถูกต้อง อย่าเก็บหรือผูกของเหลวที่ติดไฟได้ แก๊ส หรือวัตถุระเบิดไว้รวมกับโทรศัพท์ ชีน

ส่วนของโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ โปรดสังเกตว่าอุณหภูมิจะพุ่งด้วยแรงอัดที่แรงมาก อย่าวางโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมไว้ในบริเวณที่อุณหภูมิอาจพุ่งตัวออก

ควรปิดโทรศัพท์ก่อนที่จะขึ้นเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน และยิ่งผิดกฎหมายอีกด้วย

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพท์ในบริเวณใดๆ ก็ตามที่อาจเกิดการระเบิดได้ ปฏิบัติตามคำแนะนำทุกประการที่มีการประกาศให้ทราบ ประกายไฟในบริเวณดังกล่าวอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือลุกไหม้ขึ้นเป็นเหตุให้บาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้ ปิดโทรศัพท์ที่สถานที่บริการเชื้อเพลิง เช่น บริเวณใกล้กับปั๊มก๊าซที่สถานีบริการ สิ่งกีดขวางในห้องเก็บเชื้อเพลิงที่เก็บและบริเวณที่มีการจ่ายเชื้อเพลิง โรงงานเคมีหรือสถานที่เกิดการลุกไหม้ของการระเบิดได้ บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้มักมีเครื่องหมายแสดงให้เห็นอย่างชัดเจน แต่ไม่เสมอไป บริเวณดังกล่าวรวมถึงบริเวณที่คุณอาจได้รับแจ้งให้ดับเครื่องยนต์ ใต้ดาดฟ้าบนเรือ ระบบอำนวยความสะดวกในการขนถ่ายหรือจัดเก็บสารเคมี และบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนของสารเคมีหรือเศษอนุภาคต่างๆ เช่น เม็ดวัสดุขนาดเล็ก ฝุ่นหรือผงโลหะ คุณควรตรวจสอบกับผู้ผลิตยานพาหนะที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิวเทน) เพื่อตรวจสอบว่าโทรศัพท์เครื่องนี้สามารถใช้ในบริเวณใกล้เคียงกับยานพาหนะดังกล่าวได้อย่างปลอดภัยหรือไม่

การโทรฉุกเฉิน



ข้อสำคัญ: โทรศัพท์เครื่องนี้ทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ตั้งโปรแกรมเอง หากโทรศัพท์ของคุณสนับสนุนสายสนทนาผ่านอินเทอร์เน็ต (สายอินเทอร์เน็ต) ให้เปิด

ใช้งานทั้งสายอินเทอร์เน็ตและโทรศัพท์มือถือ เครื่องอาจพยายามต่อการโทรฉุกเฉินผ่านทั้งเครือข่ายเซลลูลาร์และผ่านผู้ให้บริการสายอินเทอร์เน็ต หากเปิดใช้งานทั้งสองแบบ ไม่สามารถรับประกันได้ว่าจะสามารถเชื่อมต่อได้ในทุกสถานะ คุณจึงไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์ไร้สายจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยามจำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติตามดังนี้

1. หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดขึ้นในขณะนี้ ตรวจสอบว่ามีสัญญาณเพียงพอหรือไม่ ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ของคุณ คุณอาจจำเป็นต้องดำเนินการดังนี้
 - ใส่ซิมการ์ดที่ใช้ได้ลงในโทรศัพท์ หากโทรศัพท์ของคุณจำเป็นต้องใช้ซิมการ์ด
 - ปิดการจำกัดการโทรที่คุณได้เปิดใช้ไว้ในโทรศัพท์
 - เปลี่ยนรูปแบบการโทรจากรูปแบบออฟไลน์หรือรูปแบบบนเครื่องบินมาเป็นรูปแบบที่ใช้งานในปัจจุบัน
2. กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็นเพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
3. ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งตำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งหมายเลขฉุกเฉินในแต่ละพื้นที่จะแตกต่างกันไป
4. กดปุ่มโทร

ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าคุณต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด โทรศัพท์มือถือของคุณอาจเป็นเครื่องมือสื่อสารเพียงประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะได้รับแจ้งให้วาง

รายละเอียดการรับรอง (SAR)

โทรศัพท์เครื่องนี้ตรงตามคำแนะนำของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ

เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ ซึ่งได้รับการออกแบบมาไม่ให้เกิดความถี่สัญญาณคลื่นวิทยุที่แนะนำโดยข้อกำหนดระหว่างประเทศ ข้อแนะนำนี้จัดทำขึ้นโดย ICNIRP ซึ่งเป็นหน่วยงานด้านวิทยาศาสตร์อิสระ และรวมถึงระดับความปลอดภัยที่ออกแบบมาเพื่อคุ้มครองผู้ใช้ทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุหรือสุขภาพ

ข้อแนะนำของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ใช้หน่วยวัดของ SAR (Specific Absorption Rate) ข้อกำหนด SAR ที่กำหนดไว้ในคำแนะนำ ICNIRP คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (W/kg) ซึ่งเป็นค่าเฉลี่ยเกินสิบกรัมของเนื้อเยื่อผิว การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่งเครื่องจะส่งคลื่นความถี่ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการทดสอบ ระดับ SAR ตามจริงขณะใช้โทรศัพท์อาจต่ำกว่าค่าสูงสุด เนื่องจากเครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาให้ใช้ได้เฉพาะพลังงานที่สามารถเข้าถึงเครือข่ายได้ตามที่กำหนดไว้ ค่าที่เปลี่ยนแปลงขึ้นกับปัจจัยต่างๆ เช่น ระยะห่างระหว่างคุณกับสถานีเครือข่ายหลัก

ค่า SAR ที่สูงที่สุดภายใต้คำแนะนำของ ICNIRP สำหรับการใช้โทรศัพท์ที่หือคือ 1.33 วัตต์/กิโลกรัม

การใช้อุปกรณ์เสริมอาจมีผลทำให้ค่า SAR แตกต่างไป ค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดที่ทดสอบและที่รายงานของแต่ละประเทศและระบบเครือข่าย คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่า SAR ได้ในข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia.com

คลื่น SAR (Specific Absorption Rate)

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (Specific Absorption Rate - SAR) อันเนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่ากับ 1.33 วัตต์/กิโลกรัม ซึ่งสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

ดัชนี

สัญลักษณ์/ตัวเลข

802.1x
การตั้งค่าความปลอดภัย 122

B

Bluetooth

การจับคู่ 101
การรักษาความปลอดภัย 101
การรับข้อมูล 100
การส่งข้อมูล 100
การอนุญาตอุปกรณ์ 101
รหัสผ่าน 101

E

EAP

การตั้งค่าปลั๊กอิน 123
การใช้ปลั๊กอิน EAP 123

G

GPRS

การตั้งค่า 121
การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ 63
การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อขั้นสูง 63

H

HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access) 98

I

ID ผู้โทร 119

IM

กลุ่ม 55
การตั้งค่า 54
การตั้งค่าของแอปพลิเคชัน 55
การบล็อกผู้ใช้ 55
การเริ่มการสนทนา 54

M

Mail for Exchange 47

microSDHC 24

N

Nokia Ovi Player 88

O

Ovi Store 32

Ovi Suite 25

P

PTT

การล็อกอิน 41
การออก 42
รายชื่อ 41

R

RealPlayer

การดูรายละเอียดคลิป 91
การตั้งค่า 91
การส่งไฟล์ 91
การเล่นคลิปสื่อ 90

S

Session Initiation Protocol

โปรโตคอลที่ SIP

Settings wizard 17

SIP

การตั้งค่า 123
การสร้างรูปแบบ 123
การแก้ไขหรือแก้ไขเซิร์ฟเวอร์ 124
การแก้ไขรูปแบบ 124
การแก้ไขเซิร์ฟเวอร์การลงทะเบียน 124

V

virtual private network

จุดเชื่อมต่อ 114
ใช้ในแอปพลิเคชัน 114

voice over IP 36

VoIP 36

VPN

จุดเชื่อมต่อ 114
ใช้ในแอปพลิเคชัน 114

W

WEP

การตั้งค่าความปลอดภัย 122
คีย์ 122

WLAN

การค้นหาเครือข่าย 105
การตั้งค่า 121
การตั้งค่าขั้นสูง 121
การตั้งค่าความปลอดภัย 122
การตั้งค่าความปลอดภัย 802.1x 122
การตั้งค่าความปลอดภัย WPA 122
การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ 64
การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อขั้นสูง 65
ความพร้อม 103
คีย์ WEP 122
จุดเชื่อมต่อ 103
ที่อยู่ MAC 103, 121

Z

Zip manager 79

ก

กลุ่มรายชื่อ

การประชุมสาย 31
การสร้าง 31
การเพิ่มเสียงเรียกเข้า 31

กล้อง

การดูภาพ 84
การตั้งค่าภาพ 84
การตั้งค่าวิดีโอ 85
การถ่ายภาพ 83
การเล่นวิดีโอคลิป 84

คลิปวิดีโอ 84
จาก 83
แถบเครื่องมือ 83
โหมดลำดับ 84

การกำหนดค่าระยะไกล 9

การค้นหา

WLAN ที่มีให้บริการ 105

การจัดเก็บ

การตั้งค่า 22
ไฟล์ 22

การจับคู่

รหัสผ่าน 101
อุปกรณ์ 101

การจำกัดการโทร 37

สายอินเทอร์เน็ต 38

การจำกัดเบอร์ 107

การชาร์จแบตเตอรี่ 15

การซิงโครไนซ์ 20

การตั้งค่า 113
รูปแบบการซิงโครไนซ์ 113
แอปพลิเคชัน 113

การซิงโครไนซ์ระยะไกล 113

การตั้งค่า

GPRS 63, 121
IM 54
RealPlayer 91
SIP 123
WLAN 121
WLAN ขั้นสูง 121
กล้อง 84
การตั้งค่าอีเมล 59
การตั้งค่าแอปพลิเคชัน 110

การรักษาความปลอดภัยของแอปพลิเคชัน Java 111
การสนทนา 41
การหาตำแหน่ง 67
การเชื่อมต่ออีเมล 58
การเรียกคืน 119
ข้อความจากระบบ 59
ข้อความตัวอักษร 57
ข้อความบริการ 59
ข้อความมัลติมีเดีย 57
ข้อมูลแบบแพ็คเกจ 121
ความปลอดภัยของ WEP 122
ความปลอดภัยของ WLAN 122
ค่าเสี่ยง 40
จุดเชื่อมต่อ WLAN 64, 65
นาฬิกา 81
ปฏิทิน 30
ปลั๊กอิน EAP 123
ปุ่มอีเมล 118
ผู้ใช้อีเมล 58
พอดแคสต์ 86
ภาษา 117
รายชื่อ 31
ลือคปุ่มกด 118
วันที่ 117
วิทยุ 92
วิทยุอินเทอร์เน็ต 94
สมุดบันทึก 77
สายสนทนา 119
สายอินเทอร์เน็ต 124
หน้าจอ 116
หน้าจอหลัก 116
อุปกรณ์พิเศษ 118

เครือข่าย 120
 เครื่องบันทึก 89
 เครื่องพิมพ์ 80
 เวลา 117
 เว็บ 62
 เสียง 117
 แอปพลิเคชัน 125
 ใบรับรอง 108
 ไฟล์บันทึก 43
การตั้งค่าความปลอดภัย WPA 122
การตั้งค่าดั้งเดิม 119
การตั้งค่าปุ่มฮิลเมล 118
การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ 80
การตั้งค่าแอปพลิเคชัน 125
การติดตั้ง
 แอปพลิเคชัน 110
การถอดรหัส
 หน่วยความจำของโทรศัพท์และการด
 หน่วยความจำ 107
การทำงานแบบหลายหน้าที่ 31
การนำเสนอ 52
การบันทึก
 คลิปเสียง 89
 ตำแหน่งปัจจุบัน 75
การปรับตั้งค่า 96
 หน้าจอหลัก 116
การปรับเทียบความสูง 75
การปรับแต่งค่า
 การเปลี่ยนภาษา 117
การปรับให้เข้ากับความต้องการ
 หน้าจอ 116
 เสียง 117
การพิมพ์ 80

การรักษาความปลอดภัย
 Bluetooth 101
 การวัดหน่วยความจำ 106
 แอปพลิเคชัน Java 111
การลือค
 ปุ่มกด 22, 118
 ลือคเครื่องอัตโนมัติ 118
 โทรศัพท์ 106
การลือคจากระยะไกล 106
การลือคปุ่มกด 22
การสนทนา
 การตั้งค่า 41
 การสร้างช่อง 42
 การโทร 41
 สายที่สร้างขึ้น 41
การสนับสนุน 9
การสิ้นปลุก 117
การสำรองข้อมูล 109
การสิ้นสุด
 การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต 62
 การเชื่อมต่อเครือข่าย 105
การส่ง
 การใช้ Bluetooth 100
 วิดีโอ 34
 ไฟล์ 22, 78
การหาตำแหน่ง
 การตั้งค่า 67
การอัปเดต 10
การอัปเดตซอฟต์แวร์ 10
การเขียน 24
การเข้ารหัส
 หน่วยความจำของโทรศัพท์และการด
 หน่วยความจำ 107

การเชื่อมต่อ
 การตั้งค่า GPRS 63
 การตั้งค่า WLAN 64
 การสิ้นสุด 105
 การเชื่อมต่อพีซี 65
การเชื่อมต่อข้อมูล
 การเชื่อมต่อเครื่องพีซี 98
การเชื่อมต่อเครื่องคอมพิวเตอร์ 98
 โปรดดูเพิ่มเติมที่ *การเชื่อมต่อข้อมูล*
การเบร่าส์
 ออฟไลน์ 62
การเปิดและปิดโทรศัพท์ 17
การเรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิม 119
การเรียกดู
 อินเทอร์เน็ต 62
 เว็บ 61
การเล่น
 ข้อความ 45
 วิดีโอและเสียง 90
 เสียงที่บันทึกไว้ 89
การแก้ไขปัญหา 134
การแบ่งดูวิดีโอ
 ค่าเชิญการแบ่งดูวิดีโอ 35
การแปลง
 สกุลเงิน 79
 หน่วยวัด 79
การแปลงสกุลเงิน 79
การโทร
 การปฏิเสธด้วยข้อความตัวอักษร 119
 การโทรออกด้วยเสียง 39
 คำสั่งเสียง 39
 โทรออก 33

การโทรด่วน 37
การโทรออก 33
การโอนย้าย
 ไฟล์บันทึก 20
การโอนย้ายข้อมูล 19
การโอนเพลง 88
การใส่
 การ์ดหน่วยความจำ 15
 ซิมการ์ด 14
 แบตเตอรี่ 14
การ์ดหน่วยความจำ
 microSD 24, 78
 การนำออก 15
 การปลดล๊อค 24
 การฟอร์แมต 24
 การล๊อค 106
 การสำรองข้อมูล 109
 การใส่ 15
 รหัสผ่าน 106

ข

ข้อความ 44
 การตั้งค่าข้อความจากระบบ 59
 การตั้งค่าข้อความตัวอักษร 57
 การตั้งค่าอื่นๆ 60
 การส่งคลิปเสียง 53
 การเขียน 24
 การเปลี่ยนขนาด 116
 ข้อความการกำหนดค่า 125
 ข้อความบริการ 56
 ข้อความปฏิเสธ 119
 ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ 25

 โพลเดอร์ 44, 45
ข้อความการกำหนดค่า 125
ข้อความจากระบบ 56
 การตั้งค่า 59
ข้อความตัวอักษร
 การตั้งค่า 57
 การส่ง 49
 การเขียน 49
 ข้อความบนซิมการ์ด 50
 ตัวเลือกการส่ง 50
ข้อความต้อนรับ 116
ข้อความบริการ 56
 การตั้งค่า 59
ข้อความภาพ
 การดู 50
 การส่งต่อ 50
ข้อความมัลติมีเดีย
 การดอกลับ 51
 การตั้งค่า 57
 การรับ 51
 การสร้าง 51
 การสร้างการนำเสนอ 52
 การส่ง 51
 การส่งต่อ 53
 ตัวเลือกการส่ง 53
 สิ่งที่แนบ 52
ข้อความเสียง
 การเปลี่ยนหมายเลข 38
 การโทร 38
ข้อมูลการสนับสนุน Nokia 9
ข้อมูลแบบแพ็คเกจ
 การตั้งค่า 121

ข้อมูลแพ็คเกจ
 การจำกัด 125
 การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ 63
 การตั้งค่าจุดเชื่อมต่อขั้นสูง 63

ค

คลังภาพ 89
คลิปวิดีโอ
 การส่ง 91
คลิปเสียง
 การบันทึก 89
 การส่ง 53
ความปลอดภัย
 โทรศัพท์และซิมการ์ด 118
ความแรงของสัญญาณ 20
ความแรงของสัญญาณดาวเทียม 75
คำสั่งบริการ 56
คำสั่งเสียง
 การตั้งค่า 40
 การเปลี่ยนรูปแบบ 40
 การเรียกใช้แอปพลิเคชัน 40
คีย์
 คีย์ WEP 122
คีย์จัดเก็บ 109
เครือข่าย
 การตั้งค่า 120
เครื่องคิดเลข 77
เครื่องบันทึก
 การตั้งค่า 89
 การบันทึกคลิปเสียง 89
 การเล่นเสียงที่บันทึกไว้ 89
เครื่องเล่นเพลง
 การเล่น 87

รายการเล่น 87
ร้านค้าเพลง 87

จ

จอแสดงผล
การเปลี่ยนลักษณะ 96
จุดสังเกต
การรับ 76
การส่ง 76
จุดหมายปลายทาง 75
จุดเชื่อมต่อ
VPN 114
การสร้าง 120

ข

ชุดซอฟต์แวร์
การตั้งค่าการติดตั้ง 110
การติดตั้ง 110
ชุดหูฟัง
การเชื่อมต่อ 16
ชุดโทรศัพท์ในรถยนต์
การเข้าใช้เข็มจากระยะไกล 102
ช่องเสียบ 12

ช

ชมการ์ด
การใส่ 14
ข้อความตัวอักษร 50

ด

ไดเรกทอรีรายชื่อ
การจัดการ 31

ด

ตัวจัดการอุปกรณ์ 9
ตัวจัดการไฟล์ 78
ตัวช่วย WLAN 103
ตัวอ่านข้อความ
การเลือกเสียง 45

ถ

แถบเครื่องมือ
กลิ้ง 83

ท

ทางลัด 74
ปุ่ม 116
แท็บ 22

น

นาฬิกา
การตั้งค่า 81
ปลุก 81
เวลาโลก 81
นาฬิกาปลุก 81

บ

บลูทูธ 62
บันทึก 81
การลบ 42
การเพิ่มหมายเลขลงในรายชื่อ 42
บันทึกที่ใช้ 77
บาร์โค้ด 115
บุ๊กมาร์ก 62

แบตเตอรี่

การชาร์จ 15
การใส่ 14
ระดับประจุแบตเตอรี่ 20
ใบรับรอง
การตั้งค่า 108
รายละเอียด 108

ป

ปฏิทิน
การตั้งค่า 30
ประชุมสาย 33
ปลายทาง
การตั้งค่า 75
การลบ 75
ปุ่ม 12
ทางลัด 116
ปุ่มกด
การตั้งค่าล๊อค 118
การล๊อค 22
เสียง 117
ปุ่มปฏิทิน 28
ปุ่มรายชื่อ 28
ปุ่มลัด 126
ปุ่มอีเมล 29
ปุ่มแบบกดปุ่มเดียว 117
ปุ่มโฮม 28
แป้นพิมพ์ไร้สาย 82
โปรแกรมอ่าน PDF 79

ผ

ผู้ให้บริการ

การเลือก 120

แผนที่ 67

- การค้นหาที่ตั้ง 69
- การจัดวางเส้นทาง 70
- การจัดเก็บสถานที่ 70
- การจัดเก็บเส้นทาง 70
- การซิงโครไนซ์ 71
- การดาวน์โหลดแผนที่ 68
- การดูรายละเอียดที่ตั้ง 70
- การนำทาง 71, 73
- การระบุตำแหน่ง 69
- การวางแผนเส้นทาง 73
- การส่งสถานที่ 71
- การเปลี่ยนมุมมอง 68
- การเรียกดู 67
- ข้อมูลจราจร 72
- จัดวางสถานที่ 70
- ทางลัด 74
- รายการโปรด 70
- องค์ประกอบที่แสดง 68, 72
- เสียงแนะนำ 71
- เส้นทางการเดิน 73
- เส้นทางขับรถ 71

พ

พอดแคสต์ 85

- การค้นหา 86
- การตั้งค่า 86
- ไดเรกทอรี 86

ฟ

ฟีด 62

ไฟล์

- การดาวน์โหลด 89
- การส่ง 78
- ไฟล์แฟลช 91
- ไฟล์ jad 110
- ไฟล์ jar 110
- ไฟล์ sis 110
- ไฟล์ sisx 110
- ไฟล์บันทึก 42
 - การตั้งค่า 43
 - การส่งข้อความ 43
 - การโทร 43
 - ไฟล์บันทึกการโอนย้าย 20
- ไฟล์บันทึกการติดตั้ง 110
- ไฟล์เสียง
 - การส่ง 91
 - รายละเอียด 91
- ไฟแจ้งเตือน 117

ภ

ภาพ

- การชม 90
- การหมุน 90
- ภาพพิกหน้าจอล 96, 116
- ภาพพิกหน้าจอลแบบเคลื่อนไหว 96
- ภาพพื้นหลัง 90, 96
- ภาษา
 - การตั้งค่า 117

ม

มิเตอร์วัดการเดินทาง 75

มุมมองร่วม 34

เมนู 18

โมดูลความปลอดภัย 109

โมเด็ม 65, 104

ร

รหัส PIN

การเปลี่ยน 118

รหัส UPIN

การเปลี่ยน 118

รหัสผ่าน

รหัสผ่านการ์ดหน่วยความจำ 24, 78

รหัสล๊อค 106, 118

ระดับเสียง 23

ระบบการวัด

การเปลี่ยน 75

ระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ 25, 117

ระบบอ่านข้อความ 45

ระยะเวลาล๊อคปุ่มกดอัตโนมัติ 118

รายการปฏิทิน

การดู 29

การสร้าง 29

รายชื่อ

- การค้นหา 31
- การตั้งค่า 31
- การเพิ่ม 31
- การเพิ่มเสียงเรียกเข้า 31

รายชื่อ Ovi 32

รูปภาพ

การส่ง 90

การเพิ่มในรายชื่อ 90
การใช้ร่วมกันแบบออนไลน์ 88
ภาพพื้นหลัง 90
รูปแบบ
การปรับแต่ง 95
การสร้าง 95
การเลือกเสียงเรียกเข้า 95
รูปแบบสายอินเทอร์เน็ต 35, 124
รูปแบบการเข้าใช้ซิม 102
ร้านค้าเพลง 87

ล

ลักษณะ

การดาวน์โหลด 96
การเปลี่ยน 96

โลโก้

โลโก้ต้อนรับ 116

ว

วันที่

การตั้งค่า 117

วิดีโอคลิป

การเล่น 84, 90
รายละเอียด 91

วิทยุ

การดูเนื้อหาที่มองเห็นได้ 92
การตั้งค่า 92
การฟัง 92
สถานที่ที่จัดเก็บไว้ 92

วิทยุผ่านเน็ต

การรับฟัง 93

วิทยุอินเทอร์เน็ต

การค้นหา 93
การจัดเก็บสถานี 93
การตั้งค่า 94

วิธีการเชื่อมต่อ

Bluetooth 100
สายเคเบิลข้อมูล 98
อินฟราเรด 99
โมเด็ม 104

เวลา

การตั้งค่า 117

เวลาโลก 81

เว็บ

การตั้งค่า 62
ความปลอดภัยในการเชื่อมต่อ 61
เว็บล็อก 62

ศ

ศูนย์ฝากข้อความ

การสร้าง 47
การเชื่อมต่อ 48

ส

สถานที่

การสร้าง 75
การแก้ไข 75
ประเภท 76

สมุดบันทึก

การตั้งค่า 77

สัญญาณ DTMF 38

สัญลักษณ์ 20

สายวิดีโอ

การสนทนา 34
การสลับไปที่สายสนทนาปกติ 34

สายสนทนา

ID ผู้โทร 119
การจำกัดการโทรสายอินเทอร์เน็ต 38
การจำกัดเบอร์ 107
การตั้งค่า 119
การปฏิเสธสาย 33
การประชุมสาย 33
การปิดเสียงเรียกเข้า 33
การรอสาย 119
การรับสาย 33
การสนทนา 41
การเลือกชนิด 119
การแจ้งสายอินเทอร์เน็ต 119
การโทรจากโพล์บันทึก 43
การโทรด่วน 37
การโทรสายอินเทอร์เน็ต 36
ข้อความเสียง 38

สายอินเทอร์เน็ต 36

การจำกัด 38
การตั้งค่า 124
การตั้งค่าการแจ้ง 119
การเชื่อมต่อ 36
การโทร 36
รูปแบบ 35, 124

สายเคเบิล 98

สายเคเบิลข้อมูล USB 98

สิทธิ์

สิทธิการใช้ 112

สิทธิการใช้ 112

สิ่งที่แนบ

ข้อความมัลติมีเดีย 52
คลิปลเสียง 53
อีเมล 48

เสาอากาศ 16

เสียง 117

การตั้งค่า 117
เสียงปลุก 117
เสียงพูด 45
เสียงเตือน 117
เสียงเรียกเข้า 117
3-D 97
การสั่นปลุก 117
รายชื่อและกลุ่มรายชื่อ 31
ในรูปแบบ 95
เสียงเรียกเข้า 3-D 97

ห

หน่วยความจำ 23

หน่วยความจำว่าง 23

หน่วยความจำแคช

การล้าง 62

หน่วยวัด

การแปลง 79

หน้าจอ

การตั้งค่า 116
สัญลักษณ์ 20

หน้าจอปฏิทิน

การเปลี่ยน 29

หน้าจอหลัก 27

การตั้งค่า 96, 116
การสลับ 28

โหมดการค้นหา

การสลับ 31

โหมดสแตนด์บาย

การตั้งค่า 116

อ

อินเทอร์เน็ต

การเรียกดู 62

อินฟราเรด 99

อินเทอร์เน็ต 61

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ 62

อีควอไลเซอร์ 88

อีเมล 47

POP หรือ IMAP 47

การตอบกลับ 48

การตั้งค่า 47

การตั้งค่าการดึง 59

การตั้งค่าการดึงอัตโนมัติ 59

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ 58

การตั้งค่าผู้ใช้ 58

การลบ 49

การสร้างแฟ้มข้อมูล 49

การส่ง 48

การเขียน 48

การเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล 48

อุปกรณ์ช่วยด้านเสียง 39

อุปกรณ์พิเศษ

การตั้งค่า 118

อุปกรณ์เสริม

การเข้าใช้เข็มจากกระยะไกล 102

อุปกรณ์เสริมของแท้จาก Nokia 131

แอปพลิเคชัน

การติดตั้ง 110

การแก้ไขการติดตั้ง 110

การใช้งานขั้นพื้นฐาน 22

แอปพลิเคชัน Java 110, 111

แอปพลิเคชัน Symbian 110

แอปพลิเคชันข้อความต้อนรับ 17

โอนสาย 37