

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

SAMSUNG ELECTRONICS



World Wide Web
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea
Code No.:GH68-26581A
Thai. 03/2010. Rev. 1.1

GT-S5560

คู่มือการใช้งาน



วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชันการใช้งานต่างๆ และลักษณะเด่นของโทรศัพท์มือถือของคุณ เพื่อให้สามารถเริ่มใช้งานโทรศัพท์ได้ทันที โปรดดู "รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ" "การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ให้พร้อมใช้งาน" และ "การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐาน"

แนะนำไอคอน

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความเข้าใจกับไอคอนที่จะปรากฏต่อไปในคู่มือดังต่อไปนี้



WARNING

คำเตือน—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ



CAUTION

ข้อควรระวัง—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้โทรศัพท์ของคุณหรืออุปกรณ์อื่นได้รับความเสียหาย



หมายเหตุ—หมายเหตุ คำแนะนำการใช้งานหรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ



อ้างอิง—หน้าที่มีข้อมูลเกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น
▶ หน้า 12 (หมายถึง "ดูหน้าที่ 12")

→ **ตามด้วย**—ลำดับของตัวเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือก เพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ ตัวอย่างเช่น ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** (หมายถึงให้กด **ข้อความ** ตามด้วย **เขียนข้อความใหม่**)

() **เครื่องหมายวงเล็บสี่เหลี่ยม**—ปุ่มโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น (**☎**) (หมายถึงปุ่มเปิด-ปิด/ออกจากเมนู)

ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์

สิทธิในเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ที่ประกอบกันขึ้นเป็นอุปกรณ์ชิ้นนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์นั้นๆ

- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก—Bluetooth QD ID: B015850
- Java™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation
- Wi-Fi® โลโก้ Wi-Fi CERTIFIED และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance

CE0168!

สารบัญ

ข้อมูลความปลอดภัยและการใช้งาน	1
คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย	1
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	4
ข้อมูลการใช้งานที่สำคัญ	7
รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ	13
อุปกรณ์ในกล่อง	13
ส่วนประกอบต่างๆ ของโทรศัพท์	14
ปุ่มต่างๆ	15
สัญลักษณ์	15

การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ของคุณให้พร้อมใช้งาน 17

การใส่ SIM การ์ดและแบตเตอรี่	17
การชาร์จแบตเตอรี่	19
การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)	20
ติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)	21

การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐาน 22

การเปิดและปิดโทรศัพท์	22
การใช้หน้าจอสัมผัส	23
การเข้าถึงเมนู	24
การใช้ Widget	24
การเข้าสู่ข้อมูลวิธีใช้	25

การกำหนดค่าของโทรศัพท์ด้วยตัวเอง	25
การใช้งานฟังก์ชันการโทรพื้นฐาน	28
การส่งและการดูข้อความ	29
การเพิ่มและค้นหารายชื่อ	32
การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐานของกล้องถ่ายรูป	33
การฟังเพลง	35
การเข้าสู่ระบบเว็บ	37
การใช้บริการ Google	38

การใช้งานฟังก์ชันขั้นสูง 40

การใช้งานฟังก์ชันการโทรขั้นสูง	40
การใช้ฟังก์ชันสมุดโทรศัพท์ขั้นสูง	43
การใช้งานฟังก์ชันข้อความขั้นสูง	44

การใช้งานฟังก์ชันขั้นสูงของกล้องถ่ายรูป.....	45
การใช้งานฟังก์ชันเพลงขั้นสูง	49
การใช้งานเครื่องมือและแอปพลิเคชัน	54
การใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ	54
การเปิดใช้งานและเชื่อมต่อแลนไร้สาย (WLAN)	56
การเปิดใช้งานโมบายล์แทรกเกอร์	57
การโทรหลอก	58
การบันทึกและเล่นเสียงบันทึก	59
การแก้ไขรูปภาพ	60
การพิมพ์รูปภาพ.....	62
การแก้ไขวิดีโอ.....	62
การอัปโหลดรูปถ่ายและวิดีโอไปยังเว็บ.....	65

การเล่นเกมส์จาวาและการใช้จาวาแอปพลิเคชัน.....	67
การตั้งค่าและแสดงเวลาโลก	68
การตั้งค่าและใช้การเตือน.....	69
การใช้เครื่องคิดเลข.....	70
การเปลี่ยนสกุลเงินหรือหน่วยวัด.....	70
การกำหนดการตั้งเวลานับถอยหลัง	70
การใช้การจับเวลา.....	70
การสร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่.....	70
การสร้างสมุดบันทึกใหม่	71
การจัดการปฏิทินของคุณ.....	71
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	a

ข้อมูลความปลอดภัย และการใช้งาน

โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังดังต่อไปนี้เพื่อหลีกเลี่ยงสถานการณ์
ที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือการกระทำที่ผิดกฎหมาย และเพื่อ
ให้การใช้งานโทรศัพท์มือถือเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด



คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย

การเก็บโทรศัพท์ให้ห่างจากเด็กเล็กและสัตว์เลี้ยง

เก็บโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้อยู่ในที่ที่เด็กเล็ก
หรือสัตว์เลี้ยงเอื้อมไม่ถึง เนื่องจากโทรศัพท์มีส่วนประกอบ
ที่เป็นชิ้นเล็กๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดการสำลักติดคอได้หากกลืน
เข้าไป

การปกป้องหูจากเสียงที่ดังเกินไป



การฟังเสียงในระดับที่ดังมากเกินไปอาจเป็นอันตราย
ต่อการได้ยินของคุณ ปรับระดับเสียงลงทุกครั้งก่อนที่
จะเสียบหูฟังเข้ากับแหล่งเสียง และควรตั้งระดับเสียงให้
ต่ำสุดเท่าที่จำเป็นทุกครั้งในการสนทนาทางโทรศัพท์
หรือฟังเพลง

การติดตั้งโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ด้วยความระมัดระวัง

ตรวจสอบด้วยว่าโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา ไม่ควรวางโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถูกลมนิรภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถูกลมนิรภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงและออกแบบมาสำหรับโทรศัพท์ของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับโทรศัพท์ของคุณ

- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ด้วยการเผา โดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ที่ใช้แล้ว
- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ไว้บนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่างๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจระเบิดได้หากความร้อนภายในสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระทบกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ ระวังอย่าให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

การระมัดระวังการส่งสัญญาณรบกวนเครื่องกระตุ้น กล้ามเนื้อหัวใจ

ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม. (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น ตามที่ผู้ผลิตและ Wireless Technology Research ซึ่งเป็นบริษัทวิจัยที่ไม่ขึ้นตรงกับหน่วยงานใดได้แนะนำ หากสังเกตได้ว่าโทรศัพท์ของคุณกำลังรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจและเครื่องมือทางการแพทย์อื่นๆ ให้ปิดโทรศัพท์ทันทีและติดต่อผู้ผลิตเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจหรือเครื่องมือทางการแพทย์อื่นๆ เพื่อขอคำแนะนำ

การปิดโทรศัพท์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

ห้ามใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน (เช่น สถานีบริการน้ำมัน) หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ ปิดโทรศัพท์ทุกครั้งเมื่อเห็นป้ายเตือนหรือคำแนะนำ โทรศัพท์ของคุณอาจก่อให้เกิดระเบิดหรือเพลิงไหม้ได้ทั้งในและรอบบริเวณที่จัดเก็บและถ่ายสารเคมีหรือเชื้อเพลิง หรือบริเวณที่มีการระเบิด ไม่ควรจัดเก็บหรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่ายไว้ในบริเวณเดียวกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์เสริม

WARNING

การลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บที่เกิดจากการเคลื่อนไหวซ้ำในท่าเดิม

ในขณะที่ใช้โทรศัพท์ของคุณ ให้ถือโทรศัพท์อย่างผ่อนคลายๆ กดปุ่มเบาๆ พยายามใช้คุณลักษณะการทำงานพิเศษที่ลดจำนวนปุ่มที่ต้องกด(เช่น ข้อความที่ตั้งไว้ และการคาดเดาคำที่พิมพ์ เป็นต้น) และหยุดพักการใช้งานเป็นช่วงๆ

ห้ามใช้โทรศัพท์ถ้าหน้าจอมีรอยร้าวหรือแตก

เศษกระจกหรืออะคริลิคอาจเป็นอันตรายต่อมือและใบหน้าของคุณ นำโทรศัพท์ไปที่ศูนย์บริการซ่อมเพื่อเปลี่ยนหน้าจอ อันตรายที่เกิดจากการใช้งานอย่างประมาทมีผลให้การรับประกันของผู้ผลิตเป็นโมฆะ



ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ข้อใช้อย่างปลอดภัยบนท้องถนน

หลีกเลี่ยงการใช้โทรศัพท์ในขณะที่ขับรถ และปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับทั้งหมดที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ ใช้อุปกรณ์เสริมแฮนด์ฟรีทุกครั้งที่เป็นไปได้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้มากยิ่งขึ้น

การปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัย

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใด ๆ ที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในบางพื้นที่

การใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงแล้วเท่านั้น

การใช้อุปกรณ์เสริมที่ใช้ด้วยกันไม่ได้อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหายหรือผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บ

การปิดโทรศัพท์ทุกครั้งที่อยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์

โทรศัพท์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ในโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลต่างๆ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ป้ายประกาศเตือน และคำแนะนำของบุคลากรทางการแพทย์

การปิดโทรศัพท์หรือปิดการใช้งานฟังก์ชันแบบไร้สายเมื่อโดยสารเครื่องบิน

โทรศัพท์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์บนเครื่องบินได้ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสายการบินและปิดโทรศัพท์หรือเปลี่ยนไปใช้โหมดที่ปิดการใช้งานฟังก์ชันแบบไร้สายเมื่อได้รับการบอกกล่าวจากบุคลากรของสายการบิน

การป้องกันแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิดความเสียหาย

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป (ต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส/32 องศาฟาเรนไฮต์ หรือสูงกว่า 45 องศาเซลเซียส/113 องศาฟาเรนไฮต์) อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้ความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลงและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง

- ระวังมิให้แบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายทั้งชั่วคราวและถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

การใช้งานโทรศัพท์ด้วยความเอาใจใส่และถูกวิธี

- ห้ามถอดประกอบโทรศัพท์ของคุณเนื่องจากเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าดูด
- ห้ามโทรศัพท์ของคุณอยู่ในสภาพเปียกชื้น เนื่องจากของเหลวอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงและเปลี่ยนสีของฉลากที่ระบุความเสียหายจากน้ำที่อยู่ภายในโทรศัพท์ การที่โทรศัพท์ได้รับความเสียหายจากน้ำอาจทำให้สิทธิในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตของคุณเป็นโมฆะ
- หลีกเลี่ยงการใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในบริเวณที่สกปรก และเต็มไปด้วยฝุ่นละอองเพื่อป้องกันไม่ให้ชิ้นส่วนที่ถอดได้เกิดความเสียหาย

- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ซับซ้อน จึงควรระวังมิให้สิ่งใดมากระแทกและหีบจับอย่างรุนแรงเกินไป เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น
- ไม่ควรทาสีโทรศัพท์ เนื่องจากสีอาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้ และอาจทำให้โทรศัพท์ทำงานผิดปกติ
- หากโทรศัพท์ของคุณมีแสงแฟลชหรือแสงไฟ ไม่ควรใช้โทรศัพท์ใกล้ตาของคนหรือสัตว์มากเกินไป
- โทรศัพท์ของคุณอาจเสียหายได้หากสัมผัสกับสนามแม่เหล็ก ไม่ควรใช้ช่องใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้โทรศัพท์สัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ

การหลีกเลี่ยงการส่งคลื่นเข้าไปรบกวน อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

โทรศัพท์ของคุณจะปล่อยสัญญาณความถี่วิทยุ (Radio Frequency : RF) ที่อาจรบกวนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่มีวัสดุห่อหุ้มเพื่อป้องกันคลื่นสัญญาณดังกล่าว หรือมีวัสดุป้องกันแต่ไม่มีดัดซับ เช่น เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ เครื่องช่วยการได้ยิน อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ และ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ที่ใช้ในบ้านหรือรถยนต์ ทั้งนี้ หากพบปัญหาเกี่ยวกับสัญญาณรบกวน โปรดสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากผู้ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่คุณใช้อยู่

ข้อมูลการใช้งานที่สำคัญ

การถือโทรศัพท์ในตำแหน่งปกติ

หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสายอากาศที่ติดตั้งอยู่ในโทรศัพท์

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาโทรศัพท์ จากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาโทรศัพท์จากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพอาจทำให้โทรศัพท์ของคุณเสียหายและอาจทำให้สิทธิในการรับประกันเป็นโมฆะได้

การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุ การใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง

- แบตเตอรี่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านไป ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

การใช้ SIM การ์ดและการลดความจำด้วยความเอาใจใส่

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่โทรศัพท์กำลังโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง มิฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไปและ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรือโทรศัพท์
- ไม่ปล่อยให้การดูดกระแสทางอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิต และถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การลดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้โทรศัพท์ของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

การรับรองข้อมูล SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบตามมาตรฐานของสหภาพยุโรป (EU) ซึ่งจำกัดระดับพลังงานคลื่นวิทยุที่แผ่ออกมาจากวิทยุและอุปกรณ์โทรคมนาคมต่างๆ มาตรฐานดังกล่าวจะป้องกันการจำหน่ายโทรศัพท์มือถือที่ส่งคลื่นวิทยุออกมาเกินกว่าระดับที่มนุษย์จะรับได้ (Specific Absorption Rate หรือ SAR) ซึ่งอยู่ที่ 2.0 วัตต์ต่อ 1 กิโลกรัม

ในการทดสอบโทรศัพท์รุ่นนี้ ได้มีการบันทึกค่า SAR สูงสุดไว้เท่ากับ 0.631 วัตต์ต่อกิโลกรัม ในการใช้งานตามปกติ ค่า SAR ที่เกิดขึ้นจริงมักจะต่ำกว่าค่าที่บันทึกไว้ในการทดสอบค่อนข้างมาก เนื่องจากโทรศัพท์ที่ได้รับการออกแบบให้ปล่อยพลังงานคลื่นวิทยุในระดับที่จำเป็นต่อการส่งสัญญาณไปยังสถานีที่เป็นฐานรับส่งสัญญาณที่อยู่ใกล้ที่สุดเท่านั้น จากการออกแบบที่กำหนดให้มีการปล่อยพลังงานในระดับที่ต่ำลงโดยอัตโนมัติทุกครั้งที่เป็นไปได้ โทรศัพท์เครื่องนี้จึงช่วยให้คุณเสี่ยงต่อการสัมผัสกับพลังงานคลื่นวิทยุโดยรวมน้อยลง

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ SAR และสัมพันธ์กับมาตรฐาน EU, เข้าชมได้ที่เว็บไซต์ Samsung mobile phone

“เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของกทท.”

“เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (Specific Absorption Rate —SAR) อันเนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่า

กับ 0.631 W/kg ซึ่งสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด”

การกำจัดผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้ที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริม หรือในเอกสารประชาสัมพันธ์ แสดงให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นั้นๆ และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ เซตเคเบิล สาย USB) รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้มนุษย์หรือ

สิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุม โปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ด้วยความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัวควรติดต่อร้านค้าที่ซื้อหรือหน่วยงานราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำผลิตภัณฑ์เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม

ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อผู้จำหน่ายและตรวจสอบเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์นี้ ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ขึ้นนี้และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ร่วมกับขยะอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ที่จะนำไปกำจัดภายหลัง

การกำจัดแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบส่งคืนแบตเตอรี่และกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์บนแบตเตอรี่ คู่มือการใช้ หรือบรรจุภัณฑ์บอกให้รู้ว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน ป้ายสัญลักษณ์ทางเคมี Hg Cd หรือ Pb บอกให้รู้ว่าแบตเตอรี่ประกอบด้วยสารปรอท แคดเมียม หรือมีสูงเกินระดับอ้างอิงในข้อกำหนดของ EC 2006/66 หากไม่ทิ้งแบตเตอรี่อย่างถูกต้องเหมาะสม สารเคมีเหล่านี้อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้

เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและเพื่อส่งเสริมการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ภายในท้องถิ่นของคุณโดยใช้ระบบส่งคืนแบตเตอรี่

ข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ

เนื้อหาและบริการบางอย่างที่อุปกรณ์นี้สามารถเข้าใช้ได้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองด้วยกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ เหล่านั้นจัดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้ส่วนบุคคลเท่านั้นและไม่ใช่มุ่งใช้ในการเชิงพาณิชย์ คุณต้องไม่ใช่เนื้อหาหรือบริการใดๆ ในลักษณะที่ไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ โดยไม่จำกัดเพียงข้อความที่ได้กล่าวมาแล้วก่อนหน้านี้ หากไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดเจนจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการที่เหมาะสม คุณต้องไม่ปรับเปลี่ยน คัดลอก เผยแพร่ซ้ำ อัปเดต ประकाศ ถ่ายทอด แปร จำหน่าย สร้างงานดัดแปลงจากต้นแบบ ใช้อุปกรณ์ หรือแจกจ่ายเนื้อหาหรือบริการที่แสดงผ่านอุปกรณ์นี้ในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ

"เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามจัดให้ตามสภาพที่เป็น" ซัมซุงไม่ขอรับประกันเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่จัดให้ดังกล่าว ไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัย และไม่ว่าด้วยวัตถุประสงค์ใดๆ ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดชอบการรับประกันโดยนัยใดๆ โดยชัดแจ้งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันความสามารถในการซื้อขายในตลาดของสินค้าหรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใด ซัมซุงไม่ขอรับประกันความถูกต้อง ความสมบูรณ์ทางกฎหมาย ความตรงต่อเวลา ความถูกต้องตามกฎหมาย หรือความสมบูรณ์ของเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่มีผ่านอุปกรณ์นี้และไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึงความประมาท ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาหรือการละเมิด ซัมซุงจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ความเสียหายที่มีลักษณะพิเศษ หรือความเสียหายที่เป็นผลตามมาใดๆ ค่าทนายความ ค่าใช้จ่าย หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจาก หรือเกี่ยวข้องกับข้อมูลใดๆ ที่มี หรือที่เป็นผลของการใช้เนื้อหาหรือการบริการ

ของคุณหรือบุคคลที่สามใดๆ แม้ว่าจะมีการแนะนำถึง
ความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่างๆ ดังกล่าวแล้ว"

บริการของบุคคลที่สามอาจสิ้นสูงลงหรือหยุดชะงักได้ตลอดเวลา
และซัมซุงไม่ขอรับรองหรือรับประกันว่าเนื้อหาหรือบริการใดๆ
จะยังคงมีอยู่ในช่วงเวลาใดๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ ได้รับ
การถ่ายทอดโดยบุคคลที่สามด้วยระบบเครือข่ายและระบบ
ส่งสัญญาณซึ่งซัมซุงไม่ได้ควบคุม ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิด
โดยชัดแจ้งต่อความรับผิดชอบหรือความรับผิดใดๆ สำหรับ
การหยุดชะงักหรือการระงับชั่วคราวของเนื้อหาหรือบริการที่มี
ผ่านอุปกรณ์นี้ โดยไม่จำกัดเพียงหลักการทั่วไปของการปฏิเสธ
ความรับผิดนี้

ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดต่อบริการสำหรับลูกค้าซึ่ง
เกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการต่างๆ การถามคำถามหรือการร้องขอ
ใดๆ สำหรับบริการที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาหรือบริการควรกระทำ
โดยตรงต่อผู้จัดหาเนื้อหาและผู้ให้บริการนั้นๆ

รู้จักกับโทรศัพท์ มือถือของคุณ

ในหัวข้อนี้ คุณจะได้รู้จักกับส่วนประกอบต่างๆ
ของโทรศัพท์มือถือ ปุ่มกด และไอคอนต่างๆ

อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- เครื่องโทรศัพท์
- แบตเตอรี่
- อะแดปเตอร์แบบพกพา (เครื่องชาร์จ)
- คู่มือการใช้งาน



- อุปกรณ์ที่ให้มาพร้อมกับโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์และอุปกรณ์เสริมที่มีจำหน่ายในภูมิภาคของคุณ หรือที่ผู้ให้บริการของคุณจัดจำหน่าย คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายชั้นนำทุกที่ในบ้าน
- อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับโทรศัพท์จะทำงานได้ดีที่สุดกับโทรศัพท์ของคุณ

ส่วนประกอบต่างๆ ของโทรศัพท์

ด้านหน้าของตัวเครื่องจะประกอบด้วยปุ่มและลักษณะการทำงานต่างๆ ดังต่อไปนี้



ด้านหลังของตัวเครื่องจะประกอบด้วยปุ่มและลักษณะการทำงานต่างๆ ดังต่อไปนี้



คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มเพื่อป้องกันโทรศัพท์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการได้ หากต้องการล็อก ให้กด (🔒) ถ้าต้องการปลดล็อก ให้กด (🔓) ดังไว้

ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
	โทรออก โทรออกหรือรับสายเรียกเข้า ส่วนใน โหมดปกติ ใช้เพื่อเรียกดูเบอร์ที่ โทรออกล่าสุด เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย หรือเบอร์ที่รับสาย
	กลับ ในโหมดเมนู ใช้ย้อนกลับไปที่ ระดับก่อนหน้านี้
	เปิด-ปิด เครื่อง/ออก จากเมนู เปิดและปิดโทรศัพท์ (กดค้างไว้) วางสาย และในโหมดเมนูใช้ย้อนกลับสู่ โหมดปกติ
	ระดับเสียง ปรับระดับเสียงของโทรศัพท์ ในโหมด ปกติ ให้กดปุ่มลดระดับเสียงค้าง ไว้เพื่อโทรหลอก

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
	Hold ใช้ล็อกและปลดล็อก (กดค้างไว้) หน้าจอสัมผัสและปุ่มกด
	กล้อง ถ่ายรูป ในโหมดปกติ เปิดกล้องถ่ายรูป ในโหมดดกล้องถ่ายรูป ถ่ายรูปหรือ บันทึกวิดีโอ

สัญลักษณ์

รู้จักกับไอคอนที่ปรากฏบนหน้าจอ

ไอคอน	คำนิยาม
	ความแรงของสัญญาณ
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE

ไอคอน	คำนิยาม
	กำลังใช้สาย
	ใส่การ์ดหน่วยความจำแล้ว
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	การเข้าสู่ระบบเว็บ
	เชื่อมต่อกับเว็บเพจที่มีความปลอดภัย
	เปิดใช้งาน Wi-Fi
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	ใช้งานการโอนสาย
	เปิดใช้งานบลูทูธ
	เชื่อมต่อบลูทูธแฮนด์ฟรีหรือแฮนด์เซ็ทเข้ากับโทรศัพท์

ไอคอน	คำนิยาม
	ข้อความใหม่ (SMS)
	ข้อความมัลติมีเดียใหม่ (MMS)
	ข้อความอีเมลใหม่
	ข้อความเสียงใหม่
	เปิดใช้งานรูปแบบปกติ
	เปิดใช้งานรูปแบบปิดเสียง
	แสดงระดับแบตเตอรี่
	เวลาปัจจุบัน

การประกอบชิ้นส่วน และเตรียม โทรศัพท์ของคุณ ให้พร้อมใช้งาน

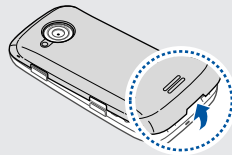
เริ่มต้นการใช้งานด้วยการประกอบชิ้นส่วนและตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อ
ให้พร้อมสำหรับการใช้งานเป็นครั้งแรก

การใส่ SIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module : SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number : PIN) และบริการเสริมต่างๆ

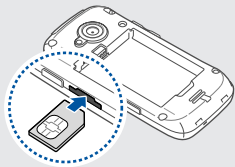
การใส่ SIM การ์ดและแบตเตอรี่

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง



ถ้าโทรศัพท์เปิดใช้อยู่ ให้กดปุ่ม (๓) ค้างไว้เพื่อปิดเครื่อง

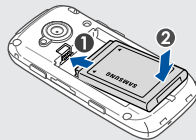
2. ใส่ SIM การ์ด



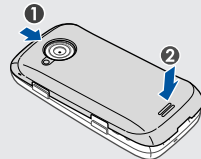
- ใส่ SIM การ์ดเข้ากับโทรศัพท์โดยให้หงายด้านที่มีโลหะสีทองขึ้น
- หากไม่ได้ใส่ SIM การ์ด คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายและบางเมนูของโทรศัพท์ได้
- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่องใส่ SIM การ์ด

3. ดัน SIM การ์ดเข้าไปในช่องใส่ SIM การ์ดจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม

4. ใส่แบตเตอรี่



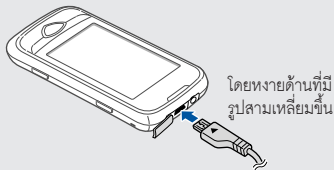
5. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม



การชาร์จแบตเตอรี่

ในการใช้โทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

1. เปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันด้านบนโทรศัพท์
2. เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว



การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับโทรศัพท์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

3. เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ
4. เมื่อแบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟเต็มแล้ว (ไอคอน  จะหยุดเคลื่อนไหว) ให้ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
5. ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากโทรศัพท์
6. ปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน



เกี่ยวกับมาตรฐานแสดงแบตเตอรี่อ่อนกำลัง

เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่จะว่างเปล่า และกะพริบ หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าโทรศัพท์จะทำงานได้ โทรศัพท์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานโทรศัพท์ต่อไปได้

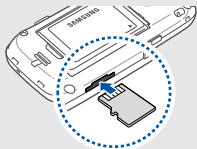
การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)

คุณต้องใส่การ์ดความจำหากต้องการจัดเก็บไฟล์มีเดียเพิ่มเติม โทรศัพท์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือ การ์ดความจำชนิด microSDHC™ ที่มีความจุสูงถึง 16 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)



การฟอร์แมตการ์ดความจำบนคอมพิวเตอร์อาจทำให้ ใช้งานได้กับโทรศัพท์ของคุณ ฟอร์แมตการ์ด ความจำบนโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง
2. ใส่การ์ดความจำเข้ากับโดยเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีฉลากลง



3. ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้า ตำแหน่งที่เหมาะสม
4. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม

หากต้องการถอดการ์ดความจำออกจากโทรศัพท์ ให้ถอดฝาครอบ แบตเตอรี่ออก แล้วดันการ์ดเบาๆ จนกระทั่งการ์ดหลุดออกจาก ตำแหน่ง แล้วจึงดึงออกจากช่อง

ติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง
2. เลื่อนสายคล้องข้อมือผ่านช่องและเกี่ยวเข้ากับส่วนยื่นขนาดเล็ก



3. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม



การใช้งานฟังก์ชัน พื้นฐาน

รู้จักการทำงานขั้นพื้นฐานและใช้คุณสมบัติหลักของ
โทรศัพท์มือถือของคุณ

การเปิดและปิดโทรศัพท์

เมื่อต้องการเปิดโทรศัพท์

1. กดปุ่ม (๐) ดังไว้
2. ใส่รหัส PIN ของคุณและเลือก ยืนยัน (ถ้าจำเป็น)

เมื่อต้องการปิดโทรศัพท์ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ตามที่ระบุไว้ด้านบน

การเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์

ด้วยการเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายของโทรศัพท์ในพื้นที่ที่ห้ามใช้โทรศัพท์ เช่น บนเครื่องบิน และในโรงพยาบาลได้

เมื่อต้องการสลับการใช้งานไปยังรูปแบบออฟไลน์ ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์ → ออฟไลน์



ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ เมื่อคุณเข้าไปอยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ

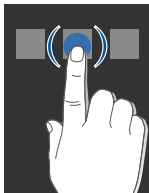
การใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของโทรศัพท์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ หรือใช้ฟังก์ชันได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส

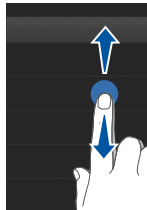


หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้โทรศัพท์

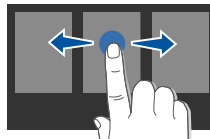
- แตะไอคอนเพื่อเปิดเมนูหรือเปิดแอปพลิเคชัน



- เลื่อนนิ้วขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนดูรายการในแนวตั้ง



- เลื่อนนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลื่อนดูรายการในแนวนอน



การเข้าถึงเมนู

เมื่อต้องการเข้าถึงเมนูของโทรศัพท์

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก **เมนู** เพื่อเข้าสู่โหมดเมนู
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลื่อนดูหน้าจอเมนู
3. เลือกเมนูหรือทางเลือก
4. กดปุ่มกลับ เพื่อเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับ และกด **(๓)** เพื่อย้อนกลับไปยังโหมดปกติ

การใช้ Widget

รู้จักการใช้ Widget บนแถบเครื่องมือ Widget



- Widget บางตัวจะเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ การเลือก Widget ที่ทำงานบนเว็บอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- Widget ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

การเปิดแถบเครื่องมือ Widget

ในโหมดปกติ ให้เลือกลูกศรที่ด้านล่างซ้ายของหน้าจอเพื่อเปิดแถบเครื่องมือ Widget คุณสามารถจัดเรียง Widget ใหม่บนแถบเครื่องมือ Widget หรือย้ายไปที่หน้าจอปกติได้

การย้าย Widget ไปที่หน้าจอปกติ

1. ในโหมดปกติ เลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังพื้นที่ๆ ต้องการบนหน้าจอปกติ
2. เปิดแถบเครื่องมือ Widget
3. ลาก Widget จากแถบเครื่องมือ Widget ไปที่หน้าจอปกติ คุณสามารถวาง Widget ไว้ในตำแหน่งใดก็ได้บนหน้าจอ

การเปลี่ยน Widget

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **หน้าจอและแสง** → **Widget**
2. เลือก Widget ที่คุณต้องการใส่ไว้ในแถบเครื่องมือ Widget และเลือก **บันทึก**

การเข้าสู่ข้อมูลวิธีใช้

รู้จักวิธีเข้าไปดูข้อมูลที่เป็นประโยชน์เกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

1. เปิดแถบเครื่องมือ Widget
2. เลือก  จากแถบเครื่องมือ Widget
3. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
4. เลือกหัวข้อวิธีใช้เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับแอปพลิเคชันหรือคุณสมบัติ
5. เลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวาเพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม หากต้องการกลับไปที่ระดับก่อนหน้า ให้เลือก 

การกำหนดค่าของโทรศัพท์ด้วยตัวเอง

คุณสามารถกำหนดค่าต่างๆ ในโทรศัพท์ได้มากขึ้นเพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณ

การปรับระดับเสียงปุ่มกด

ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงปุ่มกด

การปรับระดับการสั่นบนหน้าจอสัมผัส

คุณสามารถปรับระดับการสั่นเมื่อแตะหน้าจอโทรศัพท์

1. ในโหมดปกติ กดปุ่มกดระดับเสียงขึ้นหรือลง
2. เลือก ระบบสั่น และปรับระดับการสั่น

การเปลี่ยนเป็นหรือเปลี่ยนจากรูปแบบปิดเสียง

ในโหมดปกติ ให้เลือก ปุ่มกด และแตะ # ดำไว้เพื่อปิดหรือเปิดเสียงโทรศัพท์ของคุณ

การปรับแต่งหน้าจอ

คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอเพื่อให้โทรศัพท์รับคำสั่งได้ดียิ่งขึ้น

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → การปรับแต่ง
2. แตะที่เป้าหมายบนหน้าจอ
3. เลือก ไซ้

การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์
2. เลือก >> ที่อยู่ถัดจากรูปแบบที่คุณใช้อยู่



ถ้าคุณใช้รูปแบบปิดเสียงหรือออฟไลน์อยู่ คุณจะเปลี่ยนเสียงเรียกเข้าไม่ได้

3. เลือก เสียงเรียกโทรปกติ
4. เลือกเสียงเรียกเข้า
5. เลือก บันทึก สองครั้ง

เมื่อต้องการเปลี่ยนเป็นอีกรูปแบบหนึ่ง ให้เลือกจากรายการ

การเลือกวอลเปเปอร์ (โหมดปกติ)

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → หน้าจอและแสง → วอลเปเปอร์
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังรูปภาพ
3. เลือก กำหนด

เลือกแบบสีเมนู (โหมดเมนู)

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → หน้าจอและแสง → ธีมส่วนตัว
2. เลือกรูปแบบสี
3. เลือก บันทึก

การตั้งค่าคุณสมบัติการล็อกอัตโนมัติสำหรับหน้าจอสัมผัส

คุณสามารถตั้งให้โทรศัพท์ล็อกหน้าจอสัมผัส และปุ่มกดอัตโนมัติเมื่อปิดแสงพื้นหลัง คุณยังสามารถตั้งวิธีการล็อก หรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส และปุ่มกด

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → แสงสัมผัส
2. เลือก เปิด ข้างใต้ ล็อกอัตโนมัติ
3. เลือก ล็อกปุ่มกดเท่านั้น ในเมนู และเลือกทางเลือกสำหรับปลดล็อก
4. เลือก บันทึก

การล็อกโทรศัพท์ของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน
2. เลือก เปิด ข้างใต้ ล็อกโทรศัพท์
3. ใส่รหัสผ่านใหม่ที่เป็นตัวเลข 4 ถึง 8 หลัก และเลือก ยืนยัน
4. ใส่รหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และเลือก ยืนยัน



- ครั้งแรกที่คุณเข้าสู่เมนูซึ่งต้องใช้รหัสผ่าน คุณจะได้รับแจ้งให้สร้างและยืนยันรหัสผ่าน
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสผ่านหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

การปลดล็อกหน้าจอด้วยสมาร์ทอันล็อก

การเขียนตัวอักษรบางตัวบนหน้าจอที่ถูกล็อกจะทำให้คุณปลดล็อกเฉพาะหน้าจอ เพื่อโทรออกหาหมายเลขโทรด่วน หรือเปิดใช้แอปพลิเคชันได้ วิธีตั้งค่าตัวอักษรสำหรับสมาร์ทอันล็อกมีดังนี้

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → สมาร์ทอันล็อก
2. เลือก เปิด ใน ใช้งานการปลดล็อก
3. เลือกทางเลือกสำหรับปลดล็อก
4. เลือกหมายเลขโทรด่วนที่ต้องการโทรออกหรือเลือกแอปพลิเคชันที่จะเปิดใช้งาน (ถ้าจำเป็น)
5. เลือกตัวอักษรสำหรับคำสั่งสมาร์ทอันล็อก
6. กดปุ่มกลับ (ถ้าจำเป็น)
7. เลือก บันทึก

การใช้งานฟังก์ชันการโทรพื้นฐาน

รู้จักวิธีโทรออกหรือรับสาย และใช้งานฟังก์ชันการโทรพื้นฐาน



ระหว่างการโทร โทรศัพท์ของคุณจะล็อกหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติ เพื่อป้องกันการใส่ค่าโดยไม่ได้ตั้งใจ ถ้าต้องการปลดล็อก ให้กด (B) ดังไว้

การโทรออก

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก ปุ่มกด แล้วให้ใส่รหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์
2. กด (A) เพื่อโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ
3. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด (C)

การรับสาย

1. เมื่อมีสายเข้า ให้กด (A)
2. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด (C)

การปรับระดับเสียง

เมื่อต้องการปรับระดับเสียงระหว่างใช้สาย ให้กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลง

การใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์

1. ระหว่างการโทร ให้เลือก ลำโพง → ใช่ เพื่อเปิดใช้งานลำโพง
2. เมื่อต้องการเปลี่ยนกลับไปใช้หูฟัง ให้เลือก ลำโพง อีกครั้ง



ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดเจนที่ใช้งานลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้งานโทรศัพท์ในโหมดปกติ

การใช้งานแฮนด์เซ็ท

ด้วยการเชื่อมต่อแฮนด์เซ็ทที่นำมาเข้ากับช่องเสียบแฮนด์เซ็ท คุณสามารถโทรออกและรับสายได้ดังนี้

- เมื่อต้องการโทรออกซ้ำสายล่าสุด ให้กดปุ่มแฮนด์เซ็ทค้างไว้สองครั้ง
- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มแฮนด์เซ็ท
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มแฮนด์เซ็ทค้างไว้

การส่งและการดูข้อความ

รู้จักการส่งและดูข้อความ (SMS) มัลติมีเดีย (MMS) และข้อความอีเมล

การส่งข้อความหรือข้อความ MMS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → เขียนข้อความใหม่ → ข้อความ
2. เลือก สัมผัสเพื่อเพิ่มผู้รับ → เลือกเอง
3. ใส่หมายเลขโทรศัพท์ผู้รับ และเลือก ปฏิบัติ

4. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มอักษร**
5. ใส่ข้อความของคุณและเลือก **ปฏิบัติ ▶** ใส่ข้อความ
เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้ข้ามไปที่ขั้นตอนที่ 7 เมื่อต้องการ
แนบมัลติมีเดีย ให้ทำตามขั้นตอนที่ 6 ต่อ
6. เลือก **เพิ่มมีเดีย** แล้วเพิ่มรายการ
7. เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

การส่งอีเมล

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** → **อีเมล**
2. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มผู้รับ** → **เลือกเอง**
3. ใส่อีเมลแอดเดรส และเลือก **ปฏิบัติ**
4. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มเรื่อง**
5. ใส่ชื่อเรื่อง และเลือก **ปฏิบัติ**
6. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มอักษร**
7. ใส่ข้อความอีเมลของคุณและเลือก **ปฏิบัติ**

8. เลือก **เพิ่มไฟล์** แล้วแนบไฟล์ (ถ้าจำเป็น)
9. เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

การใส่ข้อความ

ด้วยหน้าจอสัมผัสของโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถใส่ตัวอักษร
และเขียนข้อความหรือบันทึก

การเปลี่ยนวิธีใส่ข้อความ

เมื่อคุณเปิดฟิลด์ใส่ตัวอักษร ปุ่มกดเวอร์ชวลจะปรากฏขึ้น เลือก 
ในเมนูแบบดิ่งลง และเลือกวิธีเขียนใดๆ ต่อไปนี้เพื่อใส่ตัวอักษร

- ปุ่มกด
- เขียนด้วยมือเต็มหน้าจอ
- กล้องเขียนด้วยมือ 1
- กล้องเขียนด้วยมือ 2



คุณสามารถใช้คีย์บอร์ดแนวกว้างได้ โดยหมุนโทรศัพท์
ทวนเข็มนาฬิกาให้หน้าเป็นแนวนอนในระหว่างใส่ตัวอักษร

การใส่ตัวอักษรโดยใช้ปุ่มกดเวอร์ซอล

1. เปลี่ยนวิธีใส่ข้อความให้เป็นการใช้ ปุ่มกด
2. เลือกปุ่มเวอร์ซอลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวอักษร
 - เมื่อต้องการเปลี่ยนเรื่อง หรือใช้ตัวเลขหรือสัญลักษณ์ เลือก **Abc** ที่ตรงกลางด้านล่างของหน้าจอ คุณอาจเข้าสู่โหมด ใส่ข้อความสำหรับภาษาที่คุณระบุ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพื้นที่ ใช้งานของคุณ
 - เมื่อต้องการใส่ตัวอักษรในโหมด T9 (T9 เปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน)

คุณสามารถใช้โหมดใส่ตัวอักษรต่อไปนี้

โหมด	ฟังก์ชัน
ABC	เลือกปุ่มเวอร์ซอลที่เหมาะสมจนกว่าอักขระที่คุณ ต้องการจะปรากฏบนหน้าจอ

โหมด	ฟังก์ชัน
T9	1. เลือกปุ่มเวอร์ซอลที่เหมาะสมเพื่อใส่คำทั้งคำ 2. เมื่อคำที่แสดงถูกต้องแล้ว ให้เลือก — เพื่อเว้นวรรค ถ้าคำที่ถูกต้องยังไม่แสดงขึ้นมา ให้เลือกคำอื่นจากรายการที่แสดงขึ้นมา หรือเลือก Aa เลือกคำอื่นๆ
ตัวเลข	เลือกปุ่มเวอร์ซอลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวเลข
สัญลักษณ์	เลือกปุ่มเวอร์ซอลที่เหมาะสมเพื่อใส่สัญลักษณ์

ใส่ตัวอักษรโดยใช้โหมดการเขียนเต็มหน้าจอ

1. เปลี่ยนวิธีการเขียนเป็น เขียนด้วยมือเต็มหน้าจอ
 2. เขียนอักขระแต่ละตัวลงบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ
- เมื่อต้องการเปลี่ยนเรื่อง หรือใช้ตัวเลขหรือสัญลักษณ์ เลือก **Abc** ที่ตรงกลางด้านล่างของหน้าจอ

ใส่ตัวอักษรโดยใช้กล่องเขียนด้วยมือ 1

1. เปลี่ยนวิธีการเขียนเป็น กล่องเขียนด้วยมือ 1
2. เขียนอักขระแต่ละตัวในบริเวณสำหรับเขียน
เขียนตัวเลขหรือสัญลักษณ์ในกล่อง @1 ที่ด้านล่างขวา
ของบริเวณสำหรับเขียน
เมื่อต้องการเปลี่ยนเรื่อง เลือก Abc ที่ตรงกลางด้านล่าง
ของหน้าจอ

ใส่ตัวอักษรโดยใช้กล่องกล่องเขียนด้วยมือ 2

1. เปลี่ยนวิธีการเขียนเป็น กล่องเขียนด้วยมือ 2
2. เขียนอักขระแต่ละตัวในบริเวณสำหรับเขียน
เมื่อต้องการเปลี่ยนเรื่อง หรือใช้ตัวเลขหรือสัญลักษณ์
เลือก Abc ที่ตรงกลางด้านล่างของหน้าจอ

การแสดงข้อความหรือข้อความ MMS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → ข้อความเข้า
2. เลือกข้อความหรือข้อความ MMS

การเรียกดูอีเมล

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → อีเมลเข้า
2. เลือกแอคเคาท์
3. เลือก ดาวนโหลด
4. เลือกอีเมลหรือเซตเตอร์
5. หากคุณเลือกเซตเตอร์แล้ว ให้เลือก เรียก เพื่อดูข้อความในอีเมล

การเพิ่มและค้นหารายชื่อ

รู้จักพื้นฐานของการใช้งานคุณสมบัติสมุดโทรศัพท์



ตำแหน่งความจำสำหรับบันทึกรายชื่อใหม่อาจจะกำหนดไว้แล้วขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ หรือภูมิภาค เมื่อต้องการเปลี่ยนตำแหน่งความจำ ในโหมดเมนู เลือก สมุดโทรศัพท์ → เพิ่มเติม → การตั้งค่า → ความจำในการใช้งาน → บันทึกรายชื่อใหม่ไปยัง

การเพิ่มรายชื่อใหม่

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก ปุ่มกด และใส่หมายเลขโทรศัพท์
2. เลือก  → เพิ่มไปยังสมุดโทรศัพท์ → ใหม่
3. เลือก เครื่อง หรือ SIM (ถ้าจำเป็น)
4. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
5. เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อไว้ในความจำ

การค้นหารายชื่อ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดโทรศัพท์
2. เลือก สัมผัสเพื่อค้นหา ใส่ตัวอักษรสองสามตัวแรกของรายชื่อที่คุณต้องการค้นหา และเลือก ปฏิบัติ และคุณยังสามารถลาก  เพื่อเลือกตัวอักษรตัวแรกของชื่อ

3. เลือกชื่อที่ติดต่อกาการค้นหา



ทันทีที่คุณพบรายชื่อที่ต้องการ คุณสามารถ

- โทรไปยังรายชื่อนั้นโดยการเลือก  → 
- แก้ไขข้อมูลรายชื่อด้วยการเลือก แก้ไข

การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐานของกล้องถ่ายรูป

รู้จักพื้นฐานของการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวิดีโอ



เมื่อคุณเปิดกล้องถ่ายรูป หน้าจออาจจะกลายเป็นจอฟ้าง เนื่องจากการคายประจุไฟฟ้าสถิตชั่วคราว ให้ลองรีสตาร์ทโทรศัพท์ใหม่เพื่อแก้ไขปัญหา

การจับภาพถ่าย

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน

3. เล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการบันทึกภาพและปรับให้เหมาะสม
 - เมื่อต้องการเปิดหรือปิดแฟลช ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการเปลี่ยนโฟกัสของกล้องถ่ายรูป ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการปรับค่าปริมาณการรับแสง ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้กดปุ่มระดับเสียง
4. กด ปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อถ่ายรูป
รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากจับภาพแล้ว ให้เลือก  เพื่อดูรูปถ่ายอย่างรวดเร็ว

การแสดงรูปถ่าย

ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → รูปภาพ → เพิ่มรูปถ่าย → ไฟล์รูปภาพ

- หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน เอียงโทรศัพท์ไปทางซ้ายหรือขวา รูปถ่ายจะเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาโดยอัตโนมัติ

- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้แตะหน้าจอค้างไว้และเลื่อนขึ้นหรือลงเมื่อ  แสดงขึ้นมา หากต้องการออกจากหน้าจอซูม ให้กดปุ่มกลับ

การจับภาพวิดีโอ

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก  เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดการบันทึก
4. เล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการบันทึกภาพและปรับให้เหมาะสม
 - หากต้องการเปลี่ยนโหมดการบันทึก ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการเปิดหรือปิดแฟลช ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการปรับค่าปริมาณการรับแสง ให้เลือก 
 - เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้กดปุ่มระดับเสียง
5. กด ปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเริ่มการบันทึก

6. เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อหยุดบันทึก
วิดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากจับภาพวิดีโอแล้ว ให้เลือก  เพื่อดูภาพวิดีโออย่างรวดเร็ว

การแสดงวิดีโอ

ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → วิดีโอ → เพิ่มวิดีโอ → ไฟล์วิดีโอ

หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน

การฟังเพลง

รู้จักวิธีฟังเพลงผ่านเครื่องเล่นเพลงหรือวิทยุ FM

การฟังวิทยุ FM

1. เสียบเสตเช์ท์ให้มาเข้ากับช่องเสียบเสตเช์ท์ของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM

3. เลือก  เพื่อเริ่มต้นหาคคลื่นวิทยุอัตโนมัติ
วิทยุจะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ
ครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM คุณจะได้รับแจ้งให้เริ่มต้นหา
คลื่นวิทยุโดยอัตโนมัติ

4. ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

ไอคอน	ฟังก์ชัน
<< >>	ปรับคลื่นสถานีวิทยุ เลือกสถานีวิทยุที่บันทึกไว้ (แตะและกดค้างไว้)
	ปิดวิทยุ FM
	เปิดวิทยุ FM
	เปิดรายการที่ชื่นชอบ ▶ หน้า 52
	การเปลี่ยนเอาต์พุตเสียง

5. หากต้องการปิดวิทยุ FM ให้เลือก 

การฟังไฟล์เพลง

ให้เริ่มต้นโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังโทรศัพท์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ ► หน้า 37
- ดาวน์โหลดซิมซิง PC สตูดิโอที่เลือกได้จาก PC ► หน้า 49
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 55
- คัดลอกลงการ์ดความจำของคุณ ► หน้า 50
- ซิงโครไนต์กับ Windows Media Player11 ► หน้า 50

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์หรือการ์ดความจำของคุณแล้ว ให้ดำเนินการดังนี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง**
2. เลือกหมวดเพลง → ไฟล์เพลง

3. ควบคุมการเล่นโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

ไอคอน	ฟังก์ชัน
	พักการเล่น
	เล่นต่อ
	ข้ามย้อนกลับ; ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้)
	ข้ามไปข้างหน้า; ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้)
	เปิดใช้งานโหมดสลับเปลี่ยน
NORM ¹	เปลี่ยนเสียงเอฟเฟ็ค
	เปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ

1. เมื่อคุณแตะหน้าจอ ไอคอนจะปรากฏขึ้นมา

การเข้าสู่ระบบเว็บ

รู้จักการเข้าถึงและตั้งเว็บเพจที่คุณชอบ



- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่เว็บและการดาวน์โหลดมีเดีย
- เมล็ดบราวเซอร์อาจมีชื่อแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

การเข้าสู่เว็บเพจ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก อินเทอร์เน็ต → โฮม เพื่อเปิดหน้าเว็บหลักของผู้ให้บริการ
2. ท่องเว็บเพจโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

ไอคอน	ฟังก์ชัน
	เลื่อนย้อนกลับหรือไปข้างหน้าบนเว็บเพจ

ไอคอน	ฟังก์ชัน
	หยุดโหลดหน้าเว็บ
	คืนค่าเว็บเพจปัจจุบัน
	กลับไปโฮมเพจ
	เปิดรายการของบุ๊กมาร์คที่บันทึกไว้
	เปลี่ยนโหมดแสดง
	เพิ่มบุ๊กมาร์ค หรือเข้าสู่รายการทางเลือกของบราวเซอร์

การบุ๊กมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก อินเทอร์เน็ต → บุ๊กมาร์ค
2. เลือก เพิ่ม
3. ใส่ที่อยู่เว็บ (URL) และชื่อหน้า
4. เลือก บันทึก

การดาวน์โหลดไฟล์มีเดีย



คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ดาวน์โหลด
2. ค้นหาเสียงเรียกเข้าหรือรูปภาพ แล้วดาวน์โหลดไว้ในโทรศัพท์

การใช้บริการ Google

รู้จักวิธีการใช้บริการต่างๆ ของ Google



- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ขั้นตอนที่คุณต้องเลือกเพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

การเชื่อมต่อการค้นหา

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก Google → ค้นหา
2. ใส่คำสำคัญในกล่องค้นหา

การเชื่อมต่อเมลล์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก Google → เมลล์
2. กำหนดแอคเคาท์ Google แล้วลงชื่อเข้าระบบ
3. ส่งหรือรับอีเมลล์

การเชื่อมต่อแผนที่ของ Google

หากต้องการค้นหาแผนที่

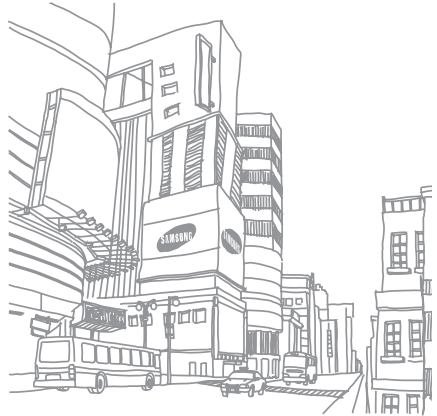
1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เกมส์และอื่นๆ → Google Maps
2. เลื่อนดูแผนที่
3. ชุมเข้าหรือชุมออกตำแหน่งที่คุณต้องการ

หากต้องการค้นหาตำแหน่งที่ตั้งที่ใดที่หนึ่ง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เกมส์และอื่นๆ → Google Maps
2. เลือก เมนู → ค้นหาแผนที่ และใส่ที่อยู่หรือหมวดหมู่ของธุรกิจ

หากต้องการดูทิศทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เกมส์และอื่นๆ → Google Maps
2. เลือก เมนู → ขอเส้นทาง
3. ใส่ที่ตั้งของตำแหน่งต้นทางและตำแหน่งปลายทาง
4. เลือก แสดงเส้นทาง เพื่อดูภาพบนแผนที่



การใช้งานฟังก์ชัน ขั้นสูง

รู้จักการทำงานขั้นสูงและใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมของ
โทรศัพท์มือถือของคุณ

การใช้งานฟังก์ชันการโทรขั้นสูง

รู้จักความสามารถในการโทรเพิ่มเติมของโทรศัพท์ของคุณ

การเรียกดูและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

โทรศัพท์ของคุณจะแสดงเบอร์ที่ไม่ได้รับสายบนหน้าจอ เมื่อต้องการโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

1. เลือกเบอร์ที่ไม่ได้รับสายที่คุณต้องการโทรออกจาก Widget เตือนเหตุการณ์
2. กด (⏏) เพื่อโทรออก

การโทรไปยังเบอร์ที่โทรออกล่าสุด

1. ในโหมดปกติ ให้กด (⏏) เพื่อแสดงรายการของเบอร์ล่าสุด
2. เลือกเบอร์ที่ต้องการ และเลือก  หรือกด (⏏) เพื่อโทรออก

การปักสายสนทนาหรือเรียกสายที่ถูกปัก

เลือก **ปัก** เพื่อปักสายสนทนาหรือเลือก **เรียก** เพื่อเรียกสายที่ถูกปัก

การโทรออกสายที่สอง

หากเครือข่ายของคุณรองรับฟังก์ชันนี้ คุณสามารถโทรออกไปยังเบอร์อื่นๆ ได้ในขณะที่สนทนาดังนี้

1. เลือก **ปัก** เพื่อปักสายสนทนาสายแรก
2. เลือก **ปุ่มกด**, ใส่หมายเลขที่สองเพื่อโทรออกและเลือก **การโทรใหม่** หรือ **กด โทรใหม่** หรือ **กด (☎)**
3. เลือก **สลับ** เพื่อสลับการสนทนาระหว่างสองสาย
4. หากต้องการวางสายที่ปักไว้ ให้เลือก **ปักอยู่** → 
5. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด **(๑)**

การรับสายเรียกซ้อน

หากเครือข่ายของคุณรองรับฟังก์ชันนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าสายที่สองได้ดังนี้

1. กด **(☎)** เพื่อรับสายเรียกซ้อน
สายสนทนาสายแรกจะถูกปักสายโดยอัตโนมัติ
2. เลือก **สลับ** เพื่อสลับการสนทนาระหว่างสองสาย

การทำสายประชุมทางโทรศัพท์ (สายประชุม)

1. โทรไปยังสายประชุมสายแรกที่คุณต้องการเพิ่มในการประชุมทางโทรศัพท์
2. ในขณะที่ต่อสายประชุมสายแรก ให้โทรไปยังสายประชุมสายที่สอง
สายประชุมสายแรกจะถูกปักสายโดยอัตโนมัติ
3. ในขณะที่ต่อสายไปยังสายประชุมสายที่สอง ให้เลือก **ร่วมกัน**

4. ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 สำหรับการเพิ่มสายประชุมทางโทรศัพท์ (หากจำเป็น)
5. เมื่อต้องการวางสายประชุมทางโทรศัพท์ ให้กด (๑)

การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก ปุ่มกด จากนั้นให้แตะและกด 0 ค้างไว้เพื่อใส่ตัวอักษร +
2. ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้กด (➡) เพื่อโทรออก

การโทรไปยังรายชื่อจากสมุดโทรศัพท์

คุณสามารถโทรไปยังหมายเลขต่างๆ จากสมุดโทรศัพท์ได้โดยตรง โดยใช้รายชื่อที่เก็บไว้ ► หน้า 33

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดโทรศัพท์
2. เลือกรายชื่อที่คุณต้องการ
3. เลือก  ถัดจากเบอร์ที่คุณต้องการโทรออก และเลือก 

การปฏิเสธการรับสาย

เมื่อต้องการปฏิเสธการรับสายที่เรียกเข้ามา ให้กด (๑) คู่สนทนาจะได้ยินสัญญาณสายไม่ว่าง

เมื่อต้องการปฏิเสธการรับสายเรียกเข้าจากหมายเลขใดๆ โดยอัตโนมัติ ให้ใช้การปฏิเสธอัตโนมัติ เมื่อต้องการเปิดใช้การปฏิเสธอัตโนมัติและตั้งค่ารายการปฏิเสธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าแอปพลิเคชัน → โทร → การโทรทั้งหมด → ปฏิเสธอัตโนมัติ
2. เลือก เปิด ใน ใช้งาน
3. เลือก เพิ่มหมายเลข ได้ รายการปฏิเสธ
4. เลือกฟิลต์ใส่หมายเลข
5. ใส่หมายเลขที่ต้องการปฏิเสธสายแล้วเลือก ปฏิบัติ → บันทึก
6. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3-5 เพื่อใส่หมายเลขเพิ่มเติม
7. เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่ติดกับหมายเลข
8. เลือก บันทึก

การใช้ฟังก์ชันสมุดโทรศัพท์ขั้นสูง

รู้จักการสร้างนามบัตร การตั้งค่าหมายเลขที่ชอบ และการสร้างกลุ่มรายชื่อ

สร้างนามบัตรของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดโทรศัพท์ → เพิ่มเติม → นามบัตรส่วนตัว
2. ใส่รายละเอียดส่วนบุคคลของคุณ
3. เลือก บันทึก



คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณได้โดยแนบไปพร้อมกับข้อความหรือส่งอีเมล หรือโดยการถ่ายโอนผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

การตั้งค่าหมายเลขที่ชอบ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดโทรศัพท์
2. เลือกเมนู รายชื่อ → รายชื่อที่ชอบ

3. เลือกหมายเลขที่ชอบ
4. เลือกรายชื่อ

รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกเป็นรายการหมายเลขที่ชอบ



- คุณสามารถโทรหาหมายเลขนี้ได้ด้วยการแตะและกดหมายเลขที่กำหนดไว้ค้างไว้ในหน้าจอการโทร
- หมายเลขที่ชอบ 5 หมายเลขแรกจะถูกกำหนดให้เป็นรายชื่อที่ชอบ (📞) บนแถบเครื่องมือ Widget

การสร้างกลุ่มรายชื่อ

ด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ คุณสามารถตั้งชื่อกลุ่ม เสียงเรียกเข้า รูปถ่ายการแสดงการโทร และชนิดของระบบสั่นให้กับแต่ละกลุ่ม หรือส่งข้อความและอีเมลไปหาทั้งกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดโทรศัพท์
2. เลือกเมนู รายชื่อ → กลุ่ม

3. เลือก สร้างกลุ่มใหม่
4. ใส่ชื่อกลุ่ม รูปถ่ายการแสดงการโทร เสียงเรียกเข้าของกลุ่ม และชนิดของระบบสั้น
5. เลือก บันทึก
6. เลือก ไข่ และเพิ่มรายชื่อลงในกลุ่ม (ถ้าจำเป็น)

การโทรออกหรือส่งข้อความจากรูปถ่าย

โทรศัพท์ของคุณจะเพิ่มรายชื่อที่คุณใช้บ่อยๆ ลงในรายชื่อรูปถ่ายโดยอัตโนมัติ ซึ่งจากรายชื่อรูปถ่ายดังกล่าว คุณสามารถโทรออกหรือส่งข้อความได้

1. ในโหมดเมนู เลือก รายชื่อรูปถ่าย
2. เลือกรายชื่อรูปถ่ายที่ต้องการ
3. เลือก  เพื่อหมายเลขนั้นหรือเลือก  เพื่อส่งข้อความ

การใช้งานฟังก์ชันข้อความขั้นสูง

รู้จักการสร้างและใช้ข้อความที่ตั้งไว้เพื่อสร้างข้อความใหม่ และสร้างแฟ้มข้อความใหม่

การสร้างข้อความที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความที่ตั้งไว้
2. เลือก สร้าง เพื่อเปิดหน้าต่างข้อความที่ตั้งไว้ใหม่
3. เลือก สัมผัสเพื่อเพิ่มอักษร
4. ใส่ข้อความของคุณและเลือก ปฏิบัติ
5. เลือก บันทึก

การสร้างข้อความ MMS ที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความ MMS ที่ตั้งไว้
2. เลือก สร้าง เพื่อเปิดหน้าต่างข้อความที่ตั้งไว้ใหม่

3. สร้างข้อความ MMS พร้อมกับตั้งชื่อเรื่องและใส่ไฟล์แนบที่ต้องการเพื่อใช้เป็นข้อความที่ตั้งไว้ของคุณ ► หน้า 29
4. เลือก บันทึก

การใส่ข้อความที่ตั้งไว้ในข้อความใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → เขียนข้อความใหม่ → ชนิดข้อความ
2. เลือก เพิ่มเติม → ใส่ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความที่ตั้งไว้

การสร้างข้อความจากข้อความ MMS ที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความ MMS ที่ตั้งไว้
2. เลือก  ที่อยู่ถัดจากข้อความที่ตั้งไว้ที่คุณต้องการ ข้อความที่ตั้งไว้ของคุณจะเปิดขึ้นมาเป็นข้อความ MMS ใหม่

การสร้างแฟ้มเพื่อจัดการข้อความ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → แฟ้มส่วนตัว
2. เลือก สร้างแฟ้มใหม่
3. ใส่ชื่อแฟ้มแล้วเลือก ปฏิบัติ

ย้ายข้อความจากแฟ้มข้อความไปยังแฟ้มของคุณเพื่อจัดการข้อความตามความต้องการของคุณ

การใช้งานฟังก์ชันขั้นสูงของกล้องถ่ายรูป

รู้จักวิธีการจับภาพในโหมดต่างๆ และกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

การจับภาพถ่ายโดยใช้ทางเลือกที่ตั้งไว้สำหรับซีนต่างๆ

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน

3. เลือก **SCAN** → ขึ้น → 
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กด ปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อถ่ายรูป

การจับภาพถ่ายในโหมดยิ้ม

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก **[S]** → สไมล์ชอท
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กดปุ่มกล้องถ่ายรูป
6. ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายรูป

โทรศัพท์ของคุณจะจดจำบุคคลในภาพแล้วตรวจจบบรอยยิ้ม
เมื่อบุคคลดังกล่าวยิ้ม โทรศัพท์จะถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ

การจับภาพแบบต่อเนื่อง

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก **[S]** → ชอตต่อเนื่อง
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กดปุ่มกล้องถ่ายรูปค้างไว้เพื่อถ่ายรูปภาพที่ต่อเนื่อง

การจับภาพแบบพานอรามา

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก **[S]** → พานอรามา
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูปแรก

6. ค่อยๆ เลื่อนโทรศัพท์ไปยังทิศทางที่คุณต้องการ เมื่อคุณจัดแนวเฟรมสีขาวขนาดเล็กให้ตรงกับ  โทรศัพท์จะจับภาพรูปภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ
7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6 เพื่อถ่ายรูปแบบพาโนรามาให้สมบูรณ์

การจับภาพแบบแยกส่วน

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก  → โมเสก
4. เลือกเลย์เอาต์รูปแล้วกดปุ่มกล้องถ่ายรูป
5. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
6. กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูปสำหรับแต่ละส่วน

การจับภาพถ่ายพร้อมกรอบตกแต่ง

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก  → เฟรม
4. เลือกเฟรมที่ต้องการแล้วกดปุ่มกล้องถ่ายรูป
5. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
6. กดปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อถ่ายรูปโดยมีเฟรม

การใช้ตัวเลือกของกล้องถ่ายรูป

ก่อนที่จะจับภาพถ่าย ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การตั้งเวลา	เลือกเวลาเลื่อน
ความละเอียด	เปลี่ยนตัวเลือกของความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลของสี

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
เอฟเฟกต์	ปรับใช้เอฟเฟกต์พิเศษ
ISO	ปรับความไวของเซ็นเซอร์กล้องถ่ายรูป
เครื่องวัดแสง	เลือกชนิดของการวัดแสง
ระบบป้องกันการสั่นไหว	ลดปัญหาภาพเบลอที่เกิดจากการสั่นหรือการเคลื่อนไหว
ปรับความเข้มอัตโนมัติ	ตั้งกล้องถ่ายรูปเพื่อปรับแต่งความคมชัด
ตรวจจับการกะพริบตา	ตั้งกล้องถ่ายรูปเพื่อตรวจจับการหลับตา
คุณภาพของภาพ	ปรับคุณภาพของภาพถ่าย
ปรับแต่ง	ปรับแต่งความเข้ม สี และความคมชัด

ก่อนที่จะจับภาพถ่าย ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การตั้งเวลา	เลือกเวลาเลื่อน
ความละเอียด	เปลี่ยนตัวเลือกของความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลของสี
เอฟเฟกต์	ปรับใช้เอฟเฟกต์พิเศษ
ปรับความเข้มอัตโนมัติ	ตั้งกล้องถ่ายรูปเพื่อปรับแต่งความคมชัด
คุณภาพวิดีโอ	ปรับคุณภาพของวิดีโอคลิปของคุณ
ปรับแต่ง	ปรับแต่งความเข้ม สี และความคมชัด

การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะจับภาพถ่าย ให้เลือก  →  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้

การตั้งค่า	ฟังก์ชัน
ไกด์ไลน์	เปลี่ยนหน้าจอตัวอย่าง
แสดง	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปให้เปลี่ยนเป็น หน้าจอแสดงหลังจากจับภาพถ่าย
เสียงชัดเตอร์	เลือกเสียงเพื่อประกอบการกดชัดเตอร์
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บ ภาพถ่ายใหม่ๆ
ตั้งค่าใหม่	รีเซ็ตการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

ก่อนที่จะจับภาพถ่าย ให้เลือก  →  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้

การตั้งค่า	ฟังก์ชัน
ไกด์ไลน์	เปลี่ยนหน้าจอตัวอย่าง

การตั้งค่า	ฟังก์ชัน
การบันทึกเสียง	เปิดหรือปิดเสียง
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บ วิดีโอคลิปใหม่ๆ
ตั้งค่าใหม่	รีเซ็ตการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

การใช้งานฟังก์ชันเพลงขั้นสูง

รู้จักการเตรียมไฟล์เพลง สร้างรายการเพลง และจัดเก็บสถานีวิทยุ

การคัดลอกไฟล์เพลงผ่านซัมซุง PC สตูดิโอ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → การเชื่อมต่อ PC → ซัมซุง PC สตูดิโอ หรือ Mass storage → บันทึก
2. กดปุ่ม () เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ

3. หากต้องการใช้งานสายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC
4. เรียกการทำงานข้ามซิง PC สตูดิโอ แล้วคัดลอกไฟล์จาก PC ไปยังโทรศัพท์
ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ข้ามซิง PC สตูดิโอ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

การคัดลอกไฟล์เพลงลงในการ์ดความจำ

1. ใส่การ์ดความจำ
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → การเชื่อมต่อ PC → Mass storage → บันทึก
3. กดปุ่ม (⏏) เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ
4. หากต้องการใช้งานสายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC
ในขณะที่เชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบนเครื่อง PC

5. เปิดแฟ้มเพื่อดูไฟล์
6. คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ

การซิงโครไนซ์โทรศัพท์ของคุณกับ Windows Media Player

1. ใส่การ์ดความจำ (ถ้าจำเป็น)
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → การเชื่อมต่อ PC → เครื่องเล่นมีเดีย → บันทึก
3. กดปุ่ม (⏏) เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ
4. การใช้สายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้ต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์กับเครื่อง PC ที่มี Windows Media Player ติดตั้งไว้
ในขณะที่เชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบนเครื่อง PC
5. เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง
6. แก๊วหรือใส่ชื่อของโทรศัพท์ในหน้าต่างป๊อปอัพ (ถ้าจำเป็น)

- เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังรายการซิงค์
- เริ่มการซิงโครไนซ์

การสร้างรายการเพลง

- ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง** → **รายการเพลง**
- เลือก **สร้าง**
- เลือกฟิลต์ใส่ตัวอักษร ใส่ชื่อให้กับรายการเพลงใหม่ของคุณ แล้วเลือก **ปฏิบัติ**
- หากต้องการกำหนดภาพให้กับรายการเพลง ให้เลือก **สัมผัสเพื่อแก้ไข** แล้วเลือกภาพหรือจับภาพรูปถ่ายใหม่
- เลือก **บันทึก**
- เลือกรายการเพลงใหม่
- เลือก **เพิ่ม** → **แทร็กส์**
- เลือกไฟล์ที่คุณต้องการรวมไว้ แล้วเลือก **เพิ่ม**

การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง

- ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง**
- เลือก **การตั้งค่า**
- ปรับแต่งการตั้งค่าเพื่อกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การเล่นพื้นหลัง	กำหนดว่าจะเล่นเพลงในแบบพื้นหลังหรือไม่ เมื่อคุณปิดเครื่องเล่นเพลง
เสียงเอฟเฟกต์	เลือกชนิดอีควอไลเซอร์พื้นฐาน
เมนูเพลง	เลือกหมวดเพลงที่จะแสดงในหน้าจอที่เก็บเพลง

- เลือก **บันทึก**

การบันทึกเพลงจากวิทยุ FM

1. เสียบเสตเช็ตที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเสตเช็ตของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
3. เลือก ► เพื่อเริ่มวิทยุ FM
4. เลือก เพิ่มเติม → บันทึก เพื่อเริ่มการบันทึก
5. เมื่อบันทึกเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก หยุด
ไฟล์เพลงจะถูกบันทึกไว้ใน คลิปส์วิทยุ (ในโหมดเมนู ให้เลือก
ไฟล์ส่วนตัว → เสียง)



คุณสมบัติการบันทึกได้รับการพัฒนาขึ้นเพื่อการบันทึกเสียงเท่านั้น คุณภาพของการบันทึกจะต่ำกว่าสื่อดิจิทัลมาก

การจัดเก็บสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

1. เสียบเสตเช็ตที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเสตเช็ตของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
3. เลือก เพิ่มเติม → ค้นหา
4. เลือก ใช่ เพื่อยืนยัน (หากจำเป็น)
วิทยุจะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

ตั้งค่ารายการสถานีวิทยุที่คุณชอบ

1. เสียบเสตเช็ตที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเสตเช็ตของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
3. เลือก ► เพื่อเริ่มวิทยุ FM
4. เลือกสถานีวิทยุที่จะเพิ่มไปยังรายการที่ชอบ
5. เลือก เพิ่มไปยังรายการที่ชอบ

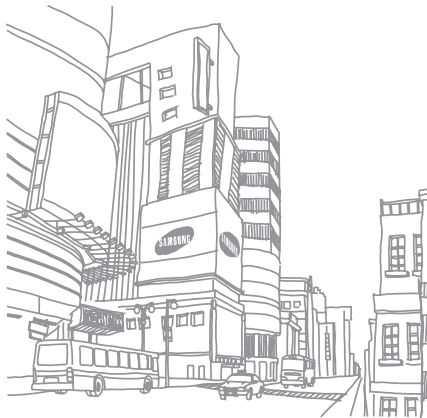
การค้นหาข้อมูลของเพลง

เรียนรู้วิธีการเข้าสู่บริการดาวน์โหลดเพลงออนไลน์ พร้อมทั้งรับข้อมูลเกี่ยวกับเพลงที่คุณฟัง ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใด

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ค้นหาเพลง
2. เลือก ค้นหาเพลง เพื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์
3. เมื่อลงทะเบียนโทรศัพท์สำเร็จแล้ว ให้เลือก ● เพื่อบันทึกส่วนของเพลงที่คุณต้องการค้นหา



ผู้ให้บริการบางรายอาจไม่รองรับบริการนี้ และอาจไม่มีข้อมูลเพลงอยู่ในฐานข้อมูลครบทุกเพลง



การใช้งานเครื่องมือ และแอปพลิเคชัน

รู้จักวิธีทำงานร่วมกับเครื่องมือสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่
ของคุณ และแอปพลิเคชันเพิ่มเติม

การใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

รู้จักความสามารถของโทรศัพท์ของคุณในการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์
ไร้สายอื่นๆ เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและใช้งานคุณสมบัติแฮนด์ฟรี

การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก บลูทูธ
2. เลือกวงกลมในจุดกึ่งกลางเพื่อเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
3. เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นสามารถค้นหาโทรศัพท์ของคุณได้
ให้เลือก การตั้งค่า → เปิด ใน การเข้าถึงเครื่องส่วนตัว →
ทางเลือกการแสดง → บันทึกลับ
หากคุณเลือก กำหนดเอง ให้กำหนดช่วงเวลาแสดงที่จะ
ให้อุปกรณ์อื่นเห็นโทรศัพท์ของคุณ
4. เลือก บันทึกลับ

การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก บลูทูธ → ค้นหา
2. เลือกไอคอนอุปกรณ์
3. ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธหรือรหัส PIN สำหรับบลูทูธของอุปกรณ์อื่น ถ้าหากมีรหัส PIN แบบใดแบบหนึ่ง และให้เลือก ปฏิบัติเมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นป้อนรหัส PIN ที่ตรงกันหรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์



คุณอาจไม่จำเป็นต้องใส่รหัส PIN ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ของคุณ

การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. เลือกไฟล์หรือรายการจากแอปพลิเคชันใดแอปพลิเคชันหนึ่งในโทรศัพท์ของคุณที่คุณต้องการส่ง
2. เลือก ส่งผ่าน หรือ ส่ง URL ผ่าน → บลูทูธ หรือเลือก เพิ่มเติม → ส่งนามบัตรผ่าน → บลูทูธ

การรับข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธและเลือก ตกลง (หากจำเป็น)
2. เลือก ใช่ เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากจำเป็น)

การใช้โทรศัพท์มือถือ SIM

ในโทรศัพท์มือถือ SIM คุณสามารถต่อสายหรือรับสายโดยใช้บลูทูธ
แฮนด์ฟรีคาร์ดิคที่เชื่อมต่อผ่าน SIM การ์ดบนโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น

เมื่อต้องการใช้งานโทรศัพท์มือถือ SIM

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก บลูทูธ → การตั้งค่า
2. เลือก เปิด ใน โทรศัพท์มือถือ SIM
3. เลือก บันทึก

เมื่อต้องการใช้โทรศัพท์มือถือ SIM ให้เริ่มการเชื่อมต่อบลูทูธ
จากบลูทูธแฮนด์ฟรีคาร์ดิค

การเปิดใช้งานและเชื่อมต่อแลนไร้สาย (WLAN)

รู้จักวิธีเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับแลนไร้สาย



โทรศัพท์เครื่องนี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันทารโมไนซ์ และ
เหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด WLAN
สามารถใช้ได้ในสหภาพยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดสำหรับการใช้งาน
ภายในอาคาร แต่ในฝรั่งเศสจะไม่สามารถใช้งานนอก
อาคารได้

การเปิดใช้งาน WLAN

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก Wi-Fi
2. เลือกวงกลมในจุดกึ่งกลางเพื่อเปิดใช้งาน WLAN



การเปิดใช้งาน WLAN เป็นพื้นหลังจะกินพลังงานแบตเตอรี่
หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้ WLAN
เมื่อจำเป็นเท่านั้น

การค้นหาและเชื่อมต่อเข้ากับ WLAN

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก Wi-Fi → ค้นหา
2. เลือกไอคอนเครือข่าย → เพิ่ม แล้วเพิ่มรายการการเชื่อมต่อ



- หากเครือข่ายที่คุณต้องการจำเป็นต้องใช้ IP แอดเดรส
ซับเน็ตมาสก์ หรือข้อมูลเกตเวย์ ให้เลือก
การตั้งค่าแอดวานซ์
- ควรตั้งระบบป้องกันของ WIFI ตามค่าพื้นฐานของ
เครือข่ายที่เลือก และ 802.1x (EAP-TTLS, PEAP) สับสพุน

3. ในโหมดเมนู ให้เลือก อินเทอร์เน็ต หรือ คอมมิวนิตี้
หรือในโหมดปกติ ให้เลือกเว็บเบส widget



- คุณต้องเปลี่ยนรูปแบบการเชื่อมต่อเป็นวิธีที่คุณเพิ่มเพื่อ
เข้าถึงอินเทอร์เน็ตผ่าน WLAN

4. เลือก และลากไอคอนเครือข่ายมาตรงกลาง (ถ้าจำเป็น)
โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใช้รายการ WLAN
ที่เชื่อมต่อไว้แล้ว

การเปิดใช้งานโมบายล์แทร็กเกอร์

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM การ์ดใหม่เข้าไปในโทรศัพท์ของคุณ คุณสมบัติ
โมบายล์แทร็กเกอร์จะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับสองคน
โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยคุณในการค้นหาและรับโทรศัพท์ของคุณคืน
เมื่อต้องการใช้งานโมบายล์แทร็กเกอร์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน →
โมบายล์แทร็กเกอร์
2. ใส่รหัสผ่านแล้วเลือก ยืนยัน

3. เลือก **เปิด** เพื่อเปิดโมบายล์แทรกเกอร์
4. เลือกฟิลด์ผู้รับเพื่อเปิดรายการผู้รับ
5. เลือกฟิลด์ใส่ชื่อผู้รับ
6. ใส่หมายเลขโทรศัพท์ และเลือก **ปฏิบัติ**
7. เลือก **ตกลง** เพื่อบันทึกผู้รับ
8. เลือกฟิลด์ใส่ชื่อผู้ส่ง
9. ใส่ชื่อผู้ส่งและเลือก **ปฏิบัติ**
10. เลือก **บันทึก** → **ยอมรับ**

การโทรหลอก

คุณสามารถใช้การโทรเข้าปลอมได้เมื่อคุณต้องการเสียงออกจากการประชุมหรือการสนทนาที่อยากยุติ และคุณยังสามารถทำเหมือนกันว่าคุณกำลังสนทนาทางโทรศัพท์โดยการเล่นเสียงที่บันทึกไว้

การโทรหลอก

ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มลดระดับเสียงค้างไว้

การบันทึกเสียง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าแอปพลิเคชัน** → **โทร** → **การโทรหลอก** → **เสียงการโทรหลอก**
2. เลือก **เปิด** ใน **เสียงการโทรหลอก**
3. เลือก **บันทึกเสียง**
4. เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก
5. อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน

- เมื่อคุณอัดเสียงพูดเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก 
- กดปุ่ม กลับ
- เลือก บันทึก เพื่อตั้งเสียงนี้เป็นเสียงตอบรับเวลาโทรหลอก

การเปลี่ยนเวลาเลื่อนก่อนการโทรหลอก

- ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าแอปพลิเคชัน → โทร → การโทรหลอก → ตั้งเวลาการโทรหลอก
- เลือกทางเลือก → บันทึก

การบันทึกและเล่นเสียงบันทึก

รู้จักการทำงานกับเครื่องบันทึกเสียงโทรศัพท์ของคุณ

การบันทึกเสียงบันทึก

- ในโหมดเมนู ให้เลือก เครื่องบันทึกเสียง
- เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก

- อัดเสียงพูดลงสมุดบันทึกผ่านไมโครโฟน
 - เมื่อคุณอัดเสียงพูดเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก 
- สมุดบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ

การเล่นสมุดบันทึกเสียง

- ในโหมดเมนู ให้เลือก เครื่องบันทึกเสียง → เสียงที่บันทึกส่วนตัว
- เลือกไฟล์
- ควบคุมการเล่นโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

ไอคอน	ฟังก์ชัน
	พักการเล่น
	เล่นหรือเล่นต่อ
	ข้ามย้อนกลับ; ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้)
	ข้ามไปข้างหน้า; ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้)

การแก้ไขรูปภาพ

รู้จักการแก้ไขรูปภาพและใช้เอฟเฟ็กต์ที่สนุกสนาน

การใช้เอฟเฟ็กต์กับรูปภาพ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → รูปภาพ และเลือกรูปภาพ
2. เลือก 
3. เลือก แก้ไข → เอฟเฟ็กต์ → ทางเลือกของเอฟเฟ็กต์ (ฟิลเตอร์ สไตล์ ทำให้โค้ง หรือเบลอบางส่วน)
4. เลือกใช้เอฟเฟ็กต์ที่แตกต่างกันและเลือก ปฏิบัติ
หากต้องการใช้เอฟเฟ็กต์เบลอกับพื้นที่บางส่วนในรูปภาพ
ให้วาดรูปสี่เหลี่ยม แล้วเลือก เบลอ → ปฏิบัติ
5. เมื่อเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก ไฟล์ → บันทึกเป็น
6. เลือกตำแหน่งความจำ (หากจำเป็น)
7. ใส่ชื่อไฟล์ใหม่สำหรับรูปภาพแล้วเลือก ปฏิบัติ

การปรับแต่งรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-2 ของ “การใช้เอฟเฟ็กต์กับรูปภาพ”
2. เลือก แก้ไข → ปรับแต่ง → ทางเลือกของการปรับแต่ง (ความสว่าง ความเข้ม สี)
เมื่อต้องการปรับแต่งรูปภาพอัตโนมัติ ให้เลือก ปรับระดับอัตโนมัติ
3. ปรับแต่งรูปภาพตามต้องการ แล้วเลือก ปฏิบัติ
4. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 5-7 ของ “การใช้เอฟเฟ็กต์กับรูปภาพ”

การเปลี่ยนรูปแบบรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-2 ของ “การใช้เอฟเฟ็กต์กับรูปภาพ”

2. เลือก แก้ว → เปลี่ยนรูปแบบ → เปลี่ยนขนาด หมุน หรือ กลับด้าน
3. หมุนหรือพลิกรูปภาพตามที่ต้องการและเลือก ปฏิบัติ หากต้องการเปลี่ยนขนาดของภาพ เลือกขนาดภาพ → บันทึก → ปฏิบัติ
4. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 5-7 ของ “การใช้แอปเฟิร์มกับรูปภาพ”

การตัดรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-2 ของ “การใช้แอปเฟิร์มกับรูปภาพ”
2. เลือก แก้ว → ตัด
3. วาดรูปสี่เหลี่ยมบนพื้นที่ที่ต้องการตัด แล้วเลือก ตัด → ปฏิบัติ
4. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 5-7 ของ “การใช้แอปเฟิร์มกับรูปภาพ”

การใส่คุณสมบัติให้กับภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-2 ของ “การใช้แอปเฟิร์มกับรูปภาพ”
2. เลือก แก้ว → ใส่ → คุณสมบัติภาพ (เฟรม รูปภาพ คลิปอาร์ตส์ อีโมติคอน ตัวอักษร)
3. เลือกคุณสมบัติให้กับภาพหรือใส่ตัวอักษร แล้วเลือก ปฏิบัติ
4. ย้ายหรือปรับขนาดคุณสมบัติให้กับภาพ แล้วเลือก ทำ
5. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 5-7 ของ “การใช้แอปเฟิร์มกับรูปภาพ”

การเพิ่มร่างด้วยการเขียนด้วยมือ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-2 ของ “การใช้แอปเฟิร์มกับรูปภาพ”
2. เลือก แก้ว → สมุดบันทึกบนหน้าจอ

3. เลือกสี จากนั้นร่างภาพร่างบนหน้าจอ และเลือก ปฏิบัติ
4. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 5-7 ของ “การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ”

การพิมพ์รูปภาพ

รู้จักการพิมพ์รูปภาพด้วยการเชื่อมต่อ USB หรือคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

เมื่อต้องการพิมพ์รูปภาพโดยใช้การเชื่อมต่อ USB

1. เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์ของคุณกับเครื่องพิมพ์ที่ทำงานร่วมกันได้
2. เปิดรูปภาพ ► หน้า 34
3. เลือก เพิ่มเติม → พิมพ์ผ่าน → USB
4. กำหนดทางเลือกการพิมพ์แล้วพิมพ์รูปภาพ

เมื่อต้องการพิมพ์รูปภาพโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. เปิดรูปภาพ ► หน้า 34
2. เลือก เพิ่มเติม → พิมพ์ผ่าน → บลูทูธ
3. เลือกเครื่องพิมพ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว และจับคู่กับเครื่องพิมพ์ ► หน้า 55
4. กำหนดทางเลือกการพิมพ์แล้วพิมพ์รูปภาพ

การแก้ไขวีดิโอ

รู้จักการแก้ไขไฟล์วีดิโอและใช้เอฟเฟ็คภาพ

การทำวีดิโอใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การแก้ไขวีดิโอ
2. เลือก ไฟล์ → นำเข้ารูปภาพ หรือ นำเข้าวีดิโอ → หมวดยูเอชดีวีหรือวีดิโอ → รูปภาพหรือวีดิโอ → เพิ่ม

3. ถ้าคุณเลือกที่จะเพิ่มรูปภาพ ให้เลือกระยะเวลาที่จะให้ภาพปรากฏ
4. เลือก **เพิ่มเติม** → **ไฟล์** เพื่อเพิ่มรูปภาพหรือวิดีโอ
5. เมื่อต้องการเพิ่ม 오디오แทร็ก ให้เลือก **ออดิโอแทร็กเพิ่มเติม** → **นำเสียงเข้า** → **เสียง** → **เพิ่ม**
6. เมื่อต้องการใส่เอฟเฟกต์การเปลี่ยนแปลงระหว่างรูปภาพหรือวิดีโอที่บันทึก ให้เลือก **แก้ไข** → **ใส่** → **การเปลี่ยนแปลง** → **เอฟเฟกต์** → **เลือก**
 คุณสามารถใช้เอฟเฟกต์พิเศษกับรูปภาพหรือวิดีโอคลิปได้
 โดยเลือก **เพิ่มเติม** → **เอฟเฟกต์** → **เอฟเฟกต์** → **เลือก**
7. เมื่อทำเสร็จแล้ว ให้เลือก **เพิ่มเติม** → **นำออก** → **วิดีโอ** → **ใช่**
 เมื่อต้องการบันทึกโปรเจกต์ไว้ใช้งานในครั้งหน้า ให้เลือก **เพิ่มเติม** → **ไฟล์** → **บันทึกโปรเจกต์** จะมีการบันทึกโปรเจกต์ไว้ใน **ไฟล์อื่น ๆ**
8. ใส่ชื่อแฟ้มแล้วเลือก **ปฏิบัติ**
9. เมื่อต้องการตรวจสอบไฟล์ ให้เลือก **ใช่** (ถ้าจำเป็น)

การตัดแต่งส่วนของวิดีโอ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การแก้ไขวิดีโอ**
2. เลือก **ไฟล์** → **นำเข้าวิดีโอ** → **หมวดวิดีโอ** → **วิดีโอ** → **เพิ่ม**
3. เลือก **แก้ไข** → **ตัดแต่ง**
4. เลือก ► เมื่อต้องการเล่นวิดีโอ และเลือก **ระบุเริ่มต้น** ตรงจุดที่คุณต้องการให้วิดีโอเริ่มเล่น
5. เลือก **ระบุสิ้นสุด** ตรงจุดที่คุณต้องการให้วิดีโอสิ้นสุด
6. เลือก **ตัดแต่ง**
7. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 7 ถึง 9 ใน "การทำวิดีโอใหม่"

การแยกวิดีโอ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การแก้ไขวิดีโอ
2. เลือก ไฟล์ → นำเข้าวิดีโอ → หมวดวิดีโอ → วิดีโอ → เพิ่ม
3. เลือก แก้ไข → แยก
4. เลือก ► เมื่อต้องการเล่นวิดีโอ และเลือก แยกจุด → แยก เพื่อแบ่งไฟล์เป็น 2 คลิปส์
5. ใส่รูปภาพหรือวิดีโอตามต้องการระหว่างคลิป
6. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 7 ถึง 9 ใน "การทำวิดีโอใหม่"

การใส่ตัวอักษร



การใส่ตัวอักษรในวิดีโออาจไม่สามารถทำได้ซึ่งขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การแก้ไขวิดีโอ
2. เลือก ไฟล์ → นำเข้าวิดีโอ → หมวดวิดีโอ → วิดีโอ → เพิ่ม

3. เลือก แก้ไข → ใส่ → ตัวอักษร
4. เลือก ► เมื่อต้องการเล่นวิดีโอ และเลือก ระบุเริ่มต้น ตรงจุดที่คุณต้องการให้ตัวอักษรปรากฏขึ้น
5. เลือก ระบุสิ้นสุด ตรงจุดที่คุณต้องการให้ตัวอักษรหายไป
6. เลือก ใส่
7. ใส่ข้อความของคุณและเลือก ปฏิบัติ
8. ย้ายตัวอักษร และเลือก ทำ เมื่อต้องการเปลี่ยนสีตัวอักษร ให้เลือก สี
9. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 7 ถึง 9 ใน "การทำวิดีโอใหม่"

สร้างหรือตัดลอกส่วนประกอบในวิดีโอ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การแก้ไขวิดีโอ
2. เลือก ไฟล์ → นำเข้ารูปภาพ หรือ นำเข้าวิดีโอ → หมวดรูปภาพหรือวิดีโอ → รูปภาพหรือวิดีโอ → เพิ่ม

3. ถ้าคุณเลือกที่จะเพิ่มรูปภาพ ให้เลือกระยะเวลาที่จะให้ภาพปรากฏ
4. เมื่อต้องการเพิ่มอডিโอแทร็กใหม่ ให้เลือก อডিโอแทร็กเพิ่มเติม → นำเสียงเข้า → หมาดเสียง → เสียง → เพิ่ม
5. เลือกส่วนประกอบของวิดีโอหรืออডিโอที่คุณต้องการย้ายหรือตัดลอก



สำหรับเสียง คุณสามารถตัดลอกหรือย้ายเฉพาะส่วนของเสียงที่นำเข้าได้

6. เลือก แก๊ว → ตัด หรือ คัดลอก
7. เลือกจุดที่คุณต้องการใส่ส่วนประกอบเข้าไป
8. เลือก แก๊ว → วาง
9. บันทึกรูปภาพที่แก๊วด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 7 ถึง 9 ใน "การทำวิดีโอใหม่"

การอัปโหลดรูปถ่ายและวิดีโอไปยังเว็บ

รู้จักการโพสต์รูปภาพหรือวิดีโอลงในเว็บไซต์ และบล็อกที่แบ่งปันรูปถ่าย



คอมมิวนิตี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การกำหนดรายการปลายทางที่คุณชอบ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก คอมมิวนิตี
2. เลือก ไข่ เพื่อตั้งรายการปลายทางที่คุณชอบ (ถ้าจำเป็น)
3. เลือก ยอมรับ เพื่อยืนยันว่าคุณตกลงตามการปฏิเสธการรับผิดชอบ



ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้ คอมมิวนิตี คุณจะได้รับแจ้งให้ยืนยัน

- เลือกปลายทางที่คุณต้องการเพิ่ม แล้วเลือก บันทึก
ถ้าคุณเลือก อัปเดตรายการบล็อก จะมีการเพิ่มเว็บไซต์
ปลายทางไว้ในรายการโดยอัตโนมัติ

การอัปโหลดไฟล์

หากต้องการอัปโหลดรูปภาพและวิดีโอ คุณต้องมีแอคเคาท์ของ
เว็บไซต์และบล็อกที่แบ่งปันรูปถ่าย

- ในโหมดเมนู ให้เลือก คอมมิวนิตี้
- เลือก อัปโหลดไปยังเว็บ
- เลือกเป้าหมายที่คุณต้องการอัปโหลดไฟล์ไป
- เลือก สัมผัสเพื่อเพิ่ม → มีเดียไฟล์
- ใส่รายละเอียด แล้วเลือก อัปโหลด

- ใส่ ID ผู้ใช้ และรหัสผ่านของปลายทาง (หากจำเป็น)



คุณยังสามารถอัปโหลดมีเดียไฟล์จาก กล้องถ่ายรูป
หรือ ไฟล์ส่วนตัว โดยเลือก หรือเลือก เพิ่มเติม →
อัปโหลดไปยังเว็บ

การเรียกดูไฟล์

- ในโหมดเมนู ให้เลือก คอมมิวนิตี้
- เลือกเว็บไซต์หรือบล็อกที่ต้องการเรียกดูไฟล์
- ใส่ ID ผู้ใช้ และรหัสผ่านของปลายทาง (หากจำเป็น)

การกำหนดการตั้งค่าคอมมิวนิตี้

- ในโหมดเมนู ให้เลือก คอมมิวนิตี้
- เลือก การตั้งค่า

3. การตั้งค่า

การตั้งค่า	ฟังก์ชัน
รายละเอียดการอัปโหลด	ดูรายละเอียดการอัปโหลดครั้งล่าสุดของคุณ
รายการที่เตรียมไว้	การแก้ไขเป้าหมายที่คุณชอบ
เปลี่ยนขนาดรูปภาพ	เปลี่ยนขนาดรูปภาพที่จะอัปโหลด
การจองการอัปโหลด	ตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณให้อัปโหลดไฟล์ไปยังปลายทางในเวลาที่กำหนด
การจัดการแอคเคาท์	ล็อกอินไปยังเว็บไซต์หรือบล็อกหรือล็อกเอาท์
การไม่ยอมรับ	ดูข้อมูลข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ

การเล่นเกมสัจจาวาและการใช้จาวา แอปพลิเคชัน

รู้จักการเล่นเกมสัจจาวาและการใช้จาวาแอปพลิเคชันของเทคโนโลยีจาวาที่ได้รับรางวัล



การดาวน์โหลดเกมส์จาวาและแอปพลิเคชันจาวาอาจไม่ได้รับการสนับสนุน ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์

การดาวน์โหลดเกมส์และแอปพลิเคชัน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เกมส์และอื่นๆ → เกมส์เพิ่มเติม
โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ที่ผู้ให้บริการของคุณกำหนดไว้ล่วงหน้า
2. ค้นหาเกมส์หรือแอปพลิเคชัน แล้วดาวน์โหลดไว้ในโทรศัพท์

การเล่นเกมส์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เกมส์และอื่นๆ
2. เลือกเกมส์จากรายการแล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



เกมส์ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับ ผู้ให้บริการ โทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ การควบคุมและทางเลือกของเกมส์อาจแตกต่างกันไป

การเริ่มแอปพลิเคชัน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เกมส์และอื่นๆ
2. เลือกเกมส์จากรายการแล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การตั้งค่าและแสดงเวลาโลก

รู้จักการดูเวลาในภูมิภาคอื่นและตั้งเวลาโลกให้ปรากฏบนหน้าจอ

การตั้งค่าเวลาโลก

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เวลาโลก
2. เลือก เพิ่ม
3. เลือก ไทม์โซน
4. เมื่อต้องการตั้งเวลาเขตเวลากลางวัน ให้เลือก 
5. เลือก ตกลง เพื่อตั้งเวลาโลก
เวลาโลกจะถูกตั้งเป็นนาฬิกาที่สอง
6. เลือก เพิ่ม เพื่อเพิ่มเวลาโลกเพิ่มเติม (ขั้นตอนที่ 3)

การเพิ่มเวลาโลกบนหน้าจอของคุณ

ด้วย Widget นาฬิกาคู่ คุณสามารถแสดงนาฬิกาที่มีธีมโซนแตกต่างกันสองแบบบนหน้าจอของคุณ

หลังจากที่คุณสร้างเวลาโลกแล้ว

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เวลาโลก
2. เลือก ตั้งเป็นนาฬิกาที่สอง
3. เลือกเวลาโลกที่คุณต้องการจะเพิ่ม
4. เลือก กำหนด

การตั้งค่าและใช้การเตือน

รู้จักการตั้งค่าและควบคุมการเตือนสำหรับเหตุการณ์สำคัญ

การตั้งค่าการเตือนใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การเตือน
2. เลือก สร้างการเตือนใหม่

3. กำหนดรายละเอียดของการเตือน

4. เลือก บันทึก



คุณสมบัติเปิดอัตโนมัติจะกำหนดให้โทรศัพท์เปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ และส่งเสียงเตือนตามเวลาที่ระบุหากโทรศัพท์ปิดอยู่

การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- ให้ลากแถบเลื่อนไปที่ หยุด เพื่อหยุดการเตือนโดยไม่ให้มีการข้าม
- ให้ลากแถบเลื่อนไปที่ หยุด เพื่อหยุดการเตือนโดยไม่ให้มีการข้ามหรือลากแถบเลื่อนไปที่ ข้าม เพื่อปิดเสียงเตือนสำหรับระยะเวลาการข้าม

การยกเลิกการเตือน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การเตือน
2. เลือก ปิด ที่อยู่ถัดจากการเตือนที่คุณต้องการยกเลิก

การใช้เครื่องคิดเลข

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เครื่องคิดเลข
2. ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลข เพื่อดำเนินการคำนวณขั้นพื้นฐาน

การเปลี่ยนสกุลเงินหรือหน่วยวัด

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การเปลี่ยนหน่วย → ชนิดการเปลี่ยนหน่วย
2. ใส่สกุลเงินหรือหน่วยวัดและหน่วยลงในฟิลด์ที่เหมาะสม

การกำหนดการตั้งเวลานับถอยหลัง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งเวลา
2. ใส่ชั่วโมงหรือนาทีเพื่อนับถอยหลัง

3. เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มนับถอยหลัง
4. เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ ให้ลากแถบเลื่อนไปที่ หยุด เพื่อหยุดการเตือน

การใช้การจับเวลา

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การจับเวลา
2. เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มนับถอยหลัง
3. เลือก แลป เพื่อบันทึกเวลาเป็นรอบๆ
4. เมื่อบันทึกเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก หยุด
5. เลือก ตั้งค่าใหม่ เพื่อลบเวลาที่ได้บันทึกไว้

การสร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สิ่งที่ต้องทำ
2. เลือก สร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่
3. ใส่รายละเอียดของสิ่งที่ต้องทำ และเลือก บันทึก

การสร้างสมุดบันทึกใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดบันทึก
2. เลือก สร้างสมุดบันทึกใหม่
3. ใส่ข้อความของคุณและเลือก ปฏิบัติ

การจัดการปฏิทินของคุณ

รู้จักการเปลี่ยนการแสดงผลปฏิทินและสร้างเหตุการณ์

การเปลี่ยนการแสดงผลปฏิทิน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน
2. เลือก เพิ่มเติม → แสดงโดยวัน หรือ แสดงโดยสัปดาห์

การสร้างเหตุการณ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน
2. เลือก สร้างกำหนดการใหม่
3. ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ
4. เลือก บันทึก

การดูเหตุการณ์

หากต้องการดูเหตุการณ์ในวันใดโดยเฉพาะ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน
2. เลือกวันในปฏิทิน
3. เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

หากต้องการดูเหตุการณ์ทั้งหมดที่บันทึกไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน
2. เลือก รายการกำหนดการ
3. เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

หากคุณมีปัญหาในการใช้งานโทรศัพท์มือถือ โปรดลองดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นต่อไปนี้ก่อนติดต่อไปยังผู้ให้บริการ

เมื่อเปิดเครื่องหรือขณะที่ใช้โทรศัพท์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสใดรหัสหนึ่งต่อไปนี้:

รหัส	ลองแก้ไขปัญหานี้
รหัสผ่าน	หลังจากเปิดใช้งานการล็อกโทรศัพท์แล้ว คุณจะต้องใส่รหัสผ่านที่กำหนดไว้ด้วย
PIN	ในการใช้โทรศัพท์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่า จะต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณจะต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มา กับ SIM การ์ด คุณสามารถปิด ใช้งานคุณสมบัติการทำงานนี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก PIN

รหัส	ลองแก้ไขปัญหานี้
PUK	SIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณจะต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
PIN2	เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่มีให้จาก SIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้ บริการของคุณ

โทรศัพท์เตือนคุณในการใส่ SIM การ์ด

ทำให้แน่ใจว่า SIM การ์ดได้ติดตั้งอย่างถูกต้องแล้ว

โทรศัพท์ของคุณแสดงข้อความ "บริการใช้ไม่ได้" หรือ "เครือข่ายผิดพลาด"

- เมื่อคุณเข้าไปในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองใหม่อีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางตัวได้หากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

คุณใส่หมายเลขโทรศัพท์แล้ว แต่โทรศัพท์ไม่ต่อสายให้

- ตรวจสอบอีกครั้งว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว (☎)
- ตรวจสอบด้วยว่าคุณเข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้องหรือไม่
- อีกสิ่งที่ต้องตรวจสอบคือคุณได้ตั้งค่าระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้หรือไม่

ผู้อื่นไม่สามารถต่อสายถึงคุณได้

- ตรวจสอบว่าคุณเปิดเครื่องแล้วหรือยัง
- ตรวจสอบด้วยว่าคุณเข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้องหรือไม่
- อีกสิ่งที่ต้องตรวจสอบคือคุณได้ตั้งค่าระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้หรือไม่

ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบว่านิ้วของคุณไปบังบริเวณที่เป็นไมโครโฟนในตัวของคุณโทรศัพท์หรือไม่
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้แฮนด์เซต ตรวจสอบด้วยว่าอุปกรณ์นั้นต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยแล้วหรือไม่

โทรศัพท์ส่งเสียงบีบและไอคอนแบตเตอรี่กระพริบ

กำลังไฟแบตเตอรี่อ่อน ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่เพื่อให้สามารถใช้โทรศัพท์ต่อไปได้

คุณภาพเสียงในขณะที่ใช้สายไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังสายอากาศที่ตั้งอยู่ภายในโทรศัพท์
- เมื่อคุณเข้าไปในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองใหม่อีกครั้ง

คุณเลือกรายชื่อที่ต้องการต่อสายแล้ว แต่โทรศัพท์ไม่ต่อสายให้

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกหมายเลขดังกล่าวตามความเหมาะสม

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรือบางครั้งโทรศัพท์ดับไปเอง

- ขั้วแบตเตอรี่อาจสกปรก เช็ดโลหะสีทองด้วยผ้าที่นุ่มและสะอาด แล้วลองชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ยังคงชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มที่ ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีที่เหมาะสม และนำแบตเตอรี่ใหม่มาเปลี่ยนแทน

ไม่ควรจับโทรศัพท์ของคุณขณะกำลังร้อนอยู่

เมื่อคุณใช้แอปพลิเคชันที่ต้องใช้กำลังไฟมากขึ้น
อาจทำให้เครื่องร้อนได้

ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือ
ประสิทธิภาพของโทรศัพท์แต่อย่างใด

