คู่มือผู้ใช้ Nokia N97 mini

ฉบับที่ 1.0

# สารบัญ

ความปลอดภัย	7
เกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ	7
แอปพลิเคชั่น Office	8
บริการเสริมจากระบบเครือข่าย	8
หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกัน	8
ActiveSync	8
แม่เหล็กและสนามแม่เหล็ก	9

ดันหาวิธีใช้	10
_การสนับสนน	10
วิธีใช้ในอปกรณ์	10
ใช้คณสม <sup>่</sup> บัติของโทรศัพท์ได้มากยิ่งขึ้น	10
อัพเดตซอฟต์แวร์อปกรณ์	10
การตั้งค่า	12
รหัสผ่าน	12
ล็อคระยะไกล	12
การยืดอายแบตเตอรี่	12
การเพิ่มหน่วยความจำ	13

การเริ่มต้นใช้งาน	15
<u>ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง (ด้านหน้า)</u>	15
ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง (้ด้านหลัง)	15
ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง (ด้านข้าง)	16
ปุ่มกดและส่วนประกอบ (ด้านบน)	16
_ก่ารใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่	16
การ์ดหน่วยความจำ	17
ดำแหน่งเสาอากาศ	18
ปิดและเปิดเครื่อง	18

_ชาร์จแบตเตอรี่	19
ชดหฟัง	20
ใส่ส <sup>้</sup> ายคล้องข้อมือ	21
การดำเนินการบนหน้าจอสัมผัส	21
เขียนข้อความ	22
การล็อคป่มและหน้าจอสัมผัส	26
Nokia Switch	26
รูปแบบ	27

โทรศัพท์ของคุณ	29
ขนาด	29
หน้าจอหลัก	29
สัญลักษณ์บนจอภาพ	30
ทางลัด	31
ค้นหา	32
การควบคุมระดับเสียงและลำโพง	33
รูปแบบออฟไลน์	33
การดาวน์โหลดอย่างรวดเร็ว	33
<u> Ovi (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)</u>	34

โทรออก	37
<u>พร็อกชิมิตี้เซนเซอร์</u>	37
สายสนทนา	37
ขณะใช้สาย	37
<u>ศูนย์ฝากข้อความเสียงและวิดีโอ</u>	38
รั้บหรือปฏิเสธสาย	38
การประชุมสาย	38
การโทรด่่วน	39
สายเรียกซ้อน	39
การโทรออกโดยใช้เสียง	39

การโทรสายวิดีโอ	39
ระหว่างการโทรสายวิดีโอ	40
การรับหรือปฏิเสธสายวิดีโอ	41
การโทรอินเทอร์เน็ต	41
มมมองร่วม	42
บั่นทึก	44

46

46

46

46

#### รายชื่อ (สมุดโทรศัพท์) การจัดเก็บและการแก้ไขชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ แถบเครื่องมือรายชื่อ การจัดการชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ เบอร์โทรศัพท์และที่อยู่ที่เป็นอ่าเริ่มดัน

เบอร์โทรศัพท์และที่อย่ที่เป็นค่าเริ่มต้น	46
บัตรรายชื่อ	47
ตั้งรายชื่อเป็นรายการโปรด	47
เสียงเรียกเข้า ภาพ และข้อความการโทรสำหรับรายชื่อ	47
การคัดลอกรายชื่อ	48
บริการซิม	48
กลุ่มรายชื่อ	49

#### รายชื่อบน Ovi 50 เกี่ยวกับรายชื่อบน Ovi 50 การเริ่มต้นใช้รายชื่อบน Ovi 50 การเชื่อมต่อกับบริการ 50 51 การสร้างและแก้ไขรูปแบบของคุณ ค้นหาและเพิ่มเพื่อน 52 การสนทนากับเพื่อนของคณ 52 การซิงค์ Ovi 53 การแบ่งใช้ที่ตั้งของคณ 53 การตั้งค่ารายชื่อบน Ovi 54 <u>การตั้งค่าบัญชี Nokia</u> 54

_การตั้งค่าสถานะ	54
ุการปรับตั้งค่า	55
การตั้งค่าการเชื่อมต่อ	55

ข้อความ	56
<u>หน้าจอหลักเมนูการรับส่งข้อความ</u>	56
การเขียนและส่ง <sup>ู</sup> ้ข้อความ	56
<u>ถาดรับข้อความเข้า</u>	57
_ศูนย์ฝากข้อความ	58
_ก^รดูข้อความบนซิมการ์ด	59
ข้อความจากระบบ	59
_คำสั่งบริการ	60
_การตั้งค่าการรับส่งข้อความ	60
Mail for Exchange	64
ระบบข้อความของ Nokia	64

การเชื่อมต่อ	66
การเชื่อมต่อข้อมูลและจุดเชื่อมต่อ	66
การตั้งค่าเครือข่าย	66
LAN ไร้สาย	67
จุดเชื่อมต่อ	68
การเชื่อมต่อข้อมูลที่ใช้	71
<u>การซิงโครไนซ์ ้</u>	71
การเชื่อมต่อ Bluetooth	72
USB	75
การเชื่อมต่อเครื่องพีซี	75
การตั้งค่าการจัดการ	75

อินเทอร์เน็ด	77
การเรียกดเว็บ	77
แถบเครื่อ <sup>้</sup> งมือเบราเซอร์	77

การสำรวจเพจ	78
ลิงค์ข่าวบนเว็บและบล็อก	78
_การค้นหาข้อมล	78
_บ๊คมาร์ค	79
ก่ารลบข้อมลในแคช	79
การสิ้นสดก <sup>้</sup> ารเชื่อมต่อ	79
ระบบรักษาความปลอดภัยในการเชื่อมต่อ	79
การตั้งค่าเว็บ	80

การจัดตำแหน่ง (GPS)	82
เกี่ยวกับ GPS	82
GPS แบบช่วยเหลือ (A-GPS)	82
การจับโทรศัพท์ให้ถู่กวิธี	82
เคล็ดลับในการสร้าง <sup>ู</sup> การเชื่อมต่อ GPS	83
คำขอตำแหน่ง	83
_สถานที่	84
ข้อมล GPS	84
<u>การตั้งค่าการจัดตำแหน่ง</u>	85

แผนที่	86
เกี่ยวกับแผนที่	86
เกี่ยวกับ GPS	86
_การย้ายตำแหน่งบนแผนที่	86
สัญลักษณ์บนจอภาพ	87
_ค้นหาที่ตั้ง	87
_การวางแผนเส้นทาง	87
การจัดเก็บและส่งที่ตั้ง	88
<u>การดูรายการที่คุณจัดเก็บไว้</u>	88
การซิ้งโครไนซ์ที่ตั้งโปรดของคุณกับแผนที่ Ovi	89
ประวัติการค้นหาของคุณ	89

_เกี่ยวกับใบอนุญาต	89
เดินสู่จุดหมายปลายทางของคุณ	90
ขับรถสู่จุดหมายปลายทางของคุณ	90
<u>การจราจรและความปลอดภัย</u>	91
รายละเอียดของที่ตั้ง	92
_ใช้แผนที่กับเข็มทิศ	92
_การปรับเทียบเข็มทิศ	92
_การตั้งค่าแผนที่	93
_การตั้งค่าอินเทอร์เน็ต	93
_การตั้งค่าการนำทาง	93
_การตั้งค่าเส้นทาง	94
_การตั้งค่าแผนที่	94
_การตั้งค่าการซิงโครไนซ์	94
อัพเดตแผนที่	95
_การอัพเดตแอปพลิเคชั่นแผนที่	95
Nokia Map Loader	95

กล้อง	97
จับภาพ	97
การบันทึกวิดีโอ	100
การตั้งค่ากล้อง	101

รูปถ่าย	103
เกี่ยวกับรูปถ่าย	103
การดูภาพและวิดีโอ	103
การดูและการแก้ไขรายละเอียดไฟล์	104
การจัดวางรูปภาพและวิดีโอ	104
แถบเครื่องมือรูปถ่าย	104
อัลบั้ม	105
แท็ก	105

_สไลด์โชว์	105	<u>ปฏิทิน</u>	121
โหมด TV-out	105	นาพึกา	122
การแก้ไขรูปภาพ	106	RealPlayer	123
_การแก้ไขวิ้ดีโอ	107	เครื่องบันทึก	124
การพิมพ์ภาพ	107	บันทึก	124
แบ่งใช้ออนไลน์	108	Office	124

เพลง	109
การเล่นเพลงหรือพอดคาสต์	109
รายการเล่น	110
พอดแคสต์	110
<u>การถ่ายโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์</u>	110
Nokia Music Store	111
พอดแคสต์ Nokia	111
ีวิทยุ FM	114

วิดีโอ	116
ดาวน์โหลดและดุคลิปวิดีโอ	116
_ลิงค์ข่าววิดีโอ	116
วิดีโอของฉัน	117
การโอนวิดีโอจากเครื่องคอมพิวเตอร์	117
<u>การตั้งค่าวิดีโอ</u>	117

# การปรับแต่งโทรศัพท์ของคุณ119เปลี่ยนลักษณะของโทรศัพท์ของคุณ119รูปแบบ119เสียง 3-D119แก้ไขหน้าจอหลัก120การแก้ไขเมนูหลัก120

## แอปพลิเคชั่น

การตั้งค่า	129
การตั้งค่าโทรศัพท์	129
ตัวจัดการแอปพลิเคชั่น	135
การตั้งค่าการโทร	137

## การแก้ไขปัญหา

เคล็ดลับเพื่อสิ่งแวดล้อม	142
ประหยัดพลังงาน	142
การหมุนเวียนมาใช้ใหม่	142
ลดการใช้กระดาษ	142
การเรียนรู้เพิ่มเดิม	142

## อุปกรณ์เสริม

121

แบดเดอรี่	143
ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และอุปกรณ์ชาร์จ	143
คำแนะนำในการตรวจสอบแบ <sup>่</sup> ตเตอรี่ของ Nokia	144
การดูแลโทรศัพท์ของคุณ	145
การนำกลับมาใช้ใหม่	145

ข้อมูลเพิ่มเติมด้านความปลอดภัย	145	
เด็กเล็ก	145	

139

143

สภาพแวดล้อมการทำงาน	145
อุปกรณ์ทางการแพทย์	145
ยานพาหนะ	146
บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด	146
การโทรฉกเฉิน	146
รายละเอี่ยดการรับรอง (SAR)	146
คลื่น SAR (Specific Absorption Rate)	147
ข้อมูลศูนย์บริการ Nokia	147

## ดัชนี

150

## ความปลอดภัย

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิด อันตรายหรือเป็นการผิดกฎหมายได้ กรุณาอ่านข้อมูลเพิ่มเติมใน คู่มือผู้ใช้ฉบับสมบูรณ์

## การเปิดใช้อย่างปลอดภัย



ห้ามเปิดโทรศัพท์ในสถานที่ห้ามใช้โทรศัพท์ไร้สาย หรือในกรณีที่อาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรือก่อให้ เกิดอันตราย

#### ี คำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่ยานพาหนะเป็นอันดับ แรก



ควรปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ไม่ควรใช้มือจับสิ่งอื่น ใด เมื่อคุณขับขี่ยานพาหนะอยู่ สิ่งสำคัญอันดับแรกที่ คุณควรคำนึงในขณะขับขี่ยานพาหนะ คือ ความ ปลอดภัยบนท้องถนน

#### สัญญาณรบกวน



อุปกรณ์ไร้สายทั้งหมดจะไวต่อสัญญาณรบกวน ซึ่งจะ ส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องได้

## ปิดโทรศัพท์เมื่ออยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์ไร้สาย



้โปรดปฏิบัติดามข้อห้ามด่างๆ ปิดเครื่องขณะอยู่บน เครื่องบิน, เมื่ออยู่ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์, น้ำมัน เชื้อเพลิง, สารเคมี หรือบริเวณที่มีการระเบิด

## บริการที่ผ่านการรับรอง



เฉพาะผู้ที่ผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะสามารถประกอบ หรือซ่อมอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องได้

#### อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่



เลือกใช้แต่อุปกรณ์เสริมและแบดเตอรี่ที่ได้รับการ รับรองเท่านั้น ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่ สามารถใช้งานร่วมกันได้

## กันน้ำ



โทรศัพท์ของคุณไม่กันน้ำ ควรเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ แห้ง

## เกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

อุปกรณ์ไร้สายที่อธิบายไว้ในคู่มือเล่มนี้ได้ผ่านการรับรองให้ใช้งาน กับ เครือข่าย (E)GSM 850, 900, 1800,1900 และ UMTS 900, 1900, 2100 ได้ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับเครือข่ายจากผู้ให้ บริการโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณรองรับการเชื่อมต่อหลายวิธี และโทรศัพท์ของ คุณเสี่ยงต่อไวรัส และเนื้อหาที่มีอันตรายอื่นๆ เช่นเดียวกับเครื่อง คอมพิวเตอร์ ควรปฏิบัติด้วยความระมัดระวังในการใช้ข้อความ การ ขอเชื่อมต่อ การเรียกดู และการดาวน์โหลด ดิตตั้งและเลือกใช้ เฉพาะบริการและซอฟต์แวร์จากแหล่งที่เชื่อถือได้ซึ่งมีมาตรการ ด้านความปลอดภัยและการป้องกันเพียงพอ เช่น แอปพลิเคชั่นที่มี Symbian Signed หรือผ่านการทดสอบ Java Verified™ เท่านั้น ควร ใช้การพิจารณาอย่างรอบคอบในการติดตั้งชอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส และซอฟต์แวร์ด้านความปลอดภัยอื่นๆ ลงในโทรศัพท์ของคุณและ คอมพิวเตอร์ที่ใช้เชื่อมต่อ โทรศัพท์ของคุณอาจมีบู๊คมาร์คและลิงค์สำหรับไซต์อินเทอร์เน็ด จากบริษัทภายนอกติดตั้งไว้ล่วงหน้าแล้วและอาจยอมให้เข้า เว็บไซต์ของบริษัทอื่นได้ เว็บไซต์เหล่านี้ไม่ได้อยู่ในเครือของ Nokia และ Nokia ไม่รับประกันหรือรับผิดชอบใดๆ ต่อเว็บไซต์ เหล่านี้ หากคุณเข้าใช้เว็บไซต์ดังกล่าว ควรใช้ความระมัดระวังใน เรื่องของความปลอดภัยหรือเนื้อหาของเว็บไซต์

#### คำเตือน:

คุณด้องเปิดเครื่องก่อนเริ่มใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ของเครื่อง ยกเว้นนาพึกาปลุก ห้ามเปิดเครื่อง เมื่อการใช้งานโทรศัพท์ไร้สาย อาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนหรืออันตราย

ขณะที่ใช้โทรศัพท์เครื่องนี้ คุณควรเคารพด่อกฎหมายและจารีต ประเพณีท้องถิ่นทั้งหมด ความเป็นส่วนตัว สิทธิส่วนบุคคลของผู้ อื่น และลิขสิทธิ์ การคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์อาจช่วยป้องกันการ คัดลอก การแก้ไข หรือการโอนภาพ เพลง และเนื้อหาบางส่วนได้

คุณควรทำสำเนาสำรองหรือจดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรสำหรับ ข้อมูลสำคัญทั้งหมดที่จัดเก็บไว้ในเครื่องด้วยเสมอ

เมื่อต้องการต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์ชนิดอื่นๆ โปรดอ่านคู่มือของ อุปกรณ์นั้นๆ เพื่อศึกษาข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับความปลอดภัย ห้ามต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้

รูปภาพที่ปรากฏในคู่มือฉบับนี้อาจแตกต่างจากภาพที่ปรากฏบน หน้าจอโทรศัพท์ของคุณ

โปรดดูข้อมูลที่สำคัญอื่นๆ เกี่ยวกับโทรศัพท์ได้จากคู่มือผู้ใช้

## แอปพลิเคชั่น Office

แอปพลิเคชั่น Office สนับสนุนคุณสมบัติทั่วไปของโปรแกรม Microsoft Word, PowerPoint และ Excel (Microsoft Office 2000, XP และ 2003) แต่ไม่สนับสนุนไฟล์บางรูปแบบ

#### บริการเสริมจากระบบเครือข่าย

คุณต้องสมัครขอใช้บริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้สายก่อนเริ่ม ใช้งานโทรศัพท์ บางคุณสมบัติไม่สามารถทำงานได้บนทุกเครือ ข่าย คุณสมบัติต่างๆ อาจต้องการให้คุณทำข้อตกลงเฉพาะกับผู้ให้ บริการก่อนจึงจะสามารถใช้งานได้ บริการเสริมจากระบบเครือข่าย เกี่ยวข้องกับการรับส่งข้อมูล โปรดตรวจสอบค่าธรรมเนียมในระบบ เครือข่ายหลักของคุณและเมื่อใช้บริการข้ามเครือข่ายจากผู้ให้ บริการของคุณ ผู้ให้บริการสามารถให้ค่าอธิบายถึงค่าบริการที่เรียก เก็บ ในบางเครือข่าย อาจมีข้อจำกัดที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งาน คุณสมบัติบางอย่างของโทรศัพท์เครื่องนี้ที่ต้องได้รับการสนับสนุน จากระบบเครือข่าย เช่น การสนับสนุนสำหรับเทคโนโลยีเฉพาะ เช่น โปรโตคอล TCP/IP และตัวอักษรในภาษาต่างๆ

ผู้ให้บริการโทรศัพท์อาจขอให้ระบบยกเลิกหรือปิดการใช้งาน คุณสมบัติบางอย่างในเครื่องของคุณ ถ้าเป็นเช่นนั้น คุณสมบัติ เหล่านี้จะไม่ปรากฏในเมนูบนเครื่อง โทรศัพท์ของคุณอาจมีรายการ ที่กำหนดเอง เช่น ชื่อเมนู ลำดับของเมนู และไอคอน

## หน่วยความจำที่ใช้ร่วมกัน

คุณสมบัติในโทรศัพท์เครื่องนี้ ซึ่งใช้หน่วยความจำร่วมกันนั้น ได้แก่ ข้อความมัลติมีเดีย (MMS), แอปพลิเคชั่นอีเมล, ข้อความ ทันใจ. การใช้คุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งหรือมากกว่านี้จะลด จำนวนหน่วยความจำที่เหลือสำหรับคุณสมบัติอื่น หากโทรศัพท์ ของคุณแสดงข้อความว่าหน่วยความจำเต็ม ให้ลบข้อมูลบางอย่าง ที่จัดเก็บไว้ในคุณสมบัติหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันออก

### ActiveSync

การใช้ Mail for Exchange จะถูกจำกัดไว้เฉพาะการชิงโครไนซ์ ข้อมูล PIM แบบ Over-the-Air ระหว่างโทรศัพท์ Nokia กับ เซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange ที่ได้รับอนุญาต

## แม่เหล็กและสนามแม่เหล็ก

เก็บโทรศัพท์ไว้ให้ห่างจากแม่เหล็กหรือสนามแม่เหล็ก

## ด้นหาวิธีใช้

#### การสนับสนุน

เมื่อคุณต้องการเรียนรู้เพิ่มเดิมเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์ของ คุณ หรือคุณไม่แน่ใจเกี่ยวกับการใช้งานโทรศัพท์ของคุณ โปรดดู หน้าการสนับสนุนที่ www.nokia.com/support หรือเว็บไซต์ Nokia ภายในประเทศของคุณ www.nokia.mobi/support (จาก โทรศัพท์มือถือ) แอปพลิเคชั่นวิธีใช้ในโทรศัพท์ หรือคู่มือผู้ใช้

หากการดำเนินการข้างต้นไม่สามารถช่วยแก้ปัญหาได้ ให้ปฏิบัติ ตามขั้นดอนใดขั้นดอนหนึ่งด่อไปนี้

- เริ่มโทรศัพท์ใหม่: ปิดเครื่อง แล้วถอดแบตเดอรี่ เมื่อเวลาผ่าน ไปสักครู่ ให้ใส่แบดเดอรี่กลับคืน แล้วเปิดเครื่อง
- ดั้งค่ากลับไปเป็นค่าเดิมที่ตั้งมาจากโรงงานดังที่ได้อธิบายไว้ ในคู่มือผู้ใช้ เอกสารและไฟล์ของคุณจะถูกลบในการรีเซ็ต ดังนั้นจึงควรสำรองข้อมูลของคุณไว้ก่อน
- อัพเดตชอฟต์แวร์โทรศัพท์ของคุณเป็นประจำเพื่อ ประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดและรับคุณสมบัติใหม่ๆ ตามที่ได้ อธิบายไว้ในคู่มือผู้ใช้

หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาของคุณได้ โปรดติดต่อ Nokia เพื่อ ทำการช่อมแชม โปรดดูที่ www.nokia.co.th/repair ก่อนจะส่ง โทรศัพท์ไปช่อมแชม ควรสำรองข้อมูลในโทรศัพท์ก่อนทุกครั้ง

## วิธีใช้ในอุปกรณ์

อุปกรณ์ของคุณมีคำแนะนำเพื่อช่วยในการใช้งานแอปพลิเคชั่นใน อุปกรณ์ของคุณ

ในการเปิดข้อความวิธีใช้จากเมนูหลัก ให้เลือก เมนู > แอปพลิฯ > วิธีใช้ และแอปพลิเคชั่นที่คุณต้องการอ่านคำแนะนำ เมื่อแอปพลิเคชั่นเปิดขึ้น หากด้องการเข้าถึงข้อความวิธีใช้สำหรับ มุมมองปัจจุบัน เลือก ด้วเลือก >วิธีใช้

ขณะที่คุณกำลังอ่านคำแนะนำ หากต้องการเปลี่ยนขนาดของ ข้อความวิธีใช้ เลือก ตัวเลือก > ลดขนาดแบบอักษร หรือ เพิ่ม ขนาดแบบอักษร

คุณอาจพบลิงค์ของหัวข้อที่เกี่ยวข้องตอนท้ายของข้อความวิธีใช้ หากคุณเลือกคำที่ขีดเส้นใต้ คำแนะนำสั้นๆ จะปรากฏขึ้น

ข้อความวิธีใช้ใช้สัญลักษณ์ด่อไปนี้



เชื่อมต่อไปยังหัวข้อวิธีใช้ที่เกี่ยวข้อง เชื่อมต่อไปยังแอปพลิเคชั่นที่กำลังเอ่ยถึง

ขณะอ่านคำแนะนำ หากต้องการสลับการใช้งานระหว่างวิธีใช้กับ แอปพลิเคชั่นที่เปิดอยู่แต่ไม่แสดงผุลบนหน้าจอ เลือก ตัวเลือก > แสดงแอปฯที่เปิด และแอปพลิเคชั่นที่ต้องการ

## ใช้คุณสมบัติของโทรศัพท์ได้มากยิ่งขึ้น

มีแอปพลิเคชั่นมากมายที่ให้มาโดย Nokia และนักพัฒนา ชอฟด์แวร์ด่างๆ เพื่อช่วยให้คุณใช้คุณสมบัติของโทรศัพท์ได้มาก ยิ่งขึ้น หากต้องการค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชั่น โปรดไปที่ ร้านค้า Ovi ที่ store.ovi.com. มีการอธิบายแอปพลิเคชั่นเหล่านี้ไว้ ในคู่มือซึ่งอยู่ในหน้าสนับสนุนผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia.com/ support หรือเว็บไซด์ Nokia ในพื้นที่ของคุณ

อัพเดตชอฟด์แวร์อุปกรณ์ การอัพเดตชอฟด์แวร์ผ่านสัญญาณ เลือก เมนู > แอปพลิฯ > อัพเดต SW ด้วยการอัพเดตชอฟด์แวร์ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณจะ สามารถตรวจสอบว่ามีการอัพเดตชอฟต์แวร์หรือแอปพลิเคชั่น สำหรับอุปกรณ์ของคุณหรือไม่ และดาวน์โหลดข้อมูลดังกล่าว มายังอุปกรณ์ของคุณ

การดาวน์โหลดการอัพเดดซอฟแวร์อาจทำให้มีการส่งข้อมูล จำนวนมาก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ดรวจดูให้แน่ใจว่าแบดเดอรี่สำหรับโทรศัพท์ของคุณมีพลังงาน เพียงพอ หรือเชื่อมด่ออยู่กับเครื่องชาร์จก่อนเริ่มอัพเดด

คำเตือน:

หากคุณติดตั้งโปรแกรมอัพเดดซอฟด์แวร์ คุณจะไม่สามารถใช้ โทรศัพท์ แม้แต่กับการโทรออกฉุกเฉิน จนกว่าจะติดตั้งเสร็จและ รีสดาร์ทโทรศัพท์อีกครั้ง ต้องแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลไว้แล้วก่อน ยอมรับการติดตั้งโปรแกรมอัพเดต

หลังจากการอัพเดตชอฟต์แวร์หรือแอปพลิเคชั่นสำหรับอุปกรณ์ ของคุณโดยใช้การอัพเดตชอฟต์แวร์ คำแนะนำที่เกี่ยวข้องกับแอป พลิเคชั่นที่มีการอัพเดตในคู่มือผู้ใช้หรือวิธีใช้อาจไม่ใช่ข้อมูลล่าสุด

ในการดาวน์โหลดการอัพเดดที่ใช้งานได้ เลือก 🖳 ในการนำ เครื่องหมายการอัพเดตที่คุณไม่ต้องการดาวน์โหลดออก ให้เลือก การอัพเดตจากรายการ

ในการดูข้อมูลการอัพเดต ให้เลือกการอัพเดตและ 🕞

ในการดูสถานะของการอัพเดตที่ผ่านมา ให้เลือก 🚱

เลือก ตั<mark>วเลือก</mark> และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**อ้พเดดผ่านทางพีซี** — อัพเดดอุปกรณ์ของคุณโดยใช้พีซี ดัวเลือกนี้จะแทนที่ตัวเลือก เริ่มการอัพเดต เมื่อมีการอัพเดตที่ สามารถใช้ได้โดยการใช้แอปพลิเคชั่น Nokia Software Updater PC เท่านั้น

**ดูประวัติการอัพเดต** — ดูสถานะของการอัพเดตที่ผ่านมา **การดั้งค่า** — เปลี่ยนการตั้งค่า ได้แก่ จุดเชื่อมต่อค่าเริ่มตันที่ใช้ สำหรับดาวน์โหลดการอัพเดต

ปฏิเสธสิทธิ์ — ดูข้อตกลงการอนุญาตใช้งานของ Nokia

# การอัพเดตชอฟต์แวร์โดยใช้เครื่องพีชีของคุณ

Nokia Software Updater เป็นแอปพลิเคชั่นสำหรับเครื่องพีซีที่ ช่วยให้คุณสามารถอัพเดตชอฟแวร์ของโทรศัพท์ของคุณได้ ใน การอัพเดดซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ของคุณ คุณจำเป็นต้องมีเครื่อง พีซีที่ใช้งานร่วมกันได้, การเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ดบรอดแบนด์ และ สายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้งานร่วมกันได้เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ของ คุณกับเครื่องพีซี

หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติม ดรวจสอบบันทึกที่เกี่ยวข้องกับ เวอร์ขันของซอฟต์แวร์ล่าสุด และดาวน์โหลดแอปพลิเคชั่น Nokia Software Updater โปรดดูที่ www.nokia.co.th/ softwareupdate หรือเว็บไซด์ Nokia ในประเทศของคุณ

ในการอัพเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชั่น Nokia Software Updater ไปยังเครื่องพีซีของคุณ
- 2 เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้ สายเคเบิลข้อมูล USB และเลือก โหมด PC Suite
- 3 เปิดแอปพลิเคชั่น Nokia Software Updater แอปพลิเคชั่น Nokia Software Updater จะแนะนำให้คุณสำรองไฟล์ อัพเดด ชอฟต์แวร์ และเรียกคืนไฟล์ของคุณ

## การตั้งค่า

โดยทั่วไปเครื่องของคุณจะมี MMS, GPRS, การสตรีม และการตั้งค่า อินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่ซึ่งได้รับการกำหนดค่าโดยอัตโนมัติ ตาม ข้อมูลจากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ คุณอาจมีการตั้งค่าจากผู้ ให้บริการของคุณติดตั้งไว้ในเครื่องอยู่แล้ว หรือคุณสามารถรับหรือ ขอการตั้งค่าจากผู้ให้บริการเครือข่ายเป็นข้อความพิเศษ

คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าทั่วไปในเครื่องของคุณ เช่น ภาษา, โหมดพร้อมทำงาน, หน้าจอ และการตั้งค่าล็อคปุ่มกด

## รหัสผ่าน

โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ ในกรณีที่คุณลืมรหัสผ่าน

รหัส PIN (Personal identification number) — รหัสนี้จะช่วย ป้องกันการใช้ซิมการ์ดของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต โดยปกติ รหัส PIN (4 ถึง 8 หลัก) จะให้มาพร้อมกับซิมการ์ด หากคุณป้อนรหัส PIN ผิดติดต่อกันสามครั้ง เครื่องจะล็อครหัส และคุณจะต้องใช้รหัส PUK ในการปลดล็อค

รหัส UPIN — คุณอาจได้รับรหัสนี้มาพร้อมกับการ์ด USIM การ์ด USIM เป็นเวอร์ชันที่พัฒนามาจากชิมการ์ด และสามารถใช้งานได้ กับโทรศัพท์มือถือในระบบ UMTS

รหัส PIN2 — รหัสนี้ (4 ถึง 8 หลัก) มาพร้อมกับชิมการ์ดบางอัน และคุณต้องใช้รหัสนี้ในการเข้าใช้งานฟังก์ชันบางอย่างใน โทรศัพท์ของคุณ

รหัสล็อค (หรือเรียกว่ารหัสโทรศัพท์) — รหัสล็อคจะช่วยป้องกัน การใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งรหัสที่ดั้งไว้คือ 12345 คุณ สามารถสร้างและเปลี่ยนรหัส รวมทั้งตั้งค่าโทรศัพท์ให้ร้องขอการ ป้อนรหัสได้ด้วย คุณควรเก็บรหัสใหม่ไว้เป็นความลับและเก็บไว้ใน ที่ปลอดภัยโดยแยกจากตัวเครื่อง หากคุณลึมรหัสและล็อคเครื่อง ไว้ คุณจะต้องนำเครื่องไปที่ศูนย์บริการ ทั้งนี้อาจมีการคิดค่าใช้จ่าย เพิ่มเดิม และข้อมูลส่วนบุคคลทั้งหมดในเครื่องของคุณอาจถูกลบ ออกไป สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม กรุณาติดต่อศูนย์ Nokia Care หรือ ด้วแทนจำหน่ายเครื่องของคุณ

รหัส PUK (Personal Unblocking Key) และรหัส PUK2 — คุณจำเป็น ด้องใช้รหัส (8 หลัก) เหล่านี้ในการเปลี่ยนรหัส PIN หรือรหัส PIN2 ที่ถูกบล็อกตามลำดับ หากรหัสดังกล่าวไม่ได้ให้มาพร้อมกับ ขิมการ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการขิมการ์ดที่อยู่ในโทรศัพท์ของคุณ รหัส UPUK — ในการเปลี่ยนรหัส UPIN ที่ถูกบล็อก จำเป็นต้องใช้ รหัส (8 หลัก) นี้ หากรหัสนี้ไม่ได้ให้มาพร้อมกับการ์ด USIM โปรด ดิดต่อผู้ให้บริการการ์ด USIM ที่อยู่ในโทรศัพท์ของคุณ

## ล็อคระยะไกล

ในการป้องกันการใช้โทรศัพท์ของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต คุณ สามารถล็อคเครื่องและการ์ดหน่วยความจำของคุณจากระยะไกล โดยใช้ข้อความตัวอักษร คุณต้องระบุข้อความตัวอักษร และล็อค เครื่องของคุณ โดยการส่งข้อความไปยังเครื่อง ในการปลดล็อค เครื่อง คุณต้องมีรหัสล็อค

ในการเปิดการล็อคระยะไกล และกำหนดข้อความตัวอักษร เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > ความ ปลอดภัย > โทรศัพท์และชิมการ์ด > ล็อคโทรศัพท์จากระยะ ไกล > เปิดใช้งานแล้วแดะที่ฟิลด์ป้อนข้อความเพื่อป้อนข้อความ เลือก ✔ และตรวจสอบข้อความ ป้อนรหัสล็อค

## การยืดอายุแบตเตอรี่

คุณสมบัติหลายอย่างในโทรศัพท์จะเป็นการเพิ่มการใช้พลังงาน แบดเตอรี่และลดอายุการใช้งานของแบดเดอรี่ ในการประหยัด พลังงานแบดเดอรี่ ให้ทำดังนี้

 คุณสมบัติที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth หรืออนุญาตให้คุณ สมบัติใดๆ ทำงานในพื้นหลังขณะใช้คุณสมบัติอื่นๆ จะเป็นการ เพิ่มการใช้พลังงานแบตเตอรี่ ให้ปิดการใช้เทคโนโลยี Bluetooth เมื่อคุณไม่จำเป็นต้องใช้

- คุณสมบัติที่ใช้ LAN ไร้สาย (WLAN) หรืออนุญาตให้คุณสมบัติ ใดๆ ทำงานในพื้นหลังขณะใช้คุณสมบัติอื่นๆ จะเป็นการเพิ่ม การใช้พลังงานแบดเดอรี่ WLAN ในโทรศัพท์ Nokia ของคุณจะ ปิดการใช้งาน เมื่อคุณไม่ได้พยายามเชื่อมต่อ ไม่ได้เชื่อมต่อ กับจุดเชื่อมต่อ หรือไม่ได้สแกนหาเครือข่าย ในการลดการใช้ พลังงานแบตเตอรี่ คุณสามารถกำหนุดไม่ให้โทรศัพท์สแกน หรือสแกนน์อยลง สำหรับเครือข่ายที่ทำงานในพื้นหลัง
- หากคุณได้ตั้งค่า การเชื่อมต่อ GPRS เป็น เมื่อว่าง ในการตั้ง ค่าการเชื่อมต่อ และไม่มีพื้นที่ครอบคลุมสำหรับข้อมูลแบบ แพคเก็ต (GPRS) โทรศัพท์จะพยายามสร้างการเชื่อมต่อข้อมูล แบบแพ็คเกตเป็นระยะๆ ในการยึดอายุการใช้งานโทรศัพท์ ของคุณ ให้เลือก การเชื่อมต่อ GPRS > เมื่อต้องการ
- แอปพลิเคชั่นแผนที่จะดาวน์โหลดข้อมูลแผนที่ใหม่เมื่อคุณ เลื่อนไปที่พื้นที่ใหม่บนแผนที่ ซึ่งจะสิ้นเปลืองการใช้พลังงาน แบดเดอรี่มากขึ้น คุณสามารถป้องกันไม่ให้มีการดาวน์โหลด แผนที่โดยอัดโนมัติ
- หากความแรงของสัญญาณเครือข่ายมือถือแดกด่างกันมากใน พื้นที่ของคุณ โทรศัพท์ของคุณจะสแกนหาเครือข่ายที่ใช้ได้ ข้าไปข้ามา ซึ่งจะเป็นการสิ้นเปลืองพลังงานแบตเดอรี่

หากโหมดเครือข่ายตั้งไว้เป็นโหมดคู่ในการตั้งค่าเครือข่าย อุปกรณ์จะค้นหาเครือข่าย 3G คุณสามารถตั้งเครื่องให้ใช้ เฉพาะเครือข่าย GSM ในการใช้เฉพาะเครือข่าย GSM ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > เครือข่าย > โหมด ระบบ > GSM

 สภาพแสง และปรับแสงสว่างของหน้าจอ ในการตั้งค่า จอแสดงผล ให้เลือก ตัวตรวจจับแสง

 การปล่อยให้แอปพลิเคชั่นทำงานต่อไปในพื้นหลังจะเป็นการ เพิ่มการใช้พลังงานแบตเตอรี่ ในการปิดแอปพลิเคชั่นที่คุณไม่ ได้ใช้ หากแอปพลิเคชั่นนั้นไม่ตอบสนอง ให้เลือก ตัวเลือก > แสดงแอปฯที่เปิด และไปที่แอปพลิเคชั่นโดยใช้ปุ่มเมนู กด ค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อเปิดแอปพลิเคชั่น และเลือก ตัวเลือก > ออก

## การเพิ่มหน่วยความจำ

ในการดูพื้นที่ว่างสำหรับชนิดข้อมูลต่างๆ เลือก เมนู > แอปพลิฯ >ที่ทำงาน >ตัวจัดไฟล์

คุณสมบัติในโทรศัพท์จำนวนมากจะใช้หน่วยความจำเพื่อเก็บ ข้อมูล โทรศัพท์จะแจ้งคุณ หากหน่วยความจำในที่ตั้งหน่วยความ จำเหลือน้อย

ในการเพิ่มหน่วยความจำ ให้โอนข้อมูลไปยังการ์ดหน่วยความจำ (หากมี) หรือไปยังคอมพิวเตอร์ที่รองรับ

ในการฉบข้อมูลที่ไม่ต้องการใช้ ใช้ดัวจัดการไฟล์หรือเปิดแอปพลิ เคชั่นสำหรับฉบ คุณสามารถลบรายการด่างๆ ด่อไปนี้

- ข้อความในโฟลเดอร์ในการรับส่งข้อความ และข้อความอีเมล ที่ดึงมาในกล่องจดหมาย
- เว็บเพจที่จัดเก็บไว้
- ข้อมูลติดต่อ
- บันทึกปฏิทิน

- แอปพลิเคชั่นที่อยู่ในตัวจัดการแอปพลิเคชั่นที่คุณไม่ต้องการ ใช้อีกต่อไป
- ไฟล์การติดตั้ง (.sis หรือ .sisx) ของแอปพลิเคชั่นที่คุณติดตั้ง โอนไฟล์ติดตั้งไปยังคอมพิวเตอร์ที่รองรับ
- ภาพและวิดีโอคลิปในภาพ สำรองไฟล์ในคอมพิวเตอร์ที่รองรับ

# การเริ่มต้นใช้งาน

หมายเหตุ: พื้นผิวของโทรศัพท์เครื่องนี้ไม่มีสารนิกเกิลอยู่ในแผ่น โลหะ พื้นผิวของโทรศัพท์เครื่องนี้ประกอบด้วยโลหะสแดนเลส

## ้ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง (ด้านหน้า)



- 1 พร็อกซิมิตี้เซนเซอร์
- 2 หูฟัง
- **3** ห<sup>ู้</sup>น้าจอสัมผัส
- 4 ปุ่มเมนู
- 5 ปุ่มโทร 6 เลนส์กล
- 6 เล่นส์กล้องรอง
- 7 เซนเซอร์แสง
- 8 ปุ่มวางสาย



ห้ามปกปิดบริเวณเหนือหน้าจอสัมผัสด้วยฟิล์มป้องกันหรือเทป เป็นต้น

## ้ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง (ด้านหลัง)



- 1 แฟลชกล้อง
- 2 เลนส์กล้อง

## ้ปุ่มกดและส่วนประกอบของเครื่อง (ด้านข้าง)



- 1 ลำโพงสเตอริโอ
- 2 ไฟแสดงการชาร์จ
- 3 ช่องเสียบ Micro USB
- 4 สวิตช์ล็อค
- 5 ปุ่มปรับเพิ่มระดับเสียง/ขยายภาพ
- 6 ปุ่มปรับลดระดับเสียง/ย่อภาพ
- 7 ปุ่มจับภาพ

## ี่ปุ่มกดและส่วนประกอบ (ด้านบน)



- 1 ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง
- 2 ช่องเสียบ AV ของ Nokia (3.5 มม.)

## การใส่ชิมการ์ดและแบตเตอรี่

ทำตามคำแนะนำอย่างระมัดระวังเพื่อไม่ให้ฝาด้านหลังเสียหาย

การถอดออกอย่างปลอดภัย ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อ โทรศัพท์จากอุปกรณ์ชาร์จทุกครั้งก่อนถอดแบตเตอรี่

 1 ถอดฝาด้านหลังออกโดยการยกขึ้นจากทางด้านล่างของ โทรศัพท์



2 หากมีแบตเตอรื่อยู่ ให้ยกแบตเตอรี่ตามลูกศรเพื่อเอาออก



3 ดึงดัวยึดชิมการ์ดออก และใส่ชิมการ์ดลงไป ตรวจดูให้แน่ใจว่า พื้นที่หน้าสัมผัสสีทองบนการ์ดคว่าลง และมุมตัดบนการ์ดหัน ไปทางมุมตัดบนตัวยึด ดันตัวยึดชิมการ์ดกลับเข้าที่



4 วางแนวหน้าสัมผัสของแบดเดอรี่กับขั้วต่อที่ตรงกันบนช่องใส่ แบดเดอรี่ และใส่ลงในทิศทางเดียวกับลูกศร



5 ในการใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่ วางตัวล็อคของฝาครอบ ด้านบนเข้ากับช่อง แล้วกดลงจนกระทั่งฝาครอบล็อคเข้าที่



#### การ์ดหน่วยความจำ



ควรใช้ การ์ด microSD ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia ว่าใช้กับเครื่อง รุ่นนี้ได้เท่านั้น Nokia ใช้มาตรฐานอุตสาหกรรมที่ผ่านการรับรอง สำหรับการ์ดหน่วยความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจไม่สามารถใช้งาน ร่วมกับโทรศัพท์รุ่นนี้ได้อย่างสมบูรณ์ การ์ดที่ใช้งานร่วมกันไม่ได้ อาจทำให้การ์ดและโทรศัพท์ชำรุดเสียหาย และอาจทำให้ข้อมูลที่ จัดเก็บไว้บนการ์ดสูญหาย

## การใส่การ์ดหน่วยความจำ

การ์ดหน่วยความจำอาจมีใส่ไว้แล้วในโทรศัพท์ หากไม่ได้ใส่ไว้ ให้ ดำเนินการต่อไปนี้

1 ถอดฝาด้านหลังของโทรศัพท์ออก



2 ใส่การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันได้ลงไปในช่อง ตรวจดูให้ แน่ใจว่าพื้นที่หน้าสัมผัสของการ์ดคว่าลงไปทางช่อง



- 3 ดันการ์ดเข้าไป คุณจะได้ยินเสียงคลิกเมื่อการ์ดล็อคเข้าที่แล้ว
- 4 ใส่ฝาด้านหลังกลับเข้าที่ คว่ำโทรศัพท์ลงขณะใส่ฝาด้านหลัง ตรวจดูให้แน่ใจว่าปิดฝาสนิทดีแล้ว

## การถอดการ์ดหน่วยความจำ

ข้อสำคัญ: ห้ามถอดการ์ดหน่วยความจำออกกลางคันเมื่อยังมีการ ใช้การ์ดอยู่ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและ โทรศัพท์ขำรุดเสียหาย และอาจทำให้ข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนการ์ด เสียหายได้

- 1 ก่อนที่จะถอดการ์ดออก ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง และเลือก นำ การ์ดหน่วยความจำออก ปิดแอปพลิเคชั่นทั้งหมด
- 2 เมื่อ การถอดการ์ดหน่วยความจำออกจะปิดแอปพลิเคชั่น ทั้งหมดที่เปิดอยู่ ยืนยันถอดการ์ด? ปรากฏ เลือก ใช่
- 3 เมื่อ การถอดการ์ดหน่วยความจำออกจะปิดแอปพลิเคชั่น ทั้งหมดที่เปิดอยู่ ยืนยันถอดการ์ด? ปรากฏ ให้ถอดฝา ครอบด้านหลังออก
- 4 กดการ์ดหน่วยความจำเพื่อปลดออกจากช่องเสียบ
- 5 ดึงการ์ดหน่วยความจำออก หากเครื่องเปิดอยู่ ให้เลือก ตกลง
- 6 ใส่ฝาด้านหลังกลับเข้าที่ ตรวจดูให้แน่ใจว่าปิดฝาสนิทดีแล้ว

## ตำแหน่งเสาอากาศ

โทรศัพท์ของคุณมีเสาอากาศอยู่ทั้งภายในและภายนอก หลีกเลี่ยง การจับบริเวณเสาอากาศโดยไม่จำเป็นขณะที่เสาอากาศกำลังส่ง หรือรับสัญญาณ การสัมผัสกับเสาอากาศขณะกำลังส่งหรือรับ สัญญาณอาจส่งผลต่อคุณภาพของการสื่อสาร และทำให้มีการใช้ พลังงานสูงขึ้นขณะทำงาน และอาจทำให้อายุการใช้งานแบดเดอรี่ สั้นลง



#### ปิดและเปิดเครื่อง ในการเปิดเครื่อง

ในการเปิดเครื่อง:

กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง



2 หากเครื่องขอรหัส PIN หรือรหัสล็อค ให้ป่อนรหัส แล้วเลือก ตกลง รหัสล็อกที่ตั้งไว้คือ 12345 หากคุณลึมรหัส และเครื่อง ของคุณถูกล็อค คุณจะต้องส่งเครื่องของคุณไปยังศูนย์บริการ และอาจมีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม กรุณาติดต่อศูนย์ Nokia Care หรือดัวแทนจำหน่ายเครื่องของ คุณ

ในการปิดเครื่อง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง และเลือก ปิ<mark>ดเครื่อง!</mark>

### ชาร์จแบตเตอรี่

แบดเดอรี่ของคุณได้รับการชาร์จมาจากโรงงานแล้วบางส่วน จึงไม่ จำเป็นต้องชาร์จแบดเดอรีก่อน หากอุปกรณ์แสดงว่าแบดเดอรีอ่อน ให้ปฏิบัติดังนี้:

## การชาร์จปกติ



- 1 เสียบอุปกรณ์ชาร์จเข้ากับเด้ารับที่ผนัง
- 2 เสียบสายอุปกรณ์ชาร์จเข้ากับเครื่อง ไฟสัญลักษณ์การชาร์จ ข้างๆ ช่องเสียบ USB จะสว่างขึ้นเมื่อกำลังชาร์จแบดเตอรี่
- 3 เมื่อชาร์จแบดเดอรี่จนเด็มแล้ว ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจาก ดัวเครื่อง และออกจากเด้ารับที่ผนัง

คุณไม่จำเป็นด้องชาร์จแบดเตอรีในช่วงเวลาทีเฉพาะเจาะจง และ คุณสามารถใช้อุปกรณ์ได้ในขณะชาร์จ หากกำลังไฟในแบดเตอรี่ หมดจนไม่มีเหลือ อาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งก่อนที่สัญลักษณ์การ ชาร์จจะปรากฏในหน้าจอหรือก่อนที่จะสามารถโทรศัพท์ออกได้

**เคล็ดลับ:** ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากเด้ารับที่ผนังเมื่อไม่ได้ใช้งาน อุปกรณ์ชาร์จที่เสี่ยบกับเด้ารับจะยังคงกินไฟแม้ว่าจะไม่ได้เชื่อมต่อ กับเครื่องก็ดาม

## การชาร์จ USB

คุณสามารถใช้การชาร์จ USB เมื่อไม่มีเด้ารับที่ผนัง การชาร์จ USB จะทำให้คุณสามารถถ่ายโอนข้อมูลในขณะที่กำลังชาร์จอุปกรณ์

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับอุปกรณ์ของ คุณโดยใช้สาย USB ที่ใช้งานร่วมกันได้

ประสิทธิภาพของการชาร์จ USB จะแตกต่างกันค่อนข้างมาก ใน บางกรณี อาจใช้เวลานานมากที่การชาร์จจะเริ่มต้นขึ้น และ อุปกรณ์จะเริ่มต้นทำงาน 2 หากอุปกรณ์ของคุณเปิดอยู่ คุณสามารถเลือกจากตัวเลือก โหมด USB ที่ใช้งานได้ในหน้าจอของอุปกรณ์

#### ชุดหูฟัง

คุณสามารถเชื่อมต่อชุดหูฟังหรือหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้กับ โทรศัพท์ของคุณ คุณอาจต้องเลือกโหมดสายเคเบิล

ชุดหูฟังบางรุ่นอาจแบ่งออกเป็นสองส่วน คือ รีโมทคอนโทรลและ หูฟัง รีโมทคอนโทรลมีไมโครโฟนและปุ่มสำหรับรับหรือวางสาย สนทนา ปรับระดับเสียง และเล่นไฟล์เพลงหรือวิดีโอ ในการใช้หูฟัง ที่มีรีโมทคอนโทรล ให้ต่อรีโมทคอนโทรลกับช่องเสียบของ Nokia AV ที่ตัวเครื่อง แล้วต่อหูฟังกับรีโมทคอนโทรล



# คำเตือน:

เมื่อคุณใช้ชุดหูฟัง ความสามารถในการรับฟังเสียงรอบด้านของคุณ อาจได้รับผลกระทบ อย่าใช้ชุดหูฟังหากมีโอกาสทำให้เกิด อันตรายต่อความปลอดภัยของคุณ

อย่าเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ที่สร้างสัญญาณออก เนื่องจากผลิตภัณฑ์นี้ อาจทำให้เครื่องเสียหายได้ อย่าเชื่อมต่อแหล่งสัญญาณที่มีกำลัง ไฟฟ้าเข้ากับช่องเสียบ Nokia AV ห้ามเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกหรือชุดหูฟังอื่นๆ เข้ากับช่องเสียบ Nokia AV นอกเหนือจากที่ได้รับอนุมัติโดย Nokia ให้ใช้งานกับ เครื่องนี้ได้ โปรดใส่ใจเป็นพิเศษกับระดับเสียง

#### ใส่สายคล้องข้อมือ



ร้อยสายคล้องข้อมือ แล้วผูกให้แน่น

## การดำเนินการบนหน้าจอสัมผัส

ใช้นิ้วหรือปากกาสำหรับหน้าจอสัมผัส (หากใช้ได้)

ข้อสำคัญ: ปากกาที่ใช้งานกับโทรศัพท์เครื่องนี้ ต้องเป็นปากกาที่ ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น การใช้ปากกาชนิดอื่นอาจทำให้ การรับประกันของโทรศัพท์สิ้นสุดลง และทำให้หน้าจอแบบสัมผัส เสียหายได้ หลีกเลี่ยงการขูดขีดหน้าจอแบบสัมผัส และไม่ควรใช้ ปากกาหรือดินสอที่ใช้กันทั่วไปหรือวัดถุปลายแหลมอื่นๆ เขียน ข้อความบนหน้าจอแบบสัมผัส

## การแตะและแตะสองครั้ง

ในการเปิดแอปพลิเคชั่นหรือส่วนประกอบอื่นบนหน้าจอสัมผัส ดาม ปกติคุณใช้นิ้วแตะหน้าจอ อย่างไรก็ตาม ในการเปิดรายการต่อไปนี้ คุณต้องแตะที่รายการสองครั้ง

- รายการต่างๆ ในแอปพลิเคชั่น เช่น โฟลเดอร์ฉบับร่างใน แอปพลิเคชั่น ข้อความ
- ไฟล์ด่างๆ ในรายการไฟล์ ด้วอย่างเช่น ภาพในโฟลเดอร์ ภาพ ที่ถ่าย ในแอปพลิเคชั่น ภาพถ่าย

เคล็ดลับ: เมื่อคุณเปิดมุมมองรายการ จะมีการไฮไลด์รายการ แรกเอาไว้แล้ว ในการเปิดรายการที่ไฮไลด์ ให้แตะที่รายการ หนึ่งครั้ง

หากคุณแดะไฟล์หรือรายการที่ใกล้เคียงกันหนึ่งครั้ง ไฟล์จะ ไม่เปิดขึ้น แต่จะมีการไฮไลด์ที่ไฟล์ ในการดูดัวเลือกที่มี สำหรับรายการดังกล่าว ให้เลือก ตัวเลือก หรือให้เลือกไอคอน จากแถบเครื่องมือ หากมี

## การเลือก

ในเอกสารสำหรับผู้ใช้นี้ การเปิดแอปพลิเคชั่นหรือรายการโดยการ แดะหนึ่งหรือสองครั้ง เป็นการดำเนินการ ``เลือก'' ของคุณ หากคุณ จำเป็นต้องเลือกหลายรายการดามลำดับ จะใช้ลูกศรในการแยก รายการที่จะเลือกซึ่งปรากฏบนหน้าจอ

ด้วอย่าง: ในการเลือก ด้วเลือก >วิธีใช้ ให้แตะ ด้วเลือก จากนั้น แดะ วิธีใช้

#### การลาก

ในการลาก ให้แตะนิ้วบนหน้าจอ และเลื่อนนิ้วไปมาบนหน้าจอ

**ด้วอย่าง:** ในการเลื่อนขึ้นหรือลงบนเว็บเพจ ให้ลากเพจดังกล่าว ด้วยนิ้วของคุณ

#### การปัด

ในการปัด ให้เลื่อนนิ้วของคุณไปทางซ้ายหรือขวาอย่างรวดเร็วบน หน้าจอ



#### การตวัด

ในการตวัด วางนิ้วของคุณบนหน้าจอ เลื่อนและยกนิ้วขึ้นอย่าง รวดเร็วบนหน้าจอ เนื้อหาบนหน้าจอจะเลื่อนไปดามความเร็วและ ทิศทางของการปล่อย ในการเลือกรายการจากรายการที่เลื่อนได้ เพื่อหยุดการเคลื่อนที่ แตะที่รายการนั้น ในเครื่องของคุณ การตวัด จะใช้ได้ในเครื่องเล่นเพลง



## การเลื่อน

ในการเลื่อนขึ้นหรือลงในรายการที่มีแถบเลื่อน ให้ลากตัวเลื่อนของ แถบเลื่อน

ในมุมมองรายการบางมุมมอง คุณสามารถวางนิ้วของคุณไปบน รายการและลากขึ้นหรือลง

**เคล็ดลับ:** ในการดูคำอธิบายสั้นๆ ของไอคอน ให้วางนิ้วของคุณ บนไอคอน ไม่มีคำอธิบายสำหรับทุกไอคอน

## ไฟด้านหลังของหน้าจอสัมผัส

ในการเปิดไฟพื้นหลัง ให้ปลดล็อคหน้าจอและปุ่มกด หากจำเป็น และกดปุ่มเมนู

#### เขียนข้อความ

คุณสามารถป้อนข้อความในโหมดอื่น แป้นพิมพ์เด็มรูปแบบทำงาน เหมือนแป้นพิมพ์ทั่วไป และโหมดแผงปุ่มกดบนหน้าจอที่พิมพ์ได้ ทั้งตัวอักษรและตัวเลขช่วยให้คุณสามารถแตะที่อักขระได้ โหมด การจดจำลายมือช่วยให้คุณสามารถเขียนอักขระลงบนหน้าจอได้ โดยตรง

ในการเปิดใช้โหมดป้อนข้อความ ให้แตะช่องป้อนข้อความช่องใด ก็ได้

ในมุมมองการป้อนข้อความ ในการสลับระหว่างโหมดการป้อน ข้อความด่างๆ ที่มีอยู่ ให้แตะ 鬪 และเลือกโหมดการป้อนที่ ต้องการ

วิธีการป้อนและภาษาที่การจดจำลายมือสนับสนุนจะแตกต่างกันไป ดามภูมิภาค

## การป้อนด้วยแป้นพิมพ์ แป้นพิมพ์



เครื่องของคุณมีแป้นพิมพ์เด็มรูปแบบ ในการเปิดแป้นพิมพ์ ให้ดัน หน้าจอสัมผัสขึ้น ในแอปพลิเคชั่นทั้งหมด หน้าจอจะหมุนเองโดย อัดโนมัติจากแนวตั้งเป็นแนวนอนเมื่อคุณเปิดแป้นพิมพ์



- 1 ปุ่ม Sym หากต้องการใส่อักขระพิเศษที่ไม่มีอยู่บนแป้นพิมพ์ ให้กดปุ่ม Sym หนึ่งครั้งและเลือกอักขระที่ต้องการจากตาราง
- 2 ปุ่มฟังก์ชัน เมื่อต้องการใส่อักขระพิเศษตามที่พิมพ์บนปุ่ม ให้ กดปุ่มฟังก์ชันค้างไว้และกดปุ่มตัวอักษรที่สอดคล้องกัน หรือ กดปุ่มตัวอักษรค้างไว้อย่างเดี่ยวก็ได้ ในการป้อนอักขระพิเศษ หลายตัวติดกัน ให้กดปุ่มฟังก์ชันสองครั้งอย่างรวดเร็ว แล้วกด ปุ่มตัวอักษรที่ต้องการ หากต้องการกลับสู่โหมดปกติ ให้กดปุ่ม ฟังก์ชันอีกครั้ง
- 3 ปุ่ม Shift หากต้องการสลับระหว่างโหมดดัวพิมพ์ใหญ่กับดัว พิมพ์เล็ก ให้กดปุ่ม Shift สองครั้งอย่างรวดเร็ว ในการป้อนดัว พิมพ์ใหญ่ดัวเดียวในโหมดดัวพิมพ์เล็ก หรือดัวพิมพ์เล็กดัว เดียวในโหมดดัวพิมพ์ใหญ่ ให้กดปุ่ม Shift หนึ่งครั้ง แล้วกดปุ่ม ดัวอักษรที่ต้องการ
- 4 ปุ่ม Space
- 5 ปุ่มลูกศร ในการเลื่อนขึ้น ลง ซ้าย หรือขวา ให้ใช้ปุ่มลูกศร
- 6 ປຸ່ມ Enter

7 ปุ่ม Backspace หากต้องการลบตัวอักษร ให้กดปุ่ม backspace หากต้องการลบตัวอักษรหลายตัว ให้กดปุ่ม backspace ค้างไว้

## การใส่ตัวอักษรที่ไม่ปรากฏบนแป้นพิมพ์

#### การป้อนข้อความภาษาไทย

ในการเขียนข้อความตัวอักษรในภาษาไทย เป็นต้น ให้เลือก เมนู > ข้อความ และ ข้อความใหม่ ไปที่เนื้อหาข้อความ และ เลือกตัวเลือก > ตัวเลือกป้อนข้อมูล > ภาษาที่ใช้เขียน และ เลือกภาษาไทย ไอคอน โฏิฏิค จะปรากฏขึ้น

ในการป้อนอักขระที่พิมพ์อยู่บนมุมซ้ายล่างของปุ่ม ให้กดปุ่ม

ในการป้อนอักขระที่พิมพ์อยู่บนมุมซ้ายบนของปุ่ม ให้กดปุ่ม Shift และกดปุ่ม

ในการป้อนอักขระที่พิมพ์อยู่บนมุมขวาบนของปุ่ม ให้กดปุ่มฟังก์ชัน และกดปุ่ม

ในการป้อนสระ ให้กดปุ่ม Sym และเลือกสระที่ต้องการ

คุณสามารถใส่สระหรือพยัญชนะหลังจากที่เขียนอักขระนำภาษา ไทยตามรูปแบบภาษาไทยเท่านั้น โทรศัพท์ที่มีเมนูภาษาไทยเท่านั้นที่สามารถรับข้อความภาษาไทย ได้

#### การป้อนแบบสัมผัส ลายมือ

ในการเปิดโหมดลายมือ ให้แตะ 🎹 และ ลายมือ

เขียนดัวอักษรที่ตั้งตรงและขัดเจนบนพื้นที่สำหรับป้อนข้อความ โดยเว้นวรรคระหว่างตัวอักษรแต่ละตัว

ในการสอนให้เครื่องจำลายมือของคุณ ให้แตะ 🔳 และ การฝึก เขียนด้วยปากกา

ในการป้อนด้วอักษรและด้วเลข (โหมดเริ่มต้น) เขียนคำต่างๆ ตาม ปกติ ในการเลือกโหมดตัวเลข ให้แตะ 🗾 ในหน้าต่างด้านขวาของ พื้นที่ป้อนข้อมูล ในการป้อนตัวอักษรที่ไม่ใช่แบบละติน ให้แตะ ไอคอนที่สอดคล้องกัน หากมี

	-
	J
	>
	2
*#	ŧ

ในการเขียนตัวอักษรพิเศษ ให้เขียนลงไปดามปกติ นอกจากนี้ คุณ ยังสามารถแตะ 雛 ในหน้าด่างด้านขวาของพื้นที่ป้อนข้อมูล และ เลือกตัวอักษรที่ต้องการจากดารางป็อปอัพ ในการลบตัวอักษรหรือเลื่อนเคอร์เซอร์กลับ ให้ปัดย้อนกลับไป (ดูภาพที่ 1)

ในการใส่เว้นวรรค ให้ปัดไปข้างหน้า (ดูภาพที่ 2)



# การตั้งค่าการป้อนแบบสัมผัส

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > ป้อนแบบสัมผัส

ในการกำหนดตั้งค่าระบบป้อนตัวอักษรสำหรับหน้าจอสัมผัส ให้ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ภาษาที่ใช้เขียน** — กำหนดด้วอักษรในภาษาที่ต้องการให้เครื่อง จดจำลายมือของคุณ และรูปแบบแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

**ความเร็วในการเขียน** — ปรับความเร็วในการคัดลายมือ

**เส้นบรรทัด** — แสดงหรือช่อนเส้นนำในพื้นที่สำหรับเขียน เส้นนำ ช่วยให้คุณเขียนได้ตรงแนว และยังช่วยให้เครื่องจำลายมือของคุณ ได้อีกด้วย

**ดวามกว้างของเส้นปากกา** — เปลี่ยนความหนาของข้อความที่ เขียนด้วยปากกา

**สีที่ใช้เขียน** — เปลี่ยนสีของข้อความที่เขียนด้วยปากกา

# ไอคอนและฟังก์ชัน

ใช้ปุ่มกดบนหน้าจอ (ปุ่มกดตัวอักษรและตัวเลข) เพื่อป้อนตัว อักษรเช่นเดียวกับที่คุณใช้ปุ่มกดของโทรศัพท์แบบธรรมดาที่มี ตัวเลขบนปุ่ม โปรดดูคำอธิบายของแต่ละไอคอนและฟังก์ชันของ ไอคอนในรูปต่อไปนี้



- 1 ปิด ปิดปุ่มกดบนหน้าจอ (ปุ่มกดตัวอักษรและตัวเลข)
- 2 เมนูป้อน เปิดเมนูป้อนแบบสัมผัสที่รวมถึงคำสั่งด่างๆ เช่น ใช้งานตัวช่วยสะกดคำ และ ภาษาที่ใช้เขียน
- 3 สัญลักษณ์ของระบบการป้อนข้อความ เปิดหน้าต่างป๊อปอัพ ซึ่งให้คุณสามารถเปิดหรือปิดระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ, เปลี่ยนรูปแบบตัวพิมพ์ และสลับไปมาระหว่างโหมดตัวอักษร และตัวเลขได้
- 4 โหมดการป้อน เปิดหน้าต่างป้อปอัพให้คุณเลือกโหมดการ ป้อนจากโหมดการป้อนที่มีอยู่ เมื่อคุณแตะที่รายการ หน้าจอ ของวิธีการป้อนปัจจุบันจะปิดลง และหน้าจอของวิธีการที่เลือก จะเปิดขึ้น
- 5 ปุ่มลูกศร เลื่อนเคอร์เซอร์ไปทางซ้ายหรือขวา
- 6 Backspace ลบตัวอักษรที่ป้อนเข้าไปก่อนหน้า

- 7 ปุ่มตัวเลข ป้อนตัวเลขหรือตัวอักษรที่ต้องการดามแบบตัว พิมพ์ที่ใช้อยู่และโหมดการป้อน
- 8 ดอกจัน เปิดตารางตัวอักษรพิเศษ
- 9 Shift เปลี่ยนแบบดัวพิมพ์ของอักษร เปิดหรือปิดระบบช่วย สะกดคำอัตโนมัติ และสลับไปมาระหว่างโหมดดัวอักษรและ ดัวเลข

## การล็อคปุ่มและหน้าจอสัมผัส

เมื่อล็อคโทรศัพท์หรือปุ่มกดไว้ คุณสามารถโทรออกไปยัง หมายเลขฉุกเฉินที่ใช้เป็นทางการซึ่งกำหนดไว้ในเครื่องได้

ในการล็อคหรือปลดล็อคหน้าจอสัมผัสและปุ่ม ให้เลื่อนสวิตช์ล็อค ที่ด้านข้างของโทรศัพท์

เมื่อมีการล็อคหน้าจอสัมผัสและปุ่ม หน้าจอสัมผัสจะปิดและปุ่มจะ ไม่ทำงาน

ในการแก้ไขการตั้งค่าการล็อคหน้าจอและปุ่มอัดโนมัติ เลือก เมนู >การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > ป้องกัน ปุ่มอัดโนมัติ

#### Nokia Switch การถ่ายโอนเนื้อหา

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชั่นสลับในการคัดลอกเนื้อหา เช่น เบอร์ โทรศัพท์ ที่อยู่ รายการปฏิทิน และภาพจากโทรศัพท์ Nokia เครื่อง เดิมไปยังโทรศัพท์ของคุณ

ชนิดเนื้อหาที่สามารถถ่ายโอนได้จะขึ้นอยู่กับรุ่นโทรศัพท์ที่คุณ ด้องการถ่ายโอนเนื้อหามา หากโทรศัพท์เครื่องนั้นสนับสนุนการ ชิงโครไนซ์ คุณจะสามารถชิงโครไนซ์ข้อมูลระหว่างโทรศัพท์ได้ โทรศัพท์จะแจ้งให้คุณทราบหากใช้งานร่วมกับโทรศัพท์เครื่องอื่น ไม่ได้

หากเปิดโทรศัพท์เครื่องอื่นโดยที่ไม่มีชิมการ์ดไม่ได้ คุณสามารถ ใส่ชิมการ์ดลงในโทรศัพท์เครื่องนั้นได้ เมื่อเปิดโทรศัพท์ของคุณ โดยไม่มีชิมการ์ด รูปแบบออฟไลน์จะเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ และ สามารถทำการถ่ายโอนได้

## การถ่ายโอนเนื้อหาเป็นครั้งแรก

- 1 ในการดึงข้อมูลจากโทรศัพท์เครื่องอื่นเป็นครั้งแรก ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > สลับ โทรศัพท์ บนโทรศัพท์ของคุณ
- 2 เลือกชนิดการเชื่อต่อที่คุณต้องการใช้ถ่ายโอนข้อมูล โทรศัพท์ ทั้งสองเครื่องต้องสนับสนุนชนิดการเชื่อมต่อที่เลือก
- 3 หากคุณเลือกการเชื่อมต่อ Bluetooth เป็นชนิดการเชื่อมต่อ ให้เชื่อมต่อโทรศัพท์ทั้งสองเครื่อง ในการให้โทรศัพท์ของคุณ คันหาโทรศัพท์ที่ใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือก ทำต่อ เลือกโทรศัพท์ที่คุณต้องการถ่ายโอนเนื้อหามา ระบบจะขอให้ คุณป้อนรหัสในโทรศัพท์ของคุณ ป้อนรหัส (1-16 หลัก) และ เลือก ตกลง ป้อนรหัสเดียวกันในโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่ง และ เลือก ตกลง ดอนนี้โทรศัพท์จะได้รับการจับคู่แล้ว

โทรศัพท์ Nokia รุ่นก่อนหน้านี้บางเครื่องอาจไม่มีแอปพลิ เคชั่นสลับ ในกรณีนี้ แอปพลิเคชั่นสลับจะถูกส่งไปยังโทรศัพท์ เครื่องอื่นเป็นข้อความ ในการติดตั้งแอปพลิเคชั่นสลับใน โทรศัพท์เครื่องอื่น ให้เปิดข้อความ และทำตามคำแนะนำบน หน้าจอ

4 เลือกเนื้อหาที่คุณต้องการถ่ายโอนจากโทรศัพท์เครื่องอื่นบน โทรศัพท์

เมื่อการถ่ายโอนเริ่มต้น คุณสามารถยกเลิกและดำเนินการด่อ ภายหลังได้ เนื้อหาจะถูกถ่ายโอนจากหน่วยความจำของโทรศัพท์เครื่องอื่นไป ยังดำแหน่งที่สัมพันธ์กันในโทรศัพท์ของคุณ เวลาที่ใช้ในการถ่าย โอนจะขึ้นอยู่กับปริมาณข้อมูลที่จะถ่ายโอน

## การชิงโครไนช์ ดึง หรือส่งเนื้อหา

เลือก เมนู >การตั้งค่า >การเชื่อมต่อ >ถ่ายโอนข้อมูล > สลับโทรศัพท์

หลังจากการถ่ายโอนข้อมูลครั้งแรก ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ เพื่อเริ่มการถ่ายโอนข้อมูลใหม่ โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่น:

- เพื่อชิงโครไนข์เนื้อหาระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับ อุปกรณ์อื่น ในกรณีที่อุปกรณ์เครื่องอื่นรองรับการ ชิงโครไนข์ การชิงโครไนข์เป็นแบบสองทาง หากมีการ ฉบรายการใดในเครื่องหนึ่ง รายการนั้นจะถูกลบออกจาก อีกเครื่องด้วย คุณไม่สามารถกู้คืนรายการที่ลบโดยใช้ การซิงโครไนข์ได้ เพื่อดึงเนื้อหาจากอุปกรณ์อื่นมาที่โทรศัพท์ของคุณ ด้วย
- เพื่อดึงเนื้อหาจากอุปกรณ์อื่นมาที่โทรศัพท์ของคุณ ด้วย
   วิธีการดึง เนื้อหาจะได้รับการถ่ายโอนจากอุปกรณ์เครื่อง
   อื่นมาที่โทรศัพท์ของคุณ เครื่องอาจขอให้คุณเก็บหรือลบ
   เนื้อหาเดิมที่อยู่ในอุปกรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่นของอุปกรณ์
   เพื่อส่งเนื้อหาจากโทรศัพท์ของคุณไปยังอุปกรณ์เครื่อง
   อื่น

หากคุณไม่สามารถส่งรายการได้ คุณสามารถเพิ่มรายการไปยัง โฟลเดอร์ Nokia ที่ C:\Nokia หรือ E:\Nokia ในเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่ง เมื่อคุณเลือก โฟลเดอร์ที่ต้องการถ่ายโอน รายการนั้นๆ ก็จะได้รับการชิงโครไนซ์ ลงในโฟลเดอร์เดียวกันในอุปกรณ์อีกเครื่อง หรือจากอุปกรณ์อีก เครื่องลงในโทรศัพท์ของคุณ

# ใช้ทางลัดเพื่อถ่ายโอนข้อมูลซ้ำอีกครั้ง

หลังจากถ่ายโอนข้อมูลเสร็จสิ้น คุณสามารถจัดเก็บทางลัดพร้อม กับการตั้งค่าการโอนลงในหน้าจอหลัก เพื่อที่คุณจะสามารถถ่าย โอนข้อมูลในลักษณะเดียวกันนี้ได้อีกครั้งในภายหลัง

ในการแก้ไขทางลัด เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่าทางลัด ตัวอย่าง เช่น คุณสามารถสร้างหรือเปลี่ยนชื่อของทางลัดนั้นได้ เป็นต้น

ไฟล์บันทึกการถ่ายโอนจะปรากฏขึ้นหลังการถ่ายโอนทุกครั้ง ใน การดูบันทึกการถ่ายโอนข้อมูลล่ำสุด ให้เลื่อนไปยังทางลัดในมุม มองหลัก และเลือก ตัวเลือก >ดูบันทึก

## การจัดการกับความขัดแย้งในการถ่ายโอน

หากมีการแก้ไขรายการที่จะถ่ายโอนในทั้งสองเครื่อง โทรศัพท์จะ พยายามผสานการเปลี่ยนแปลงนั้นโดยอัตโนมัติ หากไม่สามารถ ทำได้ แสดงว่าเกิดความขัดแย้งในการถ่ายโอนข้อมูลขึ้น เลือก ตรวจสอบทีละเครื่อง, สำคัญเหนือโทรศัพท์นี้ หรือ สำคัญ เหนือโทรศัพท์อื่น เพื่อแก้ปัญหาความขัดแย้ง

#### รูปแบบ

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ รูปแบบ

คุณสามารถใช้รูปแบบเพื่อตั้งค่า เสียง ข้คอวาม เสียงอื่นๆ คำสั่ง เสียงคือชื่อของแอปพลิเคชั่นหรือรูปแบบที่ปรากฏในรายการ

ในการเปลี่ยนรูปแบบ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือก ตัวเลือก > ใช้งาน ในการปรับตั้งค่ารูปแบบ ให้เลื่อนไปที่รูปแบบ และเลือก ตัวเลือก >ปรับตั้งค่า เลือกการตั้งค่าที่คุณต้องการเปลี่ยน

ในการตั้งค่ารูปแบบให้ใช้งานจนถึง 24 ชั่วโมงถัดไป ให้เลื่อนไปที่ รูปแบบ แล้วเลือก ตัวเลือก > ตั้งเวลา และตั้งเวลา เมื่อหมดเวลา รูปแบบจะเปลี่ยนกลับไปที่อันเดิม เมื่อกำหนดเวลาไว้ 🕒 จะแสดง ที่หน้าจอ รูปแบบออฟไลน์กำหนดไม่ได้

ในการสร้างรูปแบบใหม่ ให้เลือก ตัวเลือก > สร้างใหม่

## โทรศัพท์ของคุณ

#### ขนาด

- ปริมาตร: 75 ซีซี
- น้ำหนัก: 135 กรัม
- ความยาว: 113 มม.
- ความกว้าง: 52.5 มม.
- ความหนา (สูงสุด): 14.2 มม.

## หน้าจอหลัก เกี่ยวกับหน้าจอหลัก

ในหน้าจอหลัก คุณสามารถเข้าใช้งานแอปพลิเคชั่นที่คุณใช้งาน บ่อยที่สุดได้อย่างรวดเร็ว ควบคุมแอปพลิเคชั่น เช่น เครื่องเล่น เพลง ดูรายชื่อที่เป็นรายการโปรด และดูว่าคุณมีสายที่ไม่ได้รับหรือ มีข้อความใหม่หรือไม่ได้ทันที



ส่วนประกอบบนหน้าจอหลักแบบอินเทอร์แอคทีฟ

ในการเปิดแอปพลิเคชั่นนาพึกา ให้แตะที่นาพึกา (1)

ในการเปิดปฏิทิน หรือเปลี่ยนแปลงรูปแบบในหน้าจอหลัก ให้แตะที่ วันที่หรือชื่อรูปแบบ (2)

ในการดูหรือเปลี่ยนการตั้งค่าการเชื่อมต่อ ( ╤╧) ในการดู LAN ไร้ สายที่ใช้ได้ หากการสแกน WLAN เปิดใช้งาน หรือในการดูสายที่ไม่ ได้รับ ให้แดะมุมขวาบน (3)

ในการโทรออก เลือก 🗮 (4)

ในการเปิดเมนูหลัก ให้กดปุ่มเมนู (5)

ในการซ่อนและแสดงเนื้อหา ให้ปัดหน้าจอหลักด้วยนิ้วของคุณ

# การเพิ่มรายการลงในหน้าจอหลัก

ในการเพิ่มรายการในหน้าจอหลัก ให้เลือก ตัวเลือก >แก้ไข เนื้อหา > ตัวเลือก >เพิ่มเนื้อหา และเลือกจากรายการ

การใช้วิดเจ็ดอาจเกี่ยวข้องกับการรับส่งข้อมูลจำนวนมาก (บริการ เสริมจากระบบเครือข่าย)

ในการย้ายรายการ เลือก ตัวเลือก > แก้ไขเนื้อหา เลือกรายการที่ ต้องการ และลากแล้ววางในดำแหน่งใหม่

# การลบรายการออกจากหน้าจอหลัก

เลือก ตัวเลือก >แก้ไขเนื้อหา และรายการที่จะย้าย

เลือก ตัวเลือก > ลบ > เรียบร้อย

## การแจ้งเตือนอีเมล เกี่ยวกับการแจ้งเตือนอีเมล

การแจ้งเดือนอีเมลในหน้าจอหลักจะช่วยคุณดิดตามข้อความอีเมล ในศูนย์ฝากข้อความ คุณสามารถตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงตัวอย่าง ส่วนหัวของอีเมลหรือจำนวนอีเมลที่ไม่ได้อ่าน

## การทำงานกับอีเมลในหน้าจอหลัก

ในการเพิ่มอีเมลในหน้าจอหลัก ให้เลือก ดัวเลือก >แก้ไข เนื้อหา > ดัวเลือก > เพิ่มเนื้อหา >วิดเจ็ตอีเมล

ในการตั้งค่าบัญชีอีเมล ในหน้าจอหลัก ให้เลือก ตั้งค่าอีเมล และ ทำตามคำแนะนำ เมื่อตั้งค่าเรียบร้อยแล้ว ไอคอนอีเมลจะปรากฏ บนหน้าจอหลัก ในการเปิดศูนย์ฝากข้อความอีเมล ให้แตะไอคอน

## เครื่องเล่นเพลงในหน้าจอหลัก

คุณสามารถใช้เครื่องเล่นเพลงจากหน้าจอหลักได้ ในการเปิดใช้ปุ่ม ควบคุมเครื่องเล่นเพลง ให้เลือก ตัวเลือก > แก้ไขเนื้อหา > ตัวเลือก > เพิ่มเนื้อหา > เครื่องเล่นเพลง

ไปที่เพลง จะปรากฏขึ้นในหน้าจอหลัก

ในการเปิดเครื่องเล่นเพลง ให้แตะ ไปที่เพลง และเลือกรายการที่ คุณต้องการฟัง

เมื่อเล่นเพลงจะมีการแสดงปุ่มควบคุมเครื่องเล่นเพลง และจะแสดง ชื่อเพลง ศิลปิน และปกอัลบัม หากมี่

## รายชื่อที่ชื่นชอบในหน้าจอหลัก

คุณสามารเพิ่มหลายรายชื่อได้ในหน้าจอหลัก และทำการโทรหรือ ส่งข้อความไปให้บุคคลนั้น ดูเว็บฟีด หรือเข้าสู่ข้อมูลและการตั้งค่า

- 1 ในการเพิ่มที่ดิดต่อในหน้าจอหลัก ให้เลือก ตัวเลือก > แก้ไข เนื้อหา > ดัวเลือก > เพิ่มเนื้อหา > รายชื่อโปรด แถวของไอคอน 2 จะปรากฏในหน้าจอหลัก
- 2 เลือกไอคอนใดๆ (🕹) และรายชื่อจากรายชื่อ

#### เพิ่มการแบ่งใช้ออนไลน์ลิงค์ข่าวที่เป็นรายการโปรดของคุณ ลงบนหน้าจอหลัก

คุณสามารถเข้าใช้การแบ่งใช้ออนไลน์ลิงค์ข่าวที่เป็นรายการโปรด ของคุณได้อย่างรวดเร็ว โดยการเพิ่มการแบ่งใช้วิดเจ็ตออนไลน์บน หน้าจอหลักของคุณ

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้เลือก ดัวเลือก > แก้ไขเนื้อหา > ตัวเลือก > เพิ่มเนื้อหา > แบ่งดู
- 2 เลือกลิงค์ข่าวที่คุณด้องการเพิ่ม คุณอาจต้องลงทะเบียนรับ บริการของผู้ให้บริการก่อนจึงจะสามารถเพิ่มลิงค์ข่าวได้

วิดเจ็ตจะแสดงรูปภาพขนาดย่อจากลิงค์ข่าวที่เลือกไว้ของบัญชี การแบ่งใช้ออนไลน์ใดๆ ของคุณ โดยจะแสดงภาพล่าสุดเป็นลำดับ แรก

#### สัญลักษณ์บนจอภาพ

**E@** 

企

- Υ กำลังใช้โทรศัพท์ในเครือข่าย GSM (บริการเสริมจากระบบ
   เครือข่าย)
- **3G** กำลังใช้โทรศัพท์ในเครือข่าย UMTS (บริการเสริมจาก ระบบเครือข่าย)
- คุณมีข้อความที่ยังไม่ได้อ่านหนึ่งหรือหลายข้อความใน โฟลเดอร์ถาดเข้าในแอปพลิเคชั่นข้อความ
  - คุณมีอีเมลใหม่อยู่ในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล
    - มีข้อความรอส่งอยู่ในโฟลเดอร์ถาดออก

۰۵۲۵ ×۲

RÐ

Ē

คูณมีเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

- ์ ตั้งแบบเสียงเป็นไม่มีเสียง และปิดเสียงเดือนเมื่อได้รับ ข้อความและอีเมล
- รูปแบบตั้งเวลากำลังทำงาน
- มีการล็อคหน้าจอสัมผัสและปุ่ม
- นาฬิกาปลุกกำลังทำงาน
- กำลังใช้ส<sup>่</sup>ายโทรศัพท์สายที่สอง (บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย)
- สายทั้งหมดที่โทรเข้ามาที่โทรศัพท์จะถูกโอนไปที่เบอร์ อื่น (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) หากคุณมีสาย โทรศัพท์สองสาย จะมีตัวเลขแสดงสายโทรศัพท์ที่กำลัง ใช้งาน
- โทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับเครือข่ายผ่าน LAN ไร้สาย หรือ UMTS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) และพร้อมใช้ สำหรับสายอินเทอร์เน็ด
- มีการต่อชุดหูฟังที่ใช้ร่วมกันได้กับโทรศัพท์ มีการต่อสายส่งสัญญาณทีวีที่ใช้ร่วมกันได้กับโทรศัพท์
- มีการต่อเท็กซ์โฟน<sup>ท</sup>ี่ใช้ร่วมกันได้กับโทรศัพท์ สายข้อมูลกำลังทำงาน (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต GPRS กำลังทำงาน (บริการ เสริมจากระบบเครือข่าย) – แสดงว่ามีการพักการเชื่อมต่อ ไว้ชั่วคราว 🖧 แสดงว่ามีการเชื่อมต่อ
- การเชื่อมต่อข้อมูลแผนพุดเก็ดกำลังทำงานในส่วนของเครือ ข่ายที่สนับสนุน EGPRS (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) <sup>E</sup> แสดงว่ามีการพักการเชื่อมต่อไว้ชั่วคราวและ ว่ามีการเชื่อมต่อ ไอคอนแสดงว่า EGPRS พร้อมใช้งานใน เครือข่าย แต่โทรศัพท์ของคุณไม่จำเป็นต้องใช้การเชื่อม ต่อ EGPRS ในการถ่ายโอนข้อมูล

- การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต UMTS กำลังทำงาน (บริการ เสริมจากระบบเครือข่าย) <del>3∕</del> แสดงว่ามีการระงับการเชื่อม ต่อและ <del>30</del>ู แสดงว่ามีการสร้างการเชื่อมต่อ
- มีการสนับสนุนและใช้งานจุดเชื่อมต่อแพคเก็ดดาวน์ลิงค์ ความเร็วสูง (HSDPA) อยู่ (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย) 💯 แสดงว่าการเชื่อมต่อถูกระงับและ 💥 แสดงว่ามี การสร้างการเชื่อมต่อ
- คณได้ตั้งค่าให้โทรศัพท์ค้นหาเครือข่าย LAN ไร้สาย และ มีเครือข่าย LAN ไร้สายที่ใช้ได้ (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย)
- (1) การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายกำลังทำงานในเครือข่ายที่ใช้การ เข้ารหัส
  - การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายกำลังทำงานในเครือข่ายที่ไม่ได้ ใช้การเข้ารหัส
  - มีการเปิดใช้งานการเชื่อมต่อ Bluetooth
  - กำลังโอนย้ายข้อมูลโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth เมื่อ สัญลักษณ์ดังกล่าวกะพริบ แสดงว่าโทรศัพท์ของคุณ พยายามจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อีกเครื่อง
  - มีการเชื่อมต่อ USB
  - กำลังดำเนินการซิงค์
  - GPS ทำงานอยู่

## ทางลัด

36

3.56

\$

(L)

**≵** \*≑

5

J.

ในการสลับระหว่างแอปพลิเคชั่นด่างๆ ที่เปิดอยู่ ให้กดปุ่มเมนู การปล่อยให้แอปพลิเคชั่นทำงานต่อไปในพื้นหลังจะเป็นการเพิ่ม การใช้พลังงานแบดเตอรี่และลดอายุการใช้งานของแบดเตอรี่

ในการเปิดแอปพลิเคชั่นเบราว์เซอร์ ในแป้นหมุนโทรศัพท์ ให้แดะ 0 ค้างไว้ ในการเปลี่ยนแปลงรูปแบบ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง แล้วเลือก รูปแบบ

ในการโทรออกไปยังศูนย์ข้อความเสียง (บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย) ในแป้นหมุนโทรศัพท์ ให้แดะ 1 ค้างไว้

ในการเปิดรายการหมายเลขสุดท้ายที่โทรออก ในหน้าจอหลัก ให้ กดปุ่มโทร

ในการใช้คำสั่งเสียง ในหน้าจอหลัก ให้กดปุ่มโทรค้างไว้

เมื่อเขียน คุณสามารถเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนโดยกด ሱ และปุ่ม sym

## ค้นหา

เกี่ยวกับการค้นหา

เลือก เมนู >แอปพลิฯ >ด้นหา

การค้นหาช่วยให้คุณสามารถใช้บริการค้นหาผ่านทางอินเทอร์เน็ด หลายบริการ เพื่อค้นหาเว็บไซด์และภาพด่างๆ ได้ เป็นต้น เนื้อหา และบริการที่มีให้อาจแดกด่างกันไป

## เริ่มการค้นหา

เลือก เมนู *>* แอปพลิฯ *>* ค้นหา

ในการค้นหาเนื้อหาของโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ ให้ป้อนคำ ค้นหาลงในช่องค้นหา หรือเรียกดูประเภทของเนื้อหา ขณะที่คุณ ป้อนคำค้นหา ผลลัพธ์จะได้รับการจำแนกเป็นประเภทต่างๆ ผลลัพธ์ที่มีการเข้าใช้ล่าสุดจะปรากฏที่ด้านบนสุดของรายการ ผลลัพธ์ หากผลลัพธ์ดังกล่าวตรงกับคำค้นหาของคุณ ในการค้นหาเว็บเพจบนอินเทอร์เน็ต ให้เลือก ค้นหาอินเทอร์เน็ต และค้นหาผู้ให้บริการ และป้อนคำค้นหาของคุณลงในช่องค้นหา ผู้ ให้บริการการค้นหาที่คุณเลือกไว้จะได้รับการตั้งเป็นผู้ให้บริการการ ค้นหาเริ่มต้นทางอินเทอร์เน็ตของคุณ

หากมีการกำหนดผู้ให้บริการการคุ้นหาเริ่มดันของคุณเอาไว้แล้ว ให้เลือกผู้ให้บริการดังกล่าวเพื่อเริ่มดันการค้นหา หรือเลือก บริการ ค้นหาเพิ่มเติม เพื่อใช้ผู้ให้บริการการค้นหาอื่น

ในการเปลี่ยนแปลงผู้ให้บริการการค้นหาเริ่มต้น ให้เลือก ดัวเลือก >การตั้งค่า >บริการค้นหา

ในการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าประเทศหรือภูมิภาคเพื่อค้นหาผู้ให้ บริการการค้นหาเพิ่มเดิม ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ประเทศหรือภูมิภาค

## การตั้งค่าการค้นหา

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ค้นหา

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าแอปพลิเคชั่นการค้นหา เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**ประเทศหรือภูมิภาค** — เลือกประเทศหรือภูมิภาคที่คุณต้องการ เข้าไปค้นหา

**การเชื่อมต่อ** — เลือกจุดเชื่อมต่อ และอนุญาตหรือปฏิเสธการ เชื่อมต่อเครือข่าย

**บริการคันหา** — เลือกว่าจะแสดงผู้ให้บริการและประเภทการ ค้นหาหรือไม่

ทั่วไป — เปิดหรือปิดใช้งานคำแนะนำเครื่องมือ และลบประวัติการ ค้นหา

#### การควบคุมระดับเสียงและลำโพง

หากต้องการปรับระดับความดังเมื่อคุณมีสายที่ใช้อยู่หรือกำลังฟัง คลิปเสียง ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียง



ลำโพงในด้วช่วยให้คุณพูดและฟังเสียงในระยะที่ไม่ห่างจากเครื่อง มากนัก โดยไม่จำเป็นต้องถือโทรศัพท์ไว้ใกล้ๆ หู

หากต้องการใช้ลำโพงขณะสนทนา เลือก ใช้งานลำโพง

หากต้องการปิดลำโพง เลือก ใช้งานหูฟังในตัว

#### รูปแบบออฟไลน์

หากต้องการเปิดใช้งานรูปแบบออฟไลน์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดสั้นๆ และเลือก ออฟไลน์

คุณสามารถใช้รูปแบบออฟไลน์เพื่อใช้อุปกรณ์ได้โดยไม่ด้องเชื่อม ต่อกับเครือข่ายเซลลูลาร์ไร้สาย เมื่อคุณเรียกใช้งานรูปแบบออฟ ไลน์ การเชื่อมต่อกับเครือข่ายเซลลูลาร์จะปิดการใช้งาน โดยมี สัญลักษณ์ 🗙 อยู่ที่เครื่องหมายแสดงความแรงของสัญญาณ จะมี การป้องกันสัญญาณความถี่คลื่นวิทยุ (RF) ทั้งหมดระหว่างอุปกรณ์ ไปยังเครือข่ายเซลลูลาร์ หากคุณพยายามส่งข้อความโดยใช้เครือ ข่ายเซลลูลาร์ ข้อความดังกล่าวจะถูกเก็บไว้ในถาดออกเพื่อรอส่ง ภายหลัง

เมื่อรูปแบบออฟไลน์ทำงาน คุณสามารถใช้โทรศัพท์ได้โดยไม่ด้อง มีชิมการ์ด

หากไม่ได้ใส่ชิมการ์ดอย่างถูกต้อง อุปกรณ์จะเริ่มทำงานในรูปแบบ ออฟไลน์

ข้อสำคัญ: ในรูปแบบออฟไลน์ คุณไม่สามารถโทรออกหรือรับ สาย หรือใช้คุณสมบัติอื่นๆ ที่ต้องอยู่ในพื้นที่ให้บริการเครือข่าย เซลลูลาร์ แต่คุณอาจสามารถโทรติดต่อเบอร์โทรฉุกเฉินอย่างเป็น ทางการที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่องของคุณไว้ล่วงหน้าแล้วได้ ใน การโทรติดต่อ คุณต้องเปิดการใช้ฟังก์ชั่นโทรศัพท์ก่อนโดย เปลี่ยนแปลงรูปแบบ หากล็อคโทรศัพท์ไว้ ให้ป้อนรหัสปลดล็อค

เมื่อคุณได้เปิดใช้รูปแบบออฟไลน์ แล้วคุณยังสามารถใช้ LAN ไร้ สาย เช่น เพื่ออ่านอึเมลหรือเรียกดูบนอินเทอร์เน็ตได้ เป็นดัน คุณ ยังสามารถใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ได้ในขณะที่คุณเรียกใช้งาน รูปแบบออฟไลน์ โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่ เกี่ยวข้องเมื่อสร้างและใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สายหรือการเชื่อมต่อ Bluetooth

หากต้องการเปลี่ยนไปใช้รูปแบบอื่น ให้กดปุ่มเปิด/ปิดสั้นๆ และ เลือกรูปแบบอื่น อุปกรณ์จะสามารถส่งสัญญาณไร้สายได้ตามเดิม (หากมีความแรงของสัญญาณเพียงพอ)

#### การดาวน์โหลดอย่างรวดเร็ว

High-speed downlink packet access (HSDPA หรือเรียกอีกอย่าง หนึ่งว่า 3.5 G ซึ่งแสดงด้วย **3.5**G) เป็นบริการระบบเครือข่ายใน เครือข่าย UMTS และให้บริการดาวน์โหลดข้อมูลความเร็วสูง เมื่อ การรองรับ HSDPA ในโทรศัพท์ได้เปิดใช้งาน และโทรศัพท์ได้เชื่อม ต่อกับเครือข่าย UMTS ซึ่งรองรับ HSDPA การดาวน์โหลดข้อมูล เช่น ข้อความ, อีเมล และหน้าเบราเซอร์ ผ่านระบบเซลลูลาร์จะเร็ว ขึ้น การเชื่อมต่อ HSDPA ที่ใช้งานอยู่จะแสดงด้วย ॐ.

คุณสามารถเปิดหรือปิดการรองรับ HSDPA ในการตั้งค่าข้อมูล แพคเก็ด

โปรดดิดต่อผู้ให้บริการเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็น สมาชิกบริการเชื่อมต่อข้อมูล

HSDPA มีผลเฉพาะกับความเร็วในการดาวน์โหลดเท่านั้น การส่ง ข้อมูล เช่น ข้อความและอีเมลไปยังระบบจะไม่มีผล

#### Ovi (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เปิด Ovi ด้วย Nokia N97 mini

Ovi เป็นช่องทางสู่บริการต่างๆ ของ Nokia

สำหรับการสำรวจและรายละเอียดเพิ่มเดิม ไปที่ www.ovi.com โดยใช้คอมพิวเตอร์ของคุณ

# Ovi store

#### เกี่ยวกับ Ovi Store ใน Ovi Store คุณสามารถ

ใน Ovi Store คุณสามารถดาวน์โหลดเกมสำหรับมือถือ แอปพลิ เคชั่น วิดีโอ ภาพ เสียง และข่าว ลงในโทรศัพท์ของคุณได้ บาง รายการอาจไม่มีค่าธรรมเนียม แต่บางรายการนั้นคุณต้องสั่งซื้อโดย ใช้บัตรเครดิตหรือชำระผ่านมือถือ Ovi Store มีเนื้อหาที่รองรับกับ โทรศัพท์มือถือของคุณ และสอดคล้องกับความชอบและที่ตั้งของ คุณ

เนื้อหาใน Ovi Store แบ่งออกเป็นประเภทด่างๆ ดังนี้

- รายการที่แนะนำ
- เกมส์

- การปรับตั้งค่า
- แอปพลิเคชั่น
- วิดีโอ & เสียง

# การสร้างบัญชี Nokia

เมื่อคุณสร้างบัญขี Nokia คุณสามารถเข้าใช้ Ovi และบริการทั้งหมด ที่มีอยู่ด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพียงชุดเดียว

- 1 เลือก Create a Nokia account
- 2 ป้อนชื่อผู้ใช้
- 3 เลือกประเทศของคุณจากรายการ
- 4 ป้อนวันเกิดของคุณ
- 5 ป้อนที่อยู่อีเมลหรือเบอร์โทรศัพท์ของคุณ
- 6 ป้อนรหัสผ่านและยืนยัน
- 7 ป้อนอักขระที่แสดงอยู่ในช่องด้านขวา
- 8 เลือก **Submit**

# การลงชื่อเข้าใช้ Ovi Store

# การลงชื่อเข้าใช้

เลือก Sign in และป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านบัญชี Nokia ของคุณ

## การดึงชื่อผู้ใช้หรือรหัสผ่านที่จำไม่ได้ เลือก Options > Retrieve

# การค้นหา Ovi Store

รายการใน Ovi Store ได้รับการจำแนกไว้ตามประเภท คุณสามารถ เรียกดูประเภทรายการต่างๆ หรือคันหาด้วยคำสำคัญ นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกประเภทรายการที่คุณต้องการดูได้: รายการฟรีหรือรายการยอดนิยม หรือรายการที่แนะนำสำหรับคุณ

## การดูรายละเอียดของรายการ

เลือกรายการเพื่อดูข้อมูลโดยละเอียดและคำวิจารณ์ของผู้ใช้คนอื่น หากคุณลงชื่อเข้าใช้ Ovi Store แล้ว คุณยังสามารถเขียนคำวิจารณ์ ของคุณเองได้

## การอ่านคำวิจารณ์ของคนอื่นๆ เพิ่มเติม เลือก More reviews

## การเขียนคำวิจารณ์

เลือกลิงค์ที่จะเขียนคำวิจารณ์ ป้อนคำวิจารณ์ของคุณ และจัด อันดับโดยให้ดาวตั้งแต่ 1 ถึง 3 ดาว

## การดูข้อมูลเกี่ยวกับผู้เผยแพร่

เลือกลิงค์รูปแบบของผู้เผยแพร่

## การหารายการที่เกี่ยวข้อง เลือก More related

# การซื้อเนื้อหา

- 1 เลือกรายการที่คุณต้องการซื้อ
- 2 เลือก **Buy**
- 3 ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านบัญชี Nokia ของคุณ หากคุณไม่มี บัญชี ให้เลือก Create a Nokia account แล้วป้อนข้อมูล ที่จำเป็น
- 4 เลือกที่จะชำระเงินโดยใช้บัตรเครดิดหรือผ่านทางค่าโทรศัพท์ หากคุณมีข้อมูลบัตรเครดิดเก็บอยู่ในบัญชี Nokia อยู่แล้ว และ คุณต้องการใช้บัตรเครดิดใบอื่น ให้เลือก Edit payment settings และป้อนข้อมูลที่จ่าเป็น ในการจัดเก็บข้อมูล

บัตรเครดิตในบัญชี Nokia ของคุณ ให้เลือกกล่องกา เครื่องหมาย Save this card to my Nokia account

- 5 เลือกที่อยู่อีเมลที่คุณต้องการใช้รับใบเสร็จจากการซื้อของคุณ
- 6 เลือก **Purchase**

## การแบ่งใช้รายการโปรดกับเพื่อน

Ovi Store ช่วยให้คุณสามารถส่งข้อความดัวอักษรที่มีลิงค์ไปยัง รายการใน Ovi Store ได้

- 1 เลือกรายการที่คุณต้องการแบ่งใช้
- 2 เลือก Send to friend
- 3 ป้อนเบอร์โทรศัพท์ในรูปแบบเบอร์โทรระหว่างประเทศ
- 4 เลือก **Send**

# การรายงานเนื้อหาที่ไม่เหมาะสม

ดิดต่อ Nokia หากคุณพบเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมใน Ovi Store

- 1 เลือกรายการที่มีเนื้อหาไม่เหมาะสม
- 2 เลือก **Report issue**
- 3 เลือกเหตุผลจากรายการ และป้อนรายละเอียดเพิ่มเติม หากจำเป็น
- 4 เลือก **Submit**

# การแก้ไขการตั้งค่า Ovi Store

ในการตั้งค่าร้านค้า Ovi คุณสามารถเปลี่ยนข้อมูลบัญชีของคุณ อนุญาตให้เพื่อนของคุณเห็นกิจกรรมที่คุณทำในร้านค้า Ovi รวมทั้ง เปลี่ยนรหัสผ่านและคำถามความปลอดภัยของคุณได้

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าร้านค้า 0vi ให้เลือก **Options** > **Settings** และจากตัวเลือกต่อไปนี้: Ovi sharing — อนุญาตให้รายชื่อOvi ของคุณเห็นกิจกรรมที่คุณทำ ในร้านค้า Ovi

```
Account information — เปลี่ยนข้อมูลบัญชี Nokia ของคุณ
```

```
Change password — เปลี่ยนรหัสผ่านบัญชี Nokia ของคุณ
```

```
Change security question — เปลี่ยนคำถามความปลอดภัยซึ่ง
คุณสามารถดึงชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณได้
```

```
Installation preferences — เลือกวิธีติดตั้งเนื้อหาในโทรศัพท์ของ
คุณ
```
# โทรออก

### พร็อกชิมิตี้เชนเชอร์

เครื่องของคุณมีพร็อกชิมิตี้เซนเชอร์ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ หน้าจอ สัมผัสจะปิดใช้งานอัตโนมัติระหว่างการโทร เมื่อคุณแนบเครื่องไว้ ใกลัหู



ห้ามบังพร็อกซิมิตี้เซนเซอร์ เช่น ใช้ฟิล์มกันกระจกหรือเทป

#### สายสนทนา

1 ในหน้าจอหลัก เลือก ₩ หรือ แป้นหมุน เพื่อเปิดแป้นหมุน และป้อนเบอร์โทรศัพท์ รวมทั้งรหัสพื้นที่ หากต้องการลบ ตัวเลข ให้เลือก C

สำหรับการโทรระหว่างประเทศ เลือก \* สองครั้งแทนดัว อักษร + (ขึ่งจะแทนที่รหัสการโทรระหว่างประเทศ) และป้อน รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ (ไม่ใส่เลขศูนย์ข้างหน้า หากทำได้) และหมายเลขโทรศัพท์

- 2 หากต้องการโทรออก กดปุ่มโทร
- 3 ในการวางสาย (หรือยกเลิกการโทรออก) ให้กดปุ่มวางสาย เมื่อกดปุ่มวางสาย เครื่องจะวางสายสนทนานั้นเสมอ แม้ว่าจะมี การใช้งานแอปพลิเคชั่นอื่นอยู่ก็ตาม
- 1 ในการโทรจากรายการรายชื่อ ให้เลือก เมนู > <mark>รายชื่อ</mark>
- 2 เลื่อนไปยังชื่อที่ต้องการ หรือ แดะช่องคันหาเพื่อป้อนดัวอักษร แรก หรือตัวอักษรในชื่อ แล้วเลื่อนไปยังชื่อ

3 ในการโทรถึงรายชื่อ ให้กดปุ่มโทร หากคุณมีหมายเลขจัดเก็บ ไว้หลายหมายเลขสำหรับหนึ่งรายชื่อ ให้เลือกหมายเลขที่ ด้องการจากรายชื่อ และกดปุ่มโทร

### ขณะใช้สาย

ในการปิดเสียงหรือยกเลิกปิดเสียงไมโครโฟน ให้เลือก 🛠 หรือ 🔦

ในการพักสายหรือยกเลิกการพักสาย ให้เลือก 🖭 หรือ 🥟

ในการเปิดใช้ลำโพง ให้เลือก •┫)) หากคุณเสียบชุดหูฟังที่ใช้งาน ร่วมกันได้โดยมีการเชื่อมต่อ Bluetooth ในการกำหนดให้เสียงออก ไปที่ชุดหูฟัง ให้เลือก ตัวเลือก >ใช้งานแฮนด์ฟรี BT

ในการสลับกลับไปยังโทรศัพท์ ให้เลือก 📮 ))

หากต้องการวางสาย ให้เลือก 🦳

ในการสลับระหว่างสายที่ใช้อยู่และสายที่พักอยู่ ให้เลือก 套

**เคล็ดลับ:** เมื่อคุณมีสายสนทนาที่ใช้อยู่เพียงสายเดียว ในการพัก สาย ให้กดปุ่มโทร ในการเปิดใช้สายนั้น ให้กดปุ่มโทรอีกครั้ง

ในการส่งชุดแบบเสียง DTMF (ตัวอย่างเช่น รหัสผ่าน) ให้เลือก ตัวเลือก > ส่ง DTMF

ป้อนชุด DTMF หรือคันหาในรายชื่อ

ในการป้อนตัวอักษรแทนการคอย (w) หรือตัวอักษรแทนการหยุด ชั่วคราว (p) ให้กด \* ช้าๆ ในการส่งแบบเสียง ให้เลือก ตกลง คุณสามารถเพิ่มแบบเสียง DTMF ให้กับหมายเลขโทรศัพท์หรือช่อง DTMF ในรายละเอียด รายชื่อ

ในการวางสายที่ใช้อยู่แล้วรับสายที่รออยู่ ให้เลือก ดัวเลือก > แทนที่

ในการวางสายทั้งหมดของคุณ ให้เลือก 🚗

บริการเสริมจากระบบเครือข่ายมีดัวเลือกหลายรายการที่คุณ สามารถใช้ได้ระหว่างการใช้สายสนทนา

#### ้ศูนย์ฝากข้อความเสียงและวิดีโอ

ในการโทรไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียงหรือวิดีโอ (บริการเสริมจาก ระบบเครือข่าย ศูนย์ฝากข้อความวิดีโอใช้งานได้เฉพาะในเครือ ข่าย UMTS เท่านั้น) ในหน้าจอหลัก เลือก ⊞ เพื่อเปิดแป้นหมุน แดะ 1 ค้างไว้ และเลือก ศูนย์ข้อความเสียง หรือ ศูนย์ข้อความ วิดีโอ

- 1 ในการเปลี่ยนเบอร์โทรของศูนย์ฝากข้อความเสียงหรือวิดีโอ เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร > โทรศูนย์ฝาก ศูนย์ ฝากข้อความ และ ตัวเลือก > เปลี่ยนเบอร์
- 2 ป้อนหมายเลข (ที่ได้รับจากผู้ให้บริการเครือข่าย) แล้วเลือก ตกลง

#### รับหรือปฏิเสธสาย

ในการรับสาย ให้กดปุ่มโทร หรือเลื่อนเปิด

คุณสามารถส่งข้อความตัวอักษรได้โดยไม่ต้องปฏิเสธสาย เพื่อแจ้ง ให้ผู้โทรทราบว่าคุณไม่สามารถรับสายได้ ในการส่งข้อความดอบ กลับ ให้เลือก ส่งข้อความ แก้ไขข้อความตัวอักษร และกดปุ่มโทร

หากคุณไม่ต้องการรับสาย ให้กดปุ่มวางสาย หากคุณเปิดใช้ ฟังก์ชั่น โอนสาย > สายสนทนา > ถ้าไม่ว่าง ในการตั้งค่า โทรศัพท์เพื่อโอนสาย การปฏิเสธสายเรียกเข้าก็จะโอนสายได้ เช่นกัน

ในการเปิดใช้ตัวเลือกข้อความตัวอักษรและเขียนข้อความตอบกลับ มาตรฐาน เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร > โทร > ปฏิเสธ สายด้วยข้อความ และ ข้อความปฏิเสธ

#### การประชุมสาย

เครื่องของคุณรองรับการประชุมสายได้สูงสุดหกคน รวมทั้งดัวคุณ

- 1 โทรออกไปยังผู้ร่วมสายรายแรก
- 2 ในการโทรไปยังผู้ร่วมสายรายอื่น ให้เลือก ดัวเลือก > โทร ออกใหม่ สายแรกจะถูกพักไว้
- 3 เมื่อมีการรับสายใหม่ ในการเชิญผู้เข้าร่วมคนที่หนึ่งเข้าร่วมการ ประชุม เลือก 3 3 3

ในการเพิ่มบุคคิลใหม่ในสาย โทรหาผู้เข้าร่วมรายอื่น และเพิ่ม สายใหม่ในการประชุมสาย

ในการสนทนาส่วนตัวกับหนึ่งในผู้เข้าร่วม เลือก 层

ไปที่ผู้เข้าร่วม และเลือก ⇔ื่∙ การประชุมสายจะถูกพักสายที่ เครื่องของคุณ ผู้เข้าร่วมรายอื่นสามารถทำการประชุมต่อได้ ในการกลับไปที่การประชุมสาย เลือก **≛\*≛** 

้ในการยกเลิกผู้เข้าร่วม เลือก 层 ไปที่ผู้เข้าร่วม และเลือก 🖧

4 เพื่อหยุดการประชุมสาย กดปุ่มวางสาย

#### การโทรด่วน

ในการเปิดใช้คุณสมบัติ ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การ โทร >โทร > การโทรด่วน

- ในการกำหนดเบอร์โทรศัพท์ให้กับปุ่มหมายเลขปุ่มหนึ่ง เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร > การโทรด่วน
- เลื่อนไปยังปุ่มที่คุณต้องการกำหนดเบอร์โทรศัพท์ให้ แล้ว เลือก ตัวเลือก > กำหนด
  - 1 และ 2 ถูกกำหนดไว้สำหรับศูนย์ข้อความเสียงและวิดีโอ

ในการโทรในหน้าจอหลัก เลือก ∰ ในการเปิดแป้นหมุนโทรศัพท์ เลือกหมายเลขปุ่มที่กำหนด และกดปุ่มโทร

ในการโทรในหน้าจอหลักเมื่อการโทรด่วนเปิดใช้งาน เลือก 🌐 ใน การเปิดแป้นหมุนโทรศัพท์ และแตะหมายเลขปุ่มที่กำหนดค้างไว้

#### สายเรียกข้อน

คุณสามารถรับสายได้ขณะที่กำลังใช้สายอื่นอยู่

ในการเปิดใช้การรอสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ให้เลือก เมนู >การตั้งค่า และ การโทร >โทร >สายเรียกช้อน

- 1 ในการรับสายเรียกซ้อน ให้กดปุ่มโทร สายแรกจะถูกพักสายไว้
- 2 ในการสลับระหว่างสองสาย ให้เลือก ตัวเลือก > สลับ
- 3 ในการเชื่อมต่อสายที่พักไว้กับสายที่ใช้อยู่ และในการยกเลิก การเชื่อมต่อของคุณกับการโทร ให้เลือก ตัวเลือก >โอน
- 4 เมื่อต้องการวางสายที่สนทนาอยู่ ให้กดปุ่มวางสาย
- 5 ในการวางสายทั้งสองสาย ให้เลือก ดัวเลือก > วางสาย ทั้งหมด

#### การโทรออกโดยใช้เสียง

โทรศัพท์ของคุณจะสร้างรายการเสียงสำหรับรายชื่อโดยอัตโนมัติ ในการฟังรายการเสียงสังเคราะห์ ให้เลือกรายชื่อ และ ตัวเลือก > รายละเอียดรายการเสียง เลื่อนไปที่รายละเอียดของรายชื่อ และ เลือก ตัวเลือก > เล่นรายการเสียง

## การโทรออกโดยใช้รายการเสียง

หมายเหตุ: การโทรออกโดยใช้รายการเสียงอาจจะเกิดปัญหาขึ้น ได้ ถ้าคุณอยู่ในที่ที่มีเสียงดังหรืออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้น จึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไม่ว่าใน สถานการณ์ใดก็ตาม

เมื่อคุณใช้การโทรออกด้วยเสียง ลำโพงจะเริ่มทำงาน ให้ถือ โทรศัพท์ห่างจากตัวเล็กน้อยเมื่อคุณพูดรายการเสียง

- 1 ในการเริ่มต้นการโทรด้วยเสียง ในหน้าจอหลัก ให้กดปุ่มโทร ค้างไว้ หากมีการเสียบชุดหูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้ซึ่งมีปุ่มชุด หูฟัง ให้กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้เพื่อเริ่มการโทรด้วยเสียง
- 2 จะมีเสียงดังขึ้นสั้นๆ และ พูดตอนนี้ จะปรากฏขึ้น เปล่งเสียง พูดชื่อที่จัดเก็บไว้ของรายชื่อนั้นๆ อย่างชัดเจน
- 3 โทรศัพท์จะเล่นรายการเสียงสังเคราะห์สำหรับรายชื่อที่จดจำ ได้ในภาษาของเครื่องที่เลือกไว้ และแสดงชื่อและหมายเลข โทรศัพท์ ในการยกเลิกการโทรด้วยเสียง ให้เลือก หยุด

หากมีการจัดเก็บหมายเฉขหลายรายการสำหรับหนึ่งชื่อ คุณ สามารถเปล่งเสียงพูดชื่อและประเภทของหมายเลข เช่น หมายเลข โทรศัพท์มือถือหรือหมายเลขโทรศัพท์ ได้เช่นกัน

#### การโทรสายวิดีโอ

เมื่อคุณโทรสายวิดีโอ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณจะ สามารถเห็นวิดีโอแบบสองทางดามเวลาจริงระหว่างคุณและผู้รับ สาย ภาพวิดีโอสดหรือภาพวิดีโอที่ถ่ายไว้โดยใช้กล้องถ่ายรูปใน โทรศัพท์จะแสดงให้แก่คู่สนทนาทางวิดีโอปลายสายดู

ในการจะโทรสายวิดีโอได้นั้น คุณต้องมีการ์ด USIM และอยู่ใน บริเวณพื้นที่ครอบคลุมของระบบเครือข่าย UMTS โปรดดิดต่อผู้ให้ บริการเครือข่ายของคุณ เพื่อดูข้อมูลการใช้งาน ราคา และการ สมัครรับบริการสายวิดีโอ

ทั้งนี้ คุณสามารถสนทนาทางวิดีโอได้ระหว่างคุณกับคู่สนทนาอีก ฝ่ายเท่านั้น โดยสามารถใช้ได้กับโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้งานร่วม กันได้หรือไคลเอนด์ ISDN ไม่สามารถทำการสนทนาผ่านวิดีโอขณะ กำลังใช้งานการสนทนาผ่านเสียง วิดีโอ หรือการส่งข้อมูลอื่นๆ อยู่

## ไอคอน

Ø	
8	

คุณไม่ได้รับภาพวิดีโอ (เนื่องจากผู้รับไม่ได้ส่งภาพวิดีโอ หรือระบบเครือข่ายไม่ได้ส่งวิดีโอนั้น)

คุณปฏิเสธการส่งภาพวิดีโอจากเครื่องโทรศัพท์ของคุณ หากต้องการส่งภาพนิ่งแทน เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร >โทร >รูปภาพในสายวิดีโอ

แม้ว่าคุณจะปฏิเสธการส่งภาพวิดีโอในระหว่างสาย สนทนาทางวิดีโอ แต่คุณก็ต้องเสียค่าบริการสายนั้นใน อัตราสายสนทนาทางวิดีโอ โปรดตรวจสอบราคาจากผู้ให้ บริการของคุณ

- 2 เลือก ตัวเลือก > โทร > สายวิดีโอ

จะมีการใช้กล้องรองด้านหน้าตามค่าเริ่มต้นสำหรับสายวิดีโอ การเริ่มต้นสนทนาผ่านวิดีโออาจจะใช้เวลาชั่วขณะหนึ่ง ใน กรณีที่ต่อสายไม่ได้ (เป็นต้นว่า ระบบเครือข่ายไม่รองรับ ฟังก์ชันการสนทนาทางวิดีโอ หรือเครื่องปลายสายไม่สามารถ ใช้งานร่วมกันได้) เครื่องจะแสดงข้อความให้คุณเลือกว่า ต้องการใช้สายโทรออกตามปกติหรือส่งข้อความแทน

หากต่อสายสนทนาทางวิดีโอได้เรียบร้อยแล้ว คุณจะเห็นภาพ วิดีโอสองกรอบ และได้ยินเสียงออกจากลำโพง ผู้รับสายอาจ ปฏิเสธการส่งวิดีโอ (ที่แสดงด้วย 🌌) และคุณจะได้ยินแต่เสียง ของผู้โทรและอาจเห็นภาพนิ่งหรือจอภาพสีเทา

3 หากต้องการจบการสนทนาทางวิดีโอ ให้กดปุ่มวางสาย

### ระหว่างการโทรสายวิดีโอ

ในการเปลี่ยนระหว่างแสดงวิดีโอหรือรับฟังเพียงเสียงผู้โทรเท่านั้น ให้เลือก **Q** หรือ 🔌

ในการปิดหรือเปิดเสียงไมโครโฟน เลือก 🛠 หรือ 🔦

หากต้องการเปิดใช้งานลำโพง ให้เลือก เ◀)) หากคุณต่อชุดหูฟังที่ ใช้ร่วมกันได้กับการเชื่อมต่อ Bluetooth ในการให้เสียงออกที่ชุด หูฟัง เลือก ตัวเลือก > ใช้งานแฮนด์ฟรี่ BT

ในการสลับไปที่ชุดหูฟัง เลือก 📮 ))

ในการใช้กล้องที่อยู่ด้านหลังโทรศัพท์ของคุณเพื่อส่งวิดีโอ เลือก ตัวเลือก > ใช้กล้องรอง ในการสลับกลับไปใช้กล้องที่อยู่ด้านหน้าโทรศัพท์ เลือก ตัวเลือก > ใช้กล้องหอัก

หากต้องการถ่ายภาพของวิดีโอที่คุณกำลังส่งอยู่ ให้เลือก ตัว เลือก > ส่งภาพที่จับไว้ การส่งวิดีโอจะถูกพักไว้ชั่วคราว และภาพ ที่ถ่ายจะปรากฏให้ผู้รับสายวิดีโอเห็น ภาพถ่ายนี้จะไม่ถูกจัดเก็บ ในการย่อหรือขยายภาพ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ย่อ/ขยาย

ในการเปลี่ยนคุณภาพของวิดีโอ เลือก ดัวเลือก > ปรับ > กำหนด ลักษณะวิดีโอ > คุณภาพปกติ, รายละเอียดชัดขึ้น หรือ วิดีโอ ราบรื่นขึ้น

# การรับหรือปฏิเสธสายวิดีโอ

เมื่อมีสายวิดีโอเข้ามา ⁄ จะปรากฏขึ้น

- 1 หากต้องการรับสายวิดีโอ ให้กดปุ่มโทร
- 2 ในการเริ่มต้นส่งภาพวิดีโอแบบสด ให้เลือก ใช่

หากคุณไม่ได้เปิดใช้งานการส่งวิดีโอ คุณจะได้ยินเพียงเสียง ของผู้โทรเท่านั้น โดยภาพวิดีโอของคุณจะกลายเป็นหน้าจอสีเทา ในการเปิดใช้งานการส่งวิดีโอ ให้เลือก ตัวเลือก >เปิดใช้งาน > การส่งวิดีโอ

ในการเปลี่ยนหน้าจอสีเทาให้เป็นภาพนิ่งที่ถ่ายด้วยกล้องใน โทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร > โทร > รูปภาพในสายวิดีโอ

หากคุณไม่ต้องการรับสายวิดีโอ ให้กดปุ่มวางสาย

#### การโทรอินเทอร์เน็ต เกี่ยวกับสายอินเทอร์เน็ต

บริการสายอินเทอร์เน็ดซึ่งเป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่ายนี้ช่วย ให้คุณสามารถโทรออกและรับสายเรียกเข้าผ่านอินเทอร์เน็ดได้ บริการสายอินเทอร์เน็ดสามารถรองรับการโทรระหว่างคอมพิวเตอร์ ระหว่างโทรศัพท์มือถือ และระหว่างอุปกรณ์ VoIP กับเครื่อง โทรศัพท์ธรรมดา โปรดติดด่อขอข้อมูลเกี่ยวกับความพร้อมให้ บริการและค่าบริการจากผู้ให้บริการสายอินเทอร์เน็ตของคุณ ในการโทรออกหรือรับสายอินเทอร์เน็ด คุณต้องอยู่ในพื้นที่ให้ บริการ LAN ไร้สาย (WLAN) หรือมีการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ด (GPRS) ในเครือข่าย UMTS และเชื่อมต่ออยู่กับบริการสาย อินเทอร์เน็ด

โทรศัพท์ของคุณอาจเสนอวิดเจ็ดการติดตั้งให้แก่คุณเพื่อติดตั้ง บริการสายอินเทอร์เน็ด

# การล็อกอินเข้าสู่บริการสายอินเทอร์เน็ต

เมื่อติดตั้งบริการสายอินเทอร์เน็ดแล้ว แท็บสำหรับบริการจะปรากฏ ขึ้นในรายการรายชื่อ

ในการล็อกอินเข้าสู่บริการ เลือก เมนู >รายชื่อ บริการ และ ตัวเลือก > ล็อกอิน

ในการเพิ่มรายชื่อที่เป็นรายชื่อบริการในรายชื่อเพื่อนด้วยดัวเอง หรือจากรายการรายชื่อ เลือก ดัวเลือก > รายชื่อใหม่

# การโทรสายอินเทอร์เน็ต

ในการโทรหารายชื่อเมื่อคุณล็อกอินเข้าสู่บริการ ให้แตะที่รายชื่อใน รายชื่อเพื่อน แล้วเลือก 😵

ในการโทรสายอินเทอร์เน็ตในหน้าจอหลัก เลือก ∰ ป้อนดัวเลข แล้วเลือก ตัวเลือก >โทร >สายอินเทอร์เน็ต

ในการโทรสายอินเทอร์เน็ดไปยังที่อยู่สายอินเทอร์เน็ด ในหน้าจอ หลัก เลือก ∰ และ ตัวเลือก >เปิดแป้นพิมพ์ ป้อนที่อยู่ และ เลือก ∕∕∕

## การตั้งค่าการสื่อสารทางอินเทอร์เน็ต

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าการ จัดการ > ตั้งค่าเน็ต

ในการดูและแก้ไขการตั้งค่าสำหรับบริการ เลือก **การตั้งค่า** 

ในการฉบบริการออกจากรายการบริการของคุณ เลือก ตัวเลือก > ฉบบริการ

### การตั้งค่าบริการสายอินเทอร์เน็ต

เลือก เมนู > รายชื่อ เปิดแท็บบริการ และเลือก ตัวเลือก > การ ตั้งค่า

ในการตั้งบริการสายอินเทอร์เน็ตเป็นบริการเริ่มต้น เลือก บริการที่ ตั้งไว้ เมื่อคุณกดปุ่มโทรเพื่อโทรหาหมายเลขหนึ่งๆ โทรศัพท์ของ คุณจะโทรสายอินเทอร์เน็ดโดยใช้บริการเริ่มต้นหากบริการได้รับ การเชื่อมต่อ คุณสามารถตั้งบริการเริ่มต้นได้ครั้งละหนึ่งบริการ เท่านั้น

ในการแก้ไขปลายทางบริการ เลือก <mark>การเชื่อมต่อบริการ</mark>

#### มุมมองร่วม

ใช้ฟังก์ชันมุมมองร่วม (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เพื่อส่ง ภาพสดหรือคลิปวิดีโอจากโทรศัพท์มือถือของคุณไปยังโทรศัพท์ มือถือเครื่องอื่นที่ใช้งานร่วมกันได้ในระหว่างการสนทนา

ลำโพงทำงานอยู่เมื่อคุณเปิดใช้งานมุมมองร่วม หากคุณไม่ต้องการ ใช้ลำโพงสำหรับสายสนทนาขณะที่คุณร่วมมองวิดีโอ คุณยัง สามารถใช้ชุดหูฟังที่ใช้ร่วมกันได้อีกด้วย **คำเดือน:** การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันตรายต่อการ ได้ยินเสียงของคุณ ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ และอย่าถือ โทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง

#### ข้อกำหนดมุมมองร่วม

มุมมองร่วมต้องใช้การเชื่อมต่อ UMTS ความสามารถในการใช้การ ร่วมมองวิดีโอของคุณขึ้นอยู่กับความพร้อมใช้งานของเครือข่าย UMTS โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับบริการ นี้ ความพร้อมใช้งานของเครือข่าย UMTS และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง กับการใช้บริการนี้

ในการใช้การร่วมมองวิดีโอ ควรตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้:

- โทรศัพท์ของคุณมีการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อระหว่างบุคคล แล้ว
- คุณมีการเชื่อมต่อ UMTS ที่ใช้งานอยู่ และอยู่ภายในพื้นที่ของ เครือข่าย UMTS หากคุณออกไปนอกเครือข่าย UMTS ใน ระหว่างเชสชันการร่วมมองวิดีโอ การร่วมมองจะหยุดลง ใน ขณะที่คุณยังสนทนาต่อได้
- ทั้งผู้ส่งและผู้รับได้ลงทะเบียนเข้าสู่เครือข่าย UTMS แล้ว หาก คุณเชิญบุคคลอื่นมายังเซสขันการร่วมมอง และโทรศัพท์ของ บุคคลนั้นไม่ได้อยู่ในพื้นที่ครอบคลุมของระบบเครือข่าย UMTS หรือไม่มีฟังก์ขันการร่วมมองวิดีโอติดตั้งไว้ หรือไม่ได้มีการตั้ง ค่าการเชื่อมต่อระหว่างบุคคล บุคคลนั้นจะไม่ได้รับคำเชิญที่ส่ง ไปให้ คุณจะได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดซึ่งแสดงว่าผู้รับ ไม่สามารถรับคำเชิญได้

# การตั้งค่า

ในการตั้งค่ามุมมองร่วม คุณต้องมีการตั้งค่าการเชื่อมต่อ UMTS และ การเชื่อมต่อระหว่างบุคคล

# การตั้งค่าการเชื่อมต่อระหว่างบุคคล

การเชื่อมต่อระหว่างบุคคลเรียกในอี๊กชื่อหนึ่งว่าการเชื่อมต่อ Session Initiation Protocol (SIP) การตั้งค่ารูปแบบ SIP ต้องได้รับ การกำหนดค่าในโทรศัพท์ของคุณก่อนจึงจะสามารถใช้มุมมองร่วม ได้ โปรดสอบถามการตั้งค่ารูปแบบ SIP จากผู้ให้บริการ และจัดเก็บ ลงในโทรศัพท์ของคุณ ผู้ให้บริการของคุณอาจสุงการตั้งค่า ดังกล่าวให้คุณ หรืออาจให้รายการพารามิเตอร์ที่จำเป็นแก่คุณ

ในการเพิ่มที่อยู่ SIP ในรายชื่อ:

- 1 เลือก เมนู **>รายชื่อ**
- 2 เปิดรายชื่อหรือสร้างรายชื่อใหม่
- 3 เลือก ด้วเลือก > แก้ไข
- 4 เลือก ตัวเลือก > เพิ่มรายละเอียด > ร่วมมองวิดีโอ
- 5 ป้อนที่อยู่ SIP ในรูปแบบ username@domainname (คุณ สามารถใช้ที่อยู่ IP แทนชื่อโดเมนได้) หากคุณไม่ทราบ SIP แอดเดรสของรายชื่อนั้นๆ คุณสามารถใช้ หมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับ รวมด้วยรหัสประเทศเพื่อร่วมดู วิดีโอได้ (หากผู้ให้บริการเครือข่ายสนับสนุน)

# การตั้งค่าการเชื่อมต่อ UMTS

ในการตั้งค่าการเชื่อมต่อ UMTS ของคุณ:

- ดิดต่อผู้ให้บริการเพื่อกำหนดข้อดกลงสำหรับคุณในการใช้ เครือข่าย UMTS
- โปรดดรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งค่าการเชื่อมต่อจุดเชื่อมต่อ UMTS สำหรับโทรศัพท์ของคุณได้รับการกำหนดค่าอย่าง เหมาะสม โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าจาก ผู้ให้บริการโทรศัพท์ของคุณ

## การร่วมมองวิดีโอสดและคลิปวิดีโอ

ในระหว่างใช้สายสนทนา ให้เลือกตัวเลือก >ร่วมมองวิดีโอ

- 1 ในการร่วมมองวิดีโอสดขณะสนทนา ให้เลือก วิ<mark>ดีโอสด</mark>
  - ในการร่วมมองวิดีโอคลิป เลือก วิดีโอคลิป รายการวิดีโอคลิป ที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำโทรศัพท์ หน่วยความจำขนาด ใหญ่ หรือการ์ดหน่วยความจำ (หากมี) จะเปิดขึ้น เลือกคลิปที่ คุณต้องการร่วมมอง

คุณอาจจำเป็นด้องแปลงวิดีโอคลิปให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม สำหรับการร่วมมอง หากโทรศัพท์ของคุณแจ้งให้คุณทราบว่า ต้องแปลงวิดีโอคลิป ให้เลือก ตกลง โทรศัพท์ของคุณต้องมี ตัวตัดต่อวิดีโอเพื่อให้การแปลงไฟล์ทำงานได้

2 หากผู้รับมีที่อยู่ SIP หลายรายการหรือเบอร์โทรศัพท์หลาย เบอร์ รวมทั้งรหัสประเทศที่จัดเก็บไว้ในรายชื่อ ให้เลือกที่อยู่ หรือเบอร์โทรศัพท์ที่ต้องการ หากไม่มีที่อยู่ SIP หรือเบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับ ให้พิมพ์ที่อยู่ SIP หรือเบอร์โทรศัพท์ของ ผู้รับพร้อมรหัสประเทศ และเลือก ตกลงเพื่อส่งค่าเชิญ โทรศัพท์ของคุณจะส่งค่าเชิญไปยังที่อยู่ SIP การแบ่งใช้จะเริ่มขึ้นเองโดยอัดโนมัติเมื่อผู้รับตอบรับค่าเชิญ

# ตัวเลือกขณะแบ่งดูวิดีโอ

- 🛠 หรือ 🔦 เพื่อปิดหรือเปิดไมโครโฟน
- 📢 )) หรือ 🔌 เพื่อปิดและเปิดลำโพง
- **Q<sub>I</sub> หรือ Q** เพื่อหยุดวิดีโอที่ร่วมมองชั่วคราวหรือเล่นต่อ
- เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดเด็มจอ (ใช้ได้เฉพาะผู้รับ เท่านั้น)

3 ในการหยุดเซสขันการร่วมมอง เลือก หยุด หากต้องการวาง สายสนทนา ให้กดปุ่มวางสาย เมื่อคุณวางสาย การร่วมมอง วิดีโอจะสิ้นสุดลงตัวย

หากต้องการจัดเก็บวิดีโอสดที่คุณร่วมมอง ให้เลือก ใช่ เมื่อมี ข้อความถาม โทรศัพท์จะแจ้งให้คุณทราบเกี่ยวกับดำแหน่งของ วิดีโอที่จัดเก็บ

หากคุณเข้าใช้งานแอปพลิเคชั่นอื่นขณะที่ร่วมมองวิดีโอคลิป การ ร่วมมองจะหยุดชั่วคราว หากต้องการกลับไปที่มุมมองร่วมมอง วิดีโอและร่วมมองต่อไป ในหน้าจอหลัก ให้เลือก ตัวเลือก > ใช้ มุมมองร่วมต่อ

# การยอมรับคำเชิญ

เมื่อมีบุคคลส่งคำเชิญร่วมมองวิดีโอถึงคุณ ข้อความเชิญจะแสดง ชื่อหรือที่อยู่ SIP ของผู้ส่ง

หากมีบุคคลส่งคำเชิญร่วมมองถึงคุณ และคุณไม่ได้อยู่ภายในพื้นที่ ครอบคลุมเครือข่าย 3G คุณจะไม่ทราบว่าคุณได้รับคำเชิญ

เมื่อคุณได้รับคำเชิญ ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ใช่** — ยอมรับคำเชิญ และเปิดใช้งานเซสชันการร่วมมอง

ใม่ — ปฏิเสธคำเชิญ ผู้ส่งจะได้รับข้อความแจ้งว่าคุณปฏิเสธคำ เชิญนั้น นอกจากนี้ คุณยังสามารถกดปุ่มวางสายเพื่อปฏิเสธคำเชิญ และจบสายสนทนาได้

ในการหยุดเซสขันการร่วมมอง เลือก หยุด หากต้องการวางสาย สนทนา ให้กดปุ่มวางสาย เมื่อคุณวางสาย มุมมองร่วมจะสิ้นสุดลง ด้วย

### บันทึก

บันทึกจะเก็บข้อมูลเกี่ยวกับรายการการติดต่อสื่อสารของโทรศัพท์ เครื่องจะบันทึกหมายเลขที่ไม่ได้รับสายและที่รับสาย ก็ต่อเมื่อ ระบบเครือข่ายใช้งานฟังก์ชันได้หลายฟังก์ชัน โดยที่เครื่องต้อง เปิดอยู่ และอยู่ในพื้นที่บริการ

# เบอร์โทรล่าสุด

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > บันทึกฯ และ เบอร์โทรล่าสุด

ในการดูสายที่ไม่ได้รับ สายที่ได้รับ และสายที่โทรออก เลือก เบอร์ ที่ไม่ได้รับ, เบอร์ที่รับสาย หรือ เบอร์ที่โทรออก

**เคล็ดลับ:** หากต้องการดูเบอร์ที่โทรออกในหน้าจอหลัก กดปุ่มโทร

จากแถบเครื่องมือ ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- 🥟 โทร โทรติดต่อรายชื่อที่ต้องการ
- 🖂 **สร้างข้อความ** ส่งข้อความไปยังรายชื่อที่ต้องการ

👸 **เปิดรายชื่อ** — เปิดรายการรายชื่อ

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**จัดเก็บไปยังรายชื่อ** — บันทึกหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือกไว้จาก รายการโทรล่าสุดลงในรายชื่อของคุณ

**ลบรายการ** — ล้างรายการโทรล่าสุดที่เลือกไว้

**ลบ** — ล้างกิจกรรมที่ไฮไลด์ไว้ในรายการที่เลือกไว้

การตั้งค่า — เลือก เวลาเก็บบันทึกการใช้ และระยะเวลาที่ ข้อมูลการติดต่อได้รับการบันทึกในบันทึก หากคุณเลือก ไม่เก็บ บันทึกการใช้ จะไม่มีข้อมูลที่บันทึกไว้ในบันทึก

### เวลาการโทร

เลือก เมนู *>* แอปพลิฯ *>* บันทึกฯ

ในการดูเวลาการสนทนาล่าสุด สายที่โทรออก และสายที่ได้รับ เลือก เวลาการโทร

หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริงที่ผู้ให้บริการเรียกเก็บสำหรับการโทร และบริการนั้นอาจแตกต่างกัน ขึ้นกับคุณสมบัติของเครือข่าย การ ปัดเศษในการเรียกเก็บ ภาษี และอื่นๆ

#### ข้อมูลแบบแพคเก็ต

เลือก เมนู *>* แอปพลิฯ *>* บันทึกฯ

ในการตรวจสอบจำนวนข้อมูลที่ส่งหรือรับระหว่างการเชื่อมต่อ ข้อมูลแพคเก็ต เลือก ข้อมูลแพคเก็ต > ข้อมูลที่ส่งทั้งหมด หรือ ข้อมูลที่รับทั้งหมด

ในการลบข้อมูลที่ส่งและรับ เลือก ดัวเลือก > ลบดัวนับ คุณด้องมี รหัสล็อคเพื่อล้างข้อมูล

# การดูรายการติดต่อสื่อสารทุกรายการ

เลือก เมนู > <mark>แอปพล</mark>ิฯ > บันทึกฯ

หากต้องการเปิดบันทึกทั่วไปที่คุณสามารถตรวจสอบสายสนทนา ข้อความตัวอักษร หรือข้อมูลและการเชื่อมด่อ LAN ไร้สายที่เครื่อง ลงทะเบียนไว้ทั้งหมด ให้เลือกแท็บบันทึกทั่วไป 🔝 秒

รายการย่อยด่างๆ เช่น ข้อความดัวอักษรที่แบ่งส่งออกไปมากกว่า หนึ่งครั้ง และการเชื่อมด่อข้อมูลแบบแพคเก็ตจะถูกเก็บรวบรวมไว้ เป็นรายการติดด่อสื่อสารเพียงรายการเดียว การเชื่อมต่อกับศูนย์ ฝากข้อความ ศูนย์ฝากข้อความมัลติมีเดีย หรือเว็บเพจจะแสดงไว้ เป็นการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพคเก็ด

หากด้องการดูปริมาณข้อมูลที่มีการถ่ายโอนและระยะเวลาที่ใช้ใน การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ด ให้เลื่อนไปยังเหตุการณ์ขาเข้าหรือขา ออกที่ระบุโดย GPRS และเลือก ดัวเลือก > ดู

ด้วอย่างเช่น หากด้องการคัดลอกหมายเลขโทรศัพท์จากบันทึกไป ยังคลิปบอร์ด และวางลงในข้อความดัวอักษร ให้เลือก ดัวเลือก > ใช้เบอร์ > ดัดลอก

ในการกรองบันทึก เลือก ตัวเล<mark>ือก</mark> >ตัวกรอง และตัวกรอง

หากต้องการตั้งเวลาเก็บบันทึก ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลาเก็บบันทึกการใช้ หากคุณเลือก ไม่เก็บบันทึกการใช้ เครื่องจะลบข้อมูลบันทึก ข้อมูลการโทรล่าสุด และรายงานผลการ ส่งข้อความทั้งหมดอย่างถาวร

# รายชื่อ (สมุดโทรศัพท์)

# ในการเปิดรายชื่อ เลือก เมนู *>* รายชื่อ

คุณสามารถจัดเก็บและอัพเดตข้อมูลรายชื่อ เช่น หมายเลข โทรศัพท์ ที่อยู่บ้าน หรือที่อยู่อีเมลของรายชื่อของคุณได้ คุณ สามารถเพิ่มเสี่ยงเรียกเข้าส่วนดัวหรือภาพขนาดย่อสำหรับแต่ละ รายชื่อได้ นอกจากนี้คุณยังสามารถสร้างกลุ่มรายชื่อที่ช่วยให้คุณ สามารถส่งข้อความดัวอักษรหรืออีเมลไปยังผู้รับหลายคนในเวลา เดียวกันได้

## การจัดเก็บและการแก้ไขชื่อและหมายเลขโทรศัพท์

- 1 ในการเพิ่มรายชื่อใหม่ในรายการรายชื่อ ให้แตะ 👔
- 2 แตะที่ช่องเพื่อป้อนข้อมูลในช่อง ในการปิดการป้อนข้อความ เลือก ✓ ป้อนข้อมูลในช่องที่คุณต้องการ แล้วเลือก เรียบร้อย

ในการแก้ไขรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อและ <mark>ตัวเลือก</mark> > แ<mark>ก้ไข</mark>

# แถบเครื่องมือรายชื่อ

บนแถบเครื่องมือรายการรายชื่อ ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- 🥟 โทร โทรติดต่อรายชื่อที่ต้องการ
- 🗹 **สร้างข้อความ** ส่งข้อความไปยังรายชื่อที่ต้องการ
- 🗃 รายชื่อใหม่ สร้างรายชื่อใหม่

## การจัดการชื่อและหมายเลขโทรศัพท์

ในการคัดลอกหรือลบรายชื่อ หรือการส่งรายชื่อเป็นนามบัดรไปที่ เครื่องอื่น ให้แตะที่รายชื่อค้างไว้ และเลือก เพิ่มในรายการ โปรด, แก้ไข หรือ ส่งนามบัตร ในการลบรายชื่อหลายรายชื่อพร้อมกัน เลือก ตัวเลือก > เลือก/ ไม่เลือก เพื่อเลือกรายชื่อที่ต้องการ และในการลบ ให้เลือก ตัวเลือก > ลบ

ในการฟังรายการเสียงที่กำหนดให้รายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ และ ดัวเลือก > รายละเอียดรายการเสียง > ดัวเลือก > เล่น รายการเสียง

ก่อนจะต่อสายโดยใช้รายการเสียง โปรดสังเกตว่า:

- รายการเสียงไม่ได้ขึ้นอยู่กับภาษา แต่จะขึ้นอยู่กับเสียงของผู้ พูด
- คุณต้องพูดชื่อให้ตรงกับที่คุณบันทึกไว้
- รายการเสียงจะไวต่อเสียงรอบข้าง ควรบันทึกเสียงและโทร ออกโดยใช้รายการเสียงในที่เงียบ
- ชื่อที่สั้นมากจะบันทึกไม่ได้ ให้ใช้ชื่อที่ยาวพอประมาณ และ อย่าใช้ชื่อช้ากันกับหมายเลขอื่นๆ

หมายเหตุ: การโทรออกโดยใช้รายการเสียงอาจจะเกิดปัญหาขึ้น ได้ ถ้าคุณอยู่ในที่ที่มีเสียงดังหรืออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังนั้น จึงไม่ควรอาศัยการโทรออกโดยใช้เสียงเพียงอย่างเดียวไม่ว่าใน สถานการณ์ใดก็ตาม

### เบอร์โทรศัพท์และที่อยู่ที่เป็นค่าเริ่มต้น

คุณสามารถกำหนดหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่เริ่มต้นให้กับราย ชื่อได้ หากรายชื่อมีหมายเลขหลายหมายเลขหรือที่อยู่หลายที่ คุณ สามารถโทรหรือส่งข้อความไปยังหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่ที่ แน่นอนของรายชื่อได้โดยง่าย นอกจากนี้ยังมีการใช้หมายเลขเริ่ม ต้นในการโทรด้วยเสียงอีกด้วย

- 1 ในรายการรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ
- 2 เลือก ตัวเลือก > ที่ตั้งไว้

- 3 เลือกค่าเริ่มต้นที่คุณต้องการเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่ และเลือก กำหนด
- 4 เลือกหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่ที่คุณต้องการกำหนดให้เป็น ค่าเริ่มต้น
- 5 ในการออกจากมุมมองเริ่มต้นและจัดเก็บการเปลี่ยนแปลง ให้ แตะตรงข้างนอกมุมมองนั้น

## บัตรรายชื่อ

เลือก เมนู > รายชื่อ และรายชื่อ วิธีการดิดต่อสื่อสารทั้งหมดที่ ใช้ได้สำหรับชื่อที่เลือกจะปรากฏในหน้าจอบัตรรายชื่อ

เลือกชื่อจากรายการ และวิธีดิดต่อที่ต้องการ ตัวเลือก และจากตัว เลือกต่อไปนี้:

**แก้ไข** — แก้ไข เพิ่ม หรือลบ ฟิลด์บัตรรายชื่อ

ที่ตั้งไว้ — กำหนดเบอร์และที่อยู่ที่ใช้ดามค่าเริ่มต้น เมื่อคุณติดต่อ กับบุคคลนั้น หากมีเบอร์หรือที่อยู่มากกว่าหนึ่งรายการ

**รายละเอียดรายการเสียง** — ดูรายละเอียดรายการเสียง หรือฟัง รายการเสียงที่มีอยู่สำหรับรายชื่อ

ตัวเลือกและวิธีการติดต่อที่มีให้เลือกใช้อาจแตกต่างกัน

# ตั้งรายชื่อเป็นรายการโปรด

เลือก เมนู *>* รายชื่อ

รายการโปรดคือที่ติดต่อที่คุณกำหนดไว้ รายชื่อเหล่านี้จะปรากฏที่ ด้านบนของรายการรายชื่อ

ในการตั้งรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ แล้วเลือก ตัวเลือก >เพิ่มใน รายการโปรด รายการโปรดจะมีไอคอนรูปดาว ในการลบรายชื่อออก เลือกรายชื่อ และ ดัวเลือก >ลบจาก รายการโปรด รายชื่อที่ลบแล้วจะถูกย้ายไปที่รายชื่อทั้วไป

### เสียงเรียกเข้า ภาพ และข้อความการโทรสำหรับรายชื่อ

คุณสามารถกำหนดเสียงเรียกเข้าสำหรับรายชื่อหรือกลุ่ม และภาพ และข้อความการโทรสำหรับรายชื่อ เมื่อรายชื่อดังกล่าวโทรเข้า โทรศัพท์จะเล่นเสียงเรียกเข้าที่เลือกไว้ และแสดงข้อความการโทร หรือภาพ (หากมีการส่งหมายเลขโทรศัพท์ของผู้โทรเข้ามาพร้อม กับการโทรเข้าและโทรศัพท์ของคุณจดจำหมายเลขนั้นได้)

ในการกำหนดเสียงเรียกเข้าสำหรับรายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อ ให้เลือก รายชื่อหรือกลุ่มรายชื่อ และ ตัวเลือก > แก้ไข > เสียงเรียกเข้า และเสียงเรียกเข้า

หากต้องการเพิ่มฟิลด์ในมุมมองรายละเอียดรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ และ ตัวเลือก >แก้ไข > ตัวเลือก > เพิ่มรายละเอียด

ในการกำหนดข้อความการโทรสำหรับรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ และ ตัวเลือก > แก้ไข > ตัวเลือก > เพิ่มรายละเอียด > ข้อความ แจ้งเตือนสาย แตะที่ช่องข้อความเพื่อป้อนข้อความการโทร และ เลือก ✔

ในการเพิ่มภาพสำหรับรายชื่อที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำ โทรศัพท์ ให้เลือกรายชื่อ ตัวเลือก >แก้ไข >เพิ่มรูปภาพ และ ภาพจาก รูปถ่าย

ในการลบเสียงเรียกเข้าออก ให้เลือก แบบเสียงที่ตั้งไว้ จาก รายการเสียงเรียกเข้า

ในการดู เปลี่ยนแปลง หรือลบภาพออกจากรายชื่อ ให้เลือกรายชื่อ ตัวเลือก > รูปภาพ และตัวเลือกที่ต้องการ

#### การคัดลอกรายชื่อ

หากคุณเปิดรายการรายชื่อเป็นครั้งแรก เครื่องจะถามคุณว่า ด้องการคัดลอกชื่อและเบอร์จากชิมการ์ดไปยังเครื่องของคุณ หรือไม่

เมื่อจะเริ่มการคัดลอก ให้กด ต**กล**ง

#### บริการชิม

หากด้องการทราบเกี่ยวกับการให้บริการและข้อมูลด่างๆ ในการใช้ บริการซิมการ์ด โปรดดิดด่อผู้จำหน่ายซิมการ์ดของคุณ ซึ่งอาจเป็น ผู้ให้บริการ หรือผู้จำหน่ายรายอื่นๆ

#### รายชื่อในชิม

ในการตั้งค่าให้ชื่อและเบอร์โทรที่จัดเก็บไว้ในชิมการ์ดแสดงขึ้นใน รายการรายชื่อ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > รายชื่อที่จะ แสดง > ความจำชิม คุณสามารถเพิ่มและแก้ไขรายชื่อในชิม หรือ โทรหารายชื่อเหล่านั้นได้

หมายเลขที่คุณจัดเก็บไว้ในรายการรายชื่ออาจไม่ได้รับการจัดเก็บ ลงในชิมการ์ดโดยอัดโนมัติ ในการจัดเก็บหมายเลขลงในชิมการ์ด เลือกรายชื่อและ ตัวเลือก >ตัดลอก >ความจำชิม ในการเลือกว่าจะจัดเก็บรายชื่อใหม่ที่คุณุป้อนลงในเครื่องหรือ ชิมการ์ด เลือก ดัวเลือก >การตั้งค่า >ความจำจัดเก็บที่ตั้งไว้ > ความจำเครื่อง หรือ ความจำชิม

## การจำกัดหมายเลขการโทรออก

เลือก เมนู >รายชื่อ และ ดัวเลือก >หมายเลขชิม >รายชื่อ จำกัดเบอร์

ด้วยบริการจำกัดหมายเลขการโทรออก คุณจะสามารถจำกัดการ โทรออกจากโทรศัพท์ของคุณไปที่หมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดไว้ เท่านั้น แต่ไม่ใช่ซิมการ์ดทุกใบจะสนับสนุนบริการจำกัดโทร สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม กรุณาติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัติการรักษาความปลอดภัยที่ใช้ควบคุมการ โทร (จำกัดการโทร, เฉพาะกลุ่ม และจำกัดเบอร์) อาจโทรออกได้ เฉพาะเบอร์โทรฉุกเฉินอย่างเป็นทางการที่ตั้งไว้ในเครื่องของคุณ การจำกัดการโทรและการโอนสายไม่สามารถใช้งานพร้อมกันได้

คุณต้องใช้รหัส PIN2 เพื่อใช้หรือยกเลิกการใช้การจำกัดการโทร ออกหรือแก้ไขรายชื่อการจำกัดการโทรออกของคุณ โปรดดิดต่อ ขอรหัส PIN2 จากผู้ให้บริการของคุณ

เลือก ตัวเลือก และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ใช้งานจำกัดเบอร์** — เปิดใช้งานการจำกัดหมายเลขการโทรออก **ยกเลิกจำกัดเบอร์** — ปิดการใช้งานการจำกัดหมายเลขการโทร ออก

**สร้างรายชื่อใหม่ในชิม** — ป้อนรายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่ อนุญาตให้โทรออก

เพิ่มจากรายชื่อ — คัดลอกรายชื่อจากรายการของรายชื่อไปยัง รายการของการจำกัดหมายเลขการโทรออก ในการส่งข้อความแบบอักษรไปให้กับรายชื่อบนชิมในขณะที่ยังใช้ บริการจำกัดหมายเลขการโทรออก คุณจะต้องเพิ่มหมายเลขศูนย์ ฝากข้อความแบบอักษรลงในรายการจำกัดหมายเลขการโทรออก

#### กลุ่มรายชื่อ

ในการเปิดรายชื่อกลุ่ม ให้เปิดรายการรายชื่อ แล้วแตะ 8

# การสร้างกลุ่มรายชื่อ

- ในการสร้างกลุ่มใหม่ ในรายชื่อกลุ่ม เลือก ดัวเลือก > กลุ่ม ใหม่ ใช้ชื่อเริ่มดันหรือป้อนชื่อใหม่ เลือก ตกลง
- 2 ในเพิ่มสมาชิกเข้าในกลุ่ม เลือกกลุ่ม และ ดัวเลือก > เพิ่ม สมาชิก
- 3 ทำเครื่องหมายแต่ละรายชื่อที่คุณต้องการเพิ่ม แล้วเลือก ตกลง

## การจัดการกลุ่มรายชื่อ

ในการส่งข้อความไปยังสมาชิกในกลุ่มทั้งหมด, ในการตั้งเสียง เรียกเข้าสำหรับกลุ่ม หรือในการเปลี่ยนชื่อหรือลบกลุ่ม ให้แตะที่ กลุ่มค้างไว้ แล้วเลือก สร้างข้อความ, เสียงเรียกเข้า, เปลี่ยน ชื่อ หรือ ลบ

ในการเพิ่มรายชื่อเข้าในกลุ่ม ให้เลือกกลุ่มและ ตัวเลือก >เพิ่ม สมาชิก

ในการดรวจสอบว่ารายชื่อเป็นสมาชิกของกลุ่มอื่นกลุ่มใดบ้าง ให้ เลือกกลุ่ม เลื่อนไปที่รายชื่อ แล้วเลือก ตัวเลือก > อยู่ในกลุ่ม

ในการลบรายชื่อออกจากกลุ่ม ให้เลือกกลุ่ม เลื่อนไปที่รายชื่อ แล้ว เลือก ตัวเลือก > ลบออกจากกลุ่ม

# รายชื่อบน Ovi

### ้เกี่ยวกับรายชื่อบน 0vi

คุณสามารถใช้รายชื่อบน Ovi ดิดต่อกับผู้คนที่มีความหมายต่อคุณ มากที่สุดได้ตลอดเวลา ค้นหารายชื่อ และพบปะเพื่อนๆ ในชุมชน Ovi ดิดต่อเพื่อนๆ ของคุณ ไม่ว่าจะเป็นการสนทนา แลกเปลี่ยน สถานที่และสถานะของคุณ ดลอดจนติดตามว่าเพื่อนของคุณกำลัง ทำอะไรและอยู่ที่ไหนได้อย่างง่ายดาย คุณยังสามารถสนทนากับ เพื่อนที่ใช้ Google Talk™ ได้อีกด้วย

นอกจากนี้คุณยังสามารถชิงค์รายชื่อ ปฏิทิน และเนื้อหาอื่นๆ ระหว่างโทรศัพท์ Nokia กับ Ovi.com ข้อมูลสำคัญของคุณจะได้รับ การจัดเก็บและปรับให้เป็นข้อมูลปัจจุบันทั้งในเครื่องของคุณและ บนเว็บ คุณสามารถใช้รายชื่อบน Ovi ในการจัดการรายการรายชื่อ ของคุณได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมั่นใจได้ว่ารายชื่อของคุณได้ รับการจัดเก็บไว้บน Ovi.com

คุณต้องมีบัญชี Nokia ในการใช้บริการนี้ สร้างบัญชีบนโทรศัพท์ เคลื่อนที่ของคุณ หรือเข้าไปที่ www.ovi.com บนเครื่องพีซีของ คุณ

การใช้รายชื่อบน Ovi อาจเกี่ยวข้องกับการส่งข้อมูลจำนวนมากผ่าน ระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดติดด่อขอข้อมูลเกี่ยวกับค่า บริการการรับส่งข้อมูลได้จากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

## การเริ่มต้นใช้รายชื่อบน Ovi

เลือก รายชื่อ และเปิดแท็บ Ovi

บริการรายชื่อบน Ovi เป็นส่วนหนึ่งของ Ovi และใช้ข้อมูลบัญชี เดียวกัน หากคุณยังไม่เคยใช้ Ovi และบริการที่มีอยู่ ในการเริ่มดันใช้แอปพลิ เคชั่นรายชื่อบน Ovi คุณด้องลงทะเบียนกับ Ovi โดยสร้างบัญชี Nokia

## การสร้างบัญชี Nokia

- เลือก สน<sup>ั</sup>ทนา Ovi และเมื่อระบบแจ้งขอ ให้คุณเชื่อมต่อกับ อินเทอร์เน็ด
- 2 ป้อนข้อมูลที่จำเป็น
- 3 ในมุมมองรูปแบบของฉัน ให้ป้อนข้อมูลรูปแบบของคุณ ชื่อ และนามสกุลของคุณเป็นข้อมูลบังคับ
- 4 เลือก เรียบร้อย

หากคุณลงทะเบียนกับ Ovi โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์หรือโทรศัพท์ มือถือแล้ว คุณสามารถเริ่มใช้รายชื่อบน Ovi ด้วยข้อมูลบัญชี เดียวกันได้

# การลงชื่อเข้าใช้รายชื่อบน Ovi และเปิดใช้บริการ

เลือก สนทนา Ovi แล้วป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ หากคุณยังไม่ได้ให้ข้อมูลรูปแบบของคุณสำหรับรายชื่อบน Ovi ให้ ดำเนินการ และเลือก เรียบร้อย ชื่อและนามสกุลของคุณเป็น ข้อมูลบังคับ

# การเชื่อมต่อกับบริการ

# การเชื่อมต่อกับรายชื่อบน 0vi

เลือก ออนไลน์ และวิธีการเชื่อมด่อ ใช้การเชื่อมด่อ LAN ไร้สาย (WLAN) ในกรณีที่ใช้ได้

# การยกเลิกการเชื่อมต่อ

เลือก ตัวเลือก >ยกเลิกการเชื่อมต่อ

การเชื่อมด่อข้อมูลแพคเก็ตอาจมีการเรียกเก็บค่าบริการรับส่ง ข้อมูลเพิ่มเติม หากต้องการทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการคิดค่า บริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

เลือก ออนไลน์ > ดัวเลือก และจากดัวเลือกต่อไปนี้: เลือก — เลือกรายการ ออนไลน์ — เชื่อมต่อกับบริการหากคุณออฟไลน์อยู่ รูปแบบของฉัน — แก้ไขข้อมูลรูปแบบของคุณ แนะนำเพื่อน — เชิญรายชื่อให้เข้าร่วมใช้รายชื่อบน 0vi คำเชิญจะ ส่งไปเป็นข้อความดัวอักษร การตั้งค่า — แก้ไขการตั้งค่ารายชื่อบน 0vi

ด้วเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

#### การสร้างและแก้ไขรูปแบบของคุณ

การแก้ไขข้อมูลรูปแบบของคุณ เลือก รปแบบของฉัน

การดูรูปแบบของเพื่อนในรายชื่อบน 0vi ของคุณ เลือกเพื่อนและ ตัวเลือก > รูปแบบ

ข้อมูลรูปแบบของคุณจะมองเห็นได้สำหรับเพื่อนในรายชื่อบน Ovi ของคุณ เฉพาะรายละเอียดรูปแบบต่อไปนี้เท่านั้นที่จะแสดงให้ผู้ใช้ รายชื่อบน Ovi คนอื่นเห็น เช่น ในขณะค้นหา: ชื่อและนามสกุล ใน การเปลี่ยนการตั้งค่าความเป็นส่วนดัว ให้เข้าใช้ Ovi บนเครื่อง คอมพิวเตอร์ของคุณ และลงชื่อเข้าใช้บัญขี Nokia ของคุณ

# การเปลี่ยนภาพของรูปแบบของคุณ

เลือกภาพของรูปแบบ เลือกรูปภาพที่มีอยู่ และรูปภาพใหม่ คุณ ยังสามารถแก้ไขหรือลบภาพของรูปแบบปัจจุบันหรือถ่ายภาพใหม่ ได้

# การเปลี่ยนความพร้อมใช้งานของคุณ

ดามค่าเริ่มต้น ความพร้อมใช้งานของคุณจะตั้งเป็น ว่าง ในการ เปลี่ยนความพร้อมใช้งานของคุณ ให้เลือกที่ไอคอน

การบอกเพื่อนของคุณถึงสิ่งที่กำลังทำอยู่ในขณะนี้ เลือก คุณกำลังทำสิ่งใด? และป้อนข้อความลงในช่อง

# การแสดงเพลงที่คุณกำลังฟังอยู่ให้เพื่อนของคุณเห็น

เลือก กำลังเล่นตอนนี้ ในการดำเนินการเรื่องนี้ คุณต้องอนุญาดให้ มีการแบ่งดูข้อมูลกำลังเล่นตอนนี้ของคุณได้ในการตั้งค่าสถานะ

# การแก้ไขข้อมูลรายชื่อของคุณ

เลือกช่อง แล้วป้อนข้อความ

ในมุมมองรูปแบบของฉัน เลือก ตัวเลือก และจากดัวเลือกต่อไปนี้ แก้ไขตัวอักษร — ดัด คัดลอกหรือวางข้อความ เปลี่ยน — เปลี่ยนสถานะของคุณ (เมื่อมีการเลือกช่องสถานะ) เปิดใช้งาน — เริ่มเผยแพร่ที่ตั้งของคุณหรือข้อมูลกำลังเล่นตอนนี้ ของคุณให้เพื่อนของคุณทราบ (เมื่อมีการเลือกช่องใดช่องหนึ่ง) เลิกทำการเปลี่ยนแปลง — เลิกทำการเปลี่ยนแปลงที่คุณทำใน มุมมองรูปแบบ

**แก้ไขที่ตั้งแบบแบ่งใช้** — เลือกสถานที่ที่คุณต้องการเผยแพร่ให้ เพื่อนของคุณทราบ (เมื่อมีการเลือกช่อง ที่ตั้งของฉัน)

หยุดการแบ่งใช้ — หยุดการเผยแพร่ที่ดั้งของคุณให้เพื่อนของ คุณทราบ (เมื่อมีการเลือกช่อง ที่ตั้งของฉัน)

## ด้วเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

้ค้นหาและเพิ่มเพื่อน เลือก ตัวเลือก >เชิญเพื่อน

# การค้นหาเพื่อน

ป้อนชื่อเพื่อนในช่องคันหาเพื่อน แล้วเลือกไอคอนค้นหา คุณไม่ สามารถค้นหาเพื่อนตามเบอร์โทรศัพท์มือถือหรือที่อยู่อีเมล

การเรียกดูผลการค้นหา เลือก ผลลัพธ์ถัดไป หรือ ผลลัพธ์ก่อนหน้า

การเริ่มการค้นหาใหม่ เลือก ค้นหาใหม่

หากไม่พบเพื่อนที่คุณคันหา เพื่อนของคุณอาจไม่ได้ลงทะเบียน เป็นสมาชิก Ovi หรือเลือกให้มองไม่เห็นในการคันหา เมื่อระบบแจ้ง ขอ ให้คุณส่งข้อความตัวอักษรไปยังเพื่อนเพื่อเชิญให้เข้าร่วมใช้ รายชื่อบน Ovi

# การส่งคำเชิญให้เข้าร่วมใช้รายชื่อบน Ovi

เลือก เลือกบริการ: และบริการที่คุณทราบว่าเพื่อนของคุณใช้อยู่ ป้อนชื่อผู้ใช้ของเพื่อน และเลือกไอคอนส่ง

เลือก ตัวเลือก และจากตัวเลือกต่อไปนี้ เลือก — เลือกรายการ เปิด — เปิดรายการ เชิญเป็นเพื่อน — ส่งคำเชิญไปให้รายชื่อ แสดงรูปแบบ — ดูรูปแบบของรายชื่อ **ส่งคำเชิญอีกครั้ง** — ส่งคำเชิญให้เข้าร่วมใช้รายชื่อบน 0vi ไปให้ เพื่อนที่ค้างอยู่ซ้ำ

คันหา — คันหารายชื่อที่มีชื่อหรือคำสำคัญอื่นที่เกี่ยวข้องซึ่งคุณ ได้ป้อนลงในช่องคันหาเพื่อน

แก้ไขดัวอักษร — ตัด คัดลอกหรือวางข้อความ

ตัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

# การสนทนากับเพื่อนของคุณ

**การเริ่มสนทนากับเพื่อน** เลือกเพื่อน

**การส่งข้อความสนทนา** ป้อนข้อความลงในช่องข้อความ แล้วเลือกไอคอนส่ง

ในมุมมองสนทนา เลือก ดัวเลือก และจากดัวเลือกต่อไปนี้ ส่ง — ส่งข้อความ เพิ่มสัญลักษณ์ยิ้ม — ใส่สัญลักษณ์ยิ้ม ส่งที่ดั้งของฉัน — ส่งรายละเอียดที่ดั้งของคุณให้กับคู่สนทนา (หากอุปกรณ์ของทั้งสองฝ่ายรองรับ) รูปแบบ — ดูรายละเอียดของเพื่อน รูปแบบของฉัน — เลือกสถานะ ภาพของรูปแบบ ปรับแต่ง ข้อความของคุณ หรือเปลี่ยนรายละเอียดของคุณ แก้ไขดัวอักษร — คัดลอกหรือวางข้อความ สิ้นสุดการสนทนา — สิ้นสุดการสนทนาที่ใช้งานอยู่ ออก — จบการสนทนาทั้งหมด และปิดแอปพลิเคชั่น

ตัวเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

ในการรับข้อมูลที่ตั้งจากเพื่อนของคณ คณต้องมีแอปพลิเคชั่น แผนที่ ในการส่งและรับข้อมูลที่ตั้ง คุณต้องมีทั้งแอปพลิเคชั่น แผมที่และการจัดตำแหบ่ง

#### การดูที่ตั้งของเพื่อนคุณ เลือก แสดงบบแผบที่

## การกลับไปที่มมมองหลักของรายชื่อบน Ovi โดยไม่ยติการ สบทบา

เลือก **กลับ** 

# การเพิ่ม โทร หรือดัดลอกหมายเลขโทรศัพท์จากการสบทบา

ไปที่หมายเลขโทรศัพท์ในการสนทนา แล้วเลือก ตัวเลือก และตัว เลือกที่เหมาะสบ

## การชิงด์ Ovi

ในการซิงค์อปกรณ์ของคณกับ Ovi คณต้องมีบัญชี Nokia และเปิด ใช้บริการรายชื่อบน Ovi บนอปกรณ์ของคณ

# การชิงค์อุปกรณ์ของคุณกับ 0vi

- หากค<sup>ุ</sup>ณซิงค์อปกรณ์่กับ 0vi เป็นครั้งแรก ให้ใช้ตัวช่วยซิงค์เพื่อ 1 เลือกเนื้อหาที่คณต้องการซิงค์ และช่วงเวลาซิงค์
- เลือก ซิงโครไนซ์ หากอปกรณ์ของคณอย่ในรปแบบออฟ 2 ไลน์ ให้เชื่อมต่ออปกรณ์เข้ากับอินเทอร์เน็ตเมื่อระบบแจ้งขอ

เลือก ตั**วเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้

เริ่ม — ซิงค์อปกรณ์ของคณกับ Ovi

ยกเลิก — ยกเลิกการซิงค์ที่กำลังดำเนินการ

**การตั้งค่าการขิงโครไนช**์ — แก้ไขการตั้งค่าการซิงค์ของคณ

ตัวเลือกที่บีให้เลือกอาจแตกต่างกับ

## การแบ่งใช้ที่ตั้งของคณ

เปิดแอปพลิเคชั่นรายชื่อและแท็บ Ovi

ในการแบ่งใช้ที่ตั้งของคุณ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > สถานะ >แบ่งใช้ที่ตั้งของฉัน และจากตัวเลือกต่อไปนี้ อนญาตให้แบ่งใช้ — อนญาตให้เพื่อนของคณเห็นที่ตั้งของคณ **สถานที่แบบแบ่งใช้ของฉัน** — เลือกสถานที่จากที่ตั้งของคณที่ มีการเผยแพร่ให้เพื่อนของคณทราบ

ช่วงเวลาการรีเฟรช — เลือกความถี่ในการเผยแพร่ที่ตั้งปัจจบัน ของคณ

# การเพิ่มและเลือกสถานที่:

ในการเพิ่มที่ตั้งลงในรายการสถานที่ เลือก แบ่งใช้ที่ตั้งของอับ > สถานที่แบบแบ่งใช้ของฉัน > ตัวเลือก > สถาบที่ใหม่

ในการเพิ่มที่ตั้งปัจจุบันเป็นสถานที่ เลือก ตำแหน่งปัจจุบัน

ในการเรียกดที่ตั้งบนแผนที่ เลือก เลือกจากแผนที่

ในการเพิ่มสถานที่ด้วยตัวเอง เลือก ป้อนโดยผู้ใช้

ในการเลือกที่ตั้งที่คุณต้องการแบ่งใช้กับเพื่อนของคุณ เลือก แบ่ง ใช้ที่ตั้งของฉัน > สถานที่แบบแบ่งใช้ของฉัน แล้วเลือกสถานที่ ้ที่จากรายการ เลือก ตัวเลือก เพื่อแก้ไข เลือก และไม่เลือกรายการ มีอยู่ในรายการ

เมื่อไรก็ตามที่คณออนไลน์อย่กับบริการรายชื่อบน Ovi และอย่ในที่ ้ตั้งหนึ่งที่ได้เลือกไว้ เพื่อนขอ๊งคณสามารถเห็นที่ตั้งของคณไ้ด้

#### การตั้งค่ารายชื่อบน Ovi

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

บัญชี — เข้าถึงข้อมูลบัญชีของคุณ และกำหนดสถานะการมอง เห็นของคุณในการคันหา

สถานะ — แสดงข้อมูลเกี่ยวกับที่ดั้งของคุณให้เพื่อนของคุณเห็น และให้พวกเขามองเห็นขณะที่คุณกำลังใช้สาย (สถานะการโทร) ได้

**การปรับตั้งค่า** — แก้ไขการตั้งค่าเกี่ยวกับการเปิดเครื่องและเสียง ของแอปพลิเคชั่นรายชื่อบน Ovi ของคุณ และรับคำเชิญเป็นเพื่อน โดยอัดโนมัติ

**การเชื่อมต่อ** — เลือกการเชื่อมต่อเครือข่ายที่จะใช้ และเปิดใช้ งานคำเดือนเมื่อข้ามเครือข่าย

การใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ตอาจเกี่ยวข้องกับการรับส่งข้อมูล ขนาดใหญ่ผ่านเครือข่ายของผู้ให้บริการของคุณ โปรดติดต่อขอ ข้อมูลเกี่ยวกับค่าบริการการรับส่งข้อมูลได้จากผู้ให้บริการเครือข่าย ของคุณ

ออก — จบการสนทนาทั้งหมด และปิดแอปพลิเคชั่น

### การตั้งค่าบัญชี Nokia

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > บัญชี

การแก้ไขรายละเอียดบัญชีของคุณ

เลือก บัญชีของฉัน

# การกำหนดสถานะการมองเห็นในการค้นหาของคุณ

เลือก บัญชีของฉัน >การมองเห็นในการค้นหา คุณต้อง ออนไลน์เพื่อเปลี่ยนสถานะการมองเห็นของคุณ

#### การตั้งค่าสถานะ

เลือก ตัวเลือก *>* การตั้งค่า *>* สถานะ

# การแก้ไขการตั้งค่าสถานะ

เลือกจากดัวเลือกต่อไปนี้ แบ่งใช้ที่ตั้งของฉัน — อนุญาตให้เพื่อนของคุณเห็นที่ตั้งของคุณ แบ่งใช้กำลังเล่นตอนนี้ — อนุญาตให้เพื่อนของคุณเห็นเพลงที่ คุณกำลังฟังอยู่บนโทรศัพท์มือถือของคุณ แบ่งดูสถานะการโทร — อนุญาตให้เพื่อนของคุณเห็นสถานะการ โทรของคุณ

# แบ่งใช้ที่ตั้งของคุณ

เลือก แบ่งใช้ที่ตั้งของฉัน และจากตัวเลือกต่อไปนี้ **อนุญาตให้แบ่งใช้** — อนุญาตให้เพื่อนของคุณเห็นที่ตั้งของคุณ ในสถานที่ที่เลือก

**สถานที่แบบแบ่งใช้ของฉัน** — เลือกสถานที่จากที่ตั้งของคุณที่ มีการเผยแพร่ให้เพื่อนของคุณทราบ

**ช่วงเวลาการรีเฟรช** — เลือกความถี่ในการเผยแพร่ที่ตั้งปัจจุบัน ของคุณ

# เพิ่มที่ตั้งลงในรายการสถานที่

เลือก แบ่งใช้ที่ตั้งของฉัน > สถานที่แบบแบ่งใช้ของฉัน > ตัวเลือก > สถานที่ใหม่

### เพิ่มที่ตั้งปัจจุบันของคุณเป็นสถานที่ เลือก ตำแหน่งปัจจบัน

# การเรียกดูที่ตั้งบนแผนที่ เลือก เลือกจากแผนที่

### การเพิ่มสถานที่ด้วยตัวเอง เลือก ป้อนโดยผ้ใช้

# การเลือกที่ตั้งที่คุณต้องการแบ่งปันกับเพื่อนของคุณ

- 1 เลือก แบ่งใช้ที่ตั้งของฉัน > สถานที่แบบแบ่งใช้ของฉัน
- 2 เลือกสถานที่จากรายการ
- 3 เลือก ตัวเลือก เพื่อแก้ไข เลือก และไม่เลือกรายการที่มีอยู่ใน รายการ เพื่อนของคุณสามารถเห็นที่ตั้งของคุณเมื่อคุณอยู่ในที่ ดั้งที่เลือกไว้ที่ใดที่หนึ่ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการดั้งค่าของคุณ

## การปรับตั้งค่า

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การปรับตั้งค่า

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

<mark>ล็อกอินเมื่อเริ่มด้น</mark> — ลงชื่อเข้าใช้รายชื่อบน Ovi อัดโนมัติเมื่อ คุณเปิดโทรศัพท์มือถือ

**ยอมรับคำเชิญจากเพื่อน** — รับคำขอของเพื่อนอัตโนมัติโดยไม่ ด้องแจ้งเดือน

**รับข้อความเสียงอัตโนมัติ** — อนุญาดให้ยอมรับข้อความเสียง โดยอัดโนมัติ

**เสียงข้อความ** — เลือกแบบเสียงสำหรับข้อความใหม่

**แบบเสียงเมื่อมีเพื่อนออนไลน์** — เลือกแบบเสียงที่ดังขึ้นเมื่อมี เพื่อนออนไลน์

**ไอคอนบนหน้าจอหลัก** — เพิ่มไอคอนทางลัดรายชื่อบน Ovi ใน หน้าจอหลักของอุปกรณ์

## การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ

# การแก้ไขการตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก การเชื่อมต่อเครือข่าย และการเชื่อมต่อที่ต้องการ ในการ ใช้การเชื่อมต่อที่ตั้งไว้ซึ่งกำหนดไว้ในการตั้งค่าการเชื่อมต่อ อุปกรณ์ของคุณ เลือก การเชื่อมต่อที่ตั้งไว้

#### การตั้งให้โทรศัพท์แจ้งเดือนเมื่อเครือข่ายโฮมของคุณใช้ ไม่ได้

หากต้องการรับคำเดือนเมื่อโทรศัพท์ของคุณกำลังเชื่อมต่อกับ เครือข่ายอื่น เลือก คำเตือนเมื่อข้ามเครือข่าย > เปิด

### ข้อความ

## หน้าจอหลักเมนูการรับส่งข้อความ เลือก เมนู > ข้อความ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

หากต้องการสร้างข้อความใหม่ เลือก <mark>ข้อควา</mark>มใหม่

เ**คล็ดลับ:** หากต้องการหลีกเลี่ยงการเขียนข้อความที่คุณส่งบ่อยๆ ช้าไปช้ำมา ให้ใช้ข้อความในแฟ้มข้อมูล แบบข้อความ ในแฟ้ม ข้อมูลของฉัน คุณยังสามารถสร้างและบันทึกแบบข้อความของคุณ เองได้

เมนูการรับส่งข้อความ ประกอบด้วยแฟ้มข้อมูลต่อไปนี้

<mark>唑 ถาดเข้า</mark> — ข้อความที่ได้รับ ยกเว้นอีเมลและข้อความจาก ระบบจะถูกจัดเก็บไว้ที่นี่

<mark>ั™ โฟลเดอร์ของฉัน</mark> — การจัดการข้อความของคุณไปยังแฟ้ม ข้อมูล

🞽 ุฉบับร่าง — ข้อความฉบับร่างที่ไม่ได้ส่งจะถูกจัดเก็บไว้ที่นี่

<mark>滩 ส่งแล้ว</mark> — ข้อความสุดท้ายที่ส่ง ยกเว้นข้อความที่ส่งด้วยการ เชื่อมด่อ Bluetooth จะจัดเก็บไว้ที่นี่ คุณสามารถเปลี่ยนจำนวน ข้อความที่จะจัดเก็บในแฟ้มข้อมูลนี้

(1) ถาดออก — ข้อความที่รอส่งจะจัดเก็บไว้ในถาดออกชั่วคราว เช่น เมื่อโทรศัพท์ของคุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการ <mark>ั≫₀ รายงานการส่ง</mark> — คุณสามารถขอให้ระบบเครือข่ายส่ง รายงานผลการส่งข้อความตัวอักษร รวมทั้งข้อความมัลดิมีเดียที่ คุณส่งให้คุณทราบได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

#### การเขียนและส่งข้อความ

เลือก เมนู *>* ข้อความ

ข้อสำคัญ: ควรปฏิบัติอย่างระมัดระวังเมื่อเปิดอ่านข้อความ ข้อความอาจมีซอฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นที่อาจทำความ เสียหายต่อโทรศัพท์หรือพีซีของคุณ

ก่อนสร้างข้อความมัลดิมีเดีย หรือเขียนอีเมล คุณต้องมีการเชื่อม ต่อที่ถูกต้อง

ขนาดของข้อความ MMS อาจจำกัดตามเครือข่ายแบบไร้สาย หาก ไฟล์ภาพที่แทรกมีขนาดเกินขีดจำกัดนี้ เครื่องอาจกำหนดให้ภาพมี ขนาดเล็กลงเพื่อให้สามารถส่งทาง MMS ได้

เฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัติที่ใช้งานร่วมกันได้เท่านั้นที่จะรับและ แสดงข้อความมัลติมีเดียได้ ลักษณะข้อความที่แสดงอาจแตกต่าง กันขึ้นกับโทรศัพท์ที่รับข้อความ

กรุณาตรวจสอบขนาดที่จำกัดของข้อความอีเมลกับผู้ให้บริการของ คุณ หากคุณพยายามส่งข้อความที่เกินขีดจำกัด ข้อความจะค้างอยู่ ในโฟลเดอร์ถาดออก และเครื่องจะลองส่งใหม่ การส่งอีเมลต้องมี การเชื่อมต่อข้อมูล และการส่งอีเมลใหม่อาจมีค่าธรรมเนียม ใน โฟลเดอร์ถาดออก คุณสามารถลบข้อความ หรือย้ายไปที่โฟลเดอร์ ร่าง

ข้อความเป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย

 เลือกข้อความหรือข้อความมัลติมีเดีย แล้วเลือก ข้อความ ใหม่ ส่งข้อความหรือข้อความมัลดิมีเดีย แล้วเลือก ตัวเลือก > สร้างข้อความ และตัวเลือกที่เกี่ยวข้อง

- 2 เลือกผู้รับหรือกลุ่ม เลือก อี่ จากแถบเครื่องมือ หรือป้อน หมายเลขหรืออีเมล แตะที่ ถึง
- 3 ในฟิลด์ หัวข้อ ป้อนชื่อเรื่องของอีเมลหรือข้อความมัลดิมีเดีย หากไม่เห็นฟิลด์ หัวข้อ เลือก ตัวเลือก > ช่องเพิ่มเติม เพื่อ เปลี่ยนฟิลด์ที่แสดงได้
- 4 ในการเขียนข้อความ แตะที่ฟิลด์ข้อความ
- 5 ในการเพิ่มออบเจ็กต์ในข้อความหรืออีเมล เลือก 🕕 และชนิด เนื้อหาที่เกี่ยวข้อง

ชนิดข้อความอาจเปลี่ยนเป็นข้อความมัลดิมีเดีย ขึ้นอยู่กับ เนื้อหาที่แทรก

6 ในการส่งข้อความหรืออีเมล เลือก 🔛 หรือกดปุ่มโทร

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการส่งข้อความแบบด้วอักษรที่มีความ ยาวมากกว่าความยาวที่กำหนดของข้อความเดียว สำหรับข้อความ ที่มีความยาวมาก เครื่องจะแบ่งส่งข้อความออกเป็นสองข้อความ ขึ้นไป ผู้ให้บริการอาจคิดค่าใช้จ่ายตามนั้น สำหรับตัวอักษรที่มี เครื่องหมายเสียงหนัก เครื่องหมายอื่นๆ หรือตัวอักษรจากภาษาที่ เลือกบางภาษาจะใช้พื้นที่มากขึ้น ซึ่งอาจจำกัดจำนวนตัวอักษรที่ สามารถส่งเป็นข้อความเดียวได้น้อยลง

#### ถาดรับข้อความเข้า การรับข้อความ

เลือก เมนู *>* ข้อความ และ ถาดเข้า

ในโฟลเดอร์ถาดเข้า 📩 แสดงถึงข้อความตัวอักษรที่ยังไม่ได้อ่าน 🌌 ข้อความมัลติมีเดียที่ยังไม่อ่าน 对 ข้อความเสียงที่ยังไม่อ่าน และ 💕 ข้อมูลที่รับผ่านการเชื่อมด่อ Bluetooth เมื่อคุณได้รับข้อความ <mark>ៅ</mark> และ 1 ข้อความใหม่ แสดงในหน้าจอ หลัก ในการเปิดข้อความ เลือก แสดง ในการเปิดข้อความใน โฟลเดอร์ถาดเข้า ให้เลือกข้อความ ในการตอบข้อความที่ได้รับ เลือก ตัวเลือก > ตอบกลับ

# ข้อความมัลติมีเดีย

ข้อสำคัญ: ควรปฏิบัติอย่างระมัดระวังเมื่อเปิดอ่านข้อความ ข้อความอาจมีซอฟด์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นที่อาจทำความ เสียหายต่อโทรศัพท์หรือพีซีของคุณ

คุณอาจได้รับการแจ้งเดือนว่ามีข้อความมัลติมีเดียรออยู่ในศูนย์ ฝากข้อความมัลติมีเดีย ในการเริ่มการเชื่อมต่อ GPRS เพื่อดึง ข้อความไปไว้ที่โทรศัพท์ของคุณ ให้เลือก ตัวเลือก >ดึง

เมื่อคุณเปิดข้อความมัลดิมีเดีย (🚘) คุณอาจเห็นภาพและ ข้อความ สัญลักษณ์ 表 จะปรากฏขึ้นหากมีเสียงรวมอยู่ในข้อความ หรือ 🗱 หากมีวิดีโอรวมอยู่ในข้อความ ในการเปิดเสียงหรือวิดีโอ ให้เลือกเครื่องหมาย

ในการดูออปเจ็กต์สื่อที่รวมอยู่ในข้อความมัลดิมีเดีย ให้เลือก ตัวเลือก > ออปเจ็กต์

หากข้อความนั้นมีการนำเสนอในรูปมัลดิมีเดียรวมอยู่ด้วย สัญลักษณ์ 📸 จะปรากฏขึ้น ในการเปิดการนำเสนอ ให้เลือก เครื่องหมาย

# ข้อมูล, การตั้งค่า และข้อความบริการเว็บ

โทรศัพท์ของคุณสามารถรับข้อความที่ประกอบด้วยข้อมูลต่างๆ ได้ หลายรูปแบบ เช่น นามบัตร เสียงเรียกเข้า โลโก้ระบบ รายการ ปฏิทิน และการแจ้งเตือนอีเมล นอกจากนี้ คุณอาจได้รับค่าติดตั้งใน รูปแบบของข้อความสำหรับกำหนดค่าจากผู้ให้บริการ หากด้องการบันทึกข้อมูลจากข้อความ เลือก ตัวเลือก และเลือกตัว เลือกที่ต้องการ

ข้อความบริการเว็บ เป็นการแจ้งข้อมูล (เช่น หัวข้อข่าว) และอาจมี ข้อความแบบตัวอักษรหรือลิงค์ด้วย โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ เพื่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการสมัครเป็นสมาชิก

#### ศูนย์ฝากข้อความ การกำหนดการตั้งค่าอีเมล

เลือก เมนู > ข้อความ และ ศูนย์ข้อความ

ในการใช้อีเมล คุณด้องกำหนดจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) ที่ถูก ต้องในโทรศัพท์ และกำหนดการตั้งค่าอีเมลของคุณให้ถูกต้อง

คุณต้องมีบัญชีอีเมลอื่น ทำตามคำแนะนำที่ผู้ให้บริการศูนย์ฝาก ข้อความระยะไกลและผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) ของคุณให้ไว้

หากคุณเลือก ข้อความ >ศูนย์ข้อความ และยังไม่ได้ตั้งค่าบัญชี อีเมลของคุณ เครื่องจะขอให้คุณตั้งค่า ในการเริ่มสร้างการตั้งค่า อีเมลโดยใช้คำแนะนำจากศูนย์ฝากข้อความ เลือก เริ่ม

เมื่อคุณสร้างศูนย์ฝากข้อความใหม่ ชื่อที่คุณดั้งให้แก่ศูนย์ฝาก ข้อความนั้นจะแทนที่ศูนย์ฝากข้อความในหน้าจอหลักของข้อความ คุณสามารถมีศูนย์ฝากข้อความได้สูงสุด 6 ศูนย์

# การเปิดศูนย์ฝากข้อความ

เลือก เมนู > <mark>ข้อควา</mark>ม และศูนย์ข้อความ

เมื่อคุณเปิดศูนย์ฝากข้อความ เครื่องจะถามว่าคุณต้องการเชื่อมต่อ กับศูนย์ฝากข้อความหรือไม่ ในการเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความของคุณและดึงข้อมูลหัวเรื่อง หรือข้อความของอีเมลใหม่ เลือก ใช่ เมื่อคุณดูข้อความแบบ ออนไลน์ คุณจะเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกลอย่าง ต่อเนื่องผ่านการเชื่อมต่อข้อมูล

ในการดูข้อความอีเมลที่ดึงมาก่อนหน้านี้แบบออฟไลน์ เลือก ไม่

ในการสร้างข้อความอีเมลใหม่ ให้เลือก ดัวเลือก >สร้าง ข้อความ > อีเมล

เมื่อคุณออนไลน์อยู่ หากต้องการยุดิการเชื่อมต่อข้อมูลกับศูนย์ฝาก ข้อความระยะไกล ให้เลือก ตัวเลือก > ตัดเชื่อมต่อ

#### การดึงข้อความอีเมล

เลือก เมนู > <mark>ข้อควา</mark>ม และศูนย์ฝากข้อความ

หากคุณออฟไลน์อยู่ ให้เลือก ตัวเลือก > เชื่อมต่อ เพื่อเปิดการ เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล

ข้อสำคัญ: ควรปฏิบัติอย่างระมัดระวังเมื่อเปิดอ่านข้อความ ข้อความอาจมีช่อฟต์แวร์ที่เป็นอันตรายหรือสิ่งอื่นที่อาจทำความ เสียหายต่อโทรศัพท์หรือพีซีของคุณ

1 เมื่อคุณมีการเชื่อมต่อที่เปิดอยู่กับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล เลือก ตัวเลือก > ดึงอีเมล > ใหม่ เพื่อดึงข้อความใหม่ ทั้งหมด ที่เลือก เพื่อดึงเฉพาะข้อความที่เลือกเท่านั้น หรือ ทั้งหมด เพื่อดึงทุกข้อความจากศูนย์ฝากข้อความ

ในการหยุดดึงข้อความ เลือก **ยกเลิก** 

2 ในการปิดการเชื่อมต่อ และดูข้อความอีเมลแบบออฟไลน์ เลือก ตัวเลือก > ตัดเชื่อมต่อ 3 หากต้องการเปิดข้อความอีเมล เลือกที่ข้อความ หากยังไม่ได้ ดึงข้อความอีเมลและคุณออฟไลน์อยู่ เครื่องจะถามคุณว่า ต้องการดึงข้อความนี้จากศูนย์ฝากข้อความหรือไม่

ในการดูสิ่งที่แนบมากับอีเมล ให้เปิดข้อความ และเลือกช่องสิ่งที่ แนบที่แสดงไว้ด้วย (| หากยังไม่ได้ดึงสิ่งที่แนบมาที่โทรศัพท์ เลือก ตัวเลือก > ดึง

ในการดึงข้อความอีเมลโดยอัดโนมัดิ ให้เลือก ดัวเลือก >การตั้ง ค่าอีเมล >ดึงหัวข้อโดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าโทรศัพท์ให้ดึงอีเมลโดยอัดโนมัติอาจทำให้เกิดการส่ง ข้อมูลจำนวนมากผ่านระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดติดต่อผู้ ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการส่งข้อมูล

### การลบข้อความอีเมล

เลือก เมนู > ข้อความ และศูนย์ฝากข้อความ

ในการฉบเนื้อหาของข้อความอีเมลจากโทรศัพท์ ขณะที่ยังคงเก็บ ไว้ในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล เลือก ตัวเลือก > ลบ > โทรศัพท์เท่านั้น

โทรศัพท์จะแสดงหัวข้ออีเมลในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล ถึง แม้ว่าคุณจะลบเนื้อหาข้อความออกไป แต่หัวข้ออีเมลจะยังคงอยู่ ในเครื่องของคุณ หากคุณต้องการลบหัวข้อออกด้วย คุณต้องเชื่อม ต่อกับเซิร์ฟเวอร์ขณะลบข้อความออกจากโทรศัพท์และศูนย์ฝาก ข้อความระยะไกล หากไม่มีการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ หัวข้อจะถูก ลบเมื่อคุณทำการเชื่อมต่อจากโทรศัพท์ไปยังศูนย์ฝากข้อความ ระยะไกลอีกครั้งเพื่ออัพเดตสถานะ ในการลบอีเมลออกจากโทรศัพท์และศูนย์ฝากข้อความระยะไกล เลือก ตัวเลือก >ลบ >โทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์

หากต้องการยกเลิกการลบอีเมลที่ได้ทำเครื่องหมายเพื่อที่จะลบ ออกจากโทรศัพท์และเซิร์ฟเวอร์ระหว่างการเชื่อมต่อครั้งต่อไป (2011) เลือก ตัวเลือก > เรียกคืน

# การยกเลิกการเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ

เมื่อคุณออนไลน์ ในการยุติการเชื่อมต่อข้อมูลกับศูนย์ฝากข้อความ ระยะไกล ให้เลือก ตัวเลือก > ตัดเชื่อมต่อ

## การดูข้อความบนชิมการ์ด

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > ข้อความชิม

ก่อนที่คุณจะสามารถดูข้อความในชิมได้ คุณด้องคัดลอกข้อความ ดังกล่าวไปยังแฟ้มข้อมูลในโทรศัพท์ของคุณก่อน

- เลือก ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก > เลือก หรือ เลือก ทั้งหมด เพื่อเลือกข้อความ
- 2 เลือก ตัวเลือก > คัดลอก รายการแฟ้มข้อมูลจะเปิดขึ้น
- 3 ในการเริ่มการคัดลอก เลือกแฟ้มข้อมูล ในการดูข้อความ ให้ เปิดแฟ้มข้อมูล

#### ข้อความจากระบบ

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > ข้อความจากระบบ

ข้อความจากระบบ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ช่วยให้คุณ สามารถรับข้อความในหัวข้อต่างๆ เช่น สภาพอากาศหรือสภาพ จราจร จากผู้ให้บริการของคุณได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการเกี่ยวกับ ห้วข้อที่มีให้บริการและหมายเลขหัวข้อที่เกี่ยวข้อง บริการนี้อาจ ไม่มีในบางภูมิภาค

คุณไม่สามารถรับข้อความจากระบบได้หากคุณใช้เครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ตอาจทำให้ไม่สามารถรับข้อความจาก ระบบได้

### คำสั่งบริการ

เลือก เมนู >ข้อความ และ ตัวเลือก > คำสั่งบริการ

คำสั่งบริการ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ทำให้คุณสามารถ ป้อนและส่งคำขอบริการ (หรือเรียกว่าคำสั่ง USSD) เช่น คำสั่งการ ใช้สำหรับบริการเสริมจากระบบเครือข่าย ไปยังผู้ให้บริการของคุณ ได้ บริการนี้อาจไม่มีในบางภูมิภาค

# การตั้งค่าการรับส่งข้อความ

โทรศัพท์ของคุณอาจถูกตั้งค่าไว้ล่วงหน้า หรือคุณสามารถรับการ ตั้งค่านั้นได้จากข้อความ ในการตั้งค่าด้วยตนเอง ป้อนข้อมูลในทุก ข่องที่มีเครื่องหมาย ต้องระบุ หรือเครื่องหมายดอกจัน

ผู้ให้บริการของคุณอาจกำหนดศูนย์ฝากข้อความบางศูนย์หรือ ทั้งหมดหรือจุดเชื่อมต่อไว้ให้ล่วงหน้าแล้ว และคุณอาจไม่สามารถ เปลี่ยนแปลง สร้าง แก้ไข หรือย้ายออกได้

## การตั้งค่าข้อความแบบตัวอักษร

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความตัว อักษร

## เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

**ศูนย์ข้อความ** — ดูรายการศูนย์รับส่งข้อความที่มีอยู่ทั้งหมดที่ถูก กำหนดไว้แล้ว **ศูนย์ข้อความที่ใช้** — เลือกศูนย์รับส่งข้อความที่ใช้สำหรับส่ง ข้อความแบบดัวอักษร

**การเข้ารุหัสอักขระ** — ในการใช้การแปลงดัวอักษรเป็นระบบเข้า รหัสอื่นเมื่อเป็นไปได้ เลือก การสนับสนุนที่ลดลง

**รับรายงาน** — เลือกว่าจะให้เครือข่ายส่งรายงานการนำส่ง ข้อความของคุณหรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

อายุข้อความ — เลือกระยะเวลาที่ศูนย์รับส่งข้อความจะส่ง ข้อความให้อีกครั้งหากส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย) หากไม่สามารถส่งข้อความได้ภายในระยะเวลาที่ กำหนด ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์รับส่งข้อความ

**ส่งข้อความเป็น** — โปรดดิดด่อผู้ให้บริการของคุณ หากต้องการ ทราบว่าศูนย์ข้อความสามารถแปลงข้อความตัวอักษรเป็นรูปแบบ อื่นๆ เหล่านี้ได้หรือไม่

**การเชื่อมต่อที่เลือก** — เลือกการเชื่อมต่อที่จะใช้

ตอบผ่านศูนย์เดิม — เลือกว่าคุณต้องการให้ส่งข้อความตอบ กลับโดยใช้หมายเลขของศูนย์รับส่งข้อความเดียวกันหรือไม่ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

# การตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความ มัลติมีเดีย

เลือกจากรายการดังต่อไปนี้:

ขนาดรูปภาพ — กำหนดขนาดของภาพในข้อความมัลติมีเดีย โหมดการสร้าง MMS — หากคุณเลือก แนะนำ อุปกรณ์จะแจ้งให้ ทราบถ้าคุณพยายามจะส่งข้อความที่ผู้รับอาจไม่มีการสนับสนุน หากคุณเลือก จำกัด เครื่องจะป้องกันไม่ให้คุณส่งข้อความที่อาจ ไม่ได้รับการสนับสนุน หากต้องการรวมเนื้อหาไว้ในข้อความโดย ไม่มีการแจ้งเดือน ให้เลือก อิสระ **จุดเชื่อมต่อที่ใช้** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่จะใช้เป็นการเชื่อมต่อที่ ด้องการ

การดึงมัลดิมีเดีย — เลือกวิธีการรับข้อความที่ต้องการ หากมี หากต้องการรับข้อความโดยอัตโนมัติในเครือข่ายโฮมของคุณ ให้ เลือก อัตโนมัติเครือข่ายบ้าน ภายนอกเครือข่ายโฮมของคุณ คุณ ได้รับการแจ้งเดือนว่ามีข้อความที่จะดึงได้ในศูนย์ข้อความ มัลดิมีเดีย หากคุณเลือก อัตโนมัติทุกครั้ง โทรศัพท์ของคุณจะ ดำเนินการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ดที่ใช้งานอยู่โดยอัตโนมัติเพื่อดึง ข้อความทั้งในและนอกเครือข่ายโฮมของคุณ เลือก ด้วยตนเอง เพื่อดึงข้อความมัลดิมีเดียจากศูนย์ข้อความตัวยตนเอง หรือ ปิด เพื่อป้องกันการรับข้อความมัลดิมีเดียใดๆ การดึงข้อมูลอัตโนมัติ อาจไม่ได้รับการสนับสนุนในบางภูมิภาค

**อนุญาตข้อความนิรนาม** — ปฏิเสธข้อความจากผู้ส่งที่ไม่ระบุ นาม

**รับโฆษณา** — รับโฆษณาที่เป็นข้อความมัลดิมีเดีย (บริการเสริม ของระบบเครือข่าย)

**รับรายงาน** — แสดงสถานะของข้อความที่ส่งในบันทึก (บริการ เสริมจากระบบเครือข่าย)

ปฏิเสธการส่งรายงาน — ป้องกันไม่ให้โทรศัพท์ของคุณส่ง รายงานการส่งของข้อความที่ได้รับ

อายุข้อความ — เลือกระยะเวลาที่ศูนย์ข้อความจะส่งข้อความ ของคุณใหม่หากพยายามส่งครั้งแรกไม่สำเร็จ (บริการเสริมจาก ระบบเครือข่าย) หากไม่สามารถส่งข้อความไปยังผู้รับภายในระยะ เวลานี้ได้ ข้อความจะถูกลบออกจากศูนย์ข้อความ

โทรศัพท์จำเป็นต้องใช้การสนับสนุนของเครือข่ายเพื่อระบุว่ามีการ รับหรืออ่านข้อความที่ส่งแล้ว ข้อมูลนี้อาจเชื่อถือไม่ได้ในบางครั้ง ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและสถานการณ์อื่นๆ

### การตั้งค่าอีเมล การจัดการศูนย์ฝากข้อความ

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล

ในการเลือกศูนย์ฝากข้อความที่คุณต้องการใช้เพื่อส่งและรับอีเมล เลือก ศูนย์ฝากข้อความที่ใช้ และศูนย์ฝากข้อความ

ในการฉบศูนย์ฝากข้อความและข้อความในนั้นออกจากโทรศัพท์ ของคุณ เลือก ศูนย์ฝากข้อความ แดะที่ศูนย์ฝากข้อความที่จะลบ ออก หากยังไม่มีการไฮไลด์ไว้ และเลือก ดัวเลือก > ลบ

ในการสร้างศูนย์ฝากข้อความใหม่ เลือก ศูนย์ฝากข้อความ > ตัว เลือก > ศูนย์ฝากข้อความใหม่ ชื่อที่คุณตั้งให้ศูนย์ฝากข้อความ ใหม่นั้นจะแทนที่ศูนย์ฝากข้อความในหน้าจอหลักของข้อความ คุณ สามารถมีศูนย์ฝากข้อความได้สูงสุด 6 ศูนย์

เลือก ศูนย์ฝากข้อความ และศูนย์ฝากข้อความเพื่อเปลี่ยนการตั้ง ค่าการเชื่อมต่อ การตั้งค่าผู้ใช้ การตั้งค่าการดึงข้อมูล และการตั้งค่า การดึงข้อมูลอัตโนมัติ

# การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

เลือก เมนู > ข้อดวาม และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ศูนย์ฝากข้อดวาม, ศูนย์ฝากข้อดวาม และ การตั้งค่าการ เชื่อมต่อ

ในการแก้ไขการตั้งค่าอีเมลที่คุณได้รับ ให้เลือก อีเมลขาเข้า และ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

ชื่**อผู้ใช้** — ป้อนชื่อผู้ใช้ของคุณที่ได้รับจากผู้ให้บริการ

รหัสผ่าน — ป้อนรหัสผ่านของคุณ หากคุณเว้นว่างช่องนี้ไว้ เครื่อง จะขอให้คุณป้อนรหัสผ่านเมื่อคุณพยายามเชื่อมต่อกับศูนย์ฝาก ข้อความระยะไกลของคุณ **เชิร์ฟเวอร์รับเมล** — ป้อนที่อยู่ IP หรือชื่อโฮสต์ของเซิร์ฟเวอร์ เมลที่ได้รับอีเมลของคุณ

**จุดเชื่อมต่อที่ใช**้ — เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP)

ชื่อศูนย์ฝากข้อความ — ป้อนชื่อสำหรับศูนย์ฝากข้อความ ประเภทศูนย์ฝากข้อความ — ระบุโปรโตคอลอีเมลที่ผู้ให้บริการ ศูนย์ฝากข้อความระยะไกลของคุณแนะนำ ดัวเลือกคือ POP3 และ IMAP4 การตั้งค่านี้ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้

**ความปลอดภัย** — เลือกตัวเลือกด้านความปลอดภัยที่ใช้รักษา ความปลอดภัยการเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล

พอร์ต — ระบุพอร์ตที่ใช้สำหรับการเชื่อมต่อ

<mark>ล็อกอินแบบรับรอง APOP</mark> (เฉพาะ POP3 เท่านั้น) — ใช้กับ โปรโตคอล POP3 เพื่อเข้ารหัสการส่งรหัสผ่านไปยังเชิร์ฟเวอร์อีเมล ระยะไกลในขณะที่เชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความ

หากต้องการแก้ไขการตั้งค่าอีเมลที่คุณส่ง เลือก อีเมลขาออก และจากตัวเลือกต่อไปนี้

้ที่อยู่อีเมลของฉัน — ป้อนที่อยู่อีเมลที่ได้รับจากผู้ให้บริการของ คุณ

เชิร์ฟเวอร์เมลขาออก — ป้อนที่อยู่ IP หรือชื่อโฮสต์ของ เชิร์ฟเวอร์เมลที่ส่งอีเมลของคุณ คุณอาจใช้ได้เฉพาะเชิร์ฟเวอร์ขา ออกของผู้ให้บริการของคุณเท่านั้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม โปรด ดิดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าชื่อผู้ใช้ รหัสผ่าน จุดเชื่อมต่อ ความปลอดภัย และพอร์ต จะเหมือนกับการตั้งค่าในอีเมลขาเข้า

# การตั้งค่าผู้ใช้

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ศูนย์ฝากข้อความ, ศูนย์ฝากข้อความ และ การตั้งค่าผู้ใช้ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

**ชื่อผู้ใช**้ — ป้อนชื่อของคุณ ชื่อของคุณจะแทนที่ที่อยู่อึเมลของ คุณในเครื่องของผู้รับ หากเครื่องของผู้รับรองรับฟังก์ชันนี้

ส่งข้อดวาม — กำหนดวิธีส่งอีเมลจากโทรศัพท์ของคุณ เลือก ทันที สำหรับโทรศัพท์ที่จะเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความเมื่อคุณ เลือก ส่งข้อดวาม หากคุณเลือก ระหว่างเชื่อมต่อถัดไป อีเมลจะ ถูกส่งเมื่อมีการเชื่อมต่อกับศูนย์ฝากข้อความระยะไกล

ส่งสำเนาถึงดัวเอง — เลือกว่าคุณด้องการให้ส่งสำเนาอีเมลไป ยังศูนย์ฝากข้อความของคุณหรือไม่

**รวมลายเซ็น** — เลือกว่าคุณด้องการใส่ลายเช็นในอีเมลของคุณ หรือไม่

**การแจ้งอีเมลใหม่** — เลือกว่าคุณต้องการรับการแจ้งเดือนอีเมล ใหม่ (สัญญาณเสียง บันทึก และสัญลักษณ์เมล) เมื่อได้รับอีเมล ใหม่หรือไม่

**การลบอีเมล** — เลือกว่าคุณต้องการลบอีเมลออกจากโทรศัพท์ เท่านั้น ลบออกจากโทรศัพท์และเชิร์ฟเวอร์ หรือต้องการให้ถามทุก ครั้ง

ที่อยู่ตอบกลับ — ระบุที่อยู่อีเมลในการส่งที่ใช้ตอบกลับอีเมลที่ ส่งมาจากศูนย์ฝากข้อความที่เกี่ยวข้อง

# การตั้งค่าการดึงข้อมูล

เลือก เมนู > ข้อความ และ ดัวเลือก > การตั้งค่า > อีเมล > ศูนย์ฝากข้อความ, ศูนย์ฝากข้อความ และ การตั้งค่าการดึง

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

**การดึงอีเมล** — กำหนดว่าจะดึงข้อมูลส่วนใดบ้างของอีเมลดังนี้ หัวข้อเท่านั้น, จำกัดขนาด (POP3) หรือ ข้อความและสิ่งที่แนบ (POP3)

<mark>จำนวนการดึง</mark> — กำหนดจำนวนข้อความอีเมลใหม่ที่จะถูกดึงมา ไว้ที่ศูนย์ฝากข้อความ Path ของแฟ้มข้อมูล IMAP4 (เฉพาะ IMAP4 เท่านั้น) — กำหนด พาธของแฟ้มข้อมูลสำหรับแฟ้มข้อมูลที่จะสมัครขอใช้บริการ การสมัครใช้แฟ้มข้อมูล (เฉพาะ IMAP4 เท่านั้น) — สมัครขอใช้ บริการกับแฟ้มข้อมูลอื่นในศูนย์ฝากข้อความระยะไกล และดึง เนื้อหาจากแฟ้มข้อมูลดังกล่าว

# การตั้งค่าการดึงข้อมูลอัตโนมัติ

เลือก เมนู >ข้อความ และ ตัวเลือก >การตั้งค่า >อีเมล > ศูนย์ฝากข้อความ, ศูนย์ฝากข้อความ และ ดึงหัวข้อโดย อัตโนมัติ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

การแจ้งเดือนอีเมล — ในการดึงข้อมูลหัวเรื่องต่างๆ มาที่เครื่อง ของคุณโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณได้รับอีเมลใหม่ในศูนย์ฝากข้อความ ระยะไกลของคุณ เลือก รับและอัพเดตอัตโนมัติ หรือ เฉพาะ เครือข่ายบ้าน

**การดึงอีเมล** — ในการดึงข้อมูลหัวเรื่องของอีเมลใหม่จากศูนย์ ฝากข้อความระยะไกลของคุณในเวลาที่กำหนดไว้โดยอัดโนมัติ เลือก เปิดใช้งาน หรือ เฉพาะเครือข่ายบ้าน กำหนดเวลาและ ความถี่ที่จะดึงอีเมล

การแจ้งเดือนอีเมล และ การดึงอีเมล ไม่สามารถเปิดใช้พร้อม กันได้

การตั้งค่าโทรศัพท์ให้ดึงอีเมลโดยอัตโนมัติอาจเกี่ยวข้องกับการส่ง ข้อมูลจำนวนมากผ่านระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรด สอบถามรายละเอียดเกี่ยวกับค่าบริการการส่งข้อมูลได้จากผู้ให้ บริการของคุณ

# การตั้งค่าข้อความบริการเว็บ

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความ บริการ เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความบริการหรือไม่ ในการตั้งค่าให้ โทรศัพท์ใช้งานเบราเซอร์โดยอัดโนมัติ และเริ่มการเชื่อมต่อเครือ ข่ายเพื่อดึงเนื้อหาเมื่อคุณได้รับข้อความบริการ เลือก ดาวน์โหลด ข้อความ > อัตโนมัติ

# การตั้งค่าการแสดงข้อมูลของระบบที่ใช้งาน

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความ จากระบบ

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับหัวข้อด่างๆ และหมายเลข หัวข้อที่เกี่ยวข้องกัน โปรดดิดต่อผู้ให้บริการของคุณ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

**การรับ** — เลือกว่าคุณต้องการรับข้อความแสดงข้อมูลของระบบที่ ใช้งานหรือไม่

**ภาษา** — เลือกภาษาที่คุณต้องการใช้รับข้อความ: ทั้งหมด, ที่ เลือก หรือ อื่นๆ

**การตรวจหาหัวข้อ** — เลือกว่าโทรศัพท์จะค้นหาหมายเลขหัวข้อ ใหม่ และบันทึกหมายเลขใหม่โดยไม่ใส่ชื่อลงในรายการหัวข้อโดย อัตโนมัติหรือไม่

# การตั้งค่าอื่นๆ

เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > อื่นๆ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**บันทึกข้อความที่ส่ง** — เลือกว่าคุณต้องการจัดเก็บสำเนาของ ข้อความตัวอักษร ข้อความมัลติมีเดี่ยหรือข้อความอีเมลที่คุณส่งไว้ ที่โฟลเดอร์ส่งหรือไม่

**จำนวนข้อความที่บันทึก** — กำหนดจำนวนข้อความที่ส่งซึ่งจะจัด เก็บไว้ในโฟลเดอร์ส่งในแต่ละครั้ง เมื่อถึงจำนวนที่ตั้งไว้ เครื่องจะ ลบข้อความที่เก่าที่สุดออกไป **หน่วยความจำที่ใช้** — เลือกหน่วยความจำที่คุณต้องการจัดเก็บ ข้อความของคุณ

**แสดงข้อความเป็นกลุ่ม** — กำหนดว่าคุณต้องการจัดกลุ่ม ข้อความในโฟลเดอร์ถาดเข้า ส่ง ฉบับร่าง และโฟลเดอร์ของฉัน หรือไม่

**แสดงอีเมลเป็นกลุ่ม** — กำหนดว่าคุณต้องการจัดกลุ่มข้อความ อีเมลของคุณหรือไม่

### **Mail for Exchange**

Mail for Exchange ช่วยให้คุณสามารถรับอีเมลเกี่ยวกับงานของ คุณในโทรศัพท์ของคุณได้ คุณสามารถอ่านและตอบกลับอีเมล ของคุณ ดูและแก้ไขสิ่งที่แนบที่ใช้งานร่วมกันได้ ดูข้อมูลปฏิทิน รับ และตอบกลับคำขอประชุม กำหนดการประชุม รวมทั้งดู เพิ่ม และ แก้ไขข้อมูลรายชื่อได้

#### ActiveSync

การใช้ Mail for Exchange จะถูกจำกัดไว้เฉพาะการชิงโครไนซ์ ข้อมูล PIM แบบ Over-the-Air ระหว่างโทรศัพท์ Nokia กับ เซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange ที่ได้รับอนุญาด

คุณสามารถตั้งค่า Mail for Exchange ได้ก็ต่อเมื่อบริษัทของคุณมี Microsoft Exchange Server เท่านั้น นอกจากนี้ ผู้ดูแลระบบไอที ของบริษัทต้องมี Mail for Exchange ที่เปิดใช้งานสำหรับบัญชีของ คุณ

ก่อนที่จะเริ่มตั้งค่า Mail for Exchange โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณมีข้อมูลต่อไปนี้

- ID อีเมลของบริษัท
- ชื่อผู้ใช้เครือข่ายของที่ทำงานของคุณ
- รหัสผ่านเครือข่ายของที่ทำงานของคุณ
- ชื่อโดเมนเครือข่ายของคุณ (ติดต่อแผนก IT ของบริษัท)

 ชื่อเซิร์ฟเวอร์ Mail for Exchange ของคุณ (ติดต่อแผนก IT ของ บริษัท)

คุณอาจต้องป้อนข้อมูลอื่นๆ นอกเหนือจากรายการดังกล่าว ทั้งนี้ขึ้น กับการตั้งกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์ Mail for Exchange ของบริษัทคุณ หากคุณไม่ทราบข้อมูลที่ถูกต้อง โปรดติดต่อแผนก IT ของบริษัท

เมื่อใช้ Mail for Exchange อาจจำเป็นด้องใช้รหัสล็อค รหัสล็อคที่ ระบบตั้งไว้ในเครื่องของคุณคือ 12345 แต่ผู้ดูแลระบบไอทีของ บริษัทอาจกำหนดรหัสอื่นไว้ให้คุณ

คุณสามารถเข้าถึงและปรับเปลี่ยนรูปแบบและการตั้งค่าของ Mail for Exchange ในการตั้งค่าข้อความ

#### ระบบข้อความของ Nokia

บริการข้อความ Nokia จะถ่ายโอนอีเมลจากที่อยู่อีเมลที่มีอยู่ของ คุณไปยัง ของคุณโดยอัตโนมัดิ Nokia N97 mini. คุณจึงสามารถ อ่าน ตอบกลับ และจัดการอีเมลของคุณได้ตลอดเวลา บริการ ข้อความ Nokia สามารถทำงานร่วมกับผู้ให้บริการอีเมลส่วนบุคคล บนอินเทอร์เน็ตจำนวนมาก เช่น บริการอีเมลของ Google

บริการระบบข้อความของ Nokia อาจมีค่าธรรมเนียม สำหรับข้อมูล เกี่ยวค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น โปรดดิดด่อผู้ให้บริการของคุณหรือ การบริการระบบข้อความของ Nokia

บริการระบบข้อความของ Nokia ต้องมีระบบเครือข่ายสนับสนุนและ อาจไม่สามารถใช้งานได้ในทุกภูมิภาค

# การติดตั้งแอปพลิเคชั่นข้อความ Nokia

- 1 เลือก เมนู > แอปพลิฯ > อีเมล และ ใหม่
- 2 อ่านข้อมูลบนหน้าจอ และเลือก เริ่ม
- 3 เลือก เชื่อมต่อ เพื่อยินยอมให้เครื่องของคุณเข้าถึงเครือข่าย
- 4 ป้อนที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน

บริการระบบข้อความของ Nokia สามารถทำงานบนเครื่องของคุณ ได้แม้ว่าคุณจะติดตั้งแอปพลิเคชั่นอีเมลอื่น เช่น Mail for Exchange ไว้ก็ดาม

## การเชื่อมต่อ

โทรศัพท์ของคุณมีดัวเลือกมากมายสำหรับการเชื่อมต่อกับ อินเทอร์เน็ด หรือเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้หรือเครื่องพีซี หากด้องการข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับวิธีการเชื่อมต่ออื่นๆ โปรดดู คู่มือผู้ใช้แบบละเอียดในหน้าการสนับสนุนผลิตภัณฑ์ของเว็บไซด์ Nokia

#### การเชื่อมต่อข้อมูลและจุดเชื่อมต่อ

โทรศัพท์สนับสนุนการเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพคเก็ต (บริการเสริม จากระบบเครือข่าย) เช่น GPRS ในเครือข่าย GSM หากคุณกำลังใช้ โทรศัพท์ในระบบ GSM และ UMTS คุณจะสามารถกำหนดให้การ เชื่อมต่อข้อมูลหลายครั้งทำงานในเวลาเดียวกันได้ โดยที่จุดเชื่อม ต่อต่างๆ สามารถใช้การเชื่อมต่อข้อมูลร่วมกันได้ ในเครือข่าย UMTS การเชื่อมต่อข้อมูลยังคงทำงานอยู่ในระหว่างสนทนา

คุณยังสามารถใช้การเชื่อมต่อข้อมูล WLAN การเชื่อมต่อ LAN แบบ ไร้สาย สามารถทำได้ทีละครั้ง แต่สามารถใช้แอปพลิเคชั่นได้หลาย ด้วในจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพียงจุดเดียว

ในการเชื่อมต่อข้อมูล คุณจะต้องใช้จุดเชื่อมต่อ คุณสามารถ กำหนดชนิดต่างๆ ของจุดเชื่อมต่อได้ดังนี้

- จุดเชื่อมต่อ MMS ใช้ส่งและรับข้อความมัลติมีเดีย
- จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) เพื่อส่งและรับอีเมลและเชื่อมต่อ กับอินเทอร์เน็ต

กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการของคุณว่าต้องใช้จุดเชื่อมต่อ ประเภทใดสำหรับการเข้าใช้บริการที่คุณต้องการ โปรดติดต่อผู้ให้ บริการเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการ เชื่อมต่อข้อมูลแบบแพคเก็ต

#### การตั้งค่าเครือข่าย

เลือก เมนู >การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ >เครือข่าย

โทรศัพท์ของคุณสามารถสลับไปมาระหว่างเครือข่าย GSM และ UMTS ได้โดยอัตโนมัติ เครือข่าย GSM จะแสดงด้วย 🌱 เครือข่าย UMTS จะแสดงด้วย **3G** 

การเชื่อมต่อแบบจุดเชื่อมต่อแพคเก็ดดาวน์ลิงค์ความเร็วสูง (HSDPA) (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ที่ใช้งานอยู่จะแสดง ด้วย **3.5**G

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

โหมดระบบ — เลือกเครือข่ายที่จะใช้ หากคุณเลือก โหมดคู่ โทรศัพท์จะใช้ระบบเครือข่าย GSM หรือ UMTS โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับพารามิเตอร์ของเครือข่ายและข้อตกลงในการให้บริการ ข้ามเครือข่ายกับผู้ให้บริการระบบโทรศัพท์ไร้สาย สำหรับราย ละเอียดและค่าใช้จ่ายในการโทรข้ามแดน โปรดติดต่อผู้ให้บริการ เครือข่ายของคุณ ดัวเลือกนี้จะปรากฏขึ้นถ้าผู้ให้บริการโทรศัพท์ไร้ สายสนับสนุนเท่านั้น

ข้อตกลงเกี่ยวกับการโทรข้ามระบบเป็นข้อตกลงระหว่างผู้ให้บริการ ระบบสองรายหรือมากกว่า ในการที่จะช่วยให้ผู้ใช้สามารถใช้บริการ ของผู้ให้บริการระบบใดระบบหนึ่งได้

การเลือกระบบ — เลือก อัตโนมัติ เพื่อตั้งค่าอุปกรณ์ให้ค้นหา และเลือกเครือข่ายที่ใช้งานได้ หรือ ด้วยตนเอง เพื่อเลือกเครือ ข่ายจากรายการด้วยตัวเอง หากการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่ เลือกไว้เองสิ้นสุดลง โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนข้อผิดพลาดนี้ และ ขอให้คุณเลือกระบบอีกครั้ง ระบบที่เลือกจะต้องมีข้อตกลงเกี่ยวกับ การโทรข้ามระบบกับระบบเครือข่ายหลักของคุณ **แสดงข้อมูลระบบ** — กำหนดให้โทรศัพท์แสดงสถานะเมื่อถูกใช้ งานในเครือข่ายเซลลูลาร์ตามเทคโนโลยี MCN (Microcellular network) และเปิดใช้การรับข้อมูลระบบ

#### LAN ไร้สาย

โทรศัพท์ของคุณสามารถดรวจหาและเชื่อมด่อกับเครือข่าย WLAN (Wireless local area network) ได้ คุณสามารถเชื่อมด่อโทรศัพท์ ของคุณกับอินเทอร์เน็ดและอุปกรณีที่ใช้ร่วมกันได้ที่มีการสนับสนุน WLAN ได้โดยใช้ WLAN

# เกี่ยวกับ WLAN

ในการใช้การเชื่อมด่อ wireless LAN (WLAN) ด้องมีให้บริการในที่ ดั้งนั้น และอุปกรณ์ของคุณต้องได้รับการเชื่อมด่อกับ WLAN WLAN บางอย่างจะได้รับการป้องกัน และคุณต้องมีคีย์การเข้าใช้จากผู้ให้ บริการเพื่อเชื่อมด่อ

ในบางประเทศ อาจมีข้อจำกัดบางประการสำหรับการใช่ WLAN โปรดตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่ในท้องที่ของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่ม เติม

คุณสมบัติที่ใช้ WLAN หรือที่ได้รับอนุญาดให้ทำงานในพื้นหลัง ขณะใช้คุณสมบัติอื่นๆ จะเป็นการเพิ่มการใช้พลังงานแบดเดอรี่และ ลดอายุการใช้งานของแบดเดอรี่

ข้อสำคัญ: ควรเปิดใช้งานการเข้ารหัสวิธีใดวิธีหนึ่งที่สามารถ ใช้ได้เสมอ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยเมื่อเชื่อมด่อกับ LAN แบบไร้ สาย การใช้ระบบการเข้ารหัสจะช่วยลดความเสี่ยงจากการเข้าใช้ ข้อมูลของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตได้

# การเชื่อมต่อ WLAN

ในการใช้การเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย (WLAN) คุณต้องสร้างจุดเชื่อม ต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) สำหรับ WLAN ใช้จุดเชื่อมต่อสำหรับแอปพลิ เคชั่นที่จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

การเชื่อมต่อ WLAN จะถูกสร้างขึ้นเมื่อคุณสร้างการเชื่อมต่อข้อมูล โดยใช้จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต WLAN การเชื่อมต่อ WLAN ที่ใช้งาน อยู่จะสิ้นสุดลงเมื่อคุณตัดการเชื่อมต่อข้อมูล

คุณสามารถใช้ WLAN ในระหว่างใช้สายสนทนาหรือเมื่อเปิดใช้ ข้อมูลแพคเก็ต คุณสามารถเชื่อมด่อกับอุปกรณ์ที่มีจุดเชื่อมด่อ WLAN ได้เพียงจุดเดียวในแต่ละครั้ง แต่แอปพลิเคชั่นต่างๆ สามารถใช้จุดเชื่อมด่ออินเทอร์เน็ดเดียวกัน

เมื่อโทรศัพท์ของคุณใช้รูปแบบออฟไลน์ คุณยังคงสามารถใช้งาน WLAN ได้ (ถ้ามี) โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่มี ผลบังคับใช้เมื่อสร้างและใช้การเชื่อมต่อ WLAN

เคล็ดลับ: ในการตรวจสอบที่อยู่ Media Access Control (MAC) เฉพาะที่ระบุเครื่องของคุณ ให้เปิดแป้นหมุน และป้อน \*#62209526#

### ตัวช่วยสร้าง WLAN

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > WLAN

ด้วช่วยสร้าง WLAN ช่วยให้คุณเชื่อมต่อกับ LAN ไร้สายและจัดการ กับการเชื่อมต่อ LAN ไร้สายของคุณ

หากการค้นหาพบ WLAN ในการสร้างจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (IAP) สำหรับการเชื่อมต่อ และเริ่มเว็บเบราเชอร์โดยใช้ IAP นี้ ให้เลือก การเชื่อมต่อและ เริ่มต้นการเรียกดูเว็บ หากคุณเลือกเครือข่าย WLAN ที่มีการรับรอง เครื่องจะให้คุณป้อน รหัสผ่านที่เกี่ยวข้อง หากต้องการเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่ถูกซ่อนไว้ คุณต้องพิมพ์ชื่อเครือข่าย (Service Set Identifier, SSID) ที่ถูกต้อง ก่อน

หากคุณมีเว็บเบราเซอร์ที่กำลังทำงานโดยใช้การเชื่อมต่อ WLAN ที่ ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ในการกลับไปยังเว็บเบราเซอร์ เลือก เรียกดู เว็บต่อไป

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อที่ใช้งานอยู่ เลือกการเชื่อมต่อและ ตัดการเชื่อมต่อ WLAN

## จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต WLAN

เลือก เมนู >การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ >WLAN >ตัวเลือก

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ดัวกรองเครือข่าย WLAN** — กรอง LAN ไร้สาย (WLAN) ออกจาก รายการเครือข่ายที่พบ เครือข่ายที่เลือกจะไม่ปรากฏขึ้นในครั้งด่อ ไปที่แอปพลิเคชั่นคันหา WLAN

รายละเอียด — ดูรายละเอียดของเครือข่ายที่แสดงในรายการ หากเลือกการเชื่อมต่อที่ใช้งานอยู่ รายละเอียดการเชื่อมต่อจะ แสดงขึ้น

# โหมดการทำงาน

โหมดการทำงานใน WLAN แบ่งออกเป็นสองโหมด ดังนี้: โหมด โครงสร้างพื้นฐานและโหมดเฉพาะกิจ

การทำงานในโหมดโครงสร้างพื้นฐานจะอนุญาดให้มีการสื่อสาร สองชนิด: อุปกรณ์ไร้สายเชื่อมต่อเข้าหากันโดยผ่านอุปกรณ์ที่เป็น จุดเชื่อมต่อ WLAN หรืออุปกรณ์ไร้สายเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย LAN แบบมีสายโดยผ่านอุปกรณ์ที่เป็นจุดเชื่อมต่อ WLAN ในโหมดการทำงานแบบเฉพาะกิจ โทรศัพท์จะสามารถส่งและรับ ข้อมูลกับโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่งได้โดยตรง

# การตั้งค่า LAN ไร้สาย

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > WLAN > ดัวเลือก > การตั้งค่า

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**แสดงความพร้อม WLAN** — เลือกว่าจะแสดง **⊻** เมื่อ LAN ไร้สาย (WLAN) พร้อมใช้งานหรือไม่

**เคล็ดลับ:** ในการเข้าใช้แอปพลิเคชั่นด้วช่วย WLAN และดูด้วเลือก ที่ใช้ได้ ให้เลือกไอคอน WLAN และในหน้าต่างป๊อปอัพ เลือกข้อ ความที่ไฮไลต์ถัดจากไอคอน WLAN

สแกนหาเครือข่าย — หากคุณตั้งค่า แสดงความพร้อม WLAN เป็น ใช่ คุณสามารถเลือกความถี่ในการให้อุปกรณ์ค้นหา WLAN ที่ ใช้งานได้และอัพเดดสัญลักษณ์นี้

ทดสอบเชื่อมต่อเน็ต — เลือกว่าคุณต้องการให้อุปกรณ์ทดสอบ ความสามารถในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของ WLAN ที่เลือกโดย อัดโนมัติ ขออนุญาตทุกครั้ง หรือไม่ต้องมีการทดสอบการเชื่อมต่อ หากคุณเลือก ใช้งานโดยอัตโนมัติ หรืออนุญาตให้มีการทดสอบ เมื่ออุปกรณ์ขอ และการทดสอบการเชื่อมต่อดำเนินการได้สำเร็จ เรียบร้อย จุดเชื่อมต่อจะได้รับการจัดเก็บที่ปลายทางอินเทอร์เน็ต

หากต้องการดูการดั้งค่าขั้นสูง เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง ไม่ขอแนะนำให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่าขั้นสูงสำหรับ WLAN

#### จุดเชื่อมต่อ

## การสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > ปลายทาง

คุณอาจได้รับค่าที่ต้องตั้งสำหรับจุดเชื่อมต่อในรูปแบบของ ข้อความจากผู้ให้บริการ ผู้ให้บริการอาจตั้งค่าจุดเชื่อมต่อบางจุด หรือทั้งหมดให้กับโทรศัพท์ของคุณไว้ล่วงหน้าแล้ว และคุณอาจไม่ สามารถเปลี่ยนแปลง สร้าง แก้ไขหรือลบค่าเหล่านั้นได้

เมื่อคุณเปิดกลุ่มจุดเชื่อมต่อกลุ่มหนึ่ง (🌍, ຣ, 🛈, 🕜) คุณจะ สามารถเห็นประเภทจุดเชื่อมต่อ:



แสดงจุดเชื่อมต่อที่มีการป้องกัน แสดงจุดเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ด แสดงจุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย (WLAN)

**เคล็ดลับ:** คุณสามารถสร้างจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตใน WLAN ได้ ด้วยดัวช่วย WLAN

ในการสร้างจุดเชื่อมต่อใหม่ เลือก 🛞 จุดเชื่อมต่อ

เครื่องจะขอให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อที่ใช้งานได้ หลังการค้นหา การเชื่อมต่อที่พร้อมใช้งานแล้วจะแสดงขึ้น และจุดเชื่อมต่อใหม่ สามารถจะร่วมใช้การเชื่อมต่อนี้ได้

หากคุณข้ามขั้นดอนนี้ไป เครื่องจะขอให้คุณเลือกวิธีการเชื่อมต่อ และกำหนดการตั้งค่าที่จำเป็น

ในการแก้ไขการตั้งค่าจุดเชื่อมต่อ ให้เปิดกลุ่มจุดเชื่อมต่อกลุ่มหนึ่ง และเลือกจุดเชื่อมต่อ แล้วทำตามคำแนะนำจากผู้ให้บริการของคุณ ชื่อการเชื่อมต่อ — ป้อนชื่อการเชื่อมต่อ

**บริการเสริม** — เลือกประเภทการเชื่อมต่อข้อมูล

ช่องสำหรับการตั้งค่าจะใช้ได้เพียงบางช่องเท่านั้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การเชื่อมต่อข้อมูลที่คุณเลือก ป้อนข้อมูลลงในช่องทุกช่องที่กำกับ ด้วย ต้องระบุ หรือ \* สีแดง คุณปล่อยช่องอื่นๆ ว่างไว้ได้ เว้นแต่ผู้ ให้บริการของคุณแนะนำให้ป้อนข้อมูลลงไป ในการใช้การเชื่อมด่อข้อมูล ผู้ให้บริการของคุณต้องสนับสนุน คุณสมบัตินี้ และให้เปิดใช้งานคุณสมบัตินี้สำหรับชิมการ์ดของคุณ หากจำเป็น

# การสร้างกลุ่มจุดเชื่อมต่อ

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ >ปลายทาง

แอปพลิเคชั่นบางอย่างช่วยให้คุณสามารถใช้กลุ่มจุดเชื่อมต่อเพื่อ การเชื่อมต่อกับเครือข่ายได้

หากไม่ต้องการเลือกจุดเชื่อมต่อจุดเดียวทุกครั้งที่เครื่องเชื่อมต่อ กับเครือข่าย คุณสามารถสร้างกลุ่มที่ประกอบด้วยจุดเชื่อมต่อหลาย จุดเพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายนั้น และกำหนดลำดับที่จะใช้จุดเชื่อม ต่อต่างๆ

ด้วอย่างเช่น คุณสามารถเพิ่มจุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย (WLAN) และ จุดเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ตเข้าไปยังกลุ่มจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และใช้กลุ่มนี้สำหรับเรียกดูเว็บได้ หากคุณให้ความสำคัญแก่ WLAN เป็นลำดับแรก เครื่องจะเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตผ่าน WLAN หากใช้งานได้ และผ่านการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต หากไม่พร้อม ใช้งาน

ในการสร้างกลุ่มจุดเชื่อมต่อใหม่ ให้เลือก ตัวเลือก > จัดการ > ปลายทางใหม่

ในการเพิ่มจุดเชื่อมต่อเข้าไปยังกลุ่มจุดเชื่อมต่อ เลือกกลุ่มและ ตัว เลือก > จุดเชื่อมต่อใหม่ หากต้องการคัดลอกจุดเชื่อมต่อที่มีอยู่ แล้วจากกลุ่มอื่น เลือกกลุ่ม แตะที่จุดเชื่อมต่อที่ต้องการหากยังไม่ ได้ไฮไลด์ไว้ และเลือก ตัวเลือก > จัดวาง > คัดลอกไปปลาย ทางอื่น ในการเปลี่ยนลำดับความสำคัญของจุดเชื่อมต่อภายในกลุ่ม เลือก ตัวเลือก > จัดวาง > เปลี่ยนความสำคัญ

## จุดเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต

เลือก เมนู > การ์ตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > ปลายทาง > จุดเชื่อมต่อ และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ในการแก้ไขจุดเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต ให้เปิดกลุ่มจุดเชื่อมต่อ กลุ่มหนึ่ง และเลือกจุดเชื่อมต่อที่กำกับด้วย 🖨

แล้วทำตามคำแนะนำจากผู้ให้บริการของคุณ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ชื่อจุดเชื่อมต่อ** — ผู้ให้บริการระบบจะแจ้งชื่อจุดเชื่อมต่อให้คุณ ทราบ

ชื่อผู้ใช้ — คุณอาจต้องมีชื่อผู้ใช้เพื่อทำการเชื่อมต่อข้อมูล และ ปกติแล้วผู้ให้บริการของคุณจะเป็นผู้ให้ชื่อผู้ใช้นี้

**แจ้งให้ใส่รหัสผ่าน** — หากคุณต้องป้อนรหัสผ่านใหม่ทุกครั้งที่ ล็อคเข้าเชิร์ฟเวอร์ หรือหากคุณไม่ต้องการบันทึกรหัสผ่านของคุณ ในโทรศัพท์ ให้เลือก ใช่

รหัสผ่าน — คุณอาจด้องมีรหัสผ่านเพื่อทำการเชื่อมด่อข้อมูล และปกติแล้วผู้ให้บริการของคุณจะเป็นผู้ให้รหัสผ่านนี้

**การตรวจสอบความถูกต้อง** — เลือก รับรอง เพื่อส่งรหัสผ่าน ของคุณไปเข้ารหัสทุกครั้ง หรือ ปกติ เพื่อส่งรหัสผ่านของคุณไป เข้ารหัสเมื่อทำได้

โฮมเพจ — ป้อนที่อยู่เว็บหรือที่อยู่ของศูนย์ข้อความมัลดิมีเดีย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับจุดเชื่อมต่อที่คุณตั้งค่าอยู่

**ใช้จุดเชื่อมต่อ** — เลือก หลังยืนยัน หากคุณด้องการให้เครื่องขอ คำยืนยันก่อนที่จะสร้างการเชื่อมต่อโดยใช้จุดเชื่อมต่อนี้ หรือ โดย อัตโนมัติ หากคุณต้องการให้เครื่องเชื่อมต่อกับปลายทางโดยใช้ จุดเชื่อมต่อนี้โดยอัตโนมัติ

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่าชั้นสูง และจากตัวเลือกต่อไปนี้ ประเภทระบบเครือข่าย — เลือกประเภทโปรโตคอลอินเทอร์เน็ด เพื่อถ่ายโอนข้อมูลไปยังเครื่องและจากเครื่อง การตั้งค่าอื่นๆ ขึ้นอยู่ กับประเภทของเครือข่ายที่เลือก

้ที่<mark>อยู่ IP ของโทรศัพท์</mark> (สำหรับ IPv4 เท่านั้น) — ป้อนที่อยู่ IP ของ โทรศัพท์ของคุณ

้<mark>ที่อยู่ DNS</mark> — ป้อนที่อยู่ IP ของเซิร์ฟเวอร์ DNS หลักและรอง หาก ผู้ให้บริการของคุณกำหนดไว้ โปรดดิดต่อผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ด ของคุณเพื่อขอรับที่อยู่เหล่านี้

ที่อยู่เชิร์ฟเวอร์พร็อกชี่ — ป้อนที่อยู่ของเชิร์ฟเวอร์พร็อกชี่ หมายเลขพอร์ดพร็อกชี่ — ป้อนหมายเลขพอร์ดของเชิร์ฟเวอร์ พร็อกชี่

# จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต WLAN

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > ปลายทาง > จุดเชื่อมต่อ และทำตามคำแนะนำ

ในการแก้ไขจุดเชื่อมต่อ LAN (WLAN) ไร้สาย เปิดหนึ่งในกลุ่มจุด เชื่อมต่อ และเลือกจุดเชื่อมต่อที่มี 👷 ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ผ้ให้บริการ WLAN แนะนำ

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

้ชื่อเครือข่าย WLAN — เลือก ป้อนด้วยตนเอง หรือ คันหาเครือ ข่าย หากคุณเลือกเครือข่ายที่มี โหมดเครือข่าย WLAN และโหมด ความปลอดภัย WLAN จะได้รับการกำหนดโดยการตั้งค่าของ อุปกรณ์จุดเชื่อมต่อ สถานะเครือข่าย — กำหนดว่าจะแสดงชื่อเครือข่ายหรือไม่ โหมดเครือข่าย WLAN — เลือก เฉพาะกิจ เพื่อสร้างเครือข่าย เฉพาะกิจ และให้ส่งและรับข้อมูลได้โดยตรง ไม่จำเป็นต้องใช้ อุปกรณ์จุดเชื่อมต่อ WLAN ในเครือข่ายเฉพาะกิจ ทุกเครื่องต้องใช้ ชื่อเครือข่าย WLAN เหมือนกัน

ความปลอดภัย WLAN — เลือกการเข้ารหัสที่ใช้: WEP, 802.1x หรือ WPA/WPA2 (802.1x และ WPA/WPA2 ไม่มีให้สำหรับเครือ ข่ายเฉพาะกิจ) หากคุณเลือก เครือข่ายแบบเปิด ไม่มีการใช้การ เข้ารหัส ฟังก์ชัน WEP, 802.1x และ WPA ใช้ได้ด่อเมื่อเครือข่าย รองรับ

**โฮมเพจ** — ป้อนที่อยู่เว็บของหน้าเริ่มดัน

**ใช้จุดเชื่อมต่อ** — ตั้งให้เครื่องสร้างการเชื่อมต่อโดยใช้จุดเชื่อม ต่อนี้โดยอัตโนมัดิหรือหลังการยืนยัน

ด้วเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

# การเชื่อมต่อข้อมูลที่ใช้

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > ตัวจัดการเชื่อมต่อ

ในหน้าจอการเชื่อมต่อข้อมูลที่ใช้ คุณจะเห็นการเชื่อมต่อข้อมูลที่ เปิดไว้:



สายข้อมูล



การเชื่อมต่อ GPRS

การเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย (WLAN)

หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายจริงที่ผู้ให้บริการเรียกเก็บสำหรับการโทร และบริการนั้นอาจแตกต่างกัน ขึ้นกับคุณสมบัติของเครือข่าย การ ปัดเศษในการเรียกเก็บ ภาษี และอื่นๆ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อ ให้เลือก ตัวเลือก > ตัดเชื่อมต่อ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อที่เปิดอยู่ทั้งหมด เลือก ตัวเลือก > ตัดการเชื่อมต่อทั้งหมด

ในการดูรายละเอียดการเชื่อมต่อ ให้เลือก ตัวเลือก > รายละเอียด

#### การชิงโครไนซ์

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > ถ่ายโอนข้อมูล > ชิงค์

แอปพลิเคชั่นการซิงโครไนซ์ช่วยให้คุณสามารถซิงโครไนซ์บันทึก รายการปฏิทิน ข้อความตัวอักษรและช่อความมัลดิมีเดีย บุ๊คมาร์ค ของเบราเซอร์ หรือรายชื่อของคุณกับแอปพลิเคชั่นหลายแอปพลิ เคชั่นที่ใช้ร่วมกันได้บนเครื่องคอมพิวเดอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้หรือ ในอินเทอร์เน็ต

คุณอาจได้รับข้อมูลการตั้งค่าการชิงโครไนซ์ในรูปแบบของ ข้อความพิเศษจากผู้ให้บริการ

รูปแบบการชิงค์จะประกอบไปด้วยการตั้งค่าที่จำเป็นต่อการ ชิงโครไนข์

เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชั่น รูปแบบการชิงโครไนข์ที่ใช้เริ่มดันหรือ ก่อนหน้านี้จะปรากฏขึ้น ในการแก้ไขรูปแบบ แตะที่รายการการ ชิงโครไนซ์ เพื่อรวมรายการดังกล่าวในรูปแบบหรือเพื่อเอารายการ ดังกล่าวออก

ในการจัดการรูปแบบการชิงโครไนซ์ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> และเลือกตัวเลือกที่ต้องการ

ในการชิงโครไนซ์ข้อมูล เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ชิงโครไนซ์

ในการยกเลิกการชิงโครไนซ์ก่อนจะเสร็จสิ้น ให้เลือก <mark>ยกเลิก</mark>

#### การเชื่อมต่อ Bluetooth เกี่ยวกับการเชื่อมต่อ Bluetooth

ด้วยการเชื่อมด่อ Bluetooth คุณสามารถทำการเชื่อมด่อแบบไร้ สายกับอุปกรณ์ที่รองรับการใช้งานอื่นๆ เช่น โทรศัพท์มือถือ คอมพิวเตอร์ ชุดหูฟัง และชุดอุปกรณ์ในรถยนด์

คุณสามารถใช้การเชื่อมต่อเพื่อส่งภาพ วิดีโอ วิดีโอคลิป เพลงและ คลิปเสียง บันทึก โอนย้ายไฟล์จากคอมพิวเตอร์ที่รองรับการใช้งาน ของคุณ และพิมพ์ภาพด้วยเครื่องพิมพ์ที่รองรับ

เนื่องจากอุปกรณ์ที่มีเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth สื่อสารโดยใช้ คลื่นวิทยุ จึงไม่จำเป็นต้องอยู่ในระยะที่มองเห็นโดยตรง อย่างไร ก็ตาม ควรมีระยะห่างจากกันภายใน 10 เมตร (33 ฟุต) แม้ว่าการ เชื่อมต่ออาจถูกรบกวนจากสิ่งกีดขวาง เช่น ผนัง หรืออุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

โทรศัพท์นี้เป็นไปตามมาตรฐาน Bluetooth Specification 2.0 + EDR ที่สนับสนุนรูปแบบดังต่อไปนี้: รูปแบบเครือข่ายแบบหมุนเลข หมายโทรศัพท์ (DUN), รูปแบบ Object Push (OPP), รูปแบบการโอน ไฟล์ (FTP), รูปแบบแฮนด์ฟรี (HFP), รูปแบบขุดหูฟัง (HSP), รูปแบบ การถ่ายภาพพื้นฐาน (BIP), รูปแบบการเข้าใช้ชิมระยะไกล (SimAP), รูปแบบการระบุอุปกรณ์ (DI), รูปแบบการเข้าใช้ชิมระยะไกล (SimAP), รูปแบบการระบุอุปกรณ์ (DI), รูปแบบการเข้าใช้สมุดโทรศัพท์ (PBAP), รูปแบบการแจกจ่ายเสียง/วิดีโอทั่วไป (GAVDP), รูปแบบ การควบคุมเสียง/วิดีโอระยะไกล (AVRCP), รูปแบบการแจกจ่าย เสียงขึ้นสูง (A2DP). คุณควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมของรุ่นนี้ที่ได้รับ การรับรองจาก Nokia เท่านั้น เพื่อสร้างความมั่นใจในการใช้งาน ระหว่างอุปกรณ์ที่รองรับเทคโนโลยี Bluetooth โปรตดรวจสอบกับ บริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อดูว่าอุปกรณ์นั้นๆ ใช้งานร่วมกับ โทรศัพท์รุ่นนี้ได้หรือไม่ คุณสมบัติที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth จะเพิ่มการใช้พลังงาน แบตเดอรี่และลดอายุการใช้งานของแบดเดอรี่

เมื่ออุปกรณ์ถูกล็อค การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น จึงจะใช้ได้

#### การตั้งค่า

เลือก เมนู >การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ >Bluetooth

เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชั่นเป็นครั้งแรก ระบบจะขอให้คุณระบุชื่อ อุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถเปลี่ยนชื่อได้ในภายหลัง

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

Bluetooth — ปิดหรือเปิดการเชื่อมด่อ Bluetooth

**การมองเห็นของโทรศัพท์** — เมื่อด้องการให้อุปกรณ์อื่นๆ ที่มี เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth พบเครื่องโทรศัพท์ของคุณได้ ให้ เลือก เห็นได้ทั้งหมด หากต้องการตั้งค่าเวลาที่จะเปลี่ยนความ สามารถในการมองเห็นจากแสดงเป็นช่อนหลังผ่านช่วงเวลาที่ระบุ เลือก ตั้งช่วงเวลาการมองเห็น ในการช่อนโทรศัพท์ของคุณจาก อุปกรณ์เครื่องอื่น เลือก ช่อน

้ชื่อของโทรศัพท์ — แก้ไขชื่อที่ปรากฏในอุปกรณ์อื่นที่ใช้ เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

โหมด SIM ระยะไกล — อนุญาดหรือไม่อนุญาตให้อุปกรณ์อื่น เช่น ชุดอุปกรณ์เสริมของชุดโทรศัพท์ในรถยนด์ที่ใช้ร่วมกันได้ ใช้ ชิมการ์ดในโทรศัพท์ของคุณเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย

### เคล็ดลับการรักษาความปลอดภัย

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > Bluetooth
เมื่อคณไม่ใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth หากต้องการควบคมผ้ที่จะ สามารถค้นหาโทรศัพท์ของคุณพบและเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของ คณได้ ให้เลือก Bluetooth > ปิด หรือ การมองเห็นของ โทรดัพท์ >ฑ่อน การปิดการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่มีผลกระทบ กับฟังก์ขับอื่บของโทรตัพท์

อย่าจับค่หรือรับคำขอการเชื่อมต่อจากอปกรณ์ที่ไม่รัจัก เพื่อ ป้องกันโ้ทรศัพท์ของคณจากเนื้อหาที่เป็นอันตราย

## การส่งข้อมลโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

การเชื่อมต่อ Bluetooth สามารถทำงานได้ครั้งละหลายทาง ้ตัวอย่างเช่น ขณะคณเชื่อมต่อกับชดหฟังที่ใช้ร่วมกันได้ ในเวลา เดียวกัน คณยังสามารถโอนไฟล์ไปยัง้อปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกัน ได้

- เปิดแอปพลิเคชั่นที่เก็บรายการที่คณต้องการส่ง 1
- แตะที่รายการ และเลือก ตัวเลือก > ส่ง > ทาง Bluetooth 2

อปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยี Bluetooth ที่อย่ภายในระยะสัญญาณ ้จ<sup>่</sup>ะแสดงขึ้น ไอคอนอปกรณ์มีดังต่อไปนี้

- = ดอบพิวเตอร์
  - โทรศัพท์
- ą٠ อปกรณ์เสียงหรือวิดีโอ
- 88 อปกรณ์อื่นๆ

ในการหยุดการค้นหากลางคัน ให้เลือก หยุด

- เลือกอปกรณ์ที่คณต้องการเชื่อมต่อ 3
- หากอปกรณ์อื่นต้องการจับค่ก่อนส่งข้อมูล คณจะได้ยินเสียง 4 ้และข่อให้ป้อนรหัส คณต้องป้อนรหัสเดียวกันในทั้งสอง อปกรณ์

เมื่อสร้างการเชื่อมต่อ กำลังส่งข้อมล จะแสดงขึ้น

เคล็ดลับ: เมื่อค้นหาอปกรณ์ บางอปกรณ์อาจแสดงเฉพาะที่อย่ที่ ไม่ซ้ำกัน (ที่อย่ของเครื่อง) ในการค้นหาที่อย่ของเครื่องคณ ป้อน \*#2820`#

### การจับค่อปกรณ์

เลือก เม<sup>็</sup>น > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > Bluetooth

ในการจับค่อปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้และดอปกรณ์ที่จับค่ของคณ ให้เปิดแท็บ อปกรณ์ที่จับค่

ก่อนการจับค่ ให้สร้างรหัสผ่านของคณเอง (ตัวเลข 1 - 16 หลัก) และตกลงกับเจ้าของอุปกรณ์อีกเครื่องไว้ให้ใช้รหัสเดียวกัน อปกรณ์ที่ไม่มีอินเตอร์เฟซผ้ใช้จะมีรหัสผ่านที่โรงงานตั้งมาไว้ รหัส ผ่านดังกล่าวจะใช้เพียงครั้งเดียวเท่าบั้น

- ในการจับค่อปกรณ์ เลือก ตัวเลือก > อปกรณ์ที่จับคู่ใหม่ 1 อปกรณ์ต่างๆ ที่อย่ภายในระยะครอบคลุ่มจะปรากภขึ้น
- เลือกอปกรณ์และป้อนรหัสผ่าน คณต้องป้อนรหัสผ่านที่เหมือน 2 กันนี้บนอปกรณ์อีกตัวหนึ่งด้วย
- อุปกรณ์เสริมด้านเสียงบางดัวจะเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของคณ 3 ้โดยอัตโนมัติหลังการจับค่ หรือหากต้องการเชื่อมต่อกับ อุปกรณ์เสริม เลือก ตัวเลือก >เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ด้าน เสียง

อุปกรณ์ที่จับคู่จะแสดงด้วย \*\* ในการค้นหาอุปกรณ์

ในการกำหนดอุปกรณ์ให้เป็นอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตหรือไม่ได้รับ อนญาต ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**้ตั้งเป็นผ่านการอนฌาต** — การเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์ของ คณและอปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตสามารถทำได้โดยคุณไม่ต้องมี

ข้อมูล เครื่องจะไม่ขอให้คุณอนุญาตหรือยอมรับโดยแยกต่างหาก ใช้สถานะนี้สำหรับอุปกรณ์ของคุณเอง เช่น หูฟังหรือเครื่อง PC ที่ใช้ งานร่วมกันได้ หรืออุปกรณ์ของบุคคลที่คุณเชื่อถือได้ 🛐 แสดงถึง อุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาตในหน้าจออุปกรณ์ที่จับคู่

**ตั้งเป็นไม่ผ่านการอนุญาต** — คำขอการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์นี้ ต้องได้รับการยอมรับจากคุณทุกครั้ง

ในการยกเลิกการจับคู่อุปกรณ์ เลือก ตั<mark>วเลือก > ลบ</mark>

ในการยกเลิกการจับคู่ทั้งหมด เลือก ตัวเลือก > ลบทั้งหมด

## การรับข้อมูลโดยใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth

เมื่อคุณได้รับข้อมูลผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth สัญญาณเสียงจะ ดังขึ้น และเครื่องจะถามว่าคุณต้องการยอมรับข้อความหรือไม่ หาก คุณยอมรับ 🎦 จะปรากฏขึ้น และรายการนั้นจะอยู่ในแฟ้มข้อมูล ถาดเข้าในข้อความ ข้อความที่รับผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth จะ แสดงไว้ด้วย 💕

## การปิดกั้นอุปกรณ์

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > Bluetooth

ในการปิดกั้นอุปกรณ์จากการเชื่อมต่อ Bluetooth กับโทรศัพท์ของ คุณ ให้เปิดแท็บ อุปกรณ์ที่จับคู่

แดะอุปกรณ์ที่คุณด้องการปิดกั้นหากยังไม่มีการไฮไลด์ ให้เลือก ตัวเลือก > ปิดกั้น

ในการยกเลิกการปิดกั้นอุปกรณ์ ให้เปิดแท็บ อุปกรณ์ที่ถูกปิดกั้น แตะที่อุปกรณ์หากยังไม่มีการไฮไลด์ และเลือก ตัวเลือก > ลบ ในการยกเลิกการปิดกั้นอุปกรณ์ทั้งหมด ให้เลือก ตัวเลือก > ลบ ทั้งหมด

หากคุณปฏิเสธคำขอจับคู่จากอุปกรณ์เครื่องอื่น เครื่องจะถามว่า คุณต้องการที่จะปิดกั้นการขอเปิดการเชื่อมต่อทั้งหมดในครั้งต่อๆ ไปจากอุปกรณ์ดังกล่าวหรือไม่ หากคุณยอมรับคำถามดังกล่าว ระบบจะเพิ่มชื่อของอุปกรณ์ระยะไกลดังกล่าวเข้าไปในรายชื่อ อุปกรณ์ที่ถูกปิดกั้น

### โหมดขิมระยะไกล

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > Bluetooth

ก่อนจะเรียกใช้โหมดชิมระยะไกลได้ ต้องจับคู่อุปกรณ์ทั้งสองก่อน และการจับคู่จะเริ่มต้นจากอุปกรณ์อีกตัวหนึ่ง เมื่อจับคู่กัน ให้ใช้ รหัสผ่าน 16 หลัก และตั้งค่าอุปกรณ์อีกตัวเป็นได้รับอนุญาต

ในการใช้โหมดชิมระยะไกลกับอุปกรณ์เสริมของชุดโทรศัพท์ใน รถยนด์ที่ใช้ร่วมกันได้ ให้เปิดใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ก่อน และ เปิดใช้โหมดชิมระยะไกลดัวยโทรศัพท์ของคุณ

เรียกใช้โหมดชิมระยะไกลจากอีกอุปกรณ์หนึ่ง

เมื่อเปิดโหมดชิมระยะไกลไว้ในอุปกรณ์ของคุณ โหมด SIM ระยะ ไกล จะปรากฏบนหน้าจอหลัก การเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายจะ ถูกปิด และแสดงด้วย 🗙 ในพื้นที่แสดงเครื่องหมายความแรงของ สัญญาณ และคุณไม่สามารถใช้บริการหรือคุณสมบัติต่างๆ ของ ชิมการ์ดที่ต้องอยู่ภายในพื้นที่ครอบคลุมของระบบเซลลูลาร์

เมื่ออุปกรณ์ไร้สายอยู่ในโหมดชิมระยะไกล คุณจะสามารถใช้ได้แด่ เพียงอุปกรณ์เสริมที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ เช่น ชุด โทรศัพท์ในรถยนต์ เพื่อทำการโทรออกหรือรับสายเรียกเข้า อุปกรณ์ไร้สายของคุณจะไม่ทำการโทรออกในขณะที่อยู่ในโหมดนี้ ยกเว้นหมายเลขฉุกเฉินที่ตั้งโปรแกรมไว้ในเครื่อง ในการโทรออก จากอุปกรณ์ของคุณ คุณต้องออกจากโหมดชิมระยะไกล หาก เครื่องถูกล็อคอยู่ ให้ป้อนรหัสเพื่อปลดล็อค

ในการออกจากโหมดชิมระยะไกล ให้กดปุ่มเปิดปิด และเลือก ออก จากโหมดชิมทางไกล

#### USB

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > USB



หากด้องการให้โทรศัพท์ถามวัตถุประสงค์ในการเชื่อมต่อทุกครั้งที่ มีการเชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูลที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้เลือก ถาม เมื่อเชื่อมต่อ >ใช่

หากมีการปิดตัวเลือก ถามเมื่อเชื่อมต่อ หรือคุณต้องการ เปลี่ยนแปลงโหมดระหว่างการเชื่อมต่อที่ใช้งานอยู่ ให้เลือก โหมด การเชื่อมต่อ USB และจากตัวเลือกต่อไปนี้

PC Suite — ใช้แอปพลิเคชั่นต่างๆ ของ Nokia PC เช่น Nokia Ovi Suite และ Nokia Software Updater

**อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล** — โอนย้ายข้อมูลระหว่างโทรศัพท์ของ คุณและเครื่องพีขีที่ใช้งานร่วมกันได้

ถ่ายโอนภาพ — พิมพ์ภาพด้วยเครื่องพิมพ์ที่ใช้งานร่วมกันได้

**ถ่ายโอนสื่อ** — ชิงโครไนซ์เพลงด้วย Nokia Music หรือ Windows Media Player

#### การเชื่อมต่อเครื่องพีขี

คุณสามารถใช้โทรศัพท์เครื่องนี้กับแอปพลิเคชั่นการสื่อสารด้าน ข้อมูลและการเชื่อมต่อกับเครื่องพืชีที่ใช้ร่วมกันได้ ชุดโปรแกรม Nokia Ovi Suite ช่วยให้คุณสามารถโอนย้ายไฟล์และภาพระหว่าง โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเดอร์ที่ใช้ร่วมกันได้ เป็นต้น

หากด้องการใช้ Ovi Suite ด้วยโหมดการเชื่อมต่อ USB ให้เลือก โหมด PC Suite

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับ Ovi Suite โปรดดูขอบเขดการ สนับสนุนที่ www.ovi.com

#### การตั้งค่าการจัดการ

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าการ จัดการ

ในการตั้งเวลาออนไลน์สำหรับการเชื่อมต่อสายข้อมูล ให้เลือก สายข้อมูล การตั้งค่าสายข้อมูลจะมีผลต่อจุดเชื่อมต่อทุกจุดที่ใช้ สายข้อมูล GSM

### การตั้งค่าข้อมูลแพคเก็ต

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าการ จัดการ > ข้อมูลแพคเก็ต

การตั้งค่าข้อมูลแบบแพคเก็ดจะมีผลกับจุดเชื่อมต่อทั้งหมดที่ใช้ การเชื่อมต่อข้อมูลแบบแพคเก็ด

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

การเชื่อมต่อ GPRS — หากคุณเลือก เมื่อว่าง และคุณอยู่ในเครือ ข่ายที่สนับสนุข้อมูลแพคเก็ด อุปกรณ์จะลงทะเบียนกับเครือข่าย ข้อมูลแพคเก็ด การเริ่มการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ดที่ใช้งานอยู่ (เช่น เพื่อส่งและรับอีเมล) จะเร็วขึ้น หากอุปกรณ์สร้างการเชื่อมต่อ ข้อมูลแพคเก็ด เมื่อต้องการ หากไม่มีเครือข่ายข้อมูลแพคเก็ด อุปกรณ์จะพยายามสร้างการเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ดเป็นระยะ หาก คุณเลือก เมื่อต้องการ อุปกรณ์จะใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ด ก็ต่อเมื่อคุณเริ่มใช้งานแอปพลิเคชั่นหรือการดำเนินการต้องใช้การ เชื่อมต่อนี้

**จุดเชื่อมต่อ** — คุณต้องมีชื่อจุดเชื่อมต่อเพื่อใช้โทรศัพท์ของคุณ เป็นโมเด็มข้อมูลแพคเก็ดกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันได้

เ**ข้าใช้แพคเก็ตความเร็วสูง** — เปิดหรือปิดการใช้ HSDPA (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) ในเครือข่าย UMTS

### การตั้งค่า SIP

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าการ จัดการ > การตั้งค่า SIP

การตั้งค่า Session Initiation Protocol (SIP) มีความจำเป็นสำหรับ บริการเสริมจากระบบเครือข่ายบางอย่างที่ใช้ SIP คุณอาจได้รับ ข้อมูลการตั้งค่าในรูปแบบของข้อความพิเศษจากผู้ให้บริการ คุณ สามารถดู ลบ หรือสร้างรูปแบบการตั้งค่าเหล่านี้ได้ในการตั้งค่า SIP

### การควบคุมชื่อจุดเชื่อมต่อ

เลือก เมนู่ > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าการ จัดการ > การควบคุม APN

เมื่อใช้บริการควบคุมชื่อจุดเชื่อมต่อ คุณจะสามารถจำกัดการเชื่อม ต่อข้อมูลแพคเก็ด และอนุญาตให้โทรศัพท์ใช้จุดเชื่อมต่อข้อมูล แพคเก็ดเฉพาะเท่านั้น การตั้งค่านี้จะใช้ได้เมื่อชิมการ์ดของคุณสนับสนุนบริการควบคุมชื่อ จุดเชื่อมต่อเท่านั้น

ในการเปิดหรือปิดบริการควบคุม หรือเปลี่ยนจุดเชื่อมต่อที่ได้รับ อนุญาด เลือก ตัวเลือก และตัวเลือกที่ต้องการ ในการเปลี่ยนตัว เลือก คุณจำเป็นต้องมีรหัส PIN2 โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ เพื่อขอรหัสนี้

### อินเทอร์เน็ต

เมื่อใช้เว็บเบราเซอร์ คุณสามารถดูเว็บเพจ Hypertext Markup Language (HTML) บนอินเทอร์เน็ดดามที่ออกแบบเดิม และคุณ สามารถเรียกดูเว็บเพจที่ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับ อุปกรณ์เคลื่อนที่ และใช้ Extensible Hypertext Markup Language (XHTML) หรือ Wireless Markup Language (WML)

หากเว็บเพจอ่านไม่ได้หรือไม่ได้รับการสนับสนุน และพบรหัสที่ อ่านไม่ได้ขณะเรียกดู คุณสามารถเลือก เมนู > เว็บ และ ตัว เลือก > การตั้งค่า > เพจ > การเข้ารหัสที่ตั้งไว้ และเลือกการ เข้ารหัสที่สอดคล้องกัน

ในการเรียกดูเว็บ คุณจำเป็นต้องมีจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ดที่ได้รับ การกำหนดค่าในอุปกรณ์ของคุณ การใช้เว็บเบราเซอร์จำเป็นต้องมี การสนับสนุนจากเครือข่าย

#### การเรียกดูเว็บ

เลือก เมนู >เว็บ

ในการเรียกดูเว็บ ให้เลือก இใปยังที่อยู่เว็บ จากแถบเครื่องมือ และป้อนที่อยู่เว็บ

ดามค่าเริ่มตัน เบราเซอร์จะอยู่ในโหมดเต็มหน้าจอ ในการออกจาก โหมดเต็มหน้าจอ ให้เลือกไอคอนลูกศรตรงมุมขวาล่างสุด

บางเว็บเพจอาจมีสื่อ เช่น กราฟิกหรือวิดีโอคลิป ที่จำเป็นต้องใช้ หน่วยความจำปริมาณมากในการดู หากหน่วยความจำของ โทรศัพท์หมดลงระหว่างการโหลดเว็บเพจดังกล่าว ให้ใส่การ์ด หน่วยความจำ ไม่เช่นนั้น วิดีโอคลิปของคุณจะไม่ปรากฏ ในการเรียกดูเว็บเพจโดยปิดการใช้กราฟิก เพื่อประหยัดหน่วย ความจำและเพิ่มความเร็วในการโหลดเพจ ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า >เพจ >โหลดเนื้อหา >ตัวอักษรเท่านั้น

ในการรีเฟรชเนื้อหาของเว็บเพจ ให้เลือก ตัวเลือก > ตัวเลือก เว็บเพจ > โหลดช้ำ

ในการจัดเก็บเว็บเพจปัจจุบันเป็นบุ๊คมาร์ค ให้เลือก ตัวเลือก > ตัวเลือกเว็บเพจ > จัดเก็บเป็นบุ๊คมาร์ค

ในการดูภาพถ่ายด้วอย่างของเว็บเพจที่คุณเข้าชมในเชสชั่นการ เรียกดูขณะนั้น ให้เลือก กลับ (ใช้ได้หาก รายการประวัติ เปิดใช้ งานในการตั้งค่าเบราเชอร์และเว็บเพจปัจจุบันไม่ใช่เว็บเพจแรกที่ คุณเข้าชม)

ในการป้องกันหรือยอมให้ใช้การเปิดหน้าต่างหลายบานได้โดย อัตโนมัติ ให้เลือก ตัวเลือก > ตัวเลือกเว็บเพจ >ปิดกั้น ป็อปอัพ หรือ อนุญาตป็อปอัพ

ในการขยายเว็บเพจ ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ

เ**คล็ดลับ:** ในการให้เบราเซอร์ทำงานอยู่ในพื้นหลังโดยไม่ออกจาก แอปพลิเคชั่นหรือการเชื่อมต่อ ให้กดปุ่มวางสายหนึ่งครั้ง

#### แถบเครื่องมือเบราเซอร์

แถบเครื่องมือเบราเซอร์จะช่วยในการเลือกฟังก์ชันของเบราเซอร์ที่ ใช้งานบ่อย

ในการเปิดแถบเครื่องมือระหว่างการเรียกดู ให้เลือกลูกศรในมุม ล่างด้านขวา

จากแถบเครื่องมือ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

<mark>2 ขยายแถบเครื่องมือ –</mark> ขยายแถบเครื่องมือเพื่อเข้าใช้ ฟังภ์ชับแอบเครื่องบือเพิ่มเดิน

พงก่อนแถบเตรองมอเพมเตม
(2) ไปยังที่อยู่เว็บ — ป้อนที่อยู่เว็บ

🔍 แสดงย่อ/ขยาย — ขยายหรือย่อเว็บเพจ

ในการใช้แถบเครื่องมือที่มีการขยาย ให้เลือก 🚞 ขยายแถบ เครื่องมือ และจากตัวเลือกต่อไปนี้

🔝 ไปลิงค์ข่าว — ดูการเป็นสมาชิกลิงค์ข่าวปัจจุบันของคุณ

🕾 ส่ง URL — ส่งที่อยู่เว็บของเพจปัจจุบันไปยังอุปกรณ์อื่น

📄 **สลับหน้าต่าง** — สลับระหว่างหน้าต่างเบราเซอร์ที่เปิดอยู่

<u>พ</u> **สมัครฟีด** — ดูรายการหัวข้อข่าวบนเว็บที่มีอยู่ในเว็บเพจ ปัจจุบัน และสมัครใช้บริการหัวข้อข่าวบนเว็บ

การตั้งค่า — แก้ไขการตั้งค่า

🕞 เก็บบุ๊คมาร์ค — จัดเก็บเว็บเพจปัจจุบันเป็นบุ๊คมาร์ค

🐼 โหลดข้ำ — รีเฟรชเว็บเพจ

**ภาพรวม** — ดูภาพรวมของเว็บเพจปัจจุบัน

🕞 โฮมเพจ — ไปยังโฮมเพจ (หากกำหนดไว้ในการตั้งค่า)

🗘 **บุ๊คมาร์ค** — เปิดหน้าจอบุ๊คมาร์ค

🍭 **ค้นคำสำคัญ** — คันหาเว็บเพจปัจจุบัน

### การสำรวจเพจ

เมื่อคุณกำลังเบราส์เว็บเพจที่มีข้อมูลจำนวนมาก คุณสามารถจะใช้ ภาพรวมเพจเพื่อดูประเภทของข้อมูลที่เว็บเพจมีอยู่ได้

ในการดูภาพรวมของเว็บเพจปัจจุบัน ให้เปิดแถบเครื่องมือ และ เลือก 🧮 > 🔲

### ลิงค์ข่าวบนเว็บและบล็อก

เลือก เมนู > เว็บ

ลิงค์ข่าวทางเว็บคือไฟล์ XML ที่อยู่ในเว็บเพจ ซึ่งใช้ในการแบ่งปัน เช่น หัวข้อข่าวล่าสุดหรือบล็อกล่าสุด เป็นเรื่องปกติที่จะพบลิงค์ ข่าวทางเว็บบนเว็บ, บล็อก และเพจ Wiki

แอปพลิเคชั่นของเบราเซอร์จะตรวจหาโดยอัดโนมัติว่าเว็บเพจมี ลิงค์ข่าวทางเว็บหรือไม่

หากมีลิงค์ข่าว ในการสมัครรับลิงค์ข่าวทางเว็บ ให้เลือก ตัวเลือก >สมัครลิงค์ข่าว

ในการอัพเดตลิงค์ข่าว ในมุมมองลิงค์ข่าวทางเว็บ ให้เลือกลิงค์ ข่าว และ ตัวเลือก > ตัวเลือกลิงค์ข่าว >รีเฟรช

ในการกำหนดว่าลิงค์ข่าวทางเว็บจะได้รับการอัพเดตโดยอัตโนมัติ หรือไม่ ในมุมมองลิงค์ข่าวทางเว็บ ให้เลือก ตัวเลือก >แก้ไข > แก้ไข จะไม่มีตัวเลือกนี้หากคุณได้ทำเครื่องหมายเลือกลิงค์ข่าวไว้ หนึ่งรายการขึ้นไป

### การค้นหาข้อมูล

เลือก เมนู > เว็บ

หากต้องการค้นหาข้อความภายในเว็บเพจปัจจุบัน ให้เลือก ดัวเลือก > ค้นหาดำหลัก

หากต้องการไปที่คำที่ตรงกันถัดไป จากแถบเครื่องมือ ให้เลือก 🔍 คันหาถัดไป หากต้องการไปที่คำที่ตรงกันก่อนหน้านี้ จากแถบเครื่องมือ ให้ เลือก ®ู้ค้นหาก่อนหน้า

### บุ๊คมาร์ค

เลือก เมนู >เว็บ

เลือก ตัวเลือก > ไปที่ > บุ๊คมาร์ค คุณสามารถเลือกที่อยู่เว็บจาก รายการหรือจากคอลเลคชั่นบุ๊คมาร์คในโฟลเดอร์ เพจที่เยี่ยมชม ล่าสุด

แถบเครื่องมือช่วยคุณในการเลือกฟังก์ชันที่ใช้งานบ่อยของ เบราเชอร์

จากแถบเครื่องมือ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- 🛇 เพิ่มบุ๊คมาร์ค เพิ่มบุ๊คมาร์คใหม่
- 🛞 **ไปยังที่อยู่เว็บ** ป้อนที่อยู่เว็บใหม่

🕅 **ลบ** — ลบบุ๊คมาร์ค

ในการไปยังเว็บเพจใหม่ ให้เลือก ตัวเลือก >ไปที่ >เว็บเพจ ใหม่

ในการส่งและเพิ่มบุ๊คมาร์ค หรือกำหนดบุ๊คมาร์คเป็นโฮมเพจ ให้ เลือก ตัวเลือก > ดัวเลือกบุ๊คมาร์ค

ในการแก้ไข ย้าย หรือลบบุ๊คมาร์ค ให้เลือก ดัวเลือก > ตัวจัดการ บุ๊คมาร์ค

### การลบข้อมูลในแคช

ข้อมูลหรือบริการด่างๆ ที่คุณเรียกดูจะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความ จำแคชในเครื่องของคุณ แคช คือ หน่วยความจำสำหรับจัดเก็บข้อมูลไว้ชั่วคราว หากคุณ พยายามเข้าใช้หรือได้เข้าใช้งานข้อมูลที่เป็นความลับที่ต้องการ รหัสผ่าน ให้ลบแคชของเครื่องหลังการใช้แต่ละครั้ง

ในการลบข้อมูลแคช ให้เลือก ตัวเลือก >ลบข้อมูลส่วนตัว > แคช

## การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ

ในการยุดิการเชื่อมต่อและปิดเบราเซอร์ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก > ออก</mark>

ในการลบข้อมูลของคุณที่เซิร์ฟเวอร์เครือข่ายเก็บรวบรวมเกี่ยวกับ การเข้าชมเว็บเพจต่างๆ ให้เลือก ตัวเลือก > ลบข้อมูลส่วนตัว > คุกกี้

### ระบบรักษาความปลอดภัยในการเชื่อมต่อ

ถ้าสัญลักษณ์ความปลอดภัย (🔒) ปรากฏขึ้นระหว่างการเชื่อมต่อ แสดงว่าการส่งผ่านข้อมูลระหว่างโทรศัพท์และเกตเวย์อินเทอร์เน็ด หรือเซิร์ฟเวอร์นั้นถูกเข้ารหัสไว้

ไอคอนการรักษาความปลอดภัยไม่ได้แสดงว่าการส่งผ่านข้อมูล ระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ให้ข้อมูล (ที่ที่จัดเก็บข้อมูลไว้) จะ ปลอดภัย ผู้ให้บริการจะรักษาความปลอดภัยของการถ่ายโอน ข้อมูลระหว่างเกตเวย์และเซิร์ฟเวอร์ให้ข้อมูล

คุณอาจจำเป็นต้องใช้ใบรับรองความปลอดภัยกับบริการบาง ประเภท เช่น บริการด้านธนาคาร คุณจะได้รับข้อความแจ้ง หาก เซิร์ฟเวอร์นั้นไม่ใช่เซิร์ฟเวอร์จริง หรือในกรณีที่คุณไม่มีใบรับรอง ความปลอดภัยที่ถูกต้องในเครื่องของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดิดต่อผู้ให้บริการ ข้อสำคัญ: แม้ว่าการใช้ใบรับรองจะช่วยลดความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง กับการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งซอฟต์แวร์ลงค่อนข้างมาก แต่คุณก็ควรใช้ใบรับรองอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้ประโยชน์จากการ รักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้นด้วย การมีใบรับรอง เพียงอย่างเดียวมิได้เป็นการปกป้องเครื่องแต่อย่างใด หากต้องการ ให้เครื่องมีความปลอดภัยมากขึ้น ตัวจัดการใบรับรองจำเป็นต้องมี ใบรับรองของแท้ที่ถูกต้องหรือน่าเชื่อถือด้วย ใบรับรองที่ไม่ถูกต้อง" งานจำกัด หาก "ใบรับรองนันจะอุกต้องอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวัน และเวลาปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของใบรับรอง คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจ ว่าคุณสามารถเชื่อถือข้อมูลของเจ้าของใบรับรองนี้ได้ และตรวจ สอบว่าใบรับรองดังกล่าวเป็นของเจ้าของที่อยู่ในรายชื่อ

### การตั้งค่าเว็บ

เลือก เมนู >เว็บ และ ตัวเลือก > การตั้งค่าและเลือกจากตัว เลือกต่อไปนี้:

## การตั้งค่าทั่วไป

**จุดเชื่อมต่อ** — เปลี่ยนจุดเชื่อมต่อที่ระบบตั้งไว้ ผู้ให้บริการของ คุณอาจกำหนดจุดเชื่อมต่อบางจุดหรือทั้งหมดไว้ล่วงหน้า คุณอาจ ไม่สามารถสร้าง แก้ไข หรือนำจุดเชื่อมต่อออกได้

**โฮมเพจ** — กำหนดโฮมเพจ

รายการประวัติ — หากคุณเลือก เปิด ในการดูรายการเพจที่คุณ เข้าชมในเชสชันปัจจุบันในขณะเรียกดู ให้เลือก กลับ

**คำต่อท้ายที่อยู่เว็บ** — ป้อนคำต่อท้ายที่อยู่เว็บที่อุปกรณ์ใช้เป็น ค่าเริ่มต้นเมื่อคุคณป้อนที่อยู่เว็บในฟิลด์ ไปยัง (ดัวอย่างเช่น .com หรือ .org)

**แจ้งเดือนความปลอดภัย** — ช่อนหรือแสดงการแจ้งเดือนการ รักษาความปลอดภัย Java/ECMA สคริปต์ — ใช้หรือเลิกใช้การใช้งานสคริปด์ ผิดพลาดสคริปต์ Java/ECMA — เลือกว่าคุณต้องการรับการแจ้ง สคริปต์หรือไม่

เปิดในขณะดาวน์โหลด — เลือกว่าคุณต้องการที่จะเปิดไฟล์ได้ เมื่อกำลังดาวน์โหลดหรือไม่

## การตั้งค่าเพจ

โหลดเนื้อหา — เลือกว่าคุณต้องการโหลดภาพและอ็อบเจ็กต์อื่น ขณะเรียกดูหรือไม่ หากคุณเลือก ตัวอักษรเท่านั้น เพื่อโหลดภาพ หรืออ็อบเจ็กต์อื่นขณะเรียกดู ให้เลือก ตัวเลือก > ตัวเลือกแสดง ผล > โหลดรูปภาพ

**การเข้ารหัสที่ตั้งไว้** — หากเครื่องแสดงตัวอักษรไม่ถูกด้อง คุณ สามารถเลือกการเข้ารหัสภาษาแบบอื่นที่ตรงกับภาษาของเพจ ปัจจุบัน

ปิดกั้นปีอปอัพ — อนุญาตหรือไม่อนุญาตให้มีการเปิดหน้าต่าง หลายบานโดยอัดโนมัติขณะเบราส์

**โหลดช้ำอัตโนมัติ** — เลือกว่าต้องการให้รีเฟรชเว็บเพจโดย อัตโนมัติขณะเรียกดูหรือไม่

**ขนาดแบบอักษร** — กำหนดขนาดตัวอักษรที่ใช้ในเว็บเพจ

## การตั้งค่าความเป็นส่วนตัว

เพจที่เยี่ยมชมล่าสุด — ใช้หรือเลิกใช้งานการจัดเก็บบุ๊คมาร์ค แบบอัดโนมัติ หากคุณต้องการให้มีการจัดเก็บที่อยู่ของเว็บเพจที่ เคยเยี่ยมชมมาแล้วลงในแฟ้มข้อมูล เพจที่เยี่ยมชมล่าสุด แต่ ต้องการช่อนแฟ้มข้อมูลนั้นจากหน้าจอบุ๊คมาร์ค ให้เลือก ช่อน แฟ้มข้อมูล.

จัดเก็บข้อมูลแบบฟอร์ม — เลือกว่าคุณด้องการให้ข้อมูลรหัส ผ่านหรือข้อมูลที่คุณพิมพ์ลงในแบบฟอร์มด่างๆ บนเว็บเพจได้รับ การจัดเก็บและเรียกใช้ในครั้งด่อไปที่คุณเข้าสู่เพจนั้นๆ หรือไม่

**คุกกี้** — ใช้หรือเลิกใช้การรับและการส่งคุกกี้

### การตั้งค่าลิงค์ข่าวบนเว็บ

**จุดเชื่อมต่ออัพเดตอัตโนมัติ** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ สำหรับการอัปเดต ตัวเลือกนี้จะสามารถใช้งานได้เมื่อเปิดใช้งาน อัพเดตอัตโนมัติ เท่านั้น

**อัพเดตเมื่อข้ามเครือข่าย** — เลือกว่าคุณต้องการให้ปรับปรุง ข้อมูลเว็บฟิดโดยอัตโนมัติขณะโรมมิ่งหรือไม่

## การจัดตำแหน่ง (GPS)

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชั่นด่างๆ เช่น ข้อมูล GPS เพื่อคำนวณ ตำแหน่งของคุณ หรือวัดระยะทาง แอปพลิเคชั่นดังกล่าวต้องใช้ การเชื่อมต่อ GPS

#### ้เกี่ยวกับ GPS

ข้อมูลจุดพิกัดต่างๆ ใน GPS จะแสดงโดยใช้ระบบพิกัด WGS-84 สากล คุณสมบัติข้อมูลจุดพิกัดที่มีให้อาจแตกต่างกันไปตาม ภูมิภาค

Global Positioning System (GPS) ดำเนินการโดยรัฐบาลของ สหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบความถูกต้องแม่นย้าและการ บ่ารุงรักษาแต่เพียงผู้เดียว ความถูกต้องแม่นย่าของข้อมูลระบุ ดำแหน่งสามารถได้รับผลกระทบจากการปรับดาวเทียม GPS ที่ กระทำโดยรัฐบาลสหรัฐ และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามนโยบาย GPS ฝ่ายพลเรือนของกระทรวงกลาโหมสหรัฐและกรมการวางแผน เพื่อการนำร่องระบบวิทยุแห่งรัฐบาลกลาง ความถูกต้องแม่นย่ายัง อาจได้รับผลกระทบจากลักษณะทางเรขาคณิตที่ไม่มีประสิทธิภาพ ของดาวเทียมด้วย ความพร้อมใช้ประโยชน์และคุณภาพของ สัญญาณ GPS จะได้รับผลกระทบจากที่ตั้งของคุณ อาคาร สิ่ง กีดขวางตามธรรมชาติ และสภาพอากาศ บริเวณในอาคารหรือขั้น ใต้ดินอาจไม่มีสัญญาณ GPS และสัญญาณอาจอ่อนลงเมื่อผ่านวัสดุ ต่างๆ เช่น คอนกรีตหรือโลหะ

GPS ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัดตำแหน่งที่ตั้งอย่างละเอียดแม่นยำ ได้ และคุณไม่ควรใช้ข้อมูลที่ตั้งจากเครื่องรับ GPS และเครือข่าย วิทยุเซลลูลาร์เพียงอย่างเดียวเพื่อหาดำแหน่งและนำทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิด พลาดในการปัดเศษ ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจาก คุณภาพและบริการของสัญญาณ GPS คุณสามารถเปิดใช้งานและปิดใช้งานวิธีระบุดำแหน่งต่างๆ ได้ใน การตั้งค่าการระบุดำแหน่ง

#### GPS แบบช่วยเหลือ (A-GPS)

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนฟังก์ชัน GPS แบบช่วยเหลือ (A-GPS)

A-GPS เป็นบริการเสริมจากระบบเครือข่าย

Assisted GPS (A-GPS) ใช้เพื่อดึงข้อมูลช่วยเหลือผ่านทางการเชื่อม ต่อชุดข้อมูล ซึ่งช่วยในการคำนวณพิกัดของตำแหน่งที่ตั้งใน ปัจจุบันของคุณ เมื่อเครื่องของคุณกำลังรับสัญญาณจากดาวเทียม

เมื่อคุณเปิดใช้ A-GPS โทรศัพท์จะรับข้อมูลดาวเทียมที่มีประโยชน์ จากเซิร์ฟเวอร์ข้อมูลสนับสนุนผ่านระบบเครือข่ายเชลลูลาร์ ด้วย ความช่วยเหลือจากข้อมูลสนับสนุน โทรศัพท์จะได้รับตำแหน่ง GPS ได้รวดเร็วยิ่งขึ้น

โทรศัพท์จะได้รับการกำหนดค่ามาล่วงหน้าให้ใช้บริการ Nokia A-GPS ในกรณีที่ไม่มีการตั้งค่า A-GPS เฉพาะจากผู้ให้บริการ ข้อมูล สนับสนุนจะถูกดึงจากเซิร์ฟเวอร์บริการ Nokia A-GPS เมื่อจำเป็น เท่านั้น

คุณต้องมีจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ดกำหนดไว้ในโทรศัพท์เพื่อดึง ข้อมูลสนับสนุนจากบริการ Nokia A-GPS ผ่านการเชื่อมต่อข้อมูล แพคเก็ด ในการกำหนดจุดเชื่อมต่อ A-GPS ให้เลือก เมนู > แอป พลิฯ > ที่ตั้ง และ การจัดตำแหน่ง > เชิร์ฟเวอร์ตำแหน่ง > จุดเชื่อมต่อ จุดเชื่อมต่อ LAN ไร้สาย (WLAN) ไม่สามารถใช้ได้กับ บริการนี้ เฉพาะจุดเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ดเท่านั้นที่นำมาใช้ได้ เครื่องจะขอจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ด เมื่อมีการใช้ GPS เป็นครั้งแรก

#### การจับโทรศัพท์ให้ถูกวิธี

เมื่อใช้ตัวรับ GPS ดูให้แน่ใจว่ามือของคุณไม่ได้บังเสาอากาศ



การสร้างการเชื่อมต่อ GPS อาจด้องใช้เวลาเพียงไม่กี่วินาทีไปจนถึง หลายนาทีได้ การสร้างการเชื่อมต่อ GPS ในรถยนต์อาจใช้เวลานาน กว่า

ตัวรับสัญญาณ GPS จะดูดพลังงานจากแบดเดอรี่ของโทรศัพท์ การ ใช้ตัวรับสัญญาณ GPS อาจทำให้แบดเดอรี่หมดเร็วยิ่งขึ้น

#### คำขอตำแหน่ง

คุณอาจได้รับคำขอตำแหน่งจากบริการเครือข่ายเพื่อขอรับข้อมูล ตำแหน่งของคุณ ผู้ให้บริการอาจให้บริการข้อมูลด่างๆ เกี่ยวกับ ข่าวสารในท้องถิ่น เช่น สภาพอากาศหรือสภาพการจราจร ตาม ตำแหน่งของโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อคุณได้รับคำขอดำแหน่ง บริการที่ส่งคำขอนี้จะปรากฏขึ้น เลือก ยอมรับ เพื่ออนุญาตให้ส่งข้อมูลดำแหน่ง หรือ ปฏิเสธ เพื่อปฏิเสธ คำขอ

#### สถานที่

เลือก เมนู >แอปพลิฯ >ที่ตั้ง และ สถานที่

ด้วยแอปพลิเคชั่นสถานที่ คุณจะสามารถจัดเก็บข้อมูลตำแหน่ง ของสถานที่เฉพาะลงในโทรศัพท์ได้ คุณสามารถจัดเรียงตำแหน่ง ที่จัดเก็บไว้เป็นประเภทต่างๆ เช่น ธุรกิจ และเพิ่มข้อมูลอื่นๆ เช่น ที่อยู่ ให้กับตำแหน่งนั้นได้ คุณสามารถใช้สถานที่ที่จัดเก็บไว้กับ แอปพลิเคชั่นที่ใช้งานร่วมกันได้ เช่น ข้อมูล GPS

ข้อมูลจุดพิกัดต่างๆ ใน GPS จะแสดงโดยใช้ระบบพิกัด WGS-84 สากล

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้

ตำแหน่งใหม่ — สร้างจุดสังเกตใหม่ หากด้องการร้องขอพิกัด ดำแหน่งปัจจุบันของคุณ เลือก ตำแหน่งปัจจุบันหากต้องการ กรอกข้อมูลพิกัดดำแหน่งด้วยตนเอง เลือก ป้อนด้วยตนเอง

แก้ไข — แก้ไขหรือเพิ่มข้อมูลให้กับสถานที่ที่จัดเก็บไว้ (เช่น ที่อยู่)

เพิ่มไปที่ประเภท — เพิ่มสถานที่ไปยังประเภทในสถานที่ เลือก ประเภทที่คุณต้องการเพิ่มสถานที่

ส่ง — ส่งสถานที่หนึ่งหรือหลายแห่งไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ สถานที่ที่ได้รับจะอยู่ในโฟลเดอร์ถาดเข้าในแอปพลิเคชั่นข้อความ

คุณสามารถจัดเรียงสถานที่ของคุณลงในประเภทที่กำหนดไว้ล่วง หน้า รวมทั้งสร้างประเภทใหม่ได้ ในการแก้ไขและสร้างประเภท สถานที่ใหม่ เปิดแท็บประเภท และเลือก ตัวเลือก >แก้ไข ประเภท

#### ข้อมูล GPS

เลือก เมนู >แอปพลิ។ >ที่ตั้ง และ ข้อมูล GPS

ข้อมูล GPS ได้รับการออกแบบขึ้นเพื่อแสดงข้อมูลแนะนำเส้นทาง ไปยังปลายทางที่เลือกไว้ ข้อมูลดำแหน่งที่คุณอยู่ในปัจจุบัน และ ข้อมูลการเดินทาง เช่น ระยะทางไปยังปลายทางโดยประมาณและ ระยะเวลาในการเดินทางโดยประมาณ

ค่าพิกัดใน GPS จะแสดงโดยใช้ระบบพิกัดสากล WGS-84

ในการใช้ข้อมูล GPS เบื้องดันดัวรับสัญญาณ GPS ของโทรศัพท์ต้อง รับข้อมูลดำแหน่งจากดาวเทียมอย่างน้อยสี่ดวงเพื่อคำนวณ ดำแหน่งของคุณ เมื่อมีการคำนวณเบื้องดันแล้ว อาจสามารถ คำนวณดำแหน่งของคุณต่อไปโดยใช้ดาวเทียมสามดวงได้ อย่างไรก็ตาม การคำนวณจะแม่นยำมากขึ้นเมื่อพบดาวเทียม จำนวนมากขึ้น

#### ด้วแนะนำเส้นทาง

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ตั้ง และ ข้อมูล GPS > การนำทาง

เริ่มใช้งานด้วแนะนำเส้นทางกลางแจ้ง หากเริ่มใช้งานภายใน อาคาร ดัวรับ GPS อาจไม่สามารถรับข้อมูลสำคัญจากดาวเทียมได้

ด้วแนะนำเส้นทางได้รับการออกแบบให้แสดงเส้นทางที่มีระยะสั้น ที่สุดและตรงไปที่ปลายทางนั้นมากที่สุด โดยวัดในแนวเส้นตรง สิ่ง กีดขวางในเส้นทาง เช่น อาคาร และลักษณะทางธรรมชาติ จะถูก ละเว้น ค่าความสูงต่างๆ จะไม่นำมาคิดในการคำนวณระยะทาง ตัว แนะนำเส้นทางจะทำงานเมื่อคุณเคลื่อนย้ายตำแหน่ง

ในการกำหนดจุดหมายปลายทางการเดินทางของคุณ ให้เลือก ตัว เลือก > ตั้งปลายทาง และจุดสังเกตเป็นจุดหมายปลายทาง หรือ ป้อนพิกัดเส้นรุ้งและเส้นแวง ในการล้างการตั้งค่าจุดหมายปลายทางของการเดินทาง เลือก หยุดการนำทาง

### การดึงข้อมูลระบุตำแหน่ง

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ตั้ง และ ข้อมูล GPS > ตำแหน่ง

ในหน้าจอดำแหน่ง คุณสามารถดูข้อมูลระบุดำแหน่งของดำแหน่ง ที่อยู่ปัจจุบันของคุณ ข้อมูลระบุดำแหน่งโดยประมาณจะปรากฏ

ในการจัดเก็บดำแหน่งของคุณเป็นสถานที่ เลือก ตัวเลือก > จัด เก็บตำแหน่ง สถานที่คือดำแหน่งที่จัดเก็บไว้พร้อมข้อมูลเพิ่มเดิม และสามารถใช้ในแอปพลิเคชั่นอื่นที่ใช้ร่วมกันได้และโอนระหว่าง อุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้

## เครื่องวัดการเดินทาง

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ตั้ง และ ข้อมูล GPS > ระยะเดินทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิด พลาดในการปัดเศษ ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจาก คุณภาพและบริการของสัญญาณ GPS

ในการเปิดหรือปิดการคำนวณระยะเดินทาง เลือก ดัวเลือก > เริ่ม หยุด ค่าที่คำนวณจะอยู่บนหน้าจอ ใช้คุณลักษณะนี้เมื่ออยู่กลาง แจ้งเพื่อรับสัญญาณ GPS ได้ดีขึ้น

ในการตั้งค่าระยะเดินทางและเวลา ดลอดจนความเร็วสูงสุดและ ความเร็วเฉลี่ยเป็นศูนย์ และเริ่มการคำนวณใหม่ เลือก ตัวเลือก > รีเซ็ต ในการตั้งค่าการวัดระยะทางและเวลาทั้งหมดเป็นศูนย์ เลือก เริ่มทำใหม่

### การตั้งค่าการจัดตำแหน่ง

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ตั้ง และ การจัดตำแหน่ง

### วิธีจัดตำแหน่ง

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

GPS แบบผสม — ใช้ดัวรับสัญญาณ GPS แบบผสมจากโทรศัพท์ ของคุณ

GPS แบบช่วยเหลือ — ใช้ GPS แบบช่วยเหลือ (A-GPS) เพื่อรับ ข้อมูลช่วยเหลือจากเชิร์ฟเวอร์ข้อมูลช่วยเหลือ

Bluetooth GPS — ใช้ตัวรับสัญญาณ GPS ภายนอกที่ใช้งานร่วม กันได้กับการเชื่อมต่อ Bluetooth

**ผ่านเครือข่าย** — ใช้ข้อมูลจากเครือข่ายเซลลูลาร์ (บริการเสริม จากระบบเครือข่าย)

## เซิร์ฟเวอร์ดำแหน่ง

ในการกำหนดจุดเชื่อมต่อและเซิร์ฟเวอร์ตำแหน่งสำหรับวิธีการระบุ ตำแหน่งแบบใช้เครือข่าย เช่น GPS แบบช่วยเหลือหรือการระบุ ตำแหน่งโดยใช้เครือข่าย เลือก เซิร์ฟเวอร์ตำแหน่ง เซิร์ฟเวอร์ตำแหน่งอาจได้รับการตั้งค่าไว้ล่วงหน้าจากผู้ให้บริการ ของคุณ และคุณอาจไม่สามารถแก้ไขการตั้งค่าได้

## การตั้งค่าสัญลักษณ์

ในการเลือกระบบการวัดที่คุณต้องการใช้สำหรับความเร็วและระยะ ทาง เลือก ระบบมาตรวัด >เมตริก หรือ อิมพิเรียล

ในการกำหนดรูปแบบที่ใช้แสดงข้อมูลพิกัดในอุปกรณ์ของคุณ เลือก รูปแบบพิกัด และรูปแบบที่ต้องการ

### แผนที่

#### เกี่ยวกับแผนที่

เลือก เมนู >แผนที่

เมื่อใช้แผนที่ คุณจะสามารถเห็นที่ตั้งปัจจุบันของคุณในแผนที่, เรียกดูแผนที่ของเมืองและประเทศต่างๆ, คันหาสถานที่ต่างๆ, วางแผนเส้นทางจากที่ตั้งหนึ่งไปยังที่ตั้งอื่น, จัดเก็บที่ตั้งต่างๆ และ ส่งที่ตั้งไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถชื่อ ข้อมูลจราจรและบริการนำทางต่างๆ หากมีบริการนี้ในประเทศหรือ ภูมิภาคของคุณ

เมื่อคุณใช้แผนที่ครั้งแรก คุณอาจต้องเลือกจุดเชื่อมต่อ อินเทอร์เน็ตเพื่อดาวน์โหลดแผนที่

เมื่อคุณมีการเชื่อมต่อข้อมูลที่ใช้งานอยู่และเรียกดูแผนที่บนหน้า จอ แอปพลิเคชั่นจะทำการดาวน์โหลดแผนที่ใหม่โดยอัตโนมัติ หากคุณเรียกดูบริเวณที่แผนที่ชึ่งดาวน์โหลดไว้แล้วไม่ครอบคลุม ถึง นอกจากนี้ คุณยังสามารถดาวน์โหลดซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Nokia Map Loader เพื่อดาวน์โหลดแผนที่ได้ หากต้องการติดตั้ง Nokia Map Loader ลงในคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ โปรด เข้าไปที่ www.nokia.com/maps (ภาษาอังกฤษ)

เ**คล็ดลับ:** หากไม่ต้องการเสียค่าบริการถ่ายโอนข้อมูล คุณสามารถ ใช้แผนที่ได้โดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ด และเรียกดูแผนที่ที่ จัดเก็บไว้ในเครื่องหรือการ์ดหน่วยความจำ หากมีในเครื่องของคุณ

หมายเหตุ: การดาวน์โหลดเนื้อหา เช่น แผนที่, ภาพจาก ดาวเทียม, ไฟล์เสียง, คู่มือหรือข้อมูลจราจรอาจทำให้มีการส่ง ข้อมูลจำนวนมาก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

การทำแผนที่เกือบทั้งหมดนั้นจะไม่ถูกต้องแม่นยำและไม่เสร็จ สมบูรณ์ในบางอาณาเขต โปรดอย่าเชื่อถือต่อแผนที่ที่คุณ ดาวน์โหลดมาเพื่อใช้ในโทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวเท่านั้น

#### ้เกี่ยวกับ GPS

Global Positioning System (GPS) ดำเนินการโดยรัฐบาลของ สหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบความถูกต้องแม่นยำและการ บำรุงรักษาแต่เพียงผู้เดียว ความถูกต้องแม่นยำของข้อมูลระบ ดำแหน่งสามารถได้รับผลกระทบจากการปรับดาวเทียม GPS ที่ กระทำโดยรัฐบาลสหรัฐ และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามนโยบาย GPS ฝ่ายพลเรือนของกระทรวงกลาโหมสหรัฐและกรมการวางแผน เพื่อการนำร่องระบบวิทยุแห่งรัฐบาลกลาง ความถูกต้องแม่นยำยัง อาจได้รับผลกระทบจากลักษณะทางเรขาคณิตที่ไม่มีประสิทธิภาพ ของดาวเพียมด้วย ความพร้อมใช้ประโยชน์และคุณภาพของ ลัญญาณ GPS จะได้รับผลกระทบจากที่ตั้งของคุณ อาคาร สิ่ง ก็ดขวางตามธรรมชาติ และสภาพอากาศ บริเวณในอาคารหรือชั้น ใต้ดินอาจไม่มีสัญญาณ GPS และสัญญาณอาจอ่อนลงเมื่อผ่านวัสดุ ต่างๆ เช่น คอนกรีตหรือโลหะ

GPS ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อวัดดำแหน่งที่ตั้งอย่างละเอียดแม่นยำ ได้ และคุณไม่ควรใช้ข้อมูลที่ตั้งจากเครื่องรับ GPS และเครือข่าย วิทยุเซลลูลาร์เพียงอย่างเดียวเพื่อหาดำแหน่งและนำทาง

มิเตอร์วัดการเดินทางอาจมีข้อจำกัดด้านความถูกต้องและข้อผิด พลาดในการปัดเศษ ความถูกต้องแม่นยำอาจได้รับผลกระทบจาก คุณภาพและบริการของสัญญาณ GPS

Assisted GPS (A-GPS) ใช้เพื่อดึงข้อมูลช่วยเหลือจากการเชื่อมต่อ ข้อมูลแพคเก็ตซึ่งช่วยในการคำนวณหาดำแหน่งในปัจจุบันของ คุณ เมื่อโทรศัพท์ของคุณได้รับสัญญาณจากดาวเทียม

A-GPS เป็นบริการจากระบบเครือข่าย

### การย้ายตำแหน่งบนแผนที่

เมื่อเริ่มใช้งานการเชื่อมต่อ GPS, 🥌 จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของ คุณบนแผนที่ ในการดูดำแหน่งปัจจุบันหรือดำแหน่งที่ทราบล่าสุดของคุณ ให้ เลือก ตัวเลือก > ดำแหน่ง

ในการย้ายดำแหน่งบนแผนที่ ให้ลากแผนที่ ส่วนบนของแผนที่จะ เป็นทิศเหนือโดยค่าเริ่มดัน

เมื่อคุณมีการเชื่อมต่อข้อมูลที่ใช้งานอยู่ และเรียกดูแผนที่ในหน้า จอ แผนที่ใหม่จะถูกดาวน์โหลดอัตโนมัติ หากคุณเลื่อนไปยังพื้นที่ ที่ไม่ได้อยู่ในแผนที่ชึ่งมีการดาวน์โหลดไว้แล้ว แผนที่จะได้รับการ บันทึกโดยอัตโนมัติในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือในการ์ด หน่วยความจำที่ทำงานร่วมกันได้ หากได้ใส่ไว้

ในการขยายและย่อแผนที่ กด ให้กด + และ -

ในการเปลี่ยนชนิดแผนที่ เลือก ตัวเลือก > โหมดแผนที่

#### สัญลักษณ์บนจอภาพ

ในดอนแรก อุปกรณ์ของคุณต้องได้รับสัญญาณจากดาวเทียมอย่าง น้อยสี่ดวงเพื่อคำนวณดำแหน่งของคุณ หลังจากที่มีการคำนวณ พิกัดเบื้องตัน สัญญาณจากดาวเทียมสามดวงก็อาจเพียงพอ

สัญลักษณ์การถ่ายโอนข้อมูล झ 21.5 kb จะแสดงการเชื่อมต่อ อินเทอร์เน็ดที่ใช้งานอยู่ และจำนวนของข้อมูลที่ถ่ายโอนนับตั้งแต่ เริ่มดันใช้งานแอปพลิเคชั่น

### ด้นหาที่ตั้ง

ในการค้นหาที่ดั้ง ให้เคาะพื้นที่ข้อมูลเหนือแผนที่ แล้วเลือก สำรวจ ให้ป้อนชื่อที่ตั้งลงในฟิลด์การค้นหา อุปกรณ์จะแนะนำที่ตั้ง ใกล้เคียงที่ตรงกัน เลือกที่ตั้งจากรายการ หรือป้อนชื่อที่ตั้งลงใน ฟิลด์การค้นหา และเลือก ค้นหา

- หากต้องการค้นหาที่อยู่เฉพาะ ให้เลือกไอคอนค้นหา และ ที่ อยู่
- ป้อนข้อมูลที่ต้องการ ฟิลด์ที่มีเครื่องหมายดอกจัน (\*) จะต้อง ใส่ข้อมูล
- 3 เลือกที่อยู่จากรายการที่มีรายละเอียดตรงกันที่แนะนำ

หากต้องการค้นหาที่อยู่ที่จัดเก็บไว้ในรายการรายชื่อ ให้เลือก ไอคอนคันหา และ ที่อยู่ >ตัวเลือก >เลือกจากรายชื่อ

หากต้องการค้นหาที่ตั้งตามพิกัดของที่ตั้ง เลือกไอคอนค้นหา และ สถานที่

หากต้องการค้นหาที่ตั้งในหมวดที่กำหนด เช่น ร้านอาหาร หรือ ร้าน ค้า ให้เคาะพื้นที่ข้อมูลเหนือแผนที่ และเลือก สำรวจ เลือกหมวด และป้อนเงื่อนไขการค้นหาในฟิล์ดการค้นหา

#### การวางแผนเส้นทาง

คุณสามารถสร้างเส้นทางและดูเส้นทางนั้นบนแผนที่ได้

เลือก เมนู >แผนที่

### การสร้างเส้นทาง

1 แตะที่จุดเริ่มด้นของคุณบนแผนที่ หากต้องการเพิ่มปลายทาง และที่ตั้งเพิ่มเดิมในเส้นทาง เลือก เพิ่มจุดเส้นทางใหม่ หาก คณต้องการใช้ดำแหน่งปัจจบันของคณเป็นจดเริ่มต้น ให้เพิ่ม ปลายทางลงในเส้นทาง

- 2 แตะที่พื้นที่ข้อมลเหนือแผนที่ และเลือก เพิ่มในเส้นทาง
- 3 เลือก เพิ่มจุดเส้นทางใหม่ แล้วเพิ่มปลายทางและที่ตั้งเพิ่ม เติบใบเส้บท่าง

## การเปลี่ยนลำดับของที่ตั้งในเส้นทาง

แตะที่ที่ตั้ง และเลือก ย้าย แตะสถานที่ที่คณต้องการย้ายที่ตั้ง และ เลือก เ<mark>ลือก</mark>

### การแสดงเส้นทางบบแผบที่

เลือก แสดงเส้นทาง

### การนำทางไปยังปลายทาง

เลือก แสดงเส้นทาง >ตัวเลือก >เริ่มขับรถ หรือ เริ่มเดิน ใน การที่จะนำทางได้ คณต้องซื้อใบอนญาต

การจัดเก็บเส้บทาง เลือก แสดงเส้นทาง >ตัวเลือก > จัดเก็บเส้นทาง

#### การจัดเก็บและส่งที่ตั้ง

ุคณสามารถจัดเก็บที่ตั้งโปรดของคณลงในอปกรณ์ของคณและส่ง ไปยังอปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้

เลือก เมนู > แผนที่

การจัดเก็บที่ตั้งลงในอุปกรณ์ของคณ แตะที่ที่ตั้ง แตะพื้นที่ข้อมลเหนือแผนที่ และเลือก จัดเก็บ

#### การดที่ตั้งที่จัดเก็บไว้ของคณ ในหน้าจอหลัก เลือก ตัวเลือก >รายการโปรด

#### การส่งที่ตั้งไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ แตะที่ที่ตั้ง และเลือก ส่ง

### การดรายการที่คณจัดเก็บไว้

คณสามารถเรียงลำดับที่ตั้งและเส้นทางที่คณได้จัดเก็บไว้ใน อ่ปกรณ์ และดบนแผนที่ได้ นอกจากนี้คณยั่งสามารถสร้างชดสะสม ร่ายการสถานที่โปรดของคณ เช่น ร้านอ่าหารและพิพิธภัณฑ์

เลือก เมน >แผนที่

การดที่ตั้งและเส้นทางที่จัดเก็บไว้ เลือก ตัวเลือก >รายการโปรด

การเรียงลำดับที่ตั้งที่จัดเก็บไว้ เลือก สถานที่ > ตัวเลือก > เรียงลำดับ

การดที่ตั้งบนแผนที่ แตะที่ที่ตั้ง และเลือก แสดงบนแผนที่

การเพิ่มที่ตั้งใบเส้บทาง แตะที่ที่ตั้ง และเลือก เพิ่มใบเส้นทาง

การสร้างชุดสะสม เลือก ตัวเลือก >ชดสะสมใหม่

### การชิงโครไนซ์ที่ตั้งโปรดของคุณกับแผนที่ Ovi

เว็บไซต์ Ovi มีบริการผ่านอินเทอร์เน็ตที่ Nokia จัดให้ ส่วนของ แผนที่ Ovi จะมีบริการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับแผนที่ คุณสามารถชิง โครไนซ์ที่ตั้ง ชุดสะสม และเส้นทางที่จัดเก็บไว้ของคุณ กับแผนที่ Ovi ได้ หากคุณมีบัญชี Nokia ใน Ovi หากด้องการสร้างบัญชี โปรด ไปที่ www.ovi.com

เลือก เมนู >แผนที่

## การชิงโครไนช์รายการที่จัดเก็บไว้กับแผนที่ Ovi

เลือก ตัวเลือก > รายการโปรด > ชิงโครไนช์ด้วย Ovi

## การตั้งค่าอุปกรณ์ให้ชิงโครไนช์รายการโดยอัตโนมัติ

เลือก ดัวเลือก >เครื่องมือ >ตั้งค่า >การชิงโครไนช์ > ชิงโครไนช์ด้วย Ovi >เมื่อเปิดและปิดเครื่อง อุปกรณ์จะเริ่ม ชิงโครไนช์เมื่อคุณเปิดและปิดแอปพลิเคชั่นแผนที่

การชิงโครไนซ์แผนที่อาจเกี่ยวข้องกับการรับส่งข้อมูลจำนวนมาก ผ่านเครือข่ายของผู้ให้บริการของคุณ โปรดดิดต่อผู้ให้บริการของ คุณเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการส่งข้อมูล

#### ประวัติการค้นหาของคุณ

ในมุมมองประวัติ คุณสามารถกลับไปยังที่ดั้งที่คุณเพิ่งค้นหาไปไม่ นานได้อย่างรวดเร็ว

เลือก เมนู >แผนที่

## การดูประวัติการค้นหาของคุณ

เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ประวัติ

### การดูที่ตั้งที่เลือกบนแผนที่ แตะที่ที่ตั้ง และเลือก แสดงบนแผนที่

### การส่งที่ตั้งไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ แตะที่ที่ตั้ง และเลือก ส่ง

การเพิ่มที่ตั้งในเส้นทาง แดะที่ที่ตั้ง และเลือก เพิ่มในเส้นทาง

#### เกี่ยวกับใบอนุญาต

มีบริการเพิ่มเดิมสำหรับแผนที่ หากต้องการใช้บริการ คุณด้องชื้อ ใบอนุญาต บริการส่วนใหญ่ใช้ได้เฉพาะในภูมิภาคที่ระบุ

เมื่อคุณชื้อใบอนุญาด สถานที่บางแห่งจะแสดงเป็นภาพสามมิติบน แผนที่

เลือก เมนู > แผนที่

## การซื้อบริการสำหรับที่ตั้งปัจจุบันของคุณ

เลือก ตัวเลือก >ร้านค้าและใบอนุญาต >ร้านค้า

เมื่อคุณซื้อบริการนี้ คุณจะมีสองตัวเลือกคือ

- ชื้อใบอนุญาตที่มีวันที่สิ้นสุดแน่นอน
- สมัครรับใบอนุญาตที่ต่ออายุโดยอัดโนมัติทุกๆ 30 วันจน กระทั่งคุณยกเลิกบริการ หากต้องการยกเลิกใบอนุญาต ให้ เลือก ตัวเลือก > ร้านค้าและใบอนุญาต > ใบอนุญาตของ ฉัน, ไปที่ใบอนุญาตที่ต้องการ และเลือก ตัวเลือก > ยกเลิก การสมัครบริการ

คุณสามารถจ่ายเงินสำหรับบริการโดยใช้บัดรเครดิดหรือรวมในใบ เก็บเงินค่าโทรศัพท์ได้ หากได้รับการสนับสนุนจากผู้ให้บริการของ คุณ ในระหว่างการซื้อ คุณสามารถเลือกจัดเก็บหมายเลขบัตร เครดิตของคุณและวันหมดอายุลงในเครื่องของคุณได้ หากต้องการ ลบข้อมูลบัตรเครดิตออกจากเครื่องของคุณ เลือก ตัวเลือก > ล้าง ข้อมูลส่วนบุคคล

โทรศัพท์บางรุ่นอาจมีใบอนุญาต City Explorer ติดตั้งไว้อยู่แล้ว

### การดูใบอนุญาตที่ถูกต้องของคุณ

เลือก ตัวเลือก > ร้านค้าและใบอนุญาต > ใบอนุญาตของฉัน

## การดูบริการที่มีในภูมิภาคอื่น

เลือก ตัวเลือก > ร้านค้าและใบอนุญาต > ตัวเลือก > ร้านค้า สำหรับภูมิภาคอื่นๆ

### เดินสู่จุดหมายปลายทางของคุณ

เมื่อคุณชื้อใบอนุญาตสำหรับการนำทางคนเดินเท้า คุณสามารถ สร้างเส้นทางที่รวมถึงพื้นที่เดินเท้าและสวนสาธารณะ รวมทั้งให้ ความสำคัญเป็นอันดับแรกกับทางเดินเท้าและถนนที่เล็กกว่า และ ละเว้นมอเตอร์เวย์

คุณสามารถใช้ใบอนุญาดเพื่อรับบริการค้นหาที่ปรับปรุงใหม่สำหรับ อุปกรณ์ของคุณ หากมีบริการนี้ในประเทศหรือภูมิภาคของคุณ บริการค้นหาที่ปรับปรุงใหม่ช่วยให้คุณสามารถค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับ กิจกรรมและการท่องเที่ยวต่างๆ ในท้องถิ่นเมื่อคุณดำเนินการค้นหา

เลือก เมนู >แผนที่

## การชื้อใบอนุญาตสำหรับการนำทางคนเดินเท้า

เลือก ดัวเลือก > ร้านค้าและใบอนุญาต > ตัวเลือก > ร้านค้า สำหรับภูมิภาคอื่นๆ > ทุกภูมิภาค > City Explorer คุณสามารถ ชำระค่าใบอนุญาดได้ด้วยบัตรเครดิดหรือในใบเรียกเก็บเงินค่า โทรศัพท์ หากผู้ให้บริการของคุณสนับสนุน

### การเริ่มการนำทาง

แตะที่ที่ตั้ง แตะพื้นที่ข้อมูลเหนือแผนที่ และเลือก เดินไปที่

ระยะห่างจากจุดเริ่มต้นจนถึงจุดสิ้นสุดของเส้นทางเดินเท้าจะจำกัด ไว้ไม่เกิน 50 กิโลเมตร (31 ไมล์) และความเร็วที่ใช้เดินทางต้องไม่ เกิน 30 กม./ชม. (18 ไมล์/ชม.) ถ้าใช้ความเร็วเกินกว่าที่กำหนด การนำทางจะหยุดลงและจะกลับมาใช้ได้ใหม่เมื่อความเร็วลดลง อยู่ในขีดจำกัด

หากปลายทางอยู่ในภูมิประเทศที่มีสภาพทุรกันดาร จะมีการแสดง เส้นทางเป็นเส้นตรงเพื่อระบุทิศทางการเดิน

ไม่มีเสียงแนะนำสำหรับการนำทางคนเดินเท้า แต่อุปกรณ์จะ นำทางคุณด้วยแบบเสียงหรือการสั่นประมาณ 20 เมตร (22 หลา) ก่อนที่จะต้องเลี้ยวหรือกลับรถอีกครั้ง วิธีการนำทางขึ้นอยู่กับการ ตั้งค่าของรูปแบบที่ใช้งานอยู่ในอุปกรณ์ของคุณในขณะนั้น

#### การดูภาพรวมเส้นทาง

เลือก ตัวเลือก >ภาพรวมเส้นทาง

#### การหยุดการนำทาง

เลือก ห**ยุด** 

#### ขับรถสู่จุดหมายปลายทางของคุณ

คุณสามารถชื้อใบอนุญาตสำหรับการนำทางโดยการเดินเท้าหรือ รถยนด์ ใบอนุญาตนี้ใช้ได้เฉพาะในภูมิภาคที่ระบุและสามารถใช้ได้ ในพื้นที่ที่เลือกไว้เท่านั้น ในการช่วยการนำทางและการขับรถ คุณยังมีบริการที่ให้ความช่วย เหลือเกี่ยวกับช่องทางเดินรถและเดือนขีดจำกัดความเร็ว หากมี บริการนี้ในประเทศหรือภูมิภาคของคุณ

เลือก เมนู >แผนที่

### การซื้อใบอนุญาต

เลือก ตัวเลือก >ร้านค้าและใบอนุญาต >ร้านค้า > การขับขี่ %s

### การเริ่มต้นการนำทางทางรถยนต์

เลือกที่ตั้ง แตะพื้นที่ข้อมูลเหนือแผนที่ และเลือก ขับไปยัง

เมื่อคุณใช้การนำทางทางรถยนด์เป็นครั้งแรก เครื่องจะขอให้คุณ เลือกภาษาของเสียงแนะนำ และดาวน์โหลดไฟล์เสียงแนะนำที่ เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ: การดาวน์โหลดเนื้อหา เช่น แผนที่, ภาพจาก ดาวเทียม, ไฟล์เสียง, คู่มือหรือข้อมูลจราจรอาจทำให้มีการส่ง ข้อมูลจำนวนมาก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ในการสลับระหว่างมุมมองต่างๆ กันระหว่างการนำทาง ให้แดะที่ที่ พื้นที่ข้อมูลเหนือแผนที่ และเลือก มุมมอง 2D, มุมมอง 3D, มุมมองลูกศร หรือ ภาพรวมเส้นทาง

การดันหาเส้นทางทางเลือก เลือก ตัวเลือก > เส้นทางอื่น

การฟังเสียงแนะนำช้ำ เลือก ตัวเลือก > ทำช้ำ

### การปรับระดับเสียงของเสียงแนะนำ

เลือก ตัวเลือก >ระดับเสียง

# การดูระยะทางและระยะเวลาในการเดินทาง

เลือก ตัวเ<mark>ลือก >แดชบอร์ด</mark>

#### การหยุดการนำทาง

เลือก ห**ยุด** 

สิ่งสำคัญอันดับแรกที่คุณควรคำนึงในขณะใช้แผนที่ คือ ความ ปลอดภัยบนท้องถนน ผู้ขับขี่ยานพาหนะไม่ควรใช้บริการขณะ ขับรถ

#### การจราจรและความปลอดภัย

บริการข้อมูลการจราจรดามเวลาจริงจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการ จราจรที่อาจส่งผลต่อการเดินทางของคุณ คุณสามารถชื้อและ ดาวน์โหลดบริการข้อมูลการจราจรลงในอุปกรณ์ของคุณได้ หากมี บริการในประเทศหรือภูมิภาคของคุณ

เมื่อคุณซื้อใบอนุญาต ที่ตั้งของกล้องจับความเร็วจะปรากฏบนเส้น ทางของคุณระหว่างการนำทางและการติดตาม หากเปิดใช้งาน คุณสมบัตินี้และมีบริการสำหรับประเทศหรือภูมิภาคของคุณ เขด ปกครองศาลบางแห่งไม่อนุญาดให้ใช้หรือจำกัดการใช้งานข้อมูลที่ ดั้งของกล้องจับความเร็ว Nokia ไม่ขอรับผิดชอบต่อความถูกต้อง แม่นย่า หรือผลลัพธ์จากการใช้ข้อมูลที่ดั้งของกล้องจับความเร็ว และคุณยังได้รับบริการการแจ้งเตือนสำหรับกล้องจับความเร็ว หาก มีบริการในประเทศหรือภูมิภาคของคุณ

หมายเหตุ: การดาวน์โหลดเนื้อหา เช่น แผนที่, ภาพจาก ดาวเทียม, ไฟล์เสียง, คู่มือหรือข้อมูลจราจรอาจทำให้มีการส่ง ข้อมูลจำนวนมาก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) เนื้อหา เช่น ภาพจากดาวเทียม คู่มือ ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพอากาศ และจราจร รวมทั้งบริการที่เกี่ยวข้องสร้างขึ้นโดยบริษัทอื่นที่ไม่ เกี่ยวข้องกับ Nokia เนื้อหาบางอย่างอาจไม่ถูกต้องแม่นยำและไม่ สมบูรณ์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความพร้อมในการให้บริการ คุณจึงไม่ควร อ้างอิงเนื้อหาที่กล่าวมาข้างต้นและบริการที่เกี่ยวข้องเพียงอย่าง เดียว

เลือก เมนู >แผนที่

### การชื้อใบอนุญาตสำหรับบริการข้อมูลการจราจร

เลือก ตัวเลือก > ร้านด้าและใบอนุญาต > ร้านด้า และเลือก บริการข้อมูลจราจรสำหรับภูมิภาคของคุณ

### การดูข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการจราจร

เลือก ตัวเลือก > ข้อมูลจราจร สภาพการจราจรจะปรากฏบน แผนที่เป็นรูปสามเหลี่ยมและเส้นด่างๆ

#### การดูรายละเอียดและดัวเลือกการเปลี่ยนเส้นทางที่เป็นไปได้ เลือก ด้วเลือก > เปิด

การอัพเดตข้อมูลการจราจร

เลือก อัพเดตข้อมูลจราจร

## การตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อหลีกเลี่ยงสภาพการจราจร

ในมุมมองหลัก เลือก ตัวเลือก >เครื่องมือ >ตั้งค่า >การนำ ทาง >เปลี่ยนทางหลบการจราจร

#### รายละเอียดของที่ตั้ง

ที่ตั้งอาจมีรายละเอียดต่างๆ เช่น การพยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

เลือก เมนู >แผนที่

### การดูรายละเอียดของที่ตั้ง

แตะที่ที่ตั้ง แตะพื้นที่ข้อมูลเหนือแผนที่ และเลือก แสดง รายละเอียด

### การดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการพยากรณ์อากาศ

เลือก ตัวเลือก >รายละเอียดภูมิอากาศทั้งหมด คุณต้องมีใบ อนุญาตการนำทางที่ถูกต้อง รวมทั้งมีบริการสำหรับที่ตั้งนั้น

#### ใช้แผนที่กับเข็มทิศ

เลือกเมนู >แผนที่

เมื่อเปิดใช้งานเข็มทิศในอุปกรณ์ของคุณ วงกลมรอบเข็มทิศจะเป็น สีเขียว และมุมมองแผนที่จะหมุนโดยอัตโนมัติตามทิศทางการชื่ ของอุปกรณ์ส่วนบน

ในการปิดใช้งานเข็มทิศ ให้เลือก ตัวเลือก > เครื่องมือ > เปิด เข็มทิศ เมื่อไม่ได้ใช้งานเข็มทิศ วงกลมรอบเข็มทิศจะเป็นสีขาว และมุมมองแผนที่จะไม่หมุนโดยอัตโนมัติ

#### การปรับเทียบเข็มทิศ

เข็มทิศมีความถูกต้องแม่นยำที่จำกัด สนามแม่เหล็กไฟฟ้า วัดถุที่ เป็นโลหะ หรือสภาพการณ์ภายนอกอื่นๆ อาจมีผลต่อความถูกต้อง แม่นยำของเข็มทิศ ควรปรับเทียบเข็มทิศเป็นประจำ

ในการปรับเทียบเข็มทิศ ให้ทำดังนี้



หมุนโทรศัพท์รอบแกนทั้งหมดในลักษณะเคลื่อนที่อย่างต่อเนื่อง จนกระทั่งสัญลักษณ์การปรับเทียบเปลี่ยนเป็นสีเขียว 🔷 หาก สัญลักษณ์เป็นสีเหลือง 🔷 ความแม่นยำของเข็มทิศจะอยู่ในระดับ ต่ำ หากสัญลักษณ์เป็นสีแดง 🔇 แสดงว่ายังไม่ได้ปรับเทียบ เข็มทิศ

### การตั้งค่าแผนที่

เลือก เมนู >แผนที่

เลือก ดัวเลือก > เครื่องมือ > ตั้งค่า และจากดัวเลือกต่อไปนี้ อินเทอร์เน็ด — กำหนดการตั้งค่าอินเทอร์เน็ด การนำทาง — กำหนดการตั้งค่าการนำทาง เส้นทาง — กำหนดการตั้งค่าเส้นทาง แผนที่ — กำหนดการตั้งค่าแผนที่ การขิงโครไนข์ — กำหนดการตั้งค่าสำหรับการซิงโครไนข์ รายการที่ได้รับการลัดเก็บไว้ด้วยบริการบบเว็บของนผบที่ 0vi

#### การตั้งค่าอินเทอร์เน็ต

เลือก เมนู > แผนที่

เลือก ดัวเลือก > เครื่องมือ > ตั้งค่า > อินเทอร์เน็ต และจากดัว เลือกต่อไปนี้

ออนไลน์เมื่อเริ่มดัน — ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เปิดการเชื่อมต่อ อินเทอร์เน็ดเมื่อคุณเปิดแผนที่

**จุดเชื่อมต่อเริ่มต้น** หรือ **ปลายทางเครือข่าย** — เลือกจุดเชื่อม ต่อที่จะใช้เมื่อเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต

**คำเดือนการโทรข้ามแดน** — ตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อแจ้งให้ทราบ เมื่อโทรศัพท์ลงทะเบียนกับเครือข่ายที่ไม่ใช่เครือข่ายโฮมของคุณ

### การตั้งค่าการนำทาง

เลือก เมนู >แผนที่

เลือก ตัวเลือก > เครื่องมือ > ตั้งค่า > การนำทาง และจากตัว เลือกต่อไปนี้

**แนะนำด้วยเสียง** — เลือกภาษาของเสียงแนะนำสำหรับการนำ ทางทางรถยนต์ หากคุณเลือกภาษาที่มีข้อความ 'พร้อมชื่อถนน' จะ มีการเรียกชื่อถนน คุณอาจจำเป็นต้องดาวน์โหลดไฟล์เสียงก่อนจึง จะสามารถเลือกภาษาได้

**ไฟด้านหลัง** — ระบุการตั้งค่าไฟด้านหลัง

**ย่อ/ขยายอัตโนมัติ** — ใช้การซูมอัตโนมัติ

**อัพเดตข้อมูลจราจร** — อัพเดตข้อมูลเกี่ยวกับการจราจร

**เปลี่ยนทางหลบการจราจร** — วางแผนเส้นทางใหม่เพื่อหลีก เลี่ยงการจราจร

**ตัวระบุเวลา** — แสดงเวลาเดินทางหรือเวลาที่จะถึงจุดหมายโดย ประมาณ

**ดัวเดือนขีดจำกัดความเร็ว** — ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แจ้งเดือนเมื่อคุณ ใช้ความเร็วเกินกว่าที่จำกัด หากมีข้อมูลการจำกัดความเร็วสำหรับ เส้นทางของคุณ **ดัวเดือนจุดความปลอดภัย** — ตั้งอุปกรณ์ให้แจ้งเดือนเมื่อคุณ เข้าใกลักล้องจับความเร็ว หากมีข้อมูลดังกล่าวสำหรับเส้นทางของ คุณ

**การปรับปรุงแผนที่** — อนุญาดให้ Nokia ใช้ข้อมูลจากอุปกรณ์ ของคุณเพื่อปรับปรุงแอปพลิเคชั่นแผนที่ ข้อมูลจะถูกเก็บรวบรวม เป็นระยะๆ ขณะที่คุณเดินทางโดยใช้ความเร็วของรถยนด์ตามปกติ และจะเป็นข้อมูลที่ไม่ระบุนามรวมทั้งถูกเข้ารหัสไว้ ข้อมูลประกอบ ด้วยทิศทางของคุณ ความเร็ว ที่ดัง เวลาที่ใช้ดาวเทียม และความ ถูกต้องแม่นยำของการระบุดำแหน่ง ข้อมูลจะถูกส่งเมื่อคุณใช้ แผนที่ผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายในพื้นที่แบบใช้สายหรือไร้สาย เท่านั้น ข้อมูลจะถูกลบจากเครื่องของคุณทันทีที่ส่ง

ด้วเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

#### การตั้งค่าเส้นทาง

คุณสามารถเลือกโหมดการขนส่งที่ใช้เมื่อสร้างเส้นทางและเลือก ลักษณะที่คุณต้องการให้เส้นทางใช้

เลือก เมนู >แผนที่

การแก้ไขการตั้งค่าเส้นทาง เลือก ดัวเลือก > เครื่องมือ > ตั้งค่า > เส้นทาง

### การเลือกโหมดการขนส่ง

เลือก โหมดการขนส่ง >เดิน หรือ ขับรถ หากคุณเลือก เดิน ถนนทางเดียวจะเป็นถนนสายปกติ และคุณสามารถใช้เส้นทางเดิน เท้าได้

### การใช้เส้นทางที่เร็วที่สุด

เลือก การเลือกเส้นทาง >เส้นทางที่เร็วกว่า ดัวเลือกนี้สามารถ นำมาใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณได้เลือก ขับรถ เป็นโหมดการขนส่งแล้ว การใช้เส้นทางที่สั้นที่สุด เลือก การเลือกเส้นทาง >เส้นทางที่ใกลักว่า

ในการวางแผนเส้นทางที่เป็นทั้งเส้นทางที่ใกล้ที่สุดและเร็วที่สุด เลือก การเลือกเส้นทาง >เหมาะสม

คุณยังสามารถเลือกเพื่อใช้หรือหลีกเลี่ยงการใช้มอเตอร์เวย์ อุโมงค์ เรือข้ามฟาก และทางด่วน

#### การตั้งค่าแผนที่

เลือก เมนู >แผนที่

เลือก ดัวเลือก >เครื่องมือ > ตั้งค่า >แผนที่ และจากดัวเลือก ต่อไปนี้

**ประเภท** — เลือกประเภทของจุดน่าสนใจที่คุณต้องการให้ปรากฏ บนแผนที่

สี — ใช้โครงสร้างสีให้คุ้มค่าสำหรับการใช้ตอนกลางวันหรือกลาง คืน

**ความจำที่จะใช้** — เลือกดำแหน่งในโทรศัพท์ของคุณที่จะใช้ บันทึกไฟล์แผนที่

**ใช้ความจำสูงสุด** — เลือกปริมาณพื้นที่หน่วยความจำที่ใช้ได้ สำหรับจัดเก็บแผนที่ เมื่อใช้พื้นที่หน่วยความจำจนถึงขีดจำกัด จะมี การลบแผนที่ที่เก่าที่สุดออก

**ระบบของหน่วยวัด** — เลือกระบบเมตริกหรือระบบอังกฤษ

#### การตั้งค่าการซิงโครไนซ์

้กำหนดวิธีการที่คุณต้องการให้โทรศัพท์ของคุณชิงโครไนซ์กับ แผนที่ Ovi หากคุณไม่มีบัญชี Ovi ให้สร้างบัญชีที่ www.ovi.com

เลือก เมนู > แผนที่

## การกำหนดการตั้งค่าการขิงโครไนช์

เลือก ตัวเลือก > เครื่องมือ > ตั้งค่า > การชิงโครไนช์

ในการตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อชิงโครไนช์รายการที่จัดเก็บไว้ด้วยบัญชี Ovi ของคุณโดยอัดโนมัติเมื่อคุณเปิดและปิดแอปพลิเคชั่นแผนที่ ให้เลือก ชิงโครไนช์ด้วย Ovi > เมื่อเปิดและปิดเครื่อง

#### การชิงโครไนช์รายการที่จัดเก็บไว้ของคุณกับ Ovi ด้วย ตนเอง

เลือก ชิงโครไนข์ด้วย Ovi > ด้วยตนเอง ในการชิงโครไนข์ รายการ ในมุมมองหลัก ให้เลือก ตัวเลือก > รายการโปรด > ชิงโครไนข์ด้วย Ovi

### การกำหนดข้อมูลบัญชี 0vi

เลือก **ข้อมูลการล็อกอ**ิน

### อัพเดตแผนที่

ในการอัพเดดแผนที่และไฟล์การนำทางด้วยเสียงในอุปกรณ์ที่ใช้ ร่วมกันได้ ให้ดาวน์โหลด Nokia Maps Updater ลงในคอมพิวเตอร์ ของคุณจาก www.nokia.com/maps เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับ คอมพิวเตอร์ เปิด Nokia Maps Updater และปฏิบัติดังนี้

- 1 เลือกภาษาของคุณจากรายการ
- 2 หากเชื่อมต่อคอมพิวเดอร์เข้ากับอุปกรณ์มากกว่าหนึ่งเครื่อง ให้เลือกอุปกรณ์จากรายการ
- 3 เมื่อ Nokia Maps Updater พบการอัพเดด ให้ดาวโหลดข้อมูล ลงอุปกรณ์ของคุณ
- 4 ยอมรับการดาวน์โหลดในอุปกรณ์ของคุณ เมื่อมีการแจ้งเดือน ในหน้าจออุปกรณ์

### การอัพเดตแอปพลิเคชั่นแผนที่

หากอุปกรณ์ของคุณมีแผนที่เวอร์ชันเก่า ให้ใช้ Nokia Maps Updater เพื่อดิดตั้งเวอร์ชันล่าสุดของแผนที่ลงในอุปกรณ์ของคุณ Nokia Maps Updater จะอัพเดดแผนที่และบริการอื่นๆ ลงใน โทรศัพท์ของคุณ หากจำเป็นดาวน์โหลด Nokia Maps Updater ไป ยังคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ของคุณได้จาก www.nokia.com/maps หากต้องการใช้ Nokia Maps Updater คุณต้องติดตั้ง Nokia PC Suite บนคอมพิวเตอร์ของคุณ

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์
- 2 เปิด Nokia Maps Updater
- 3 เลือกภาษาของคุณจากรายการ
- 4 หากมีอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์มากกว่าหนึ่งอุปกรณ์ ให้เลือกอุปกรณ์ของคุณจากรายการ
- 5 เมื่อ Nokia Maps Updater พบการอัพเดต ให้ดาวน์โหลด อัพเดดนั้นลงในอุปกรณ์
- 6 ยอมรับการดาวน์โหลดในอุปกรณ์ของคุณเมื่อมีการแจ้งเดือน บนหน้าจออุปกรณ์ ปิดแอปพลิเคชั่นที่ใช้งานอยู่ หากเครื่อง แจ้ง

เมื่อคุณอัพเกรดเวอร์ชันเก่าของแผนที่เป็น Maps 3.0 ใบอนุญาด สำหรับบริการนี้ของคุณจะถูกแปลงเป็นใบอนุญาตใหม่โดย อัดโนมัติ พื้นที่ครอบคลุมของใบอนุญาตการนำทางทางรถยนต์ หรือการเดินเท้าอาจเปลี่ยนแปลง แต่ยังคงครอบคลุมพื้นที่ของใบ อนุญาตเก่า ระยะเวลาของใบอนุญาตจะคงเดิมไม่เปลี่ยนแปลง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับพื้นที่ครอบคลุมของใบอนุญาต โปรด ดูที่ www.nokia.com/maps

### Nokia Map Loader

ด้วยแอปพลิเคชั่น Nokia Map Loader นี้ คุณจะสามารถดาวน์โหลด แผนที่และไฟล์เสียงแนะนำจากอินเทอร์เน็ดไปยังหน่วยความจำ ของโทรศัพท์หรือการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้ คุณต้อง ใช้แอปพลิเคชั่นแผนที่และเรียกดูแผนที่อย่างน้อยหนึ่งครั้งก่อนใช้ งาน Nokia Map Loader เนื่องจาก Nokia Map Loader จะใช้ข้อมูล แผนที่ในการดรวจสอบเวอร์ชันของแผนที่ที่จะดาวน์โหลด

หากต้องการติดตั้ง Nokia Map Loader ลงในคอมพิวเตอร์ที่ใช้งาน ร่วมกันได้ ให้ไปที่ www.nokia.com/maps (ภาษาอังกฤษ) และ ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

## กล้อง

โทรศัพท์ของคณรองรับความละเอียดในการถ่ายภาพ 2592x1944 pixels (5 megapixels) ความละเอียดภาพในค่มือนี้อาจแตกต่าง จากที่ปรากฏจริง

เพื่อให้ได้คณภาพภาพที่ดี ให้เช็ดเลนส์กล้องด้วยผ้าสะอาดอย่าง ระบัดระวัง

### ฉับภาพ

## การตั้งด่าการจับภาพและบับทึก

ในการเปิดการตั้งค่าการจับภาพและบับทึก ก่อนจับภาพหรือบับทึก ้วิดีโอคลิป เลือก เมนู > แอปพลิเคชั่น > กล้อง และ 🚞

หน้าจอการตั้งค่าการจับภาพและการบันทึกจะมีทางลัดเข้าสู่ รายการต่างๆ และการตั้งค่าก่อนการจับภาพหรือบันทึกวิดีโอ<sup>๊</sup>คลิป

การตั้งค่าการจับภาพและบันทึกจะกลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้น หลังจาก ที่คณปิดกล้อง

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

- ▲ เลือกภาพ
- 🎦 หรือ 💽 เปลี่ยนระหว่างมุมมองวิดีโอและภาพ
- 🗰 หรือ 🌠 แสดงหรือซ่อนช่องมองภาพ (ภาพเท่านั้น)
- ใช้ตัวจับเวลา (ภาพเท่านั้น) ใช้งานโหมดต่อเนื่อง (ภาพเท่านั้น)
- เปิด รปถ่าย

การตั้งค่ารูปภาพ:



เลือกเอฟเฟ็กต์สี

- ปรับความสมดลสีขาว เลือกสภาพแสงปัจจบัน ช่วยให้ ปรับสีภาพอย่างถกต้องสมจริงมากขึ้น
- ้ปรับการชดเชยแลง (ภาพเท่านั้น) หากคณถ่ายวัตถที่มืด โดยบีพื้นหลังสว่างบาก เช่น ท่าบ์กลางหิบะ ปรับสภาพ แสดงเป็น +1 หรือ +2 เพื่อชดเชยสำหรับความสว่างพื้น หลัง สำหรับวัตถที่สว่างและที่พื้นหลังมืด ให้ตั้งเป็น -1 หรือ -2
- ISO \_\_\_\_ ้ปรับความไวแสง (ภาพเท่านั้น) เพิ่มความไวของแสงใน บริเวณที่มีแสงน้อยเพื่อหลีกเลี่ยนภาพที่มีดเกินไป และ ภาพที่เบลอ การเพิ่มความไวแสงอาจเพิ่มความเบลอของ ภาพด้วย
- $\mathbf{O}$  ปรับความคมชัด (ภาพเท่านั้น) ปรับความต่างระหว่างส่วน ของภาพที่สว่างที่สดและมืดที่สด
- 🗾 ปรับความชัด (ภาพเท่านั้น)

หน้าจออาจเปลี่ยนให้ตรงกับการตั้งค่าที่คุณกำหนด

การตั้งค่าการจับภาพเป็นโหมดการถ่ายภาพเฉพาะ การสลับ ระหว่างโหมดไม่เป็นการรีเซ็ตการตั้งค่าที่ระบ

หากคุณเลือกภาพใหม่ การตั้งค่าการจับภาพจะถูกแทนที่โดยภาพ ที่เลือก คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการจับภาพ หลังการเลือกภาพ หากจำเป็น

การบันทึกภาพที่ถ่ายไว้อาจใช้เวลานาน หากคณเปลี่ยนการตั้งค่า การซม สภาพแสง หรือสี

### จับภาพ

เมื่อถ่ายภาพ โปรดทราบว่า

- ใช้ทั้งสองมือถือกล้องให้นิ่ง
- ้คณภาพของภาพที่ซมดิจิตอลจะด้อยกว่าภาพที่ไม่ได้ซม ٠

- กล้องจะเข้าสู่โหมดประหยัดแบตเตอรี่ หากไม่มีการดำเนินการ หากต้องการบันทึกต่อ ให้เลือก ทำต่อ
- อยู่ในระยะห่างที่ปลอดภัยเมื่อใช้แฟลช อย่าใช้แฟลชกับ บุคคลหรือสัตว์เมื่ออยู่ในระยะใกล้ อย่าปิดบังแฟลชขณะถ่าย ภาพ

เมื่อจะเริ่มถ่ายด้วยกล้องหลัก ให้ทำดังนี้

- เมื่อจะเริ่มถ่าย ให้กดปุ่มจับภาพ ห้ามย้ายเครื่องก่อนบันทึก ภาพ และแสดงภาพนั้น

## จับภาพด้วยกล้องรอง

ในการจับภาพ ให้เลือก 💽 ห้ามย้ายเครื่องก่อนบันทึกภาพ และ แสดงภาพนั้น

หากต้องการย่อและขยายรูปภาพ ให้ใช้แถบเลื่อนซูม

หากต้องการใช้แอปพลิเคชั่นอื่น โดยที่กล้องยังทำงานอยู่ในพื้น หลัง ให้กดปุ่มเมนู ในการกลับไปที่กล้อง ให้กดปุ่มจับภาพค้างไว้

### ้ปุ่มควบคุมบนหน้าจอและสัญลักษณ์สำหรับการจับภาพนิ่ง ช่องเล็งภาพนิ่งแสดงสิ่งต่อไปนี้



- 1 สัญลักษณ์โหมดจับภาพ
- 2 ตัวเลื่อนการย่อ/ขยาย ในการเปิดและปิดตัวเลื่อนการย่อ/ ขยาย ให้แดะที่หน้าจอุ
- 3 ไอคอนจับภาพ แตะเพื่อจับภาพ
- 4 โหมดูแฟลช แตะเพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า
- 5 การตั้งค่าการจับภาพ แตะเพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า
- 6 สัญลักษณ์ระดับประจุแบตเตอรี่
- 7 สัญ้ลักษณ์ความละเอี่ยดของภาพ
- 8 ตัวนับภาพ (จำนวนภาพโดยประมาณที่คุณสามารถถ่ายได้โดย การใช้การตั้งค่าคุณภาพของภาพปัจจุบันและหน่วยความจำที่ มีอยู่)
- 9 หน่วยความจำที่ใช้อยู่ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าของโทรศัพท์ของ คุณ โดยมีดัวเลือกต่างๆ ดังนี้ หน่วยความจำ โทรศัพท์ (П)
- 10 สัญลักษณ์สัญญาณ GPS

## ข้อมูลที่ตั้ง

คุณสามารถเพิ่มข้อมูลที่ดั้งซึ่งถ่ายภาพไว้ลงในรายละเอียดไฟล์ ของสิ่งที่ถ่ายภาพโดยอัดโนมัดิ ดัวอย่างเช่น ในแอปพลิเคชั่น รูป ถ่าย คุณสามารถดูที่ดั้งที่ถ่ายภาพไว้ได้

เลือก เมนู >แอปพลิเคชั่น >กล้อง

## การเพิ่มข้อมูลสถานที่ในสิ่งที่ถ่ายไว้ทั้งหมด

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > แสดงข้อมูล GPS > เปิด มีข้อมูล สถานที่ให้สำหรับภาพที่ถ่ายไว้ด้วยกล้องหลักเท่านั้น

อาจใช้เวลาหลายนาทีในการรับพิกัดที่ตั้งของคุณ ความพร้อมใช้ งานและคุณภาพของสัญญาณ GPS อาจได้รับผลกระทบจากที่ตั้ง ของคุณ อาคาร สิ่งกีดขวางตามธรรมชาติ และสภาพอากาศ หาก คุณแบ่งปันไฟล์ที่มีข้อมูลที่ตั้ง จะมีการแบ่งปันข้อมูลที่ตั้งด้วยเช่น กัน และที่ตั้งของคุณอาจปรากฏต่อบุคคลอื่นที่ดูไฟล์ โทรศัพท์ จำเป็นต้องใช้บริการเสริมจากระบบเครือข่ายเพื่อรับข้อมูลที่ตั้ง

## สัญลักษณ์ข้อมูลที่ตั้งมีดังนี้

✗ — ไม่มีข้อมูลสถานที่ตั้ง GPS จะทำงานอยู่ที่พื้นหลังสักครู่ หาก มีการเชื่อมต่อของดาวเทียมและตัวบ่งชี้เปลี่ยนเป็น ↓ ในขณะนั้น ภาพที่ถ่ายไว้ทั้งหมดและวิดีโอคลิปที่บันทึกไว้ระหว่างนั้นจะได้รับ การกำหนดแท็กดามข้อมูลดำแหน่งของ GPS

ื่**ี —** ข้อมูลที่ตั้งพร้อมใช้งาน ระบบจะเพิ่มข้อมูลที่ตั้งลงในราย ละเอียดไฟล์

ไฟล์ที่มีข้อมูลที่ตั้งจะแสดงด้วย 🖡 ในแอปพลิเคชั่น รูปถ่าย

### หลังการจับภาพ

หลังจากที่คุณจับภาพ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ (ใช้ได้เมื่อคุณ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > แสดงภาพที่จับ > ใช่)

🦳 — ส่งภาพเป็นข้อความมัลติมีเดียหรืออีเมล หรือผ่านการเชื่อม ต่อ Bluetooth

🚱 — อัปโหลดภาพไปยังอัลบั้มออนไลน์ที่ใช้ได้

🕅 **ลบ** — ลบภาพ

ในการใช้ภาพเป็นภาพพื้นหลังที่แสดงในหน้าจอหลัก ให้เลือก ตัว เลือก > ใช้ภาพ > ตั้งเป็นภาพพื้นหลัง

ในการตั้งภาพเป็นภาพการโทรเริ่มดันที่ใช้สำหรับการโทรทั้งหมด เลือก ตัวเลือก > ใช้ภาพ > ตั้งเป็นภาพการโทร

ในการกำหนดภาพให้กับรายชื่อ ตัวเลือก >ใช้ภาพ >กำหนด ให้รายชื่อ

ในการกลับไปที่ช่องมองภาพเพื่อจับภาพใหม่ กดปุ่มถ่ายภาพ

### แฟลชและไฟวิดีโอ

อยู่ในระยะห่างที่ปลอดภัยเมื่อใช้แฟลช อย่าใช้แฟลชกับบุคคลหรือ สัตว์เมื่ออยู่ในระยะใกล้ อย่าปิดบังแฟลชขณะถ่ายภาพ

กล้องของโทรศัพท์มีแฟลช LED คู่สำหรับสภาพแสงน้อย

ในการเลือกโหมดแฟลชที่ต้องการ แตะสัญลักษณ์โหมดแฟลช ปัจจุบัน ซึ่งเป็นหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้:ฝรื่อติโนมัติ, ॳรูลดจุด ตาแดง, ≴เปิด และ ั่งปิด

หลีกเลี่ยงการสัมผัส LED ของแฟลชเมื่อมีการถอดฝาด้านหลังออก LED อาจร้อนหลังจากการใช้งานเป็นเวลานาน

### ไฟวิดีโอ

ในการเพิ่มระดับแสงระหว่างการบันทึกวิดีโอในสภาพที่มีแสงน้อย ให้เลือก 🖓

#### ฉาก

ฉากช่วยคุณในการค้นหาการตั้งค่าสีและการตั้งค่าแสงที่ถูกต้อง สำหรับสภาพแวดล้อมปัจจุบัน การตั้งค่าของฉากแต่ละฉากจะถูก กำหนดไว้ตามสภาพแวดล้อมหรือลักษณะเฉพาะ

ฉากเริ่มต้นในภาพและวิดีโอคือ อัตโนมัติ (แสดงด้วย 🗛)

ในการเปลี่ยนฉาก เลือก 🚞 > โหมดฉาก และฉาก

ในการทำฉากของคุณให้เหมาะกับสภาพแวดล้อม เลื่อนไปที่ ผู้ใช้ กำหนด และเลือก แก้ไข ในฉากที่ระบุโดยผู้ใช้ คุณสามารถปรับ สภาพแสงและการตั้งค่าสี ในการคัดลอกการตั้งค่าของฉากอื่น เลือก ตามโหมดฉาก และฉากที่ต้องการ ในการจัดเก็บการ เปลี่ยนแปลง และกลับไปยังรายการฉาก ให้เลือก กลับ ในการเปิด ใช้ฉากของคุณเอง ให้เลือก ผู้ใช้กำหนด >เลือก

#### ภาพตามลำดับ

เลือก เมนู >แอปพลิเคชั่น >กล้อง

โหมดลำดับใช้ได้ในกล้องหลัก

หากด้องการเริ่มถ่ายภาพในโหมดด่อเนื่อง ให้เลือก 🚞 > ต่อ เนื่อง ในการปิดหน้าต่างการตั้งค่า เลือก 🧮 กดค้างไว้ที่ปุ่มจับ ภาพ โทรศัพท์จะจับภาพจนกว่าจะเลือก หยุด หรือจนกว่าหน่วย ความจำจะเด็ม

โดยจะแสดงภาพเป็นตาราง ในการดูภาพ เลือกภาพ ในการกลับไป ที่โหมดภาพด่อเนื่อง กดปุ่มถ่ายภาพ

คุณสามารถใช้โหมดต่อเนื่องด้วยการตั้งเวลา

ในการเลิกใช้โหมดต่อเนื่อง เลือก 🧮 > ภาพเดียว

### คุณเองก็อยู่ในภาพได้โดยใช้ดัวจับเวลา

ใช้ตัวจับเวลาเพื่อทำให้การถ่ายภาพช้าลง และคุณสามารถให้มีดัว คุณเองอยู่ในรูปภาพได้

ในการตั้งระยะหน่วงดัวจับเวลา เลือก 🧮 > 🕅 และระยะหน่วงที่ จำเป็นก่อนที่ภาพจะถูกถ่าย

ในการเปิดใช้งานตัวจับเวลา เลือก ใช้งาน ไอคอนนาฬิกาจับเวลา บนหน้าจอจะกะพริบ และเวลาที่เหลือจะปรากฏขึ้นเมื่อตัวนับเวลา ดำเนินการอยู่ กล้องจะถ่ายภาพหลังจากระยะหน่วงที่เลือกไว้ผ่าน ไป

ในการปิดตัวจับเวลา เลือก 🚞 > 🕅 > 🥳

**เคล็ดลับ:** เลือก 2 วินาที เพื่อให้มือนิ่งขณะถ่ายภาพ

#### การบันทึกวิดีโอ บันทึกวิดีโอ

- ในการสลับจากโหมดภาพไปที่โหมดวิดีโอ หากจำเป็น เลือก
   และโหมดวิดีโอ
- เมื่อจะเริ่มบันทึก ให้กดปุ่มจับภาพ หรือเลือก 🔴 ไอคอนบันทึก สีแดงจะปรากฏขึ้น
- 3 ในการหยุดบันทึกชั่วคราว ให้เลือก หยุดพัก ในการทำต่อ เลือก ทำต่อ หากคุณหยุดบันทึกและไม่ได้กดปุ่มใดๆ ในหนึ่ง นาที การบันทึกจะหยุด

หากต้องการย่อและขยายรูปภาพ ให้ใช้ปุ่มซูม

4 เมื่อจะหยุดบันทึก ให้กดปุ่มจับภาพ คลิปวิดีโอจะถูกจัดเก็บ โดยอัดโนมัติใน รูปถ่าย

### ้<mark>ปุ่มควบคุมและสัญลักษณ์บันทึกวิดีโอบนหน้าจอ</mark> ช่องเล็งภาพวิดีโอแสดงสิ่งต่อไปนี้



- 1 สัญลักษณ์โหมดจับภาพ
- 2 สัญลักษณ์เปิดการปิดเสียง
- 3 ไอ<sup>้</sup>คอนจับภาพ เลือกเพื่อบันทึกคลิปวิดีโอ
- 4 สัญลักษณ์ไฟวิดีโอ
- 5 การ์ตั้งค่าการบันทึก เลือกเพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า
- 6 สัญลักษณ์ระดับประจุแบตเตอรี่
- 7 สัญลักษณ์คุณภาพวิดีโอ หากต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า นี้ ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > คุณภาพวิดีโอ
- 8 ประเภทไฟล์คลิปวิดีโอ
- 9 เวลาบันทึกที่ใช้ได้ นอกจากนี้ขณะที่คุณบันทึก สัญลักษณ์ ความยาววิดีโอปัจจุบันยังแสดงเวลาที่ผ่านไปและเวลาที่เหลือ อยู่
- 10 ตำ้แหน่งที่จัดเก็บคลิปวิดีโอไว้
- 11 สัญลักษณ์สัญญาณ GPS

## หลังจากบันทึกคลิปวิดีโอ

หลังจากที่คุณบันทึกคลิปวิดีโอ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ (ใช้ได้ เมื่อคุณเลือก ตัวเลือก >การตั้งค่า >แสดงวิดีโอที่ถ่ายไว้ > ใช่)

- > เล่น เล่นคลิปวิดีโอที่คุณบันทึกไว้
- 🚱 อัปโหลดภาพไปยังอัลบั้มออนไลน์ที่ใช้ได้
- 🕅 **ลบ** ลบคลิปวิดีโอ

หากต้องการกลับไปที่ช่องมองภาพเพื่อบันทึกคลิปวิดีโอใหม่ ให้ กดปุ่มจับภาพ

#### ี่ การตั้งค่ากล้อง การตั้งค่ากล้องสำหรับภาพนิ่ง

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าหลัก ในโหมดรูปภาพ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**คุณภาพรูปภาพ** — ตั้งความละเอียด ความละเอียดภาพยิ่งสูง ก็ ยิ่งใช้หน่วยความจำมาก

**แสดงภาพที่จับ** — ดูภาพหลังถ่าย หรือถ่ายภาพต่อทันที

ชื่อภาพที่ตั้งไว้ — กำหนดชื่อเริ่มต้นสำหรับภาพที่ถ่ายไว้

เสียงจับภาพ — ตั้งเสียงเมื่อคุณถ่ายภาพ

หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกตำแหน่งที่จะเก็บภาพของคุณ

**แสดงข้อมูล GPS** — หากต้องการเพิ่มพิกัดดำแหน่ง GPS ในแต่ละ ภาพ เลือก เปิด การรับสัญญาณ GPS อาจใช้เวลานาน หรืออาจไม่มี สัญญาณ

หมุ**นภาพอัตโนมัติ** — เลือกว่าต้องการให้ภาพที่ได้รับการถ่ายไว้ เมื่อถือเครื่องตั้งตรง ได้รับการกลับภาพเมื่อคุณเปิดในภาพถ่ายหรือ ไม่ **เรียกคืนการตั้งค่ากล้อง** — เรียกคืนการตั้งค่ากล้องให้เป็นค่าที่ ตั้งมา

## การตั้งค่าวิดีโอ

ในการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าหลัก ในโหมดวิดีโอ เลือก ตัว เลือก > การตั้งค่า และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**คุณภาพวิดีโอ** — ตั้งค่าคุณภาพของคลิปวิดีโอ เลือก การแบ่ง ใช้ หากคุณต้องการส่งคลิปวิดีโอโดยใช้ข้อความมัลติมีเดีย คลิป ได้รับการบันทึกโดยมีความละเอียด QCIF ในรูปแบบไฟล์ 3GPP และ จำกัดขนาดไว้ที่ 600 kB (ประมาณหนึ่งนาที) คุณอาจไม่สามารถส่ง คลิปวิดีโอที่จัดเก็บไว้ในรูปแบบไฟล์ MPEG4 ในข้อความมัลติมีเดีย ได้

**แสดงข้อมูล GPS** — หากต้องการเพิ่มพิกัดดำแหน่ง GPS ในไฟล์ แต่ละไฟล์ เลือก เปิด การรับสัญญาณ GPS อาจใช้เวลานาน หรือ อาจไม่มีสัญญาณ

**การบันทึกเสียง** — บันทึกเสียง

**แสดงวิดีโอที่ถ่ายไว้** — ดูเฟรมแรกของคลิปวิดีโอที่บันทึกไว้หลัง จากหยุดการบันทึก ในการดูคลิปวิดีโอทั้งหมด เลือก เล่น∣>

ชื่อวิดีโอที่ตั้งไว้ — ป้อนชื่อเริ่มดันสำหรับคลิปวิดีโอที่บันทึกไว้ หน่วยความจำที่ใช้ — เลือกดำแหน่งที่จะเก็บคลิปวิดีโอของคุณ เรียกคืนการตั้งค่ากล้อง — เรียกคืนการตั้งค่ากล้องให้เป็นค่าที่ ตั้งมา

## รูปถ่าย

#### ้เกี่ยวกับรูปถ่าย

เลือก เมนู >รูปถ่าย และจากตัวเลือกต่อไปนี้

ที่ถ่ายไว้ — ดูรูปภาพและวิดีโอคลิปทั้งหมดที่คุณเคยถ่ายไว้
 เดือน — ดูรูปภาพและวิดีโอคลิปที่จัดประเภทตามเดือนที่ถ่ายและ
 บันทึกไว้ ใช้ได้กับสิ่งที่จับภาพหรือบันทึกไว้ด้วยเครื่องของคุณ
 เท่านั้น

อัลบั้ม — ดูอัลบั้มที่ตั้งไว้และอัลบั้มที่คุณสร้างขึ้น

**แท็ก** — ดูแท็กที่คุณสร้างขึ้นสำหรับแต่ละรายการ

**ดาวน์โหลด** — ดูรายการและคลิปวิดีโอที่ดาวน์โหลดจากเว็บ ได้ รับเป็นข้อความมัลติมีเดียหรืออีเมล บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความ จำ หรือคัดลอกไปยังหน่วยความจำโทรศัพท์จากการ์ดหน่วยความ จำหรือแหล่งอื่นๆ

แบ่งดู — โพสต์รูปภาพหรือวิดีโอไปที่เว็บ



#### การดูภาพและวิดีโอ

เลือก เมนู **>รูปถ่าย** 

ภาพและคลิปวิดีโอจะถูกส่งถึงคุณจากอุปกรณ์ที่รองรับ ในการดู ภาพหรือคลิปวิดีโอที่ได้รับในรูปถ่าย คุณต้องบันทึกไว้ก่อน

ไฟล์ภาพและวิดีโอคลิปได้รับการเรียงตามวันที่และเวลา ไฟล์ต่างๆ จะปรากฏ ในการเรียกดูไฟล์หลายๆ ไฟล์ ให้ปัดขึ้นหรือลง

ในการเปิดไฟล์ ให้เลือกไฟล์นั้น ในการดูแถบเครื่องมือ ให้แดะที่ ภาพ ในการย่อ/ขยายภาพ ให้ใช้แถบเลื่อนการซูม อัตราการซูมไม่ ได้เก็บไว้ถาวร

ในการแก้ไขภาพหรือคลิปวิดีโอ เลือกไฟล์ และ ตัวเลือก >แก้ไข

ในการดูรายละเอียดของภาพ เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > รายละเอียด

ในการพิมพ์ภาพจากเครื่องพิมพ์ที่ใช้ร่วมกันได้ ให้เลือก ดัวเลือก >พิมพ์

#### การดูและการแก้ไขรายละเอียดไฟล์

เลือก เมนู > <mark>รูปถ่าย</mark>

ในการดูและแก้ไขคุณสมบัติภาพหรือวิดีโอคลิป ให้เลือกไฟล์ ตัว เลือก > รายละเอียด และจาก:

ชื่อ — ดูรูปภาพขนาดย่อของไฟล์ และชื่อไฟล์ปัจจุบัน หาก ด้องการแก้ไขชื่อไฟล์ ให้เลือกช่องของชื่อไฟล์

**รายละเอียด** — ดูรายละเอียดของไฟล์แบบ free-form ในการเพิ่ม รายละเอียด ให้เลือกช่องนั้น

**แท็ก** — ดูแท็กที่ใช้ปัจจุบัน ในการเพิ่มแท็กในไฟล์ปัจจุบัน ให้ เลือก แท็กใหม่

**อัลบั้ม** — ดูอัลบั้มที่ตั้งไฟล์ปัจจุบัน

ที่ตั้ง — ดูข้อมูลที่ตั้ง GPS หากมี

**ความละเอียด** — ดูขนาดรูปภาพเป็นพิกเซล

**ระยะเวลา** — ดูความยาวของคลิปวิดีโอ

**ใบอนุญาต** — ดูสิทธิ์ DRM ของไฟล์ปัจจุบัน

ด้วเลือกที่มีให้เลือกอาจแตกต่างกัน

### การจัดวางรูปภาพและวิดีโอ

เลือก เมนู >รูปถ่าย คุณสามารถจัดการไฟล์ได้ดังนี้:

ในการดูรายการในมุมมองแท็ก เพิ่มแท็กให้กับรายการ

ในการดูรายการตามเดือน ให้เลือก <mark>เดือ</mark>น

ในการสร้างอัลบั้มเพื่อจัดเก็บรายการ ให้เลือก อัลบั้ม > ดัวเลือก > อัลบั้มใหม่

หากต้องการเพิ่มภาพหรือคลิปวิดีโอลงในอัลบั้ม ให้เลือกรายการ และ ตัวเลือก > เพิ่มในอัลบั้ม

ในการลบภาพหรือคลิปวิดีโอ เลือกรายการ และ ลบ จากแถบ เครื่องมือที่เปิดใช้

### แถบเครื่องมือรูปถ่าย

็จากแถบเครื่องมื้อที่เปิดใช้ เลือกตัวเลือกที่ต้องการ ตัวเลือกที่มีให้ อาจหลากหลายขึ้นกับหน้าจอในขณะนั้น และขึ้นอยู่กับภาพหรือ วิดีโอคลิปที่คุณเลือก

เมื่อดูภาพหรือวิดีโอคลิปในโหมดเด็มหน้าจอ แตะที่รายการเพื่อ แสดงแถบเครื่องมือและแถบเลื่อนเพื่อย่อขยาย

เลือกภาพหรือคลิปวิดีโอจากรายการต่อไปนี้



20

ส่งภาพหรือคลิปวิดีโอ

เลือกภาพหรือคลิปวิดีโอ อังโรงอออจพหรือจิดีโอออิงไ<sup>ท</sup>

อัปโหลดภาพหรือวิดีโอคลิปไปยังอัลบั้มออนไลน์ที่ รองรับการใช้งาน (ใช้ได้หากคุณตั้งค่าบัญชีสำหรับอัลบั้ม ออนไลน์ที่รองรับ)

ลบภาพหรือคลิปวิดีโอ

เปลี่ยนชื่อภาพหรือคลิปวิดีโอ

ดูภาพเป็นแบบภาพสไลด์

ส์ร้างอัลบั้มใหม่

### อัลบั้ม

เลือก เมนู >รูปถ่าย และ อัลบั้ม

ด้วยอัลบั้ม คุณสามารจัดการภาพและคลิปวิดีโอได้สะดวกมากขึ้น

ในการสร้างอัลบั้มใหม่ เลือก 📻

ในการเพิ่มภาพหรือคลิปวิดีโอไปยังอัลบั้ม เลือกรายการ และ ตัว เลือก > เพิ่มในอัลบั้ม รายการอัลบั้มจะเปิดขึ้น เลือกอัลบั้มที่คุณ ต้องการเพิ่มภาพหรือคลิปวิดีโอ รายการที่คุณเพิ่มไว้ในอัลบั้มจะ มองเห็นได้ใน ภาพถ่าย

ในการลบภาพหรือคลิปวิดีโอออกจากอัลบั้ม เลือกอัลบั้มและ รายการ และเลือก ตัวเลือก > ลบจากอัลบั้ม

### แท็ก

เลือก เมนู > <mark>รูปถ่าย</mark>

ใช้แท็กจัดกลุ่มรายการสื่อในรูปถ่าย เบราเชอร์แท็กแสดงแท็กที่ใช้ และจำนวนรายการที่เกี่ยวกับของแท็กในปัจจุบัน

ในการกำหนดแท็กให้กับภาพ เลือกภาพ และ ดัวเลือก >เพิ่ม แท็ก ในการสร้างแท็ก เลือก แท็กใหม่

ในการดูแท็กที่คุณสร้าง เลือก แท็ก ขนาดชื่อแท็กต้องดรงตาม จำนวนรายการที่ได้รับการกำหนดแท็กไว้ ในการดูภาพทั้งหมดที่ เกี่ยวข้องกับแท็ก เลือกแท็กที่ต้องการจากรายการ

ในการดูรายการตามลำดับตัวอักษร เลือก ตัวเลือก > ชื่อ

ในการดูรายการที่ใช้บ่อยตามลำดับ เลือก ตัวเลือก >ความนิยม

ในการลบภาพออกจากแท็ก เลือกแท็ก และภาพ และเลือก ตัว เลือก > ลบจากแท็ก

### สไลด์โชว์

เลือก เมนู >ร<mark>ูปถ่าย</mark>

หากต้องการดูภาพเป็นภาพสไลด์ เลือกภาพและ ตัวเลือก > สไลด์โซว์ >เล่น ภาพสไลด์เริ่มจากไฟล์ที่เลือก

หากต้องการดูเฉพาะภาพที่เลือกเป็นภาพสไลด์ เลือก ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก >เลือก เพื่อเลือกภาพ ในการเริ่มตันภาพสไลด์ ให้เลือก ตัวเลือก > สไลด์โชว์ > เล่น

ในการดูภาพสไลด์ที่หยุดไว้ต่อ เลือก ทำต่อ

ในการสิ้นสุดภาพสไลด์ เลือก <mark>ย้อนกลับ</mark>

ก่อนเริ่มสไลด์ ปรับการตั้งค่าภาพสไลด์ เลือก ตัวเลือก >สไลด์ โชว์ > การตั้งค่า และจาก:

**ลำดับรูปภาพ** — แสดงภาพจากที่ใหม่หรือเก่ากว่า หรือกลับกัน

**เพลง** — เลือกไฟล์เพลงจากรายการ

**ความเร็วในการเปลี่ยน** — ปรับจังหวะเสียงสไลด์

หากต้องการปรับระดับเสียงระหว่างสไลด์โชว์ ให้ใช้ปุ่มปรับระดับ เสียง

### โหมด TV-out

ในการดูภาพที่ถ่ายและคลิปวิดีโอที่บันทึกใน TV ที่รองรับ ให้ใช้ สาย Nokia Video Connectivity Cable ก่อนดูภาพและวิดีโอคลิปใน TV คุณอาจต้องกำหนดค่า TV-out และ อัตราส่วน

ในการดูภาพและคลิปวิดีโอใน TV ให้ทำดังนี้

- เชื่อมต่อสาย Nokia Video Connectivity Cable เข้ากับช่อง สัญญาณวิดีเข้าของ TV ที่รองรับ
- 2 เชื่อมต่อปลายสาย Nokia Video Connectivity Cable อีกด้าน หนึ่งเข้ากับ Nokia AV Connector ของโทรศัพท์ของคุณ
- 3 คุณอาจต้องเลือกโหมดเคเบิล
- 4 เลือก เมนู > รูปถ่าย และเรียกดูไฟล์ที่ต้องการดู



เสียงทั้งหมด รวมทั้งสายที่ใช้งาน คลิปวิดีโอพร้อมเสียงสเตอริโอ เสียงปุ่มกด และเสียงเรียกเข้า จะส่งไปที่ TV เมื่อเชื่อมต่อสาย Nokia Video Connectivity Cable เข้ากับเครื่อง คุณสามารถใช้ ไมโครโฟนของเครื่องได้ตามปกติ

สำหรับเนื้อหาอื่นนอกเหนือจากคลิปวิดีโอ จอ TV จะแสดงสิ่งที่ ปรากฏอยู่บนจอโทรศัพท์ ส่วนคลิปวิดีโอจะแสดงบนจอ TV เท่านั้น ไม่แสดงบนจอโทรศัพท์ คุณสามารถดภาพเป็นสไลด์บน TV ทุกรายการในอัลบั้มหรือภาพที่ เลือกไว้จะปรากฏบน TV ในโหมดเต็มหน้าจอ ขณะที่เล่นเพลงที่ เลือก

คุณภาพภาพ TV อาจแตกต่างกันเนื่องจากความละเอียดจอภาพที่ ต่างกัน

คุณไม่สามารถใช้ TV เป็นช่องมองภาพในโหมด TV-out

สัญญาณวิทยุไร้สาย เช่น สายเรียกเข้า อาจรบกวนภาพ TV

#### การแก้ไขรูปภาพ โปรแกรมแก้ไขภาพ

ในการแก้ไขภาพ ในภาพ เลื่อนไปที่ภาพ และเลือก ตัวเลือก > แก้ไข

ในการเพิ่มเอฟเฟ็กต์ลงในภาพ ให้เลือก ตัวเลือก >เพิ่ม เอฟเฟ็กต์ คุณสามารถครอบดัดและหมุนภาพ ปรับความสว่าง สี ความคมชัด และความละเอียด เพิ่มเอฟเฟ็กด์ ข้อความ ภาพตัดปะ หรือเฟรม ให้กับภาพ

### การครอบตัดภาพ

ในครอบดัดภาพ ให้เลือก ดัวเลือก >เพิ่มเอฟเฟ็กด์ และ 拱 (ครอบตัด)

ในการครอบตัดภาพเอง เลือก ด้วยตนเองเครื่องหมายกากบาทจะ ปรากฏที่มุมขวาล่างและมุมซ้ายบนของภาพ ในการปรับขอบ ลาก กากบาทจากมุม ในการดังพื้นที่ครอบตัด เลือก ตั้ง เมื่อตั้งแล้ว คุณ สามารถลากไปที่บริเวณที่ครอบดัดโดยไม่เปลี่ยนขนาดหรือ สัดส่วนภาพ เมื่อคุณพอใจแล้ว เลือก ครอบตัด

หากคุณเลือกอัดราส่วนที่กำหนดไว้ล่วงหน้า อัดราส่วนที่เลือกไว้จะ ถูกล็อคเมื่อคุณปรับขอบ

#### การลดจุดตาแดง

ในการลดดาแดงในภาพ เลือก ดัวเลือก > เพิ่มเอฟเฟ็กด์ และ 💽 (ลบจุดแดงนัยน์ตา)

ลากกากบาทไปที่ดวงตา และเลือก ดัวเลือก > ตั้ง ลากเพื่อปรับ ขนาดและย้ายลูปไปรอบรอบตา และเลือก ดัวเลือก > ลด เอฟเพิกต์ตาแดง เมื่อคุณแก้ไขภาพเสร็จ เลือก เรียบร้อย

ในการจัดเก็บการเปลี่ยนแปลง และกลับไปยังหน้าจอที่แล้ว ให้ เลือก กลับ

### การแก้ไขวิดีโอ

ตัวตัดด่อวิดีโอสนับสนุนไฟล์ในรูปแบบ .3gp และ .mp4 และไฟล์ เสียงในรูปแบบ .aac, .amr, .mp3 และ .wav แต่จะไม่สนับสนุน คุณสมบัติทั้งหมดของรูปแบบไฟล์ หรือความหลากหลายทั้งหมด ของรูปแบบไฟล์

ในการแก้ไขวิดีโอคลิปที่อยู่ในรูปถ่าย ให้เลื่อนไปที่วิดีโอคลิป แล้ว เลือก ตัวเลือก > แก้ไข และเลือกจากรายการต่อไปนี้

รวม ─ เพื่อเพิ่มภาพหรือวิดีโอคลิปลงในจุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุด ของวิดีโอคลิปที่เลือก เ**ปลี่ยนเสียง** — เพื่อเพิ่มคลิปเสียงใหม่และแทนที่เสียงเดิมใน วิดีโอคลิป

**เพิ่มดัวอักษร** — เพื่อเพิ่มข้อความไปยังจุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุด ของวิดีโอคลิป

ดัด — เพื่อดัดวิดีโอ และเลือกส่วนที่คุณต้องการจัดเก็บไว้ในวิดีโอ คลิป

ในการจับภาพของคลิปวิดีโออย่างรวดเร็ว ให้เลือก ดัวเลือก > จับ ภาพ ในหน้าจอภาพตัวอย่างแบบภาพย่อ ให้กดปุ่มเลื่อน แล้ว เลือก จับภาพ

#### การพิมพ์ภาพ

คุณสามารถพิมพ์ภาพจากอุปกรณ์ที่ใช้เครื่องพิมพ์ซึ่งใช้งานร่วมกับ PictBridge ได้ คุณสามารถพิมพ์ภาพที่อยู่ในรูปแบบ JPEG ได้ เท่านั้น

ในการพิมพ์ภาพที่อยู่ในภาพถ่าย กล้อง หรือตัวดูภาพ ให้ทำ เครื่องหมายเลือกภาพ และเลือก ตัวเลือก > พิมพ์

### การเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์

ในเมนูย่อย พิมพ์ เลือกว่าคุณต้องการพิมพ์ภาพโดยใช้การเชื่อม ต่อ Bluetooth หรือใช้สายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้ร่วมกันได้

หากคุณต้องการพิมพ์โดยใช้สายเคเบิลข้อมูล USB ก่อนอื่นให้เชื่อม ต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพิมพ์ที่ใช้ร่วมกันได้โดยใช้สาย เคเบิลข้อมูล USB แล้วเลือก ถ่ายโอนภาพ เป็นโหมดการเชื่อมต่อ USB

### การพิมพ์ตัวอย่าง

เมื่อคุณเลือกเครื่องพิมพ์แล้ว ภาพที่เลือกไว้จะปรากฏโดยใช้ เค้าโครงที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ในการเปลี่ยนเค้าโครง ให้เลื่อนไปทางช้ายหรือขวาเพื่อเรียกดู เค้าโครงทั้งหมดที่มีอยู่ของเครื่องพิมพ์ที่เลือก หากภาพไม่สามารถ แสดงได้พอดีในหน้าเดียว ให้เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อแสดงภาพเพิ่ม เดิม

ในการเลือกขนาดกระดาษ เลือก <mark>ขนาดกระดา</mark>ษ

ในการเลือกคุณภาพการพิมพ์ เลือก **คุณภาพการ**พิมพ์

#### แบ่งใช้ออนไลน์

คุณสามารถแบ่งปันรูปภาพและคลิปวิดีโอในอัลบั้มออนไลน์ เว็บ ลื่อก หรือบริการแบ่งปันออนไลน์ต่างๆ ในเว็บที่ใช้ร่วมกันได้ คุณ สามารถอัพโหลดเนื้อหา จัดเก็บูประกาศที่ยังไม่เสร็จให้เป็นแบบ ร่างและทำต่อในภายหลัง รวมทั้งดูเนื้อหาของอัลบั้มได้ ชนิดของ เนื้อหาที่ได้รับการสนับสนุนอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ

ในการแบ่งปันภาพและวิดีโอออนไลน์ คุณต้องมีบัญชีที่ใช้บริการ แบ่งปันภาพออนไลน์ได้ โดยปกติ คุณสามารถสมัครใช้บริการบน เว็บเพจของผู้ให้บริการได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับ ข้อมูลเพิ่มเติม

การใช้บริการนี้อาจเกี่ยวข้องกับการส่งข้อมูลจำนวนมากผ่านระบบ เครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดดิดต่อขอข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับค่า บริการการส่งข้อมูลได้จากผู้ให้บริการของคุณ

วิธีการเชื่อมด่อที่แนะนำคือ WLAN

ในการอัพโหลดไฟล์จากภาพถ่ายไปยังบริการออนไลน์ ให้เลือก เมนู > รูปถ่าย เลือกไฟล์ที่ต้องการ แล้วเลือก ตัวเลือก > ส่ง > อัพโหลด หรือแบ่งใช้บน 0vi หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเดิมเกี่ยวกับแอปพลิเคชั่นและผู้ ให้บริการที่มีบริการดังกล่าว โปรดไปที่หน้าสนับสนุนผลิตภัณฑ์ Nokia หรือเว็บไซด์ Nokia ในประเทศของคุณ
#### คำเตือน:

การรับฟึงเสียงที่ดังเกินไปอย่างต่อเนื่องอาจเป็นอันดรายต่อการ ได้ยินเสียงของคุณ ควรฟังเพลงในระดับเสียงปกติ และอย่าถือ โทรศัพท์ไว้ใกล้หูระหว่างการใช้ลำโพง

#### การเล่นเพลงหรือพอดคาสต์

เลือก เมนู > เพลง > คลังเพลง

ในการเล่นเพลงหรือพอดคาสต์

- 1 เลือกชนิดเพื่อเลื่อนไปที่เพลงหรือพอดคาสด์
- 2 ในการเล่นเพลง ให้เลือกเพลงจากรายการ

หยุดเล่น แตะ 🛛 🛛; เล่นด่อ แตะ ⊳

เดินหน้าหรือกรอกลับอย่างเร็ว แตะค้างที่ 🕅 หรือ 🔣



ไปยังรายการถัดไปโดยแดะ \่่}ไ ในการกลับไปที่จุดเริ่มต้น รายการ แตะ [\่่ (ไนการข้ามไปที่รายการก่อนหน้า แตะ [\่่ อีกครั้ง ภายใน 2 วินาทีหลังจากเริ่มเล่น

เปิดหรือปิดการเล่นสุ่ม (🗲) เลือก ตัวเลือก > เล่นแบบสุ่ม

เล่นช้ำ (ไป), ทุกรายการ (ไ)) หรือปิดการเล่นช้ำ เลือก ตัว เลือก >เล่นช้ำ

หากเล่นพอดคาสต์ การเล่นสุ่มและเล่นซ้ำ จะปิดโดยอัตโนมัติ

ในการแก้ไขเสียงเพลง เลือก ตัวเลือก > อีควอไลเซอร์

ในการแก้ไขความสมดุลเสียง เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า

หากด้องการกลับสู่หน้าจอหลักโดยที่เครื่องเล่นยังทำงานอยู่ในพื้น หลัง ให้กดปุ่มจบการทำงาน

ในการปิดเครื่องเล่น เลือก ตัวเลือก >ออก

#### รายการเล่น

เลือก เมนู >เพลง >คลังเพลง และ รายการเล่น

ในการดูรายละเอียดของรายการ ให้เลือก ดัวเลือก > ข้อมูล รายการเล่น

#### สร้างรายการเล่นใหม่

- 1 เลือก ตัวเลือก > รายการเล่นใหม่
- 2 ป้อนชื่อสำหรับรายการ และเลือก ตกลง
- 3 ในการเพิ่มเพลง เลือก ใช่ หรือเพิ่มภายหลัง เลือก ไม่
- 4 หากคุณเลือก ใช่ เลือกศิลปิดเพื่อค้นหาเพลงที่คุณต้องการ เพิ่มในรายการ เลือก เพิ่ม เพื่อเพิ่มรายการ แสดงเพลง โดยเลือก ขยาย ช่อนเพลง โดยเลือก ย่อ
- 5 เมื่อเลือกแล้ว เลือก เรียบร้อย เพื่อบันทึกเพลย์ลิสต์ลงในโทรศัพท์

เพิ่มเพลงอื่นๆ เลือก ตัวเลือก > เพิ่มเพลง

ในการเพิ่มเพลงทั้งหมดจากศิลปิน อัลบั้ม ประเภท หรือผู้เรียบเรียง ใดโดยเฉพาะลงในรายการเล่นที่จัดเก็บไว้ ให้ไปยังรายการที่ ด้องการ และเลือก ตัวเลือก >เพิ่มไปที่รายการเล่น >รายการ ที่จัดเก็บไว้แล้ว หรือ รายการเล่นใหม่

ในการลบเพลงออกจากรายการ เลือก <mark>ตัวเลือก > ลบ</mark> จะไม่ลบเพลงออกจากเครื่อง และจะลบออกจากรายการเท่านั้น

ในการจัดเรียงเพลย์ลิสต์ ให้เลื่อนไปที่แทร็คที่คุณต้องการย้าย ดำแหน่ง แล้วเลือก ตัวเลือก > จัดรายการเล่นใหม่

ในการเลือกเพลงและวางในดำแหน่งใหม่ เลือกเพลงในดำแหน่งที่ ต้องการ และ วาง

ในการสิ้นสุดการจัดรายการ เลือก เรียบร้อย

#### พอดแคสต์

เลือก เมนู > เพลง > คลังเพลง และ พอดแคสต์

เมนูพอดแคสต์จะแสดงพอดแคสต์ที่มีอยู่ในโทรศัพท์

เอพิโซดของพอดแคสด์มีสามสถานะดังนี้ ไม่เคยเล่น เล่นบางส่วน และเล่นทั้งหมด หากมีการเล่นเอพิโซดบางส่วน เครื่องจะเล่นเพลง จากจุดที่เล่นครั้งล่าสุดในครั้งต่อไปที่เล่น หากยังไม่เคยเล่น เอพิโซด หรือมีการเล่นเพียงบางส่วน เครื่องจะเริ่มเล่นเพลงจากจุด เริ่มต้น

#### การถ่ายโอนเพลงจากคอมพิวเตอร์

คุณสามารถใช้วิธีต่อไปนี้ในการถ่ายโอนเพลง

 หากต้องการดูโทรศัพท์ของคุณบนคอมพิวเตอร์ในฐานะ อุปกรณ์หน่วยความจำขนาดใหญ่ที่คุณสามารถถ่ายโอนไฟล์ ข้อมูลใดๆ ให้เชื่อมต่อด้วยสายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้งานร่วม กันได้หรือการเชื่อมต่อ Bluetooth หากคุณกำลังใช้สายเคเบิล ข้อมูล USB ให้เลือก อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล เป็นโหมดการ เชื่อมต่อ

- หากต้องการซิงโครไนซ์เพลงด้วย Windows Media Player ให้ เชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้งานร่วมกันได้ และเลือก ถ่ายโอนสื่อ เป็นโหมดการเชื่อมต่อ
- หากต้องการติดตั้ง Nokia Music เพื่อจัดการและจัดเรียงไฟล์ เพลงของคุณ ให้ดาวน์โหลดชอฟด์แวร์สำหรับเครื่องพีซีจาก www.music.nokia.com/download และทำตามคำแนะนำ

หากด้องการเปลี่ยนโหมดการเชื่อมต่อ USB เริ่มต้น ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > USB > โหมดการเชื่อมต่อ USB

## **Nokia Music Store**

เลือก เมนู >เพลง >ร้านด้าเพลง

ใน Nokia Music Store (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณ สามารถคันหา เบราส์ และชื้อเพลงเพื่อดาวน์โหลดลงในโทรศัพท์ ของคุณได้ ในการซื้อเพลง คุณต้องลงทะเบียนใช้บริการนี้ก่อน

ในการเข้าใช้งาน Nokia Music Store คุณด้องมีจุดเชื่อมต่อ อินเทอร์เน็ตที่ใช้งานได้ในโทรศัพท์ของคุณ

Nokia Music Store มีในบางประเทศหรือบางภูมิภาคเท่านั้น

# การตั้งค่า Nokia Music Store

การบริการและลักษณะของ Nokia Music Store ที่มีให้อาจแตกต่าง กัน การตั้งค่าอาจได้รับการระบุไว้ล่วงหน้าและแก้ไขไม่ได้ คุณอาจ ถูกขอให้เลือกจุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่คุณต้องการใช้เป็นค่าเริ่ม ดันเมื่อเชื่อมต่อกับ Nokia Music Store เลือก จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้ ใน Nokia Music Store คุณอาจแก้ไขการตั้งค่าโดยเลือก ตัว เลือก > การตั้งค่า

#### พอดแคสต์ Nokia

ด้วยแอปพลิเคชั่นพอดแคสต์ Nokia (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย) คุณสามารถค้นพบ ค้นหา สมัครบริการ และดาวน์โหลดพอด แคสต์แบบ OTA ตลอดจนเล่น จัดการ และร่วมมองพอดแคสต์เสียง และวิดีโอด้วยโทรศัพท์ของคุณได้

#### การตั้งค่าพอดแคสต์

หากต้องการเปิดพอดแคสต์ของ Nokia เลือก เมนู > แอปพลิฯ > พอดแคสต์

ก่อนการใช้โปรแกรมพอดแคสด์ของ Nokia คุณต้องกำหนดการตั้ง ค่าเชื่อมต่อและการดาวน์โหลด

วิธีการเชื่อมต่อที่แนะนำคือ WLAN โปรดดรวจสอบเงื่อนไขและค่า ธรรมเนียมบริการข้อมูลจากผู้ให้บริการของคุณ ก่อนการใช้วิธีการ เชื่อมต่ออื่น ตัวอย่างเช่น โปรโมชั่นมือถือในอัตราคงที่อาจอนุญาต ให้คุณถ่ายโอนข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยค่าธรรมเนียมรายเดือนอัตรา เดียว

# การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

ในการแก้ไขการตั้งค่าเชื่อมต่อ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การเชื่อมต่อ และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

**จุดเชื่อมต่อที่ตั้งไว้** — เลือกจุดเชื่อมต่อที่จะกำหนดการเชื่อมต่อ กับอินเทอร์เน็ด

URL บริการค้นหา — กำหนด URL บริการค้นหาพอดแคสต์ที่ ต้องการใช้ในการค้นหา การตั้งค่าดาวน์โหลด

ในการแก้ไขการตั้งค่าดาวน์โหลด เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ดาวน์โหลด และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

**จัดเก็บไปที่** — กำหนดดำแหน่งที่คุณต้องการจัดเก็บพอดแคสด์ ของคุณ

ช่วงการอัพเดต — กำหนดความถี่ในการอัพเดตพอดแคสต์

**วันที่อัพเดตถัดไป** — กำหนดวันที่ในการอัพเดตอัตโนมัติครั้งต่อ ไป

**เวลาอัพเดดถัดไป** — กำหนดเวลาสำหรับการอัพเดตอัตโนมัติ ครั้งด่อไป

การอัพเดดอัดโนมัดิจะเกิดขึ้นเฉพาะเมื่อได้เลือกจุดเชื่อมต่อเริ่มต้น ที่กำหนดไว้ และโปรแกรมพอดแคสต์ของ Nokia กำลังทำงานอยู่ หากโปรแกรมพอดแคสต์ของ Nokia ไม่ได้ทำงาน การอัพเดด อัดโนมัดิจะไม่เริ่มต้นขึ้น

**ขีดจำกัดดาวน์โหลด (%)** — กำหนดเปอร์เซ็นต์หน่วยความจำ ที่ต้องการสำรองไว้สำหรับการดาวน์โหลดพอดแคสต์

หากเกินขีดจำกัด — กำหนดสิ่งที่ต้องทำหากสิ่งที่ดาวน์โหลดมี ขนาดใหญ่กว่าขนาดของดาวน์โหลดที่จำกัด

การตั้งค่าแอปพลิเคชั่นเพื่อดึงพอดแคสต์อัตโนมัติอาจเกี่ยวข้อง กับการส่งข้อมูลจำนวนมากผ่านระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่าบริการการส่งข้อมูลได้จาก ผู้ให้บริการของคุณ

ในการเรียกคืนการตั้งค่าเริ่มดัน เลือก ดัวเลือก >เรียกคืนค่าที่ตั้ง ไว้ ในหน้าจอการตั้งค่า

## การค้นหาพอดแคสต์

บริการค้นหาจะช่วยคุณค้นหาพอดแคสต์ตามคำหลักหรือหัวเรื่อง

บริการค้นหาจะใช้ URL ของบริการค้นหาพอดแคสต์ที่คุณกำหนดไว้ ใน พอดแคสต์ >ตัวเลือก >การตั้งค่า >การเชื่อมต่อ >URL บริการค้นหา

ในการค้นหาพอดแคสต์ เลือก เมนู > แอปพลิฯ > พอดแคสต์ และ ค้นหา แล้วป้อนคำหลักที่ต้องการ

เคล็ดลับ: บริการค้นหาจะหาหัวเรื่องพอดแคสต์และคำหลักในคำ อธิบาย ไม่ใช่เอพิโซดที่กำหนด หัวข้อทั่วไป เช่น ฟุตบอลหรือ ฮิพฮอพมักให้ผลลัพธ์การค้นหาที่ดีกว่าการระบุชื่อที่มหรือศิลปินที่ เฉพาะ

ในการสมัครใช้ช่องที่ทำเครื่องหมายเลือกไว้ และเพิ่มช่องดังกล่าว ลงในรายการพอดแคสต์ที่สมัครใช้ ให้เลือก สมัคร นอกจากนี้ คุณ ยังสามารถเพิ่มพอดแคสต์ได้โดยเลือกหัวเรื่องพอดแคสต์

ในการเริ่มการค้นหาใหม่ ให้เลือก <mark>ตัวเลือก</mark> > ค้นหาใหม่

ในการไปยังเว็บไซด์ของพอดแคสด์ ให้แตะพอดแคสต์ แล้วเลือก ตัวเลือก >เปิดเว็บเพจ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ในการดูรายละเอียดของพอดแคสต์ ให้แตะที่พอดแคสต์ แล้ว เลือก ตัวเลือก > คำอธิบาย

ในการส่งพอดแคสต์ไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้ร่วมกันได้ ให้แตะที่พอด แคสด์ แล้วเลือก ตัวเลือก > ส่ง

## ไดเรกทอรี

ในการเปิดไดเรกทอรี เลือก เมนู > แอปพลิฯ > พอดแคสต์ และ ไดเรกทอรี่ ไดเรกทอรีจะช่วยคุณค้นหาเอพิโซดใหม่ของพอดแคสด์ที่จะสมัคร ขอรับบริการ

เนื้อหาของไดเรกทอรีเปลี่ยนแปลงไป เลือกไดเรกทอรีที่ต้องการ อัพเดด (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) สีของไดเรกทอรีจะ เปลี่ยนไป เมื่อการอัพเดดเสร็จสมบูรณ์

ไดเรกทอรีจะมีพอดแคสต์ที่แสดงตามความนิยมหรือตามโฟลเดอร์ ที่กำหนดลักษณะไว้

ในการเปิดโฟลเดอร์ที่กำหนดลักษณะไว้ เลือกโฟลเดอร์ รายการ พอดแคสต์จะปรากฏ

ในการสมัครรับบริการพอดแคสต์ ให้เลือกหัวเรื่อง แล้วเลือก สมัคร เมื่อคุณสมัครขอรับบริการเอพิโชดของพอดแคสต์แล้ว คุณจะ สามารถดาวน์โหลด จัดการ และเล่นเอพิโชดเหล่านั้นในเมนู พอดแคสต์ได้

ในการเพิ่มเว็บไดเรกทอรีหรือโฟลเดอร์ใหม่ ให้เลือก ตัวเลือก > ใหม่ >ไดเรกทอรี่เว็บ หรือ โฟลเดอร์

ป้อนหัวเรื่องและ URL ของไฟล์ OPML (outline processor markup language) แล้วเลือก เรียบร้อย

ในการแก้ไขโฟลเดอร์ เว็บลิงค์ หรือไดเรกทอรีเว็บที่เลือก ให้ เลือก ตัวเลือก > แก้ไข

ในการนำเข้าไฟล์ OPML ที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องของคุณ เลือก ตัว เลือก >นำเข้าไฟล์ OPML

เลือกดำแหน่งของไฟล์ และนำเข้าไฟล์ดังกล่าว

ในการส่งโฟลเดอร์ไดเรกทอรีเป็นข้อความมัลดิมีเดียหรือใช้การ เชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือกโฟลเดอร์และ ตัวเลือก > ส่ง

เมื่อคุณได้รับข้อความพร้อมไฟล์ OPML ที่ส่งผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เปิดไฟล์เพื่อจัดเก็บไฟล์นั้นไว้ที่โฟลเดอร์ได้รับ ใน ไดเรกทอรี เปิดโฟลเดอร์เพื่อสมัครรับบริการลิงค์ต่างๆ เพื่อเพิ่มลง ในพอดแคสต์ของคุณ

## สิ่งที่ดาวน์โหลด

หลังจากคุณสมัครใช้บริการพอดแคสต์แล้ว จากไดเรกทอรี การ คันหาหรือโดยการป้อนที่อยู่เว็บ คุณสามารถจัดการ ดาวน์โหลด และเล่นเอพิโซดใน พอดแคสต์

ในการดูพอดแคสต์ที่คุณได้สมัครใช้บริการ เลือก พอดแคสต์ > พอดแคสด์

ในการดูชื่อเอพิโซดแต่ละชื่อ (เอพิโซดคือไฟล์สื่อเฉพาะของ พอดแคสต์) ให้เลือกชื่อพอดแคสต์

ในการเริ่มต้นดาวน์โหลด ให้เลือกชื่อเอพิโชด ในการดาวน์โหลดหรือดาวน์โหลดเอพิโชดที่เลือกหรือทำ เครื่องหมายไว้ต่อ เลือก ตัวเลือก > ดาวน์โหลด คุณสามารถ ดาวน์โหลดเอพิโชดได้หลายเอพิโชดพร้อมกัน

ในการเล่นส่วนหนึ่งส่วนใดของพอดแคสต์ระหว่างการดาวน์โหลด หรือหลังจากดาวน์โหลดมาเพียงบางส่วน ให้เลือกพอดแคสต์และ ตัวเลือก >เล่นตัวอย่าง

คุณสามารถดูพอดแคสต์ที่ดาวน์โหลดเสร็จเรียบร้อยแล้วได้ใน แฟ้มข้อมูล พอดแคสต์ แต่จะไม่แสดงจนกว่าจะรีเฟรชคลัง พอดแคสต์

#### การเล่นและการจัดการพอดแคสต์

เมื่อจะแสดงเอพิโซดที่มีอยู่จากพอดแคสต์ที่เลือกไว้ ใน พอดแคสต์ ให้เลือก เปิด

ในแต่ละเอพิโซด คุณจะพบข้อมูลรูปแบบไฟล์ ขนาดของไฟล์ และ เวลาอัพโหลด

เมื่อดาวน์โหลดพอดแคสต์เสร็จสมบูรณ์แล้ว หากจะเล่นเอพิโชด ทั้งหมด ให้เลือกพอดแคสต์ดังกล่าวและ เล่น

ในการอัพเดดพอดแคสต์ที่เลือกไว้หรือพอดแคสต์ที่ทำ เครื่องหมายเลือกไว้ สำหรับเอพิโซดใหม่ ให้เลือก ตัวเลือก > อัพเดต

ในการหยุดการอัพเดต ให้เลือก ตัวเลือก > ห<mark>ยุดอัพเดต</mark>

ในการเพิ่มพอดแคสต์ใหม่โดยป้อน URL ของพอดแคสด์ ให้เลือก ตัวเลือก > พอดแคสต์ใหม่

หากคุณไม่ได้ระบุจุดเชื่อมต่อใดไว้ หรือเครื่องขอให้คุณป้อนชื่อผู้ ใช้และรหัสผ่านในขณะที่เชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ด โปรดติดต่อผู้ให้ บริการของคุณ

ในการแก้ไข URL ของพอดแคสต์ที่เลือกไว้ ให้เลือก ตัวเลือก > แก้ไข

ในการลบพอดแคสต์ที่ดาวน์โหลดหรือพอดแคสต์ที่ทำ เครื่องหมายเลือกจากโทรศัพท์ ให้เลือก ดัวเลือก > ลบ

ในการส่งพอดแคสด์ที่เลือกหรือพอดแคสต์ที่ทำเครื่องหมายเลือก ไว้ไปยังอุปกรณ์อื่นที่ใช้งานร่วมกันได้เป็นไฟล์ .opml ในข้อความ มัลดิมีเดียหรือใช้การเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือก ตัวเลือก > ส่ง ในการอัพเดด ลบ และส่งกลุ่มพอดแคสต์ที่เลือกในครั้งเดียวกัน ให้ เลือก ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก ทำเครื่องหมายเลือกพอดแคสต์ ที่ต้องการ และเลือก ตัวเลือก เพื่อเลือกการดำเนินการที่ต้องการ

ในการเปิดเว็บไซด์ของพอดแคสต์ (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย) ให้เลือก ตัวเลือก > เปิดเว็บเพจ

พอดแคสต์บางอย่างสามารถโด้ดอบกับผู้สร้างได้ด้วยการแสดง ความคิดเห็นหรือโหวด หากจะเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ดเพื่อดำเนิน การดังกล่าว ให้เลือก ตัวเลือก > ดูข้อคิดเห็น

# วิทยุ FM

#### การฟ้งวิทยุ

เลือก เมนู > เพลง >วิทยุ

การทำงานของวิทยุ FM ขึ้นกับสายเสาอากาศที่ไม่ใช่เสาอากาศ ของโทรศัพท์มือถือ ดังนั้น คุณต้องต่อชุดหูฟังหรืออุปกรณ์เสริมที่ ใช้งานร่วมกันได้เข้ากับเครื่องโทรศัพท์เพื่อการใช้งานวิทยุ FM ได้ อย่างเหมาะสม

เมื่อคุณเปิดแอปพลิเคชั่นเป็นครั้งแรก คุณจะสามารถเลือกปรับหา คลื่นสถานีวิทยุในพื้นที่ได้โดยอัตโนมัติ

หากต้องการฟังสถานีก่อนหน้าหรือถัดไป เลือก 🔛 หรือ 🔛

หากด้องการปิดเสียงวิทยุ เลือก 🗍 🏽

เลือก ดัวเลือก และเลือกจากรายการต่อไปนี้ สถานี — ดูสถานีวิทยุที่จัดเก็บไว้ หมุนสถานี — คันหาสถานีวิทยุ **จัดเก็บ** — บันทึกสถานีวิทยุที่จัดเก็บไว้

**ใช้งานลำโพง** หรือ **ยกเลิกใช้งานลำโพง** — เปิดหรือปิดเสียง ลำโพง

**ความถี่ทางเลือก** — เลือกว่าคุณต้องการให้วิทยุคันหาคลื่น ความถี่ RDS สำหรับสถานีที่ขัดเจนกว่าโดยอัตโนมัติหรือไม่ หาก ระดับความถี่เริ่มลดลง

เล่นเป็นพื้นหลัง — กลับสู่หน้าจอหลัก โดยให้เครื่องเล่นทำงาน อยู่เป็นพื้นหลัง

# การจัดการสถานีวิทยุ

เลือก เมนู >เพ<mark>ลง</mark> >วิทยุ

หากต้องการฟังสถานีที่จัดเก็บไว้ เลือก ตัวเลือก > สถานี และ เลือกสถานีจากรายการ

หากด้องการลบหรือเปลี่ยนชื่อสถานี ให้เลือก ดัวเลือก > สถานี > ตัวเลือก > ลบ หรือ เปลี่ยนชื่อ

ในการตั้งค่าความถี่ที่ต้องการด้วยตนเอง ให้เลือก ตัวเลือก > หมุนสถานี > ตัวเลือก > หาคลื่นด้วยตนเอง

# วิดีโอ

คุณสามารถดาวน์โหลดและสตรีมคลิปวิดีโอแบบ OTA จากบริการ วิดีโออินเทอร์เน็ตที่ใช้ร่วมกันได้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) โดยใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ตหรือการเชื่อมต่อ WLAN นอกจากนี้ คุณสามารถถ่ายโอนคลิปวิดีโอจากเครื่องพีซีที่ใช้ร่วม กันได้ไปยังโทรศัพท์ของคุณเพื่อดู

การดาวน์โหลดวิดีโออาจเกี่ยวข้องกับการส่งข้อมูลจำนวนมากผ่าน ระบบเครือข่ายของผู้ให้บริการ โปรดดิดด่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยว กับค่าบริการการส่งข้อมูลได้จากผู้ให้บริการของคุณ

โทรศัพท์ของคุณอาจมีบริการที่กำหนดไว้ในเครื่องแ**ล้ว**ล่วงหน้า

ผู้ให้บริการอาจให้บริการเนื้อหาฟรีหรือคิดค่าธรรมเนียม โปรดดรวจ สอบราคาจากในบริการหรือจากผู้ให้บริการ

# ดาวน์โหลดและดูคลิปวิดีโอ

## เชื่อมต่อกับบริการวิดีโอ

- 1 เลือก เมนู >วิดีโอและทีวี
- 2 ในการเชื่อมต่อกับบริการเพื่อดิดตั้งบริการวิดีโอ ให้เลือก ลิงค์ ข่าววิดีโอ > ไดเรกทอรีวิดีโอ และบริการวิดีโอที่ต้องการ ในการเพิ่มลิงค์ข่าววิดีโอด้วยดนเอง ในมุมมองลิงค์ข่าววิดีโอ ให้เลือก ตัวเลือก > เพิ่มลิงค์ข่าว > เพิ่มด้วยดนเอง

## ดูคลิปวิดีโอ

ในการเรียกดูเนื้อหาของบริการวิดีโอที่ดิดตั้ง ให้เลือก ลิงค์ข่าว วิดีโอ เนื้อหาของบริการวิดีโอบางบริการแบ่งออกเป็นประเภทด่างๆ ใน การเรียกดูคลิปวิดีโอ ให้เลือกประเภท

ในการค้นหาคลิปวิดีโอในบริการ ให้เลือก ด้นหาวิดีโอ ดัวเลือก การค้นหาอาจไม่มีอยู่ในบริการทั้งหมด

คลิปวิดีโอบางคลิปสามารถสตรีมแบบ OTA ได้ แต่สำหรับคลิป วิดีโออื่นๆ ต้องดาวน์โหลดไปยังโทรศัพท์ของคุณก่อน ในการ ดาวน์โหลดคลิปวิดีโอ ให้เลือก ตัวเลือก > ดาวน์โหลด หากคุณ ออกจากแอปพลิเคชั่น การดาวน์โหลดจะยังดำเนินต่อไปโดยไม่ แสดงบนหน้าจอ คลิปวิดีโอที่ดาวน์โหลดไว้จะได้รับการจัดเก็บลง ในวิดีโอของฉัน

ในการสดรีมคลิปวิดีโอหรือดูคลิปวิดีโอที่ดาวน์โหลดไว้ ให้เลือก ตัวเลือก > เล่น ในการดูปุ่มควบคุมระหว่างการเล่น ให้แตะที่หน้าจอ ในการปรับความดัง ให้ใช้ปุ่มระดับเสียง

## กำหนดเวลาดาวน์โหลด

ในการกำหนดเวลาการดาวน์โหลดอัตโนมัติสำหรับคลิปวิดีโอใน บริการ ให้เลือก ตัวเลือก > กำหนดเวลาดาวน์โหลด จะมีการดาวน์โหลดคลิปวิดีโอใหม่โดยอัตโนมัติทุกวันในเวลาที่ คุณกำหนด

ในการยกเลิกการดาวน์โหลดที่ตั้งกำหนดเวลาไว้ ให้เลือก ดาวน์โหลดด้วยดนเอง เป็นวิธีการดาวน์โหลด

## ลิงค์ข่าววิดีโอ

เลือก เมนู >ว<mark>ิดีโอแล</mark>ะทีวี

เนื้อหาของบริการวิดีโอที่ติดดั้งได้รับการเผยแพร่โดยใช้ลิงค์ข่าว RSS ในการดูและจัดการลิงค์ข่าวของคุณ ให้เลือก ลิงค์ข่าววิดีโอ

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**การสมัครลิงค์ข่าว** — ตรวจสอบการเป็นสมาชิกลิงค์ข่าวปัจจุบัน ของคุณ

รายละเอียดลิงค์ข่าว — ดูข้อมูลเกี่ยวกับลิงค์ข่าววิดีโอ

เพิ่มลิงค์ข่าว — สมัครลิงค์ข่าวใหม่ เลือก ผ่านสารบบวิดีโอ เพื่อ เลือกลิงค์ข่าวจากบริการต่างๆ ในไดเรกทอรีวิดีโอ

รีเฟรชลิงค์ข่าว — รีเฟรชเนื้อหาของลิงค์ข่าวทั้งหมด

จัดการบัญชีผู้ใช้ — จัดการตัวเลือกบัญชีของคุณสำหรับลิงค์ ข่าวใดโดยเฉพาะ หากมี

**ย้าย** — ย้ายคลิปวิดีโอไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

ในการดูคลิปวิดีโอที่มีอยู่ในลิงค์ข่าว ให้เลือกลิงค์ข่าวจากรายการ

## วิดีโอของฉัน

วิดีโอของฉันเป็นพื้นที่จัดเก็บสำหรับวิดีโอทั้งหมด คุณสามารถจัด ทำรายการวิดีโอที่ดาวน์โหลดไว้ และคลิปวิดีโอที่บันทึกไว้ด้วย กล้องของโทรศัพท์ในมุมมองต่างๆ แยกจากกันได้

ในการเปิดโฟลเดอร์และดูคลิปวิดีโอ ให้เลือกโฟลเดอร์ ระหว่างที่ กำลังเล่นคลิปวิดีโอ หากต้องการใช้ปุ่มควบคุมเพื่อควบคุมเครื่อง เล่น ให้แดะที่หน้าจอ

ในการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มระดับเสียง

เลือก ตัวเลือก และจากตัวเลือกต่อไปนี้ ดาวน์โหลดต่อ — เริ่มการดาวน์โหลดที่ล้มเหลวหรือพักไว้ต่อ **ยกเลิกการดาวน์โหลด** — ยกเลิกการดาวน์โหลด **รายละเอียดวิดีโอ** — ดูข้อมูลเกี่ยวกับคลิปวิดีโอ

**ดันหา** — ค้นหาคลิปวิดีโอ ป้อนข้อความในการค้นหาที่ตรงกับชื่อ ไฟล์

สถานะหน่วยความจำ — ดูขนาดของหน่วยความจำที่ใช้ไปแล้ว และหน่วยความจำที่เหลืออยู่

**เรียงตาม** — จัดเรียงคลิปวิดีโอ เลือกประเภทที่ต้องการ

**ย้ายและดัดลอก** — ย้ายหรือคัดลอกคลิปวิดีโอ เลือก ดัดลอก หรือ ย้าย และตำแหน่งที่ต้องการ

## การโอนวิดีโอจากเครื่องคอมพิวเตอร์

ถ่ายโอนคลิปวิดีโอของคุณเองจากอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้โดยการ ใช้สายเคเบิลข้อมูล USB ที่ใช้ร่วมกันได้ จะแสดงเฉพาะคลิปวิดีโอ ในรูปแบบที่โทรศัพท์ของคุณรองรับเท่านั้น

- 1 ในการดูโทรศัพท์ของคุณบนเครื่องพีซีในฐานะหน่วยความจำ สำรองที่คุณสามารถถ่ายโอนไฟล์ข้อมูลต่างๆ ได้ ให้เชื่อมต่อ โดยใช้สายเคเบิลข้อมูล USB
- 2 เลือก อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล เป็นโหมดการเชื่อมต่อ
- 3 เลือกคลิปวิดีโอที่คุณต้องการคัดลอกจากเครื่องพีซีของคุณ
- 4 ถ่ายโอนคลิปวิดีโอไปยัง E:\My Videos ในหน่วยความจำ สำรองของโทรศัพท์ของคุณ หรือไปยัง F:\My Videos ใน การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ร่วมกันได้ หากมี คลิปวิดีโอที่ได้รับการถ่ายโอนจะปรากฏในโฟลเดอร์วิดีโอของ ฉัน

# การตั้งค่าวิดีโอ

เลือก เมนู >ว<mark>ิดีโอแล</mark>ะทีวี

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**การเลือกบริการวิดีโอ** — เลือกบริการวิดีโอที่คุณต้องการให้ ปรากฏในหน้าจอหลัก นอกจากนี้ คุณสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข และดู รายละเอียดของบริการวิดีโอ คุณไม่สามารถแก้ไขบริการวิดีโอที่ได้ รับการดิดตั้งไว้ล่วงหน้า

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ — ในการกำหนดปลายทางของเครือข่าย ที่ใช้สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่าย ให้เลือก การเชื่อมต่อเครือ ข่าย. ในการเลือกการเชื่อมต่อด้วยตนเองทุกครั้งที่มีการเปิดการ เชื่อมต่อเครือข่าย ให้เลือก ถามทุกครั้ง

**การควบคุมโดยผู้ปกครอง** — ตั้งค่าการจำกัดอายุในการรับชม วิดีโอ รหัสผ่านที่ใช้จะเป็นรหัสเดียวกันกับรหัสล็อคของโทรศัพท์ การตั้งค่าตั้งเดิมของรหัสล็อคคือ 12345 ในบริการวิดีโอตามสั่ง วิดีโอที่มีการจำกัดอายุที่เท่ากันหรือมากกว่าอายุที่คุณจำกัดไว้จะ ถูกข่อนไว้

หน่วยความจำที่ต้องการ — เลือกตำแหน่งที่จะจัดเก็บวิดีโอที่ ดาวน์โหลดไว้ หากหน่วยความจำที่เลือกเต็ม โทรศัพท์จะจัดเก็บ วิดีโอไว้ในหน่วยความจำอื่น

**ภาพย่อ** — เลือกว่าจะดาวน์โหลดและดูภาพย่อของลิงค์ข่าววิดีโอ หรือไม่

## การปรับแต่งโทรศัพท์ของคุณ

คุณสามารถปรับแต่งเครื่องของคุณโดยเปลี่ยนโหมดสแตนด์บาย เมนูหลัก เสียง ธีม หรือขนาดแบบอักษร ตัวเลือการปรับแต่งส่วน ใหญ่ เช่น เปลี่ยนขนาดแบบอักษร สามารถเข้าใช้ทางการตั้งค่า โทรศัพท์

#### เปลี่ยนลักษณะของโทรศัพท์ของคุณ

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ ลักษณะ

คุณสามารถใช้ลักษณะเพื่อเปลี่ยนลักษณะการแสดงผล เช่น ภาพ พื้นหลัง

ในการเปลี่ยนลักษณะที่ใช้สำหรับทุกแอปพลิเคชั่นในเครื่อง เลือก ทั่วไป ในการดูตัวอย่างลักษณะก่อนใช้งาน ให้ไปที่ลักษณะ และรอ สักครู่ ในการเปิดใช้ลักษณะ เลือก ตัวเลือก > ตั้ง่่ เสดง ลักษณะที่เปิดใช้

ในการตั้งภาพหรือภาพสไลด์ของภาพที่เปลี่ยนเป็นภาพพื้นหลังใน หน้าจอหลัก เลือก ภาพพื้นหลัง > รูปภาพ หรือ สไลด์โชว์

ในการเปลี่ยนภาพที่แสดงในหน้าจอหลักเมื่อรับสาย ให้เลือก ภาพ การโทร

#### รูปแบบ

คุณสามารถใช้รูปแบบเพื่อตั้งค่า เสียง ข้อความ เสียงอื่นๆ คำสั่ง เสียงคือชื่อของแอปพลิเคชั่นหรือรูปแบบที่ปรากฏในรายการ ในรูป แบบทั่วไป จะแสดงเฉพาะวันที่

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ รูปแบบ

ไปที่รูปแบบ และเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ ใช้งาน — เปิดใช้รูปแบบ ปรับตั้งค่า — ปรับตั้งค่ารูปแบบ ตั้งเวลา — ตั้งค่ารูปแบบให้ทำงานจนถึงช่วงเวลาหนึ่งในอีก 24 ชั่วโมง

เมื่อหมดเวลา โปรไฟล์จะเปลี่ยนกลับไปที่อันเดิม ในหน้าจอหลัก 🕒 แสดงรูปแบบที่ตั้งเวลาไว้ รูปแบบออฟไลน์กำหนดไม่ได้

ในการสร้างรูปแบบใหม่ เลือก <mark>ตัวเลือก > สร้างใ</mark>หม่

#### เสียง 3-D

เสียง 3-D ช่วยให้คุณสามารถเปิดใช้เอฟเฟ็กต์เสียงสามมิดิสำหรับ เสียงเรียกเข้าได้ ไม่ใช่เสียงเรียกเข้าทุกเสียงจะสนับสนุน เอฟเฟ็กด์ 3-D

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ รูปแบบ ไปที่รูปแบบ และเลือก ตัว เลือก > ปรับตั้งค่า

ในการเปิดใช้เอฟเฟ็กด์ 3-D ที่จะใช้กับเสียงเรียกเข้า ให้เลือก เอฟเฟ็กด์เรียกเข้า 3-D แล้วเลือกเอฟเฟ็กด์ที่ต้องการ

ในการเปลี่ยนเอฟเฟ็กด์เสียง 3-D ที่จะใช้กับเสียงเรียกเข้า ให้เลือก เสียงสะท้อนเรียกเข้า 3-D แล้วเลือกเอฟเฟ็กด์ที่ต้องการ

ในการฟังเอฟเฟ็กด์ 3-D ก่อนการเลือก ให้ไปที่เอฟเฟ็กด์นั้น และรอ สักครู่

#### แก้ไขหน้าจอหลัก

ในการแก้ไขรายการ เช่น การแจ้งเดือนอีเมล ในหน้าจอหลัก เลือก ตัวเลือก > แก้ไขเนื้อหา

ในการกำหนดภาพหรือภาพสไลด์เป็นภาพพื้นหลังที่แสดงในหน้า จอหลัก ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า และ ลักษณะ > ภาพพื้นหลัง

ในการเปลี่ยนนาพึกาที่แสดงในหน้าจอหลัก แตะที่นาพึกา และ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > ชนิดนาพึกา

#### การแก้ไขเมนูหลัก

ในเมนู คุณสามารถเข้าถึงฟังก์ชันในโทรศัพท์ของคุณได้ ในการ เปิดเมนูหลัก ให้กดปุ่มเมนู

ในการเปลี่ยนมุมมองเมนู เลือก ดัวเลือก >มุมมองแบบรายการ หรือ มุมมองแบบตาราง

ในการจัดองค์ประกอบเมนูหลักใหม่ ให้เลือก ตัวเลือก >จัดวาง ดัวอย่างเช่น ในการย้ายไอคอนเมนูไปไว้ที่โฟลเดอร์อื่น ให้เลือก ไอคอน ตัวเลือก >ย้ายไปโฟลเดอร์ และโฟลเดอร์ใหม่ คุณ สามารถลากและวางไอคอนไปไว้ที่ตำแหน่งใหม่ในเมนูหลัก

# แอปพลิเคชั่น

#### ปฏิทิน

ในการเปิดปฏิทิน เลือก เมนู >ปฏิทิน

# หน้าจอปฏิทิน

หากต้องการสลับระหว่างมุมมองเดือน สัปดาห์ และบันทึกสิ่งที่ด้อง ทำ ให้เลือก ตัวเลือก >เปลี่ยนมุมมอง > วัน, สัปดาห์ หรือ สิ่งที่ต้องทำ

ในการเปลี่ยนวันที่เริ่มดันของสัปดาห์ มุมมองที่ปรากฏเมื่อคุณเปิด ปฏิทิน หรือการตั้งค่าเสียงเดือนปฏิทิน เลือก ตัวเลือก > การตั้ง ค่า

ในการไปยังวันที่ใดวันที่หนึ่ง ให้เลือก ตัวเลือก >ไปยังวันที่

# แถบเครื่องมือปฏิทิน

- จากแถบเครื่องมือ เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้
- 31 มุมมองถัดไป เลือกมุมมองเดือน
- 🝸 **มุมมองถัดไป** เลือกมุมมองสัปดาห์
- 🔟 มุมมองถัดไป เลือกมุมมองวัน
- มุมมองถัดไป เลือกมุมมองสิ่งที่ต้องทำ
- 🔊 การประชุมใหม่ เพิ่มการเดือนการประชุมใหม่
- 📄 **บันทึกสิ่งที่ต้องทำใหม่** เพิ่มบันทึกสิ่งที่ต้องทำใหม่

# การสร้างรายการปฏิทิน

1 ในการเพิ่มรายการปฏิทินใหม่ ให้แตะที่วันที่ที่ต้องการ แล้ว เลือก ตัวเลือก > รายการใหม่ และจากตัวเลือกต่อไปนี้ การประชุม — เพิ่มการเดือนการประชุมของคุณ คำขอประชุม — สร้างและส่งคำขอประชุมใหม่ คุณต้องตั้งค่า ศูนย์ฝากข้อความไว้สำหรับส่งคำขอ

**บันทึก** — เขียนบันทึกทั่วไปสำหรับวันนั้น

วันครบรอบ — เพิ่มการเดือนวันเกิดหรือวันพิเศษต่างๆ (เป็น รายการที่เกิดขึ้นข้าทุกปี)

**บันทึกสิ่งที่ต้องทำ** — เพิ่มการเดือนถึงงานที่ด้องทำให้เสร็จ ภายในวันที่กำหนดไว้

2 ป้อนรายละเอียดทุกช่อง แตะที่ช่องเพื่อป้อนข้อความ หาก ต้องการปิดระบบช่วยสะกดคำอัตโนมัติ เลือก ✓ หากต้องการเพิ่มรายละเอียดให้กับรายการ เลือก ด้วเลือก > เพิ่มรายละเอียด

3 ในการบันทึกรายการนั้น ให้เลือก เรียบร้อย

เมื่อเสียงเดือนปฏิทินดังขึ้น ให้เลือก เงียบ เพื่อปิดเสียงเดือน

ในการปิดเสียงเดือนของปฏิทิน ให้เลือก ห<mark>ยุด</mark>

ในการตั้งเตือนการเลื่อนปลุก ให้เลือก เลื่<mark>อนปลุก</mark>

ในการกำหนดระยะเวลาให้เสียงเดือนปฏิทินดังขึ้นอีกครั้งหลังจาก เลื่อนการปลุก ให้เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลาเลื่อนปลุก

# การจัดการรายการปฏิทิน

ในการลบเหตุการณ์ต่างๆ ให้เปิดมุมมองเดือน และเลือก ตัว เลือก > ลบรายการ > ก่อนวันที่ที่เลือก หรือ รายการทั้งหมด ในการเลือกว่างานนั้นเสร็จสมบูรณ์แล้วในมุมมองสิ่งที่ต้องทำ เลือกงานและ ตัวเลือก >เลือกเป็นทำแล้ว

ในการส่งบันทึกปฏิทินไปยังเครื่องที่รองรับ เลือก ตัวเลือก > ส่ง หากเครื่องอื่นไม่รองรับเวลาในรูปแบบ Coordinated Universal Time (UTC) ข้อมูลของรายการปฏิทินที่ได้รับอาจแสดงได้ไม่ถูก ด้อง

## ปฏิทินจันทรคติ

ฟังก์ชันปฏิทินจันทรคดิจะสามารถใช้งานได้เมื่อภาษาในเครื่องเป็น ภาษาจีนเท่านั้น

ในการเปิดใช้งานฟังก์ชันปฏิทินจันทรคดิ ในมุมมองปฏิทิน ให้ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > Lunar calendar > เปิด

ในการดูข้อมูลของวันที่ทางจันทรคดิอย่างละเอียด ให้กดที่วันที่ แล้วเลือก ตัวเลือก >View lunar data

นาฬึกา ตั้งค่าเวลาและวับที่

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > นาฬิกา

เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**เวลา** — ตั้งค่าเวลา

**วันที่** — ตั้งค่าวันที่

**อ้พเดดเวลาอัตโนมัติ** — ตั้งค่าเครือข่ายให้อัพเดตข้อมูลเวลา วัน ที่ และเขดเวลาสำหรับโทรศัพท์ของคุณโดยอัตโนมัติ (บริการเสริม จากระบบเครือข่าย)

#### นาฬักาปลุก

เลือก เมนู > <mark>แอป</mark>พลิฯ > นาฟ**ึกา** 

ในการตั้งปลุกใหม่ ให้เลือก ปลุกใหม่ ตั้งเวลาปลุก เลือก เตือน ช้า เพื่อตั้งว่าจะให้มีการปลุกข่าหรือไม่และเมื่อใด แล้วเลือก เรียบร้อย

ในการดูการปลุกที่กำลังทำงานและไม่ได้ทำงาน เลือก การปลุก เมื่อการปลุกกำลังทำงาน 📿 จะปรากฏขึ้น เมื่อเปิดใช้การปลุกซ้ำ 🕐 จะปรากฏขึ้น

ในการฉบการปลุก เลือก การปลุก เลื่อนไปที่การปลุก แล้วเลือก ตัวเลือก > ลบการปลุก

ในการปิดการปลุกเมื่อเลยเวลาปลุกที่กำหนด เลือก หยุด ในการ เลื่อนการปลุก เลือก เลื่อนปลุก

หากโทรศัพท์ของคุณปิดอยู่เมื่อเลยเวลาปลุกที่กำหนด โทรศัพท์ จะเปิดขึ้นเองและเริ่มส่งเสียงปลุก

ในการกำหนดเวลาเลื่อนปลุก เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > เวลา เลื่อนปลุก

ในการเปลี่ยนเสียงปลุก เลือก ดัวเลือก >การดั้งค่า >เสียง นาฬีกาปลุก

#### เวลาโลก

เลือก เมนู *>* แอปพลิฯ *>* นาพึกา

ในการดูเวลาปัจจุบันในสถานที่อื่น เลือก เวลาโลก ในการเพิ่ม สถานที่ในรายการ เลือก ตัวเลือก > เพิ่มสถานที่ ในการตั้งสุถานที่ปัจจุบันของคุณ เลื่อนไปที่สุถานที่ แล้วเลือก ตัว เลือก > ตั้งเป็นสุถานที่ปัจจุบัน เวลาในเครื่องของคุณจะเปลี่ยน ไปตามสุถานที่ที่เลือก ตรวจดูให้แน่ใจว่าเวลาถูกต้องและตรงกับ เขดเวลาของคุณ

## RealPlayer

คุณสามารถใช้ RealPlayer เล่นคลิปวิดีโอหรือเรียกข้อมูลสื่อโดย วิธี OTA โดยไม่ต้องบันทึกไฟล์เหล่านั้นลงในโทรศัพท์ก่อน

RealPlayer ไม่ต้องรองรับรูปแบบทั้งหมดหรือความแตกต่างของรูป แบบไฟล์

# การเล่นวิดีโอคลิป

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > RealPlayer

ในการเล่นวิดีโอคลิป ให้เลือก วิดี<mark>โอคลิป</mark> และคลิป

ในการดูไฟล์ที่เล่นล่าสุด ในหน้าจอหลัก เลือก รายการที่เพิ่งเล่น

ในรายการวิดีโอคลิป เลื่อนไปที่คลิป เลือก ตัวเลือก และจากตัว เลือกต่อไปนี้

**ใช้คลิปวิดีโอ** — เพื่อกำหนดคลิปวิดีโอให้เป็นเสียงเรียกเข้าหรือ ให้กับรายชื่อหนึ่งรายชื่อ

**เลือก/ไม่เลือก** — เลือกรายการในรายการที่จะส่งหรือลบหลาย รายการในครั้งเดียวกัน

**ดูรายละเอียด** — ดูรายละเอียดด่างๆ ของรายการที่เลือก เช่น รูป แบบ ความละเอียด และระยะเวลา

**การตั้งค่า** — แก้ไขการตั้งค่าการเล่นวิดีโอและสตรีมมิ่ง

ในวิดีโอคลิป ลิงค์ที่สตรีมและเล่นล่าสุด ไอคอนแถบเครื่องมือต่อ ไปนี่อาจใช้ได้:

- 🗹 귊 ส่งวิดีโอคลิปหรือลิงค์การสตรีม
- > เล่น เล่นคลิปวิดีโอหรือวิดีโอสตรีม
- 🕅 **ลบ** เล่นวิดีโอคลิปหรือลิงค์การสตรีม
- 👿 ลบ ลบไฟล์จากรายการที่เล่นล่าสุด

# สตรีมเนื้อหาผ่าน over the air

ใน RealPlayer คุณสามารถเปิดได้เฉพาะลิงค์ RTSP อย่างไรก็ดาม RealPlayer จะเล่นไฟล์ RAM หากคุณเปิดลิงค์ HTTP ไปที่เบราเซอร์

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > RealPlayer

ในการสดรีมเนื้อหา over the air (บริการเครือข่าย) เลือก ลิงค์ การสตรีม และลิงค์ คุณสามารถรับลิงค์การสตรีมในข้อความ ตัวอักษรหรือมัลติมีเดีย หรือเปิดลิงค์ในเว็บเพจ ก่อนเริ่มการสดรีมเนื้อหา เครื่องของคุณเชื่อมต่อกับไซต์และเริ่ม โหลดเนื้อหา เนื้อหาไม่ได้รับการบันที่กลงในโทรศัพท์

## การตั้งค่า RealPlayer

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > RealPlayer

คุณอาจได้รับการตั้งค่า RealPlayer ในข้อความพิเศษจากผู้ให้ บริการของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม กรุณาติดต่อผู้ให้บริการของ คุณ

ในการเลือกการตั้งค่าสำหรับวิดีโอ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > วิดีโอ ในการเลือกว่าจะใช้เชิร์ฟเวอร์พร็อกชีใด การเปลี่ยนจุดเชื่อมต่อ เริ่มต้น และการตั้งช่วงพอร์ตที่ใช้ เมื่อเชื่อมต่อ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า > การสตรีม โปรดติดต่อขอการตั้งค่าที่ถูกต้องจากผู้ ให้บริการของคุณ

- 1 ในการแก้ไขการตั้งค่าขั้นสูง เลือก ด้วเลือก > การตั้งค่า > การสตรีม > เครือข่าย > ดัวเลือก > การตั้งค่าขั้นสูง
- 2 ในการเลือกแบนด์วิธที่ใช้สำหรับประเภทเครือข่าย เลือก ประเภทเครือข่ายและค่าที่ต้องการ ในการแก้ไขแบนด์วิธของคุณ เลือก ผู้ใช้กำหนด

## เครื่องบันทึก

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > เครื่องบันทึก

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชั่นเครื่องบันทึกในการบันทึกเสียงและ การสนทนาทางโทรศัพท์ได้

เครื่องบันทึกจะใช้งานไม่ได้ ขณะใช้สายข้อมูลหรือเชื่อมด่อ GPRS อยู่

ในการบันทึกคลิปเสียง ให้เลือก 💽

ในการหยุดบันทึกคลิปเสียง ให้เลือก 🔳

ในการรับฟังคลิปเสียง เลือก 🕨

ในการเลือกคุณภาพการบันทึกหรือตำแหน่งที่คุณต้องการจัดเก็บ คลิปเสียงของคุณ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่า บันทึกบทสนทนา โดยเปิดเครื่องบันทึกไว้ เลือก 💽 คู่สนทนาทั้ง สองฝ่ายจะได้ยินเสียงตามช่วงเวลาปกติระหว่างการบันทึก

บันทึก การเขียนบันทึก

ในการเขียนบันทึก เลือก ตัวเลือก > บันทึกใหม่ แดะที่ช่องบันทึก เพื่อป้อนข้อความ แล้วเลือก ✔

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์ข้อความดัวอักษรทั่วไป (รูปแบบไฟล์ .txt) ที่ได้รับลงในบันทึก

#### การจัดการบันทึก

เลือก เมนู > เมนู > บันทึก

้เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้

**เปิด** — เปิดบันทึก

ส่ง — ส่งบันทึกไปยังอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้

ฉบ — ฉบบันทึก นอกจากนี้ คุณยังสามารถฉบบันทึกหลายบันทึก ได้พร้อมกัน ในการเลือกบันทึกแต่ละรายการที่คุณต้องการฉบ เลือก ตัวเลือก > เลือก/ไม่เลือก และฉบบันทึก

**การขิงโครไนข์** — ชิงโครไนซ์บันทึกกับแอปพลิเคชั่นที่ใช้ร่วม กันได้ในอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันได้ หรือกำหนดการตั้งค่าการ ชิงโครไนซ์

#### Office

#### ้ตัวจัดการไฟล์ เกี่ยวกับตัวจัดการไฟล์

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > ตัวจัดไฟล์

คุณสามารถใช้ตัวจัดการไฟล์เรียกดู จัดการ และเบิดไฟล์ที่อยู่ใน โทรศัพท์ หน่วยความจำขนาดใหญ่ การ์ดหน่วยความจำ หรือไดรฟ์ ตัวนอกที่ใช้งานร่วมกันได้

ดัวเลือกที่มีให้ขึ้นอยู่กับหน่วยความจำที่คุณเลือก

## การค้นหาและจัดเรียงไฟล์

เลือก เมนู >แอปพลิฯ >ที่ทำงาน >ตัวจัดไฟล์

ในการค้นหาไฟล์ ให้เลือก ตัวเลือก >ค้นหา ป้อนข้อความสำหรับ ค้นหาที่ตรงกับชื่อของไฟล์

ในการย้ายและคัดลอกไฟล์และแฟ้มข้อมูล หรือในการสร้างแฟ้ม ข้อมูลใหม่ในหน่วยความจำ เลือก ตัวเลือก > จัดวาง และตัวเลือก ที่ต้องการ

ในการเรียงลำดับไฟล์ ให้เลือก ดัวเลือก >เรียงลำดับตาม และ ประเภทที่ด้องการ

## การแก้ไขการ์ดหน่วยความจำ

เลือก เมนู >แอปพลิฯ >ที่ทำงาน >ตัวจัดไฟล์

ด้วเลือกนี้จะมีในกรณีที่ใส่การ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้ลง ในโทรศัพท์เท่านั้น

เลือก **ตัวเลือก** และเลือกจากรายการต่อไปนี้

**ดัวเลือกการ์ดความจำ** — เปลี่ยนชื่อหรือฟอร์แมตการ์ดหน่วย ความจำ

รหัสผ่านการ์ด — รหัสผ่านที่ป้องกันการ์ดหน่วยความจำ ปลดล็อคการ์ดความจำ — ปลดล็อคการ์ดหน่วยความจำ

## การสำรองข้อมูลไฟล์ในการ์ดหน่วยความจำ

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > ตัวจัดไฟล์

ในการสำรองไฟล์ เลือกประเภทไฟล์ที่คุณต้องการสำรองในการ์ด หน่วยความจำและ ตัวเลือก > สำรองข้อมูลตอนนี้ ตรวจสอบให้ แน่ใจว่าการ์ดหน่วยความจำของคุณมีหน่วยความจำว่างอยู่เพียง พอสำหรับไฟล์ที่คุณเลือกที่จะสำรอง

## การฟอร์แมตหน่วยความจำสำรอง

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > ตัวจัดไฟล์

เมื่อมีการฟอร์แมตหน่วยความจำขนาดใหญ่ใหม่ ข้อมูลทั้งหมดใน หน่วยความจำจะหายไปอย่างถาวร ดังนั้นจึงควรสำรองข้อมูลที่คุณ ต้องการเก็บไว้ก่อนฟอร์แมตหน่วยความจำ คุณสามารถใช้ชุด โปรแกรม Nokia Ovi Suite เพื่อสำรองข้อมูลไปไว้ที่คอมพิวเตอร์ที่ ใช้ร่วมกันได้ เทคโนโลยีการจัดการสิทธิ์แบบดิจิตอล (DRM) อาจ ทำให้ไม่สามารถเรียกคืนข้อมูลบางอย่างที่ทำสำรองไว้ โปรด ดิดต่อผู้ให้บริการของคุณหากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ DRM ที่ใช้กับเนื้อหาของคุณ

ในการการฟอร์แมตหน่วยความจำขนาดใหญ่ เลือก ตัวเลือก > ฟอร์แมตความจำขนาดใหญ่ หน่วยความจำขนาดใหญ่โดยใช้ ชอฟด์แวร์ของพีซีเนื่องจากอาจทำให้ประสิทธิภาพในการทำงาน ด้อยลง

การฟอร์แมดไม่สามารถรับประกันได้ว่าข้อมูลที่เป็นความลับทุก อย่างที่อยู่ในหน่วยความจำขนาดใหญ่ของเครื่องจะหายไปอย่าง ถาวร การฟอร์แมดแบบมาตรฐานเป็นเพียงแค่การกำหนดให้พื้นที่ที่ ถูกฟอร์แมดเป็นพื้นที่ว่างที่สามารถใช้งานได้ และลบที่อยู่ในการ ค้นหาไฟล์เหล่านั้นอีกครั้ง การกู้ข้อมูลที่ถูกฟอร์แมตหรือแม้แต่ ข้อมูลที่ถูกเขียนทับอาจยังทำได้โดยใช้เครื่องมือและซอฟด์แวร์กู้ ข้อมูลแบบพิเศษ

#### พจนานุกรม

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > พจนานุกรม

ในการแปลข้อความจากภาษาหนึ่งเป็นอีกภาษาหนึ่ง ให้ป้อน ข้อความนั้นในช่องค้นหา เมื่อคุณป้อนข้อความนั้น คำแปลที่แนะนำ จะปรากฏขึ้น ในการแปลคำ เลือกคำจากรายการ รองรับเฉพาะบางภาษาเท่านั้น

เลือก ตัวเลือก และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ฟัง** — ฟังเสียงคำที่เลือก

ประวัติ — ค้นหาคำแปลก่อนหน้าจากเซสชันปัจจุบัน

**ภาษา** — เปลี่ยนภาษาดันทางหรือภาษาเป้าหมาย ดาวน์โหลด ภาษาจากอินเทอร์เน็ต หรือลบภาษาออกจากพจนานุกรม คุณไม่ สามารถลบุภาษาอังกฤษออกจากพจนานุกรมได้ คุณสามารถติดดั้ง ภาษาได้เพิ่มอีกสองภาษา นอกเหนือจากภาษาอังกฤษ

เ**สียงพูด** — แก้ไขการตั้งค่าคุณลักษณะของเสียง คุณสามารถ ปรับความเร็วและระดับความดังของเสียงได้

#### Quickoffice เกี่ยวกับ Quickoffice

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > Quickoffice

Quickoffice ประกอบด้วย Quickword สำหรับดูเอกสาร Microsoft Word, Quicksheet สำหรับการดูแผ่นงาน Microsoft Excel, Quickpoint สำหรับการนำเสนองานของ Microsoft PowerPoint และ Quickmanager สำหรับการชื่อชอฟด์แวร์ คุณสามารถดู เอกสาร Microsoft Office 2000, XP, 2003 และ 2007 (รูปแบบ ไฟล์ DOC, XLS และ PPT) ด้วย Quickoffice หากคุณมีรุ่นด้วแก้ไข ของ Quickoffice คุณยังสามารถแก้ไขไฟล์ได้อีกด้วย

แต่ไม่ได้สนับสนุนรูปแบบหรือคุณสมบัติของไฟล์ทั้งหมด

## ตัวแปลง

ด้วยฟังก์ชันด้วแปลง คุณสามารถแปลงหน่วยการวัดจากหน่วยหนึ่ง เป็นอีกหน่วยหนึ่งได้

ด้วแปลงอาจมีข้อจำกัดด้านความแม่นยำและข้อผิดพลาดในการ ปัดเศษ

## ตัวแปลงสกุลเงิน

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > ดัวแปลงค่า

เลือก ประเภท > สกุลเงิน ก่อนการแปลงสกุลเงิน คุณต้องเลือก สกุลเงินหลัก และป้อนอัตราแลกเปลี่ยน สกุลเงินหลักที่ระบบตั้งไว้ คือ โฮม อัตราสำหรับสกุลเงินหลักคือ 1 เสมอ

- 1 เลือก ตัวเลือก > อัตราแลกเปลี่ยน
- 2 ชื่อเริ่มต้นสำหรับรายการสกุลเงินคือ ต่างประเทศ หากต้องการ เปลี่ยนชื่อสกุลเงิน ให้เลือก ดัวเลือก > เปลี่ยนชื่อสกุลเงิน
- 3 เพิ่มอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงิน แล้วเลือก เรียบร้อย
- 4 ในช่องหน่วยอีกช่องหนึ่ง ให้เลือกสกุลเงินผลลัพธ์ที่คุณ ด้องการแปลง
- 5 ในช่องจำนวน ให้ป้อนค่าที่คุณต้องการแปลง ช่องจำนวนอีก ช่องหนึ่งจะแสดงค่าที่แปลงแล้วโดยอัดโนมัติ

ในกาเรปลี่ยนสกุลเงินหลัก ให้เลือก ตัวเลือก > อัตราแลก เปลี่ยน สกุลเงินและ ตัวเลือก > ตั้งเป็นสกุลเงินหลัก เมื่อคุณเปลี่ยนสกุลเงินหลัก คุณด้องพิมพ์อัตราแลกเปลี่ยนใหม่ เพราะอัดราแลกเปลี่ยนทั้งหมดที่ตั้งไว้จะถูกลบออก

## การแปลงหน่วยวัด

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > ตัวแปลงค่า

- 1 ในช่องประเภท ให้เลือกหน่วยวัดที่คุณต้องการใช้
- 2 ในช่องหน่วยแรก ให้เลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลง
- 3 ในช่องหน่วยอีกช่องหนึ่ง ให้เลือกหน่วยผลลัพธ์ที่คุณต้องการ แปลง
- 4 ในช่องจำนวน ให้ป้อนค่าที่คุณต้องการแปลง ช่องจำนวนอีกช่องหนึ่งจะแสดงค่าที่แปลงแล้วโดยอัตโนมัติ

#### เครื่องคิดเลข สร้างการคำนวณ

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > คิดเลข

เครื่องคิดเลขนี้มีข้อจำกัดในเรื่องความถูกต้องและใช้สำหรับการ คำนวณแบบง่ายๆ เท่านั้น

ในการคำนวณ ป้อนด้วเลขชุดแรกที่จะคำนวณ ในการลบด้วเลข เลือกปุ่ม Backspace เลือกฟังก์ชัน เช่น บวก หรือลบ ป้อนด้วเลขชุด ที่สองของการคำนวณ และเลือก =

# บันทึกการคำนวณ

ในการบันทึกผลการคำนวณ เลือก ดัวเลือก > หน่วยดวามจำ > จัดเก็บ ผลลัพธ์ที่บันทึกไว้จะแทนที่ผลลัพธ์ที่เก็บไว้หน่วยความ จำก่อนหน้านี้ ในการดึงผลลัพธ์ของการคำนวณจากหน่วยความจำและใช้ในการ คำนวณ เลือก ตัวเลือก >หน่วยความจำ >เรียกคืน

ในการดูผลลัพธ์ที่บันทึกไว้ล่าสุด เลือก ตัวเลือก > ผลลัพธ์ ล่าสุด การออกจากเครื่องคิดเลขหรือปิดเครื่องไม่เป็นการลบหน่วย ความจำ คุณสามารถเรียกคืนผลลัพธ์ล่าสุดที่เก็บไว้ในครั้งถัดไปที่ คุณเปิดเครื่องคิดเลข

#### Zip manager

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > Zip

ด้วยตัวจัดการ Zip คุณสามารถสร้างไฟล์อาร์ไคฟ์ใหม่เพื่อจัดเก็บ ไฟล์ที่บีบอัดในรูปแบบ ZIP เพิ่มไฟล์ที่บีบอัดไฟล์เดียวหรือหลาย ไฟล์ หรือไดเรกทอรีสำหรับอาร์ไคฟ์ ตั้งค่า ลบ หรือเปลี่ยนรหัส ผ่านอาร์ไคฟ์สำหรับอาร์ไคฟ์ที่ได้รับการป้องกันแล้ว และเปลี่ยน การตั้งค่า เช่น ระดับการบีบอัด

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์ถาวรได้ทั้งในหน่วยความจำโทรศัพท์หรือ ในการ์ดหน่วยความจำ

# บันทึกที่ใช้งาน

บันทึกที่ใช้งานช่วยให้คุณสามารถสร้างบันทึกที่มีภาพและเสียง หรือวิดีโอคลิป และคุณสามารถเชื่อมโยงบันทึกกับรายชื่อได้ด้วย บันทึกจะปรากฏขึ้นระหว่างการสนทนากับรายชื่อ

## สร้างและแก้ไขบันทึก

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > บันทึกที่ใช้

ในการสร้างบันทึก ให้เริ่มต้นเขียนข้อความ

ในการแก้ไขบันทึก ให้เลือกบันทึกและ ตัวเลือก > ตัวเลือกการ แก้ไข

ในการเพิ่มลักษณะตัวหนา ตัวเอียง หรือขีดเส้นใต้ให้กับข้อความ ของคุณ หรือเปลี่ยนสีของแบบอักษร ให้กดปุ่ม Shift ค้างไว้ และ เลื่อนไปที่ข้อความที่จะเลือก จากนั้นเลือก ตัวเลือก > ตัวอักษร

เลือก **ตัวเลือก** และจากตัวเลือกต่อไปนี้:

ใส่ — แทรกรูปภาพ เสียง หรือวิดีโอคลิป นามบัตร บุ๊คมาร์คของ เว็บ และไฟล์

**ส่ง** — ส่งบันทึก

**ลิงค์บันทึกกับสาย** — เลือก เพิ่มรายชื่อ เพื่อเชื่อมโยงบันทึกไป ยังรายชื่อ บันทึกจะปรากฏขึ้นเมื่อโทรออกหรือรับสายจากรายชื่อ

# การตั้งค่าสมุดบันทึก

เลือก เมนู >แอปพลิฯ >ที่ทำงาน >บันทึกที่ใช้ และ ดัวเลือก >การตั้งค่า

ในการเลือกตำแหน่งที่จะจัดเก็บบันทึก ให้เลือก หน่วยความจำที่ ใช้ และหน่วยความจำที่ต้องการ

ในการเปลี่ยนแปลงเค้าโครงของบันทึกที่ใช้งาน หรือในการดู บันทึกในรูปแบบรายการ ให้เลือก เปลี่ยนมุมมอง > กริด หรือ รายการ

ในการดูบันทึกในพื้นหลังระหว่างโทรออกหรือรับสาย ให้เลือก แสดงบันทึกระหว่างโทร > ใช่

## **Adobe Reader**

เลือก เมนู > แอปพลิฯ > ที่ทำงาน > Adobe PDF

ด้วย Adobe Reader คุณสามารถอ่านเอกสาร PDF ที่โทรศัพท์ของ คุณ คันหาข้อความในเอกสาร แก้ไขการตั้งค่า เช่น ระดับการชูม และหน้า และส่งไฟล์ PDF โดยใช้อีเมล

# การตั้งค่า

ค่าบางอย่างของโทรศัพท์อาจถูกตั้งไว้ล่วงหน้าโดยผู้ให้บริการ และคุณอาจไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าเหล่านั้นได้

#### การตั้งค่าโทรศัพท์ การตั้งค่าวันที่และเวลา

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > วันที่และเวลา

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**เวลา** — ป้อนเวลาปัจจุบัน

**เขตเวลา** — เลือกดำแหน่งที่คุณอยู่

**วันที่** — ป้อนวันที่

**รูปแบบวันที่** — เลือกรูปแบบวันที่

**ตัวแบ่งวัน** — เลือกสัญลักษณ์ที่คั่นระหว่างวัน เดือน และปี

**รูปแบบเวลา** — เลือกรูปแบบเวลา

**ด้วแบ่งเวลา** — เลือกสัญลักษณ์ที่คั่นระหว่างชั่วโมงและนาที

**ชนิดนาฬิกา** — เลือกประเภทนาฬิกา

**เสียงนาพึกาปลุก** — เลือกแบบเสียงสำหรับนาพึกาปลุก

**เวลาเลื่อนปลุก** — ปรับเวลาเลื่อนปลุก

วันทำงาน — เลือกวันทำงานของคุณ จากนั้นคุณสามารถจะตั้ง เวลาให้ปลุกเฉพาะในตอนเข้าของวันทำงานได้ เป็นดัน

อัพเดตเวลาอัตโนมัติ — ในการอัพเดดเวลา วันที่ และเขดเวลา เลือก เปิด บริการเสริมจากระบบเครือข่ายนี้อาจไม่สามารถใช้งาน ได้ในบางเครือข่าย

## เสียงพูด

เลือก เมนู > การตั้งค่า > โทรศัพท์ > เสียงพูด

ด้วยฟังก์ชันเสียงพูด คุณสามารถกำหนดภาษา เสียง และ คุณสมบัติของเสียงสำหรับด้วอ่านข้อความได้

ในการกำหนดภาษาสำหรับดัวอ่านข้อความ ให้เลือก ภาษา ในการ ดาวน์โหลดภาษาเพิ่มลงในโทรศัพท์ ให้เลือก ดัวเลือก > ดาวน์โหลดภาษา

เคล็ดลับ: เมื่อคุณดาวน์โหลดภาษาใหม่ คุณจะต้องดาวน์โหลด เสียงสำหรับภาษาดังกล่าวอย่างน้อยหนึ่งเสียง

ในการกำหนดเสียงพูด ให้เลือก เสียง เสียงขึ้นอยู่กับภาษาที่เลือก

ในการกำหนดอัตราความเร็วในการพูด ให้เลือก <mark>ความเร</mark>็ว

ในการกำหนดความดังในการพูด ให้เลือก ความดัง

ในการดูรายละเอียดของเสียง ให้เปิดแท็บเสียง แล้วเลือกเสียง และ ดัวเลือก > ข้อมูลเสียง ในการฟังเสียง ให้เลือกเสียง และ เลือก ตัวเลือก > ฟังเสียง

ในการลบภาษาหรือเสียง ให้เลือกรายการ และเลือก ตัวเลือก > ลบ

# การตั้งค่าตัวอ่านข้อความ

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าตัวอ่านข้อความ ให้เปิดแท็บ การตั้งค่า และ กำหนดรายการต่อไปนี้:

**การตรวจจับภาษา** — เปิดใช้การตรวจหาภาษาที่ใช้อ่านอัดโนมัติ อ่านต่อ — เปิดใช้การอ่านข้อความที่เลือกทั้งหมดแบบต่อเนื่อง พรอมท์เสียงพูด — ตั้งค่าตัวอ่านข้อความเพื่อใส่คำแนะนำใน ข้อความ ที่มาของเสียง — ฟังข้อความผ่านหูฟังหรือลำโพง

การตั้งค่าภาษา

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > ภาษา

ในการเปลี่ยนภาษาของเครื่อง ให้เลือก <mark>ภาษาที่ใช้ในเครื่อง</mark>

ในการเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน เลือก ภาษาที่ใช้เขียน

ในการเปิดหรือปิดตัวช่วยสะกดคำ ให้เลือก ตัวช่วยสะกดคำ

## การตั้งค่าจอแสดงผล

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จอภาพ

## เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**ด้วดรวจจับแสง** — ปรับความไวของเชนเซอร์แสงในอุปกรณ์ของ คุณ เชนเซอร์แสงจะเปิดไฟเมื่อคุณอยู่ในที่ที่มีแสงสลัว และปิดไฟ เมื่ออยู่ในที่ที่สว่าง

**ขนาดแบบอักษร** — เลือกขนาดข้อความและไอคอนบนหน้าจอ

**โลโก้หรือข้อความต้อนรับ** — เลือกว่าคุณด้องการให้แสดง บันทึกหรือภาพเมื่อคุณเปิดเครื่องหรือไม่

**เวลาแสงสว่าง** — ตั้งระยะเวลาที่ให้ไฟเปิดอยู่เมื่อคุณหยุดใช้ เครื่อง

# เสียงสั่งงาน

ในการเปิดใช้คำสั่งเสียงพิเศษสำหรับการเปิดใช้แอปพลิเคชั่นและ รูปแบบ ให้กดปุ่มโทรค้างไว้เมื่อเครื่องอยู่ในหน้าจอหลัก ในการควบคุมโทรศัพท์ของคุณด้วยคำสั่งเสียงพิเศษ ให้กดปุ่มโทร ค้างไว้เมื่อเครื่องอยู่ในหน้าจอหลัก แล้วเปล่งคำสั่งเสียง คำสั่ง เสียงคือชื่อของแอปพลิเคชั่นหรือรูปแบบที่ปรากฏในรายการ

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > คำสั่งเสียง

เลือก ตัวเลือก และจากตัวเลือกต่อไปนี้ เปลี่ยนคำสั่ง — แก้ไขคำสั่งเสียง เล่น — ฟังรายการเสียงสังเคราะห์ ลบเสียงสั่งงานออก — ลบคำสั่งเสียงที่คุณเพิ่มด้วยตนเอง การตั้งค่า — ปรับการตั้งค่า บทแนะนำเสียงสั่งงาน — เปิดบทแนะนำของเสียงสั่งงาน

## การตั้งค่าเช่นเชอร์และการหมุนหน้าจอ

เมื่อคุณเปิดใช้งานเช่นเซอร์ในโทรศัพท์ของคุณ คุณจะสามารถ ควบคุมบางฟังก์ชันได้โดยการหมุน

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > ตั้งค่าเช่นเชอร์

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

**เชนเชอร์** — เปิดใช้งานเชนเซอร์

**ควบคุมการหมุน** — เลือก การเงียบเสียงโทร และ การเลื่อน ปลุก เพื่อปิดเสียงสายเรียกเข้าและเลื่อนการปลุก โดยคว่าหน้าจอ โทรศัพท์ลง เลือกหมุนหน้าจออัตโนมัติ เพื่อหมุนเนื้อหาในหน้า จอแสดงผลโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณหมุนเครื่องไปทางซ้ายหรือพลิก เครื่องให้กลับอยู่ในแนวดั้ง แอปพลิเคชั่นและคุณสมบัติบางอย่าง อาจไม่สนับสนุนการหมุนเนื้อหาในหน้าจอแสดงผล

## การตั้งค่าสไลด์

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > การตั้งค่าฝาสไลด์

ในการตั้งค่าให้เครื่องล็อคปุ่มกดเมื่อคุณปิดสไลด์ ให้เลือก ล<mark>็อค</mark> ปุ่มเมื่อปิดฝาสไลด์

# การตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > อุปกรณ์เสริม

ช่องเสียบอุปกรณ์เสริมบางช่องจะแสดงประเภทของอุปกรณ์เสริม ที่ต่อเข้ากับเครื่อง

# เลือกอุปกรณ์เสริมและจากตัวเลือกต่อไปนี้

รูปแบบที่ตั้งไว้ — ตั้งค่ารูปแบบที่คุณต้องการใช้ในแต่ละครั้งที่ เชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมบางอย่างที่ใช้ร่วมกันได้เข้ากับโทรศัพท์ ตอบรับอัตโนมัติ — เลือกว่าคุณต้องการให้โทรศัพท์รับสายเรียก เข้าโดยอัตโนมัติหรือไม่หลังผ่านไป 5 วินาที หากตั้งค่าแบบเสียง เป็น บี้พหนึ่งครั้ง หรือ เงียบ การดอบรับอัตโนมัติจะไม่ทำงาน แสงไฟ — กำหนดว่าจะให้เปิดไฟค้างไว้หรือไม่หลังจากหมดเวลา

การตั้งค่าที่ใช้ได้ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์เสริม

# การตั้งค่าออก TV

ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการเชื่อมต่อออก TV ให้เลือก ออกทีวี และ จากตัวเลือกต่อไปนี้

รูปแบบที่ตั้งไว้ — กำหนดรูปแบบที่คุณด้องการเปิดใช้ทุกครั้งที่ คุณต่อสายวิดีโอ Nokia กับโทรศัพท์ของคุณ

อัตราส่วนภาพทีวี — เลือกสัดส่วนภาพของโทรทัศน์: ปกติ หรือ จอกว้าง สำหรับทีวีจอกว้าง ระบบทีวี — เลือกระบบสัญญาณวิดีโออะนาล็อกที่ใช้ร่วมกันได้กับ โทรทัศน์ของคุณ

ดัวกรองภาพกะพริบ — ในการปรับคุณภาพรูปภาพบนหน้าจอ โทรทัศน์ ให้เลือก เปิด ดัวกรองภาพกะพริบอาจลดการกะพริบของ ภาพในหน้าจอโทรทัศน์ได้เพียงบางรุ่นเท่านั้น

## การตั้งค่าแอปพลิเคชั่น

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > ตั้งค่าแอปพลิเคชั่น

ในการตั้งค่าแอปพลิเคชั่น คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าแอปพลิ เคชั่นบางอย่างในโทรศัพท์ของคุณได้

ในการแก้ไขการตั้งค่า คุณยังสามารถเลือก ตัวเลือก >การตั้งค่า ในแต่ละแอปพลิเคชั่นได้

#### การอัพเดตโทรศัพท์

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > อัพเดตอุปกรณ์

เมื่อใช้การอัพเดตโทรศัพท์ คุณสามารถเชื่อมต่อกับเชิร์ฟเวอร์และ รับการตั้งกำหนดค่าของโทรศัพท์ของคุณ, สร้างรูปแบบเชิร์ฟเวอร์ ใหม่, ดูเวอร์ชันซอฟต์แวร์ที่มีอยู่และข้อมูลโทรศัพท์ หรือดูและ จัดการรูปแบบเชิร์ฟเวอร์ที่มีอยู่

หากระบบเครือข่ายของคุณสนับสนุนการอัพเดดชอฟด์แวร์ในแบบ OTA คุณยังสามารถขอรับการอัพเดดดังกล่าวผ่านทางเครื่อง โทรศัพท์

คุณอาจรับรูปแบบเชิร์ฟเวอร์และการตั้งกำหนดค่าอื่นๆ จากผู้ให้ บริการหรือแผนกจัดการข้อมูลบริษัท การตั้งกำหนดค่าอาจรวมถึง การตั้งค่าการเชื่อมต่อและค่าอื่นๆ ที่ใช้โดยแอปพลิเคชั่นที่แตกต่าง กันในอุปกรณ์ของคุณ ในการเชื่อมต่อกับเชิร์ฟเวอร์และรับการตั้งกำหนดค่าของโทรศัพท์ ของคุณ เลือก ตัวเลือก > รูปแบบเชิร์ฟเวอร์, รูปแบบ และ ตัว เลือก > เริ่มการกำหนดค่า

ในการสร้างรูปแบบเชิร์ฟเวอร์ เลือก ดัวเลือก >รูปแบบ เชิร์ฟเวอร์ > ดัวเลือก > รูปแบบเชิร์ฟเวอร์ใหม่

ในการลบรูปแบบเซิร์ฟเวอร์ และเลือกรูปแบบและ ตัวเลือก >ลบ

ในการดรวจสอบการอัพเดตซอฟต์แวร์ เลือก ตัวเลือก >ตรวจ สอบการอัพเดต

คำเตือน:

หากคุณดิดดั้งโปรแกรมอัพเดดชอฟด์แวร์ คุณจะไม่สามารถใช้ โทรศัพท์ แม้แต่กับการโทรออกฉุกเฉิน จนกว่าจะติดตั้งเสร็จและ รีสตาร์ทโทรศัพท์อีกครั้ง ต้องแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลไว้แล้วก่อน ยอมรับการติดตั้งโปรแกรมอัพเดด

การดาวน์โหลดการอัพเดตซอฟแวร์อาจทำให้มีการส่งข้อมูล จำนวนมาก (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย)

ดรวจดูให้แน่ใจว่าแบดเดอรี่สำหรับโทรศัพท์ของคุณมีพลังงาน เพียงพอ หรือเชื่อมด่ออยู่กับเครื่องชาร์จก่อนเริ่มอัพเดด

#### การตั้งค่าความปลอดภัย โทรศัพท์และชิม

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > ความปลอดภัย > โทรศัพท์และชิมการ์ด

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้

คำขอรหัส PIN — เมื่อเปิดใช้งาน คุณจะต้องป้อนรหัสทุกครั้งที่ เปิดโทรศัพท์ ซิมการ์ดบางด้วอาจไม่อนุญาตให้คุณปิดใช้งานการ ถามรหัส PIN

รหัส PIN, รหัส PIN2 และ รหัสล็อค — คุณสามารถเปลี่ยนรหัส PIN, PIN2 และรหัสล็อคได้ ในการตั้งรหัสเหล่านี้ คุณสามารถใช้ได้ เฉพาะตัวเลขตั้งแต่ 0 ถึง 9 เท่านั้น และหลีกเลี่ยงการใช้รหัสที่ คล้ายกับหมายเลขฉุกเฉินเพื่อป้องกันไม่ให้มีการโทรไปยัง หมายเลขฉุกเฉินโดยไม่ได้ตั้งใจ หากคุณลืมรหัส PIN หรือ PIN2 โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ หากคุณลืมรหัสล็อค โปรดติดต่อ ศูนย์ Nokia Care หรือผู้ให้บริการของคุณ

**เวลาล็อคเครื่องอัตโนมัติ** — ในการป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ รับอนุญาต คุณสามารถตั้งเวลาล็อคโทรศัพท์อัตโนมัติได้ เมื่อล็อค แล้ว โทรศัพท์จะไม่สามารถใช้งานได้จนกว่าจะป้อนรหัสปลดล็อค ที่ถูกต้อง หากต้องการปิดใช้งานระยะเวลาล็อคอัตโนมัติ ให้เลือก ไม่มี

**ล็อคหากเปลี่ยนชิมการ์ด** — คุณสามารถตั้งให้โทรศัพท์ถาม รหัสล็อคได้เมื่อมีการใส่ชิมการ์ดที่ไม่รู้จักลงในเครื่องของคุณ โทรศัพท์จะเก็บรายการชิมการ์ดที่รู้จักว่าเป็นการ์ดของเจ้าของ เครื่องไว้

**ล็อคโทรศัพท์จากระยะไกล** — เปิดหรือปิดการล็อคโทรศัพท์ จากระยะไกล

**กลุ่มผู้ใช้เฉพา**ะ — คุณสามารถระบุกลุ่มคนที่คุณสามารถโทร ดิดต่อและสามารถโทรดิดต่อคุณได้ (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย)

**ยืนยันบริการซิม** — คุณสามารถตั้งให้โทรศัพท์แสดงข้อความ ยืนยันเมื่อคุณกำลังใช้บริการของซิมการ์ด (บริการเสริมจากระบบ เครือข่าย)

## การจัดการใบรับรอง

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > ความปลอดภัย > การจัดการใบรับรอง

คุณควรใช้ใบรับรองแบบดิจิตอลหากต้องการเชื่อมต่อกับธนาคาร แบบออนไลน์หรือไซต์อื่นๆ หรือเชิร์ฟเวอร์ระยะไกล เพื่อดำเนินการ ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายโอนข้อมูลที่เป็นความลับ และหาก ต้องการลดความเสี่ยงจากไวรัสหรือชอฟต์แวร์ที่ให้โทษอื่นๆ และ เพื่อให้แน่ใจในสิทธิ์การใช้ซอฟต์แวร์ เมื่อดาวน์โหลดและติดตั้ง ชอฟต์แวร์

เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

```
ใบรับรองการอนุญาต — ดูและแก้ไขใบรับรองสิทธิ์
ใบรับรองไชด์น่าเชื่อถือ — ดูและแก้ไขใบรับรองไซด์ที่น่า
เชื่อถือ
```

**ใบรับรองส่วนตัว** — ดูและแก้ไขใบรับรองส่วนตัว

**ใบรับรองโทรศัพท์** — ดูและแก้ไขใบรับรองเครื่อง

ใบรับรองดิจิตอลไม่รับประกันความปลอดภัย ใบรับรองเหล่านี้ใช้ เพื่อตรวจสอบถึงที่มาของซอฟต์แวร์

```
ข้อสำคัญ: แม้ว่าการใช้ใบรับรองจะช่วยลดความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง
กับการเชื่อมต่อระยะไกลและการติดตั้งชอฟต์แวร์ลงค่อนข้างมาก
แต่คุณก็ควรใช้ใบรับรองอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้ประโยชน์จากการ
รักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้นด้วย การมีใบรับรอง
เพียงอย่างเดียวมิได้เป็นการปกป้องเครื่องแต่อย่างใด หากต้องการ
ให้เครื่องมีความปลอดภัยมากขึ้น ตัวจัดการใบรับรองจำเป็นต้องมี
ใบรับรองของแท้ที่ถูกต้องหรือน่าเชื่อถือด้วย ใบรับรองที่ไม่ตูกต้อง"
ปรากฏขึ้น แม้ว่าใบรับรองนั้นจะถูกต้องอยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าวัน
และเวลาปัจจุบันในเครื่องของคุณถูกต้อง
```

#### ดูรายละเอียดของใบรับรอง — ดรวจสอบว่าเป็นใบรับรองของ แท้

คุณสามารถมั่นใจได้ว่าเชิร์ฟเวอร์นั้นถูกต้อง ก็ต่อเมื่อมีการตรวจ สอบลายเซ็น และระยะเวลาที่ใบรับรองเชิร์ฟเวอร์นั้นมีผลบังคับใช้ แล้วเท่านั้น

คุณจะได้รับข้อความแจ้ง หากเชิร์ฟเวอร์นั้นไม่ใช่เชิร์ฟเวอร์จริง หรือในกรณีที่คุณไม่มีใบรับรองความปลอดภัยที่ถูกต้องในเครื่อง ของคุณ

หากต้องการตรวจสอบรายละเอียดของใบรับรอง เลือก ตัวเลือก > รายละเอียดใบรับรอง เครื่องจะตรวจสอบระยะเวลาที่มีผลบังคับ ใช้ของใบรับรอง และข้อความต่อไปนี้ข้อความใดข้อความหนึ่งอาจ ปรากฏขึ้น:

#### **ใบรับรองไม่ผ่านความเชื่อถือ** — คุณไม่ได้ดั้งค่าให้แอปพลิ เคชั่นใดใช้ใบรับรองนี้

**ใบรับรองหมดอายุ** — ระยะเวลาที่ใช้ใบรับรองได้สิ้นสุดลงแล้ว **ใบรับรองยังไม่ถูกต้อง** — ระยะเวลาที่ใช้ใบรับรองยังไม่เริ่มดัน **ใบรับรองเสียหาย** — ไม่สามารถใช้ใบรับรองได้ โปรดดิดต่อผู้ที่ ออกใบรับรองนั้น

# การเปลี่ยนการตั้งค่าความน่าเชื่อถือ

ก่อนที่จะเปลี่ยนแปลงค่าของใบรับรอง คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจ ว่าคุณสามารถเชื่อถือข้อมูลของเจ้าของใบรับรองนี้ได้ และตรวจ สอบว่าใบรับรองดังกล่าวเป็นของเจ้าของที่อยู่ในรายชื่อ

ในการเปลี่ยนการดั้งค่าสำหรับใบรับรองสิทธิ์ เลือก ตัวเลือก > การตั้งค่าความเชื่อถือ รายการแอปพลิเคชั่นที่สามารถใช้ใบ รับรองที่เลือกไว้จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับใบรับรอง นั้นด้วย ตัวอย่างเช่น:

การติดตั้ง Symbian: ใช่ — ใบรับรองนี้สามารถรับรองที่มาของ แอปพลิเคชั่นระบบปฏิบัติการ Symbian ใหม่ได้ อินเทอร์เน็ต: ใช่ — ใบรับรองนี้สามารถรับรองรับรองเชิร์ฟเวอร์ได้ การติดตั้งแอปพลิเคชั่น: ใช่ — ใบรับรองนี้สามารถรับรองที่มา ของแอปพลิเคชั่น Java ใหม่ได้

ในการเปลี่ยนค่า เลือก ตัวเลือก >เปลี่ยนการตั้งค่ารับรอง

#### ชุดความปลอดภัย

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > ความปลอดภัย > ชุดความปลอดภัย

ในการดูหรือแก้ไขโมดูลความปลอดภัย (หากมี) ให้เลือกโมดูลจาก รายการ

หากด้องการดูข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับโมดูลความปลอดภัย เลือก ตัวเลือก > รายละเอียดความปลอดภัย

## การเรียกคืนการตั้งค่าดั้งเดิม

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > การตั้งค่าดั้งเดิม

คุณสามารถรีเซ็ตการตั้งค่าบางอย่างให้กลับไปเป็นค่าเดิมได้ โดย คุณจำเป็นต้องมีรทัสล็อค ภายหลังการรีเซ็ต เครื่องอาจใช้เวลาเปิดเครื่องนานขึ้น เอกสาร และไฟล์ด่างๆ จะไม่ได้รับผลกระทบ

## เนื้อหาที่มีการป้องกัน

ในการจัดการใบอนุญาดสิทธิ์แบบดิจิตอล ให้เลือก เมนู > การตั้ง ค่า และ โทรศัพท์ > จัดการโทรศัพท์ > ความปลอดภัย > เนื้อหาที่มีการป้องกัน

## การจัดการลิขสิทธิ์ของข้อมูลแบบดิจิตอล

เจ้าของเนื้อหาอาจใช้เทคโนโลยีการจัดการสิทธิ์ดิจิตอล (DRM) แบบต่างๆ เพื่อปกป้องทรัพย์สินทางปัญญาของเจ้าของ รวมถึง ลิขสิทธิ์ โทรศัพท์นี้ใช้ชอฟด์แวร์ DRM หลายประเภทเพื่อเข้าสู่ เนื้อหาที่มี DRM ป้องกันไว้ ด้วยโทรศัพท์รุ่นนี้ คุณสามารถเข้าสู่ เนื้อหาที่มีองกันด้วย WMDRM 10, OMA DRM 1.0 และ OMA DRM 2.0 หากชอฟด์แวร์ DRM เฉพาะไม่สามารถป้องกันเนื้อหาได้ เจ้าของ เนื้อหาอาจขอให้ยกเลิกความสามารถของชอฟด์แวร์ DRM ในการ เข้าสู่เนื้อหาใหม่ที่ DRM นั้นป้องกันไว้ การยกเลิกอาจป้องกันการนำ ใช้อีกครั้ง การยกเลิกชอฟด์แวร์ DRM ไม่มีผลต่อการใช้เนื้อหาที่มี การป้องกันด้วย DRM ประเภทอื่นหรือการใช้เนื้อหาที่ไม่มี DRM ป้องกันไว้

เนื้อหาที่ป้องกันด้วยการจัดการสิทธิ์แบบดิจิตอล (DRM) จะมาพร้อม กับรหัสการใช้ที่เกี่ยวข้องซึ่งทำหน้าที่ระบุถึงสิทธิของคุณในการใช้ เนื้อหา

หากโทรศัพท์ของคุณมีข้อมูลที่ป้องกันด้วย OMA DRM เมื่อจะ สำรองข้อมูลทั้งรหัสการใช้และข้อมูลนั้น ให้ใช้ฟังก์ชั่นการสำรอง ข้อมูลจากโปรแกรม Nokia Ovi Suite

หากโทรศัพท์มีเนื้อหาที่ป้องกันด้วย WMDRM ทั้งรหัสการใช้และ เนื้อหาจะหายไปหากคุณจัดรูปแบบหน่วยความจำของโทรศัพท์ คุณอาจสูญเสียรหัสการใช้และเนื้อหาหากไฟล์ในโทรศัพท์ของคุณ เสีย การสูญหายของรหัสการใช้หรือเนื้อหาอาจจำกัดความสามารถ ในการใช้เนื้อหาเดียวกันบนโทรศัพท์ของคุณอีกครั้ง สำหรับข้อมูล เพิ่มเดิม ติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

รหัสการใช้บางอย่างอาจจะเชื่อมต่อกับชิมการ์ดใดชิมการ์ดหนึ่ง และเนื้อหาที่ได้รับการป้องกันไว้จะเข้าถึงได้เฉพาะเมื่อใส่ชิมการ์ด ดังกล่าวไว้ในเครื่องแล้วเท่านั้น

# ไฟการแจ้งเดือน

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > ไฟแจ้งเตือน

ในการเปิดหรือปิดไฟกะพริบพร้อมทำงาน ให้เลือก ไฟสแตนด์บาย เมื่อมีการเปิดไฟกะพริบพร้อมทำงาน ไฟปุ่มเมนูจะติดขึ้นเป็นระยะๆ

ในการเปิดหรือปิดไฟแจังเดือน ให้เลือก ไฟแจ้งเดือน เมื่อเปิดใช้งานไฟแจังเดือน ไฟปุ่มเมนูจะสว่างขึ้นเป็นระยะๆ เพื่อ แจ้งเดือนเหตุการณ์ต่างๆ ที่พลาดไป เช่น สายที่ไม่ได้รับ หรือ ข้อความที่ไม่ได้อ่าน

#### ้ตัวจัดการแอปพลิเคชั่น เกี่ยวกับตัวจัดการแอปพลิเคชั่น

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ จัดการแอปฯ

ด้วยด้วจัดการแอปพลิเคชั่น คุณสามารถดูชุดชอฟต์แวร์ที่ติดตั้งลง ในเครื่องได้ คุณสามารถดูรายละเอียดของแอปพลิเคชั่นที่ติดตั้ง แล้ว ลบแอปพลิเคชั่น และระบุการตั้งค่าการติดตั้งได้

คุณสามารถติดตั้งแอปพลิเคชั่นและซอฟด์แวร์ประเภทด่างๆ ต่อไป นี้ในเครื่องของคุณ

- แอปพลิเคชั่น JME ที่ใช้เทคโนโลยี Java™ ซึ่งมีนามสกุล .jad หรือ .jar
- ซอฟต์แวร์และแอปพลิเคชั่นอื่นที่เหมาะสมกับระบบปฏิบัติการ Symbian ที่มีนามสกุล .sis หรือ .sisx
- อุปกรณ์ขนาดเล็กที่มีนามสกุล .wgz

ติดตั้งเฉพาะซอฟด์แวร์ที่ใช้งานร่วมกันกับโทรศัพท์ของคุณได้

## ติดตั้งแอปพลิเคชั่น

คุณอาจทำการถ่ายโอนไฟล์การดิดตั้งไปยังอุปกรณ์ของคุณจาก คอมพิวเดอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือดาวน์โหลดในระหว่างการ เรียกดู หรือส่งถึงคุณเป็นข้อความมัลดิมีเดีย เป็นสิ่งที่แนบมาใน อีเมล หรือโดยการใช้วิธีการเชื่อมต่ออื่นๆ เช่น การเชื่อมต่อ Bluetooth

คุณสามารถใช้ Nokia Application Installer ใน Nokia Ovi Suite เพื่อติดดั้งแอปพลิเคชั่นลงในโทรศัพท์ของคุณ

ไอคอนในตัวจัดการแอปพลิเคชั่นจะบ่งบอกถึงสิ่งต่อไปนี**้** 

- แอปพลิเคชั่น SIS หรือ SISX แอปพลิเคชั่น Java เครื่องมือต่างๆ
- แอปพลิเคชั่นที่ติดตั้งไว้ในการ์ดหน่วยความจำ แอปพลิเคชั่นที่ติดตั้งไว้ในหน่วยความจำสำรอง

**ข้อสำคัญ:** ดิดตั้งและใช้เฉพาะแอปพลิเคชั่นและซอฟด์แวร์อื่นๆ จากแหล่งที่วางใจได้เท่านั้น เช่น แอปพลิเคชั่นที่มีสัญลักษณ์จาก Symbian หรือผ่านการทดสอบรับรองจาก Java Verified™

ก่อนการติดตั้ง ควรปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

 ในการดูข้อมูลประเภทแอปพลิเคชั่น หมายเลขเวอร์ชัน และ ชัพพลายเออร์หรือผู้ผลิตแอปพลิเคชั่น ให้เลือก ตัวเลือก > ดู รายละเอียด

ในการแสดงรายละเอียดใบรับรองความปลอดภัยของแอปพลิ เคชั่น ให้เลือก รายละเอียด: > ใบรับรอง: > ดูราย ละเอียด ควบคุมการใช้ใบรับรองดิจิตอลในการจัดการ ใบรับรอง

 หากคุณติดดั้งไฟล์ที่มีการอัพเดตหรือการแก้ไขโปรแกรมเดิม ที่มีอยู่ คุณจะเรียกคืนได้เฉพาะโปรแกรมตันฉบับหากคุณมี ไฟล์การดิดดั้งดันฉบับหรือข้อมูลสำรองของชุดซอฟต์แวร์ที่ ลบออกไปอย่างครบถ้วน ในการเรียกคืนแอปพลิเคชั่นดันฉบับ ให้ลบแอปพลิเคชั่นดังกล่าวออกก่อน และติดตั้งแอปพลิเคชั่น นั้นอีกครั้งจากไฟล์การติดดั้งดันฉบับหรือข้อมูลสำรอง

ในการดิดตั้งแอปพลิเคชั่น Java ต้องใช้ไฟล์ JAR หากไม่มีไฟล์ นี้ เครื่องจะขอให้คุณดาวน์โหลด หากไม่ได้ระบุจุดเชื่อมต่อไว้ ให้กับแอปพลิเคชั่น เครื่องจะขอให้คุณเลือกก่อน

ในการติดตั้งแอปพลิเคชั่น ให้ปฏิบัติดังนี้

- 1 ในการคันหาไฟล์การดิดตั้ง ให้เลือก เมน > การตั้งค่า และ จัดการแอปฯ หรือคันหาไฟล์การดิดตั้งโดยใช้ตัวจัดการไฟล์ หรือเลือก ข้อความ > ถาดเข้า และเปิดข้อความที่มีไฟล์การ ดิดตั้ง
- 2 ในตัวจัดการแอปพลิเคชั่น ให้เลือก ดัวเลือก > ติดตั้ง ใน แอปพลิเคชั่นอื่น ให้เลือกไฟล์การติดตั้งเพื่อเริ่มต้นการติดตั้ง ในระหว่างการติดตั้ง โทรศัพท์จะแสดงข้อมูลความคืบหน้าใน การติดตั้ง หากคุณติดตั้งแอปพลิเคชั่นโดยไม่ใช้ลายเซ็น ดิจิตอลหรือการรับรอง โทรศัพท์จะแจ้งเดือน ให้ดำเนินการติด ตั้งต่อหากคุณแน่ใจถึงแหล่งที่มาและตัวโปรแกรมนั้น

ในการเริ่มแอปพลิเคชั่นที่ติดดั้ง ให้ค้นหาแอปพลิเคชั่นนั้นในเมนู แล้วเลือกแอปพลิเคชั่น หากแอปพลิเคชั่นไม่มีโฟลเดอร์เริ่มต้นที่ กำหนดไว้ แอปพลิเคชั่นจะถูกติดตั้งในโฟลเดอร์ แอปฯ ที่ติดตั้ง แล้ว ในเมนูหลัก

ในการดูว่าดิดตั้งหรือลบชุดชอฟด์แวร์ใดและทำไปเมื่อใด ให้เลือก ตัวเลือก >ดูบันทึกการใช้

ข้อสำคัญ: โทรศัพท์ของคุณรองรับแอปพลิเคชั่นแอนดี้ไวรัส เพียงหนึ่งรายการเท่านั้น การมีแอปพลิเคชั่นที่มีคุณสมบัติแอนดี้ ไวรัสมากกว่าหนึ่งรายการ อาจส่งผลด่อประสิทธิภาพและการ ทำงานของเครื่อง หรืออาจทำให้เครื่องหยุดทำงานได้

หลังจากที่คุณดิดตั้งแอปพลิเคชั่นลงในการ์ดหน่วยความจำที่ใช้ ร่วมกันได้แล้ว ไฟล์การติดตั้ง (.sis, .sisx) ยังคงอยู่ในหน่วยความจำ ของโทรศัพท์ ไฟล์อาจใช้หน่วยความจำเป็นจำนวนมาก และ กีดขวางไม่ให้คุณจัดเก็บไฟล์อื่น ในการเพิ่มหน่วยความจำให้เพียง พอ ใช้โปรแกรม Nokia Ovi Suite ในการสารองข้อมูลไฟล์การติด ตั้งไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ จากนั้น ให้ใช้ตัว จัดการใหล์ฉบไฟล์การติดตั้งเหล่านั้นออกจากหน่วยความจำ โทรศัพท์ หากไฟล์ .sis เป็นสิ่งที่แนบมากับข้อความ ให้ลบข้อความ ดังกล่าวออกจากถาดรับข้อความ

#### การลบแอปพลิเคชั่น

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ จัดการแอปฯ

หากต้องการลบแพคเกจซอฟด์แวร์ ให้เลือก แอปฯ ที่ติดตั้ง แล้ว >ตัวเลือก >ถอนติดตั้ง เลือก ใช่ เพื่อยืนยัน

หากคุณทำการลบซอฟด์แวร์ คุณจะติดดั้งชอฟด์แวร์นั้นใหม่ได้ต่อ เมื่อคุณมีชุดชอฟด์แวร์ดันฉบับหรือสำเนาสำรองที่ครบถัวนของชุด ชอฟด์แวร์ที่ลบออกไป หากคุณลบชุดซอฟด์แวร์ออก คุณอาจจะ ไม่สามารถเปิดเอกสารที่สร้างโดยใช้ซอฟด์แวร์นั้นได้อีก

หากมีชุดซอฟต์แวร์อีกชุดหนึ่งที่ด้องใช้กับชุดชอฟต์แวร์ที่คุณลบ ออกไป นั่นหมายความว่าชุดซอฟต์แวร์อีกชุดหนึ่งนั้นจะไม่สามารถ ใช้งานได้ ดูรายละเอียดจากเอกสารอ้างอิงเกี่ยวกับชุดซอฟต์แวร์ที่ ติดตั้งไว้

# การตั้งค่าตัวจัดการแอปพลิเคชั่น

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ จัดการแอปฯ

เลือก การตั้งค่าการติดตั้ง และเลือกจากรายการต่อไปนี้ การติดตั้งขอฟต์แวร์ — เลือกว่าจะให้ติดตั้งขอฟต์แวร์ Symbian ซึ่งไม่มีลายเซ็นดิจิตอลที่ไม่ผ่านการรับรองหรือไม่

**ดรวจใบรับรองออนไล**น์ — เลือกเพื่อดรวจสอบใบรับรองแบบ ออนไลน์ก่อนการติดตั้งแอปพลิเคชั่น

ที่อยู่เว็บที่ตั้งไว้ — ตั้งค่าที่อยู่เว็บเริ่มดันที่จะใช้เมื่อมีการตรวจ สอบใบรับรองออนไลน์

#### การตั้งค่าการโทร การตั้งค่าการโทร

เลือก เมนู > การตั้งค่า เลือก การโทร > โทร และจากตัวเลือก ด่อไปนี้:

ส่ง ID ผู้โทรเข้าของฉัน — เลือก ใช่ เพื่อแสดงหมายเลข โทรศัพท์ของคุณให้ผู้รับสายทราบ ในการใช้การตั้งค่าที่ได้ตกลง ไว้กับผู้ให้บริการของคุณ ให้เลือก ตั้งจากเครือข่าย) (บริการเสริม จากระบบเครือข่าย)

**ส่ง ID โทรอินเทอร์เน็ด** — เลือก ใช่ เพื่อแสดง ID โทร อินเทอร์เน็ตของคุณให้ผู้รับสายทราบ สายเรียกช้อน — กำหนดให้โทรศัพท์แจ้งให้คุณทราบเมื่อมีสาย โทรเข้ามาในขณะที่คุณสนทนาอยู่ (บริการเสริมจากระบบเครือ ข่าย) หรือตรวจสอบว่าฟังก์ชันดังกล่าวทำงานอยู่หรือไม่

**สายเรียกข้อนอินเทอร์เน็ด** — กำหนดให้โทรศัพท์แจ้งให้คุณ ทราบเมื่อมีสายอินเทอร์เน็ดสายใหม่ดิดด่อเข้ามาในขณะที่คุณ สนทนาอยู่

**แจ้งเดือนโทรอินเทอร์เน็ด** — เลือก เปิด เพื่อตั้งให้โทรศัพท์แจ้ง เดือนเมื่อมีสายอินเทอร์เน็ตโทรเข้ามา หากคุณเลือก ปิด โทรศัพท์ จะแจ้งให้ทราบเฉพาะในกรณีที่คุณไม่ได้รับสาย

ปฏิเสธสายด้วยข้อความ — กำหนดให้โทรศัพท์ปฏิเสธสายที่ โทรเข้ามาพร้อมส่งข้อความตัวอักษรเพื่อแจ้งให้ผู้โทรทราบว่า ทำไมคุณจึงไม่สามารถรับสายได้

ข้อความปฏิเสธ — เขียนข้อความดัวอักษรแบบมาตรฐานที่จะส่ง ไปถึงผู้โทรเมื่อคุณปฏิเสธสาย

วิดีโอด้วเองในสายที่รับ — เลือกเพื่ออนุญาตหรือไม่อนุญาตให้มี การส่งวิดีโอในขณะที่โทรสายวิดีโอจากโทรศัพท์ของคุณ

รูปภาพในสายวิดีโอ — หากไม่มีการส่งวิดีโอในระหว่างที่มีการ สนทนาทางวิดีโอ คุณสามารถเลือกภาพนิ่งที่จะให้ปรากฏแทน โทรช้ำอัดโนมัติ — ตั้งให้โทรศัพท์ลองโทรช้ำสงสด 10 ครั้งหาก

เทรซาอตเนมด — ดงเหเทรคพทลองเทรซาลูงสุด 10 ครงหาก โทรติดต่อไม่สำเร็จ หากต้องการหยุดโทรซ้ำ ให้กดปุ่มวางสาย แสดงเวลาการโทร — ตั้งให้แสดงระยะเวลาสนทนาขณะอยู่ใน สาย

**สรุปหลังการโทร** — ตั้งให้แสดงระยะเวลาสนทนาหลังจากวาง สายแล้ว

**การโทรด่วน** — เปิดใช้งานการโทรด่วน

**รับได้ทุกปุ่ม** — เปิดใช้งานการรับสายด้วยปุ่มใดก็ได้

**สายที่ใช้** — การตั้งค่านี้ (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) จะแสดง เฉพาะเมื่อชิมการ์ดรองรับระบบสองหมายเลขสำหรับผู้สมัครใช้ บริการ หรือสองสายโทรศัพท์ เลือกสายโทรศัพท์ที่คุณต้องการใช้ เพื่อโทรออกและส่งข้อความดัวอักษร คุณสามารถรับสายที่โทรเข้า มาได้จากทั้งสองสายโทรศัพท์ไม่ว่าคุณจะเลือกสายใดไว้ก็ตาม หากคุณเลือก สาย 2 และไม่ได้สมัครใช้บริการของเครือข่ายนี้ คุณ จะไม่สามารถโทรออกได้ เมื่อเลือกสายที่ 2 **2** จะปรากฏในหน้าจอ หลัก

**การเปลี่ยนสาย** — เลือกเพื่อป้องกันไม่ให้มีการเลือกสาย (บริการ เสริมจากระบบเครือข่าย) หากซิมการ์ดของคุณรองรับ หากต้องการ เปลี่ยนค่านี้ คุณต้องป้อนรหัส PIN2

#### การโอนสาย

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร > โอนสาย

การโอนสายทำให้คุณสามารถโอนสายเรียกเข้าไปยังศูนย์ฝาก ข้อความเสียงของคุณหรือหมายเลขโทรศัพท์อื่นได้ หากต้องการ รายละเอียดเพิ่มเดิม โปรดติดด่อผู้ให้บริการ

- 1 เลือกประเภทของสายที่จะโอนและตัวเลือกการโอน ด้วอย่าง เช่น หากต้องการโอนสายสนทนาทั้งหมด ให้เลือก สาย สนทนา > สายสนทนาทั้งหมด
- 2 ในการเปิดใช้การโอนสาย ให้เลือก ใช้งาน
- 3 หากต้องการโอนสายไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียงของคุณ ให้ เลือก ไปยังศูนย์ข้อความเสียง
- 4 หากด้องการโอนสายไปยังหมายเลขโทรศัพท์อื่น ให้เลือก ไป ที่เบอร์อื่น และป้อนหมายเลข หรือเลือก ดันหา เพื่อดึง หมายเลขที่จัดเก็บไว้ในรายชื่อ

สามารถใช้งานดัวเลือกการโอนหลายรายการได้พร้อมกัน เมื่อมีการ โอนสายทั้งหมด \_\_\_\_\_┩ จะปรากฏขึ้นในหน้าจอหลัก

# การจำกัดการโทร

เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การโทร > จำกัดการโทร

ฟังก์ชันจำกัดการโทร (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) จะช่วยให้ คุณสามารถจำกัดการโทรออกหรือรับสายโทรเข้าในเครื่องได้ ด้วอย่างเช่น คุณสามารถจำกัดสายโทรออกด่างประเทศหรือสาย โทรเข้าเมื่อคุณอยู่ด่างประเทศได้ ในการเปลี่ยนการตั้งค่า คุณต้อง มีรหัสระบบซึ่งได้รับจากผู้ให้บริการของคุณ

## การจำกัดสายสนทนา

เลือกตัวเลือกการจำกัดการโทรที่ต้องการ และ ใช้งาน, ยกเลิก หรือ ตรวจสอบสถานะ การจำกัดการโทรมีผลกับสายทุกประเภท รวมถึงสายข้อมูล

## การจำกัดการโทรทางอินเทอร์เน็ต

ในการเลือกว่าจะอนุญาตสายนิรนามจากอินเทอร์เน็ตหรือไม่ เลือก จำกัดโทรนิรนาม

# การแก้ไขปัญหา

#### คำถาม: รหัสผ่านของฉันสำหรับรหัสล็อด PIN หรือ PUK คือ อะไร

คำตอบ: รหัสล็อคเริ่มต้นคือ 12345 หากคุณลืมรหัสล็อค ให้ติดต่อ ผู้จำหน่ายเครื่องของคุณ หากคุณลืมรหัส PIN หรือ PUK หรือหาก คุณไม่ได้รับรหัส ให้ติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ เพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับรหัสผ่าน ติดต่อผู้ให้บริการจุดเชื่อมต่อของคุณ เช่น ผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต (ISP) หรือผู้ให้บริการเครือข่าย

## คำถาม: ฉันจะปิดแอปพลิเคชั่นที่ไม่ตอบสนองได้อย่างไร

คำดอบ: เลือก ตัวเลือก > แสดงแอปฯที่เปิดและไปที่แอปพลิ เคชั่นโดยใช้ปุ่มเมนู กดค้างไว้ที่ปุ่มเมนูเพื่อเปิดแอปพลิเคชั่น และ เลือก ตัวเลือก > ออก

#### คำถาม: เหตุใดภาพจึงไม่ชัด

คำตอบ: แน่ใจว่าหน้าเลนส์กล้องนั้นสะอาด

#### คำถาม: เหตุใดจึงมีจุดสว่าง สีผิดเพี้ยน บนหน้าจอทุกครั้งที่ เปิดเครื่อง

้คำดอบ: นี่คือลักษณะของหน้าจอประเภทนี้ บางหน้าจออาจมี พิกเซลหรือจุดที่ปรากฏหรือไม่ปรากฏ นี่เป็นเรื่องปกติ ไม่ใช่ ข้อผิดพลาด

#### คำถาม: เหตุใดโทรศัพท์ Nokia ของฉันจึงเริ่มการเชื่อมต่อ GPS ไม่ได้

คำดอบ: การเริ่มต้นการเชื่อมต่อ GPS อาจใช้เวลาสักครู่หรือนาน กว่านั้น การเริ่มต้นการเชื่อมต่อ GPS ในรถยนต์อาจใช้เวลานานกว่า หากคุณอยู่ในร่ม ให้ออกไปกลางแจ้งเพื่อให้สามารถรับสัญญาณ ได้ดีขึ้น หากคุณอยู่กลางแจ้ง ให้ไปยังบริเวณที่เปิดโล่งมากกว่า เดิม ตรวจดูว่ามือของคุณไม่ได้บังเสาอากาศ GPS ของอุปกรณ์ หาก สภาพอากาศไม่ดี อาจส่งผลต่อความแรงของสัญญาณ ยานพาหนะ บางคันใช้กระจกสีตัดแสง (Athermic) ซึ่งอาจปิดกันสัญญาณ ดาวเทียม

#### คำถาม: เหตุใดฉันจึงไม่พบเครื่องของเพื่อนขณะที่ใช้การ เชื่อมด่อ Bluetooth

คำดอบ: ตรวจสอบว่าทั้งสองอุปกรณ์นั้นใช้ร่วมกันได้ เปิดการเชื่อม ต่อ Bluetooth ไว้ และไม่อยู่ในโหมดช่อน ตรวจสอบว่าระยะห่าง ระหว่างสองเครื่องนั้นไม่เกิน 10 เมตร (33 ฟุต) และไม่มีกำแพง หรือสิ่งกีดขวางอื่นๆ กั้นขวาง

#### คำถาม: เหตุใดฉันจึงไม่สามารถสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Bluetooth

คำตอบ: หากเครื่องอื่นถูกเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถ ปิดการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์อื่นๆ หรือปิดการใช้งานการเชื่อมต่อ Bluetooth ในเครื่องของคุณ เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การ เชื่อมต่อ >Bluetooth >Bluetooth >ปิด

#### คำถาม: เหตุใดฉันจึงไม่เห็นจุดเชื่อมต่อ LAN (WLAN) ไร้สาย แม้ว่าฉันจะทราบว่าอยู่ในรัศมีที่ครอบคลุม

คำดอบ: จุดเชื่อมด่อ WLAN อาจใช้รหัสแบบ Service set identifier (SSID) ที่ซ่อน คุณสามารถเข้าถึงเครือข่ายชึ่งใช้ SSID ที่ซ่อนไว้ หากคุณทราบ SSID ที่ถูกต้อง และได้สร้างจุดเชื่อมด่ออินเดอร์เน็ต WLAN สำหรับเครือข่ายในโทรศัพท์ Nokia

#### คำถาม: ฉันจะปิด LAN (WLAN) ไร้สายในโทรศัพท์ Nokia ของ ฉันอย่างไร

คำตอบ: WLAN ในโทรศัพท์ Nokia –องคุณได้รับการปิดการใช้งาน เมื่อคุณไม่ได้เชื่อมต่อหรือพยายามเชื่อมต่อกับจุดเชื่อมต่ออื่นๆ หรือไม่ได้สแกนสำหรับเครือข่ายที่ใช้ได้ ในการลดการใช้พลังงาน แบตเตอรี่ คุณสามารถระบุว่าอุปกรณ์ Nokia จะไม่สแกน หรือสแกน น้อยครั้ง สำหรับเครือข่ายที่ใช้ในแบบพื้นหลัง WLAN ได้รับการเลิก ใช้งานระหว่างการสแกนพื้นหลัง

# ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการสแกนพื้นหลัง ให้ทำดังนี้

- 1 เลือก เมนู > การตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > WLAN
- 2 ในการเพิ่มรอบเวลาการสแกนพื้นหลัง ให้ปรับเวลาในการ สแกนสำหรับเครือข่าย หากต้องการหยุดการสแกนพื้นหลัง ให้ เลือก แสดงความพร้อม WLAN > ไม่ต้อง
- 3 หากต้องการบันทึกการเปลี่ยนแปลงของคุณ ให้เลือก กลับ เมื่อ แสดงความพร้อม WLAN ตั้งเป็น ไม่ต้องไอคอนความ พร้อมในการใช้ WLAN จะไม่ปรากฏในหน้าจอหลัก อย่างไร ก็ตาม คุณสามารถสแกนด้วยตนเองสำหรับเครือข่าย WLAN ที่ ใช้ได้ และเชื่อมต่อกับเครือข่าย WLAN ตามปกติ

## คำถาม: ฉันควรทำอย่างไรหากหน่วยความจำเต็ม

คำดอบ: ลบรายการออกจากหน่วยความจำ หาก หน่วยความจำ ไม่พอที่จะดำเนินการ ลบบางข้อมูลออกก่อน หรือ หน่วยความ จำต่ำ ลบบางข้อมูลออกจากความจำเครื่อง ปรากฏเมื่อคุณลบ หลายรายการในเวลาเดียวกัน ให้ลบทีละรายการโดยเริ้มต้นจากที่ เล็กที่สุด

#### คำถาม: เหตุใดฉันจึงไม่สามารถเลือกรายชื่อติดต่อสำหรับ ข้อความของฉันได้

คำดอบ: รายชื่อที่ดิดต่อไม่มีหมายเลขโทรศัพท์ ที่อยู่ หรืออีเมล แอดเดรส เลือก เมนู >รายชื่อ และรายชื่อที่เกี่ยวข้อง และแก้ไข บัตรรายชื่อ

## คำถาม: ฉันสามารถสิ้นสุดการเชื่อมต่อข้อมูล เมื่อเครื่องเริ่ม ดันการเชื่อมต่อครั้งแล้วครั้งเล่าได้อย่างไร

คำดอบ: โทรศัพท์อาจพยายามดึงข้อความมัลดิมีเดียจากศูนย์ ข้อความมัลดิมีเดีย หากต้องการหยุดการเชื่อมต่อข้อมูลของเครื่อง ให้เลือก เมนู > ข้อความ และ ตัวเลือก > การตั้งค่า > ข้อความ มัลดิมีเดีย > การดึงมัลดิมีเดีย เลือก ด้วยตนเอง เพื่อให้ศูนย์ การรับส่งมัลดิมีเดียบันทึกข้อความที่จะเรียกใช้ในภายหลังหรือ ปิด เพื่อละเว้นข้อความมัลดิมีเดียบเข้าทั้งหมด หากคุณเลือก ด้วย ตนเองคุณได้รับการแจ้งเดือนเมื่อคุณมีข้อความใหม่ในศูนย์ ข้อความมัลดิมีเดีย หากคุณเลือก ปิดอุปกรณ์จะไม่ทำการเชื่อมต่อ เครือข่ายใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับส่งมัลดิมีเดีย ในการตั้งให้อุปกรณ์ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลแพดเก็ด ในกรณีที่คุณ เริ่มต้นแอปพลิเคชั่นหรือการต่าเนินการที่ต้องใช้ เลือก เมนู > การ ตั้งค่า และ การเชื่อมต่อ > การตั้งค่าการจัดการ > ข้อมูล แพดเก็ต > การเชื่อมต่อ GPRS > เปิดต้องการ

## หากปัญหายังอยู่ ให้ปิดเครื่องและเปิดใหม่

#### คำถาม: ฉันสามารถใช้โทรศัพท์ Nokia ของฉันเป็นโมเด็ม แฟกช์กับพืชีที่รองรับหรือไม่

คำตอบ: คุณไม่สามารถใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มแฟกซ์ อย่างไรก็ตาม ด้วยบริการโอนสาย (บริการเสริมจากระบบเครือข่าย) คุณสามารถโอนสายแฟกซ์เรียกเข้าไปที่หมายเลขแฟกซ์นั้น

## คำถาม: ฉันจะปรับเทียบหน้าจออย่างไร

คำดอบ: หน้าจอจะได้รับการปรับเทียบที่โรงงาน หากจำเป็นด้อง ปรับเทียบหน้าจออีกครั้ง ให้เลือก เมนู > การตั้งค่า และ โทรศัพท์ > ป้อนแบบสัมผัส > ปรับเทียบค่าหน้าจอสัมผัส ทำดามคำแนะนำ

# เคล็ดลับเพื่อสิ่งแวดล้อม

# **Q**we:

ต่อไปนี้คือเคล็ดลับเกี่ยวกับวิธีที่คุณจะสามารถช่วยปกป้อง สิ่งแวดล้อมได้

#### ประหยัดพลังงาน

เมื่อคุณชาร์จแบดเตอรี่จนเด็มแล้วและถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจาก โทรศัพท์ ให้ถอดปลักอุปกรณ์ชาร์จออกจากเด้ารับที่ผนังด้วย เช่นกัน

คุณไม่จำเป็นต้องชาร์จแบดเดอรี่บ่อยครั้งมากนัก หากคุณดำเนิน การดังต่อไปนี้

- ปิดและปิดการใช้งานแอปพลิเคชั่น บริการ และการเชื่อมต่อ เมื่อไม่ใช้งาน
- ลดความสว่างของหน้าจอ
- ตั้งค่าให้โทรศัพท์เข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานหลังจากระยะ เวลาขั้นต่ำที่ไม่มีการใช้งาน หากมีโหมดดังล่าวอยู่ในโทรศัพท์ ของคุณ
- ปิดการใช้งานเสียงที่ไม่จำเป็น เช่น เสียงปุ่มกดและเสียงเรียก เข้า

#### การหมุนเวียนมาใช้ใหม่

วัสดุส่วนใหญ่ของโทรศัพท์ Nokia สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ดรวจสอบวิธีการนำผลิตภัณฑ์ Nokia ของคุณกลับมาใช้ใหม่ได้ที่ www.nokia.com/werecycleหรือตรวจสอบบนโทรศัพท์มือถือ www.nokia.mobi/werecycle

นำบรรจุภัณฑ์และคู่มือผู้ใช้ของคุณกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่ตาม ระเบียบการหมุนเวียนมาใช้ใหม่ของท้องถิ่นของคุณ

#### ลดการใช้กระดาษ

คู่มือผู้ใช้นี้ช่วยให้คุณเริ่มดันใช้งานโทรศัพท์ของคุณได้ หาก ต้องการคำแนะนำอย่างละเอียด ให้เปิดวิธีใช้ในเครื่อง (ในแอปพลิ เคชั่นส่วนใหญ่ ให้เลือก ตัวเลือก >วิธีใช้) หากต้องการการ สนับสนุนเพิ่มเติม โปรดดูที่ www.nokia.com/support

#### การเรียนรู้เพิ่มเติม

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับคุณลักษณะทางสิ่งแวดล้อม ของอุปกรณ์ของคุณ โปรดดูที่ www.nokia.com/ecodeclaration

#### อุปกรณ์เสริม อุปกรณ์เสริมของแท้จาก Nokia

คำเดือน:

เลือกใช้แต่แบดเดอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองโดย Nokia ว่าสามารถ ใช้ได้กับเครื่องรุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นนอกเหนือจากนี้ อาจเป็นอันตรายและทำให้ การรับประกันหรือรับรองสำหรับเครื่องเป็นโมฆะไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือ แบดเตอร์ที่ไม่ได้รับการรับรองอาจเสียงกับการลุกใหม่ การระเบิด การรับไหล หรืออันตรายอื่นๆ

หากต้องการทราบแหล่งจำหน่ายอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรอง สามารถสอบถามจากด้วแทน จำหน่ายของคุณ



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

#### ข้อกำหนดที่ควรปฏิบัติสำหรับการใช้อุปกรณ์เสริม

- เก็บอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้พันมือเด็ก
- หากด้องการถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์เสริม ให้จับที่ปลั๊กไฟและดึงออก อย่าดึงที่สาย ไฟ
- ดรวจสอบอย่างสม่าเสมอว่าอุปกรณ์เสริมที่ได้ดิดดั้งในพาหนะได้รับการดิดดั้งอย่างแน่น หนาและทำงานอย่างถูกต้อง
- เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านการรับรองเท่านั้นที่จะติดตั้งอุปกรณ์เสริมในรถที่ติดตั้งยากได้

แบดเดอรี่

ประเภท	เวลาสนทนา	สแดนด์บาย
BL-4D	ไม่เกิน 240 นาที/430 นาที (WCDMA/GSM)	່ ไม่เกิน 310 ชั่วโมง/320 ชั่วโมง (WCDMA/GSM)

ข้อสำคัญ: เวลาสนทนาและเวลาสแดนด์บายเป็นเวลาโดยประมาณ และจะเป็นไปตามการ ประมาณการต่อเมื่ออยู่กับชิเดียกาหนดที่เหมาะสมของเครือข่ายเท่านั้น เวลาสนทนาและเวลา สแดนด์บายขึ้นอยู่กับชิมการ์ด คุณสมบัติที่ใช้ อายุและข้อกำหนดของแบดเตอรี่ อุณหภูมิในการ เก็บแบดเตอรี่ ข้อกำหนดของเครือข่าย และปัจจัยอื่นๆ อีกมากมาย และเวลาสนทนาและเวลา สแดนด์บายอาจสั้นกว่าที่ระบุไว้ข้างดินอย่างมาก เสียงเรียกเข้า การจัดการสายด้วยระบบแฮนด์ พรี การใช้ในโหมดศิลอล และคุณสมบัติอื่นๆ จะใช้พลังงานจากแบดเตอรี่ และระยะเวลาที่ใช้ อุปกรณ์ในการโหรจะสงผลต่อเวลาสแดนด์บาย ในทำนองเดียวกัน ระยะเวลาที่เปิดเครื่องรวมทั้ง ที่อยู่ในโหมดศินตนด์บายก็มีผลต่อระยะเวลาในการสนทนาด้วยเช่นกับ

#### แบดเดอรี่

#### ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และอุปกรณ์ชาร์จ

โทรศัพท์ของคุณใช้พลังงานจากแบดเตอรี่ชนิดที่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ แบดเตอรี่ที่ได้รับการ ออกแบบให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้คือ BL-40 Nokia อาจผลิตแบดเตอรี่รุ่นอื่นที่ใช้งานได้กับโทรศัพท์ รุ่นนี้ โทรศัพท์เครื่องนี้ได้รับการออกแบบให้เก็บพลังงานจากอุปกรณ์ชาร์จต่อไปนี้ AC-10 หมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ชาร์จที่ถูกต้องนั้นอาจแดกต่างกันไปตามประเภทของปลั๊กเสียบ ความ แตกต่างของปลั๊กเสียบจะระบุไว้ด้วยก่าใดค่าหนึ่งต่อไปนี้: E, EB, X, AR, U, A, C, K Yão UB

แบดเดอรี่สามารถนำมาขาร์จและคายประจุแบดเดอรี่ได้เป็นร้อยครั้ง แต่แบดเดอรี่ก็จะค่อยๆ เสื่อม สภาพไปในที่สุด เมื่อสังเกตเห็นว่าเวลาการสมทนาและสนตมต์บายของแบดเดอรี่สั้นลงอย่างเห็น ได้ขัด ให้เปลี่ยนแบดเดอรี่ก้อนใหม่ ใช้แบดเดอรี่ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น และชาร์จ แบดเตอรี่โดยใช้อุปกรณ์ชาร์จสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ที่ได้รับการรับรองจาก Nokia เท่านั้น

หากใช้แบดเดอรี่เป็นครั้งแรก หรือหากไม่ได้ใช้แบดเดอรี่เป็นเวลานาน คุณอาจต้องเชื่อมต่อ อุปกรณ์มาร์จ แล้วถอดอุปกรณ์ข่าร์จแล้วเชื่อมต่ออีกครั้งเพื่อเริ่มข่าร์จแบดเดอรี่ หากแบดเดอรี่ หมด อาจต้องใช้เวลาหลายนาทึกว่าที่สัญลักษณ์แสดงการข่าร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหรือก่อน ที่จะสามารถโทรออกได้

การถอดออกอย่างปลอดภัย ปิดโทรศัพท์ และปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์จากอุปกรณ์ชาร์จทุกครั้ง ก่อนถอดแบดเดอรี่

การชาร์จที่เหมาะสม ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากเด้าเสียบและด้วเครื่องเมื่อไม่ได้ใช้งาน ไม่ควร เสียบนบดเตอรี่ที่ขาร์จเต็มแล้วค้างไว้กับอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากการชาร์จเป็นเวลานานเกินไปจะ ทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง หากคุณทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มไว้ แบตเตอรี่จะคาย ประจุออกเองเมื่อเวลาผ่านไป

หลีกเลี่ยงอุณหภูมิที่ร้อนหรือหนาวจัด พยายามเก็บแบดเดอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 15°C และ 25°C (59°F และ 77°F) อุณหภูมิที่ร้อนหรือหนาวจัดทำไห้ประสิทธิภาพและอายุการโช้งาน ของแบดเดอริลดลง แบดเดอรี่ที่ร่อนหรือเย็นเกินไปอาจทำให้โทรศัพท์ไม่สามารถใช้งานได้ ชั่วคราว ประสิทธิภาพการท่างานของแบดเดอรี่จะมีจำกัดเมื่ออยู่ที่อุณหภูมิค่ากว่าจุดเมือกแข็ง ห้ามลัดวงจร การลัดวงจรของแบดเดอรื่อาจเกิดขึ้นได้เมื่อมีวัดถุประเภท โลหะ เช่น เหรียญ คลิป หรือปากกามาสัมผัสโดยตรงกับขั้วบวก (+) และลบ (-) ของแบดเดอรี่ (มีลักษณะเหมือนแถบ โลหะด้านหลังของแบดเดอรี่) เหตุการณ์เช่นนี้อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ในกรณีที่คุณพกแบดเดอรี่ สำรองไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือในกระเป๋าเล็กๆ การลัดวงจรเช่นนี้อาจทำให้แบดเดอรี่หรือวัดกุสำหรับ เชื่อมต่อเกิดความเสียหายได้

การทิ้ง ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ที่ไม่ใช้ลงในกองไฟเพราะแบตเตอรี่อาจระเบิดได้ การกำจัดแบตเดอรี่ ด้องเป็นไปตามกฎหมายของท้องถิ่น กรุณานำกลับมาใช้ใหม่ ถ้าเป็นไปได้ และไม่ควรทิ้งรวมกับ ขยะภายในบ้าน

การรั่ว ห้ามถอดขึ้นส่วน, ดัด, เปิด, บีบอัด, ดัดงอ, เจาะ หรือแยกส่วนเขลล์หรือแบดเดอรี่ ในกรณี ที่สารในแบดเดอรี่รั่วออกมา ควรดูแลป้องกันไม่ให้ของเหลวนั้นสัมผัสกับผิวหนังหรือดวงดา หาก สัมผัสโดนผิวหนังหรือดวงดา ให้ล้างบริเวณนั้นด้วยน้ำสะอาดทันที หรือรีบไปพบแพทย์

ความเสียหาย ห้ามดัดแปลง, ประกอบใหม่, พยายามใส่วัดถุแปลกปลอมลงในแบตเดอรี่ หรือนำ ไปแข่ในน้ำหรือของเหลวชนิดอื่นๆ หากแบตเดอรี่เสียหาย อาจทำให้เกิดการระเบิดได้

การใช้อย่างถูกต้อง ใช้แบดเตอรี่ตามวัดถุประสงค์เท่านั้น การใช้แบดเตอรื่อย่างไม่ถูกต้องอาจ ทำให้เกิดการถูกใหม้ การระเบิด หรืออันตรายอื่นๆ หากโทรศัพท์หรือแบดเตอรั้ดกหล่นโดยเฉพาะ บนพื้นผิวที่แข็ง และคุณเชื่อว่าแบดเตอรี่ได้ข่ารุดเสียหาย ให้นำไปที่ศูนย์บริการเพื่อตรวจสอบ ก่อนนำไปใช้ต่อ อย่าใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือแบดเตอรี่ที่ข่ารุดเสียหาย โปรดเก็บแบดเตอรี่ไห้พันมือ เด็กเล็ก

#### คำแนะนำในการตรวจสอบแบตเตอรี่ของ Nokia

ควรใช้แบดเดอรี่ของแท้ของ Nokia ทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยของคุณ ในการตรวจสอบว่า แขดเดอรี่ที่ชื่อเป็นแบดเดอรี่ของแท้ของ Nokia หรือไม่ ไห้ชื่อแบดเดอรี่จากศูนย์บริการหรือ ตัวแทนจำหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาดเท่านั้น และตรวจสอบสดิ๊กเกอร์ไฮโลแกรมโดยใช้ขั้นดอน ต่อไปนี้

#### การตรวจสอบสดิ๊กเกอร์โฮโลแกรม

1 เมื่อคุณดูภาพโฮโลแกรมบนฉลาก คุณควรเห็นรูปมือประสานกันของ Nokia (Nokia Connecting Hands) ในมุมมองหนึ่ง และเห็นโลโก้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ Nokia (Nokia Original Enhancement) ในอีกมุมหนึ่ง



2 เมื่อคุณเอียงมุมของภาพโฮโลแกรมไปทางช้าย ขวา ลง และขึ้น คุณควรเห็นจุด 1, 2, 3 และ 4 จุด ในแต่ละด้านตามลำดับ



การดรวจสอบดามขั้นดอนจนครบถ้วนสมบูรณ์ ไม่ได้รับประกันว่าแบดเดอรี่ดังกล่าวจะเป็น แบตเดอรื่ของแห้ร้อยเปอร์เซ็นด์ หากคุณไม่สามารถยืนยันความเป็นของแห้หรือหากคุณมีเหตุผล อื่นใดที่เชื่อได้ว่าแบดเดอรี่ Nokia ของคุณที่มีสติ๊กเกอร์โฮโลแกรมไม่ไข่แบดเดอรี่ของแท้ของ Nokia ควรเลิกใช้แบดเดอรี่นี่และนำไปที่ศูนย์บริการหรือด้วแทนจ่าหน่าย Nokia ที่ได้รับอนุญาดที่ ไกล์ที่คุดเพื่อขอความช่วยเหลือ

หากคุณต้องการค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบดเดอรื่ของแท้ของ Nokia โปรดดูที่ www.nokia.co.th/batterycheck
#### การดูแลโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบมาโดยมีรูปลักษณ์ที่ดีเยี่ยมและมีฝีมือการผลิตที่ประณีด คุณ จึงควรดูแลโทรศัพท์ของคุณอย่างดี คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้คุณปฏิบัติดามเงื่อนไขการรับ ประกันได้อย่างถูกต้อง

- เก็บโทรศัพท์ไว้ในที่แห้ง การจับด้วของไอน้ำ ความเบียกขึ้น และของเหลวทุกประเภท หรือ ความขุ่มขึ้น จะทำให้เกิดองค์ประกอบของแร่ ขึ่งอาจทำให้วงจรอิเด็กทรอนิกส์สึกกร่อนได้ หากตัวเครื่องเบียกขึ้น ให้ถอดแบดเดอร็ออกและปล่อยให้เครื่องแห้งสนิทดีก่อน แล้วจึง ค่อยใส่แบดเตอริ์กลับเข้าไป
- อย่าใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือที่สกปรก เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ส่วนที่ สามารถขยับได้และส่วนประกอบที่เป็นอิเล็กทรอนิกส์เสียหายได้
- อย่าเก็บโทรศัพท์ไว้ในอุณหภูมิที่สูงหรือเย็นจัด เนื่องจากอุณหภูมิสูงอาจทำให้อายุการใช้ งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอบิกส์สั้นลง แมดเตอร์อาจเสื้อมสภาพ และทำให้ส่วนที่เป็น พลาสติกงอหรือละลายได้ เนื่องจากเมื่ออุณหภูมิเพิ่มขึ้นจนถึงอุณหภูมิปกติจากอุณหภูมิที่ เย็นจัด ความขึ้นจะก่อด้าขึ้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์และแผงวงจร อิเล็กทรอบิกส์เสียหายได้
- อย่าพยายามเปิดดูภายในเครื่องโทรศัพท์นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้
- อย่าโยน เคาะ หรือเขย่าโทรศัพท์ การใช้งานโดยไม่ถนอมเครื่องอาจทำให้แผงวงจรภายใน และกลไกที่ละเอียดอ่อนเกิดความเสียหายได้
- อย่าใช้สารเคมี น้ำยาทำความสะอาด หรือผงขักฟอกชนิดเข้มข้นทำความสะอาดเครื่อง ใช้ แต่ผ้าแห้งที่นุ่มสะอาดทำความสะอาดพื้นผิวของโทรศัพท์เท่านั้น
- อย่าทาสีโทรศัพท์ เพราะสีอาจทำให้อุปกรณ์ที่สามารถขยับได้ดิดขัด และไม่สามารถ ทำงานได้ดามปกดิ
- ใช้เฉพาะเสาอากาศสารองที่ได้รับพร้อมโทรศัพท์หรือได้รับการรับรองเท่านั้น การใช้เสา อากาศที่ไม่ได้รับการรับรอง การศัดแปลง หรือต่อเดิมเสาอากาศ อาจทำให้โทรศัพท์เกิด ความเลียหาย และยังเป็นการผิดกฎหมายว่าด้วยอุปกรณ์วิทยุสื่อสารอีกด้วย
- ใช้อุปกรณ์ชาร์จในอาคารเท่านั้น
- สำรองข้อมูลทั้งหมดที่คุณด้องการเก็บไว้ เช่น รายชื่อ และบันทึกปฏิทิน
- เพื่อสมรรถนะสูงสุดในการใช้งาน ให้รีเซ็ดอุปกรณ์เป็นระยะๆ โดยการปิดสวิตช์โทรศัพท์ และถอดแบดเดอรื่ออก

คำแนะนำเหล่านี้ใช้ได้กับโทรศัพท์ แบดเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ หรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ

### การนำกลับมาใช้ใหม่

ส่งคืนผลิดภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ แบดเดอรี่ และวัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วไปยังจุดคัดแยกขยะ เฉพาะทุกครั้ง วิธีนี้จะข่วยป้องกันการกำจัดขยะที่ไม่มีการควบคุม และข่วยรณรงค์การรีไขเด็ลวัสดุ ใช้แล้วด่างๆ โปรดดรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของผลิตภัณฑ์และวิธีการรีไขเดิล ผลิดภัณฑ์ Nokia ของดุลเได้ที่ www.nokia.com/werecycle หรือ nokia.mobi/werecycle

#### ข้อมูลเพิ่มเดิมด้านความปลอดภัย เด็กเล็ก

เครื่องของคุณ รวมทั้งอุปกรณ์เสริม ไม่ใช่ของเล่น อุปกรณ์เหล่านั้นอาจมีขึ้นส่วนขนาดเล็ก โปรด เก็บให้พันมือเด็กเล็ก

#### สภาพแวดล้อมการทำงาน

โทรศัพท์เครื่องนี้เป็นไปดามคำแนะนำในการปล่อยคลื่น RF เมื่อใช้ในดำแหน่งปกติที่หูหรือเมื่ออยู่ ห่างจากก่างกายอย่างน้อย 1.5 เชนติเมตร (5/8 นิ้ว) ของสำหรับพกพา อุปกรณ์เหน็มเข็มข้ด หรือ ที่ว่างโทรศัพท์เพื่อการพกพา ไม่ควรมิโลหะเป็นส่วนประกอบ และควรให้เครื่องอยู่ห่างจาก ร่างกายตามระยะท่างที่กำหนดข้างดิน

โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องใช้การเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายที่มีคุณภาพเพื่อส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ อาจมีความล่าข้าในการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ จนกว่าจะเชื่อมต่อได้อย่างมีคุณภาพ ปฏิบัติ ดามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างระหว่างเครื่อง จนกว่าการส่งจะเสร็จสมบูรณ์

ขึ้นส่วนของโทรศัพท์เป็นสื่อแม่เหล็ก วัตถุที่ทำจากโลหะอาจดึงดูดเข้าหาโทรศัพท์ อย่าวางบัดร เครดิตหรือสื่อเก็บแม่เหล็กอื่นไว้ใกล้โทรศัพท์ เพราะข้อมูลที่เก็บไว้ภายในอาจถูกลบได้

#### อุปกรณ์ทางการแพทย์

การทำงานของอุปกรณ์สำหรับรับหรือส่งสัญญาณวิทยุรวมทั้งโทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิด สัญญาณรบกวนต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไม่มีการป้องกันสัญญาณเพียงพอได้ โปรดมริกษาแพทย์หรือบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์นั้นๆ หากไม่แน่ใจว่าอุปกรณ์นั้นได้ รับการป้องกันพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอกอย่างเพียงพอหรือไม่ ปิดโทรศัพท์ในกรณีที่มี ป้ายประกาศให้คุณต่าเนินการดังกล่าว เนื่องจากโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลอาจใช้อุปกรณ์ที่ มีความไวต่อพลังงานคลื่นความถี่ RF จากภายนอก

#### อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย

ผู้ผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์แนะนำว่า ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ ปลูกถ่ายไว้ในร่างกาย เช่น เครื่องควบคุมการเด้นของหัวใจหรือเครื่องกระคุณการทำงานของ หัวใจ อย่างน้อย 15.3 เช่นดิเมตร (6 นิ้ว) เพื่อหลึกเลี่ยงสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดกับเครื่อง ดังกล่าว สำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ดังกล่าว ครรปฏิบัติดังนี้

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

หากคุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการใช้โทรศัพท์ไร้สายร่วมกับอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลูกถ่ายไว้ใน ร่างกาย โปรดปรึกษากับแพทย์ที่ให้คำปรึกษาด้านสุขภาพของคุณ

#### เครื่องช่วยฟัง

อุปกรณ์ไร้สายแบบดิจิตัลบางชนิดอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้

#### ยานพาหนะ

สัญญาณ RF อาจมีผลต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ในยานพาหนะที่ติดตั้งไม่ถูกต้องหรือมีการป้องกันไม่ เพียงพอ เช่น ระบบโดน้ำมันที่ควบคุมตัวยอิเล็กทรอนิกส์, ระบบเบรก ABS, ระบบควบคุมความเร็ว แบบอิเล็กทรอนิกส์ และระบบถุงลมนิรภัย โปรดสอบถามข่อมูลเพิ่มเดิมกับบริษัทผู้ผลิตยาน พาหนะหรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ

ควรให้ข่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้นเป็นผู้ให้บริการหรือดิดดั่งอุปกรณ์ในยานพาหนะ การดิดดั่งหรือการ ช่อมแซมที่ไม่ถูกด้องอาจก่อให้เกิดอันดรายและทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมขะด้วย ควร ดรวจสอบอย่างสน้ำเสมอว่าอุปกรณ์ทุกขึ้นของโหรสัทหมีอิอในยาพาหนะได้รับการดิดดั่งและ ทำงานอย่างถูกต้อง อย่าเก็บหรือพกของเหลวที่ดิดไฟได้ แก๊ส หรือวัตถุระเบิดไว้รวมกับ โทรศัทษ์ ขึ้นส่วนของโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ โปรดสังเกตว่าถุงลมนิรภัยอะพองด้วออก ด้วยแรงอัดที่แรงมาก อย่าวางโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมไว้ในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยอาจพองด้ว ออก

ควรปิดโทรศัพท์ก่อนที่จะขึ้นเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์ไร้สายในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันดราย ต่อการทำงานของเครื่องบิน และยังผิดกฎหมายอีกด้วย

# บริเวณที่อาจเกิดการระเบิด

ปิดโทรศัพพ์ในบริเวณใดๆ ก็ตามที่อาจเกิดการระเบิดได้ ปฏิบัติตามคำแนะนำทุกประการที่มีการ ประกาศให้ทราบ ประกายไฟในบริเวณดังกล่าวอาจทำให้เกิดการระเบิดพร้อลุกใหม่อันเป็นเหตุให้ บาดเจ็บหรือเสียชีวิดได้ ปิดโทรศัพท์ที่สถาบที่บริการเชื้อเหลิง เช่น บริเวณใกล้กับปั้มการที่สถานี บริการ สังเกตขอห้านในคลังเก็บเชื้อเพลิง ที่เก็บและบริเวณที่มีการร่ายเชื้อเพลิง โรงงานเดมีหรือ สถาบที่เกิดการลุกลามของการระเบิดได้ บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้มักมีเครื่องหมายแสดงให้ เห็นอย่างชัดเจน แต่ไม่เสมอไป บริเวณดังกล่าวรามถึงบริเวณที่คุณอาจได้รับแจ้งให้ดับ เครื่องชนต์ ได้ดาดท้านเนื้อ ระบบอ่านวยความสะดวกในการขนถ่ายหรือจัดเก็บสารเคมิ และ บริเวณที่อากาศมีการปนเปื้อนของสารเคมีหรือเศษอบุภาคด่างๆ เช่น เม็ดวัสดุขนาดเล็ก ฝุ่นหรือ ผงโลพะ คุณควรดรวจสอบกับผู้ผลิตยานทาหนะที่ใช้กำชบีโตรเลียมเหลว (เช่น โพรเพนหรือบิว เทน) เพื่อตรวจสอบว่าโทรศัพท์เครื่องนี้สามารถใช้ในบริเวณใกล้เคียงกับยานทาหนะดังกล่าวได้ อย่างปลอดภัยหรือไม่

# การโทรฉุกเฉิน

ข้อสำคัญ: โทรศัพท์เครื่องนี้ด้วยนั้นทำงานโดยใช้สัญญาณวิทยุ ระบบเครือข่ายแบบไร้สาย ระบบเครือข่ายภาคพื้นดิน รวมทั้งฟังก์ชันต่างๆ ที่ผู้ใช้ตั้งไปรแกรมเอง หากโทรศัพท์ของคุณ สนับสนุนสายสนทนาผ่านอินเทอร์เน็ต (สายอินเทอร์เน็ต) ให้เปิดใช้งานทั้งสายอินเทอร์เน็ตและ ไทรศัพท์มือถือ เครื่องจะพยายามต่อการโทรลุกเฉินผ่านทั้งเครือข่ายเชลดูลาร์และผ่านผู้ให้ บริการสายอินเทอร์เน็ด หากเปิดใช้งานทั้งสองแบบ ดังนั้นจึงไม่สามารถรับประกันการเชื่อมต่อใน ทุกสภาวะได้ คุณจึงไม่ควรวางใจว่าโทรศัพท์ไร้สายจะเป็นเครื่องมือสื่อสารที่ดีที่สุดเสมอในยาม จำเป็น อาทิเช่น เมื่อเกิดกรณีฉุกเฉินทางการแพทย์

# ในการโทรฉุกเฉิน ให้ปฏิบัติดังนี้

- 1 หากยังไม่ได้เปิดโทรศัพท์ ให้เปิดเครื่อง ดรวจสอบว่ามีสัญญาณเพียงพอหรือไม่ คุณอาจ จำเป็นต้องดำเนินการต่อไปนี้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเครื่องโทรศัพท์ของคุณ
  - ใส่ชิมการ์ดลงไปหากโทรศัพท์ของคุณใช้ชิมการ์ด
  - ลบการจำกัดการโทรที่คุณเปิดใช้ในโทรศัพท์
  - เปลี่ยนรูปแบบจากโหมดรูปแบบออฟไลน์เป็นรูปแบบที่ใช้งาน
  - หากหน้าจอสัมผัสและปุ่มล็อคอยู่ ให้เสื่อนสวิตช์ล็อคทางด้านข้างของโทรศัพท์เพื่อ ปลดล็อค
- 2 กดปุ่มวางสายหลายครั้งเท่าที่จำเป็นเพื่อให้หน้าจอว่างและพร้อมสำหรับการโทรออก
- 3 เปิดแป้นกดโทรศัพท์โดยการเลือกไอคอนแป้นกดโทรศัพท์ ( )
- 4 ป้อนหมายเลขฉุกเฉินเพื่อแจ้งดำแหน่งปัจจุบันที่คุณอยู่ ซึ่งหมายเลขฉุกเฉินในแต่ละพื้นที่ จะแตกต่างกันไป
- 5 กดปุ่มโทรออก

ขณะที่โทรฉุกเฉิน ควรจำไว้ว่าคุณต้องให้ข้อมูลต่างๆ ที่ถูกต้องให้ได้มากที่สุด โทรศัพท์มือถือ ของคุณอาจเป็นเครื่องมือสื่อสารเพียงประเภทเดียวในสถานที่เกิดเหตุ อย่าเพิ่งวางสายจนกว่าจะ ได้รับแจ้งให้วาง

# รายละเอียดการรับรอง (SAR)

# โทรศัพท์เครื่องนี้ตรงตามคำแนะนำของการสื่อสารทางคลื่นวิทยุ

เครื่องโทรศัพท์ของคุณจะเป็นตัวรับและส่งสัญญาณวิทยุ ซึ่งได้รับการออกแบบมาไม่ให้เกิน ความสี่สัญญาณคลื่นวิทยุที่แนะน่าโดยข้อกำหนดระหว่างประเทศ ข้อแนะน่านี้จัดทำขึ้นโดย ICNIRP ซึ่งเป็นหน่วยงานด้านวิทยาศาสตร์อิสระ และรวมถึงระดับความปลอดภัยที่ออกแบบมาเพื่อ คุ้มครองผู้ใช้ทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุหรือสุขภาพ

ข้อแนะนำของการเปิดรับคลื่นโทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ใช้หน่วยวัดของ SAR (Specific Absorption Rate) ข้อกำหนด SAR ที่กำหนดไว้ในค่าแนะนำ I(NIRP คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (W/kg) ซึ่งเป็นค่า เฉลี่ยเกินสิบกรัมของเนื้อเยื่อผิว การทดสอบ SAR จัดทำขึ้นในสภาพการทำงานแบบมาตรฐาน ซึ่ง เครื่องจะสงคลื่นความถี้ที่ระดับพลังงานสูงสุดที่แนะนำให้ใช้ในคลื่นความถี่ทั้งหมดที่ทำการ ทดสอบ ระดัม SAR ตามจริชณะใช้โทรศัพท์อาจต่ำกว่าค่าสูงสุด เนื่องจากเครื่องปีได้รับการ ออกแบบมาให้ใช้ได้เฉพาะพลังงานที่สามารถเข้าถึงเครือข่ายได้ดามที่กำหนดไว้ ค่าที่ เปลี่ยนแปลงขึ้นกับปัจจัยด่างๆ เช่น ระยะห่างระหว่างคุณกับสถานีเครือข่ายหลัก

ค่า SAR ที่สูงที่สุดภายใต้คำแนะนำของ ICNIRP สำหรับการใช้โทรศัพท์ที่หูคือ 0.67 วัดต์/กก.

การใช้อุปกรณ์เสริมอาจมีผลทำให้ค่า SAR แตกต่างไป ค่า SAR แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับข้อ กำหนดที่ทดสอบและที่รายงานของแต่ละประเทศและระบบเครือข่าย คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเดิม เกี่ยวกับค่า SAR ได้ในข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ www.nokia.com

# คลื่น SAR (Specific Absorption Rate)

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราการดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (Specific Absorption Rate - SAR) อัน เนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่ากับ 0.67 วัตต์/กก. ซึ่งสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัย ต่อสุขภาพมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ประกาศกำหนด

#### ข้อมูลศูนย์บริการ Nokia

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์
		หมายเลขแฟกช์
		เวลาทำการ
ฟิวเจอร์ปาร์ค รังสิต	ห้อง 32 ขั้นใต้ดิน เลขที่ 161 หมู่ 2 ถนนพหลโยธิน ดำบลประชาธิปัตย์ อำเภอ อัลต์ซี ปนบราชี 12120	0-2741-6363
	12120 מו מעויע בר קון א	0-2958-5851
		จ อา. 11.00 น 20.30 น.
เข็นทรัลพลาซ่า ปิ่นเกล้า	ห้อง 421 เลขที่ 7/145 ถนนบรมราชชนนี แขวงอรุณอัมรินทร์ เขดบางกอกน้อย	0-2741-6363
	10700	0-2884-5695
		จ ศ. 11.00 น 20.30 น.
		ส อา. 10.30 น 20.30 น.
ชีคอนสแควร์	ห้อง 1007 ชั้น 1 ชีดอนสแควร์ เลขที่ 904 หมู่ 6 ถนนศรีนครินทร์ เขดหนองบอน และประเทศ	0-2741-6363
	02201 נאטיניט אוזינווער 200	0-2720-1661
		จ อา. 10.30 น 20.30 น.
เอสพลานาด	ห้อง 321-323 ขั้น 3 เอสพลานาด เลขที่ 99 แขวงรัชดาภิเษก เขดดินแดง	0-2741-6363
	עטאטעד דאוואזגען דעאטענאן דייסט	0-2660-9290
		จ อา. 10.00 น 20.30 น.

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์
		หมายเลขแฟกช์
		เวลาทำการ
พระราม 3	ห้อง 636/2, 637/1, 637/2 ชั้น 6 เลขที่ 79/290 ถนนสาธุประดิษฐ์ แขวง ร่วงบนซ์ เขตของนวว ครามพุษ 10120	0-2741-6363
		0-2673-7102
		จ ศ. 11.00 น 20.30 น.
		aา. 10.00 น 20.30 น.
мвк	เลขที่ 444 ชั้น 2 โชนดี ยูนิด 5-6 อาคารมาบุญครองเช็นเดอร์ ถ.พญาไท แขวงวัง ในนี้ เขาอใหม่อันครามพพษ 10220	0-2741-6363
	10220	0-2626-0436
		จ อา. 10.00 น 20.30 น.
เขียงใหม่	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 (ชอยสุขุมวิท พัทยา9) หมู่ 9 ถนนสุขุมวิท ดำบลหนองปรือ อำเภอ มารายนา สถาซี 20360	0-3871-6976-7
	บ เพระมัง ชดบุร 20200	0-3871-6978
		จ ส. 9.00 น 19.00 น.
ขอนแก่น	356/1 อาคารซี.พี.แลนด์ หมู่ 12 ถนนมิตรภาพ ดำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง	0-4332-5779-80
	101umu 40000	0-4332-5781
		จ ส. 9.00 น 19.00 น.

ศูนย์บริการ Nokia	ที่อยู่โดยละเอียด	หมายเลข โทรศัพท์
		หมายเลขแฟกช์
		เวลาทำการ
หาดใหญ่	656 ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90000	0-7436-5044-5
		0-7436-5046
		จ ส. 9.00 น 19.00 น.

หมายเหตุ: ข้อมูลในที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ด้องแจ้งให้ทราบส่วงหน้า สอบถามข้อมูล เพิ่มเดิม กรุณาดิดต่อโนเกีย แคร้ไลน์: 02-255-2111

ดขน	
A A-GPS (GPS แบบช่วยเหลือ)	82
D DRM (การฉัดการสิทธิ์ดิจิตออ)	134
G	
GPS — ດຳນລຕຳແหນ່ນ	83
GPS (Global Positioning System)	82
GPS แบบช่วยเหลือ (A-GPS)	82
Н	
HSDPA (high-speed downlink pack _access)	et <u>33</u>
I	
<u>IAP (จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต)</u>	68
IM (Instant Messaging)	52
1	
LAN (WLAN) ไร้สาย	67
М	
Mail for Exchange	64

MMS (บริการข้อความมัลติมีเดีย) 50	57,
nusic store	111
N	
Nokia Map Loader	95
Nokia Maps Updater	95
Nokia Music Store	111
Nokia Software Updater	11
0	
Dvi Store	34
– การค้นหา	34
<u>– การซื่อ</u>	35
<u>– การตั้งค่า</u>	35
<u>— การลงชื่อเข้าใช้</u>	34
<u> การสร้างบัญชี</u>	34
<u>— การแบ่งใช้กับเพื่อน</u>	35
— รายละเอียด	35
P	
PDF reader	128
RealPlayer	123
SIP	76
SMS (short message service)	56

W	
WLAN (wireless local area _network)	70
Z	
Zip manager	127
ก้องอา	
	101
<u>— //1300///</u>	00
การถึงราย	
<u>— กำหนตมาพเทกบรายชอ</u> — ข้อมองที่ตั้ง	99
	101
<u>คุณมา เพมา เพ</u>	101
<u> </u>	102
	100
ตัวเลือก	00
สัญลักษณ์	98
	9 101
โหมดภาพ	97
โหมดลำดับ	100
— โหมดวิดีโอ	100
การกำหนดค่า TV	131
การข้ามแดน	66
การควาเคมระดับเสียง	33
การควาเคมเสียง	130
	134
การค้นหา	32
— การตั้งค่า	32

การจำกัดหมายเลขการโทรออก	48	แผนที่	94	การปลุก	
การชาร์ USB	19	— แอปพลิเคชั่น	131	บันทึกปฏิทิน	121
การชาร์จแบตเตอรี่	19	— โอนสาย	138	การปิดเสียง	38
การซิงโครไนซ์	53	— ใบรับรอง	133	การป้อนข้อความ	24
<u>การซิงโครไนซ์ข้อมูล</u>	71	_การตั้งค่า LAN ไร้สาย	68	_การยกเลิกการโทร	38
การตั้งค่า	97, 131	การตั้งค่าการจับภาพ		การรอสาย	39
<u> </u>	76	<u>— ในกล้อง</u>	97	<u>การรับสาย</u>	38
— WLAN	68, 70	การตั้งค่าการบันทึก		<u>การร่วมมองวิดีโอ</u>	
<u>— การควบคุมชื่อจุดเชื่อมต่อ</u>	76	<u>— ในกล้อง</u>	97	<u>— การร่วมมองวิดีโอคลิป</u>	43
<u>— การระบุดำแหน่ง</u>	85	<u>การตั้งค่าการระบุตำแหน่ง</u>	85	<u>— การร่วมมองวิดีโอสด</u>	43
<u>— การเชื่อมต่อ Bluetooth</u>	72	การตั้งค่าจอแสดงผล	130	<u>การลบแอปพลิเคชั่น</u>	136
<u>— การแจ้งเตือนอีเมล</u>	30	<u>การตั้งค่าพร็อกซี่</u>	70	<u>การล็อค</u>	
<u>— การโทร</u>	137	<u>การตั้งค่าภาษา</u>	130	<u>    ระยะไกล                                    </u>	12
<u>— ข้อความ</u>	60	การตั้งค่าวันที่และเวลา	129	<u>ุการล็อคปุ่มกด</u>	26
<u>— ข้อมูลแพคเก็ต</u>	75	<u>การตั้งค่าวิดีโอ</u>	102	<u>การล็อคระยะไกล</u>	12
— จอแสดงผล	130	<u>การตั้งค่าสัปดาห์</u>		การสนับสนุนแอปพลิเคชั่น JME	
<u>— จำกัดการโทร</u>	138	<u>         เสียงปลุกปฏิทิน                                   </u>	121	Java	135
<u>— จุดเชื่อมต่อ</u>	<u>68, 69</u>	<u>การตั้งค่าสไลด์</u>	131	<u>การสำรองข้อมูลหน่วยความจำโทร</u>	<u>ศัพท์ 124</u>
<u>— จุดเชื่อมุต่อข้อมูลแพคเก็ต</u>	70	<u>การตั้งค่าเครือข่าย</u>	66	<u>การหมุนหน้าจอ</u>	130
<u>— บันทึกที่ใช้งาน</u>	128	<u>การตั้งค่าแอปพลิเคชั่น</u>	131	การอัพเดต	
<u>— พอดแคสต์</u>	111	<u>การติดตั้งแอปพลิเคชั่น</u>	135	— ซอฟต์แวร์	10
<u>— ภาษา</u>	130	<u>การถ่ายโอนเนื้อหา</u>	26	การอัพเดตซอฟต์แวร์	11
<u>— มุมมองร่วม</u>	42	การนำเสนอ, มัลติมีเดีย	57	<u>การอัพเดตโทรศัพท์</u>	131
<u>— วันที่และเวลา</u>	129	<u>การปฏิเสธสาย</u>	38	การเชื่อมต่อ Bluetooth	
<u>— วิดีโอ</u>	117	โปรดดูที <i>่ การปฏิเสธสาย</i>		<u>— การจับคู่อุปกรณ์</u>	73
<u>— สายอินเทอร์เน็ต</u>	42	<u>การประชุม</u>		<u> การตั้งค่า</u>	72
<u>— สไลด์</u>	131	— การตั้งค่า	121	<u>— การปิดกั้นอุปกรณ์</u>	74
<u>— ออก TV</u>	131	<u>การประชุมทางโทรศัพท์</u>	38	<u>— การมองเห็นอุปกรณ์</u>	72
— เครือข่าย	66	การปรับตังค่า	119	— การรับข้อมูล	74_
— เบราเซอร์	80			— การส่งข้อมูล	73

— การเปิด/ปิด	72
— ความปลอดภัย	72
— ที่อยู่อุปกรณ์	73
_การเชื่อม <sup>ู</sup> ้ด่อข้อมูล	
<u>— การซิงโครไ<sup>้</sup>นซ์</u>	71_
<u> </u>	131
<u>— การเชื่อมต่อเครื่องพีซี</u>	75
— เคเบิล	75
การเชื่อมต่อข้อมูลแพคเก็ต	
การตั้งค่า	75
<u> </u>	70
— ตัวนับ	45
<u>การเชื่อมต่อสายเคเบิล</u>	75
การเชื่อมต่อสายเคเบิล USB	75
<u>การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต</u>	77
โปรดดูเพิ่มเติมที่ <i>เบราเซอร์</i>	
<u>การเชื่อมต่อเครื่องคอมพิวเตอร์</u>	75
โปรดดูเพิ่มเติมที่ <i>การเชื่อมต่อขัย</i>	ามูล
การเชื่อมต่อเว็บ	77
<u>การแก้ไขปัญหา</u>	139
<u>การแบ่งใช้ที่ตั้งของคุณ</u>	53
การโทร	37
<u> การจำกัด</u>	
โปรดดูที่ <i>การจำกัดหมายเลข</i>	การ
โทรออก	
<u> การตั้งค่า</u>	137
— การปฏิเสธ	38
— การประชุม	38
<u> การประชุม</u> — การรับ	38 38

— ตัวเลือกขณะ	37
— ระยะเวลา	45
— สายวิดีโอ	39
— สายอินเทอร์เน็ต	41
— หมายเลขที่โทรออก	32
— โทรออก	44
— ได้รับ	44
— ไม่ได้รับสาย	44
การโทรด่วน	39
การโทรด้วยเสียง	39
การ์ดหน่วยความจำ	
— การสำรองไฟล์	125
— การแก้ไข	125
21	
<u> </u>	
ขั้วต่อ	16
ขั้วต่อ ข้อความ	16
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า	16 60
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลดิมีเดีย	16 60 57
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลดิมีเดีย — อีเมล	16 60 57 58
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง	16 60 57 58 38
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลดิมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟ้มข้อมูลสำหรับ	16 60 57 58 38 56
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟ้มข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า	16 60 57 58 38 56 57
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟ้มข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า ข้อความ Nokia	16 60 57 58 38 56 57 64
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟ้มข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า ข้อความ Nokia ข้อความจากระบบ	16 60 57 58 38 56 57 64 59
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟมข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า ข้อความ Nokia ข้อความจากระบบ ข้อความตัวอักษร	16 60 57 58 38 56 57 64 59
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟ้มข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า ข้อความ Nokia ข้อความจากระบบ ข้อความจัวอักษร — การรับและการอ่าน	16 60 57 58 38 56 57 64 59 57
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟ้มข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า ข้อความ Nokia ข้อความจากระบบ ข้อความจากระบบ ข้อความจัวอักษร — การรับและการอ่าน — การส่ง	16 60 57 58 38 56 57 64 59 57 57 56
ขั้วต่อ ข้อความ — การตั้งค่า — มัลติมีเดีย — อีเมล — เสียง — แฟมข้อมูลสำหรับ — ไอคอนสำหรับขาเข้า ข้อความ Nokia ข้อความจากระบบ ข้อความตัวอักษร — การรับและการอ่าน — การส่ง — ตอบกลับไปที่	16 60 57 58 38 56 57 64 59 57 57 56 57

<u>ข้อความมัลติมีเดีย</u>	56, 57, 60
ข้อความอีเมล	58
ข้อความเสียง	32, 56
ข้อความแบบตัวอักษร	
การตั้งค่า	60
ข้อความในซิม	59
<u>ข้อมูลการจัดตำแหน่ง</u>	82
ข้อม <sup>ู</sup> ้ลการสนับสนุน Nokia	10
ข้อม <sup>ื</sup> ลตำแหน่ง	82
ข้อม <sup>ื</sup> ลทั่วไป	10
<u>ข้อม</u> ู้ลที่มีประโยชน์	10
<u>เข็ม<sup>้</sup>ทิศ</u>	92
ค	
_ความปลอดภัย	
— เว็บเบราเซอร์	79
— ใบรับรอง	133
<u>ความปลอดภัยของซิมการ์ด</u>	132
คำสั่งบริการ	60

สั่งเสียง 32, 39, 130 โปรดดูเพิ่มเดิมที่ *การโทรด้วยเสียง* 

คำสั่งเสียง

คำเชิญ — มุ่มมองร่วม

ค่าดั้งเดิม

— การเรียกคืน

เครื่องเล่นเพลง

— รายการเล่น

เครื่องมือการนำทาง

— การถ่ายโอนเพลง

เครื่องคิดเลข

44

134

127

82

110

110

30, 109

ิจ	
จดเชื่อมต่อ	68
กลุ่มสนทนา	69
,	
ຸລ	
ฉาก	
— ภาพและวิดีโอ	100
ช	
<u>ชุดหูฟัง</u>	20
ณ	
_ซิมการ์ด	
<u> การใส่</u>	16
ข้อความ	59
_เช่นเชอร์	130
<u>0</u> ~~   _ ~ +	125
<u>ตวจดการแอบพลเคชน</u>	135
<u> การดงคา</u>	13/
	124, 125
การจัดเรียงใพล	125
<u>— การสารองไพล</u>	125
<u>ดวจบเวลา</u>	100
<u> </u>	100
<u>ตวอานขอความ</u>	120
<u>— ทารเลอกเสยง</u>	129
_ตวเลอกการวางสายทงหมด	

39 126, 127

ຄ	
ถาดออก, ข้อความ	56
ถาดเข้า	
— ข้อความ	57
<u>ถาดเข้า, ข้อความ</u>	57
<u> แถบเครื่องมือที่ใช้งาน</u>	
— ในภาพถ่าย	104
น	
นาพึกา	120, 122
การตั้งค่าวันที่	122
— การตั้งค่าเวลา	122
นาฬิกาปลุก	122
เนื้อหา	
— การซิงโครไนซ์ การส่ง แล	ะการ
ดึง	27
บ	
<u>บริการการสนทนา (IM)</u>	52
บล็อก	78
	54
บัญชี Nokia	34, 50, 54
บันทึก	124
บันทึกการประชุม	121
บันทึกการโทร	45
_บันทึกความจำ	
โปรดดที่ <i>บับทึกสิ่งที่ต้องทำ</i>	•
	/
<u>บันทึกที่ใช้งาน</u>	, <u>127</u>
<u>บันทึกที่ใช้งาน</u> — การตั้งค่า	/ <u>127</u> 128
บันทึกที่ใช้งาน — การตั้งค่า บันทึกที่ใช้งานอยู่	/ <u>127</u> <u>128</u> 127

บันทึกวันครบรอบ	121
บันทึกวันเกิด	121
บันทึกวิดีโอคลิป	100
บันทึกสิ่งที่ต้องทำ	121
บุ๊คมาร์ค	79
เบราเซอร์	
<u>— การค้นหาเนื้อหา</u>	78
การตั้งค่า	80
การเรียกดูเพจ	77, 78
บุ๊คมาร์ค ้	79
<u>— ระบบความปลอดภัย</u>	79
<u>— หน่วยความจำแคช</u>	79
<u>— แถบเครื่องมือ</u>	77_
เบอร์ที่โทรออก	44
<u>แบตเตอรี่</u>	
<u>— การชาร์จ</u>	19
<u>— การประหยัดพลังงาน</u>	12
<u>— การใส่</u>	16
<u>แบ่งใช้ออนไลน์</u>	30
ใบรับรอง	133
<u>ใบรับรองส่วนตัว</u>	133
<u>ใบอนุญาต</u>	134
ป	
<u>ปฏิทิน</u>	121
— แถบเครืองมือ	121
_ปุ่ม	15
ปุ่มกด	16
_ป้องกันปุ่ม	26
_แป้นพิมพ์	23

ตัวแปลง

โปรไฟล์	
— การปรับใช้	27
۶ ۱	
แผนที	86
<ul> <li>— Nokia Map Loader</li> </ul>	95
<u>— การขับรถ</u>	90
<u>— การจัดเก็บที่ตั้ง</u>	88
<u>— การซิงโครไนซ์</u>	89, 94
<u>— การตั้งค่า</u>	93, 94
<u>— การตั้งค่าอินเทอร์เน็ต</u>	93
— การส่งที่ตั้ง	88
— การอัพเดต	95
— การเดิน	90
<u>— การเรียกดู</u>	86
<u>— ข้อมูลจรา<sup>้</sup>จร</u>	91
<u>— คันห<sup>้</sup>าที่ตั้ง</u>	87
— ขุดสะสม	88
— ประวัติ	89
— รายการโปรด	88
— สภาพอากาศ	92
— สัญลักษณ์	87
— เข็ม <sup>ั</sup> ทิศ	92
— เส้นทาง	87, 94
— ใบอนญาต	89
แผนที่ Ovi	89
แผนที่ย่อ	78
W	
พจนานุกรม	126

37
112
113
111
114
112
109
109
56
135
106
108
104
107
104
105
119, 120
78
78
78
78

<u>โมดูลรักษาความปลอดภัย</u>	134
5	
<u>รหัส PIN</u>	12
_รหัส PIN2	12
<u>รหัส PUK</u>	12
รหัส UPIN	12
รหัส UPUK	12
_รหัสผ่าน	12
รหัสพิน PIN	18
รหัสล็อค	12, 18
_รหัสโทรศัพท์	12
ระยะเวลาการโทร	45
รายการปฏิทิน	
การลบ	121
<u>— การส่ง</u>	121
<u>รายชื่อ</u>	46
<u>— กลุ่ม</u>	49
<u>— การคัดลอก</u>	48
<u>— การจัดเก็บ</u>	46
<u>— การซิงโครไนซ์</u>	71
— การลบ	46
— การสร้างกลุ่ม	49
— การส่ง	46
— การแก้ไข	46
— ค่าเริ่มต้น	46
ภาพใน	46
— รายการเสียง	46
— รายการโปรด	30
— เสียงเรียกเข้า	47

รายชื่อบน Ovi	50
— การค้นหา	52
— การซิงโครไนซ์	53
การตั้งค่า	54
<u> การตั้งค่าการเชื่อมต่อ</u>	55
<u> การปรับตั้งค่า</u>	55
การเพิ่มเพื่อน	52
<u> การแบ่งใช้ที่ตั้งของคุณ 5</u>	1 <u>, 54</u>
— รูปแบบ	51
ส์ถานที่	54
— สถานะ	54
— สถานะความพร้อมใช้	51
ฐปถ่าย	
การดู	103
<u>         รายล<sup>้</sup>ะเอียดไฟล์                                    </u>	104
<u>รูปแบบ 27</u>	, 119
การเปลี่ยนรูปแบบ	32
<u>— ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการออฟไลน์</u>	33
รูปแบบออฟไลน์	33
-	

ล	
ลบดาแดง	107
ลักษณะ	119
ลำโพง	33
ลิงค์ข่าว	78
ลิงค์ข่าว, ข่าว	78

วิดีโอ	
— การดาวน์โหลด	116
— การดู	116
— การตั้งค่า	117
<u>— การถ่ายโอนคลิปวิดีโอ</u>	117
<u>— การเล่นคลิปวิดีโอ</u>	117
ร่วมมอง	44
— ลิงค์ข่าววิดีโอ	116
— วิดีโอของฉัน	117
วิดีโอคลิป	
— ร่วมมอง	42
วิดีโอที่ร่วมมอง	42
วิทยุ	114
่การฟัง	114
<u>— สถานี</u>	115
วิทยุ FM	114
เวลาและวันที่	122
เว็บล็อก	78
เว็บเบราเซอร์	77

# Ø

ศนย์ฝากข้อความ	
วิดีโอ	38
อีเมล	58
เสียง	38
ศูนย์ฝากข้อความระยะไกล	58

สถานที่	84
สถานะ	54
สปีกเกอร์โฟน	33
สัญลักษณ์และไอคอน	30
สายคล้องข้อมือ	21
สายวิดีโอ	39, 40, 41
สายสนทนา	
โปรดดูที่ <i>การโทร</i>	
สายอินเทอร์เน็ต	41
<u>— การตั้งค่า</u>	42
<u>— การโทรออก</u>	41
<u>— ล็อกอิน</u>	41
สิ่งที่แนบ	57, 59
สื่อ	
— RealPlayer	123
สไลด์โชว์	105
เสาอากาศ	18
เสียง	27, 119
<u> </u>	119
เสียงพูด	129
เสียงเรี้ยกเข้า	27, 119
เสียงเรียกเข้า 3-D	119
ห	
_หน่วยความจำ	
— การลบ	13

— การลบ

				เว็บแคช	79
ว		ส		หน่วยความจำขนาดใหญ่	
วันที่และเวลา	122	สกลเงิน		การฟอร์แมต	125
		— ตัวแปลง	126	หน่วยความจำแคช	79

หน้าจอสัมผัส	21
หน้าจอหลัก	30, 119, 120
— การแจ้งเดือน	30
— รายชื่อ	30
— เครื่องเล่นเพลง	30
แหล่งข้อมลการสนับสนน	10
โหมด TV-out	105
โหมดซิมระยะไกล	74
โหมดถ่ายภาพ	
— กล้อง	100

# 

11
122
105
77
64
30
131
143
135
135
135
135
10

# €€0434 ①

บริษัท NOKIA CORPORATION ขอประกาศในที่นี้ว่า RM-555 ผลิดภัณฑ์นี้สอดคล้องกับข้อกำหนด ที่จำเป็นและบทบัญญัติ Directive 1999/5/EC ที่เกี่ยวข้องอื่นๆ คุณสามารถอ่านสำเนาของประกาศ เรื่องความสอดคล้องได้ที่ http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/

# © 2009 Nokia สงวนลิขสิทธิ์

Nokia, Nokia Connecting People Nseries, N97 mini, N-Gage, Nokia Original Accessories และ Ovi เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดหะเบียนของบริษัท Nokia Corporation Nokia tune เป็นเครื่องหมายการค้าด้านเสียงของ Nokia Corporation ผลิตภัณฑ์อื่น และชื่อบริษัทอื่นที่กล่าวถึงในที่นี้อาจเป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของเจ้าของ ผลิตภัณฑ์นั้นๆ

ห้ามทำข้ำ ส่งต่อ จำหน่าย หรือจัดเก็บเนื้อหาส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของเอกสารฉบับนี้ในรูป แบบใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาดเป็นลายลักษณ์อีกษรจาก Nokia ก่อน Nokia ด่าเนินนโยบายในการ พัฒนาอย่างต่อเนื่อง Nokia จึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของ ผลิตภัณฑ์ที่อธิบายไว้ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต่องแจ้งให้ทราบส่วงหน้า

สิทธิบัตรสหรัฐอเมริกาหมายเลข 5818437 และสิทธิบัตรที่รอการจดทะเบียนอื่นๆ ขอฟด์แวร์ป้อน ข้อความ T9 ลิขสิทธิ์ © 1997-2009 Tegic Communications, Inc. สงวนลิขสิทธิ์

# symbian

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



Java และเครื่องหมายที่มีสัญลักษณ์ Java ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้า จดทะเบียนของบริษัท Sun Microsystems, Inc. ส่วนต่างๆ ของขอฟต์แวร์ Nokia Maps เป็นลิขสิทธิ์ของ ©1996-2009 The FreeType Project สงวนลิขสิทธิ์

ผลิดภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาดภายใต้ MPEG4 Visual Patent Portfolio License (i) เพื่อใช้งานส่วนด้ว และไม่ใช่เชิงพาณิชย์ในการเชื่อมอ่อกับข้อมูลที่เข้ารหัสตามข้อกำหนดของ MPEG-4 Visual Standard โดยลูกค้าเพื่อใช้ในกิจกรรมส่วนด้วนละไม่ใช่ทางการค้า และ (ii) เพื่อใช้เชื่อมต่อกับ วิดีโอ MPEG-4 ของผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาด ไม่อนุญาดให้ใช้ หรือใช้งานอื่นใดนอกเหนือ จากนี้ ข้อมูลเพิ่มเดิมรรมถึงข้อมูลที่ได้ยัวกับการส่งเสริมการขาย การใช้งานภอนในและการใช้งาน เชิงพาณิชย์ สามารถดูได้จาก MPEG LA, LLC ที่เว็บไซด์ http://www.mpegla.com

ดามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาคโดยกฎหมายที่ใช้บังคับ ไม่ว่าจะอยู่ภายโด้สถานการณ์โด Nokia หรือผู้ให้อนุญาตรายโดของ Nokia จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลหรือรายได้ หรือ ความเสียหายพิเศษโดยอุบัติการณ์ อันเป็นผลสืบเนื่องหรือความเสียหายทางอ้อมไม่ว่าจะด้วย สาเหตุโด

แอปพลิเคชั่นของบริษัทอื่นที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ อาจถูกสร้างขึ้นและอาจเป็นของบุคคลหรือ นิติบุคคลที่ไม่ใช่กิจการในเครือหรือมีส่วนเกี่ยวข้องกับ Nokia นั้งนี้ Nokia ไม่ได้เป็นเจ้าของ ลิขสิทธิ์หรือสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญาของโปรแกรมจากผู้ผลิตรายอื่นเหล่านี้ ดังนั้น Nokia จึง ไม่มีส่วนรับผิดช่อบในการให้การสนับสนุนผู้ใช้ ความสามารถในการใช้งานของแอปพลิเคชั่นเหล่า นี้ หรือข้อมูลที่แสดงในแอปพลิเคชั่นหรือสื่อเหล่านี้ นอกจากนี้ Nokia ไม่ได้ให้การรับประกันใดๆ สำหรับแอปพลิเคชั่นหรือสื่อเหล่านี้

ด้วยการใช้แอปพลิเคชั่นด่างๆ คุณให้การรับรองว่า แอปพลิเคชั่นเหล่านั้นได้รับการจัดเครียมให้ใน แบบที่เป็นโดยไม่มีการรับประกันใดๆ อย่างชัดแจ้งหรือเป็นน้ยยะ ตามขอบข่ายสูงสุดที่อนุญาค โดยกฎหมายที่น่ามาใช้ คุณยังให้การรับรองต่อไปนี้อีกว่า ทั้ง NOKLA รวมทั้งบริษัทพันธมิตรจะไม่ ให้การรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะระบุไว้อย่างชัดแจ้ง หรือโดยนัยในทุกกรณี รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะ การรับประกันของชื่อสินค้า โอกาสทางการค้า หรือความเหมาะสมของวัตถุประสงค์พิเศษ หรือรับ ประกันว่าขอฟต์แวร์นี้จะไม่ล่วงละเมิดการจดสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้า หรือสิทธิ์อื่นใด ของบุคคลที่สาม

เนื้อหาในเอกสารนี้ให้ข้อมูล "ตามสภาพที่เป็น" โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยชัดแจ้ง หรือโดยนัย และมิได้จำกัดเพียงการรับประกันโดยนัยถึงความสามารถในการทำงานของ ผลิดภัณฑ์ที่จำหน่าย และความเหมาะสมในการใช้งานคามวัดกุประสงค์ ดลอดจนความถูกด้อง ความเชื่อถือโดหรือข้อมูลในเอกสารนี้ เว้นแต่กฎหมายที่ใช้บังคับระบุไว้เท่านั้น Nokia สงวนสิทธิ์ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพ็กถอนเอกสารนี้ทุกเป็อโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบส่งหน้า

ห้ามมิให้ทำวิศวกรรมย้อนกลับชอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ ตามขอบข่ายที่อนุญาตโดยกฎหมายที่ใช้ บังคับ เท่าที่ดู่มือผู้ใช้แล่มนี้จะครอบคอมถึงข้อจำกัดในเรื่องการวับรอง การรับประกัน ความเสีย หาย และความรับผิดใดๆ ของ Nokia ในทางเดียวกัน ข้อจำกัดเหล่านี้ก็มีผลกับการรับรอง การรับ ประกัน ความเสียหาย และความรับผิดต่อผู้ให้สิทธิของ Nokia ด้วยเช่นกัน ผลิตภัณฑ์และโปรแกรมเฉพาะที่วางจำหน่ายและบริการสำหรับผลิตภัณฑ์เหล่านี้อาจแตกต่างกัน ไปตามภูมิภาค โปรดตรวจสอบรายละเอียดและดัวเลือกภาษาที่มีให้เลือกใช้ได้จากด้วแทน จำหน่าย Nokia เครื่องรุ่นนี้ประกอบด้วยสินค้า เทคโนโลยี หรือขอฟด์แวร์ชิ่งอยู่ภายได้บังคับของ กฎหมายและขอบังคับด้านการส่งออกของสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ ขัดแย้งต่อกฎหมาย

#### คำประกาศของ FCC/INDUSTRY CANADA

อุปกรณ์ของคุณอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนคลื่นวิทยุหรือโทรทัศน์ได้ (เช่น เมื่อใช้โทรศัพท์ใน บริเวณใกล้เคียงกับอุปกรณ์เว็มสัญญาณ) FCC หรือ IC อารร้องขอให้คุณหยุดใช้โทรศัพท์ หาก สัญญาณรบกวนดังกล่าวนี้ยังมีอยู่ หากคุณต้องการสอบถามเพิ่มเดิม โปรดดิดต่อศูนย์บริการใน พื้นที่ของดุณ โทรศัพท์เครื่องนี้สอดคล้องตาม Part IS ของกฎ FCC การท่างานของเครื่องขึ้นอยู่กับ เงื่อนไข 2 ประการ ดังนี้ (1) โทรศัพท์รุ่นนี้ต้องไม่ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอัตราย และ (2) โทรศัพท์รุ่นนี้ต่องยอมรับสัญญาณรบกวนทุกชนิดที่ได้รับ รวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้ เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์ การแก้ไขหรือตัดแปลงอื่นใดที่ไม่ได้รับอนุญาตโดยตรงจาก Nokia อาจทำให้ผู้ใช้ในมีสิทธิ์ไข้งานไทรศัพท์เครื่องนี้อกต่อไป

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาดรฐานทางเทคนิค เลขที่ กทช. มท. 1015-2549 และข้อกำหนดอื่นของ กทช.

/ฉบับที่ 1.0 TH