



เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการของคุณ

SAMSUNG ELECTRONICS



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

Printed in Korea
Code No.: GH68-25127A
Thai. 08/2009. Rev. 1.0





GT-C3212

คู่มือการใช้งาน



วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

คู่มือการใช้เล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชันและคุณสมบัติของโทรศัพท์มือถือของคุณ เพื่อให้สามารถเริ่มใช้งานโทรศัพท์ได้ทันที โปรดเริ่มศึกษาที่หัวข้อ "รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ" "การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ให้พร้อมใช้งาน" และ "การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐาน" ก่อน

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความเข้าใจกับไอคอนที่จะปรากฏในคู่มือดังต่อไปนี้:



WARNING

คำเตือน — สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ



CAUTION

ข้อควรระวัง — สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้โทรศัพท์ของคุณหรือเครื่องมืออื่นได้รับความเสียหาย



หมายเหตุ — หมายเหตุ คำแนะนำการใช้งานหรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ



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



- **ตามด้วย** — ลำดับของทางเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ
- ตัวอย่างเช่น: ในโหมดเมนู เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** (หมายถึง **ข้อความ** ตามด้วย **เขียนข้อความใหม่**)
- () **วงเล็บเหลี่ยม** — ปุ่มของอุปกรณ์ ตัวอย่างเช่น (๑) (หมายถึง ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง/ออกจากเมนู)
- < > **เครื่องหมายวงเล็บสามเหลี่ยม** — ซอฟต์แวร์ซึ่งควบคุมฟังก์ชันการใช้งานที่ต่างกันไปตามหน้าจอ ตัวอย่างเช่น <ตกลง> (หมายถึง ซอฟต์แวร์ ตกลง)

ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์

สิทธิในเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ที่ประกอบกันขึ้นเป็นอุปกรณ์ชิ้นนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์นั้นๆ

- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก Bluetooth QD ID: B015502
- Java™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation

CE 0168

สารบัญ

ข้อมูลความปลอดภัยและการใช้งาน	2
ค่าเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย.....	2
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย.....	5
ข้อมูลการใช้งานที่สำคัญ.....	7
รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ	12
เปิดกล่องอุปกรณ์	12
โครงสร้างของโทรศัพท์.....	13
ปุ่ม	14
หน้าจอ	15
สัญลักษณ์.....	15
การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ให้พร้อมใช้งาน	17
การใส่ SIM การ์ดและ แบตเตอรี่.....	17
การชาร์จแบตเตอรี่.....	19
การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้).....	20
การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐาน.....	22
การเปิดและปิดโทรศัพท์.....	22
การเข้าใช้เมนู.....	23
การกำหนดค่าโทรศัพท์ด้วยตัวเอง	23



การจัดการ SIM การ์ดของคุณ	26
การใช้งานฟังก์ชันการโทรพื้นฐาน	27
การส่งและการแสดงข้อความ	28
การเพิ่มและค้นหารายชื่อ	30
การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐานของกล้องถ่ายรูป	30
การฟังเพลง	31
การเข้าสู่ระบบเว็บ	33
การใช้งานฟังก์ชันขั้นสูง	34
การใช้งานการโทรขั้นสูง	34
การใช้งานฟังก์ชันสมุดโทรศัพท์ขั้นสูง	36
การใช้งานฟังก์ชันข้อความขั้นสูง	37
การใช้งานฟังก์ชันกล้องถ่ายรูปขั้นสูง	39
การใช้งานฟังก์ชันเพลงขั้นสูง	42

การใช้งานเครื่องมือและแอปพลิเคชัน	46
การใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ	46
เปิดใช้งานและส่งข้อความ SOS	47
การโทรหลอก	48
การบันทึกและเล่นเสียงบันทึก	49
การแก้ไขรูปภาพ	50
การเล่นเกมส์จาวาและ การใช้จาวาแอปพลิเคชัน	52
ดูเวลาโลก	52
การตั้งค่าและใช้การเตือน	53
การใช้เครื่องคิดเลข	54
การเปลี่ยนสกุลเงินหรือหน่วยวัด	54
การกำหนดการตั้งเวลานับถอยหลัง	55
การใช้การจับเวลา	55
การสร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่	55
การสร้างสมุดบันทึกข้อความ	55
การจัดการปฏิทินของคุณ	56

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	a
-------------------------------------	----------



ข้อมูลความปลอดภัย และการใช้งาน

โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังดังต่อไปนี้เพื่อหลีกเลี่ยงสถานการณ์
ที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือการกระทำที่ผิดกฎหมาย และเพื่อให้
การใช้งานโทรศัพท์มือถือเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด



WARNING

คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย

การเก็บโทรศัพท์ให้ห่างจากเด็กเล็กและสัตว์เลี้ยง

เก็บโทรศัพท์และชิ้นส่วนทั้งหมดของโทรศัพท์ให้อยู่ในที่ห่างไกล
จากเด็กเล็กและสัตว์เลี้ยง เนื่องจากโทรศัพท์ที่มีส่วนประกอบที่
เป็นชิ้นเล็กๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดการสำลักติดคอได้หากกลืนเข้าไป

การปกป้องหูจากเสียงที่ดังเกินไป



การฟังเสียงจากเฮดเซตในระดับที่ดังมากอาจทำลาย
การได้ยินของคุณ ดังนั้น ควรตั้งระดับเสียงของโทรศัพท์
ไว้ที่ระดับต่ำสุดเท่าที่จะเป็นไปได้ทุกครั้งที่สนทนา
หรือฟังเพลง



การติดตั้งโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ด้วยความระมัดระวัง

ตรวจสอบด้วยว่าโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์ใด ๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา ไม่ควรวางโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไว้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถุงลมนิรภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จ ด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุง และออกแบบมาสำหรับโทรศัพท์ของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับโทรศัพท์ของคุณ
- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ด้วยการเผาโดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ที่ใช้แล้ว

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ไว้บนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่าง ๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจจะระเบิดได้เมื่อเกิดความร้อนสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระแทกกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ ระวังอย่าให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

การระมัดระวังการส่งสัญญาณรบกวนเครื่องกระตุ้น กล้ามเนื้อหัวใจ

ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม. (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้นตามคำแนะนำของผู้ผลิตและ Wireless Technology Research ซึ่งเป็นบริษัทวิจัยอิสระ หากสังเกตได้ว่าโทรศัพท์ของคุณกำลังรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจและเครื่องมือทางการแพทย์อื่น ๆ ให้ปิดโทรศัพท์ทันทีและติดต่อผู้ผลิตเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจหรือเครื่องมือทางการแพทย์อื่น ๆ เพื่อขอคำแนะนำ



การปิดโทรศัพท์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

ห้ามใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่มีการเติมน้ำมันเชื้อเพลิง (เช่น สถานีบริการน้ำมัน) หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ ปิดโทรศัพท์ทุกครั้งเมื่อเห็นป้ายเตือนหรือคำแนะนำ โทรศัพท์ของคุณ อาจก่อให้เกิดระเบิดหรือเพลิงไหม้ได้ทั้งในและรอบบริเวณที่จัดเก็บ และถ่ายสารเคมีหรือเชื้อเพลิง หรือบริเวณที่มีการระเบิด ไม่ควรจัดเก็บ หรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่ายไว้ในบริเวณเดียวกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์เสริม

การลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บที่เกิดจากการเคลื่อนไหวซ้ำในท่าเดิม

ในขณะที่ใช้โทรศัพท์ ให้ถือโทรศัพท์อย่างหลวมๆ กดปุ่มเบาๆ พยายามใช้คุณลักษณะการทำงานพิเศษที่ลดจำนวนปุ่มที่ต้องกด (เช่น ข้อความที่ตั้งไว้ และการคาดเดาคำที่พิมพ์ เป็นต้น) และหยุดพักการใช้งานเป็นช่วงๆ

ห้ามใช้โทรศัพท์หากหน้าจอร้าวหรือแตก

กระจกหรืออะคริลิกที่แตกอาจทำให้เกิดอันตรายกับมือและใบหน้าของคุณได้ ให้นำโทรศัพท์มาเปลี่ยนหน้าจอที่ศูนย์บริการซ่อมแซม ความเสียหายอันเกิดจากการหยิบบ้างอย่างไม่ระมัดระวัง อาจทำให้สิทธิในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตของคุณเป็นโมฆะ

WARNING



CAUTION

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ข้อใช้อย่างปลอดภัยบนท้องถนน

หลีกเลี่ยงการให้โทรศัพท์ในขณะขับรถ และปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับทั้งหมดที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ ใช้อุปกรณ์เสริมแฮนด์ฟรีทุกครั้งที่เป็นไปได้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้มากยิ่งขึ้น

การปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัย

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใดๆ ที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในบางพื้นที่

การใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงแล้วเท่านั้น

การใช้อุปกรณ์เสริมที่ใช้ด้วยกันไม่ได้อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหายหรือผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บ

การปิดโทรศัพท์ทุกครั้งที่อยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์

โทรศัพท์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ในโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลต่างๆ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ป้ายประกาศเตือน และคำแนะนำของบุคลากรทางการแพทย์

การปิดโทรศัพท์หรือปิดการใช้งานฟังก์ชันแบบไร้สายเมื่อโดยสารเครื่องบิน

โทรศัพท์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์บนเครื่องบินได้ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสายการบิน และปิดโทรศัพท์หรือเปลี่ยนไปใช้โหมดที่ปิดการใช้งานฟังก์ชันแบบไร้สายเมื่อได้รับการบอกกล่าวจากบุคลากรของสายการบิน

การป้องกันแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิด ความเสียหาย

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป (อุณหภูมิต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส/32 องศาฟาเรนไฮต์ หรือสูงกว่า 45 องศาเซลเซียส/113 องศาฟาเรนไฮต์) อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้ความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลงและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง
- ระวังอย่าให้แบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายทั้งชั่วคราวและถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

การใช้งานโทรศัพท์ด้วยความเอาใจใส่และถูกวิธี

- ห้ามแยกชิ้นส่วนโทรศัพท์ เพราะอาจทำให้กระแสไฟฟ้าช็อตเข้าสู่ตัวคุณได้

- ไม่ควรปล่อยให้โทรศัพท์ของคุณอยู่ในสภาพเปียกชื้น — เนื่องจากของเหลวอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรง และทำให้ฉลากซึ่งบ่งบอกว่าโทรศัพท์ได้รับความเสียหายจากน้ำภายในเครื่องเปลี่ยนสี ไม่ควรถือโทรศัพท์ในขณะที่มือเปียก หากโทรศัพท์ได้รับความเสียหายจากน้ำอาจทำให้สิทธิในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตของคุณเป็นโมฆะ
- หลีกเลี่ยงการใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในบริเวณที่สกปรกและเต็มไปด้วยฝุ่นละอองเพื่อป้องกันไม่ให้ชิ้นส่วน ที่ถอดได้เกิดความเสียหาย
- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ซับซ้อน จึงควรระมัดระวังไม่ให้สิ่งใดมากระแทกและหีบจับอย่างทะนุถนอมเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น
- ไม่ควรทาสีโทรศัพท์ เนื่องจากสีอาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้ และอาจทำให้โทรศัพท์ทำงานผิดปกติ
- หลีกเลี่ยงไม่ให้แสงแฟลชจากกล้องถ่ายรูปของโทรศัพท์หรือแสงไฟจากโทรศัพท์เข้าตาของเด็กหรือสัตว์
- โทรศัพท์ของคุณอาจเสียหายได้หากสัมผัสกับสนามแม่เหล็ก ไม่ควรใช้ของใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้โทรศัพท์สัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ



การหลีกเลี่ยงการส่งคลื่นเข้าไประบบอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

โทรศัพท์ของคุณจะปล่อยสัญญาณความถี่วิทยุ (Radio Frequency: RF) ที่อาจรบกวนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่มีวัสดุห่อหุ้มเพื่อป้องกันคลื่นสัญญาณดังกล่าว หรือมีวัสดุป้องกันแต่ไม่มีมิดชิด เช่น เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ เครื่องช่วยการได้ยิน อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ที่ใช้ในบ้านหรือรถยนต์ ทั้งนี้ หากพบปัญหาเกี่ยวกับสัญญาณรบกวน โปรดสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากผู้ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่คุณใช้อยู่

ห้ามใช้โทรศัพท์หากหน้าจอร้าวหรือแตก

หน้าจอที่แตกอาจทำให้เกิดอันตรายกับมือและหน้าของคุณได้นำโทรศัพท์มาเปลี่ยนหน้าจอที่ศูนย์บริการซัมซุง



ข้อมูลการใช้งานที่สำคัญ

การถือโทรศัพท์ในตำแหน่งปกติ

หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในโทรศัพท์

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาโทรศัพท์จากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาโทรศัพท์จากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพอาจทำให้โทรศัพท์ของคุณเสียหาย และอาจทำให้สิทธิในการรับประกันเป็นโมฆะได้

การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุการใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง

- แบตเตอรี่ที่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านมา ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

การใช้ SIM การ์ดและการจัดการความจำด้วยความเอาใจใส่

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่โทรศัพท์กำลังโอนหรือเข้าใช้งาน ข้อมูลภายในเครื่อง มีฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไป และ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรือโทรศัพท์
- ไม่ปล่อยให้การ์ดถูกกระแทกอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิต และถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอาการใช้งานสั้นลง
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันทั่วทั้งที่

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้โทรศัพท์ของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

ข้อมูลการรับรอง SAR (Specific Absorption Rate)

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

ในการทดสอบโทรศัพท์รุ่นนี้ ได้มีการบันทึกค่า SAR สูงสุดไว้เท่ากับ 1.19 วัตต์ต่อกิโลกรัม ในการใช้งานตามปกติ ค่า SAR ที่เกิดขึ้นจริงมักจะต่ำกว่าค่าที่บันทึกไว้ในการทดสอบ



ค่อนข้างมาก เนื่องจากโทรศัพท์ที่ได้รับการออกแบบให้ปล่อยพลังงานคลื่นวิทยุในระดับที่จำเป็นต่อการส่งสัญญาณไปยังสถานีที่เป็นฐานรับส่งสัญญาณที่อยู่ใกล้ที่สุดเท่านั้น จากการออกแบบที่กำหนดให้มีการปล่อยพลังงานในระดับที่ต่ำลงโดยอัตโนมัติทุกครั้งที่เป็นไปได้ โทรศัพท์เครื่องนี้จึงช่วยให้คุณเสี่ยงต่อการสัมผัสกับพลังงานคลื่นวิทยุโดยรวมน้อยลง

รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่า SAR และมาตรฐาน EU ที่เกี่ยวข้อง โปรดไปที่เว็บไซต์โทรศัพท์มือถือของซัมซุง

การกำจัดผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์ที่ปรากฏอยู่บนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริม หรือเอกสารประชาสัมพันธ์ต่างๆ แจ้งให้ทราบว่า

ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ ชุดหูฟัง สาย USB) รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้นุ้ษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุม โปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่อย่างรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัว ควรติดต่อทั้งร้านค้าที่ซื้อและหน่วยงานราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำผลิตภัณฑ์เหล่านี้อกลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสีงแวดล้อม



ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อซัพพลายเออร์ และตรวจสอบเงื่อนไข และข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้ ไม่ควรทิ้ง ผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์นี้ ร่วมกับขยะ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ทั้งหมดที่จะนำไปกำจัดภายหลัง

การกำจัดแบตเตอรี่ของผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี

(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้กันในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรปที่มีระบบการคืนแบตเตอรี่แยกต่างหาก)



สัญลักษณ์ที่ปรากฏอยู่บนแบตเตอรี่ คู่มือ หรือบรรจุภัณฑ์นี้บอกให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ของ ผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะทั่วไปอื่น ๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน หากมีสัญลักษณ์ทางเคมี Hg, Cd หรือ Pb แสดงว่า แบตเตอรี่มีสารปรอท แคดเมียม หรือตะกั่วเกินระดับอ้างอิงใน ข้อกำหนด EC Directive 2006/66 หากกำจัดแบตเตอรี่ไม่ถูกวิธี สารเหล่านี้อาจเป็นอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อม

เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสนับสนุนการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่น และนำกลับมา

ใช้ใหม่ด้วยระบบการคืนแบตเตอรี่แบบไม่เสียค่าใช้จ่ายในท้องถิ่นของคุณ

ข้อความการปฏิเสธความรับผิดชอบ

คอนเทนต์และบริการที่เข้าถึงผ่านทางอุปกรณ์นี้เป็นของบุคคลที่สามและถูกคุ้มครองลิขสิทธิ์, สิทธิบัตร, เครื่องหมายการค้าและ/หรือกฎหมายคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา เช่น คอนเทนต์และบริการได้จัดเตรียมไว้สำหรับการใช้ส่วนตัวของคุณเท่านั้นมิใช่ใช้เพื่อการพาณิชย์ คุณไม่สามารถที่จะใช้คอนเทนต์หรือบริการใดๆ ในรูปแบบที่ไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของคอนเทนต์หรือผู้ให้บริการ นอกเหนือข้อจำกัดที่ได้กล่าวมาแล้ว ถ้าไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดแจ้งจากเจ้าของคอนเทนต์ที่ถูกต้องหรือผู้ให้บริการ, คุณไม่สามารถที่จะแก้ไข, คัดลอก, ทำซ้ำ, อัปเดต, เผยแพร่, ส่งต่อ, ดัดแปลง, ขาย, สร้างใหม่ที่ไม่ใช่ของต้นฉบับ, ใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัวหรือจำหน่ายแจกในรูปแบบหรือเครื่องมือใดๆ สำหรับคอนเทนต์หรือบริการใดๆ ที่ได้แสดงผ่านอุปกรณ์นี้



"คอนเทนต์และบริการบุคคลที่สามได้จัดเตรียมไว้'AS IS' ชัมซุงไม่รับรองคอนเทนต์หรือบริการซึ่งจัดเตรียมไว้, ทั้งโดยเจตนาหรือความหมายอื่นใด ชัมซุงปฏิเสธอย่างชัดแจ้งการรับประกันแต่ไม่จำกัดถึง การรับประกันทางการขายหรือเหมาะสมสำหรับวัตถุประสงค์การใช้งานที่ถูกต้อง ชัมซุงไม่รับประกันความถูกต้อง, การใช้งานได้, เวลาที่เหมาะสม, ความถูกต้องตามกฎหมาย, หรือความสมบูรณ์ของคอนเทนต์หรือบริการใดๆ ที่ทำให้ใช้งานได้ผ่านอุปกรณ์นี้และไม่ว่ากรณีใดๆ, รวมถึงความประมาท ชัมซุงจะเป็นผู้รับผิดชอบ, ไม่ว่าจะอยู่ในข้อตกลงหรือการละเมิด, โดยตรง, โดยอ้อม, โดยเหตุบังเอิญ, โดยเฉพาะหรือการสูญเสียที่มีผลสืบเนื่องมาหรือ ความเสียหาย, ค่าธรรมเนียมทนายความ, ค่าใช้จ่าย, หรือการสูญเสียหรือความเสียหายใดๆ ที่ได้รับผลมา, หรือในการติดต่อกัน, การใส่ข้อมูลใดๆ เข้าไป, หรือเป็นผลจากการใช้งานคอนเทนต์หรือบริการใดๆ จากคุณหรือบุคคลที่สามใดๆ หรือไม่, ถึงแม้ว่าจะได้รับคำแนะนำถึงสิ่งที่จะเกิดขึ้นในแต่ละความเสียหายแล้วก็ตาม"

การบริการของบุคคลที่สามอาจจะถูกยกเลิกหรือขัดขวาง ณ เวลาใดๆ, และชัมซุงไม่เป็นตัวแทนหรือรับประกันว่าคอนเทนต์หรือบริการใดๆ จะยังคงใช้ได้ในระยะเวลาใดๆ คอนเทนต์และบริการถูกส่งโดยบุคคลที่สามโดยวิธีการของเครือข่ายและความสะดวกในการส่งทั้งหมดซึ่งชัมซุงไม่ได้ควบคุม ปราศจากข้อจำกัดหรือกฎเกณฑ์ทั่วไปของข้อความการปฏิเสธความรับผิดชอบนี้, ชัมซุงปฏิเสธอย่างชัดเจนในความรับผิดชอบหรือข้อบกพร่องใดๆ สำหรับการขัดขวางหรือการระงับชั่วคราวของคอนเทนต์หรือบริการใดๆ ที่ใช้งานผ่านอุปกรณ์นี้

ชัมซุงไม่รับผิดชอบและความรับผิดชอบตามกฎหมายสำหรับการบริการลูกค้าสัมพันธ์กับคอนเทนต์และบริการ ปัญหาใดๆ หรือการเรียกร้องการบริการที่เป็นการสัมพันธ์กับคอนเทนต์หรือบริการควรสอบถามโดยตรงกับแต่ละคอนเทนต์และผู้ให้บริการ

รู้จักกับโทรศัพท์มือถือ ของคุณ

ในหัวข้อนี้ คุณจะรู้จักกับส่วนประกอบต่างๆ
ของโทรศัพท์มือถือ ปุ่มกด หน้าจอ และไอคอนต่างๆ

เปิดกล่องอุปกรณ์

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

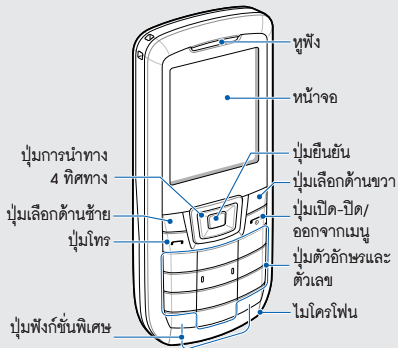
- เครื่องโทรศัพท์
- แบตเตอรี่
- อะแดปเตอร์แบบพกพา (อุปกรณ์ชาร์จ)
- คู่มือการใช้งาน



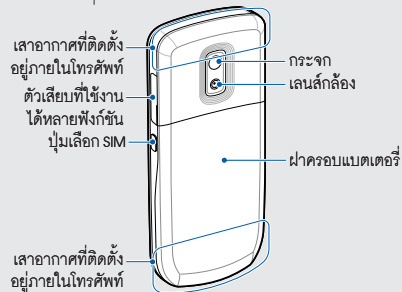
- อุปกรณ์ที่ให้มาพร้อมกับโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์และอุปกรณ์เสริมที่มีจำหน่ายในภูมิภาคของคุณ หรือที่ผู้ให้บริการของคุณจัดจำหน่าย คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่าย ชุมชุงใกล้บ้าน
- อุปกรณ์เสริมที่ให้มาจะใช้ได้ดีที่สุดกับโทรศัพท์ของคุณ

โครงสร้างของโทรศัพท์

ด้านหน้าของตัวเครื่องจะประกอบด้วยปุ่มและลักษณะการทำงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้:



ด้านหลังของตัวเครื่องจะประกอบด้วยปุ่มและลักษณะการทำงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้



คุณสามารถล็อกปุ่มเพื่อป้องกันมิให้โทรศัพท์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ หากต้องการล็อกหรือปลดล็อกปุ่มเหล่านี้ ให้กด (*) ค้างไว้

เมื่อล็อกปุ่มกดอัตโนมัติทำงาน ปุ่มจะถูกล็อกโดยอัตโนมัติหลังจากปิดจอภาพ

ปุ่ม

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
 ปุ่มคำสั่ง	ดำเนินการตามคำสั่งที่ปรากฏด้านล่างของหน้าจอ
 ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง 4 ทิศทาง	ในโหมดปกติ ใช้เพื่อเข้าสู่เมนูที่ใช้กำหนดเอง (ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ เมนูที่กำหนดไว้ล่วงหน้าอาจแตกต่างกัน) หรือใช้เลื่อนเพื่อดูทางเลือกต่างๆ ในโหมดเมนู
 ยืนยัน	ในโหมดปกติ ใช้เริ่มเว็บเบราว์เซอร์หรือเข้าสู่โหมดเมนู หรือใช้เลือกทางเลือกเมนูที่ไฮไลต์ไว้หรือยืนยันค่าที่ป้อนไว้ในโหมดเมนู
 โทรออก	โทรออกหรือรับสายเรียกเข้า ส่วนในโหมดปกติ ใช้เพื่อเรียกดูเบอร์ที่โทรออกล่าสุด เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย หรือเบอร์ที่รับสาย

14

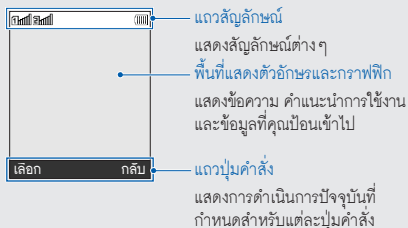
ปุ่ม

ฟังก์ชัน

 เปิด-ปิดเครื่อง/ออกจากเมนู	เปิดและปิดโทรศัพท์ (กดค้างไว้) หรือวางสายส่วนในโหมดเมนู ให้ยกเลิกค่าที่ป้อนไว้และกลับสู่โหมดปกติ
 ตัวอักษร-ตัวเลข	ใส่ตัวเลข ตัวอักษร และอักขระพิเศษ กด (1) ค้างไว้ขณะอยู่ในโหมดปกติเพื่อเข้าสู่ข้อความเสียง และกด (0) ค้างไว้เพื่อใส่รหัสสำหรับการโทรระหว่างประเทศ
 ฟังก์ชันพิเศษ	ใส่อักขระพิเศษหรือใช้ฟังก์ชันพิเศษ กด (#) ค้างไว้ขณะอยู่ในโหมดปกติเพื่อใช้รูปแบบปิดเสียง กด (*) ค้างไว้ขณะอยู่ในโหมดปกติเพื่อล็อกปุ่ม หรือกด (*) ค้างไว้เพื่อเว้นระยะหมายเลข
 การเลือก SIM	สลับเปลี่ยน SIM การ์ดเมื่อคุณโทรออกหรือส่งข้อความ ส่วนในโหมดปกติ ให้เข้าสู่หน้าจอเลือก SIM

หน้าจอ

หน้าจอของโทรศัพท์ที่มีส่วนประกอบ 3 ส่วนดังนี้



สัญลักษณ์

รู้จักกับไอคอนที่ปรากฏบนหน้าจอ

สัญลักษณ์	ความหมาย
	ความแรงของสัญญาณ
	กำลังใช้สาย
	เปิดใช้งานข้อความ SOS
	สถานะของเครือข่าย GPRS
	สถานะของเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเว็บเพจที่มีความปลอดภัย
	ใช้งานการโอนสาย
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เปิดใช้งาน บลูทูธ
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	ใส่การ์ดความจำแล้ว

สัญลักษณ์

ความหมาย



กำลังเล่นเพลง



หยุดเล่นเพลงชั่วคราว



เปิดใช้งานวิทยุ FM



ปรากฏเมื่อได้รับข้อความใหม่



ข้อความมีลติมีเดียใหม่



ข้อความอีเมลใหม่



ข้อความเสียงฝากใหม่



เปิดใช้งานรูปแบบปกติ



เปิดใช้งานรูปแบบปิดเสียง



แสดงระดับแบตเตอรี่



การประกอบชิ้นส่วน และเตรียมโทรศัพท์ ให้พร้อมใช้งาน

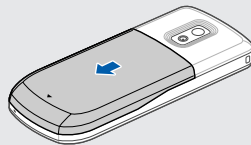
เริ่มต้นการใช้งานด้วยการประกอบชิ้นส่วนและตั้งค่าโทรศัพท์
เพื่อให้พร้อมสำหรับการใช้งานเป็นครั้งแรก

การใส่ SIM การ์ดและ แบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แล้ว คุณจะได้รับ
SIM การ์ด (Subscriber Identity Module) พร้อมด้วยรายละเอียด
การสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal
Identification Number: PIN) และบริการเสริมต่างๆ

หากต้องการติดตั้ง SIM การ์ดและแบตเตอรี่

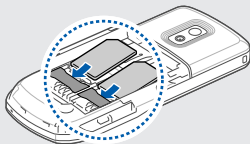
1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง



 ถ้าโทรศัพท์เปิดอยู่ ให้กดปุ่ม (๑) ค้างไว้เพื่อปิดเครื่อง

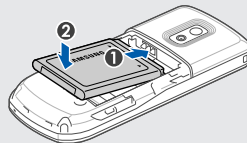
2. ใส่ซิมการ์ด

โทรศัพท์ของคุณจะมีช่องใส่ SIM การ์ด 2 ช่องที่อนุญาตให้คุณใช้ 2 SIM การ์ดสลับกันได้ ► หน้า 26

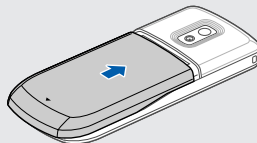


- ใส่ SIM การ์ดไว้ในโทรศัพท์โดยควอด้านที่มีโลหะสีทองลง
- หากไม่ได้ใส่ SIM การ์ด คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายและบางเมนูของโทรศัพท์ได้

3. ใส่แบตเตอรี่



4. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม



การชาร์จแบตเตอรี่

ก่อนใช้โทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

1. เปิดฝาดูช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันที่ด้านข้างโทรศัพท์
2. เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน



การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับโทรศัพท์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

3. เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับช่องเสียบปลั๊กไฟ
4. เมื่อแบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟเต็มแล้ว (ไอคอน  จะหยุดเคลื่อนไหว) ให้ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
5. ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากโทรศัพท์
6. ปิดฝापิดช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน



เกี่ยวกับมาตรฐานแสดงแบตเตอรี่อ่อนกำลัง

เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่หมดจะกะพริบ หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าโทรศัพท์จะทำงานได้ โทรศัพท์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานโทรศัพท์ต่อไปได้

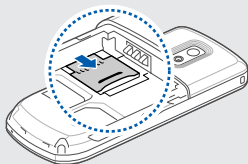
การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)

คุณต้องใส่การ์ดความจำ หากต้องการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียเพิ่มเติม โทรศัพท์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือ microSDHC™ ที่มีความจุสูงถึง 8 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)



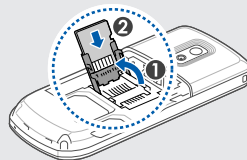
การฟอร์แมตการ์ดความจำบน PC อาจทำให้การ์ดความจำใช้กับโทรศัพท์ของคุณไม่ได้ โปรดฟอร์แมตการ์ดความจำบนโทรศัพท์เท่านั้น

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง
2. ปลดล็อกช่องเสียบการ์ดความจำ

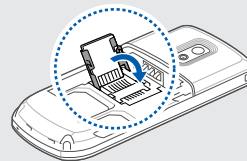


20

3. ยกช่องเสียบการ์ดความจำ และใส่การ์ดความจำโดยหงายด้านที่มีฉลากขึ้น

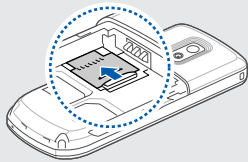


4. ปิดช่องเสียบการ์ดความจำ





5. ถอดช่องเสียบการ์ดความจำ



6. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม

หากต้องการถอดการ์ดความจำ ให้ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง ปลดล็อกและยกช่องเสียบการ์ดความจำขึ้น และถอดการ์ดความจำออก



นางสาวพรวิมล ใจดี
นางสาวพรวิมล ใจดี
นางสาวพรวิมล ใจดี

การใช้งานฟังก์ชัน พื้นฐาน

รู้จักการทำงานขั้นพื้นฐานและใช้คุณสมบัติหลักของ
โทรศัพท์มือถือของคุณ

การเปิดและปิดโทรศัพท์

เมื่อต้องการเปิดโทรศัพท์

1. กด (๓๐) ค้างไว้
2. ใส่รหัส PIN ของคุณแล้วกด <ตกลง> (ถ้าจำเป็น)
3. กด <ตกลง> แล้วกำหนดชื่อและไอคอนให้กับ SIM การ์ดใหม่
4. กด <ถัดไป>
5. เปิดใช้งาน SIM การ์ดหรือเลือก SIM การ์ดพื้นฐาน (หากจำเป็น)
6. กด <บันทึก>

เมื่อต้องการปิดโทรศัพท์ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ตามที่ระบุไว้ด้านบน

การเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์

ด้วยการเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์ คุณสามารถใช้บริการที่
ไม่อยู่ในเครือข่ายโทรศัพท์ในบริเวณที่ห้ามใช้งานโทรศัพท์มือถือ
เช่น บนเครื่องบินและในโรงพยาบาลได้



หากต้องการเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์ ในโหมดเมนู ให้เลือกการตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์ → ออฟไลน์



ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำที่ปิดประกาศไว้ทั้งหมดจากเจ้าหน้าที่ เมื่อคุณเข้าไปอยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ

การเข้าใช้เมนู

เมื่อต้องการเข้าถึงเมนูของโทรศัพท์

1. ในโหมดปกติ ให้กด <เมนู> เพื่อเข้าสู่โหมดเมนู



คุณอาจจะต้องกดปุ่ม ยืนยัน เพื่อเข้าสู่โหมดเมนู ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

2. ใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อเลื่อนไปยังเมนูหรือทางเลือก

3. กดปุ่ม <เลือก>, <ตกลง> หรือปุ่มยืนยัน เพื่อยืนยันทางเลือกที่ไฮไลต์

4. กด <กลับ> เพื่อเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับ กด (๑) เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ

การกำหนดค่าโทรศัพท์ด้วยตัวเอง

คุณสามารถใช้ประโยชน์จากโทรศัพท์ได้มากขึ้นด้วยการกำหนดค่าต่างๆ ให้ตรงกับความต้องการของคุณ

การปรับระดับเสียงปุ่มกด

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์
2. เลื่อนไปยังรูปแบบเสียงที่คุณกำลังใช้อยู่
3. กด <ทางเลือก> → แก้ไข
4. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง เสียงโทรศัพท์

5. เลือก ระดับเสียงโทรศัพท์
6. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อปรับระดับเสียงปุ่มกด
7. กด <บันทึก> สองครั้ง

การเปลี่ยนเป็นหรือเปลี่ยนจากรูปแบบปิดเสียง

ในโหมดปกติ ให้กด (#) ค้างไว้เพื่อปิดเสียงหรือเปิดเสียงโทรศัพท์ของคุณ

การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

เมื่อต้องการเปลี่ยนเสียงเรียกเข้าของรายการปัจจุบัน

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์
2. เลื่อนไปยังรูปแบบเสียงที่คุณกำลังใช้อยู่



ถ้าคุณกำลังใช้รูปแบบปิดเสียง คุณไม่ได้รับอนุญาตให้ปรับระดับเสียงเรียกเข้า

3. กด <ทางเลือก> → แก้วไข → เสียงเรียกเข้าการโทรปกติ
4. เลือกหมวดหมู่เสียงเรียกเข้า → เสียงเรียกเข้า
5. กด <บันทึก>

หากต้องการเปลี่ยนเป็นอีกรูปแบบหนึ่ง

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์
2. เลือกรูปแบบที่คุณต้องการ

เมื่อต้องการสร้างรูปแบบโทรศัพท์

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → รูปแบบโทรศัพท์
2. กด <ทางเลือก> → สร้างใหม่
3. ใส่ชื่อให้กับรูปแบบและกดปุ่มยืนยัน
4. กำหนดการตั้งค่าเสียงตามต้องการ
5. เมื่อเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด <บันทึก>



การเลือกวอลเปเปอร์ (โหมดปกติ)

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพและแสง → หน้าจอหลัก
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง รูปภาพ แล้วเลือก วอลเปเปอร์
3. เลือกหมวดหมู่รูปภาพ → รูปภาพ
4. กด <บันทึก>

เลือกธีมสำหรับหน้าจอ

1. ในโหมดเมนูเลือก การตั้งค่า → จอภาพและแสง → ธีมส่วนตัว
2. เลือกธีม

การตั้งค่าทางลัดเมนู

1. ในโหมดเมนูเลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → ทางลัด

2. เลือกปุ่มเพื่อใช้เป็นทางลัด
3. เลือกเมนูเพื่อกำหนดเป็นปุ่มทางลัด

การล็อกโทรศัพท์ของคุณ

1. ในโหมดเมนูเลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → โทรศัพท์ → ล็อกโทรศัพท์ → เปิด
2. ป้อนรหัสผ่านใหม่ที่เป็นตัวเลข 4 ถึง 8 หลัก และกด <ตกลง>
3. ป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และกด <ตกลง>



- ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้เมนูที่ต้องใส่รหัสผ่าน คุณจะได้รับแจ้งให้สร้างและยืนยันรหัสผ่าน
- ชัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสผ่านหรือข้อมูลส่วนตัวใดๆ หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ผิดปกติ

การจัดการ SIM การ์ดของคุณ

โทรศัพท์ของคุณรองรับโหมดสอง SIM ซึ่งทำให้คุณใช้ SIM การ์ดได้สองใบโดยไม่ต้องเปลี่ยน รู้จักการเลือก SIM การ์ดพื้นฐาน และตั้งค่า SIM การ์ดหลัก

เลือก SIM การ์ดพื้นฐาน

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม (⏏)
2. เลือก พื้นฐาน ภายใต้ SIM การ์ดที่จะใช้
3. กด <บันทึก>

โทรศัพท์ของคุณจะเริ่มระบบใหม่โดยอัตโนมัติ

การเปลี่ยน SIM การ์ดโดยอัตโนมัติ

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → การจัดการ SIM การ์ด → เปลี่ยน SIM อัตโนมัติ
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง เปิด

3. กำหนดตารางเวลาในการใช้ SIM การ์ดแต่ละการ์ด แล้วกด <บันทึก>
4. กด <บันทึก>

การเปลี่ยนชื่อและไอคอนของ SIM การ์ด

1. ในโหมดเมนูเลือก การตั้งค่า → การจัดการ SIM การ์ด → ลงทะเบียนการ์ด
2. เลื่อนไปยัง SIM การ์ด
3. เปลี่ยนชื่อและไอคอน



การใช้งานฟังก์ชันการโทรพื้นฐาน

รู้จักการโทรออกหรือรับสาย และใช้งานฟังก์ชันการโทรพื้นฐาน

การโทรออก

1. ในโหมดปกติ ให้ใส่รหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์
2. กด (📞) เพื่อโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ
3. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด (📞)

การรับสาย

1. เมื่อมีสายเข้า ให้กด (📞)
2. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด (📞)

การปรับระดับเสียง

เมื่อต้องการปรับระดับเสียงในระหว่างการโทร ให้กดปุ่มเลื่อนตำแหน่งขึ้นหรือลง

การใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์

1. ระหว่างการโทร ให้กดปุ่มยืนยัน → <ใช่> เพื่อเปิดให้ลำโพงทำงาน
2. เมื่อต้องการเปลี่ยนกลับไปใช้หูฟัง ให้กดปุ่มยืนยันอีกครั้ง



ในสภาพแวดล้อมที่มีเสียงดัง อาจเป็นอุปสรรคต่อการได้ยินเสียงการโทรในขณะที่ใช้คุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ควรใช้โหมดโทรศัพท์ปกติ เพื่อให้ได้ยินเสียงชัดเจน

การใช้งานแฮนด์เซ็ท

ด้วยการเชื่อมต่อแฮนด์เซ็ทที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบที่ใช้งาน ได้หลายฟังก์ชัน คุณสามารถโทรออกและรับสายได้ดังนี้

- หากต้องการโทรออกซ้ำสายล่าสุด ให้กดปุ่มแฮนด์เซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มแฮนด์เซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มแฮนด์เซ็ทค้างไว้

การส่งและการแสดงข้อความ

รู้จักการส่งและดูข้อความ (SMS) มัลติมีเดีย (MMS)
และข้อความอีเมล

การส่งข้อความ หรือข้อความ MMS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → เขียนข้อความใหม่ → ข้อความ
2. ใส่หมายเลขปลายทางแล้วเลื่อนลง
3. ใส่ข้อความของคุณ ► ใส่ข้อความ
เมื่อต้องการส่งเป็นข้อความธรรมดา ให้ข้ามไปที่ขั้นตอนที่ 5
เมื่อต้องการแนบมัลติมีเดีย ให้ทำตามขั้นตอนที่ 4 ต่อ
4. กด <เลือก> → เพิ่มมัลติมีเดีย และเพิ่มรายการ
5. กด <เลือก> → ส่ง เพื่อส่งข้อความ

28

การส่งอีเมล

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → เขียนข้อความใหม่ → อีเมล
2. ใส่อีเมลแอดเดรสและเลื่อนลง
3. ใส่ชื่อเรื่องและเลื่อนลง
4. ใส่ข้อความอีเมล
5. กด <เลือก> → แนบมัลติมีเดีย หรือ
แนบออร์กานาเซอ์ และแนบไฟล์ (ถ้าจำเป็น)
6. กด <เลือก> → ส่ง เพื่อส่งข้อความ

ใส่ข้อความ

ในขณะที่ใส่ข้อความ คุณสามารถเปลี่ยนโหมดป้อนข้อความได้ดังนี้

- กด (#) ค้างไว้เพื่อสลับระหว่างโหมด T9 กับโหมดตัวอักษร
คุณสามารถเข้าใช้งานโหมดป้อนข้อความในภาษาที่เฉพาะ
เจาะจงได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเทศของคุณ



- กด (#) เพื่อเปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่ หรือเปลี่ยนเป็น
โหมดตัวเลข

- กด (*) เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์

ใส่ข้อความในโหมดใดโหมดหนึ่งต่อไปนี้

โหมด	ฟังก์ชัน
ABC	กดปุ่มตัวอักษรตัวเลขที่เหมาะสมจนกระทั่งอักขระที่คุณต้องการปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
T9	- กดปุ่มตัวอักษรตัวเลขที่เหมาะสมเพื่อใส่คำทั้งหมด - เมื่อคำที่แสดงถูกต้องแล้ว ให้กด (0) เพื่อเว้นวรรค หากคำที่แสดงไม่ถูกต้อง ให้กดปุ่มเลื่อนตำแหน่งขึ้นหรือลงเพื่อเลือกคำอื่น
ตัวเลข	กดปุ่มตัวอักษรตัวเลขที่เหมาะสมเพื่อใส่หมายเลข
สัญลักษณ์	กดปุ่มตัวอักษรตัวเลขที่เหมาะสมเพื่อใส่สัญลักษณ์

การแสดงข้อความหรือข้อความ MMS

- ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → ข้อความส่วนตัว → ข้อความเข้า
- เลือกข้อความหรือข้อความ MMS

การแสดงอีเมล

- ในโหมดเมนู เลือก ข้อความ → ข้อความส่วนตัว → อีเมลเข้า
- กด เช็กอีเมลใหม่
- เลือกอีเมลหรือเฮดเดอร์
- หากคุณเลือกเฮดเดอร์แล้ว ให้กด <ทางเลือก> → เรียก เพื่อดูข้อความในอีเมล

การเพิ่มและค้นหารายชื่อ

รู้จักพื้นฐานของการใช้งานคุณสมบัติสมุดโทรศัพท์

การเพิ่มรายชื่อใหม่

1. ในโหมดปกติ ให้ใส่หมายเลขโทรศัพท์และกด <ทางเลือก>
2. เลือก **บันทึก** → ตำแหน่งความจำ (โทรศัพท์, SIM1, หรือ SIM2) → **ใหม่**
3. เลือกชนิดของหมายเลข (หากจำเป็น)
4. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
5. กด <ทางเลือก> → **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อไว้ในความจำ

การค้นหารายชื่อ

1. ในโหมดเมนู เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. ใส่ตัวอักษร 2-3 ตัวแรกของชื่อที่คุณต้องการค้นหา

3. เลือกชื่อในรายชื่อจากรายการค้นหา



ทันทีที่คุณพบรายชื่อที่ต้องการ คุณสามารถ

- โทรไปยังรายชื่อนั้นโดยการกด (📞)
- แก้ไขข้อมูลรายชื่อโดยการกดปุ่มยืนยัน

การใช้งานฟังก์ชันพื้นฐานของกล้องถ่ายรูป

รู้จักพื้นฐานของการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวิดีโอ

การจับภาพถ่าย

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้อง
2. ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายวิดีโอและทำการปรับ
3. กดปุ่มยืนยันเพื่อถ่ายรูป
รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ
4. กด <กลับ> เพื่อถ่ายรูปอื่นเพิ่มเติม (ขั้นตอนที่ 2)



การแสดงรูปถ่าย

ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → รูปภาพ →
รูปถ่ายส่วนตัว → ไฟล์รูปถ่าย

การจับภาพวิดีโอ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้อง
2. กด (1) เพื่อเปลี่ยนไปเป็นโหมดการบันทึก
3. ปรับเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายวิดีโอและทำการปรับ
4. กดปุ่มยืนยันเพื่อเริ่มบันทึก
5. กด <[]> หรือปุ่มยืนยันเพื่อหยุดการบันทึก
วิดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ
6. กด <[]> เพื่อบันทึกวิดีโออื่น (ขั้นตอนที่ 4)

การแสดงวิดีโอ

ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → วิดีโอ →
วิดีโอคลิปส่วนตัว → ไฟล์วิดีโอ

การฟังเพลง

รู้จักวิธีฟังเพลงผ่านเครื่องเล่นเพลงหรือวิทยุ FM

การฟังวิทยุ FM

1. เสียบเสตเช็ตที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลาย
ฟังก์ชันของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
3. กดปุ่มยืนยันเพื่อเปิดวิทยุ FM
4. กด <[]> เพื่อเริ่มค้นหาคลื่นวิทยุอัตโนมัติ
วิทยุจะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ
ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้วิทยุ FM คุณจะได้รับแจ้งให้เริ่มค้นหา
คลื่นวิทยุโดยอัตโนมัติ



5. ควบคุมการใช้วิทยุ FM โดยใช้ปุ่มต่อไปนี้:

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
ยืนยัน	เปิดหรือปิดวิทยุ FM
เลื่อนตำแหน่ง	- ซ้าย/ขวา: ค้นหาสถานีวิทยุ เลือกสถานีวิทยุที่บันทึกไว้ (กดปุ่มค้างไว้) - ขึ้น/ลง: การปรับระดับเสียง

การฟังไฟล์เพลง

ให้เริ่มต้นโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังโทรศัพท์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ ► การเข้าสู่ระบบเว็บ
- ดาวน์โหลดจาก PC ที่มี ซิมซิง PC สตูดิโอ ► หน้า 42
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 47
- คัดลอกไปยังการ์ดความจำ ► หน้า 43
- ซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player 11 ► หน้า 43

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์หรือการ์ดความจำของคุณแล้ว ให้ดำเนินการดังนี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เพลง
2. เลือกหมวดเพลง → ไฟล์เพลง
3. ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
ยืนยัน	หยุดเล่นชั่วคราวหรือกลับสู่การเล่น
เลื่อนตำแหน่ง	• ซ้าย: เริ่มการเล่นเพลงใหม่ ซ้ำเริ่มการเล่นเพลงใหม่ ซ้ำย้อนกลับ (กดค้างไว้ 3 วินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (กดปุ่มค้างไว้) • ขวา: ซ้ำไปข้างหน้า ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (กดปุ่มค้างไว้) • ขึ้น/ลง: การปรับระดับเสียง



การเข้าสู่ระบบเว็บ

รู้จักการเข้าถึงและบู๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชื่นชอบ



- คุณอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มในการเข้าใช้งานเว็บและดาวน์โหลดมีเดีย
- เมนูบราวเซอร์อาจมีชื่อไม่เหมือนกันขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ

การเข้าสู่เว็บเพจ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก บราวเซอร์ → เว็บหลัก → SIM การ์ด (ถ้าจำเป็น) เพื่อเริ่มโฮมเพจของผู้ให้บริการของคุณ
2. ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
เลื่อนตำแหน่ง	เลื่อนขึ้นหรือลงบนเว็บเพจ
ยืนยัน	เลือกรายการ

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
<กลับ>	กลับไปทีหน้าก่อนหน้านี
<ทางเลือก>	เข้าสู่รายการของทางเลือกบราวเซอร์

การบู๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

1. ในโหมดเมนู เลือก บราวเซอร์ → บู๊คมาร์ค
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง SIM การ์ด (ถ้าจำเป็น)
3. กด <สร้างใหม่>
4. ใส่ชื่อหน้าและที่อยู่เว็บ (URL)
5. กดปุ่มยืนยัน



การใช้งาน ฟังก์ชันขั้นสูง

รู้จักการทำงานขั้นสูงและใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมของ
โทรศัพท์มือถือของคุณ

การใช้งานการโทรขั้นสูง

รู้จักความสามารถในการโทรเพิ่มเติมของโทรศัพท์ของคุณ

การแสดงผลและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

โทรศัพท์ของคุณจะแสดงเบอร์ที่ไม่ได้รับสายบนหน้าจอ
เมื่อต้องการโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

1. ให้กด <แสดง>
2. เลื่อนไปยังเบอร์ที่ไม่รับสายที่คุณต้องการโทรออก
3. กด (■) เพื่อโทรออก

การโทรไปยังเบอร์ที่โทรออกล่าสุด

1. ในโหมดปกติ ให้กด (■) เพื่อแสดงรายการของ
เบอร์โทรออกล่าสุด
2. เลื่อนไปยังหมายเลขที่คุณต้องการและกด (■)
เพื่อโทรออก





การปักสายสนทนาหรือเรียกสายที่ถูกปัก

กด <ปักสาย> เพื่อปักสายสนทนา หรือกด <เรียก> เพื่อเรียกสายที่ถูกปัก

การโทรออกสายที่สอง

หากเครือข่ายของคุณรองรับฟังก์ชันนี้ คุณสามารถโทรออกไปยังเบอร์อื่นๆ ได้ในขณะที่สนทนาดังนี้

1. กด <ปักสาย> เพื่อปักการสนทนาสายแรก
2. ใส่หมายเลขที่สองเพื่อโทรออกและกด (⏏)
3. กด <สลับ> เพื่อสลับการสนทนาระหว่างสองสาย
4. หากต้องการวางสายที่ปักไว้ ให้กด <ทางเลือก> → จบ → สายที่ปัก
5. เมื่อต้องการวางสายสนทนาปัจจุบัน ให้กด (⏏)

การรับสายเรียกซ้อน

หากเครือข่ายของคุณรองรับฟังก์ชันนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าสายที่สองได้ดังนี้

1. กด (⏏) เพื่อรับสายเรียกซ้อน
สายสนทนาสายแรกจะถูกปักสายโดยอัตโนมัติ
2. กด <สลับ> เพื่อสลับสายสนทนา

การทำสายประชุมทางโทรศัพท์ (สายประชุม)

1. โทรไปยังสายประชุมสายแรกที่คุณต้องการเพิ่มในการประชุมทางโทรศัพท์
2. ในขณะที่ต่อสายประชุมสายแรก ให้โทรไปยังสายประชุมสายที่สอง
สายประชุมสายแรกจะถูกปักสายโดยอัตโนมัติ
3. ในขณะที่ต่อสายไปยังสายประชุมสายที่สอง ให้กด <ทางเลือก> → การประชุมทางโทรศัพท์

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

การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม (0) ค้างไว้เพื่อใส่ตัวอักษร +
2. ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้กด (๓) เพื่อโทรออก

การโทรไปยังรายชื่อจากสมุดโทรศัพท์

คุณสามารถโทรไปยังหมายเลขต่าง ๆ ได้โดยตรงจากสมุดโทรศัพท์โดยใช้รายชื่อที่เก็บไว้ ► หน้า 30

1. ในโหมดเมนู เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. เลื่อนไปยังหมายเลขที่คุณต้องการและกด (๓) เพื่อโทรออก

36

การใช้งานฟังก์ชันสมุดโทรศัพท์ขั้นสูง

รู้จักการสร้างนามบัตร การตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน และการสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างนามบัตร

1. ในโหมดเมนู เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. กด <ทางเลือก> → **นามบัตรส่วนตัว**
3. ใส่รายละเอียดส่วนบุคคลของคุณและกด <ทางเลือก> → **บันทึก**



คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณได้โดยแนบไปพร้อมกับข้อความหรือส่งอีเมล หรือโดยการถ่ายโอนผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

การตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน

1. ในโหมดเมนู เลือก **สมุดโทรศัพท์**



2. เลื่อนไปยังรายชื่อที่ต้องการ แล้วกด <ทางเลือก> →
เพิ่มไปยังโทรด่วน
3. เลือกหมายเลข (หากจำเป็น)
4. เลื่อนไปยังหมายเลขที่คุณต้องการตั้งค่า (2-9) แล้วกด
<เพิ่ม>
รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกเป็นหมายเลขโทรด่วน



ตอนนี้คุณสามารถโทรไปยังรายชื่อนี้ได้จากโหมดปกติโดยการ
กดปุ่มหมายเลขโทรด่วนที่กำหนดค้างไว้

การสร้างกลุ่มรายชื่อ

ด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ คุณสามารถกำหนดเสียงเรียกเข้า
และรูปถ่ายการแสดงผลการโทรให้กับแต่ละกลุ่ม หรือส่งข้อความ
และอีเมลไปยังทุกกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

1. ในโหมดเมนู เลือก สมุดโทรศัพท์
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง กลุ่ม

3. กด <ทางเลือก> → สร้างกลุ่มใหม่
4. ใส่ชื่อกลุ่มแล้วกดปุ่มยืนยัน
5. เมื่อต้องการกำหนดรูปภาพแสดงการโทร ให้เลื่อนไปที่
กลุ่ม แล้วกด <ทางเลือก> → การตั้งค่ากลุ่ม → ปุ่มยืนยัน
6. เลือกหมวดหมู่รูปภาพ → รูปภาพ
7. เมื่อต้องการกำหนดเสียงเรียกเข้าของกลุ่ม ให้เลื่อนลงและ
กดปุ่มยืนยัน
8. เลือกหมวดหมู่เสียงเรียกเข้า → เสียงเรียกเข้า
9. กด <เลือก> → บันทึก

การใช้งานฟังก์ชันข้อความขั้นสูง

รู้จักการสร้างข้อความที่ตั้งไว้และใช้ข้อความที่ตั้งไว้เพื่อ สร้าง
ข้อความใหม่

การสร้างข้อความที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู เลือก ข้อความ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความที่ตั้งไว้
2. เลือกตำแหน่งว่างที่จะเปิดหน้าต่างของข้อความที่ตั้งไว้ใหม่
3. ใส่ข้อความแล้วกดปุ่มยืนยันเพื่อบันทึกข้อความที่ตั้งไว้

การสร้างข้อความ MMS ที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู เลือก ข้อความ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความ MMS ที่ตั้งไว้
2. กด <ทางเลือก> → เพิ่มใหม่
3. สร้างข้อความ MMS พร้อมกับตั้งชื่อเรื่องและใส่รายการแนบที่ต้องการ เพื่อใช้เป็นข้อความที่ตั้งไว้ของคุณ ► หน้า 28
4. จากหน้าจอข้อความ ให้กด <เลือก> → บันทึกไปยัง → ข้อความที่ตั้งไว้
ข้อความจะถูกบันทึกเป็นข้อความ MMS ที่ตั้งไว้แล้วตอนนี้

การใส่ข้อความที่ตั้งไว้ในข้อความใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → เขียนข้อความใหม่ → ชนิดข้อความ
2. ในฟิล์ดใส่ข้อความ ให้กด <เลือก> → ใส่ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความที่ตั้งไว้

การสร้างข้อความจากข้อความ MMS ที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู เลือก ข้อความ → ข้อความที่ตั้งไว้ → ข้อความ MMS ที่ตั้งไว้
2. เลื่อนไปยังข้อความที่ตั้งไว้ที่ต้องการแล้วกด <ทางเลือก> → แก้ไข
ข้อความที่ตั้งไว้ของคุณจะเปิดขึ้นมาเป็นข้อความ MMS แบบใหม่



การใช้ข้อความบลูทูธ

ศึกษาวิธีการแชทกับสมาชิกในครอบครัวหรือเพื่อนฝูงได้ทันทีผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → ข้อความบลูทูธ
2. กด <ทางเลือก> → ค้นหารายชื่อบลูทูธ
3. กด <ใช่> เพื่อเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ (ถ้าจำเป็น)
4. เลื่อนไปยังอุปกรณ์ และกด <เลือก>
5. ใส่ข้อความแล้วกดปุ่มยืนยัน
6. เมื่อสนทนาเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด <ทางเลือก> → จบการแชท
7. กด <ใช่>

การใช้งานฟังก์ชันกล้องถ่ายรูปขั้นสูง

รู้จักการจับภาพถ่ายในโหมดต่างๆ และกำหนดค่าของกล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

การถ่ายภาพต่อเนื่อง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้อง
2. กด <☰> → โหมดการถ่ายรูป → มัลติชอท
3. ทำการปรับค่าตามที่จำเป็น
4. กดปุ่มยืนยันค้างไว้เพื่อถ่ายภาพต่อเนื่อง
5. กด <กลับ> เพื่อถ่ายรูปอื่นเพิ่มเติม (ขั้นตอนที่ 3)

การถ่ายรูปแบบแบ่งส่วน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้อง
2. กด <☰> → โหมดการถ่ายรูป → โมเสกชอท
3. เลือกรูปแบบของภาพ
4. ทำการปรับค่าตามที่จำเป็น
5. กดปุ่มยืนยัน เพื่อถ่ายรูปแต่ละส่วน
6. กด <กลับ> เพื่อถ่ายรูปอื่นเพิ่มเติม (ขั้นตอนที่ 3)

การถ่ายรูปโดยมีกรอบรูปประดับ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป เพื่อเปิดกล้อง
2. กด <[Menu]> → เฟรม
3. เลือกเฟรมแล้วกดปุ่มยืนยัน
4. ทำการปรับค่าตามที่จำเป็น
5. กดปุ่มยืนยัน เพื่อถ่ายรูปโดยมีกรอบรูปประดับ
6. กด <กลับ> เพื่อถ่ายรูปอื่นเพิ่มเติม (ขั้นตอนที่ 3)

การใช้ทางเลือกต่างๆ ของกล้องถ่ายรูป

ก่อนทำการจับภาพ ให้กด <[Menu]> เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
โหมดการถ่ายรูป	เปลี่ยนโหมดการถ่ายภาพ
ความละเอียด	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
การตั้งเวลา	เลือกเวลาหน่วง
เอฟเฟ็ค	ใช้เอฟเฟ็คพิเศษ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
เฟรม	เลือกกรอบรูปประดับ
ความสมดุลของสีขาว	ปรับสมดุลสี
โหมดแสดงตัวอย่างภาพ	เปลี่ยนหน้าจอตัวอย่าง
ทางลัดกล้องถ่ายรูป	ดูข้อมูลทางลัด

ก่อนทำการถ่ายวิดีโอ ให้กด <[Menu]> เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ความละเอียด	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
การตั้งเวลา	เลือกเวลาหน่วง
เอฟเฟ็ค	ใช้เอฟเฟ็คพิเศษ
ความสมดุลของสีขาว	ปรับสมดุลสี
การบันทึกเสียง	เปิดหรือปิดเสียง



ทางเลือก	ฟังก์ชัน
โหมดการบันทึก	เปลี่ยนโหมดการบันทึกเสียง
โหมดแสดงตัวอย่างภาพ	เปลี่ยนหน้าจอตัวอย่าง
ทางลัดกล้องวิดีโอ	ดูข้อมูลทางลัด

การกำหนดค่าของกล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนทำการจับภาพ ให้กด  → การตั้งค่า → กล้องถ่ายรูป เพื่อเข้าสู่วางตั้งค่าต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
คุณภาพ	ปรับระดับคุณภาพของภาพของคุณ
โหมดกลางคืน	กำหนดว่าต้องการใช้โหมดการถ่ายภาพกลางคืน
เครื่องวัดแสง	เลือกชนิดของเครื่องวัดแสง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ทบทวน	ตั้งค่าให้กล้องถ่ายรูปเปลี่ยนไปที่หน้าจอตัวอย่างหลังจากถ่ายรูปแล้ว
เสียงชัตเตอร์	เปิดใช้เสียงเพื่อประกอบการกดชัตเตอร์
เสียงการซูม	เปิดใช้เสียงเพื่อประกอบการซูม
เสียงปรับความสว่าง	ตั้งค่าเสียงเพื่อประกอบการปรับความสว่าง
ที่เก็บพื้นฐาน	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บรูปถ่ายใหม่
ชื่อพื้นฐาน	แก้ไขชื่อพื้นฐานสำหรับรูปถ่ายใหม่

ก่อนทำการจับภาพ ให้กด <F5> → การตั้งค่า → กล้องวิดีโอ เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
คุณภาพ	ปรับแต่งคุณภาพของวิดีโอคลิป
เสียงขั้วเตอร์	ตั้งค่าเสียงเพื่อประกอบการกดขั้วเตอร์
เสียงการซูม	ตั้งค่าเสียงเพื่อประกอบ การปรับการซูม
เสียงปรับความสว่าง	ตั้งค่าเสียงเพื่อประกอบการปรับความสว่าง
ที่เก็บพื้นฐาน	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บคลิปวิดีโอใหม่
ชื่อพื้นฐาน	แก้ไขชื่อพื้นฐานสำหรับคลิปวิดีโอใหม่

การใช้งานฟังก์ชันเพลงขั้นสูง

รู้จักการเตรียมไฟล์เพลง การสร้างรายการเพลง และจัดเก็บสถานีวิทยุ

คัดลอกไฟล์เพลงผ่าน Samsung PC Studio

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ PC → Samsung PC studio หรือ Mass storage
 2. หากต้องการใช้งานสายเชื่อมต่อข้อมูล PC ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC
 3. เรียกการทำงาน ชัมซุง PC สตูดิโอ แล้วคัดลอกไฟล์จาก PC ไปยังโทรศัพท์
- ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ ชัมซุง PC สตูดิโอ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม



การคัดลอกไฟล์เพลงลงในการ์ดความจำ

1. ใส่การ์ดความจำ
2. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ PC → Mass storage
3. หากต้องการใช้งานสายเชื่อมต่อข้อมูล PC ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC ในขณะที่เชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบนเครื่อง PC
4. เปิดแฟ้มเพื่อแสดงไฟล์
5. คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ

การซิงโครไนซ์โทรศัพท์ของคุณกับ Windows Media Player

1. ในโหมดเมนู เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ PC → Media player
2. การใช้สายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้ต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนโทรศัพท์กับเครื่อง PC ที่มี Windows Media Player ติดตั้งไว้
ในขณะที่เชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบนเครื่อง PC

3. เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง
4. แก๊วหรือใส่ชื่อโทรศัพท์ของคุณในหน้าต่างป๊อปอัพ (หากจำเป็น)
5. เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังรายการซิงค์
6. การเริ่มการซิงโครไนซ์

การสร้างรายการเพลง

1. ใส่การ์ดความจำ
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก เพลง → รายการเพลง
3. กด <ทางเลือก> → สร้างรายการเพลง
4. ใส่ชื่อรายการเพลงใหม่ของคุณแล้วกดปุ่มยืนยัน
5. เลือกรายการเพลงใหม่
6. กด <ทางเลือก> → เพิ่ม → แทร็กส์
เลือกไฟล์ที่คุณต้องการรวมไว้ แล้วกด <เพิ่ม>

การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง

รู้จักการปรับแต่งการตั้งค่าไฟล์เพลง และการตั้งค่าเสียงเพลงสำหรับเครื่องเล่นเพลงของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก เพลง
2. กด <ทางเลือก> → การตั้งค่า
3. ปรับการตั้งค่าเพื่อกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
โหมดเล่นซ้ำ	เปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ
สลับเปลี่ยน	ใช้งานโหมดสลับเปลี่ยน
การเล่นพื้นหลัง	ตั้งค่าว่าจะเล่นเพลงในพื้นหลังหรือไม่ เมื่อคุณปิดเครื่องเล่นเพลง
เสียงเอฟเฟ็ค	เลือกชนิดอีควอไลเซอร์ค่าพื้นฐาน

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ปิดเพลงอัตโนมัติ	ตั้งเวลาหยุดเล่น
รูปแบบหน้าจอ	เปลี่ยนชนิดสกินในระหว่างการเล่น

4. กด <บันทึก>

การบันทึกเพลงจากวิทยุ FM

1. เสียบเสตเชิตที่นำมาเข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
3. กดปุ่มยืนยันเพื่อเปิดวิทยุ FM
4. กด <เลือก> → บันทึกเสียง เพื่อเริ่มการบันทึก



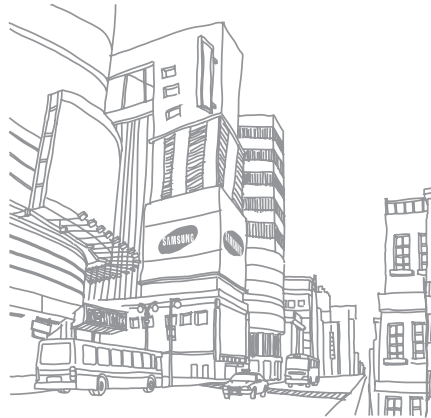
5. เมื่อบันทึกเสร็จสิ้นแล้ว ให้กดปุ่มยืนยัน หรือ <หยุด>
จะมีการบันทึกไฟล์เพลงไว้ใน คลิปสัทวิทยุ FM (ในโหมดเมนู
เลือก ไฟล์ส่วนตัว → เพลง)



คุณสมบัติการบันทึกได้รับการพัฒนาขึ้นเพื่อการบันทึก
เสียงเท่านั้น คุณภาพของการบันทึกจะต่ำกว่า
สื่อดิจิทัลมาก

การจัดเก็บสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

1. เสียบเสตเชิท์ที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลาย
ฟังก์ชันของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
3. กดปุ่มยืนยันเพื่อเปิดวิทยุ FM
4. กด <เลือก> → ค้นหาอัตโนมัติ
5. กด <ใช่> เพื่อยืนยัน (หากจำเป็น)
วิทยุจะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ



การใช้งานเครื่องมือ และแอปพลิเคชัน

รู้จักวิธีใช้งานเครื่องมือของโทรศัพท์มือถือของคุณและ
แอปพลิเคชันเพิ่มเติม

การใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

รู้จักความสามารถของโทรศัพท์ของคุณในการเชื่อมต่อกับ
อุปกรณ์ไร้สายอื่นๆ เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและใช้งานคุณ
สมบัติแอสดีพี

การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ในโหมดเมนู เลือก แอปพลิเคชัน → บลูทูธ
2. กด <ทางเลือก> → การตั้งค่า
3. เลื่อนลงไปที่ การทำงาน
4. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง เปิด
5. เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นสามารถค้นหาโทรศัพท์ของคุณ
ให้เลื่อนลงไปที่ การเข้าถึงเครื่องส่วนตัว แล้วเลื่อนไปทาง
ซ้ายหรือขวาไปยัง เปิด
หากคุณเลือก กำหนดเอง ให้เลื่อนลง และกำหนดช่วงเวลา
แสดง ที่จะให้อุปกรณ์อื่นเห็นโทรศัพท์ของคุณ
6. กด <บันทึก>



การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก แอปพลิเคชัน → บลูทูธ → ค้นหาอุปกรณ์ใหม่
2. เลื่อนไปยังอุปกรณ์ และกด <เลือก>
3. ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธหรือรหัส PIN สำหรับบลูทูธของอุปกรณ์อื่น ถ้าหากมีรหัส PIN แบบใดแบบหนึ่ง และให้กด <ตกลง>
เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นๆ ใส่รหัสที่เหมือนกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์

การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. เลือกไฟล์หรือรายการจากแอปพลิเคชันใดแอปพลิเคชันหนึ่งในโทรศัพท์ที่คุณต้องการส่ง
2. กด <ทางเลือก> → ส่งนามบัตรผ่าน หรือ ส่งผ่าน → บลูทูธ (เมื่อส่งข้อมูลรายชื่อ ให้ระบุว่าจะส่งข้อมูลใด)

การรับข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธแล้วกด <ตกลง> (หากจำเป็น)
2. กด <ใช่> เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากจำเป็น)

เปิดใช้งานและส่งข้อความ SOS

เมื่อคุณอยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน คุณสามารถส่งข้อความ SOS เพื่อขอความช่วยเหลือได้

1. ในโหมดเมนู เลือก ข้อความ → ข้อความ SOS → ทางเลือกการส่ง
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อ เปิด
3. เลื่อนลงและกดปุ่มยืนยันเพื่อเปิดรายการผู้รับ
4. กดปุ่มยืนยันเพื่อเปิดรายชื่อในโทรศัพท์ของคุณ
5. เลื่อนไปยังรายชื่อที่ต้องการ และกดปุ่มยืนยัน

6. เลือกหมายเลข (หากจำเป็น)
 7. กด <เลือก> → **เพิ่ม**
 8. กดปุ่มยืนยันเพื่อบันทึกผู้รับ
 9. เลื่อนลง และกำหนดจำนวนครั้งในการส่งข้อความ SOS ซ้ำ
 10. กด <บันทึก> → **<ใช่>**
- เพื่อให้สามารถส่งข้อความ SOS ได้ ปุ่มกดจะต้องถูกล็อก
กด (๑) สี่ครั้ง

 เมื่อคุณส่งข้อความ SOS ฟังก์ชันทั้งหมดของโทรศัพท์
จะถูกระงับไว้ชั่วคราวจนกว่าคุณจะกด (๑๐)

การโทรหลอก

คุณสามารถสร้างให้มีสายเรียกเข้าได้เมื่อคุณต้องการออกจาก
ที่ประชุมหรือการสนทนาที่ไม่พึงประสงค์ คุณสามารถทำ
ให้เกิดขึ้นได้เหมือนกับว่าคุณกำลังพูดโทรศัพท์อยู่ด้วยการ
เล่นเสียงที่บันทึกไว้

48

การสร้างการโทรหลอก

คุณจะต้องสร้างปุ่มทางลัดเพื่อสร้างการโทรหลอก ► หน้า 25

เมื่อต้องการสร้างการโทรหลอก

- ให้กดปุ่มทางลัด → **<ใช่>** ในโหมดปกติ
- กดปุ่มทางลัดสี่ครั้งเมื่อปุ่มกดถูกล็อก

หากต้องการเปลี่ยนเวลาหน่วงก่อนการโทรหลอก จากโหมดเมนู
ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าแอปพลิเคชัน → โทร →
โทรหลอก → ตั้งเวลาการโทรหลอก → ทางเลือก → **<บันทึก>**

การบันทึกเสียง

1. ในโหมดเมนู ให้สัมผัส การตั้งค่า การตั้งค่า →
การตั้งค่าแอปพลิเคชัน → โทร → การโทรหลอก
2. เลื่อนไปที่ เสียงการโทรหลอก แล้วกด <ทางเลือก> → **แก้ไข**
3. กด <บันทึก> เพื่อเริ่มบันทึก
4. พุดลงในไมโครโฟน



5. เมื่อคุณอัดเสียงพูดเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด <บันทึก>
6. กดปุ่ม ยืนยัน เพื่อตั้งการบันทึกเสียงเป็นเสียงตอบสำหรับการโทรออก

การบันทึกและเล่นเสียงบันทึก

รู้จักการทำงานกับเครื่องบันทึกเสียงในโทรศัพท์ของคุณ

การบันทึกเสียงบันทึก

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก แอปพลิเคชัน → เครื่องบันทึกเสียง
2. กดปุ่มยืนยันเพื่อเริ่มบันทึก
3. อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน
4. เมื่อคุณอัดเสียงพูดเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด <บันทึก>

การเล่นเสียงบันทึก

1. จากหน้าจอเครื่องบันทึกเสียง ให้กด <ทางเลือก> → ไปยังเสียงที่บันทึกส่วนตัว

2. เลือกไฟล์
3. ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
ยืนยัน	หยุดเล่นชั่วคราวหรือกลับสู่การเล่น
เลื่อนตำแหน่ง	• ซ้าย: ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ • ขวา: ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ • ขึ้น/ลง: การปรับระดับเสียง
<หยุด>	หยุดการเล่น

การแก้ไขรูปภาพ

รู้จักการแก้ไขรูปภาพและใช้เอฟเฟ็คที่สนุกสนาน

การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ

1. ในโหมดเมนู เลือก แอปพลิเคชัน → การปรับแต่งรูปภาพ
2. กด <ทางเลือก> → รูปภาพใหม่ → เปิด หรือ ถ่ายรูป
3. เลือก รูปภาพหรือถ่ายรูปใหม่
4. เลือก <ทางเลือก> → เอฟเฟ็ค → ทางเลือกเอฟเฟ็ค (ฟิลเตอร์, สไลด์, ทำให้โค้ง, หรือเบลอบางส่วน)
5. เลือกใช้เอฟเฟ็คที่แตกต่างกันและกด <ทำ> สำหรับเอฟเฟ็คบางแบบ ให้ปรับระดับ เมื่อต้องการใช้เอฟเฟ็คภาพเบลอกับพื้นที่ในรูปภาพ ให้เลื่อนหรือเปลี่ยนขนาดของสี่เหลี่ยม และกด <ทางเลือก> → ทำ

6. เมื่อเสร็จแล้ว ให้กด <ทางเลือก> → บันทึกเป็น → <ใช่>
7. ใส่ชื่อไฟล์ใหม่สำหรับรูปภาพและกดปุ่มยืนยัน

การปรับแต่งรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ดูที่ขั้นตอนที่ 1-3 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"
2. กด <ทางเลือก> → ปรับแต่ง → ทางเลือกของการปรับแต่ง (ปรับระดับอัตโนมัติ ความสว่าง ความเข้ม หรือสี) เมื่อต้องการปรับแต่งรูปภาพอัตโนมัติ ให้เลือก ปรับระดับอัตโนมัติ
3. ปรับรูปภาพตามที่ต้องการแล้วกด <ทำ>
4. บันทึกภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ดูที่ขั้นตอนที่ 6-7 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"



การเปลี่ยนรูปแบบรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ดูที่ขั้นตอนที่ 1-3 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"
2. กด <ทางเลือก> → เปลี่ยนรูปแบบ → เปลี่ยนขนาด หมุน หรือ ฟลิป
3. หมุน หรือกลับด้านรูปภาพตามต้องการ แล้วกด <ทำ> หากต้องการเปลี่ยนขนาด ให้เลือกขนาดแล้วกด <ใช่>
4. บันทึกภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ดูที่ขั้นตอนที่ 6-7 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"

การตัดบางส่วนของรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ดูที่ขั้นตอนที่ 1-3 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"
2. กด <ทางเลือก> → ตัดบางส่วน

3. เลื่อนรูปลี่เหลี้ยนไปไว้บนพื้นที่ที่ต้องการตัด แล้วกดปุ่ม ยืนยัน เมื่อต้องการเปลี่ยนขนาดหรือรูปทรงของลี่เหลี้ยน ให้กด <ทางเลือก> → เปลี่ยนขนาด
4. บันทึกภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ดูที่ขั้นตอนที่ 6-7 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"

การใส่คุณสมบัติทางภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ดูที่ขั้นตอนที่ 1-3 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"
2. กด <ทางเลือก> → ใส่ → คุณสมบัติทางภาพ (เฟรม รูปภาพ คลิปอาร์ต อีโมทิคอน หรือข้อความ)
3. เลือกคุณสมบัติทางภาพ หรือใส่ข้อความ แล้วกด <ทางเลือก> → บันทึก
4. เลื่อน เปลี่ยนขนาด หรือหมุนคุณสมบัติทางกายภาพ หรือข้อความ แล้วกดปุ่ม ยืนยัน
5. บันทึกภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ดูที่ขั้นตอนที่ 6-7 ในหัวข้อ "การใช้เอฟเฟ็คกับรูปภาพ"

การเล่นเกมส์จาวาและ การใช้จาวาแอปพลิเคชัน

รู้จักการเล่นเกมส์จาวาและการใช้จาวาแอปพลิเคชันของเทคโนโลยีจาวาที่ได้รับรางวัล

การเล่นเกมส์

1. ในโหมดเมนู เลือก แอปพลิเคชัน → เกมส์และอื่นๆ
2. เลือกเกมส์จากรายการแล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



เกมส์ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับ ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ การควบคุมและทางเลือกของเกมส์อาจแตกต่างกันไป

การเริ่มแอปพลิเคชัน

1. ในโหมดเมนู เลือก แอปพลิเคชัน → เกมส์และอื่นๆ → แอปพลิเคชัน
2. กด <ทางเลือก> เพื่อเข้าสู่รายการของทางเลือกและการตั้งค่าต่างๆ สำหรับแอปพลิเคชันของคุณ

ดูเวลาโลก

รู้จักการดูเวลาในเมืองอื่นและตั้งเวลาโลกให้ปรากฏบนหน้าจอ

การแสดงเวลาโลก

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → เวลาโลก
2. เลื่อนลงไปที่นาฬิกาตรงกลาง
3. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกโซน
4. เลื่อนลงไปที่นาฬิกาด้านล่าง



5. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกโทมโชน

6. กดปุ่มยืนยันเพื่อบันทึกเวลาโลก



เมื่อต้องการตั้งค่าการชดเชยเวลากลางวัน ให้กด

<ทางเลือก> → ใช้การชดเชยเวลากลางวัน → โทมโชน

การเพิ่มเวลาโลกบนหน้าจอของคุณ

ในโหมดการแสดงผลนาฬิกาสองแบบ คุณสามารถแสดงนาฬิกาที่มี
โทมโชนแตกต่างกันสองแบบบนหน้าจอของคุณ

หลังจากที่บันทึกเวลาโลก

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → เวลาโลก
2. เลื่อนไปที่เวลาโลกที่คุณต้องการเพิ่ม แล้วกด <ทางเลือก> →
กำหนดเป็นนาฬิกาที่สอง
3. กด <ยกเลิก> → กลับ
4. ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพและแสง →
หน้าจอหลัก

5. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง รูปภาพ (ถ้าจำเป็น)

6. เลือก นาฬิกา

7. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง คู่

8. กด <บันทึก> สองครั้ง

การตั้งค่าและใช้การเตือน

รู้จักการตั้งค่าและควบคุมการเตือนสำหรับเหตุการณ์สำคัญ

การตั้งค่าการเตือนใหม่

1. ในโหมดเมนู เลือก การเตือน
2. เลือกตำแหน่งการเตือนที่ว่าง
3. กำหนดรายละเอียดของนาฬิกาปลุก
4. กด <บันทึก> หรือกด <เลือก> → บันทึก



คุณสมบัติเปิดอัตโนมัติจะกำหนดให้โทรศัพท์เปิดเครื่อง
โดยอัตโนมัติ และส่งเสียงเตือนตามเวลาที่ระบุหาก
โทรศัพท์ปิดอยู่

การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- ให้กดปุ่ม <ตกลง> หรือปุ่ม ยืนยัน เพื่อหยุดการเตือนแบบ ไม่ใช้การพัก
- ให้กดปุ่ม <ตกลง> หรือปุ่ม ยืนยัน เพื่อหยุดการเตือนแบบ ใช้การพัก หรือกดปุ่ม <พัก> เพื่อปิดเสียงเตือนสำหรับช่วงที่พัก

การยกเลิกการเตือน

1. ในโหมดเมนู เลือก การเตือน
2. เลือกนาฬิกาปลุกที่คุณต้องการจะยกเลิก
3. เลื่อนลง (หากจำเป็น)
4. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยัง ปิด
5. กด <บันทึก>

การใช้เครื่องคิดเลข

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → เครื่องคิดเลข
2. ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลข เพื่อดำเนินการคำนวณขั้นพื้นฐาน

การเปลี่ยนสกุลเงินหรือหน่วยวัด

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → การเปลี่ยนหน่วย → ชนิดการเปลี่ยนหน่วย
2. ใส่สกุลเงิน หน่วยวัด และหน่วยลงในฟิลด์ที่เหมาะสม



การกำหนดการตั้งเวลานับถอยหลัง

1. ในโหมดเมนู เลือก แอปพลิเคชัน → การตั้งเวลา
2. กด <กำหนด>
3. ใส่ระยะเวลาเพื่อนับถอยหลัง แล้วกด <ตกลง>
4. กดปุ่มยืนยันเพื่อเริ่มหรือหยุดนับถอยหลัง
5. เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ ให้กด <ตกลง> เพื่อหยุดเสียงเตือน

การใช้การจับเวลา

1. ในโหมดเมนู เลือก แอปพลิเคชัน → การจับเวลา
2. กดปุ่มยืนยันเพื่อเริ่มและบันทึกเวลาเป็นรอบๆ
3. เมื่อคุณดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด <หยุด>
4. กด <ตั้งใหม่> เพื่อลบเวลาที่ได้บันทึกไว้

การสร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → สิ่งที่ต้องทำ
2. กด <สร้างใหม่>
3. ใส่รายละเอียดของสิ่งที่ต้องทำ
4. กด <บันทึก> หรือกด <ทางเลือก> → บันทึก

การสร้างสมุดบันทึกข้อความ

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → สมุดบันทึก
2. กด <สร้างใหม่>
3. ใส่ข้อความที่ต้องการบันทึกและกดปุ่มยืนยัน

การจัดการปฏิทินของคุณ

รู้จักการเปลี่ยนการแสดงผลปฏิทินและสร้างเหตุการณ์

การเปลี่ยนการแสดงผลปฏิทิน

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → ปฏิทิน
2. กด <ทางเลือก> → แสดงโดย → วัน หรือ สัปดาห์

การสร้างเหตุการณ์

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → ปฏิทิน
2. กด <ทางเลือก> → สร้างใหม่ → ชนิดเหตุการณ์
3. ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ
4. กด <บันทึก> หรือกด <ทางเลือก> → บันทึก

การดูเหตุการณ์

หากต้องการดูเหตุการณ์ตามวันที่ระบุ

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → ปฏิทิน
2. เลือกวันที่ในปฏิทิน
3. เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

หากต้องการดูเหตุการณ์ตามชนิดเหตุการณ์

1. ในโหมดเมนู เลือก ออร์กาไนเซอร์ → ปฏิทิน
2. กด <ทางเลือก> → รายการเหตุการณ์ → ชนิดเหตุการณ์
เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด



การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

หากคุณประสบปัญหาในการใช้งานโทรศัพท์มือถือ โปรดลองทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นต่อไปนี้ก่อนติดต่อไปยังผู้ให้บริการ

เมื่อคุณเปิดหรือใช้โทรศัพท์ ระบบจะเตือนให้คุณใส่รหัส
ใดๆ ต่อไปนี้:

รหัส	ลองแก้ไขปัญหาดังวิธีนี้
รหัสผ่าน	หลังจากเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกโทรศัพท์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่กำหนดไว้สำหรับโทรศัพท์ด้วย
รหัส PIN	เมื่อใช้โทรศัพท์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าต้องใส่รหัส PIN คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM การ์ด คุณสามารถยกเลิกการทำรายการคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก PIN

รหัส	ลองแก้ไขปัญหาดังวิธีนี้
รหัส PUK	SIM การ์ดของคุณถูกบล็อก ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
รหัส PIN2	เมื่อคุณเข้าใช้เมนูที่ต้องใส่รหัส PIN2 ก่อนคุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มาพร้อมกับ SIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ



โทรศัพท์จะเตือนให้คุณใส่ SIM การ์ด

ตรวจสอบว่าใส่ SIM การ์ดถูกต้องแล้ว

โทรศัพท์แสดงข้อความ "ไม่มีเครือข่าย" หรือ "เครือข่ายผิดพลาด"

- เมื่อคุณเข้าไปในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองใหม่อีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้งานทางเลือกบางอย่างได้ หากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

คุณใส่หมายเลขโทรศัพท์แล้ว แต่โทรศัพท์ไม่ต่อสายโทรออก

- ตรวจสอบว่าคุณกด (☎) แล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้น

b

ผู้อื่นไม่สามารถต่อสายถึงคุณได้

- ตรวจสอบว่าคุณได้เปิดเครื่องแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้น

ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่านี่ของคุณไม่ได้บังไมโครโฟนในตัวของคุณโทรศัพท์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณพูดใกล้ไมโครโฟนของโทรศัพท์
- หากคุณใช้แฮตเซท ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อแฮตเซทกับโทรศัพท์อย่างถูกต้อง



โทรศัพท์ส่งเสียงเตือนและไอคอนแบตเตอรี่จะพริบ

กำลังไฟแบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่เพื่อให้สามารถใช้โทรศัพท์ต่อไปได้

คุณภาพเสียงในขณะที่ใช้สายไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังสายอากาศที่ติดตั้งอยู่ในโทรศัพท์
- เมื่อคุณเข้าไปในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองใหม่อีกครั้ง

คุณเลือกรายชื่อที่ต้องการต่อสายแล้ว แต่โทรศัพท์ไม่ต่อสายโทรออก

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกหมายเลขดังกล่าวตามความเหมาะสม

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรือบางครั้งโทรศัพท์ดับไปเอง

- ขั้วแบตเตอรี่อาจสกปรก เช็ดโลหะสีทองด้วยผ้าที่นุ่มและสะอาด แล้วลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ยังคงชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มที่ ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีที่เหมาะสม และใส่แบตเตอรี่ใหม่แทน

ไม่ควรจับโทรศัพท์ของคุณขณะกำลังร้อนอยู่

เมื่อคุณใช้หลายแอปพลิเคชันพร้อมกัน โทรศัพท์ต้องใช้กำลังไฟมากขึ้นและอาจทำให้เครื่องร้อน

ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของโทรศัพท์แต่อย่างใด