

SAMSUNG

GT-B7510

คู่มือการใช้งาน



วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอขอบคุณสำหรับการซื้ออุปกรณ์สื่อสารไร้สายของซัมซุง อุปกรณ์รุ่นนี้มีคุณสมบัติการสื่อสารและความบันเทิงแบบเคลื่อนที่คุณภาพสูงจากเทคโนโลยีขั้นยอดและมาตรฐานระดับสูงของซัมซุง

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชันการใช้งานต่างๆ และลักษณะเด่นของอุปกรณ์ของคุณ

อ่านตรงนี้ก่อน

- โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยและคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดก่อนใช้ อุปกรณ์ของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะขึ้นอยู่กับค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปภาพและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หรือจากซอฟต์แวร์ที่ได้มาจากผู้ให้บริการ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดดูคู่มือการใช้งานเวอร์ชันล่าสุดที่ www.samsung.com
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- รูปแบบและการส่งคู่มือการใช้งานนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการ Google Android และจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของผู้ใช้
- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการดำเนินการใดๆ ซึ่งเกิดจากแอปพลิเคชันของบุคคลที่สาม
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการดำเนินการใดๆ หรือการใช้งานร่วมกันไม่ได้ ซึ่งเกิดจากการแก้ไขของผู้ใช้หรือการตั้งค่ารีจิสตรี
- คุณจะอัปเดตซอฟต์แวร์อุปกรณ์มือถือของคุณได้โดยการเข้าสู่ www.samsung.com

- ซอฟต์แวร์ แหล่งที่มาเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และเนื้อหาต่างๆ ที่ให้มาในอุปกรณ์เป็นลิขสิทธิ์เฉพาะสำหรับใช้งานระหว่างซัมซุงและเจ้าของเครื่องเท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้ใช้
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

ไอคอนคำแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน ควรศึกษาเกี่ยวกับไอคอนที่คุณจะพบในคู่มือนี้อย่างละเอียด:



คำเตือน—สถานการณ์ที่อาจทำให้คุณหรือบุคคลอื่นได้รับบาดเจ็บ



ข้อควรระวัง—สถานการณ์ที่อาจทำให้อุปกรณ์ของคุณหรืออุปกรณ์อื่นๆ ได้รับความเสียหาย



หมายเหตุ—หมายเหตุ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติม



อ้างถึง—หน้าที่มีข้อมูลเกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น: ▶ หน้า 12 (หมายถึง “ดูที่หน้า 12”)



ตามด้วย—ลำดับของทางเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ ตัวอย่างเช่น: ในโหมดปกติ ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า→ เกี่ยวกับโทรศัพท์ (หมายถึง การตั้งค่า ตามด้วย เกี่ยวกับโทรศัพท์)





วงเล็บเหลี่ยม—ปุ่มอุปกรณ์ต่างๆ เช่น: [≡] (หมายถึงปุ่มเมนู)

ลิขสิทธิ์

ลิขสิทธิ์ © 2012 Samsung Electronics

คู่มือการใช้งานนี้ได้รับการคุ้มครองภายในกฎหมายลิขสิทธิ์ระหว่างประเทศ ห้ามทำการทำซ้ำ เผยแพร่ แปร หรือถ่ายทอตส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของคู่มือการใช้งานนี้ไม่ว่าด้วยทางอ้อม ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือทางกลไก รวมถึงการทำสำเนา การบันทึก หรือการจัดเก็บในที่เก็บข้อมูลต่างๆ และระบบเรียกคืนใจ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics ก่อน

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- โลโก้ Android, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ และ Google Talk™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.
-  และ  เป็นเครื่องหมายการค้าของ SRS Labs, Inc. เทคโนโลยี CS Headphone และ WOW HD รวมกันภายใต้การอนุญาตของ SRS Labs, Inc.
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Oracle และ Java เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Oracle และ/หรือบริษัทในเครือ ส่วนชื่ออื่นๆ อาจเป็นเครื่องหมายการค้าของผู้เป็นเจ้าของตามลำดับ

- Wi-Fi® โลโก้ Wi-Fi CERTIFIED และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของผู้เป็นเจ้าของตามลำดับ

CE 0168

สารบัญ

การประกอบชิ้นส่วน	10
อุปกรณ์ในกล่อง	10
การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่	10
การชาร์จแบตเตอรี่	12
การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)	15
การติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)	17
เริ่มต้นใช้งาน	18
การเปิดและปิดอุปกรณ์ของคุณ	18
การทำความรู้จักอุปกรณ์ของคุณ	19
การใช้หน้าจอสัมผัส	24
ล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ	25
การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอสัมผัส	25
การเข้าถึงแอปพลิเคชัน	28
การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง	30
การป้อนข้อความ	34
การดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจาก Android Market	39
การดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ	40
การซิงโครไนซ์ข้อมูล	41
การสื่อสาร	43
การโทร	43
ข้อความ	47
Google Mail	49

อีเมล	51
Samsung Email	53
การสนทนา	54
Samsung IM	55
Social Hub	55
อินเทอร์เน็ตแท็บเล็ต	56
กล้องถ่ายรูป	56
แกลเลอรี	64
เพลง	66
วิทยุ FM	69
ข้อมูลส่วนตัว	72
รายชื่อ	72
ปฏิทิน	76
สมุดบันทึก	77
เครื่องบันทึกเสียง	78
เว็บ	80
อินเทอร์เน็ต	80
Maps	83
Latitude	85
Places	86
การนำทาง	86
YouTube	87
ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ	89

Samsung Apps	90
Market	90
การเชื่อมต่อ	91
บลูทูธ	91
Wi-Fi	93
การแชร์เครือข่ายมือถือ	94
การเชื่อมต่อ PC	96
การเชื่อมต่อ VPN	97
เครื่องมือ	99
นาฬิกา	99
เครื่องคิดเลข	100
ดาวนโหลด	100
Google Search	101
ไฟล์ส่วนตัว	101
ThinkFree Office	102
การจัดการงาน	103
Voice search	104
การตั้งค่า	105
การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า	105
การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย	105
การตั้งค่าโทร	107
เสียง	108
จอภาพ	108

ตำแหน่งและระบบป้องกัน	109
แอปพลิเคชัน	110
แอคเคาท์และการซิงค์	111
รายการส่วนตัว	112
ไฟร์วอลล์	112
SD การ์ดและพื้นที่จัดเก็บของโทรศัพท์	112
ข้อมูลพื้นที่และตัวอักษร	113
อินพุตและเอาต์พุตเสียง	115
การเข้าใช้งาน	116
วันที่และเวลา	116
เกี่ยวกับโทรศัพท์	116
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	117
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	123

การประกอบชิ้นส่วน

อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- แบตเตอรี่
- อะแดปเตอร์แบบพกพา (ชาร์จเจอร์)
- คู่มือเริ่มต้นอย่างรวดเร็ว



ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัพพลายเออร์นั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติและไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต



- อุปกรณ์ที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์และอุปกรณ์เสริมที่มีจำหน่ายในภูมิภาคของคุณ หรือที่ผู้ให้บริการของคุณจัดจำหน่าย
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัพพลายเออร์
- อุปกรณ์เสริมที่จัดเตรียมไว้ให้จะทำงานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้อย่างดีที่สุด
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ นอกเหนือจากอุปกรณ์เสริมที่จัดเตรียมไว้ให้ อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้

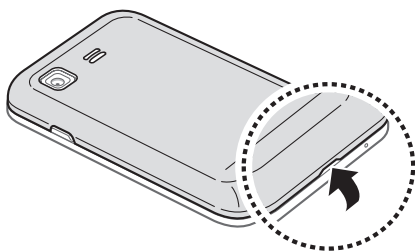
การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module: SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number: PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA คุณสามารถซื้อ USIM (Universal Subscriber Identity Module) การ์ด

การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

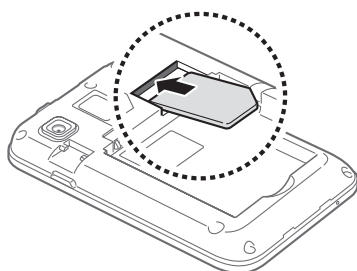
1 ถ้าอุปกรณ์เปิดอยู่ ให้กด [ⓘ] ค้างไว้ แล้วเลือก ปิดเครื่อง → ตกลง เพื่อปิดเครื่อง

2 ถอดฝาครอบด้านหลังออก



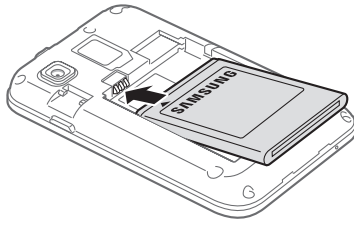
! ระวังเล็บของคุณขณะถอดฝาครอบด้านหลังออก

3 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดโดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำหน้าลง

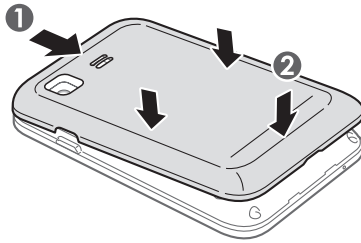


หากไม่ได้ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด คุณจะใช้ได้เฉพาะบริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายและเมนูบางเมนูของอุปกรณ์

4 ใส่แบตเตอรี่



5 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



การชาร์จแบตเตอรี่


ในการใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรก คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

คุณสามารถชาร์จอุปกรณ์ได้โดยใช้อะแดปเตอร์แบบพกพา หรือต่ออุปกรณ์กับ PC โดยใช้สาย USB



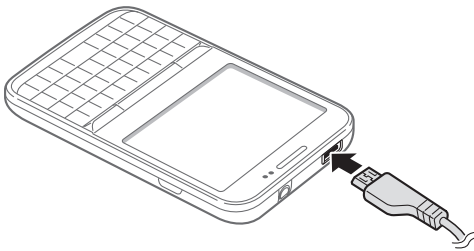
ใช้เฉพาะชาร์จเจอร์และสายเชื่อมต่อที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น
ชาร์จเจอร์หรือสายเชื่อมต่อที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิด
หรือทำให้โทรศัพท์เสียหายได้



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่  จะว่างเปล่าด้วย หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าอุปกรณ์จะทำงานได้ อุปกรณ์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยง คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ได้ แม้ว่าจะเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาแล้ว ต้องชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดเกลี้ยงสักสองถึงสามนาทีก่อนที่จะลองเปิดอุปกรณ์

› การชาร์จด้วยอะแดปเตอร์แบบพกพา

- 1 เปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน
- 2 เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว



การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับอุปกรณ์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

3 เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ



- คุณสามารถใช้อุปกรณ์ในขณะที่ชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานกว่าในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- ขณะชาร์จแบตเตอรี่อุปกรณ์ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเนื่องจากพลังงานไฟฟ้าไม่เสถียร หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดสายเชื่อมต่ออะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์
- ในขณะที่ชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำอุปกรณ์และชาร์จเจอร์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

4 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนมีกำลังไฟเต็มแล้ว (ไอคอนแบตเตอรี่จะหยุดเคลื่อนไหว) ให้ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์ แล้วถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ



ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกก่อนจะถอดอะแดปเตอร์แบบพกพา เพราะอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



ถ้าต้องการประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกเมื่อไม่ใช้งาน อะแดปเตอร์แบบพกพานี้ไม่มีสวิตช์ปิดเปิด ดังนั้นคุณต้องถอดปลั๊กอะแดปเตอร์แบบพกพานี้ออกจากเต้าเสียบไฟเพื่อหยุดการป้อนกระแสไฟ แบบพกพานี้ไว้มากๆ กับเต้าเสียบปลั๊กไฟสำหรับการใช้งาน

▶ การชาร์จด้วยสาย USB

ก่อนชาร์จ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่อง PC อยู่

- 1 เปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน
- 2 เสียบปลายด้านหนึ่ง (ไมโคร USB) ของสาย USB เข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน

3 เสียบปลายอีกด้านหนึ่งของสาย USB เข้ากับพอร์ต USB ของเครื่อง PC



อาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งก่อนจะเริ่มต้นชาร์จ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของสาย USB ที่คุณใช้

4 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนมีกำลังไฟเต็มแล้ว (ไอคอนแบตเตอรี่จะหยุดเคลื่อนไหว) ให้ถอดสาย USB ออกจากอุปกรณ์ แล้วถอดออกจาก PC

การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)

คุณต้องใส่การ์ดความจำหากต้องการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียเพิ่มเติม อุปกรณ์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือ microSDHC™ ที่มีความจำสูงถึง 32 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)



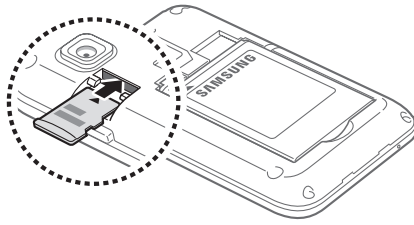
ซิมซุงได้นำมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองมาใช้กับการ์ดความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้ไม่เต็มที่ การใช้การ์ดความจำที่ใช้ด้วยกันไม่ได้ อาจทำให้อุปกรณ์หรือการ์ดความจำเสียหาย และทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย



- อุปกรณ์ของคุณรองรับเฉพาะโครงสร้างไฟล์ FAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น หากคุณใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้โครงสร้างไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำในอุปกรณ์ ไตเร็กทอรีไฟล์ของการ์ดความจำจะปรากฏขึ้นในไฟล์เดสก์ของ SD การ์ด

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก


2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยควำด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

› การถอดการ์ดความจำ

ก่อนถอดการ์ดความจำให้หยุดใช้งานการ์ดความจำก่อนเพื่อให้ถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย

1 ในโหมดปกติ ให้เลือก  → การตั้งค่า → SD การ์ดและพื้นที่จัดเก็บของโทรศัพท์ → ถอด SD การ์ด → ตกลง

2 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

3 ดึงการ์ดความจำออกจากช่อง


4 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



ไม่ควรถอดการ์ดความจำในขณะที่อุปกรณ์กำลังถ่ายโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง เนื่องจากข้อมูลที่มีอยู่อาจสูญหายหรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อการ์ดหรืออุปกรณ์

› การฟอร์แมตการ์ดความจำ

การฟอร์แมตการ์ดความจำบน PC อาจทำให้การ์ดใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

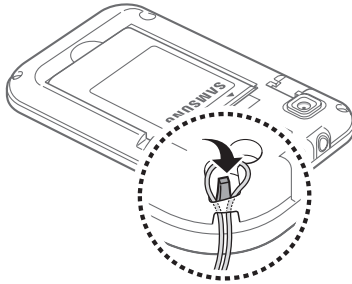
ในโหมดปกติ ให้เลือก  → การตั้งค่า → SD การ์ดและพื้นที่จัดเก็บของโทรศัพท์ → ถอด SD การ์ด → ตกลง → ฟอร์แมต SD การ์ด → ฟอร์แมต SD การ์ด → ลบทั้งหมด



ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญ ๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ของคุณ การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีข้อมูลที่สูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

การติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)

- 1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก
- 2 เลื่อนสายคล้องข้อมือผ่านช่องและเกี่ยวเข้ากับส่วนยื่นขนาดเล็ก



- 3 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

เริ่มต้นใช้งาน

การเปิดและปิดอุปกรณ์ของคุณ

เมื่อต้องการเปิดอุปกรณ์

1 กด [⓪] ค้างไว้

2 หากคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ของคุณ ให้กด [⓪] ค้างไว้ แล้วเลือก ปิดเครื่อง →

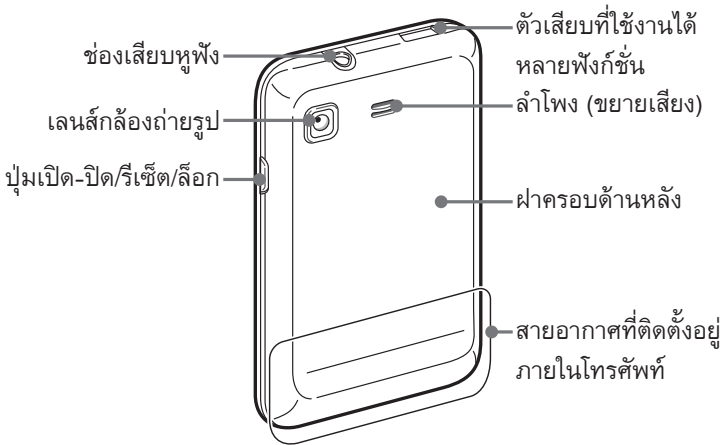
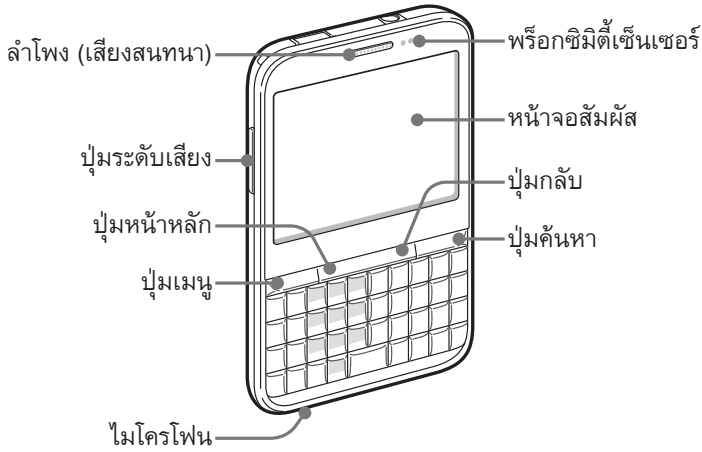
ตกลง









- ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำทั้งหมดจากเจ้าหน้าที่เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ เช่น บนเครื่องบินและในโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้เฉพาะการบริการที่ไม่ได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายของอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดการบิน กด [⓪] ค้างไว้ แล้วเลือก โหมดการบิน

การทำควมรู้จักอุปกรณ์ของคุณ

> ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์



> ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
 เปิด-ปิด/ รีเซ็ต/ล็อก	เปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้) เข้าสู่เมนูด่วน (กดค้างไว้) ตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่ (กดค้างไว้ประมาณ 8-10 วินาที) ล็อกหน้าจอสัมผัส
 ระดับเสียง	ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์
 เมนู	เปิดรายการทางเลือกที่ใช้งานได้ในหน้าจอ ปัจจุบัน
 หน้าหลัก	กลับสู่หน้าจอปกติ เปิดรายการของ แอปพลิเคชันปัจจุบัน (กดค้างไว้)
 กลับ	กลับสู่หน้าจอก่อนหน้า
 การค้นหา	เปิดแอปพลิเคชันการค้นหาใน Google เปิด หน้าต่างใส่ข้อความเพื่อค้นหาขณะใช้งานบาง แอปพลิเคชัน เปิดใช้งานคุณลักษณะคำสั่งเสียง (กดค้างไว้)

1. หากอุปกรณ์เกิดข้อผิดพลาดร้ายแรงหรือไม่ตอบสนอง, หรือค้าง คุณอาจจำเป็นต้อง
ตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้อุปกรณ์กลับมาทำงานอีกครั้ง

▶ แป้นพิมพ์ QWERTY



ตำแหน่ง, รูปร่าง และฟังก์ชันต่างๆ ของปุ่มอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ

ปุ่ม		ฟังก์ชัน
	ตัวอักษรตัวเลข	ป้อนตัวเลข ตัวอักษร และอักขระพิเศษ
	Shift	เปลี่ยนตัวอักษรเล็ก/ ใหญ่ในฟิลต์ใส่ข้อความ
	Alt	ใช้ตัวอักษรที่ด้านครึ่งบนของปุ่มในฟิลต์ ใส่ข้อความ
	สัญลักษณ์	ใส่สัญลักษณ์ในฟิลต์ใส่ข้อความ
	Space	ใส่เว้นวรรคในฟิลต์ใส่ข้อความ ในโหมดปกติ ให้เปิดแอปพลิเคชัน การค้นหาใน Google
	ปุ่มทิศทาง 4 ทิศทาง	เลื่อนเคอร์เซอร์ขึ้น ลง ไปทางขวาหรือ ซ้าย ในฟิลต์ใส่ข้อความ
	แบ็กสเปซ	ลบตัวอักษรในฟิลต์ใส่ข้อความ
	เอ็นเตอร์	ขึ้นบรรทัดใหม่ในฟิลต์ใส่ข้อความ

> ไอคอนสัญลักษณ์



ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
	เปิด WLAN ที่พร้อมใช้งาน
	เปิดใช้งาน WLAN
	เปิดใช้งานบลูทูธ
	เชื่อมต่อชุดหูฟังบลูทูธ
	เปิดใช้งาน GPS
	กำลังใช้สาย
	พักสายสนทนา
	เปิดใช้งานลำโพงโทรศัพท์
	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
	การซิงโครไนซ์กับเว็บ
	กำลังอัปโหลดข้อมูล
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล

ไอคอน	ความหมาย
	เปิดใช้งานการโอนสาย
	เชื่อมต่อกับ PC
	เปิดใช้งานการเชื่อมต่อโยงเครือข่ายด้วย USB
	เปิดใช้งานการเชื่อมต่อโยงเครือข่ายด้วย Wi-Fi
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด
	ข้อความใหม่หรือข้อความมัลติมีเดีย
	ข้อความอีเมลใหม่
	ข้อความเสียงใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	การแจ้งเตือนเหตุการณ์
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
	เปิดใช้งานโหมดการบิน
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั้น
	กำลังเล่นเพลง
	หยุดเล่นเพลงชั่วคราว
	เปิดวิทยุ FM ในพื้นหลัง
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	แสดงระดับแบตเตอรี่
10:00	เวลาปัจจุบัน

การใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ หรือใช้ฟังก์ชันได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส



- เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอสัมผัส ห้ามใช้เครื่องมือปลายแหลม
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ



- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อนๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยเครื่องมือปลายแหลม เช่น สไตลัสหรือปากกา

ควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยดำเนินการต่อไปนี้

- สัมผัส: ใช้นิ้วสัมผัสครั้งเดียวเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก หรือแอปพลิเคชัน
- สัมผัสและกดค้างไว้: สัมผัสรายการแล้วกดค้างไว้นานกว่า 2 วินาทีเพื่อเปิดรายการตัวเลือกแบบป๊อปอัพ
- ลาก: ใช้นิ้วสัมผัสและลากขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาเพื่อเลื่อนไปยังรายการต่างๆ


- ลากแล้วปล่อย: ใช้นิ้วสัมผัสและกดค้างไว้บนรายการที่ต้องการ แล้วเลื่อนนิ้วเพื่อเลื่อนดูรายการ
- สัมผัสสองครั้ง: ใช้นิ้วสัมผัสสองครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะที่ดูรูปถ่ายหรือเว็บเพจ



- อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ใช่เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด หากต้องการเปิดหน้าจอ ให้กด [⓪]
- คุณสามารถปรับเวลาไฟแสดงหน้าจอได้ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → จอภาพ → หมดเวลาหน้าจอ

ล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ

หากต้องการล็อก ให้กด [⓪] เมื่อต้องการปลดล็อก ให้เปิดหน้าจอโดยการกด [⓪] แล้วลาก  ไปทางขวาจนถึงจุด



คุณสามารถเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกหน้าจอเพื่อป้องกันผู้อื่นใช้งานหรือเข้าถึงข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลต่างๆ ที่บันทึกในอุปกรณ์ของคุณ

▶ หน้า 32

การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอปกติ

เมื่ออุปกรณ์อยู่ในโหมดปกติ คุณจะเห็นหน้าจอปกติ จากหน้าจอปกติ คุณสามารถดูสถานะของอุปกรณ์และแอปพลิเคชันที่ใช้งาน

ในหน้าจอปกติมีแผงสัมผัสอยู่หลายแผง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังแผงของหน้าจอปกติ

› การเพิ่มรายการไปยังหน้าจอบทคัด

คุณสามารถกำหนดค่าหน้าจอบทคัดเองได้โดยการเพิ่มทางลัดไปยังแอปพลิเคชันหรือรายการในแอปพลิเคชัน Widget หรือแฟ้ม เมื่อต้องการเพิ่มรายการไปยังหน้าจอบทคัด

1 กด [≡] → เพิ่ม หรือสัมผัสและกดพื้นที่ว่างบนหน้าจอบทคัดค้างไว้

2 เลือกหมวดหมู่รายการ → รายการ

- **Widgets:** เพิ่ม Widget Widget เป็นแอปพลิเคชันขนาดเล็กที่มีฟังก์ชันและข้อมูลที่ใช้งานสะดวกบนหน้าจอบทคัดของคุณ
- **ทางลัด:** เพิ่มทางลัดไปยังรายการต่างๆ เช่น แอปพลิเคชัน บัญชีมาร์ค และรายชื่อ
- **แฟ้ม:** สร้างแฟ้มใหม่หรือเพิ่มแฟ้มสำหรับรายชื่อของคุณ
- **วอลเปเปอร์:** กำหนดรูปภาพพื้นหลัง

› การย้ายรายการบนหน้าจอบทคัด

1 สัมผัสและกดรายการที่จะย้ายค้างไว้จนกระทั่งรายการเปลี่ยนเป็นสีเทา

2 ลากรายการไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ

› การลบรายการออกจากหน้าจอบทคัด

1 สัมผัสและกดรายการค้างไว้เพื่อลบ

ถึงขยะจะปรากฏขึ้นทางด้านขวาของหน้าจอบทคัด

2 ลากรายการไปยังถังขยะ

3 เมื่อรายการเปลี่ยนเป็นสีแดง ให้ปล่อยรายการนั้น

› การใช้แผงทางลัด

ในโหมดปกติหรือขณะใช้งานแอปพลิเคชัน ให้สัมผัสพื้นที่ไอคอนตัวบ่งชี้ แล้วลากลงเพื่อเปิดแผงสัมผัสทางลัด คุณสามารถเปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สายและเข้าดูรายการแจ้งเตือนต่างๆ เช่น ข้อความ, การโทร, เหตุการณ์ หรือสถานะการดำเนินการได้ เมื่อต้องการซ่อนรายการให้ลากด้านล่างของรายการขึ้น

จากแผงสัมผัสทางลัด คุณสามารถใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้

- **Wi-Fi:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อ WLAN ► หน้า 93
- **B/T:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สายของบลูทูธ ► หน้า 91
- **GPS:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS
- **เสียง/ระบบสั่น:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมดระบบสั่น
- **หมุนอัตโนมัติ:** เปิดหรือปิดใช้งานการหมุนอัตโนมัติ



ทางเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

› การเพิ่มหรือลบแผงสัมผัสในหน้าจอปกติ

คุณสามารถเพิ่มหรือลบแผงสัมผัสของหน้าจอปกติเพื่อจัดการ Widget ตามความต้องการและความจำเป็นของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้กด [≡] → แก้ว


2 เพิ่มหรือลบแผงสัมผัสโดยใช้คุณสมบัติดังต่อไปนี้

- หากต้องการลบแผงสัมผัส ให้สัมผัสภาพย่อของแผงสัมผัสค้างไว้ แล้วลากไปยังถึงขยะที่อยู่ด้านขวาของหน้าจอ
- เมื่อต้องการเพิ่มแผงสัมผัสใหม่ ให้เลือก +
- หากต้องการเปลี่ยนลำดับแผงสัมผัส ให้สัมผัสภาพย่อค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

3 เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด [↵]

การเข้าถึงแอปพลิเคชัน


เมื่อต้องการเข้าสู่แอปพลิเคชันในอุปกรณ์ของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่รายการแอปพลิเคชัน
- 2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจอแอปพลิเคชันอื่นๆ
คุณยังสามารถเลือกจุดที่ด้านบนของหน้าจอ เพื่อย้ายไปยังหน้าจอเมนูหลักได้โดยตรง

3 เลือกแอปพลิเคชัน



- เมื่อคุณใช้งานแอปพลิเคชันต่างๆ ของ Google คุณต้องมีแอคเคาท์ Google หากคุณไม่มีแอคเคาท์ Google ให้สมัครรับแอคเคาท์ Google
- คุณสามารถเพิ่มทางลัดไปยังแอปพลิเคชันโดยการแตะไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้จากรายการแอปพลิเคชัน คุณสามารถย้ายไอคอนไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการในหน้าจอปกติได้

- 4 กด  เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ กดปุ่มโฮมเพื่อกลับไปยังหน้าจอปกติ



อุปกรณ์ของคุณมีเซ็นเซอร์จับการเคลื่อนไหวที่จะตรวจจับทิศทางของอุปกรณ์ได้ หากคุณหมุนอุปกรณ์ขณะใช้งานคุณสมบัติบางคุณสมบัติ อินเทอร์เน็ตจะเปลี่ยนเป็นแนวตั้งโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการตั้งค่าอินเทอร์เน็ตเพื่อคงทิศทางเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์ ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → หมุนหน้าจออัตโนมัติ

› การจัดการแอปพลิเคชัน

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันในรายการแอปพลิเคชันใหม่ได้โดยการเปลี่ยนลำดับหรือจัดกลุ่มแอปพลิเคชันไว้ในหมวดหมู่ เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการและความจำเป็นของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้กด [≡] → แก้ไข
- 2 สัมผัสและกดแอปพลิเคชันค้างไว้
- 3 ลากไอคอนแอปพลิเคชันไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ
คุณสามารถย้ายไอคอนแอปพลิเคชันไปยังหน้าจอเมนูหลักอื่นได้
- 4 กด [≡] → บันทึก

› การเข้าถึงแอปพลิเคชันปัจจุบัน

- 1 กดปุ่มโฮมค้างไว้เพื่อเปิดรายการแอปพลิเคชันที่คุณเข้าใช้งานล่าสุด
- 2 เลือกแอปพลิเคชันเพื่อเข้าใช้งาน

› การใช้ตัวจัดการงาน

อุปกรณ์ของคุณเป็นอุปกรณ์ที่สามารถทำงานหลายงานได้ ซึ่งสามารถเปิดแอปพลิเคชันได้มากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชันในเวลาเดียวกัน อย่างไรก็ตาม การทำงานหลายงานอาจเป็นการวางสาย, เครื่องค้าง, เกิดปัญหาเกี่ยวกับการ์ดความจำ หรือใช้พลังงานแบตเตอรี่เพิ่ม เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหาเหล่านี้ ให้ลบการทำงานของโปรแกรมที่ไม่จำเป็นได้โดยใช้ตัวจัดการงาน

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การจัดการงาน → แอปพลิเคชันที่ทำงาน
รายการแอปพลิเคชันทั้งหมดที่กำลังทำงานอยู่ในอุปกรณ์ของคุณจะปรากฏขึ้น
- 2 เมื่อต้องการปิดแอปพลิเคชัน ให้เลือก ปิด
เมื่อต้องการปิดแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่ทั้งหมด ให้เลือก ปิดทั้งหมด

การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถกำหนดค่าต่างๆ ในอุปกรณ์ได้เพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณมากขึ้นดังนี้

› การตั้งเวลาและวันที่ปัจจุบัน

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → วันที่และเวลา
- 2 ตั้งค่าเวลาและวันที่และเปลี่ยนตัวเลือกอื่นๆ

› การเปิดหรือปิดเสียงการสัมผัส

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → เสียง → การเลือกแบบมีเสียง

› การปรับระดับเสียงเรียกเข้า

กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า



› การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงอุปกรณ์ ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- เปิดแผงสัมผัสทางลัดจากด้านบนสุดของหน้าจอ แล้วเลือก เสียง
- กด [⓪] ค้างไว้ แล้วเลือก โหมดปิดเสียง



คุณสามารถตั้งค่าให้อุปกรณ์แจ้งเตือนเหตุการณ์ต่างๆ

ในโหมดปิดเสียงได้ ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → เสียง → สั่น → ทุกครั้ง หรือ เฉพาะในโหมดปิดเสียง เมื่อคุณเปลี่ยนเป็นโหมดปิดเสียง  จะปรากฏขึ้นใน 

› การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → เสียง → เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์
- 2 เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ แล้วเลือก ตกลง

› การเปิดใช้งานภาพเคลื่อนไหวสำหรับการสลับหน้าต่าง

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → จอภาพ → ภาพเคลื่อนไหว → ภาพเคลื่อนไหวบางรายการ หรือ ภาพเคลื่อนไหว

› การเลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอลock

- 1 ในโหมดปกติ ให้กด [≡] → วอลเปเปอร์ → ทางเลือก
- 2 เลือกรูปภาพ
- 3 เลือก บันทึกลง หรือ ตั้งวอลเปเปอร์



ห้ามขุ่นไม่ยอมรับผิดชอบต่อการใช้งานรูปภาพหรือวอลเปเปอร์พื้นฐานที่
มาพร้อมอุปกรณ์

› การปรับความสว่างของหน้าจอ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → จอภาพ → ความสว่าง
- 2 ลากแถบเลื่อนเพื่อปรับระดับความสว่าง
- 3 เลือก ตกลง



ระดับความสว่างของหน้าจอจะมีผลต่อความเร็วของการใช้พลังงาน
แบตเตอรี่ของอุปกรณ์

› การตั้งค่าการล็อกหน้าจอ

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสได้ด้วยลายเขียนการปลดล็อก, PIN หรือรหัสผ่าน เพื่อป้องกันการเข้าใช้งานอุปกรณ์ของบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาต



- เมื่อคุณตั้งค่าการล็อกหน้าจอ อุปกรณ์ของคุณต้องใช้รหัสปลดล็อกทุกครั้งที่เปิดเครื่องหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส
- ถ้าคุณลืมรหัส PIN หรือรหัสผ่านให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสป้องกันหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

การตั้งค่าลายเขียนการปลดล็อก

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตำแหน่งและระบบป้องกัน → ตั้งค่าการล็อกหน้าจอ → รูปแบบ
- 2 ดูป้ายแนะนำและลายเขียนตัวอย่างได้จากบนหน้าจอ แล้วเลือก ถัดไป
- 3 วาดลายเขียนโดยการลากนิ้วเพื่อวาดจุดอย่างน้อย 4 จุดต่อกัน
- 4 เลือก ดำเนินการ
- 5 วาดลายเขียนอีกครั้งเพื่อยืนยัน
- 6 เลือก ยืนยัน

การตั้งรหัส PIN ปลดล็อก

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตำแหน่งและระบบป้องกัน → ตั้งค่าการล็อกหน้าจอ → PIN
- 2 ใส่ PIN (ตัวเลข) ใหม่ แล้วเลือก OK
- 3 ใส่ PIN อีกครั้ง แล้วเลือก OK

การตั้งรหัสผ่านปลดล็อก

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตำแหน่งและระบบป้องกัน → ตั้งค่าการล็อกหน้าจอ → รหัสผ่าน
- 2 ใส่รหัสผ่านใหม่ (ตัวอักษรและตัวเลข) แล้วเลือก OK
- 3 ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง แล้วเลือก OK

➤ การล็อก SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์โดยการเปิดใช้รหัส PIN ที่ให้มา กับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตำแหน่งและระบบป้องกัน → ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด → ล็อก SIM การ์ด
- 2 ใส่ PIN ของคุณ แล้วเลือก ตกลง

เมื่อเปิดใช้งานการล็อกรหัส PIN แล้ว คุณจะต้องใส่รหัส PIN ในแต่ละครั้งที่เปิดอุปกรณ์



- ถ้าคุณใส่รหัส PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณจะถูกห้ามใช้ คุณต้องใส่ปุ่มปลดล็อกรหัส PIN (PUK) เพื่อปลดล็อก SIM หรือ USIM การ์ด
- ถ้าคุณลบล็อก SIM หรือ USIM การ์ดโดยการใส่รหัส PUK ที่ไม่ถูกต้องให้นำการ์ดไปปลดล็อกกับผู้ให้บริการของคุณ

การป้อนข้อความ

คุณสามารถป้อนข้อความโดยการกดปุ่มบนแป้นพิมพ์ QWERTY โดยเลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเวอร์ซวล หรือโดยการเขียนข้อความด้วยมือบนหน้าจอ



คุณไม่สามารถใส่ข้อความในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณควรเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ ► หน้า 113

› การเขียนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ QWERTY

กดปุ่มตัวอักษรและตัวเลขที่ต้องการใส่ตัวอักษร ตัวเลข และสัญลักษณ์ นอกจากนี้ คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
↑	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
Alt	ใส่ตัวอักษรที่ด้านครึ่งบนของปุ่ม
☺ Sym	เปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์
└─┘	เว้นวรรค
▲▼◀▶	เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังข้อความที่คุณต้องการ
←	ลบข้อความ
↶	เริ่มบรรทัดใหม่

การเขียนข้อความด้วยปุ่มกดของ Samsung



เมื่อต้องการใช้ปุ่มกดของ Samsung ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ข้อมูลพื้นที่และตัวอักษร → ปุ่มกดบนหน้าจอ

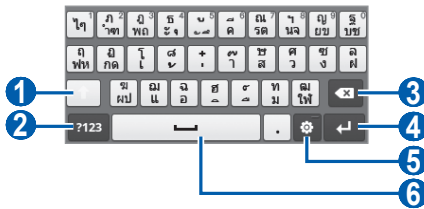
เมื่อสัมผัสฟิลต์ใส่ข้อความ ปุ่มกดของ Samsung จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

1 เลือก  → ประเภทของปุ่มกด แล้วเลือกวิธีเขียนข้อความ

คุณสามารถเลือกหนึ่งในวิธีเขียนข้อความ (QWERTY หรือปุ่มกดมาตรฐาน) หรือวิธีเขียนข้อความด้วยมือ

2 ใส่ข้อความโดยเลือกปุ่มตัวเลขและตัวอักษร หรือเขียนลงบนหน้าจอ

นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	สลับระหว่างโหมดตัวเลข/ โหมดสัญลักษณ์และโหมดตัวอักษร
3	ลบข้อความ
4	เริ่มบรรทัดใหม่
5	เข้าถึงการตั้งค่าปุ่มกด
6	เว้นวรรค



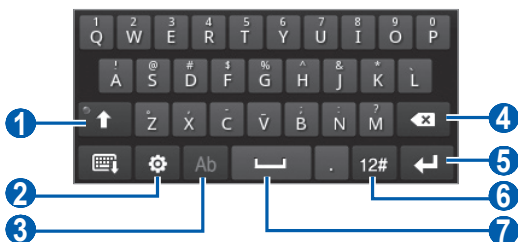
ถ้าคุณมีแป้นพิมพ์ใส่ข้อความที่ดาวน์โหลดมาจากเว็บ
คุณสามารถเปลี่ยนชนิดปุ่มกดได้ สัมผัสฟิลต์ใส่ข้อความค้างไว้ แล้วเลือก
ทางเลือกการเขียน → ชนิดปุ่มกด

➤ ใส่ข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์ IME ภาษาจีน DioPen

1 เลือก  และเลือกวิธีใส่ข้อความ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
Qwerty Keyboard	เลือกตัวอักษรบนแป้นพิมพ์ QWERTY
9-key Keyboard	เลือกตัวอักษรบนปุ่มกด 3x4
Handwriting	เขียนในกล่องรับข้อมูล
Screen Handwriting	เขียนลงบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ


2 ใส่ข้อความโดยเลือกปุ่มตัวเลขและตัวอักษร หรือเขียนลงบนหน้าจอ
นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้







ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	เปลี่ยนวิธีใส่ข้อความ เข้าถึงการตั้งค่าแป้นพิมพ์ (สัมผัสและกดค้างไว้)

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
3	เปลี่ยนเป็นโหมดอักษรพินอินหรือภาษาอังกฤษ, โหมดใส่ข้อมูลอาจแตกต่างกันไปตามวิธีใส่ข้อความที่เลือกไว้
4	ลบข้อความ
5	เริ่มบรรทัดใหม่
6	เปลี่ยนเป็นโหมดตัวเลข/สัญลักษณ์
7	เว้นวรรค






- เมื่อต้องการซ่อนแป้นพิมพ์ ให้เลือก 
- ในโหมดเขียนด้วยมือ คุณสามารถใช้ท่าทางต่อไปนี้:

ฟังก์ชัน	ท่าทาง
สเปซ	 (จีน),  (อังกฤษ)
เอ็นเตอร์	
แบ็กสเปซ	










เมื่อป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ IME ภาษาจีน DioPen
คุณสามารถใช้โหมดต่อไปนี้ได้:

โหมด	ฟังก์ชัน
อักษรพินอิน	<ol style="list-style-type: none"> 1. เลือกปุ่มเวอร์ชวลเพื่อใส่อักษรพินอินหรือเขียนอักษรพินอิน 2. เลือกอักษรพินอิน 3. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจนกว่าตัวอักษรที่คุณต้องการปรากฏขึ้น 4. เลือกตัวอักษร

โหมด	ฟังก์ชัน
Stroke	<p>หากคุณใช้แป้นพิมพ์ 9 ปุ่ม คุณสามารถใช้โหมด Stroke ได้</p> <ol style="list-style-type: none"> เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ลายเขียนเลือก  เมื่อคุณไม่แน่ใจใน stroke ที่ใส่วิธีนี้จะใส่เครื่องหมายกำกับไว้ เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจนกว่าตัวอักษรที่คุณต้องการปรากฏขึ้น เลือกตัวอักษร
ภาษาอังกฤษ	<p>เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวอักษรหรือเขียนตัวอักษร</p> <p> ขณะใช้แป้นพิมพ์ 9 ปุ่ม ให้เลือก  เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติ Smart input (การใส่คำอัตโนมัติและการผสมคำ)</p>
ตัวเลข	<p>เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวเลขหรือเขียนตัวเลข</p>
สัญลักษณ์	<ol style="list-style-type: none"> ถ้าคุณกำลังใช้แป้นพิมพ์ 9 ปุ่ม ให้เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังสัญลักษณ์ที่คุณต้องการ เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่สัญลักษณ์หรือเขียนสัญลักษณ์

› การคัดลอกและวางข้อความ

ขณะที่คุณกำลังใส่ข้อความ คุณสามารถใช้คุณสมบัติคัดลอกและวางเพื่อใช้ข้อความในแอปพลิเคชันอื่นๆ ได้

- 1 วางเคอร์เซอร์ลงบนข้อความที่คุณต้องการคัดลอก
- 2 เลือก 
- 3 เลือก  หรือ 
- 4 ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความที่คุณต้องการ
- 5 เลือก  เพื่อคัดลอก หรือเลือก  เพื่อตัดข้อความนั้นลงในคลิปบอร์ด
- 6 ในแอปพลิเคชันอื่น ให้วางเคอร์เซอร์ในตำแหน่งที่คุณต้องการวางข้อความ
- 7 เลือก  →  เพื่อใส่ข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลด์ข้อความ

การดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจาก Android Market

คุณสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์ได้โดยการติดตั้งแอปพลิเคชันเพิ่มเติม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแพลตฟอร์ม Android

Android Market ให้คุณสามารถซื้อเกมส์และโมบายล์แอปพลิเคชันได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์ผู้ใช้จากแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดไปยังหน่วยความจำภายใน

› การติดตั้งแอปพลิเคชัน


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Market**
- 2 เลือก **ยอมรับ** เมื่อเงื่อนไขและข้อตกลงปรากฏขึ้น
- 3 ค้นหาไฟล์หรือแอปพลิเคชันแล้วดาวน์โหลด


› การยกเลิกการติดตั้งแอปพลิเคชัน

- 1 จากหน้าจอหลักของ Android Market ให้กด [≡] → **แอปส์ของฉัน**
- 2 เลือกรายการที่คุณต้องการลบ
- 3 เลือก **ถอนการติดตั้ง** → **ตกลง**

การดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ

เมื่อคุณดาวน์โหลดไฟล์หรือแอปพลิเคชันจากเว็บ อุปกรณ์จะบันทึกสิ่งเหล่านั้นไว้ในการ์ดความจำ

 ไฟล์ที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บอาจมีไวรัสที่ก่อความเสียหายให้แก่อุปกรณ์ของคุณ เพื่อลดความเสี่ยงต่อไวรัส ให้ดาวน์โหลดไฟล์จากแหล่งที่คุณเชื่อถือเท่านั้น

 มีเดียไฟล์บางไฟล์จะมีการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัลเพื่อปกป้องลิขสิทธิ์ การปกป้องนี้อาจป้องกันไม่ให้คุณดาวน์โหลด คัดลอก ปรับเปลี่ยน หรือถ่ายโอนไฟล์บางไฟล์

เมื่อต้องการดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **อินเทอร์เน็ต**
- 2 ค้นหาไฟล์หรือแอปพลิเคชันแล้วดาวน์โหลด

เมื่อต้องการติดตั้งแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์อื่นนอกจาก Android Market คุณต้องเลือก **การตั้งค่า** → **แอปพลิเคชัน** → **แหล่งที่ไม่รู้จัก** → **ตกลง**

การซิงโครไนซ์ข้อมูล

คุณสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลด้วยเว็บเซิร์ฟเวอร์ต่างๆ และสำรองข้อมูลหรือคืนค่าข้อมูลของคุณ

เมื่อการซิงโครไนซ์เสร็จสมบูรณ์ โทรศัพท์ของคุณจะยังคงเชื่อมต่ออยู่กับเว็บ หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เกิดขึ้นบนเว็บ ข้อมูลที่อัปเดตจะปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์ของคุณ และจะเริ่มการซิงโครไนซ์โดยอัตโนมัติ และในทางกลับกัน หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เกิดขึ้นบนอุปกรณ์ ข้อมูลที่อัปเดตจะปรากฏขึ้นบนเว็บ และจะเริ่มการซิงโครไนซ์โดยอัตโนมัติเช่นกัน



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์แอกเคาท์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → แอกเคาท์และการซิงค์
- 2 เลือก เพิ่มแอกเคาท์ → ชนิดแอกเคาท์
- 3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอกเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์ สำหรับบริการชุมชนออนไลน์ เช่น Facebook หรือ MySpace ให้ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ แล้วเลือก เข้าสู่ระบบ

› การเปิดใช้งานการซิงค์โดยอัตโนมัติ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → แอกเคาท์และการซิงค์
- 2 เลือก ซิงค์อัตโนมัติ
- 3 เลือกแอกเคาท์
- 4 เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการซิงโครไนซ์

เมื่อต้องการยกเว้นแอปพลิเคชันจากการซิงโครไนซ์อัตโนมัติ ให้ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่ติดกับแอปพลิเคชันที่คุณต้องการ

› การซิงโครไนซ์ข้อมูลด้วยตนเอง

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → แอคเคาท์และการซิงค์
- 2 เลือกแอคเคาท์
- 3 กด [≡] → ซิงค์ตอนนี้ โทรศัพท์ของคุณจะเริ่มซิงโครไนซ์ข้อมูลที่คุณกำหนดให้มีการซิงโครไนซ์

การสื่อสาร

การโทร

รู้วิธีการใช้ฟังก์ชันการโทร เช่น การโทรออกและรับสายโดยใช้ทางเลือกที่ใช้ได้ระหว่างการโทร หรือการกำหนดและใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยตนเอง



› การโทรออกและรับสาย

คุณสามารถใช้ปุ่มโทรศัพท์หรือหน้าจอสัมผัสเมื่อโทรออก รับสาย สิ้นสุดการสนทนา หรือปฏิเสธการรับสาย




- เมื่อคุณถืออุปกรณ์ไว้ใกล้ใบหน้า อุปกรณ์ของคุณจะปิดและล็อกหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันการใส่ข้อมูลโดยบังเอิญ
- ไฟฟ้าสถิตย์ที่ปล่อยออกมาจากร่างกายหรือเสื้อผ้าของคุณอาจไปรบกวนเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุระหว่างการโทร

การโทรออก

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ปุ่มกด และใส่รหัสพื้นที่ตามด้วยเบอร์โทรศัพท์
- 2 เลือก  เพื่อโทรออก
- 3 เมื่อต้องการวางสาย ให้เลือก วางสาย



- ใช้สมุดโทรศัพท์บันทึกหมายเลขที่คุณโทรบ่อย ▶ หน้า 72
- เมื่อต้องการเข้าสู่บันทึกข้อมูลการใช้อย่างรวดเร็วเพื่อโทรเข้าไปยังหมายเลขที่คุณโทรออกล่าสุด ให้เลือก  → บันทึกล่าสุด

การรับสาย


1 เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้ลาก  ไปทางขวาจนถึงจุด




เมื่ออุปกรณ์กำลังตั้งอยู่ ให้กดปุ่มระดับเสียงเพื่อปิดเสียงเรียกเข้า

2 เมื่อต้องการวางสาย ให้เลือก วางสาย

การปฏิเสธการรับสาย

เมื่ออีกสายเรียกเข้า ให้ลาก  ไปทางซ้ายจนถึงจุด ผู้โทรจะได้ยินสัญญาณสายไม่ว่าง

การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ปุ่มกดแล้วกด [0] ค้างไว้เพื่อแทรกตัวอักษร +

2 ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้เลือก  เพื่อโทรออก



> การใช้งานเฮดเซ็ท

เมื่อมีการเชื่อมต่อเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ คุณจะสมารถรับสายและควบคุมการโทรแบบแฮนด์ฟรีได้ดังนี้

- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท
- เมื่อต้องการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนาหรือเรียกสายที่ถูกพักในระหว่างการโทร ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท

› การใช้ทางเลือกระหว่างการโทร

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ในระหว่างการโทร

- เมื่อต้องการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มเพิ่มหรือลดระดับเสียง
 - เมื่อต้องการพักสายที่สนทนา ให้เลือก **พัก** เมื่อต้องการเรียกสายที่ถูกพักไว้ ให้เลือก **เลิกพัก**
 - เมื่อต้องการโทรสายที่สอง ให้กด [≡] → **เพิ่มเบอร์โทร** แล้วกดหมายเลขใหม่
 - เมื่อต้องการรับสายเรียกซ้อน ให้ลาก  ไปทางขวาจนถึงจุด เมื่อเสียงการรับสายซ้อนดังขึ้น อุปกรณ์จะถามว่าคุณต้องการวางสายแรกหรือพักสายแรกไว้ คุณต้องสมัครใช้บริการการรอสาย จึงจะใช้คุณสมบัตินี้ได้
 - เมื่อต้องการเปิดหน้าจอการโทร ให้เลือก **แป้นกด**
 - เมื่อต้องการฟังและพูดคุยกับอีกฝ่ายหนึ่งผ่านชุดหูฟังบลูทูธ ให้กด [≡] → **บลูทูธ**
 - หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
 - เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้เลือก **ลำโพง**
-  ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดเจน ใช้ลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้โหมดโทรศัพท์ในโหมดปกติ
- เมื่อต้องการสลับการสนทาระหว่างสองสาย ให้เลือก **สลับ**
 - เมื่อต้องการต่อสายประชุมทางโทรศัพท์ (การประชุมทางโทรศัพท์) โทรออกหรือรับสายที่สองเมื่อต่อสายไปยังสายประชุมที่สอง ให้เลือก **ร่วมสายโทร** คุณต้องสมัครใช้บริการการประชุมทางโทรศัพท์เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้

› การเรียกดูและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

อุปกรณ์จะแสดงสายที่คุณไม่ได้รับ เมื่อต้องการโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย ให้เปิดแผงทางลัด แล้วเลือกการแจ้งเตือนเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

› การใช้คุณสมบัติเพิ่มเติม

คุณสามารถใช้คุณสมบัติอื่นๆ เกี่ยวกับการโทรได้ เช่น โหมดกำหนดการโทรออก (FDN) หรือ การโอนสาย

การใช้โหมดกำหนดการโทรออก (FDN)

ในโหมด FDN โทรศัพท์ของคุณจะจำกัดการโทรออก ยกเว้นหมายเลขที่เก็บไว้ในรายการ FDN เมื่อต้องการใช้งานโหมด FDN

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทร → กำหนดเบอร์โทรออก → เปิดใช้ FDN
- 2 ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก ตกลง
- 3 เลือก รายการ FDN แล้วเพิ่มรายชื่อที่จะใช้ในโหมด FDN

การกำหนดการโอนสาย

การโอนสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะโอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขที่คุณระบุ คุณสามารถตั้งค่าคุณสมบัตินี้แยกกันได้สำหรับหลายๆ สถานการณ์เมื่อคุณไม่สามารถรับสายได้ เช่น เมื่อคุณใช้สายโทรศัพท์อยู่แล้ว หรือเมื่อคุณอยู่นอกพื้นที่บริการ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทร → การส่งต่อการโทร
- 2 เลือกเงื่อนไข
- 3 ใส่หมายเลขที่จะโอนสายไปถึง แล้วเลือก ทำงาน
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

การกำหนดการรอสาย

การรอสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะแจ้งเตือนคุณเมื่อมีสายเข้าขณะที่คุณกำลังสนทนาอยู่กับสายก่อนหน้า


ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การรับสายซ้อน การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

› การดูบันทึกข้อมูลการใช้


คุณสามารถดูบันทึกข้อมูลการโทรและกรองข้อมูลเหล่านั้นโดยจำแนกตามประเภทได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → บันทึกล่าสุด

2 กด [☰] → แสดงตาม → ตัวเลือกในการเรียกบันทึกการโทร

 จากบันทึกข้อมูลการใช้ คุณสามารถโทรออกหรือส่งข้อความไปยังรายชื่อได้โดยตรงโดยการตัวตรารายชื่อไปทางซ้ายหรือขวา


3 เลือกบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

 จากมุมมองรายละเอียด คุณสามารถโทรออก ส่งข้อความไปยังหมายเลขหรือเพิ่มหมายเลขไว้ในสมุดโทรศัพท์ได้


ข้อความ

รู้วิธีการเขียนและส่งข้อความ (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS)



รวมถึงดูหรือจัดการข้อความต่างๆ ที่คุณส่งหรือได้รับ

 คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความ เมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการของคุณ หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ


› การส่งข้อความ SMS

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ข้อความใหม่
- 2 เลือก รายชื่อ
คุณสามารถใส่หมายเลขตัวเอง หรือเลือกมาหนึ่งรายการจากบันทึกข้อมูลการใช้ หรือกลุ่มรายชื่อล่าสุดโดยการเลือกทางเลือกอื่น
- 3 เลือกรายชื่อ และเลือก เพิ่ม
- 4 เลือก ใส่ข้อความที่นี่ แล้วใส่ข้อความของคุณ
เมื่อต้องการแทรกอีโมติคอน (Emoticon) ให้กด [☺] → แทรกไอคอนหน้ายิ้ม
- 5 เลือก ส่ง เพื่อส่งข้อความ

› การส่งข้อความ MMS


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ข้อความใหม่
- 2 เลือก รายชื่อ
คุณสามารถใส่หมายเลขตัวเอง หรือเลือกมาหนึ่งรายการจากบันทึกข้อมูลการใช้ หรือกลุ่มรายชื่อล่าสุดโดยการเลือกทางเลือกอื่น
เมื่อคุณใส่ที่อยู่อีเมล อุปกรณ์จะเปลี่ยนข้อความเป็นข้อความมัลติมีเดีย
- 3 เลือกรายชื่อ และเลือก เพิ่ม
- 4 เลือก ใส่ข้อความที่นี่ แล้วใส่ข้อความของคุณ
เมื่อต้องการแทรกอีโมติคอน (Emoticon) ให้กด [☺] → แทรกไอคอนหน้ายิ้ม
- 5 เลือก  → ทางเลือก และเพิ่มรายการ
คุณสามารถเลือกไฟล์ได้จากรายการไฟล์หรือสร้างภาพถ่าย วิดีโอ หรือคลิปเสียงใหม่ได้
- 6 กด [☺] → เพิ่มเรื่อง แล้วใส่ชื่อเรื่องของข้อความ
- 7 เลือก ส่ง เพื่อส่งข้อความ

› การดูข้อความ SMS หรือข้อความ MMS

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  ข้อความของคุณจะถูกจัดกลุ่มเป็นหมวดข้อความตามรายชื่อ เช่นเดียวกับโปรแกรมสนทนา
- 2 เลือกรายชื่อ
- 3 สำหรับข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือกข้อความที่จะดูรายละเอียด

› การฟังข้อความเสียง

หากคุณกำหนดให้ไอคอนเบอร์ที่ไม่ได้รับสายไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียง ผู้โทรจะฝากข้อความเสียงเมื่อคุณไม่ได้รับสายเรียกเข้า เมื่อต้องการเข้าไปที่กล่องข้อความเสียงเข้าและฟังข้อความเสียง

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ปุ่มกด แล้วกด [1] ค้างไว้
- 2 ปฏิบัติตามคำแนะนำจากศูนย์ฝากข้อความเสียง



คุณต้องบันทึกหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียงก่อนจะเข้าสู่ศูนย์ดังกล่าว ผู้ให้บริการของคุณสามารถให้หมายเลขกับคุณได้


Google Mail

คุณสามารถรับข้อความอีเมลจาก Google Mail™ มาয়งกล่องข้อความเข้าของคุณได้ เมื่อคุณเข้าสู่แอปพลิเคชันนี้ หน้าจอข้อความเข้าจะปรากฏ จำนวนรวมข้อความที่ยังไม่ได้อ่านจะแสดงเป็นตัวหนา



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- เมนู Gmail อาจมีชื่อแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ







› การส่งข้อความอีเมล

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก Gmail
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือก ตกลง
- 3 กด [≡] → เขียน
- 4 ใส่ชื่อหรือที่อยู่ในฟิลด์ผู้รับ
- 5 ใส่ชื่อเรื่องและข้อความ
- 6 เมื่อต้องการแนบไฟล์รูปภาพ ให้กด [≡] → แนบ → ไฟล์
- 7 เลือก  เพื่อส่งข้อความ

› การดูข้อความอีเมล

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก Gmail
- 2 เลือกข้อความอีเมล

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความโดยรวมถึงผู้รับทั้งหมด ให้เลือก  →
ตอบกลับทั้งหมด
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก  → ส่งต่อ
- เมื่อต้องการใส่ดาวให้ข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการดูไฟล์แนบ ให้เลือก แสดงตัวอย่าง เมื่อต้องการบันทึกไฟล์แนบลงในการ์ดความจำ ให้เลือก ดาวโหลด
- เมื่อต้องการเก็บข้อความถาวร ให้เลือก เก็บไว้ในฐานข้อมูล
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก ลบ
- เมื่อต้องการไปยังข้อความก่อนหน้าหรือถัดไป ให้เลือก  หรือ 

› การจัดการอีเมลตามชื่อ

คุณสามารถจัดการอีเมลของคุณได้โดยการติตตผลากข้อความของคุณหรือโดยการเพิ่มดาวเพื่อทำเครื่องหมายข้อความที่สำคัญ คุณสามารถจัดเรียงข้อความได้ตามตัวกรองชื่อ

การกำหนดชื่อให้ข้อความ

- 1 จากหน้าจอข้อความเข้า ให้สัมผัสและกดข้อความค้างไว้
- 2 เลือก เปลี่ยนป้ายกำกับ
- 3 เลือกชื่อที่จะใช้แล้วเลือก ตกลง

การกรองข้อความ

- 1 จากหน้าจอข้อความเข้า ให้กด [≡] → ไปที่ป้ายกำกับ
- 2 เลือกชื่อข้อความที่คุณต้องการดู

อีเมล


รู้จักการส่งหรือดูข้อความอีเมลโดยใช้อีเมลแอดเดสส์ส่วนตัวของคุณหรือของบริษัท

› การตั้งค่าอีเมลแอดเดสส์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก อีเมล
- 2 ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่านของคุณ
- 3 เลือก ถัดไป (สำหรับอีเมลแอดเดสส์ทั่วไป) หรือ การตั้งค่าเอง (สำหรับอีเมลแอดเดสส์ของบริษัทแบบอื่นๆ)
- 4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

เมื่อคุณเสร็จสิ้นการตั้งค่าอีเมลแอดเดสส์แล้ว ข้อความอีเมลจะถูกดาวน์โหลดไปยังอุปกรณ์ของคุณ ถ้าคุณสร้างแอดเดสส์ไว้เกินสองแอดเดสส์ คุณสามารถสลับระหว่างอีเมลแอดเดสส์ได้ โดยการกด [≡] → แอดเดสส์ แล้วเลือกหนึ่งแอดเดสส์ที่คุณต้องการรับข้อความ

› การส่งข้อความอีเมล


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **อีเมล** → **อีเมลแอดเดสส์**
 - 2 กด [≡] → **เขียนข้อความ**
 - 3 เลือก **รายชื่อ**
คุณสามารถใส่ที่อยู่อีเมลได้เอง หรือเลือกจากบันทึกล่าสุดหรือกลุ่มรายชื่อด้วยการเลือกทางเลือกอื่น
 - 4 เลือกฟิลต์สำเนาถึง/สำเนาซ่อนถึงและเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม
 - 5 เลือกฟิลต์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง
 - 6 เลือกฟิลต์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมลของคุณ
 - 7 เลือก **แนบ** และแนบไฟล์
คุณสามารถเลือกไฟล์ได้จากรายการไฟล์หรือสร้างภาพถ่าย วิดีโอ หรือคลิปเสียงใหม่ได้
 - 8 เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ
-  ถ้าคุณกำลังออฟไลน์หรืออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ข้อความจะถูกพักไว้ในรายการเรดข้อความจนกว่าคุณจะออนไลน์และอยู่ในพื้นที่บริการ

› การดูข้อความอีเมล

เมื่อคุณเปิดอีเมลแอดเดสส์ คุณสามารถดูอีเมลที่ได้รับก่อนหน้านี้แบบออฟไลน์ได้ หรือให้เชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์อีเมลเพื่อดูข้อความใหม่ หลังจากรับข้อความอีเมลแล้ว คุณสามารถดูข้อความอีเมลเหล่านั้นแบบออฟไลน์ได้

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **อีเมล** → **อีเมลแอดเดสส์**
- 2 กด [≡] → **รีเฟรช** เพื่ออัปเดตรายการข้อความ
- 3 เลือกข้อความอีเมล

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้

- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้กด [↩] → **ตอบกลับ**
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้กด [↩] → **ส่งต่อ**
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้กด [↩] → **ลบ**
- เมื่อต้องการย้ายข้อความไปยังแฟ้มอื่น ให้กด [↩] → **ย้ายไปยังแฟ้ม**
- เมื่อต้องการโหลดรูปภาพจากข้อความ ให้กด [↩] → **แสดงรูปภาพ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนขนาดตัวอักษร ให้กด [↩] → **เพิ่มเติม** → **ขนาดตัวอักษร**
- เมื่อต้องการเพิ่มที่อยู่อีเมลในสมุดโทรศัพท์ ให้กด [↩] → **เพิ่มเติม** → **เพิ่มในรายชื่อ**
- เมื่อต้องการบันทึกข้อความเป็นเหตุการณ์ ให้กด [↩] → **เพิ่มเติม** → **บันทึกไปยังปฏิทิน**
- เมื่อต้องการดูไฟล์แนบ ให้ลากหน้าจอลงและเลือกไฟล์แนบ เมื่อต้องการบันทึกไฟล์แนบลงในการ์ดความจำ ให้เลือก 

Samsung Email

Samsung Email ให้คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับแอคเคาท์อีเมลส่วนตัวหรือแอคเคาท์อีเมลของบริษัทของคุณ ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Samsung Email**

การสนทนา

รู้จักการแชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวด้วย Google Talk™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเพิ่มเพื่อนลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Talk**
รายชื่อเพื่อนจะแสดงรายชื่อ Google Talk ทั้งหมดของคุณในคราวเดียว
- 2 กด [≡] → **เพิ่มเพื่อน**
- 3 ใส่อีเมลล์ของเพื่อน แล้วเลือก **ส่งคำเชิญ**

เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญ เพื่อนของคุณจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อเพื่อน

› การเริ่มแชต

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Talk**
- 2 เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน หน้าจอแชตจะเปิดขึ้นมา
- 3 ใสข้อความของคุณ แล้วเลือก **ส่ง**
เมื่อต้องการแทรกอิโมติคอน (Emoticon) ให้กด [≡] → **เพิ่มเติม** → **ใส่รูปหน้ายิ้ม**
- 4 เมื่อต้องการสลับระหว่างการแชตที่ใช้งานอยู่ ให้กด [≡] → **สลับการแชต**
- 5 เมื่อต้องการจบการแชต ให้กด [≡] → **สิ้นสุดการแชต**

Samsung IM

รู้จักการแชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวจากโปรแกรมสนทนาทันทีที่ใช้อย่างสากล

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Samsung IM**
- 2 เลือก **เพิ่มบัญชี** → โปรแกรมสนทนา
- 3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่ระบบ
- 4 แชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวได้ทันที

Social Hub

รู้จักการเข้าถึง Social Hub™ แอปพลิเคชันการติดต่อสื่อสารที่รวมบริการเครือข่าย (SNS), อีเมลล์, ข้อความ, ข้อความตอบกลับทันที (IM), รายชื่อหรือข้อมูลปฏิทินไว้ด้วยกัน โปรดเยี่ยมชม socialhub.samsungapps.com สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Social Hub**
- 2 ตรวจสอบและใช้เนื้อหาที่ส่งจาก Social Hub

เอ็นเตอร์เทนเมนต์

กล้องถ่ายรูป

รู้วิธีการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวิดีโอ คุณสามารถถ่ายภาพที่ความละเอียดถึง 2048 x 1536 พิกเซล (3.2 เมกะพิกเซล) และวิดีโอที่ความละเอียดถึง 320 x 240 พิกเซล

เมื่อต้องการใช้กล้อง คุณต้องใส่การ์ดความจำก่อน







- สัมผัสหน้าจอเพื่อซ่อนหรือแสดงไอคอนในช่องดูภาพ
- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับชิ้นหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

> การถ่ายรูป

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ตรวจสอบสถานะและการตั้งค่าของกล้อง <ul style="list-style-type: none">  : ความละเอียด  : ชนิดของเครื่องวัดแสง  : จำนวนรูปที่คุณสามารถถ่ายได้ (ขึ้นอยู่กับพื้นที่ว่างของหน่วยความจำ)  : ตำแหน่งที่เก็บ
2	เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป
3	เปลี่ยนโหมดเซ็น
4	ปรับความสว่าง
5	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป
6	สลับเป็นกล้องวิดีโอ
7	ถ่ายรูป
8	ดูรูปที่คุณถ่ายล่าสุด

3 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก





ฟังก์ชันซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อถ่ายภาพด้วยความละเอียดสูงสุด

4 เลือก หรือกด [] เพื่อถ่ายรูป

รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ


หลังจากถ่ายรูปแล้ว ให้เลือก  เพื่อดูรูปที่ถ่าย

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้สัมผัสหน้าจอแล้วเลือก  หรือ  คุณสามารถสัมผัสหน้าจอสองครั้งเมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์

- เมื่อต้องการตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพ ID ผู้โทรของรายชื่อให้เลือก **ตั้งเป็น**
- เมื่อต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก **ลบ**



› การจับภาพถ่ายโดยใช้ทางเลือกที่ตั้งไว้สำหรับซีนต่างๆ

กล้องของคุณจะมีการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับซีนต่างๆ คุณสามารถเลือกโหมดที่เหมาะสมกับเงื่อนไขการถ่ายภาพและวัตถุต่างๆ ได้อย่างง่ายดาย ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณถ่ายภาพตอนกลางคืน ให้เลือกโหมดกลางคืนที่ใช้การรับแสงเป็นเวลานาน

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป**
- 2 เลือก **SCN** → **ซีน**
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 เลือก  หรือกด [**↵**] เพื่อถ่ายรูป

› การจับภาพถ่ายในโหมดสไมล์ชอท




กล้องของคุณสามารถจดจำใบหน้าของคุณและช่วยให้คุณถ่ายภาพรอยยิ้มของคุณเหล่านั้นได้

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป**
- 2 เลือก  → **สไมล์ชอท**
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 เลือก  หรือกด [**↵**]
- 5 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่าย

อุปกรณ์ของคุณจะจดจำบุคคลในภาพแล้วตรวจจับรอยยิ้ม เมื่อบุคคลดังกล่าวยิ้ม อุปกรณ์จะถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ




› การจับภาพแบบต่อเนื่อง

คุณสามารถถ่ายภาพวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหวแบบต่อเนื่องได้อย่างง่ายดาย ซึ่งจะมีประโยชน์เมื่อคุณกำลังถ่ายภาพเด็กวิ่งเล่นหรือกิจกรรมกีฬา

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → ต่อเนื่อง
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 สัมผัสและกด  ค้างไว้ หรือกด [] ค้างไว้ กล้องจะถ่ายภาพต่อไปจนกระทั่งคุณปล่อยปุ่ม






› การจับภาพแบบพานอรามา

คุณสามารถถ่ายภาพแบบพานอรามาในมุมกว้างโดยใช้โหมดถ่ายรูปแบบพานอรามา โหมดนี้จะเหมาะกับการถ่ายภาพทิวทัศน์



- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → พานอรามา
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 เลือก  หรือกด [] เพื่อถ่ายรูปแรก
- 5 ค่อยๆ เลื่อนอุปกรณ์ในทิศทางใดๆ แล้วจัดเฟรมให้ตรงกับช่องมองภาพ เมื่อคุณจัดเฟรมสีเขียวให้ตรงกับช่องมองภาพแล้ว กล้องจะถ่ายภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ
- 6 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5 เพื่อถ่ายรูปแบบพานอรามาให้สมบูรณ์

› การจับภาพถ่ายแบบรวมภาพ

คุณสามารถถ่ายรูปสองรูปที่มีพื้นหลังเดียวกัน แล้วรวมครึ่งด้านซ้ายและครึ่งด้านขวาของแต่ละรูปเข้าเป็นรูปเดียวกัน คุณสมบัตินี้จะเป็นประโยชน์เมื่อคุณต้องการถ่ายรูปกับเพื่อนแต่ไม่มีใครช่วยถ่ายให้คุณ



- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → เพิ่มฉับ
- 3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น
- 4 สัมผัสด้านซ้ายหรือขวาที่คุณต้องการถ่ายภาพแรกก่อน
- 5 เลือก  หรือกด [] เพื่อถ่ายรูปแรก
- 6 ทำการปรับแต่งที่จำเป็นสำหรับรูปที่สอง
- 7 เลือก  หรือกด [] เพื่อถ่ายรูปที่สอง
อุปกรณ์จะรวมครึ่งหนึ่งของภาพแรกและอีกครึ่งหนึ่งของภาพที่สองเข้าเป็นรูปเดียว


› การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก  →  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:


ทางเลือก	ฟังก์ชัน
มาโคร	เปิดใช้งานโหมดมาโครเพื่อถ่ายภาพระยะใกล้
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาเลื่อนก่อนที่กล้องจะทำการถ่ายภาพ
ความละเอียด	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ เช่น โทนซีเปีย หรือขาวดำ
เครื่องวัด	เลือกชนิดของการวัดแสง
คุณภาพรูปภาพ	กำหนดระดับคุณภาพของรูปถ่าย
ปรับแต่ง	ปรับแต่งความเข้ม สี และความคมชัด


ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก  →  เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าต่อไปนี้:

การตั้งค่า	ฟังก์ชัน
ไกด์ไลน์	แสดงคำแนะนำบนหน้าจอตัวอย่าง
แสดง	กำหนดให้กล้องถ่ายรูปแสดงภาพที่ถ่ายไว้
GPS	<p>ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาษาของคุณ</p> <p> เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย</p>
เสียงชัดเตอร์	กำหนดให้ปุ่มชัดเตอร์กล้องถ่ายรูปมีเสียงเมื่อจับภาพ
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและทางเลือกการถ่ายรูปใหม่

› การบันทึกวิดีโอ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  เพื่อเปลี่ยนเป็นกล้องวิดีโอ
- 3 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ตรวจสอบสถานะและการตั้งค่าของกล้องวิดีโอ <ul style="list-style-type: none">• 320 240 : ความละเอียด• 04:54:44 : ความยาวของวิดีโอที่สามารถบันทึกได้ (ขึ้นอยู่กับพื้นที่ว่างหน่วยความจำ)•  : ตำแหน่งที่เก็บ
2	เปลี่ยนโหมดการบันทึก (สำหรับการแนบไปยังข้อความมีลติมีเดียหรือสำหรับการบันทึกตามปกติ)
3	ปรับความสว่าง
4	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวิดีโอ
5	สลับเป็นกล้องถ่ายรูป
6	บันทึกวิดีโอ
7	ดูวิดีโอที่คุณบันทึกล่าสุด

4 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก



ฟังก์ชันซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อบันทึกภาพด้วยความละเอียดสูงสุด

5 เลือก ● หรือกด [↵] เพื่อเริ่มการบันทึก

6 เลือก ■ เพื่อหยุดบันทึก

วิดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ



กล้องอาจไม่สามารถบันทึกวิดีโอได้อย่างเหมาะสมเมื่อใช้การ์ดความจำที่มีความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลต่ำ



หลังจากบันทึกวิดีโอแล้ว ให้เลือก ▶ เพื่อดูวิดีโอที่ถ่ายไว้

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวิดีโออื่นๆ
- เมื่อต้องการส่งวิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์
- เมื่อต้องการเล่นวิดีโอ ให้เลือก แสดง
- เมื่อต้องการลบวิดีโอ ให้เลือก ลบ

การกำหนดการตั้งค่ากล้องวิดีโอเอง

ก่อนที่จะบันทึกวิดีโอ ให้เลือก ⚙️ → 📷 เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาเลื่อนก่อนที่กล้องจะเริ่มบันทึกวิดีโอ
ความละเอียด	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
เอฟเฟกต์	ใช้เอฟเฟกต์พิเศษ เช่น โทนซีเปีย หรือขาวดำ
คุณภาพวิดีโอ	กำหนดระดับคุณภาพวิดีโอของคุณ
ปรับแต่ง	ปรับแต่งความเข้ม สี และความคมชัด

ก่อนที่จะบันทึกวิดีโอ ให้เลือก  →  เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าต่อไปนี้:

การตั้งค่า	ฟังก์ชัน
ไกด์ไลน์	แสดงคำแนะนำบนหน้าจอตัวอย่าง
การบันทึกเสียง	เปิดหรือปิดเสียง
แสดง	กำหนดกล้องให้แสดงวิดีโอที่บันทึก
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและทางเลือกการถ่ายรูปใหม่

แกลเลอรี

รู้จักการแสดงรูปภาพและการเล่นวิดีโอที่บันทึกในการ์ดความจำ



> รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

ชนิด	รูปแบบ
รูปภาพ	นามสกุล: bmp, gif, jpg, png, wbmp, agif
วิดีโอ	<ul style="list-style-type: none">นามสกุล: 3gp, mp4Codec: MPEG4, H.263, H.264





- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์




› การถ่ายรูปถ่าย

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก แกลเลอรี
- 2 เลือกเพิ่ม
- 3 เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก  หรือ  ที่ด้านบนของหน้าจอ
- 4 เลือกถ่ายรูป (ที่ไม่มีไอคอน) เพื่อดู

ขณะถ่ายรูป ให้ใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้เลือก  หรือ  คุณสามารถสัมผัสหน้าจอสองครั้งเมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก
- หากต้องการเริ่มการแสดงสไลด์ในแฟ้มที่เลือก ให้เลือก **เลื่อนชม** สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดการแสดงสไลด์
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมโดยใช้รูปถ่าย เช่น ทางเลือกการแชร์ การลบ หรือการแก้ไข ให้เลือก **เมนู**

› การเล่นวิดีโอ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก แกลเลอรี
- 2 เลือกเพิ่ม
- 3 เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก  หรือ  ที่ด้านบนของหน้าจอ
- 4 เลือกวิดีโอ (ที่มีไอคอน ) เพื่อจะเล่น
- 5 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มเวอร์ชวลต่อไปนี้

› การแชร์รูปภาพหรือวิดีโอ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก แกลเลอรี
- 2 เลือกเพิ่ม

3 กด [≡] และเลือกไฟล์รูปภาพหรือวิดีโอ

4 เลือก แชร → ทางเลือกการแชร์

เพลง

รู้วิธีการฟังเพลงโปรดของคุณขณะเดินทางไปกับเครื่องเล่นเพลง เครื่องเล่นเพลงรองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้ mp3, ogg, aac

เมื่อต้องการใช้งานเครื่องเล่นเพลง คุณต้องใส่การ์ดความจำก่อน



- ถ้าคุณเปิดไฟล์นั้นจาก **ไฟล์ส่วนตัว**, ข้อความมัลติมีเดีย หรือบนเว็บเบราว์เซอร์ คุณยังสามารถเล่นไฟล์เพลงในรูปแบบต่อไปนี้ได้ด้วย: mid, xmf, rtttl, imy, rtx, ota, amr, wav, mxmf
- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์

› การเพิ่มไฟล์เพลงลงในการ์ดความจำของคุณ

ให้เริ่มต้นโดยถ่ายโอนไฟล์ไปยังการ์ดหน่วยความจำของคุณ ดังนี้

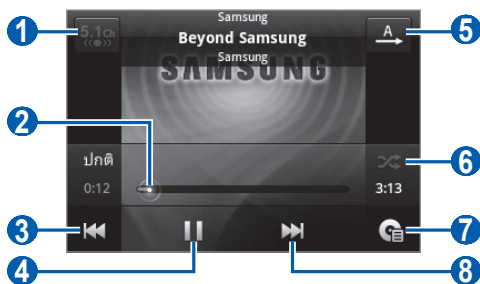
- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย ▶ หน้า 80
- ดาวน์โหลดจาก PC โดยใช้ Samsung Kies ▶ หน้า 96
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ▶ หน้า 92
- คัดลอกไปยังการ์ดความจำของคุณ ▶ หน้า 96

› การเล่นเพลง

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังการ์ดความจำของคุณแล้ว ให้ทำดังนี้

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **เพลง**
- 2 เลือกหมวดหมู่เพลง → ไฟล์เพลง

3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซ็ท
2	เลื่อนไปยังจุดใดๆ ในไฟล์โดยการลากหรือสัมผัสแถบ
3	เริ่มเล่นใหม่หรือข้ามย้อนกลับ ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
4	พักการเล่น เลือก ► เพื่อกลับสู่การเล่น
5	เปลี่ยนโหมดทำซ้ำ (ปิด เล่นซ้ำหนึ่งไฟล์ หรือเล่นซ้ำทุกไฟล์)
6	เปิดใช้งานโหมดสลับเพลง
7	เปิดรายการเพลง
8	ข้ามไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)



- คุณสามารถควบคุมเครื่องเล่นเพลงได้ด้วยเฮดเซ็ท ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องเล่นเพลง กดปุ่มเฮดเซ็ทเพื่อเริ่มหรือพักการเล่น
- SRS CS Headphone™ จะให้ประสบการณ์ระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ผ่านการใช้งานหูฟังหรือ Earbud มาตรฐานเมื่อคุณรับฟังเนื้อหาัมัลติแชนแนล เช่น ภาพยนตร์ DVD
- WOW HD™ ได้พัฒนาคุณภาพการเล่นเสียงขึ้นอย่างมาก และให้ประสบการณ์บันเทิง 3 มิติแบบไดนามิกด้วยเสียงเบสที่นุ่มลึกและให้เสียงที่กระจ่างใสชัดเจนในทุกๆ รายละเอียด

› การสร้างรายการเพลง

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก เพลง
- 2 เลือกหมวดหมู่ → ไฟล์เพลง
- 3 กด [≡] → เพิ่มในรายการเพลง → ใหม่
- 4 ใส่ชื่อสำหรับรายการเพลงใหม่ แล้วเลือก บันทึก
- 5 เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์อื่นๆ ลงในรายการเพลง ให้เล่นไฟล์และกด [≡] → เพิ่มในรายการเพลง → รายการเพลงใหม่

› การใช้คุณสมบัติสับเพลงปาร์ตี้

เมื่อคุณเปิดคุณสมบัติสับเพลงปาร์ตี้ อุปกรณ์ของคุณจะเลือกและเล่นไฟล์เพลงแบบสุ่ม

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก เพลง
- 2 กด [≡] → สับเพลงปาร์ตี้
- 3 เมื่อต้องการปิดคุณสมบัติสับเพลงปาร์ตี้ ให้กด [≡] → ไม่สับเพลงปาร์ตี้

› การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงเอง

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก เพลง
- 2 เลือกหมวดหมู่ → ไฟล์เพลง
- 3 กด [≡] → การตั้งค่า
- 4 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
5.1 แชนแนล	กำหนดว่าจะใช้ระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 แชนแนลแบบเวอร์ชวลเมื่อเสียบเฮดเซ็ทหรือไม่
อีควอไลเซอร์	เลือกชนิดอีควอไลเซอร์พื้นฐาน

วิทยุ FM

รู้วิธีการฟังเพลงและข่าวในวิทยุ FM หากต้องการฟังวิทยุ FM คุณต้องเชื่อมต่อเฮดเซ็ทซึ่งทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ

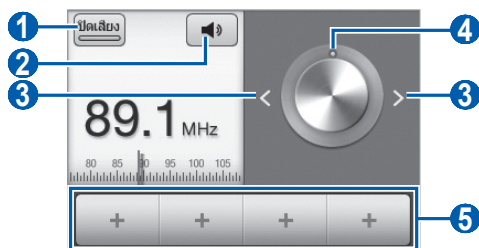
› การฟังวิทยุ FM

- 1 เสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์
- 2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก วิทยุ FM
วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ



ในครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM ระบบจะเริ่มค้นหาค้นวิทยุแบบอัตโนมัติ

3 ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ปิดหรือเปิดวิทยุ FM
2	ปรับระดับเสียง
3	ค้นหาสถานีวิทยุที่สามารถรับฟังได้
4	ค้นหาคลื่นความถี่วิทยุ
5	เพิ่มสถานีวิทยุปัจจุบันไปยังรายการที่ชอบ

> บันทึกสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

- 1 เสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์
- 2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก วิทยุ FM
- 3 กด [≡] → ค้นหา → ทางเลือกการค้นหา
วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

> เพิ่มสถานีวิทยุไปยังรายการที่ชอบ

- 1 เสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์
- 2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก วิทยุ FM

3 เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่คุณต้องการ

4 เลือก **+** เพื่อเพิ่มลงในรายการที่ชอบ



คุณสามารถเพิ่มชื่อสถานีวิทยุหรือลบสถานีวิทยุได้ สัมผัสและกดสถานีวิทยุบนรายการที่ชอบค้างไว้ แล้วเลือก **เปลี่ยนชื่อ** หรือ **ลบ**

▶ การกำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **วิทยุ FM**

2 กด [≡] → **การตั้งค่า**

3 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าวิทยุ FM ของคุณเอง



ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ภูมิภาค	เลือกภูมิภาคของคุณ
การเล่นพื้นหลัง	กำหนดให้เล่นวิทยุ FM ในพื้นหลังหรือไม่ขณะกำลังใช้งานแอปพลิเคชันอื่น หากเปิดคุณสมบัตินี้ คุณสามารถควบคุมวิทยุ FM จากแผงทางลัดได้
แสดง ID สถานี	กำหนดให้แสดง ID ของสถานีบนหน้าจอวิทยุ FM หรือไม่ ID ของสถานีจะพร้อมใช้งานสำหรับสถานีวิทยุที่ให้ข้อมูลดังกล่าวเท่านั้น
เปลี่ยนความถี่ใหม่อัตโนมัติ	กำหนดให้วิทยุ FM พยายามปรับคลื่นความถี่สถานีวิทยุใหม่เมื่อสัญญาณปัจจุบันอ่อนหรือไม่
ปิด FM อัตโนมัติ	กำหนดให้ปิดวิทยุ FM หลังจากช่วงเวลาที่จะรับไว้

ข้อมูลส่วนตัว



รายชื่อ

รู้จักวิธีสร้างและจัดการรายการสำหรับรายชื่อส่วนบุคคลหรือรายชื่อธุรกิจของคุณ คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์มือถือ หมายเลขโทรศัพท์บ้าน ที่อยู่อีเมล วันเกิด และอื่นๆ สำหรับรายชื่อของคุณ


› การสร้างรายชื่อ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก 
- 2 กด [≡] → รายชื่อใหม่
ในแนวตั้ง ให้เลือก 
- 3 เลือกตำแหน่งความจำ
ถ้าคุณมีแอดเดสส์มากกว่าหนึ่งแอดเดสส์ ให้เลือกแอดเดสส์ที่คุณต้องการเพิ่มรายชื่อ
- 4 ใส่ข้อมูลรายชื่อ
- 5 เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังหน่วยความจำ


นอกจากนี้ คุณยังสามารถสร้างรายชื่อจากหน้าจอการโทรได้อีกด้วย

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ปุ่มกด
- 2 ใส่หมายเลขโทรศัพท์
- 3 เลือก เพิ่มในรายชื่อ → 
- 4 เลือกตำแหน่งความจำ
ถ้าคุณมีแอดเดสส์มากกว่าหนึ่งแอดเดสส์ ให้เลือกแอดเดสส์ที่คุณต้องการเพิ่มรายชื่อ
- 5 ใส่ข้อมูลรายชื่อ
- 6 เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังหน่วยความจำ


› การค้นหารายชื่อ


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก 
- 2 เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ
- 3 เลือกชื่อของผู้ติดต่อ

เมื่อพบรายชื่อที่ต้องการ คุณสามารถ


- โทรหาผู้ติดต่อโดยการเลือกหมายเลขโทรศัพท์
- ส่งข้อความโดยการเลือก **ข้อความ**
- ส่งข้อความอีเมลโดยเลือกที่อยู่อีเมล
- แก้ไขข้อมูลรายชื่อโดยกด [≡] → **แก้ไข**
- ตั้งค่ารายชื่อเป็นรายการที่ชอบโดยเลือก 

› กำหนดหมายเลขโทรด่วน

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก 
- 2 กด [≡] → **เพิ่มเติม** → **โทรด่วน**
- 3 เลือกหมายเลขตำแหน่ง → รายชื่อ
- 4 เลือกหมายเลขโทรศัพท์ (หากจำเป็น)

 คุณสามารถโทรหาหมายเลขนี้ได้อย่างรวดเร็วโดยการกดหมายเลขตำแหน่งค้างไว้จากหน้าจอการโทร

› การสร้างนามบัตรของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก 
- 2 กด [≡] → **ข้อมูลส่วนตัว**
- 3 ใส่รายละเอียดส่วนตัวของคุณ

4 เลือก บันทึก



คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณได้โดยแนบไปพร้อมกับข้อความหรือส่งอีเมล หรือโดยการถ่ายโอนผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

> การรับรายชื่อจากแอดเดสส์บุ๊กของคุณ

คุณสามารถดูรายการของแอดเดสส์บุ๊กเว็บไซต์ชุมชนแล้วเลือกแอดเดสส์บุ๊กเพื่อเพิ่มรายชื่อจากเว็บไซต์ลงในรายชื่อในโทรศัพท์ของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก 

2 กด [≡] → เพิ่มเติม → รับเพื่อน

3 เลือกแอดเดสส์บุ๊ก

> การสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งข้อความหรืออีเมลไปยังทุกคนในกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → กลุ่ม

2 กด [≡] → สร้าง

3 ใส่ชื่อและเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับกลุ่ม

4 เลือก บันทึก

> การตัดลอกรายชื่อ


เมื่อต้องการตัดลอกรายชื่อจาก SIM หรือ USIM การ์ดลงในอุปกรณ์ของคุณให้ทำดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → รายชื่อ

2 กด [≡] → นำเข้า/นำออก → นำเข้าจาก SIM การ์ด


3 เลือกรายชื่อที่จะตัดลอก แล้วเลือก นำเข้า

เมื่อต้องการคัดลอกรายชื่อจากอุปกรณ์ของคุณลงใน SIM หรือ USIM การ์ดให้ทำดังนี้


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → รายชื่อ
- 2 กด [≡] → นำเข้า/นำออก → นำออกไปยัง SIM การ์ด
- 3 เลือกรายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก นำออก → ใช่

› การนำเข้าหรือนำออกรายชื่อ

เมื่อต้องการนำเข้าไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf) จากการ์ดความจำมายังอุปกรณ์ของคุณ ให้ทำดังนี้


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → รายชื่อ
- 2 กด [≡] → นำเข้า/นำออก → นำเข้าจาก SD การ์ด
- 3 เลือกตำแหน่งความจำ
ถ้าคุณมีแอดเดสส์มากกว่าหนึ่งแอดเดสส์ ให้เลือกแอดเดสส์ที่คุณต้องการเพิ่มรายชื่อ
- 4 เลือกตัวเลือกสำหรับการนำเข้าไฟล์รายชื่อไฟล์เดียว ไฟล์รายชื่อหลายไฟล์ หรือไฟล์รายชื่อทั้งหมด แล้วเลือก ตกลง
- 5 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะนำเข้าแล้วเลือก ตกลง

เมื่อต้องการนำออกรายชื่อจากอุปกรณ์ของคุณไปยังการ์ดความจำ ให้ทำดังนี้

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → รายชื่อ
- 2 กด [≡] → นำเข้า/นำออก → นำออกไปยัง SD การ์ด
- 3 เลือก ใช่ เพื่อยืนยัน


› การดูบันทึกการสื่อสาร

คุณสามารถดูบันทึกการสื่อสารของการโทร, ข้อความ, อีเมล หรือเรCORD SNS

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → ประวัติ
- 2 เลือกรายการที่ต้องการดู

› การดูกิจกรรมเครือข่ายทางสังคม

คุณสามารถดูกิจกรรมล่าสุดของรายชื่อในบริการเครือข่าย เช่น Facebook, MySpace และ Twitter

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก  → กิจกรรม
- 2 เลือกรายการที่ต้องการดู

ปฏิทิน

รู้จักวิธีการสร้างและจัดการเหตุการณ์รายวัน รายสัปดาห์ หรือรายเดือน และตั้งการเตือนเพื่อเตือนให้คุณไม่พลาดเหตุการณ์สำคัญๆ

› การสร้างเหตุการณ์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก ปฏิทิน
- 2 กด [≡] → เพิ่มเติม → สร้าง
- 3 ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ
- 4 เลือก เรียบร้อย

› การดูเหตุการณ์

เมื่อต้องการเปลี่ยนการแสดงผลปฏิทิน

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก ปฏิทิน
- 2 กด [≡] และเลือก วัน, สัปดาห์ หรือ เดือน

หากต้องการดูเหตุการณ์ในวันใดโดยเฉพาะ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก ปฏิทิน

2 เลือกวันในปฏิทิน

- เมื่อต้องการเลื่อนไปวันที่กำหนดด้วยการไต่วันที่ด้วยตนเอง ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → ไปยัง เพื่อไต่วันที่ด้วยการเลือก + หรือ - แล้วเลือก กำหนด
- เมื่อต้องการเลือกวันที่วันนี้ ให้กด [≡] → วันนี้

3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

› การหยุดการเตือนเหตุการณ์

ถ้าคุณตั้งการเตือนสำหรับเหตุการณ์ตามปฏิทิน ไอคอนการเตือนเหตุการณ์จะปรากฏเมื่อถึงเวลาที่ระบุ

1 เปิดแผงสัมผัสทางลัดจากด้านบนสุดของหน้าจอ

2 เลือกการเตือนเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับเหตุการณ์

3 เมื่อต้องการข้ามหรือปฏิเสธการเตือน ให้เลือก ปิดทั้งหมด หรือ ปฏิเสธทั้งหมด

สมุดบันทึก

รู้วิธีการบันทึกข้อมูลสำคัญเพื่อบันทึกและเรียกดูในภายหลัง

› การสร้างสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก สมุดบันทึก

2 เลือก สร้างสมุดบันทึก

3 ใส่ข้อความบันทึกของคุณ

4 หากคุณกำลังใช้ปุ่มกดบนหน้าจอ ให้เลือก เรียบร้อย



5 เลือกสีเพื่อเปลี่ยนสีพื้นหลัง

6 เลือก **บันทึก**

› การดูสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **สมุดบันทึก**

2 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

- เมื่อต้องการแก้ไขสมุดบันทึก ให้เลือก 
- เมื่อต้องการลบสมุดบันทึก ให้เลือก  → ตกลง



คุณสามารถส่งสมุดบันทึกไปยังบุคคลอื่นโดยการสัมผัสสมุดบันทึกค้างไว้ และเลือก **ส่งผ่าน** → ทางเลือก

เครื่องบันทึกเสียง

ศึกษาการใช้เครื่องบันทึกเสียงของอุปกรณ์ของคุณ

เมื่อต้องการใช้เครื่องบันทึกเสียง คุณต้องใส่การ์ดความจำก่อน

› การบันทึกเสียงบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **เครื่องบันทึกเสียง**

2 เลือก **บันทึก** เพื่อเริ่มการบันทึก

3 อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน

4 เมื่อบันทึกเสียงบันทึกเสร็จแล้ว ให้เลือก **หยุด**

เสียงบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ

5 เมื่อต้องการบันทึกเสียงบันทึกเพิ่มเติม ให้เลือก **บันทึก** จากด้านล่างหน้าจอ

> การเล่นเสียงบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก เครื่องบันทึกเสียง

2 เลือก รายการ

3 เลือกเสียงบันทึกเพื่อจะเล่น



คุณสามารถส่งบันทึกเสียงไปยังผู้อื่นได้โดยการกด [≡] → แชร์ →
ทางเลือก

เว็บ

บริการทางเว็บต้องการใช้การเชื่อมต่อข้อมูล ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อเลือกแผนข้อมูลที่ดีที่สุด

อินเทอร์เน็ต

รู้จักการเข้าถึงและบูคมาร์ควีบบเพจที่คุณชอบ



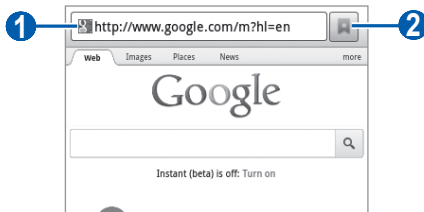
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่เว็บและการดาวน์โหลดมีเดีย หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- เมนูของเว็บเบราว์เซอร์อาจมีชื่อแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

> การเข้าสู่เว็บเพจ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก อินเทอร์เน็ต เพื่อเปิดโฮมเพจที่ระบุ

เมื่อต้องการเข้าสู่เว็บเพจที่ระบุ ให้เลือกฟิลด์ใส่ URL ใส่ที่อยู่เว็บ (URL) ของเว็บเพจ แล้วเลือก 



2 ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้



หน้าจอด้านบนอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ


ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ใส่ที่อยู่เว็บของเว็บเพจเพื่อเข้าสู่เว็บเพจ
2	เปิดรายการบุ๊คมาร์คที่บันทึกไว้ เพจที่เข้าชมบ่อยและประวัติการใช้อินเทอร์เน็ตล่าสุด

ขณะเรียกดูเว็บเพจ ให้ใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้

- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้เลือก  หรือ  คุณสามารถสัมผัสหน้าจอสองครั้งเมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก
- เมื่อต้องการเปิดหน้าต่างใหม่ ให้กด [≡] → หน้าต่างใหม่
- เมื่อต้องการแสดงหน้าต่างที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ให้กด [≡] → วินโดวส์ คุณสามารถเปิดเพจได้หลายเพจและสลับไปมาระหว่างเพจเหล่านั้น
- เมื่อต้องการโหลดเว็บเพจปัจจุบันอีกครั้ง ให้กด [≡] → รีเฟรช
- เมื่อต้องการไปยังเพจถัดไปในประวัติ ให้กด [≡] → ถัดไป
- เมื่อต้องการบุ๊คมาร์คเว็บเพจปัจจุบัน ให้กด [≡] → เพิ่มบุ๊คมาร์ค
- เมื่อต้องการดูประวัติอินเทอร์เน็ตล่าสุด ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → ประวัติ
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความในเว็บเพจ ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → ค้นหาในเพจ
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดเว็บเพจ ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → ข้อมูลเพจ
- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เพจของเว็บเพจให้ผู้อื่น ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → แชร์เพจ
- เมื่อต้องการดูประวัติการดาวน์โหลด ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → ดาวน์โหลด
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าเบราว์เซอร์เอง ให้กด [≡] → เพิ่มเติม → การตั้งค่า


› การค้นหาข้อมูลด้วยเสียง

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เลือกฟิลต์ที่อยู่
- 3 เลือก  แล้วพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์
อุปกรณ์จะค้นหาข้อมูลและเว็บเพจที่เกี่ยวข้องกับคำสำคัญนั้น

› การบุ๊กมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

หากคุณทราบที่อยู่เว็บของเว็บเพจ คุณสามารถเพิ่มบุ๊กมาร์คด้วยตนเองได้ เมื่อต้องการเพิ่มบุ๊กมาร์ค


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เลือก  → **บุ๊กมาร์ค**
- 3 เลือก **เพิ่ม** หรือกด [≡] → **สร้างบุ๊กมาร์คเพจที่ดูล่าสุด**
- 4 ใส่ชื่อเพจและที่อยู่เว็บ
- 5 เลือก **ตกลง**

จากรายการบุ๊กมาร์ค ให้สัมผัสและกดบุ๊กมาร์คค้างไว้ แล้วใช้ทางเลือกต่อไปนี้

- เมื่อต้องการเปิดเว็บเพจในหน้าต่างปัจจุบัน ให้เลือก **เปิด**
- เมื่อต้องการเปิดเว็บเพจในหน้าต่างใหม่ ให้เลือก **เปิดในหน้าต่างใหม่**
- เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียดบุ๊กมาร์ค ให้เลือก **แก้ไขบุ๊กมาร์ค**
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดบุ๊กมาร์คไปที่หน้าจอปกติ ให้เลือก **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก**
- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เว็บของเว็บเพจให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ลิงค์**

- เมื่อต้องการคัดลอกที่อยู่เว็บของเว็บเพจ ให้เลือก คัดลอกลิงค์ URL
- เมื่อต้องการลบบุ๊กมาร์ค ให้เลือก ลบบุ๊กมาร์ค
- เมื่อต้องการใช้เว็บเพจเป็นโฮมเพจของเบราว์เซอร์คุณ ให้เลือก ตั้งเป็นหน้าหลัก

› การเข้าถึงหน้าที่เข้าใช้บ่อยหรือประวัติการใช้งานล่าสุด

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เลือก  → **ชมบ่อยที่สุด** หรือ **ประวัติ**
- 3 เลือกเว็บเพจที่จะเข้าถึง



คุณสามารถเพิ่มเว็บเพจไปยังรายการบุ๊กมาร์คได้โดยการเลือกไอคอนรูปดาวทางขวา

Maps

รู้จักการใช้ Google Maps™ เพื่อค้นหาตำแหน่งที่ตั้งของคุณ ค้นหาแผนที่เพื่อหาถนน เมือง หรือประเทศต่างๆ และหาทิศทาง

เมื่อต้องการรับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร ในอุโมงค์หรือทางใต้ดิน หรือภายในอาคาร
- ในสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ใกล้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าแรงสูง
- ในรถยนต์ที่ติดฟิล์มกันแดด



ห้ามใช้มีดสัมผัสสวิตช์บริเวณสายอากาศภายใน หรือกำมือรอบบริเวณดังกล่าว หรือวัสดุอื่นๆ ในขณะที่เปิดใช้งาน GPS



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ






› การเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อใช้ Google Maps

คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อหาตำแหน่งและค้นหาแผนที่

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตำแหน่งและระบบป้องกัน
- 2 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ใช้เครือข่ายไร้สาย	กำหนดให้ใช้ WLAN และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ
ใช้ดาวเทียม GPS	กำหนดให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ





› การค้นหาตำแหน่งที่ตั้งใดๆ โดยเฉพาะ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก Maps
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือก OK เพื่อยืนยันแผนที่ที่จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของคุณ
- 3 กด [≡] → Search
- 4 ใส่คำสำคัญสำหรับตำแหน่งแล้วเลือก 
 - เมื่อต้องการค้นหาตำแหน่งโดยคำสั่งเสียง ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการดูรายการผลลัพธ์การค้นหาทั้งหมด ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้เลือก  หรือ 
 - เมื่อต้องการเพิ่มเลเยอร์ให้กับแผนที่ ให้กด [≡] → Layers
 - หากต้องการดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้กด [≡] → My Location




เมื่อต้องการใส่ดาวให้กับตำแหน่ง ให้เลือกบอลลูนชื่อตำแหน่ง → ☆


› การค้นหาทิศทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Maps**
- 2 กด [☰] → **Directions**
- 3 ใส่ที่ตั้งของตำแหน่งต้นทางและตำแหน่งปลายทาง
เมื่อต้องการใส่ที่อยู่จากรายชื่อผู้ติดต่อหรือชื่อตำแหน่งที่ตั้งบนแผนที่ ให้เลือก  → **Contacts, Point on map** หรือ **My Places**
- 4 เลือกวิธีการเดินทาง (รถยนต์ รถประจำทาง หรือเดิน) แล้วเลือก **Get directions**
- 5 เลือกเส้นทางการเดินทางเพื่อดูรายละเอียดการเดินทางของคุณ (ถ้าจำเป็น)
- 6 เลือก 
เส้นทางการปรากฏในแผนที่ เมื่อต้องการดูเส้นทางเพียงส่วนเดียว ให้เลือก  หรือ 
- 7 เมื่อเสร็จแล้ว ให้กด [☰] → **เพิ่มเติม** → **Clear Map**

Latitude

รู้จักการแบ่งปันตำแหน่งที่ตั้งของคุณกับเพื่อนของคุณและการแสดงตำแหน่งที่ตั้งของเพื่อนคุณผ่าน Google Latitude™

 คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Latitude**
อุปกรณ์จะเข้าใช้งานละติจูดโดยอัตโนมัติ
- 2 เลือก  → **Select from Contacts** หรือ **Add via email address**
- 3 เลือกเพื่อนที่คุณต้องการเพิ่มหรือใส่ที่อยู่อีเมล แล้วเลือก **Add friends**
- 4 เลือก **Yes**
เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญแล้ว คุณสามารถแบ่งปันตำแหน่งที่ตั้งได้

5 กด [≡] → Map view

ภาพเพื่อนของคุณจะปรากฏที่ตำแหน่งของพวกเขาในแผนที่

Places

รู้จักการค้นหาสถานที่รอบๆ คุณ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Places**

2 เลือกหมวดหมู่

อุปกรณ์จะค้นหาสถานที่รอบๆ ตำแหน่งปัจจุบันของคุณที่เกี่ยวข้องกับหมวดหมู่ต่างๆ

3 เลือกชื่อสถานที่เพื่อดูรายละเอียด

4 เมื่อต้องการดูสถานที่บนแผนที่ ให้เลือก **Map**

เมื่อต้องการดูเส้นทางไปยังสถานที่ ให้เลือก **Directions**

เมื่อต้องการดูหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ ให้เลือก **Call**

การนำทาง

รู้จักวิธีการใช้ระบบการนำทาง GPS เพื่อค้นหาและแสดงปลายทางของคุณด้วยเสียงแนะนำ



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรใส่ใจกับท้องถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการใช้ของคุณ และปฏิบัติตามคำแนะนำและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับขี่
- คุณสมบัตินี้ อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **การนำทาง**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือก **ยอมรับ** เพื่อยืนยัน
- 3 ใส่ปลายทางของคุณโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้
 - ปลายทางการสนทนา: พุดชื่อปลายทาง เช่น “นำทางไปยังปลายทาง”
 - ประเภทของปลายทาง: ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยปุ่มกดเวอร์ชวล
 - ที่อยู่ติดต่อ: เลือกปลายทางของคุณจากที่อยู่รายชื่อ
 - สถานที่ที่ติดตาม: เลือกปลายทางของคุณจากรายการสถานที่ที่คุณใส่ดาว
- 4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อใช้บริการการนำทาง

YouTube

รู้จักการดูและอัปโหลดวิดีโอผ่าน YouTube



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การดูวิดีโอ


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **YouTube**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือก **ยอมรับ** เพื่อยืนยัน
- 3 เลือกวิดีโอจากรายการ

4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เลื่อนไปยังจุดใดๆ ในไฟล์โดยการลากแถบ
2	การเปลี่ยนคุณภาพของหน้าจอ

> การอัปโหลดวิดีโอ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **YouTube**
- 2 กด [≡] → **อัปโหลด** และเลือกวิดีโอ ข้ามไปขั้นตอนที่ 8
หากคุณต้องการอัปโหลดวิดีโอใหม่ ให้เลือก  เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
- 3 เล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับให้เหมาะสม
- 4 เลือก ● หรือกด [↵] เพื่อเริ่มการบันทึก
- 5 เลือก ■ เพื่อหยุดบันทึก
- 6 เลือก **บันทึก** เพื่ออัปโหลดวิดีโอที่คุณบันทึก
- 7 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านแล้วเลือก **เพิ่มบัญชี**
- 8 ใส่รายละเอียดของการอัปโหลดแล้วเลือก **อัปโหลด**

ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ

เรียนรู้วิธีดูข้อมูลสภาพอากาศและอ่านข่าวสำคัญๆ และบทความข่าวอื่นๆ

> ดูข้อมูลสภาพอากาศ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก
ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ

2 เลือก **Weather** ที่ด้านบนของหน้าจอ

อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณและแสดงข้อมูลสภาพ
อากาศ



คุณสามารถเปลี่ยนตำแหน่งเพื่อดูข้อมูลสภาพอากาศในภูมิภาคอื่นได้
กด [≡] → การตั้งค่า → การตั้งค่าพยากรณ์อากาศ และล้างกล่อง
กาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ใช้ตำแหน่งของฉัน** จากนั้น ให้เลือกตำแหน่ง
ใน **ตั้งค่าสถานที่**

> การอ่านบทความข่าว

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก
ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ

2 เลือกหัวข้อข่าวที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

3 เลือกบทความเพื่อเปิดอ่าน



เมื่อต้องการเพิ่มหัวข้อข่าว ให้กด [≡] → การตั้งค่า → การตั้งค่าข่าว
→ **เลือกหัวข้อข่าว**

Samsung Apps

Samsung Apps ให้คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันมากมายสู่โทรศัพท์ของคุณได้โดยตรงอย่างสะดวกและง่ายดาย ด้วยแอปพลิเคชันเกี่ยวกับเกมส์ ข่าว การอ้างอิง เครื่องช่วยทางสังคม การนำทาง สุขภาพ และอื่นๆ อีกมากมาย Samsung Apps จะทำให้คุณสามารถเข้าถึงประสบการณ์โมบายล์มากมายได้ทันที

อุปกรณ์ของคุณจะมีความสามารถเพิ่มขึ้นเมื่อนำแอปพลิเคชันจาก Samsung Apps มาใช้อย่างครบครัน ค้นหาแอปพลิเคชันที่ยอดเยี่ยมและทำให้โมบายล์ไพล์ของคุณใช้งานได้ดีขึ้น



- คุณสมบัตินี้อาจใช้ไม่ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดไปที่ www.samsungapps.com

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Samsung Apps**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อตกลงและเงื่อนไข แล้วเลือก **ยอมรับ**
- 3 ค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันตามต้องการ

Market

คุณสามารถดาวน์โหลดเกมส์ เสียงเรียกเข้า หรือแอปพลิเคชันอื่นๆ จาก Android Market



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Market**
- 2 ค้นหาไฟล์และดาวน์โหลดไฟล์ลงในอุปกรณ์ ► หน้า 39

การเชื่อมต่อ

บลูทูธ

บลูทูธคือเทคโนโลยีการสื่อสารแบบไร้สายระยะใกล้ ที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลได้ภายในระยะประมาณ 10 เมตร โดยไม่ต้องอาศัยการเชื่อมต่อทางกายภาพ และคุณไม่จำเป็นต้องต่อสายอุปกรณ์เพื่อรับส่งสัญญาณบลูทูธ ถ้าอุปกรณ์อยู่ภายในช่วงสัญญาณเดียวกัน คุณก็สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันได้แม้ว่าอุปกรณ์ของคุณจะอยู่คนละห้องก็ตาม



- ชัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะเวลาส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้

› การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่าบลูทูธ
- 2 เลือก บลูทูธ เพื่อเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

➤ การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่าบลูทูธ → ค้นหาอุปกรณ์
- 2 เลือกอุปกรณ์
- 3 ใส่รหัส PIN สำหรับใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ หรือรหัส PIN บลูทูธของอุปกรณ์อื่นๆ หากอุปกรณ์นั้นมีรหัส แล้วเลือก ตกลง หรือเลือก ยอมรับ เพื่อจับคู่อุปกรณ์ ระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์ เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นใส่รหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ



อุปกรณ์บางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งเฮดเซตหรือแฮนด์ฟรีคาร์คิด อาจมีรหัส PIN ของบลูทูธที่กำหนดไว้ เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมีรหัส PIN คุณต้องป้อนรหัสดังกล่าว

➤ การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

- 1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน สมุดบันทึก หรือ มีเดียไฟล์จากแอปพลิเคชันที่เหมาะสม หรือ ไฟล์ส่วนตัว
- 2 กด [≡] → แชร์ หรือ ส่งผ่าน → บลูทูธ
- 3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธ

➤ การรับข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่าบลูทูธ → ค้นพบ อุปกรณ์ของคุณจะแสดงให้เห็นในอุปกรณ์บลูทูธของเครื่องอื่นเป็นเวลา 120 วินาที

- 2 เมื่อได้รับการแจ้งเตือน ให้ใส่ PIN สำหรับใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธและเลือก ตกลง (หากจำเป็น)
- 3 เลือก ยอมรับ เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากจำเป็น) ข้อมูลที่รับจะถูกบันทึกในแฟ้มบลูทูธ หากคุณได้รับรายชื่อ ระบบจะบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ

Wi-Fi

รู้จักวิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้กับมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g/n

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย



อุปกรณ์ของคุณใช้คลื่นความถี่ที่ไม่สอดคล้องกัน และเหมาะสำหรับใช้ในทวีปยุโรปทุกประเทศ สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้งได้ในฝรั่งเศส

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่า WIFI → Wi-Fi



การเปิดใช้งาน WLAN เป็นพื้นหลังจะกินพลังงานแบตเตอรี่ หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้ WLAN เมื่อจำเป็นเท่านั้น

➤ การค้นหาและเชื่อมต่อเข้ากับ WLAN

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่า WIFI
อุปกรณ์จะค้นหา WLAN ที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ
- 2 เลือกเครือข่ายใน เครือข่าย Wi-Fi
- 3 ใส่รหัสผ่านของเครือข่าย (หากจำเป็น)
- 4 เลือก เชื่อมต่อ

➤ การเพิ่ม WLAN ด้วยตนเอง

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่า WIFI → เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi
- 2 ใส่ SSID สำหรับเครือข่ายแล้วเลือกชนิดระบบป้องกัน
- 3 กำหนดการตั้งค่าระบบป้องกันโดยขึ้นอยู่กับชนิดระบบป้องกันที่เลือก
- 4 เลือก บันทึก

การแชร์เครือข่ายมือถือ

รู้วิธีการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณให้เป็นโมเด็มไร้สายหรือแอคเซสพอยท์แบบไร้สายสำหรับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณและแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณ

➤ การแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของคุณผ่าน WLAN

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา
- 2 เลือก **Mobile AP** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่าย

- 3 เลือก การตั้งค่า Mobile AP → กำหนดค่า Mobile AP เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่าเครือข่ายให้ใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
SSID เครือข่าย	ดูและแก้ไขชื่อของอุปกรณ์ที่จะแสดงบนอุปกรณ์ภายนอก
ระบบป้องกัน	ดูหรือแก้ไขรหัสเครือข่ายเพื่อป้องกันการเข้าถึงเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาต
รหัสผ่าน	ดูหรือแก้ไขรหัสเครือข่ายเพื่อป้องกันการเข้าถึงเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาต

- 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก

- 5 ในอุปกรณ์อื่น ให้ค้นหาชื่ออุปกรณ์ของคุณจากรายการการเชื่อมต่อที่ใช้ได้แล้วเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย

› การแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของคุณผ่าน USB

คุณสามารถกำหนดให้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มสำหรับ PC และแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณผ่าน USB

- 1 ให้เชื่อมต่อช่องเสียบแบบหลายฟังก์ชันบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC โดยใช้สาย USB
- 2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา
- 3 เลือก การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB

อุปกรณ์ของคุณจะแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือบน PC ของคุณ เมื่อต้องการหยุดการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่าย ให้ล้างกล่องกาเครื่องหมายที่ติดกับ การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB



วิธีการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของ PC

การเชื่อมต่อ PC

รู้วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับ PC โดยใช้สาย USB ในโหมดการเชื่อมต่อ USB ต่างๆ ด้วยการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC คุณสามารถถ่ายโอนข้อมูลไปยังหรือจากอุปกรณ์ของคุณโดยตรง และใช้โปรแกรม Samsung Kies

➤ การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า PC ของคุณมี Samsung Kies ติดตั้งอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมได้จากเว็บไซต์ของซัมซุง (www.samsung.com/kies)

1 ให้เชื่อมต่อช่องเสียบแบบหลายฟังก์ชันบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC โดยใช้สาย USB

Samsung Kies จะเปิดโดยอัตโนมัติ

หาก Samsung Kies ไม่เปิดโดยอัตโนมัติ ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บน PC ของคุณ

2 คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงโทรศัพท์

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

➤ การเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมาก

หากคุณใส่การ์ดความจำเข้าไปในอุปกรณ์ คุณสามารถเข้าถึงไดเรกทอรีไฟล์ของการ์ดความจำได้โดยใช้อุปกรณ์เป็นตัวอ่านการ์ดความจำ

1 เสียบการ์ดความจำลงในอุปกรณ์

2 ให้เชื่อมต่อช่องเสียบแบบหลายฟังก์ชันบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC โดยใช้สาย USB

- 3 เปิดแผงทางลัด
- 4 เลือก **เชื่อมต่อ USB** แล้ว → **เชื่อมต่อที่เก็บข้อมูล USB** → ตกลง
- 5 เปิดแฟ้มเพื่อดูไฟล์
- 6 คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ
- 7 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว เลือก **ปิดที่เก็บข้อมูล USB**



หากต้องการหยุดเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC ให้คลิกที่ไอคอนอุปกรณ์ USB บนแถบงานของ Windows และคลิกทางเลือกเพื่อถอดอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมากอย่างปลอดภัย จากนั้น ให้ถอดสาย USB ออกจาก PC มิฉะนั้น คุณอาจสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในการ์ดความจำ หรือการ์ดความจำอาจเสียหายได้

การเชื่อมต่อ VPN

คุณสามารถสร้าง Virtual Private Networks (VPN) และเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนบุคคลของคุณได้อย่างปลอดภัยผ่านเครือข่ายสาธารณะ เช่น อินเทอร์เน็ตได้



อุปกรณ์ของคุณควรได้รับการตั้งค่าการเข้าใช้อินเทอร์เน็ต หากคุณมีปัญหาในการเข้าใช้อินเทอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อ หากคุณไม่แน่ใจเกี่ยวกับข้อมูลการเชื่อมต่อที่จะต้องใส่ ให้สอบถามจากผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ VPN

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่า VPN → เพิ่ม VPN
- 2 เลือกชนิด VPN
- 3 การกำหนดข้อมูลการเชื่อมต่อด้วยตนเอง



ทางเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับชนิด VPN

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชื่อ VPN	ใส่ชื่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ VPN	ใส่ IP แอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ VPN
เปิดใช้งานการเข้ารหัส	ตั้งค่าให้เข้ารหัสเซิร์ฟเวอร์ VPN
ตั้งค่าคีย์ที่ใช้ร่วมกัน ล่วงหน้าของ IPsec	ใส่คีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้า
เปิดใช้งานความลับ L2TP	ตั้งให้เข้ารหัสผ่านของความลับ L2TP
ตั้งค่าความลับ L2TP	ใส่รหัสผ่านของความลับ L2TP
ตั้งค่าไบบรรองผู้ใช้	เลือกไบบรรองผู้ใช้ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้ในการระบุตัวตนของคุณ คุณสามารถ นำเข้าไบบรรองได้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดจากเว็บ
ตั้งค่าไบบรรอง การใช้งาน CA	เลือกไบบรรองการใช้งาน (CA) ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้ในการระบุตัวตนของคุณ คุณสามารถนำเข้าไบบรรองได้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดจากเว็บ
โดเมนการค้นหา DNS	ใส่ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ชื่อโดเมน (DNS)

4 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้กด [≡] → บันทึก

➤ การเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนบุคคล





- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย → การตั้งค่า VPN
- 2 เลือกเครือข่ายส่วนบุคคลที่จะเชื่อมต่อ
- 3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านแล้วเลือก เชื่อมต่อ

เครื่องมือ

นาฬิกา

รู้จักการใช้จอภาพแสดงนาฬิกาบนหน้าจอปกติ และกำหนดและควบคุมการเตือนสำหรับเหตุการณ์สำคัญ

> การใช้จอภาพแสดงนาฬิกา

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก นาฬิกา
- 2 ขณะใช้งานจอภาพแสดงนาฬิกา ให้ใช้คุณสมบัติดังต่อไปนี้
 - เมื่อต้องการสร้างหรือลบการเตือน ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการเล่นสไลด์โชว์ด้วยรูปถ่ายในแกลเลอรี ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการเปิดเครื่องเล่นเพลง ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการกลับสู่หน้าจอปกติ ให้เลือก 

> การตั้งค่าการเตือนใหม่

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก นาฬิกา
- 2 กด [≡] → เพิ่มการเตือน
- 3 กำหนดรายละเอียดของการเตือน
- 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก เรียบร้อย

> การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- เลือก ปฏิเสธ เพื่อหยุดการเตือน
- เลือก ข้าม เพื่อเริ่มการเตือนอีกครั้งหลังจากช่วงเวลาที่จะบ่วงไว้

เครื่องคิดเลข

รู้จักวิธีการคำนวณทางคณิตศาสตร์บนอุปกรณ์ของคุณโดยตรงเหมือนกับการใช้งานเครื่องคิดเลขแบบพกพาหรือแบบตั้งโต๊ะ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก เครื่องคิดเลข
- 2 ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลขเพื่อทำการคำนวณทางคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน



เมื่อต้องการใช้เครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ให้กด [≡] → แอดวานซ์


ดาวนโหลด

รู้วิธีการจัดการบันทึกของไฟล์ที่คุณดาวนโหลดมาจากเว็บ

- 1 ในโหมดปกติ ให้เลือกรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก ดาวนโหลด
- 2 เลือกเพิ่มดาวนโหลด
- 3 เมื่อต้องการเปิดไฟล์ที่ดาวนโหลดมา ให้เลือกบันทึก
เมื่อต้องการลบบันทึก ให้เลือกช่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก ลบ

Google Search

คุณสามารถค้นหาแอปพลิเคชันและข้อมูลในอุปกรณ์ของคุณและข้อมูลบนเว็บไซต์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Google Search**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ตั้งค่าว่าจะใช้ตำแหน่งของคุณหรือไม่ แล้วจะดูประวัติการค้นหาของแอคเคาท์ Google ของคุณหรือไม่
- 3 ใส่ตัวอักษรหรือคำของข้อมูลที่จะค้นหา
เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลด้วยเสียง ให้เลือก  แล้วพูดคำสั่งด้วยไมโครโฟนของอุปกรณ์
- 4 เลือกชื่อรายการที่คุณต้องการเข้าถึง

ไฟล์ส่วนตัว

รู้วิธีการเข้าถึงรูปภาพ วิดีโอ เพลง คลิปเสียง และไฟล์ชนิดอื่นๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในการ์ดความจำของคุณได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ไฟล์ส่วนตัว**
- 2 เลือกเพิ่ม
 - เมื่อต้องการเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับในไดเรกทอรีไฟล์ ให้เลือก **บน**
 - เมื่อต้องการกลับสู่ไดเรกทอรีหลัก ให้เลือก **โฮม**
- 3 เลือกไฟล์ที่จะเปิด


ในแฟ้ม ให้กด [≡] เพื่อใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการส่งไฟล์ให้ผู้อื่นผ่านข้อความมัลติมีเดีย อีเมล หรือคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการสร้างแฟ้มใหม่ ให้เลือก **สร้างแฟ้มใหม่**
- เมื่อต้องการลบไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก **ลบ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก **แสดงตาม**
- เมื่อต้องการจัดเรียงไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก **แสดงตาม**
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมในการใช้ไฟล์ เช่น การย้าย การตัดลอก หรือการเปลี่ยนชื่อทางเลือก ให้เลือก **เพิ่มเติม**

ThinkFree Office

รู้วิธีการสร้างและดูไฟล์เอกสารบนอุปกรณ์ของคุณ หากคุณมีแอคเคาท์ที่มีบริการ ThinkFree ทางเว็บ คุณสามารถจัดการเอกสารออนไลน์ได้ แอปพลิเคชันนี้รองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้ txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf

› การสร้างเอกสารใหม่

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ThinkFree Office**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือก **Accept** เพื่อยืนยัน
- 3 เลือก **Activate now** → **Close** เพื่อเปิดใช้งาน ThinkFree Office
- 4 เลือก **My Docs**
- 5 กด [≡] → **New** → ชนิดเอกสาร
- 6 ใส่ชื่อเอกสารแล้วเลือก **OK**
- 7 ใส่เนื้อหาในเอกสารโดยใช้เครื่องมือที่ด้านล่างของหน้าจอ
- 8 เมื่อแก้ไขเสร็จแล้ว ให้เลือก  บนแถบเครื่องมือ หรือกด [≡] → **File** → **Save**

› การดูและแก้ไขเอกสารบนอุปกรณ์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ThinkFree Office**
- 2 เลือก **My Docs** → เอกสาร
- 3 เลือกชนิดการเข้ารหัสข้อความ (หากจำเป็น)
- 4 ดูและแก้ไขเอกสารได้ตามต้องการ
 - หากต้องการเปิดแถบเครื่องมือเพื่อแก้ไขเอกสาร (ไฟล์ Word ไฟล์ข้อความ หรือไฟล์ Excel) กด [≡] → **Edit**
 - เมื่อต้องการค้นหาข้อความในเอกสาร ให้กด [≡] → **Find**
- 5 เมื่อแก้ไขเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้บันทึกเอกสาร

› การจัดการเอกสารออนไลน์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ThinkFree Office**
- 2 เลือก **Online**
- 3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่แอคเคาท์ของคุณ แล้วเลือก **Sign in**
- 4 ดูและจัดการเอกสารบนเซิร์ฟเวอร์ได้ตามต้องการ

การจัดการงาน

ด้วยการใช้การจัดการงาน คุณสามารถดูแอปพลิเคชันที่กำลังใช้งาน ขนาดทั้งหมดของแอปพลิเคชัน และข้อมูลหน่วยความจำ และสามารถดูแลความจำ RAM ได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การจัดการงาน

2 ให้ใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้

- แอปพลิเคชันที่ทำงาน: แสดงรายการแอปพลิเคชันที่กำลังทำงานอยู่ในอุปกรณ์ของคุณ
- แพ็คเกจ: ดูขนาดแพ็คเกจของแอปพลิเคชันที่ติดตั้งอยู่บนอุปกรณ์ของคุณ
- RAM: ตรวจสอบและจัดการความจำ RAM สำหรับอุปกรณ์ของคุณ
- สรุปร: ดูหน่วยความจำที่ใช้ไปและที่พร้อมใช้งานในอุปกรณ์และการ์ดความจำของคุณ
- วิธีใช้: ดูข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่

Voice search

รู้จักการใช้คุณสมบัติคำสั่งเสียงเพื่อโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ ส่งข้อความ หรือค้นหาตำแหน่งและข้อมูลต่างๆ ด้วยเสียง



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Voice Search**

2 เลือก **พูดเลย** (หากจำเป็น)

3 พูดคำสั่งใส่ไมโครโฟน

4 เลือกชื่อรายการที่คุณต้องการเข้าถึง (หากจำเป็น)

การตั้งค่า

การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า
- 2 เลือกหมวดการตั้งค่า และเลือกทางเลือก

การเชื่อมต่อไร้สายและเครือข่าย

เปลี่ยนการตั้งค่าของการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย

› โหมดการบิน

ปิดใช้งานฟังก์ชันการใช้งานแบบไร้สายในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายได้เท่านั้น

› การตั้งค่า WIFI

- Wi-Fi: เปิดหรือปิดคุณสมบัติ WLAN ► หน้า 93
- การแจ้งเตือนเครือข่าย: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แจ้งคุณเมื่อเครือข่ายเปิดใช้งานได้
- เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi: เพิ่ม WLAN AP ด้วยตนเอง

› การตั้งค่าบลูทูธ

- บลูทูธ: เปิดหรือปิดคุณสมบัติเครือข่ายไร้สายของบลูทูธ ► หน้า 91
- ชื่ออุปกรณ์: ตั้งค่าชื่ออุปกรณ์ของอุปกรณ์ของคุณ
- ค้นพบ: ตั้งค่าให้แสดงอุปกรณ์ให้เห็นในอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ
- ระยะเวลาที่จะค้นพบได้: ตั้งเวลาแสดงอุปกรณ์ให้เห็น
- ค้นหาอุปกรณ์: ค้นหาอุปกรณ์บลูทูธที่ใช้งานได้

› การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับ PC ผ่าน USB เมื่อเชื่อมต่อกับ PC อุปกรณ์ของคุณจะถูกใช้เป็นที่เติมสำหรับ PC ▶ หน้า 95
- Mobile AP: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย Wi-Fi เพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ผ่านคุณสมบัติ WLAN ▶ หน้า 94
- การตั้งค่า Mobile AP:
 - Mobile AP: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย Wi-Fi เพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ผ่านคุณสมบัติ WLAN
 - กำหนดค่า Mobile AP: กำหนดค่าการตั้งค่าเครือข่ายเพื่อใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์

› การตั้งค่า VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนบุคคลแบบเวอร์ชวล (VPN) ▶ หน้า 97

› เครือข่ายมือถือ

- ใช้แพ็กเกจรายเดือน: ตั้งค่าเพื่อให้ใช้แพ็กเกจเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูลสำหรับบริการเครือข่าย
- โรมมิ่งข้อมูล: ตั้งค่าให้อุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายอื่นเมื่อคุณกำลังโรมมิ่งหรือเครือข่ายหลักใช้งานไม่ได้
- ชื่อแอคเซสพอยท์: ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- โหมดเครือข่าย: ตั้งค่าให้อุปกรณ์เชื่อมต่อเฉพาะเครือข่าย 2G
- ผู้ให้บริการเครือข่าย: ค้นหาเครือข่ายที่ใช้ได้และเลือกเครือข่ายสำหรับการโรมมิ่ง

การตั้งค่าโทร

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัตการโทรเอง

› กำหนดเบอร์โทรออก

- **เปิดใช้ FDN:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมด FDN ให้จำกัดการโทรไปยังหมายเลขโทรศัพท์ในรายการ FDN คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ
- **เปลี่ยน PIN2:** เปลี่ยนรหัส PIN2 ที่ใช้เพื่อป้องกันรหัส PIN หลัก ถ้า SIM หรือ USIM การ์ดถูกล็อก เมนูนี้จะเปลี่ยนเป็น **บล็อก PIN2**
- **รายการ FDN:** กำหนดรายชื่อสำหรับการกำหนดเบอร์โทร

› บริการข้อความเสียง

เลือกบริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการของคุณ คุณยังสามารถเลือกบริการข้อความเสียงอื่นได้ หากคุณดาวน์โหลดแอปพลิเคชันที่รองรับบริการนั้น

› หมายเลขศูนย์ข้อความเสียง

ป้อนหมายเลขเพื่อเข้าใช้บริการข้อความเสียง คุณสามารถขอรับหมายเลขนี้จากผู้ให้บริการของคุณ

› การส่งต่อการโทร

โอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขอื่น

› การตั้งค่าเพิ่มเติม

- **ID ผู้โทร:** แสดง ID ผู้โทรให้คู่สนทนาสำหรับการโทรออก
- **การรับสายซ้อน:** อนุญาตให้มีการเตือนสายเรียกเข้าเมื่อกำลังใช้สายอยู่

เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ

- **โหมดปิดเสียง:** เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงเพื่อปิดเสียงทั้งหมดยกเว้นเสียงมีเดียและเสียงเตือน
- **สั่น:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นต่อเหตุการณ์ต่างๆ
- **ระดับเสียง:** ปรับระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าและเสียงมีเดีย
- **เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์:** เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีสายเรียกเข้า
- **เสียงเตือน:** เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนเหตุการณ์ต่างๆ เช่น ข้อความเข้าและเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
- **การเลือกแบบมีเสียง:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอปพลิเคชันหรือทางเลือก
- **เสียงล็อกหน้าจอ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส

จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับจอภาพ

- **วอลเปเปอร์:**
 - **วอลเปเปอร์หน้าจอหลัก:** เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอปกติ
 - **วอลเปเปอร์ล็อกหน้าจอ:** เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับล็อกหน้าจอ
- **รูปแบบอักษร:** เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง คุณสามารถดาวน์โหลดรูปแบบอักษรจาก Android Market ได้โดยการเลือกรับแบบอักษรแบบออนไลน์
- **ความสว่าง:** ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ

- **หมุนหน้าจ้ออัตโนมัติ:** กำหนดว่าจะหมุนเนื้อหาโดยอัตโนมัติเมื่อหมุนอุปกรณ์หรือไม่
- **ภาพเคลื่อนไหว:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงภาพเคลื่อนไหวเมื่อคุณสลับหน้าตา
- **หมดเวลาหน้าจ้อ:** ตั้งระยะเวลาเพื่อให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจ้อ
- **การปรับเทียบแนวนอน:** ปรับแต่งเครื่องตรวจจับการเคลื่อนที่เพื่อปรับแกนแนวนอนของอุปกรณ์เพื่อการจดจำการเคลื่อนไหวที่ดีกว่า

ตำแหน่งและระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้องกันอุปกรณ์ของคุณและ SIM หรือ USIM การ์ด และการทำงานของ GPS

- **ใช้เครือข่ายไร้สาย:** กำหนดให้ใช้ WLAN และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **ใช้ดาวเทียม GPS:** กำหนดให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **ตั้งค่าการล็อกหน้าจ้อ:** ตั้งรหัสปลดล็อกการป้องกัน
เมื่อคุณตั้งรหัสป้องกันแล้ว ทางเลือกนี้จะเปลี่ยนเป็น **เปลี่ยนการล็อกหน้าจ้อ**
 - **ไม่มี:** ปิดการใช้งานการล็อกหน้าจ้อ
 - **รูปแบบ:** ตั้งค่าลายเขียนการปลดล็อกเพื่อปลดล็อกหน้าจ้อ
 - **PIN:** ตั้งรหัส PIN (ตัวเลข) เพื่อปลดล็อกหน้าจ้อ
 - **รหัสผ่าน:** ตั้งรหัสผ่าน (ตัวอักษรและตัวเลข) เพื่อปลดล็อกหน้าจ้อ
- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด:**
 - **ล็อก SIM การ์ด:** เปิดหรือปิดใช้งานล็อก PIN ที่จำเป็นต้องใส่รหัส PIN ก่อนใช้อุปกรณ์
 - **เปลี่ยน PIN ของ SIM:** เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM

- แสดงรหัสผ่านให้เห็น: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงรหัสผ่านตามที่คุณป้อน
- เลือกผู้ดูแลระบบอุปกรณ์: ดูผู้ดูแลระบบอุปกรณ์ที่ติดตั้งในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถเปิดใช้งานผู้ดูแลระบบอุปกรณ์เพื่อนำนโยบายใหม่ไปใช้กับอุปกรณ์ของคุณ
- ใช้การรับรองความปลอดภัย: ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอปพลิเคชันต่างๆ
- ติดตั้งจาก SD การ์ด: ติดตั้งการอนุญาตที่เข้ารหัสที่จัดเก็บไว้ในการ์ดความจำ
- ตั้งค่ารหัสผ่าน: สร้างและยืนยันรหัสผ่านเพื่อการเข้าใช้หนังสือรับรอง
- ลบที่จัดเก็บ: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

แอปพลิเคชัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อการจัดการแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้

- แหล่งที่ไม่รู้จัก: เลือกเพื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากแหล่งต่างๆ หากคุณไม่ได้เลือกทางเลือกรนี้ คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันได้จาก Android Market เท่านั้น
- เริ่มต้น: กำหนดตัวอักษรให้แอปพลิเคชันเพื่อสร้างทางลัด คุณสามารถเปิดใช้งานแอปพลิเคชันได้โดยกด [Q] และตัวอักษรพร้อมๆ กัน
- จัดการแอปพลิเคชัน: เข้าถึงรายการแอปพลิเคชันในอุปกรณ์และตรวจสอบข้อมูลแอปพลิเคชัน
- บริการที่ทำงาน: ดูบริการที่คุณกำลังใช้และเข้าถึงบริการเพื่อจัดการ
- การใช้ความจำ: ดูหน่วยความจำที่พร้อมใช้งานและหน่วยความจำที่ใช้ไปโดยแอปพลิเคชันในอุปกรณ์และการ์ดความจำของคุณ
- ดูว่าสิ่งใดที่ใช้แบตเตอรี่อยู่: ดูปริมาณการใช้พลังงานของอุปกรณ์

- การพัฒนา:

- การแก้ไขจุดบกพร่อง USB: ตัวเลือกนี้เป็นตัวเลือกสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับ PC โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB โหมดการแก้ไขจุดบกพร่อง USB จะทำงาน และจะเริ่ม Samsung Kies โดยอัตโนมัติ
 - เปิดเครื่องเสมอ: ตั้งค่าหน้าจอของอุปกรณ์ที่จะเปิดขณะชาร์จแบตเตอรี่
 - อนุญาตตำแหน่งจำลอง: อนุญาตตำแหน่งจำลองและข้อมูลการบริการที่ส่งไปยังบริการการจัดการตำแหน่งสำหรับการทดสอบ ตัวเลือกนี้เป็นตัวเลือกสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน
- Samsung Apps: เลือกการเชื่อมต่อเครือข่าย (WLAN หรือเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูล) เพื่อรับการแจ้งเตือนรับการอัปเดตแอปพลิเคชันจาก Samsung Apps



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

แอคเคาท์และการซิงค์

เปลี่ยนการตั้งค่าของคุณสมบัติซิงค์อัตโนมัติหรือจัดการแอคเคาท์เพื่อการซิงโครไนซ์

- ข้อมูลพื้นหลัง: เลือกการตั้งค่านี้เพื่อใช้คุณสมบัติซิงค์อัตโนมัติ ซิงค์อัตโนมัติจะทำงานในพื้นที่โดยไม่มีเปิดแอปพลิเคชันและซิงโครไนซ์ข้อมูล
- ซิงค์อัตโนมัติ: ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อซิงโครไนซ์รายชื่อ, ปฏิทิน และข้อมูลอีเมลโดยอัตโนมัติ

รายการส่วนตัว

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว:** สำรองข้อมูลการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณไปที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- **คืนค่าอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์คืนค่าแอปพลิเคชันที่คุณสำรองข้อมูลไว้เมื่อติดตั้งลงในอุปกรณ์ของคุณ
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน:** ตั้งค่าใหม่เป็นการตั้งค่าพื้นฐานจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

ไฟร์วอลล์

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่ออนุญาตหรือป้องกันการเข้าใช้อินเทอร์เน็ตของแอปพลิเคชัน

- **ใช้ไฟร์วอลล์ IP:** เปิดใช้งานไฟร์วอลล์อินเทอร์เน็ตเพื่อป้องกันแอปพลิเคชันของคุณ
- **การตั้งค่าไฟร์วอลล์ IP:** ตั้งค่ากฎของไฟร์วอลล์แบบกำหนดเองสำหรับแอปพลิเคชันแต่ละแอปพลิเคชัน
- **การตั้งค่านโยบายเริ่มต้น:** ตั้งค่าการตั้งค่าพื้นฐานเพื่ออนุญาตหรือบล็อกการเข้าใช้อินเทอร์เน็ตของแอปพลิเคชันที่ไม่มีการตั้งค่าขั้นสูงในแต่ละรายการ

SD การ์ดและพื้นที่จัดเก็บของโทรศัพท์

ตรวจสอบข้อมูลหน่วยความจำของการ์ดความจำและอุปกรณ์ของคุณ และฟอร์แมตการ์ดความจำ

ข้อมูลพื้นที่และตัวอักษร

เปลี่ยนการตั้งค่าการใส่ข้อความ

เลือกภาษา

เลือกภาษาที่แสดงบนหน้าจอสำหรับเมนูและแอปพลิเคชันทั้งหมด

ปุ่มกดบนหน้าจอ

ตั้งค่าให้ใช้ปุ่มกดของ Samsung ในการใส่ข้อความ

เลือกวิธีใส่ข้อมูล

เลือกชนิดแป้นพิมพ์พื้นฐานสำหรับการใส่ข้อความ

ปุ่มกดของ Samsung

- ประเภทของปุ่มกด: เลือกวิธีใส่ข้อความพื้นฐาน เช่น แป้นพิมพ์ QWERTY keyboard, ปุ่มกดมาตรฐาน หรือหน้าจอเขียนด้วยมือ
- ภาษาเขียน: เลือกภาษาสำหรับใส่ข้อความ



คุณไม่สามารถใส่ข้อความในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณควรเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ

- XT9: เปิดใช้งานโหมด XT9 เพื่อใส่ข้อความโดยใช้โหมดใส่ข้อความล่วงหน้า
- การตั้งค่าขั้นสูงของ XT9: เปิดใช้งานคุณสมบัติขั้นสูงของโหมด XT9 เช่น การใส่คำอัตโนมัติ, การแก้ไขอัตโนมัติ หรือการแทนที่อัตโนมัติ และตั้งค่ารายการคำศัพท์ของคุณเอง
- การกวาดปุ่มกด: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการกวาดปุ่มกดสำหรับโหมดใส่ข้อมูล คุณสามารถสลับระหว่างโหมดใส่ข้อมูลได้โดยการเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาบนปุ่มกด
- ตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)

- การตั้งค่าการเขียนด้วยมือ: กำหนดเวลาการรู้จำเอง ในโหมดการเขียนด้วยมือ
- เสียงที่เข้ามา: เปิดใช้งานคุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงเพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียงบนปุ่มกดของ Samsung
- ใส่จุดอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่ Space bar
- การฝึกใช้งาน: รู้จักวิธีใส่ข้อความด้วยปุ่มกดของ Samsung

▶ DioPen Chinese IME

ตั้งค่าให้ใช้แป้นพิมพ์ IME ภาษาจีน DioPe ในการใส่ข้อความ

▶ DioPen Chinese IME

- สั้นขณะกดรหัส: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั้นเมื่อคุณสัมผัสปุ่ม
- มีเสียงขณะกดรหัส: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่ม
- Chinese: ใช้โหมดการเขียนภาษาจีน
- แสดงการแนะนำ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงคำแนะนำขณะที่คุณใส่ข้อความ คุณสมบัตินี้จะสามารถใช้ได้กับภาษาอังกฤษเท่านั้น
- การตั้งค่ารายละเอียด: กำหนดการตั้งค่าปุ่มกด DioPen Chinese IME ด้วยตนเอง เช่น การแนะนำคำ, การตรวจสอบตัวสะกด และการเว้นวรรคอัตโนมัติ เมื่อเลือก แสดงการแนะนำ
- จัดการการหน่วงเวลา: เลือกเวลาการรับรู้สำหรับโหมดเขียนด้วยมือ
- ความหนาปากกา: เลือกความหนักเบาสำหรับโหมดลายมือ
- สีปากกา: เลือกสีเส้นสำหรับโหมดลายมือ
- ใช้ Fuzzy: กำหนดให้อุปกรณ์ใช้การตั้งค่า Fuzzy
- การตั้งค่า Fuzzy: กำหนดการตั้งค่า Fuzzy เอง
- เกี่ยวกับ: ดูข้อมูล DioPen Chinese IME information.
- Help: ดูข้อมูลช่วยเหลือสำหรับการใช้แป้นพิมพ์ DioPen Chinese IME

› แป้นพิมพ์ของอุปกรณ์

- **แทนที่อัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์แก้ไขคำที่สะกดผิดโดยอัตโนมัติ
- **ตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **วรรคตอนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่ Space bar

อินพุตและเอาต์พุตเสียง

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการรู้จำเสียงและข้อความเป็นสุนทรพจน์

› การตั้งค่าการจำแนกเสียง

- **ภาษา:** เลือกภาษาสำหรับการจำแนกเสียงของ Google
- **ค้นหาปลอดภัย:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์กรองคำหรือรูปภาพที่ไม่เหมาะสมจากผลลัพธ์การค้นหาเสียง
- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ:** ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมที่อุปกรณ์พบจากผลลัพธ์การค้นหาเสียง

› การตั้งค่าจากตัวอักษรเป็นคำพูด

- **ฟังตัวอย่าง:** ฟังตัวอย่างข้อความที่พูด
- **ใช้การตั้งค่าของฉันทุกครั้ง:** ตั้งค่าให้ใช้อัตราคำพูดและการตั้งค่าภาษาที่คุณระบุไว้กับการตั้งค่าที่บันทึกในแอปพลิเคชัน
- **เครื่องมือพื้นฐาน:** กำหนดให้ใช้เครื่องมือการสร้างสุนทรพจน์สำหรับข้อความที่พูด
- **ติดตั้งข้อมูลเสียง:** ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลเสียงสำหรับคุณสมบัติข้อความเป็นสุนทรพจน์
- **อัตราสุนทรพจน์:** เลือกความเร็วของคุณสมบัติข้อความเป็นสุนทรพจน์
- **ภาษา:** เลือกภาษาสำหรับคุณสมบัติข้อความเป็นสุนทรพจน์
- **เครื่องมือ:** ดูเครื่องมือแปลงตัวอักษรเป็นคำพูดที่ดาวน์โหลดจาก Android Market

การเข้าใช้งาน

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติในการเข้าใช้งาน

- การเข้าใช้งาน: เปิดใช้งานแอปพลิเคชันการเข้าใช้งานที่คุณดาวน์โหลดไว้ เช่น Talkback หรือ Kickback ที่มีการตอบสนองแบบเสียง เสียงดนตรี หรือ การสั่น
- บริการการเข้าใช้งาน: เลือกแอปพลิเคชันการเข้าใช้งานเพื่อใช้งาน
- ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย: ตั้งค่าให้อุปกรณ์จบการโทรเมื่อคุณกด [⓪]

วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีการแสดงเวลาและวันที่บนอุปกรณ์ของคุณ



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกรีเซ็ต

- อัตโนมัตินัด: อัปเดตเวลาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณข้ามไปโซนเวลาอื่น
- ตั้งค่าวันที่: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- เลือกไทม์โซน: ตั้งค่าไทม์โซนท้องถิ่นของคุณ
- ตั้งเวลา: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง: ตั้งค่าเวลาให้แสดงผลในรูปแบบ 24 ชั่วโมง
- เลือกรูปแบบวันที่: เลือกรูปแบบวันที่

เกี่ยวกับโทรศัพท์

เข้าถึงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ของคุณ, ตรวจสอบสถานะของอุปกรณ์ และอัปเดตระบบของอุปกรณ์

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์หรือขณะที่ใช้อุปกรณ์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสโทรศัพท์หนึ่งต่อไปนี้

รหัส	ลองแก้ปัญหาดังวิธีนี้
รหัสผ่าน	เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้ด้วย
PIN	เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด
PUK	SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
PIN2	เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางอย่างหากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ดึงกรอบกันรอยออกจากหน้าจอสัมผัส กรอบกันรอยอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถรับคำสั่งที่คุณป้อนได้ ไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์แบบหน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟต์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจสอบว่าซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณได้รับการอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดแล้ว
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขีดข่วนหรือชำรุด ให้นำไปที่ศูนย์บริการซ่อมแซมในพื้นที่ของคุณ

อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือไม่ตอบสนอง คุณอาจต้องปิดโปรแกรมหรือตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้างและไม่ตอบสนอง ให้กด [⊕] ค้างไว้ 8-10 วินาที อุปกรณ์จะรีบูตโดยอัตโนมัติ หากวิธีนี้แก้ไขปัญหามิได้ ให้ดำเนินการตั้งค่าข้อมูลใหม่เป็นค่าจากโรงงานในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → รายการส่วนตัว → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → ตั้งค่าโทรศัพท์ใหม่ → ลบทั้งหมด

สายหลุด

เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี การเชื่อมต่อเครือข่ายโทรศัพท์ของคุณอาจหลุด ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

คุณต่อสายโทรออกไม่ได้

- ตรวจสอบว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้

ผู้อื่นต่อสายโทรเข้าไม่ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์แล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวที่โทรเข้า

ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูของคุณไม่ได้บังส่วนที่เป็นไมโครโฟนในตัวของคุณโทรศัพท์
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้หูฟัง ตรวจสอบว่าต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยแล้ว

คุณภาพของเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ในอุปกรณ์
- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

โทรออกไม่ได้เมื่อโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกตามความเหมาะสม
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ในรายชื่อ

อุปกรณ์ส่งเสียงบี๊ปและไอคอนแบตเตอรี่กะพริบ

กำลังไฟแบตเตอรี่อ่อน ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่เพื่อให้สามารถใช้อุปกรณ์ต่อไปได้

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

- ชั่วแบตเตอรี่อาจสกปรก เช็ดหน้าสัมผัสที่เป็นโลหะสีทองด้วยผ้านุ่มและสะอาด แล้วลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มที่อีกต่อไป ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีที่เหมาะสม และเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ (ดูข้อบัญญัติในท้องถิ่นของคุณ หากต้องการทราบคำแนะนำเพื่อการกำจัดอย่างเหมาะสม)

อุปกรณ์ของคุณร้อน

เมื่อคุณใช้แอปพลิเคชันที่ต้องใช้กำลังไฟเพิ่มขึ้น หรือใช้แอปพลิเคชันในอุปกรณ์ของคุณเป็นเวลานาน อุปกรณ์ของคุณจะร้อน ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

โทรศัพท์ซัมซุงของคุณต้องมีหน่วยความจำที่เพียงพอและระดับแบตเตอรี่ที่เพียงพอจะใช้งานกล้อง หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มใช้กล้อง ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็ม
- เพิ่มความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงพบปัญหาเกี่ยวกับแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูปหลังจากลองใช้คำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดวิทยุ FM

แอปพลิเคชันวิทยุ FM ในโทรศัพท์มือถือของคุณใช้สายเคเบิลเป็นเสาอากาศ เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อเคเบิล วิทยุ FM จะไม่สามารถรับสัญญาณสถานีวิทยุได้ หากจะใช้วิทยุ FM ให้ตรวจสอบก่อนว่าได้เชื่อมต่อเคเบิลที่ติแล้ว จากนั้นให้ค้นหาและบันทึกสถานีวิทยุที่ใช้ได้

หากคุณยังไม่สามารถใช้วิทยุ FM ได้หลังจากดำเนินการขั้นตอนเหล่านี้แล้ว ให้ลองเข้าสู่สถานที่ที่ต้องการด้วยอุปกรณ์รับคลื่นวิทยุชนิดอื่น หากคุณสามารถรับฟังสัญญาณสถานีได้ด้วยอุปกรณ์รับคลื่นชนิดอื่น อุปกรณ์ของคุณอาจต้องเปิดใช้บริการ โปรดติดต่อศูนย์บริการช่วยเหลือ

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์ไม่สามารถเล่นได้ในโทรศัพท์มือถือของคุณด้วยเหตุผลบางประการ หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- เพิ่มความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงไม่ได้มีการป้องกันการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัล (DRM) หากไฟล์นั้นมีการป้องกัน DRM ควรแน่ใจว่าคุณได้รับการอนุญาตหรือสิทธิ์ที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธในอุปกรณ์ของคุณแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธแล้ว (หากจำเป็น)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

สร้างการเชื่อมต่อไม่ได้เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับ PC

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่เหมาะสมและอัปเดตใน PC ของคุณแล้ว

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

เพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นกับตัวคุณและผู้อื่นหรือความเสียหายของอุปกรณ์ของคุณ ควรอ่านข้อมูลต่อไปนี้ก่อนใช้งานอุปกรณ์

คำเตือน: การป้องกันไฟช็อต, ไฟไหม้และการระเบิด

ห้ามใช้สายไฟหรือปลั๊กที่ชำรุด หรือเต้าเสียบไฟฟ้าที่หลวม

ไม่ควรสัมผัสสายไฟขณะมือเปียก หรือถอดเครื่องชาร์จออกด้วยการดึงที่สายไฟ

อย่างอสายไฟหรือทำให้สายไฟเสียหาย

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ขณะชาร์จหรือสัมผัสอุปกรณ์ขณะมือเปียก

อย่าทำให้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่เกิดการลัดวงจร

ไม่ควรทำให้เกิดการกระแทกหรือทำเครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่หล่น

ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

ไม่ใช้อุปกรณ์ของคุณในช่วงฝนฟ้าคะนอง

อุปกรณ์ของคุณอาจทำงานผิดพลาดและความเสี่ยงของไฟฟ้าช็อตเพิ่มขึ้น

ไม่ควรใช้แบตเตอรี่ลิเธียมไอออน (Li-Ion) ที่ชำรุดหรือรั่ว

ในการกำจัดแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion อย่างปลอดภัย ให้ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตใกล้เคียง

การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงและออกแบบมาสำหรับอุปกรณ์ของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับอุปกรณ์ของคุณ
- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ด้วยการเผาโดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ที่ใช้แล้ว

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ไว้บนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่างๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจจะเปิดได้หากความร้อนภายในสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระแทกกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ รั่วซึมหรือทิ้งให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

การป้องกันอุปกรณ์, แบตเตอรี่ และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิดความเสียหาย

- ไม่ควรวางอุปกรณ์ของคุณและแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป
- อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้อุปกรณ์ผิดรูปและความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลงและอุปกรณ์ของคุณและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง
- รั่วซึมหรือสัมผัสกับแบตเตอรี่ที่เปียกชื้น เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายชั่วคราวหรือถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

ข้อควรระวัง: ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดขณะใช้อุปกรณ์ในพื้นที่ที่จำกัดการใช้งาน

ปิดอุปกรณ์ในที่ห้ามใช้

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใดๆ ที่ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือในบางพื้นที่

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ใกล้กับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ส่วนมากจะใช้สัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ ซึ่งอุปกรณ์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ได้

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ของคุณใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

- หากเป็นไปได้ ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ ใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจภายในระยะ 15 ซม. เนื่องจากอุปกรณ์ของคุณจะรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ
- คุณต้องใช้อุปกรณ์ของคุณให้ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม.

- เพื่อลดโอกาสในการรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ ให้ใช้อุปกรณ์ในด้านตรงข้ามกับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ในโรงพยาบาลหรือใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ ที่อาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณต้องใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ใดๆ เป็นการส่วนตัว ให้ติดต่อผู้ผลิตอุปกรณ์เพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของอุปกรณ์จากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณใช้เครื่องช่วยฟัง ให้ติดต่อผู้ผลิตเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับคลื่นวิทยุรบกวน

เครื่องช่วยฟังบางประเภทอาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุของอุปกรณ์ของคุณ ติดต่อผู้ผลิตเพื่อตรวจสอบให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของเครื่องช่วยฟังของคุณ

การปิดอุปกรณ์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

- ปิดอุปกรณ์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายแทนการถอดแบตเตอรี่
- ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ, คำแนะนำ และป้ายต่างๆ ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายเสมอ
- ห้ามใช้อุปกรณ์ในบริเวณที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน (เช่น สถานีบริการน้ำมัน) หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ
- ไม่ควรจัดเก็บหรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่ายไว้ในบริเวณเดียวกับอุปกรณ์ ชิ้นส่วนของอุปกรณ์ หรืออุปกรณ์เสริม

ปิดอุปกรณ์ของคุณเมื่ออยู่บนเครื่องบิน

การใช้งานอุปกรณ์ขณะอยู่บนเครื่องบินเป็นสิ่งผิดกฎหมาย อุปกรณ์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์นำทางอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องบินได้

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในยานยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุของอุปกรณ์ของคุณ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในรถยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุของอุปกรณ์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ผลิต

ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัย ทั้งหมดในการใช้งานอุปกรณ์มือถือขณะขับรถ

ขณะขับรถ การขับรถอย่างปลอดภัยเป็นความรับผิดชอบอันดับแรกของคุณ ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือขณะขับรถตามข้อบังคับทางกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยของคุณและผู้อื่น ให้ใช้วิจารณญาณและจดจำเคล็ดลับต่างๆ ดังนี้:

- ใช้อุปกรณ์แฮนด์ฟรี
- ทำความรู้จักอุปกรณ์ของคุณและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่างๆ เช่น การโทรด่วนและการโทรซ้ำ คุณสมบัติเหล่านี้จะช่วยลดเวลาที่จำเป็นในการโทรออกหรือรับสายบนอุปกรณ์มือถือของคุณ
- วางอุปกรณ์ของคุณในตำแหน่งที่หยิบใช้ง่าย สามารถใช้งานอุปกรณ์ไร้สายของคุณได้โดยไม่ต้องละสายตาจากท้องถนน หากคุณมีสายเรียกเข้าในช่วงเวลาที่ไม่เหมาะสม ให้บริการข้อความเสียงตอบรับแทนคุณ
- ให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนายู่ด้วยทราบว่าคุณกำลังขับรถ พักสายในช่วงการจราจรที่ติดขัดมากหรือในสภาพอากาศที่เลวร้าย ฝนตก, ลูกเห็บ, หิมะ, น้ำแข็ง และจราจรติดขัดมากเป็นสภาวะที่อันตราย
- อย่าจดบันทึกหรือค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ การจดลงในรายการ “สิ่งที่ต้องทำ” หรือเปิดดูสมุดโทรศัพท์จะเป็นการดึงความสนใจคุณจากความรับผิดชอบหลักในการขับขี้อย่างปลอดภัย
- การโทรตามความเหมาะสมและประเมินการจราจร โทรออกเมื่อไม่มีการเคลื่อนที่หรือก่อนที่จะมาถึงจุดที่จราจรติดขัด ลองวางแผนการโทรเมื่อรถของคุณหยุดอยู่กับที่ หากจำเป็นต้องโทรออก ให้กดหมายเลขสองสามเลขเท่านั้น ตรวจสอบสภาพถนนและกระจกของคุณ จากนั้น ให้กดหมายเลขต่อ
- อย่าสนทนาด้วยความเครียดหรือใช้อารมณ์ซึ่งอาจทำให้เสียสมาธิได้ ควรทำให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนาด้วยทราบว่า คุณกำลังขับรถอยู่ และพักการสนทนาที่อาจดึงความสนใจของคุณออกจากท้องถนน
- การใช้อุปกรณ์เพื่อโทรขอความช่วยเหลือ โทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉิน ท้องถิ่น ในกรณีที่เกิดไฟไหม้, อุบัติเหตุบนท้องถนนหรือการรักษา ฉุกเฉินทางการแพทย์

- ใช้อุปกรณ์ของคุณเพื่อช่วยเหลือผู้อื่นในกรณีฉุกเฉิน หากคุณพบเห็นอุบัติเหตุทางรถยนต์, อาชญากรรม หรือเหตุฉุกเฉินร้ายแรงใดๆ ที่ก่อให้เกิด อันตรายถึงชีวิต ให้โทรไปยังหมายเลขฉุกเฉินท้องถิ่นของคุณ
- โทรหาหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนน หรือหน่วยงานหรือหมายเลขหน่วยช่วยเหลือพิเศษใดๆ เมื่อจำเป็น หากคุณพบเห็นรถยนต์ประสบอุบัติเหตุไม่ร้ายแรง, ป้ายจราจรเสียหาย, อุบัติเหตุบนถนนเล็กน้อยที่ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ หรือทราบว่ามีการจราจรบนท้องถนน ให้โทรติดต่อหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนนหรือหน่วยงานหรือหมายเลขโทรศัพท์พิเศษอื่นๆ

การดูแลรักษาและใช้งานอุปกรณ์มือถือของคุณ

ควรให้อุปกรณ์ของคุณแห้ง

- ความชื้นและของเหลวทุกประเภทอาจทำให้ชิ้นส่วนอุปกรณ์หรือวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหาย
- ห้ามเปิดอุปกรณ์เมื่ออุปกรณ์เปียก หากอุปกรณ์เปิดอยู่ ให้ปิดและถอดแบตเตอรี่ออกทันที (หากปิดอุปกรณ์ไม่ได้ หรือถอดแบตเตอรี่ออกไม่ได้ ให้ปล่อยให้ในสภาพนั้น) จากนั้น ให้ใช้ผ้าขนหนูเช็ดอุปกรณ์ให้แห้ง และนำเข้าศูนย์บริการ
- ของเหลวใดๆ อาจเปลี่ยนสีของป้ายที่แสดงความเสียหายจากน้ำภายในอุปกรณ์ ความเสียหายจากน้ำของอุปกรณ์ของคุณอาจทำให้สิทธิ์ในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ

ห้ามใช้หรือเก็บอุปกรณ์ในบริเวณที่มีฝุ่นและสกปรก

ฝุ่นอาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติได้

อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณบนที่ลาดเอียง

หากอุปกรณ์ตกลง อาจได้รับความเสียหายได้

อย่าเก็บอุปกรณ์ในที่ร้อนหรือเย็นจัด ให้ใช้อุปกรณ์ที่อุณหภูมิ -20°C ถึง 50°C

- อุปกรณ์ของคุณสามารถระเบิดได้หากวางไว้ภายในรถยนต์ที่ปิดสนิทเนื่องจากอุณหภูมิในรถอาจสูงถึง 80°C
- อย่าวางอุปกรณ์กลางแจ้งโดยตรงเป็นเวลานาน (เช่น บนแผงหน้าปัดรถยนต์)
- ให้เก็บแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิ 0°C ถึง 40°C

อย่าเก็บอุปกรณ์ไว้กับวัตถุโลหะต่างๆ เช่น เหมือง, กุญแจ และสกรูยอค

- อุปกรณ์ของคุณอาจผิดรูปหรือทำงานผิดปกติ
- หากขั้วแบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุโลหะ อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณใกล้กับสนามแม่เหล็ก

- อุปกรณ์ของคุณอาจทำงานผิดปกติหรือแบตเตอรี่จะคายประจุออกจากการสัมผัสกับสนามแม่เหล็ก
- การ์ดที่มีแถบแม่เหล็ก รวมถึงบัตรเครดิต, บัตรโทรศัพท์, สมุดเงินฝาก และบัตรผ่านขึ้นเครื่องอาจเสียหายได้ในบริเวณสนามแม่เหล็ก
- ไม่ควรใช้ของใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้อุปกรณ์สัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ

อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณใกล้หรืออยู่ในฮีตเตอร์, ไมโครเวฟ, อุปกรณ์ทำอาหารร้อน หรือบรรจุก๊าซแรงดันสูง

- แบตเตอรี่อาจรั่วได้
- อุปกรณ์ของคุณอาจร้อนจัดและทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าทำอุปกรณ์ตกหล่นหรือทำให้เกิดการกระแทก

- หน้าจอของอุปกรณ์อาจเสียหาย
- หากงอหรือผิดรูป อุปกรณ์ของคุณอาจเสียหายหรือชิ้นส่วนอาจทำงานผิดปกติ

หากอุปกรณ์ของคุณมีแฟลชหรือแสงจากกล้อง ห้ามใช้แฟลชใกล้กับดวงตาของคนหรือสัตว์เลี้ยง

การใช้แฟลชใกล้กับดวงตาอาจทำให้สูญเสียความสามารถในการมองเห็นชั่วคราวหรืออาจเป็นอันตรายต่อดวงตาได้

ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อเกิดแสงกะพริบ

- ขณะใช้งานอุปกรณ์ให้เปิดไฟในห้อง และอย่าถือหน้าจอเข้าใกล้ดวงตาของคุณมากเกินไป
- อาจเกิดอาการหน้ามืดหรือเป็นลมเมื่อคุณได้รับแสงกะพริบ ขณะดูวิดีโอหรือเล่นเกมที่ใช้ Flash เป็นระยะเวลาสั้น หากคุณรู้สึกไม่สบายหรือเมื่อยล้า ให้หยุดใช้อุปกรณ์ทันที

ลดความเสี่ยงในการบาดเจ็บจากการเคลื่อนไหวซ้ำๆ

เมื่อคุณทำการเคลื่อนไหวซ้ำๆ เช่น ใช้นิ้วมือกดปุ่ม หรือวาดตัวอักษรบนหน้าจอสัมผัสหรือเล่นเกม คุณอาจรู้สึกเมื่อยล้าที่มือ, คอ, หัวไหล่ หรือส่วนอื่นๆของร่างกาย เมื่อใช้อุปกรณ์เป็นระยะเวลาสั้น ให้ถืออุปกรณ์ด้วยความสบาย ไม่ต้องใช้น้ำหนักมากในการกดปุ่มและหยุดพักให้บ่อยขึ้น หากคุณยังคงรู้สึกเมื่อยล้าอย่างต่อเนื่องหรือหลังการใช้งาน ให้หยุดใช้งานและไปพบแพทย์

การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุการใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง
- แบตเตอรี่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านไป ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

ใช้แบตเตอรี่, เครื่องชาร์จ, อุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์ใดๆที่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

- การใช้แบตเตอรี่หรือเครื่องชาร์จทั่วไปอาจทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์ลดลงหรืออาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ
- ชัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้ขณะใช้งานอุปกรณ์เสริมหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุญาตจากซัมซุง

ไม่ควรกัดหรือดูดอุปกรณ์หรือแบตเตอรี่

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำให้ระเบิดได้
- หากเด็กใช้งานอุปกรณ์ ควรแน่ใจว่าเด็กๆ สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ในการสนทนาด้วยอุปกรณ์:

- ถี้อุปกรณ์ตั้งตรงแบบเดียวกับโทรศัพท์ทั่วไป
- พูดผ่านไมโครโฟนโดยตรง
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในอุปกรณ์ การสัมผัสเสาอากาศอาจทำให้คุณภาพการโทรลดลงหรือส่งคลื่นความถี่วิทยุมากกว่าปกติ

ป้องกันการรับเสียงและหูของคุณเมื่อใช้งานหูฟัง



- การรับฟังเสียงที่ตั้งเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินของคุณ
- การรับฟังเสียงดังขณะขับซึ่งอาจรบกวนสมาธิของคุณและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ควรลดระดับเสียงลงอยู่เสมอก่อนที่จะเสียบหูฟังในแหล่งที่มาเสียง และใช้การตั้งค่าระดับเสียงต่ำสุดเท่าที่จำเป็นในการรับฟังการสนทนาหรือเพลง
- ในสภาพอากาศแห้ง อาจเกิดไฟฟ้าสถิตขึ้นที่หูฟัง ให้หลีกเลี่ยงการใช้งานหูฟังในสภาพอากาศที่แห้ง หรือใช้วัตถุที่เป็นโลหะเพื่อคายประจุไฟฟ้าสถิตก่อนเชื่อมต่อหูฟังเข้ากับอุปกรณ์

การใช้ความระมัดระวังขณะใช้อุปกรณ์ระหว่างเดินหรือเคลื่อนที่

ควรสนใจต่อสิ่งรอบข้างอยู่เสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บของตัวเองหรือผู้อื่น

ไม่ควรใส่อุปกรณ์ของคุณไว้ที่กระเป๋าลังหรือรอบเอว

คุณอาจได้รับบาดเจ็บหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายหากคุณล้มลง

อย่าถอดประกอบ, ดัดแปลง หรือซ่อมแซมอุปกรณ์ของคุณ

- การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ กับอุปกรณ์ของคุณอาจทำให้การรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ ในการรับบริการ ให้นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง
- อย่าถอดประกอบหรือเจาะแบตเตอรี่ เนื่องจากอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ได้

ไม่ควรทำสี่อุปกรณ์ของคุณ

เนื่องจากสี่อาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้ และอาจทำให้ทำงานผิดปกติ หากคุณมีอาการแพ้ชิ้นส่วนที่เป็นสีหรือโลหะของอุปกรณ์ ให้หยุดใช้งานอุปกรณ์และปรึกษาแพทย์

ในการทำความสะอาดอุปกรณ์:

- เช็ดอุปกรณ์และเครื่องชาร์จด้วยผ้าหรือยาง
- ทำความสะอาดหัวของแบตเตอรี่ด้วยสาลิก้อนหรือผ้า
- อย่าใช้สารเคมีหรือผงซักฟอก

อย่าใช้งานอุปกรณ์หากหน้าจอร้าวหรือแตก

กระจกหรืออะคริลิกที่แตกร้าวอาจทำให้มือหรือใบหน้าของคุณได้รับบาดเจ็บได้นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุงเพื่อรับการซ่อมแซม

อย่าใช้อุปกรณ์เพื่อการอื่นใดนอกเหนือจากการใช้งานปกติ

หลีกเลี่ยงการรบกวนผู้อื่นเมื่อใช้งานอุปกรณ์ในที่สาธารณะ

ไม่ควรอนุญาตให้เด็กๆ ใช้งานอุปกรณ์ของคุณ

อุปกรณ์ของคุณไม่ใช่ของเล่น การอนุญาตให้เด็กเล่นเนื่องจากอาจได้รับบาดเจ็บที่ตัวเด็กเองและผู้อื่นได้, ทำให้อุปกรณ์เสียหาย หรือโทรออกซึ่งจะเพิ่มค่าใช้จ่ายของคุณได้

การติดตั้งอุปกรณ์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องด้วยความระมัดระวัง

- ตรวจสอบด้วยว่าอุปกรณ์มือถือหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา
- ไม่ควรวางอุปกรณ์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถุงลมนิรภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาอุปกรณ์จากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาอุปกรณ์จากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพ อาจทำให้อุปกรณ์ของคุณเสียหายและอาจทำให้สิทธิในการรับประกันของผู้ผลิตเป็นโมฆะได้

การใช้ SIM การ์ดหรือการ์ดความจำด้วยความเอาใจใส่

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่อุปกรณ์กำลังโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง มิฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไปและ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรืออุปกรณ์
- ไม่ปล่อยให้การ์ดถูกกระแทกอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิตและถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้อุปกรณ์ของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

เก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลสำคัญอย่างปลอดภัย

- ขณะใช้งานอุปกรณ์ ควรแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลที่สำคัญแล้ว Samsung ไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูล
- เมื่อต้องการขายหรือกำจัดอุปกรณ์ของคุณ ให้สำรองข้อมูลทั้งหมดแล้วตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณใหม่ เพื่อป้องกันไม่ให้นำข้อมูลส่วนตัวของคุณไปใช้ในทางที่ผิด

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์ที่คุณบันทึกไว้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหา การทำเช่นนี้อาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ผลิตจะไม่รับผิดชอบต่อประเด็นทางกฎหมายใดๆ ที่เกิดจากการใช้สื่อที่มีลิขสิทธิ์โดยมิชอบของผู้ใช้

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความ

สอดคล้องตามข้อกำหนดของกทช

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (Specific Absorption Rate — SAR) อันเนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่ากับ 0.766 W/kg ซึ่งสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด

การกำจัดผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้ที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริมหรือในเอกสารประชาสัมพันธ์ แสดงให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นั้นๆ และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ เฮดเซต สาย USB)

รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้มนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุมโปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ด้วยความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัวควรติดต่อร้านค้าที่ซื้อหรือหน่วยงานราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำผลิตภัณฑ์เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม

ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อผู้จำหน่ายและตรวจสอบเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์นี้ ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์รวมทั้งขยะอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ที่นำไปกำจัดภายหลัง

การกำจัดแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรป และประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบส่งคืนแบตเตอรี่และกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้บนแบตเตอรี่ คู่มือการใช้ หรือบรรจุภัณฑ์

บอกให้รู้ว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะทั่วไปอื่นๆ

เมื่อหมดอายุการใช้งาน บ้ายสัญลักษณ์ทางเคมี Hg Cd หรือ Pb บอกให้รู้ว่าแบตเตอรี่ประกอบด้วยสารปรอท แคดเมียม หรือมีสูงเกินระดับอ้างอิงในข้อกำหนดของ EC 2006/66 หากไม่ทิ้งแบตเตอรี่อย่างถูกต้องเหมาะสม สารเคมีเหล่านี้อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้

เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและเพื่อส่งเสริมการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ภายในท้องถิ่นของคุณโดยใช้ระบบส่งคืนแบตเตอรี่

ข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ

เนื้อหาและบริการบางอย่างที่อุปกรณ์นี้สามารถเข้าใช้ได้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองด้วยกฎหมายหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตรเครื่องหมายการค้าและ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ เหล่านั้นจัดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้ส่วนบุคคลเท่านั้นและไม่ใช้การใช้ในเชิงพาณิชย์ คุณต้องไม่ใช้เนื้อหาหรือบริการใดๆ ในลักษณะที่ไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ โดยไม่จำกัดเพียงข้อความที่ได้กล่าวมาแล้ว ก่อนหน้านั้นหากไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดแจ้งจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ ที่เหมาะสม คุณต้องไม่ปรับเปลี่ยน คัดลอก เผยแพร่ซ้ำ อัปเดต ประกาศ ถ่ายทอด แพล จำหน่าย สร้างงานดัดแปลงจากต้นแบบ ใช้ประโยชน์หรือแจกจ่ายเนื้อหาหรือบริการที่แสดงผ่านอุปกรณ์นี้ในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ

"เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามจัดให้ตามสภาพที่" เป็น ชัมซุงไม่ขอรับประกันเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่จัดให้ดังกล่าว ไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยและไม่ว่าด้วยวัตถุประสงค์ใดๆ ชัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดชอบการรับประกัน โดยนัยใดๆ โดยชัดแจ้ง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันความสามารถในการซื้อขายในตลาดของสินค้าหรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใด

ชัมซุงไม่ขอรับประกันความถูกต้อง ความสมบูรณ์ทางกฎหมาย ความตรงต่อเวลา ความถูกต้องตามกฎหมาย หรือความสมบูรณ์ของเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่มีผ่านอุปกรณ์นี้และไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึงความประมาท ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาหรือ

การละเมิด ชัมซุงจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ความเสียหายที่มีลักษณะพิเศษ หรือความเสียหายที่เป็นผลตามมาใดๆ ค่าทนายความ ค่าใช้จ่าย หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจาก หรือเกี่ยวข้องกับข้อมูลใดๆ ที่มี หรือที่เป็นผลของการใช้เนื้อหาหรือการบริการของคุณหรือบุคคลที่สามใดๆ แม้ว่าจะมีการแนะนำถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่างๆ ดังกล่าวแล้ว"

บริการของบุคคลที่สามอาจสิ้นสุดลงหรือหยุดชะงักได้ตลอดเวลา และชัมซุงไม่ขอรับรองหรือรับประกันว่าเนื้อหาหรือบริการใดๆ จะยังคงมีอยู่ในช่วงเวลาใดๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ ได้รับการถ่ายทอดโดยบุคคลที่สามด้วยระบบเครือข่ายและระบบส่งสัญญาณซึ่งชัมซุงไม่ได้ควบคุม ชัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดชอบโดยชัดแจ้งต่อความรับผิดชอบหรือความรับผิดใดๆ สำหรับการหยุดชะงักหรือการระงับชั่วคราวของเนื้อหาหรือบริการที่มีผ่านอุปกรณ์นี้ โดยไม่จำกัดเพียงหลักการทั่วไปของการปฏิเสธความรับผิดนี้

ชัมซุงไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดชอบต่อบริการสำหรับลูกค้าซึ่งเกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการต่างๆ การถามคำถามหรือการร้องขอใดๆ สำหรับบริการที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาหรือบริการควรกระทำโดยตรงต่อผู้จัดหาเนื้อหาและผู้ให้บริการนั้นๆ

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

การติดตั้ง Kies (PC ซิงค์) Kies

1. คุณสามารถดาวน์โหลด Kies เวอร์ชันล่าสุดได้จาก เว็บไซต์ซัมซุง (www.samsung.com/kies) และติดตั้งลงใน PC ของคุณ
 2. เมื่อใช้สาย USB เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับ PC Samsung Kies จะเปิดโดยอัตโนมัติ
- ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม