

S5200 | คู่มือการใช้ |

LG Electronics Inc.

<http://www.lge.com>

P/N : MMBB0192710 (1.1) 

LG Electronics Inc.

คู่มือการใช้

S5200

CE 0168



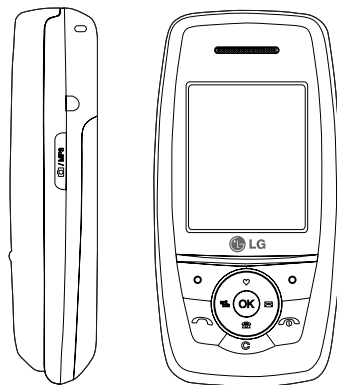
| S5200 | คู่มือการใช้

ข้อมูลบางอย่างในคู่มือเล่มนี้ อาจแตกต่างจากโทรศัพท์
ของคุณขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการ
ของคุณ

ไทย
ENGLISH

คู่มือการใช้ | S5200 |

ข้อมูลบางอย่างในคู่มือเล่มนี้ อาจแตกต่างจากโทรศัพท์
ของคุณขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการ
ของคุณ



สารบัญ

บทนำ	6
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย และการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ	7
คุณสมบัติของ S5200	11
ส่วนประกอบของโทรศัพท์	
ข้อมูลบนหน้าจอ	15
การเริ่มใช้งาน	17
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่	
การชาร์จแบตเตอรี่	18
การถอดเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่	19
การเปิดและปิดโทรศัพท์	20
รหัสการเข้าใช้เครื่อง	
รหัสผ่านจำกัดการโทร	21

ฟังก์ชันทั่วไป	22
การโทรออกและการรับสาย	
รายชื่อ	26
เมนูระหว่างการใช้สาย	
การสนทนาหรือประชุมหลาย สาย	28
แผนผังเมนู	30
การเลือกฟังก์ชันและตัว เลือกต่างๆ	33
รูปแบบเสียง	34
เปิดทำงาน	
เปลี่ยนแปลง	
แก้ไขชื่อ	35

ข้อมูลการโทร	36
เบอร์ที่ไม่ได้รับ	
เบอร์ที่ได้รับ	
เบอร์ที่โทรออก	
ลบเบอร์ในรายการ	37
เวลาและค่าโทร	
เวลาที่โทร	
แสดงค่าโทร	
การตั้งค่า	
ข้อมูล GPRS	38
เวลาที่โทร	
ขนาดข้อมูล	

เครื่องมือ	39
นาฬิกาปลุก	
บุลลัท	
อุปกรณ์ที่จับคู่	
อุปกรณ์แอสแตนด์ฟรี	
การตั้งค่า	40
เครื่องคิดเลข	
การแปลงหน่วย	
เวลาโลก	
โมเด็ม	41

สมุดบันทึก	42
รายชื่อ	
ค้นหา	
เพิ่มชื่อ	
กลุ่มผู้โทรเข้า	43
โทรด่วน	
การตั้งค่า	44
คัดลอกทั้งหมด	
ลบทั้งหมด	45
ข้อมูล	
ปฏิทิน	46
เพิ่มใหม่	
ดูนัดหมายรายวัน	
ลบกำหนดการล่าสุด	47
ลบทั้งหมด	
ไปที่วัน	
ตั้งเสียงปลุก	
บันทึก	

ข้อความ	48
ข้อความใหม่	
เขียนข้อความตัวอักษร	
เขียนข้อความมัลติมีเดีย	49
กล่องข้อความเข้า	51
กล่องข้อความออก	52
ร่าง	53
ฟังข้อความเสียง	
บริการข้อมูล	54
อ่าน	
เรื่อง	
ข้อความอัตโนมัติ	
ข้อความอัตโนมัติ	
รูปแบบมัลติมีเดีย	55
นามบัตรส่วนตัว	
การตั้งค่า	
ข้อความตัวอักษร	
ข้อความมัลติมีเดีย	56
เบอร์ศูนย์ข้อความเสียง	
บริการข้อมูล	57
รับข้อความจาก WAP	

สารบัญ

มัลติมีเดีย	58
กล้องถ่ายรูป	
กล้องวิดีโอ	
ภาพส่วนตัว	59
วิดีโอส่วนตัว	
MP3	
เครื่องเล่น MP3	61
รายการเพลง	
การตั้งค่า	62
เครื่องบันทึกเสียง	
บันทึก	
ดูรายการ	
การตั้งค่า	
กล้องถ่ายรูป	
กล้องวิดีโอ	63

การตั้งค่า	64
วันที่และเวลา	
วันที่	
เวลา	
ตั้งค่าโทรศัพท์	
จอแสดงผล	
ตั้งค่ารีม	65
ภาษา	
ตั้งค่าการโทร	
การโอนสาย	
รูปแบบการรับสาย	66
ส่งหมายเลขตัวเอง	
สายเรียกซ้อน	67
เดือนทุกนาที่	
โทรซ้ำอัตโนมัติ	

ตั้งระบบป้องกัน	67
ใส่รหัส PIN	
ล็อคเครื่อง	68
ใหม่เอาต์ลอคปุ่มอัตโนมัติ	
ป้องกันการโทร	
เบอร์โทรที่กำหนด	69
เปลี่ยนรหัส	
ตั้งค่าเครือข่าย	
เลือกเครือข่าย	
เลือกเครือข่าย	70
ตั้งค่า GPRS	
ใช้ค่าจากโรงงาน	
สถานะความจำ	
หน่วยความจำภายใน	
หน่วยความจำมัลติมีเดีย	

บริการ	71
อินเทอร์เน็ต	
โฮม	
บุ๊กมาร์ค	72
ไปยัง URL	
ตั้งค่า	
บริการซิม	74

ดาวน์โหลด	75
เกมส์&แอปฯ	
เกมส์&แอปฯ	
โพรไฟล์	76
ภาพ	
เสียง	
ที่จัดเก็บไฟล์	77

อุปกรณ์เสริม	80
ข้อมูลทางเทคนิค	81

บทนำ

ขอแสดงความยินดี ที่คุณซื้อโทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่น S5200 ที่ทันสมัย มีขนาดกะทัดรัดออกแบบให้ทำงานด้วยการใช้เทคโนโลยีการสื่อสารเคลื่อนที่แบบดิจิทัลใหม่ล่าสุด

คู่มือการใช้เล่มนี้ ประกอบด้วยข้อมูลสำคัญในกาใช้ และการทำงานของโทรศัพท์เครื่องนี้ จึงควรอ่านเนื้อหาทั้งหมดด้วยความละเอียดเพื่อผลการใช้งานที่เต็มประสิทธิภาพ และเป็นการป้องกันความเสียหาย หรือ ใช้งานผิดต่อเครื่องได้การรับประกันของโทรศัพท์ จะสิ้นสุดลงทันทีหากมีการเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงแก้ไขเครื่องนอกเหนือจากที่ระบุ อย่างชัดเจนในคู่มือนี้ว่าสามารถกระทำได้



คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรดอ่านคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้ อาจทำให้เกิดอันตราย หรือ ผิดกฎหมาย ข้อมูลโดยละเอียดเพิ่มเติมได้อธิบายอยู่ในคู่มือเล่มนี้

การรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุและค่า SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่น S5200 นี้ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนด เรื่องความปลอดภัยในการใช้งาน อันเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่รวมถึงการกำหนดค่าเพื่อไว้ ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุและสุขภาพ

- ▶ ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate หรือ SAR การทดสอบ SAR ได้กระทำด้วย การใช้วิธีการที่ได้มาตรฐาน โดยให้เครื่องโทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุด และมีการรับรบกวนขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดังกล่าว ได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้อยู่

- ▶ แม้ระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้างแต่ทุกรุ่น จะได้รับการออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงาน คลื่นความถี่วิทยุ
- ▶ ข้อจำกัด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non- Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก โดยเฉพาะตามเนื้อเยื่อหนักสปี (10) กรัม
- ▶ ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบโดย DASY4 ขณะถือแนบกับหูคือ 0.117 วัตต์/กก (10 กรัม)

การดูแลและการบำรุงรักษาเครื่องโทรศัพท์

- ▶ ค่าเดือน ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จแบตเตอรี่ และ อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรอง ให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ เท่านั้นการใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆที่ไม่ผ่านการรับรองดังกล่าว อาจทำให้การรับรบกวน หรือการรับประกันของเครื่องสิ้นสุดลง หรือก่อให้เกิดอันตรายได้
- ▶ อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของโทรศัพท์ (ควรนำไปให้ช่างเทคนิคผู้มี ความรู้เมื่อจำเป็นต้องมีการตรวจสอบ)
- ▶ ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรศัพท์มือถือ หรือ เครื่องคอมพิวเตอร์

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ

- ▶ ควรวางโทรศัพท์ไว้ห่างจากแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น เครื่องทำความร้อน หรือเตาประกอบอาหาร
- ▶ ไม่ควรทำโทรศัพท์ตกพื้น
- ▶ ไม่ควรวางโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีการสั่นสะเทือนหรือการกระแทก
- ▶ สารเคลือบบนตัวเครื่องโทรศัพท์อาจหลุดลอกได้ หากหุ้มด้วยวัสดุหรือ สิ่งที่ทำจาก ไวนิล
- ▶ ห้ามใช้สารเคมีที่มีฤทธิ์รุนแรง (เช่น แอลกอฮอล์ เบนซิน ทินเนอร์ เป็นต้น) หรือสารซักฟอกทำความสะอาดเครื่องโทรศัพท์ เพราะอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้
- ▶ ไม่ควรวางโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือควันมากเกินไป
- ▶ อย่าวางโทรศัพท์ใกล้บัตรเครดิตหรือบัตรโดยสารที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะอาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- ▶ อย่าเคาะหน้าจอด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- ▶ วางโทรศัพท์ให้ห่างจากของเหลวหรือความชื้น
- ▶ ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง อย่าแตะต้องเสาอากาศโดยไม่จำเป็น

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องสามารถส่งคลื่นรบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการ ทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ

- ▶ ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ โดยไม่ได้รับอนุญาตเสียก่อนหลีกเลี่ยงการวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะ การเต้นของหัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น sturbed by mobile phones.
- ▶ โทรศัพท์เคลื่อนที่บางเครื่องอาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้

ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ ว่าด้วยเรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในขณะที่ขับยานพาหนะ

- ▶ ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในขณะที่ขับรถ
- ▶ มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- ▶ หากสามารถกระทำได้ ให้ใช้ชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรี
- ▶ ขับเข้าข้างทางแล้วจอดรอก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการการขับขี่ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว

- ▶ พลังงานคลื่นความถี่วิทยุ อาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์บาง ชนิดในรถของคุณ เช่น วิทยุติดรถยนต์ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
- ▶ ขณะขับขี้อยนต์ โปรดอย่าวางโทรศัพท์หรือติดตั้งชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีใกล้กับถุงลมนิรภัยเพราะ หากติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายไม่ถูกต้อง และถุงลมนิรภัยทำงาน อาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บสาหัสได้

บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิดต่าง ๆ ให้ปฏิบัติตามข้อ ห้ามอย่างเคร่งครัด และทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ▶ ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้ น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ▶ ห้ามขนถ่ายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟง่ายหรือระเบิดได้ในห้อง โดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อเครื่องบินได้

- ▶ ให้ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน
- ▶ อย่าใช้โทรศัพท์เมื่อเครื่องบินจอดที่พื้นที่โดยไม่ได้ได้รับอนุญาตจากพนักงานประจำเครื่องเสียก่อน

เด็ก

เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็กรวมทั้งเก็บชิ้นส่วนขนาดเล็กซึ่งอาจทำอันตรายหากเด็กนำใส่ปาก

การโทรฉุกเฉิน

การโทรฉุกเฉินอาจไม่สามารถใช้กับเครือข่ายเซลลูล่าทั้งหมดได้ จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรฉุกเฉิน ให้ตรวจสอบกับผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- ▶ คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จแบตเตอรี่นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่นเนื่องจากแบตเตอรี่ แบบ Li-Ion ไม่มีผลต่อหน่วยความจำประสิทธิภาพของ แบตเตอรี่จึงไม่ด้อยลง
- ▶ ใช้เฉพาะแบตเตอรี่ และ ที่ชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานที่สุด
- ▶ อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร
- ▶ รักษาความสะอาดของหน้าสัมผัสแบตเตอรี่
- ▶ เปลี่ยนแบตเตอรี่ทันที เมื่อประสิทธิภาพการใช้งานลดต่ำลงอย่างมากจนไม่อาจใช้ต่อไปได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้งจนกว่าจะจำเป็นต้องเปลี่ยนก่อนใหม่
- ▶ ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็นเวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- ▶ อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรงหรือใช้ใน สภาพที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ

- ▶ อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็น เพราะประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง

คุณสมบัติของ S5200

ส่วนประกอบของโทรศัพท์ ภาพแสดงตัวเครื่องด้านหน้า



1. ช่องเสียบหูฟัง

- ▶ เชื่อมต่อชุดหูฟังที่นี่

2. ปุ่มขึ้น/ลงด้านข้าง

- ▶ ควบคุมระดับความดังของเสียงปุ่มกดในโหมดสแตนด์บาย เมื่อเปิด/ปิดเครื่อง
- ▶ ควบคุมระดับเสียงลำโพงในระหว่างการสนทนา

3. หน้าจอด้านหน้า

คุณสมบัติของ S5200

คุณสมบัติของ S5200

ภาพแสดงตัวเครื่องด้านขวา



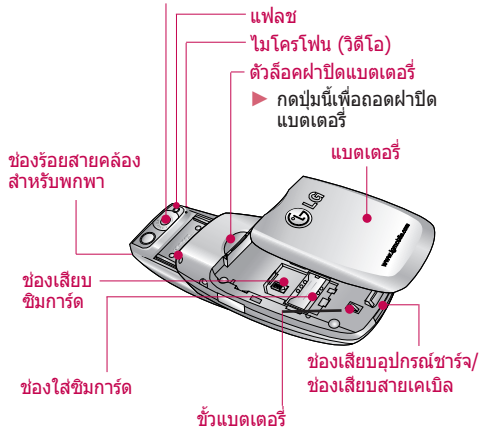
ปุ่มกล้องถ่ายรูป/MP3

- ▶ เปิดฝาเลื่อนเพื่อเปิดเลนส์กล้อง กดปุ่มนี้ค้างไว้ เพื่อเปิดใช้โหมดกล้องถ่ายรูปและใช้ปุ่มนี้เพื่อถ่ายภาพให้ชัดเจนด้านหน้าเพื่อเป็นช่องมองภาพ

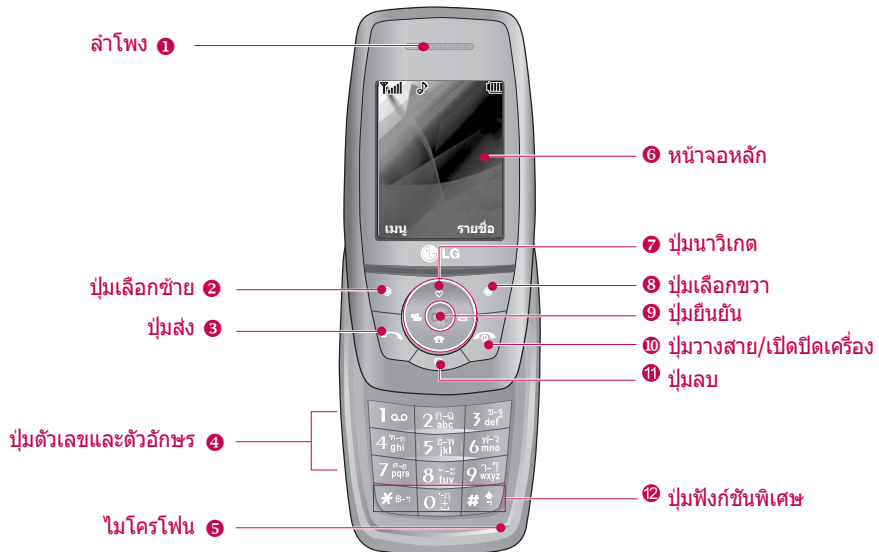
ภาพแสดงตัวเครื่องด้านหลัง

เลนส์กล้องถ่ายรูป

- ▶ ผงฝุ่นบนเลนส์กล้องถ่ายรูปมีผลต่อคุณภาพของภาพ





ภาพแสดงตัวเครื่องเมื่อเลื่อนสไลด์ขึ้น



หมายเหตุ

- ▶ เพื่อป้องกันเสียงรบกวนในการได้ยินของคุณสนทนา ควรเลื่อนสไลด์ขึ้นขณะที่ใช้โทรศัพท์




คุณสมบัติของ S5200

- 1. ลำโพง**
- 2. ปุ่มเลือกซ้าย/ปุ่มเลือกขวา:** ทำงานตามข้อความด้านบนที่แสดงบนหน้าจอ เพื่อโทรออกและรับสายเรียกเข้า และคุณสามารถเข้าดูหมายเลขที่เรียกเข้าล่าสุด
- 3. ปุ่มส่ง:** หมายเลขที่โทรออกล่าสุด และหมายเลขที่ไม่ได้รับสายล่าสุดได้อย่างรวดเร็ว โดยกดปุ่มนี้เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย
- 4. ปุ่มตัวเลขและตัวอักษร:** เพื่อป้อนตัวเลขตัวอักษร และอักขระพิเศษบางประเภท
- 5. ไมโครโฟน:** ปิดเสียงไมโครโฟนได้ระหว่างการสนทนาเพื่อความเป็นส่วนตัว
- 6. หน้าจอหลัก:** แสดงไอคอนสถานะโทรศัพท์ รายการเมนู ข้อมูลเว็บ ภาพ และอื่นๆที่มีสีสันสมบูรณแบบ
- 7. ปุ่มนาฬิกา:** ใช้เพื่อเลื่อนดูเมนูต่างๆ และย้ายเคอร์เซอร์
- 9. ปุ่มยืนยัน:** เลือกตัวเลือกและยืนยันการดำเนินการ
- 10. ปุ่มวางสาย/เปิดปิดเครื่อง:** ใช้เพื่อวางสายหรือปฏิเสธไม่รับสายและเพื่อกลับไปยังโหมดสแตนด์บาย กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเปิดหรือปิดโทรศัพท์
- 11. ปุ่มลบ:** ลบตัวอักษรครั้งละหนึ่งตัว เมื่อกดปุ่มในแต่ละครั้ง การกดปุ่มนี้ค้างไว้จะลบข้อความที่ป้อนไว้ทั้งหมด ใช้ปุ่มนี้เพื่อกลับไปหน้าจอที่ 1 แล้ว
- 12. ปุ่มฟังก์ชันพิเศษ**
 - ▶  : กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อใส่เครื่องหมายการโทรทางไกลต่างประเทศ "+"
 - ▶  : ขณะป้อนหมายเลขโทรศัพท์ กดปุ่มนี้ นานขึ้นเพื่อใส่เครื่องหมายหยุดชั่วคราว

ข้อมูลบนหน้าจอ

ตารางนี้อธิบายถึงสัญลักษณ์หรือไอคอนต่างๆที่ปรากฏขึ้นบนหน้าจอของโทรศัพท์

ไอคอนบนหน้าจอ

ไอคอน	คำอธิบาย
	แสดงถึงความแรงของสัญญาณเครือข่าย *
	แสดงว่ามีการใช้สายโทรศัพท์อยู่
	แสดงว่าคุณกำลังโทรแบบข้ามเครือข่ายในสัญญาณเครือข่ายอื่น

หมายเหตุ

- * คุณภาพของเสียงสนทนาอาจเปลี่ยนแปลงตามพื้นที่ที่ให้บริการและระบบเครือข่ายเมื่อระดับความแรงของสัญญาณ ต่ำกว่า 2 ขีด เสียงสนทนาอาจขาดๆ หายๆ ไม่ได้ยินและมีสัญญาณรบกวน โปรดดูแถบแสดงสถานะของระบบเครือข่าย เพื่อตรวจสอบว่าคุณจะใช้สายโทรได้หรือไม่ เมื่อแถบแสดงสถานะไม่ปรากฏขึ้นแสดงว่าคุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการ

ในกรณีดังกล่าวนี้ คุณจะเข้าใช้บริการใดๆ ของระบบเครือข่ายไม่ได้ (โทร. รับส่งข้อความและอื่นๆ)

ไอคอน	คำอธิบาย
	แสดงว่าใช้บริการ GPRS ได้
	แสดงว่ามีการตั้งและเปิดใช้งานพีกาปลุก
	แสดงถึงสถานะของประจุแบตเตอรี่
	แสดงถึงการรับข้อความ
	แสดงถึงการรับข้อความเสียง
	แสดงว่ามีการตั้งให้ใช้ระบบสั่งเมื่อมีสายเรียกเข้า
	แสดงว่ามีการใช้งานรูปแบบ Loud
	แสดงว่ามีการใช้งานรูปแบบสถานที่เงียบ
	แสดงว่ามีการใช้งานรูปแบบเมื่อใช้ชุดหูฟัง

คุณสมบัติของ S5200

ไอคอน	คำอธิบาย
	แสดงว่ามีการใช้งานรูปแบบสถานที่ทั่วไป
	แสดงว่าคุณสามารถใช้บริการข้อความแบบ Push ได้
	แสดงว่าโทรศัพท์กำลังเข้าใช้ WAP
	แสดงว่าคุณกำลังใช้ GPRS
	แสดงว่าตั้งค่าหนดการนัดหมายไว้
	แสดงว่าใช้บริการโอนสาย
	แสดงว่าเปิดใช้บลูทูธ

หมายเหตุ

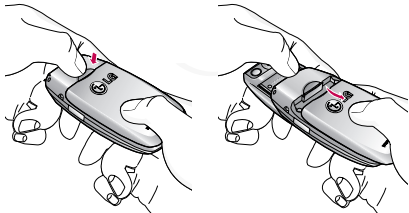
- ▶ เมื่อสถานะของแบตเตอรี่อยู่ในระดับลดต่ำลง คุณอาจไม่สามารถใช้ฟังก์ชันกล่องหรือมัลติมีเดียได้
- ▶ ขณะที่ใช้ฟังก์ชันมัลติมีเดีย สถานะของแบตเตอรี่อาจเปลี่ยนแปลงได้

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องแล้ว ก่อนที่จะถอดแบตเตอรี่ออก

1. ถอดแบตเตอรี่ออก

กดปุ่มเพื่อปลดแบตเตอรี่ออก จากนั้นเลื่อนแบตเตอรี่ลงจนกว่าจะสุด ถอดแบตเตอรี่ออกจากช่องใส่

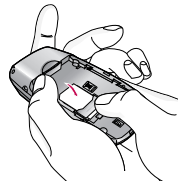


หมายเหตุ

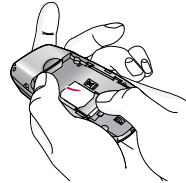
- ▶ การถอดแบตเตอรี่ออกจากโทรศัพท์ในขณะที่เครื่องเปิดอยู่อาจทำให้เครื่องชัตของได้

2. ใส่ซิมการ์ด

ใส่ซิมการ์ดในช่อง แล้วเลื่อนซิมการ์ดเข้าไปในช่องใส่ซิมการ์ดโปรดตรวจสอบ ให้แน่ใจว่าใส่ซิมการ์ดอย่างถูกต้องและหน้าสัมผัสสีทองของการ์ดคว่ำลง เมื่อต้องการถอดซิมการ์ดออกให้กดลงเบาๆ และดึงออกในทิศทางตรงข้ามกับตอนใส่



การใส่ซิมการ์ด



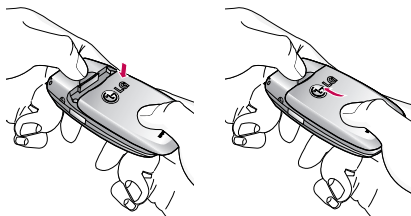
การถอดซิมการ์ด

ข้อควรระวัง

- ▶ ขั้วโลหะของซิมการ์ดเสียหายได้โดยง่ายหากถูกขูดขีด ดังนั้น โปรดระวังเมื่อคุณจับซิมการ์ด ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แนบมากับซิมการ์ด

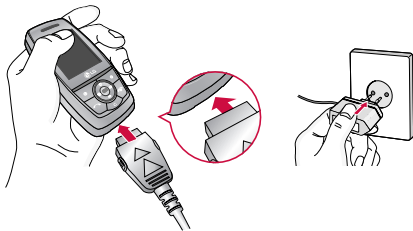
การเริ่มใช้งาน

3. ใส่แบตเตอรี่



การชาร์จแบตเตอรี่

ในการเข้าที่ต่ออะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่เข้ากับเครื่องโทรศัพท์ คุณต้องใส่แบตเตอรี่ในเครื่องก่อน



1. หันด้านที่มีลูกศรบนตัวปลั๊กขึ้นข้างบนตามที่แสดงในรูป แล้วเสียบปลั๊ก อะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่เข้าไปในช่องเสียบทางด้านล่างของ เครื่องให้สุดจนได้ยินเสียงคลิก
2. เสียบปลายสายอีกด้านหนึ่งของอะแดปเตอร์เข้ากับเต้าเสียบ ควรใช้ เฉพาะเครื่องชาร์จที่ให้มาในกล่องบรรจุเครื่องโทรศัพท์เท่านั้น
3. ชิดเล็กน้อย ที่ขยับไปมาของไอคอนแบตเตอรี่จะหยุดนิ่งเมื่อการชาร์จเสร็จสมบูรณ์

ข้อควรระวัง

- ▶ อย่าใช้แรงฝืนในการเสียบสาย เพราะอาจทำ ความเสียหายแก่โทรศัพท์และอะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่
- ▶ หากคุณใช้เครื่องชาร์จนอกประเทศของคุณให้ ใช้ปลั๊กอะแดปเตอร์เพื่อการเชื่อมต่อได้
- ▶ ห้ามถอดแบตเตอรี่หรือขิมการ์ดออกในขณะที่ กำลังชาร์จแบตเตอรี่

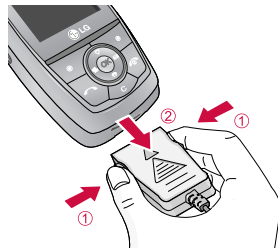
คำเตือน

- ▶ ถอดปลั๊กไฟและเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ออกจากเต้าเสียบขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนองเพื่อป้องกันไม่ให้ถูกไฟฟ้าดูดหรือเกิดเพลิงไหม้
- ▶ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุที่มีขอบแหลมคม เช่น ฟันสัตว์ ตะปู สัมผัสกับแบตเตอรี่ เพราะอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้
- ▶ ห้ามโทรศัพท์หรือรับสายขณะกำลังชาร์จเครื่อง เนื่องจากอาจทำให้เครื่องเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือถูกไฟฟ้าดูดหรือเกิดเพลิงไหม้ได้

การถอดเครื่องชาร์จแบตเตอรี่

ถอดสายอะแดปเตอร์ออกจากโทรศัพท์โดยกดปุ่มด้านข้างทั้งสองข้างตามที่ แสดงในรูป

1. เมื่อชาร์จเสร็จ แถบแสดงไอคอนแบตเตอรี่ จะหยุดเคลื่อนไหวและข้อความ 'เต็มแล้ว' จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
2. ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์ออกจากเต้าเสียบ และถอดอะแดปเตอร์ออกจากเครื่องโทรศัพท์ โดยกดแท็บสีเทาทั้งสองด้านของตัวเสียบแล้วดึงตัวเสียบออก



หมายเหตุ

- ▶ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ชาร์จแบตเตอรี่ไว้จนเต็มก่อนเริ่มใช้โทรศัพท์เป็นครั้งแรก
- ▶ ห้ามถอดแบตเตอรี่หรือซิมการ์ดขณะชาร์จ
- ▶ ในกรณีที่ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่อย่างถูกต้อง โปรดปิดและเปิดโทรศัพท์โดยใช้ปุ่ม เปิด/ปิด จากนั้นให้ถอดและใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไปตามเดิม และชาร์จโทรศัพท์ใหม่

การเปิดและปิดโทรศัพท์

การเปิดโทรศัพท์

1. ใส่แบตเตอรี่ในเครื่องและต่อโทรศัพท์เข้ากับแหล่งจ่ายไฟภายนอก เช่น อะแดปเตอร์สำหรับพกพาอะแดปเตอร์ที่จุดชมหรือชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีในรถหรือใส่แบตเตอรี่มีชาร์จแล้วลงในเครื่อง
2. กดปุ่ม  ค้างไว้ประมาณ 2-3 วินาที จนกระทั่งหน้าจอ LCD เปิดขึ้น
3. เครื่องอาจแสดงข้อความให้คุณป้อนรหัส PIN ทั้งนี้ขึ้นกับการตั้งค่า **ค่าขอรหัส PIN** ที่คุณกำหนดไว้

การปิดโทรศัพท์

1. กดปุ่ม  ค้างไว้ประมาณ 2-3 วินาที จนกระทั่งหน้าจอ LCD เปิดขึ้น

รหัสการเข้าใช้เครื่อง

คุณสามารถใช้รหัสการเข้าใช้เครื่องที่อธิบายในหัวข้อนี้เพื่อป้องกันไม่ให้มีการใช้เครื่องของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตรหัสการเข้าใช้เครื่อง(นอกจากรหัส PUK และ PUK2) สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยใช้คุณสมบัติ **เปลี่ยนรหัส** [เมนู 7-4-6]

รหัส PIN (4 ถึง 8 หลัก)

รหัส PIN (Personal Identification Number) จะป้องกันการใช้ซิมการ์ดของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาตโดยทั่วไปรหัส PIN นี้จะมาพร้อมกับซิมการ์ดเมื่อดังค่า **ค่าขอรหัส PIN** เป็น **ใช้งาน** โทรศัพท์ของคุณจะขอให้คุณป้อนรหัส PIN ทุกครั้งที่เปิดเครื่อง เมื่อดังค่า **ค่าขอรหัส PIN** เป็น **เลิกใช้** โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายให้ทันทีโดยไม่ต้องใส่รหัส PIN

รหัส PIN2 (4 ถึง 8 หลัก)

รหัส PIN2ซึ่งให้มาพร้อมกับซิมการ์ดบางรุ่นใช้สำหรับการเข้าใช้ฟังก์ชันบางอย่าง เช่น **Advice of Call Charge** และ **Fixed dial number** ฟังก์ชันเหล่านี้สามารถใช้งานได้เมื่อซิมการ์ดของคุณสนับสนุนเท่านั้น โปรดตรวจสอบกับผู้ให้บริการระบบเครือข่ายของคุณสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

รหัส PUK (4 ถึง 8 หลัก)

รหัส PUK (PIN Unlocking Key) ใช้สำหรับปลดล็อกโทรศัพท์ที่ถูกบล็อกไว้ด้วยรหัส PIN โดยทั่วไป รหัส PUK นี้จะมาพร้อมกับ ซิมการ์ด หากคุณไม่ได้รับรหัสนี้ ให้ติดต่อผู้ที่ให้บริการระบบเครือข่ายของคุณ หากคุณทำรหัสนี้หาย คุณสามารถติดต่อผู้ที่ให้บริการระบบเครือข่ายของคุณ เช่นกัน

รหัส PUK2 (4 ถึง 8 หลัก)

รหัส PUK2 ซึ่งมาพร้อมกับซิมการ์ดบางรุ่นใช้ในการเปลี่ยนแปลงรหัส PIN2 ที่ถูกบล็อก หากคุณทำรหัสนี้หาย โปรดติดต่อผู้ที่ให้บริการระบบเครือข่าย ของคุณ

รหัสรักษาความปลอดภัย (4 ถึง 8 หลัก)

รหัสรักษาความปลอดภัย (Security code) จะป้องกันไม่ให้มีการใช้โทรศัพท์ของคุณ โดยไม่ได้รับอนุญาต รหัสรักษาความปลอดภัยเริ่มต้นที่ตั้งไว้คือ '0000' และรหัสรักษาความปลอดภัยนี้ จำเป็นสำหรับการลบรายการในโทรศัพท์ทั้งหมด และเพื่อใช้งานเมนู **รีเซ็ตการตั้งค่า** นอกจากนี้ รหัสรักษาความปลอดภัยจำเป็นสำหรับการเปิดใช้หรือเลิกใช้ฟังก์ชันการล็อกโทรศัพท์ เพื่อป้องกันการใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาตคุณสามารรถปรับเปลี่ยนค่าเริ่มต้นของรหัสรักษาความปลอดภัย

ภัยได้จากเมนู การตั้งค่าความปลอดภัย




รหัสจำกัดการโทร

คุณต้องใช้รหัสจำกัดการโทรเมื่อคุณใช้ฟังก์ชัน **จำกัดการโทร** ซึ่งคุณจะได้รับรหัสผ่านจากผู้ที่ให้บริการระบบเมื่อคุณสมัครขอใช้ฟังก์ชันนี้



ฟังก์ชันทั่วไป

การโทรออกและการรับสาย



การโทรออก

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่
2. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ รวมทั้งรหัสพื้นที่
 - ▶ กดปุ่ม  ค้างไว้เพื่อลบตัวเลขทั้งหมด
3. กดปุ่ม  เพื่อโทรออก
4. เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มวางสาย () หรือปุ่มเลือกขวา

การโทรจากรายการโทรที่เคยใช้

1. ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่มส่ง () หมายเลขสายเรียกเข้าล่าสุด หมายเลขโทรออกล่าสุด และหมายเลขที่ไม่ได้รับล่าสุดจะปรากฏขึ้น
2. เลือกหมายเลขที่ต้องการ โดยใช้ปุ่มนำเวกซ์ขึ้น/ลง
3. กดปุ่ม  เพื่อโทรออก


การโทรออกต่างประเทศ

1. กดปุ่ม  ค้างไว้เพื่อเรียกรหัสหน้าการโทรออกต่างประเทศให้ปรากฏบนหน้าจอ เครื่องหมาย '+' สามารถใช้แทนรหัสการโทรออกต่างประเทศได้
2. ป้อนรหัสประเทศ รหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์
3. กดปุ่ม 


การวางสาย

เมื่อคุณสิ้นสุดการสนทนาแล้ว ให้กดปุ่ม 

การโทรออกโดยใช้สมุดโทรศัพท์

คุณสามารถบันทึกชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่ใช้เป็นประจำไว้ในรายชื่อโดยคุณสามารถบันทึกไว้ในซิมการ์ด และ/หรือ หน่วยความจำโทรศัพท์ คุณสามารถโทรออก โดยค้นหารายชื่อที่ต้องการในสมุดโทรศัพท์และกดปุ่ม ()

การปรับระดับเสียง

หากคุณต้องการปรับระดับเสียงของหูฟังในระหว่างการสนทนาให้ใช้ปุ่มด้านข้าง () กดปุ่มขึ้นด้านข้างเพื่อเพิ่มระดับเสียง และปุ่มลงด้านข้างเพื่อลดระดับเสียง

หมายเหตุ


- ▶ ในโหมดสแตนด์บาย เมื่อเปิดโทรศัพท์ที่อยู่การกดปุ่มด้านข้างจะเป็นการปรับระดับเสียงปุ่มกด

การรับสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้าเสียงโทรศัพท์จะดังขึ้นและไอคอนโทรศัพท์จะกระพริบอยู่บนหน้าจอหากเครื่องสามารถรับผู้โทรเข้าได้ หมายเลขโทรศัพท์ (หรือชื่อหากจัดเก็บไว้ในสมุดโทรศัพท์) ของผู้โทรเข้าจะปรากฏขึ้น

1. เมื่อต้องการรับสายเรียกเข้า ให้เปิดฝาพับของโทรศัพท์ (เมื่อตั้งค่า **เปิดฝาพับ** เป็นโหมดรับสาย [เมนู 7-3-2])


หมายเหตุ

- ▶ หากกำหนดโหมดการรับสายไว้เป็น รับสายได้ทุกปุ่ม การกดปุ่มใดๆ จะรับสายเรียกเข้าทันที ยกเว้นปุ่ม  หรือปุ่มเลือกขวา
- ▶ ในการปฏิเสธไม่รับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มด้านข้างที่ด้านซ้ายของโทรศัพท์ค้างไว้

- ▶ คุณสามารถรับสายในขณะที่ใช้ สมุดโทรศัพท์ หรือคุณสมบัติเมนูอื่นได้

2. ในการวางสาย ให้ปิดฝาพับ หรือกดปุ่ม 

การใช้ลำโพง

คุณสามารถใช้ลำโพงในตัวเครื่องในระหว่างการโทรโดยการกดปุ่ม  ลำโพงจะปิดการใช้งานอัตโนมัติเมื่อคุณวางสาย


คำเตือน!

- ▶ เนื่องจากระดับเสียงที่สูงขึ้น คุณไม่ควรใช้เครื่องโทรศัพท์ใกล้หูขณะที่เปิดใช้ลำโพง

โหมดปิดเสียง/เปิดสั่น (แบบรวดเร็ว)

คุณสามารถเรียกใช้โหมดปิดเสียงและเปิดสั่นได้โดยกดปุ่ม  ค้างไว้ หลังจากเปิดโทรศัพท์

ความแรงของสัญญาณ

คุณสามารถตรวจสอบความแรงของสัญญาณได้โดยดูสัญลักษณ์แสดงระดับสัญญาณ () บนหน้าจอ LCD ของโทรศัพท์ที่ความแรงของสัญญาณอาจไม่สม่ำเสมอ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อคุณอยู่ภายในอาคารหกระดับสัญญาณอ่อน ให้คุณโทรใกล้กับหน้าต่างเพราะตำแหน่งนั้นมักมีระดับสัญญาณแรงกว่าจุดอื่นๆ

ฟังก์ชันทั่วไป

การป้อนข้อความ

คุณสามารถป้อนตัวเลขและตัวอักษรได้ โดยใช้ปุ่มกดของโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น การจัดเก็บชื่อในสมุดโทรศัพท์ การเขียนข้อความ การสร้างคำต้อนรับส่วนตัว ในเครื่องมีวิธีป้อนข้อความให้เลือกใช้ได้ดังนี้


โหมด T9

โหมดนี้ให้คุณป้อนคำได้โดยการกดเพียงครั้งเดียวต่อหนึ่งตัวอักษร แม้ว่าแต่ละปุ่มบนแผงปุ่มกดนั้นจะมีตัวอักษรมากกว่าหนึ่งตัวอักษรก็ตาม โหมด T9 จะเปรียบเทียบการกดปุ่มของคุณ โดยอัตโนมัติกับพจนานุกรมทางภาษาภายในเครื่อง เพื่อพิจารณาหาคำที่ถูกต้อง ดังนั้น คุณจึงกดปุ่มน้อยกว่าการป้อนคำโดยใช้โหมด ABC ตามปกติ บางครั้ง การป้อนคำด้วยวิธีนี้เรียกในอีกชื่อหนึ่งว่าระบบช่วยสะกดคำ


โหมด ABC

โหมดนี้ให้คุณป้อนตัวอักษรโดยการกดปุ่มที่มีตัวอักษรที่ต้องการหนึ่งครั้ง สองครั้ง สามครั้ง หรือสี่ครั้งจนกระทั่งตัวอักษรที่ต้องการปรากฏขึ้น

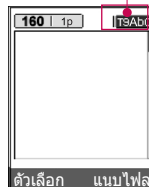
โหมด 123 (โหมดตัวเลข)

ป้อนตัวเลขต่างๆ โดยกดปุ่มเพียงครั้งเดียวต่อตัวเลขหนึ่งตัว หากต้องการเปลี่ยนเป็นโหมด 123 ในฟิลด์สำหรับการป้อนตัวอักษร ให้กดปุ่ม  จนกว่าหน้าจอจะแสดงโหมด 123

โหมดสัญลักษณ์


1. เมื่อคุณอยู่ในฟิลด์ที่ยอมให้ป้อนตัวอักษรได้ สัญลักษณ์แสดงโหมดป้อนข้อความจะปรากฏขึ้นที่มุมขวาล่างของหน้าจอ LCD
2. เปลี่ยนโหมดป้อนข้อความโดยการกดปุ่ม  คุณสามารถตรวจสอบโหมดป้อนข้อความปัจจุบันได้ในมุมขวาล่างของหน้าจอ LCD



โหมดป้อนข้อความ



วิธีการใช้โหมด T9




โหมดป้อนข้อความโดยใช้ระบบช่วยสะกดคำ T9 ช่วยให้คุณสามารถป้อนคำต่างๆ ได้อย่างง่ายดายด้วยจำนวนการกดปุ่มน้อยครั้งที่สุด เมื่อคุณกดปุ่มแต่ละครั้ง โทรศัพท์จะเริ่มแสดงตัวอักษรที่คิดว่า คุณกำลังพิมพ์ โดย อ้างอิงตามพจนานุกรมในเครื่อง เมื่อมีการเพิ่มตัว

อักษรใหม่ ค่าจะเปลี่ยนแปลงตามตัวเลือกที่ใกล้เคียงที่สุดจากพจนานุกรม คุณสามารถเปิด หรือ ปิดโหมด T9 และเปลี่ยนภาษาของโหมด T9 โดยการกดปุ่ม () ค้างไว้

1. เมื่อคุณอยู่ในโหมดป้อนข้อความโดยใช้ระบบช่วยสะกดคำ T9 ให้เริ่มต้นป้อนคำโดยกดปุ่ม  ถึง  โดยการกดหนึ่งปุ่มต่อหนึ่งตัวอักษร




- ▶ ค่าจะเปลี่ยนแปลงตามตัวอักษรที่พิมพ์ คุณไม่ต้องสนใจค่าที่ปรากฏบนหน้าจอ จนกว่าคุณจะพิมพ์ค่านั้นเสร็จ
- ▶ หากพิมพ์จนเสร็จแล้ว แต่ค่านั้นปรากฏไม่ถูกต้อง ให้กดปุ่มนารีเกิดลงหนึ่งครั้งหรือมากกว่าเพื่อเลื่อนดูรายการค่าที่มีให้เลือก

ตัวอย่าง: กดปุ่ม     เพื่อพิมพ์ **Good**


กดปุ่ม    
[ปุ่มนารีเกิดลง] เพื่อพิมพ์ **Home**

- ▶ หากไม่มีค่าที่ต้องการในรายการค่าที่มีให้เลือก ให้เพิ่มค่านั้นโดยใช้โหมด ABC
- ▶ คุณสามารถเลือกภาษาของโหมด T9 ได้ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] แล้วเลือก **ภาษา T9** เลือกภาษาที่ต้องการของโหมด T9 นอกจากนี้ คุณยังสามารถปิดโหมด T9 ได้

โดยการเลือก **ปิด T9** ค่าที่ตั้งมาจากโรงงานของเครื่องคือ ใช้โหมด T9

2. ป้อนค่าทั้งค่า ก่อนที่จะแก้ไขหรือลบตัวอักษรตัวใดตัวหนึ่ง
3. เมื่อสิ้นสุดการป้อนค่าหนึ่งค่า ให้เว้นวรรคโดยกดปุ่ม  เมื่อต้องการลบตัวอักษร ให้กดปุ่ม  หากต้องการลบค่านั้นทั้งหมด ให้กดปุ่ม 

หมายเหตุ




- ▶ ในการออกจากโหมดป้อนข้อความโดยไม่บันทึกข้อความที่ป้อนนั้น ให้กดปุ่ม  เครื่องจะกลับไปไปยังหน้าจออร์บสกาย

วิธีการใช้โหมด ABC

ใช้ปุ่ม  ถึง  เพื่อป้อนข้อความ











1. กดปุ่มที่มีตัวอักษรที่คุณต้องการ
 - ▶ หนึ่งครั้งสำหรับตัวอักษรตัวแรก
 - ▶ สองครั้งสำหรับตัวอักษรตัวที่สอง
 - ▶ และอื่นๆ

ฟังก์ชันทั่วไป

- เมื่อต้องการเว้นวรรค ให้กดปุ่ม  หนึ่งครั้ง เมื่อต้องการลบตัวอักษร ให้กดปุ่ม  และหากต้องการลบค่าที่ปรากฏขึ้นทั้งหมด ให้กดปุ่ม  ค้างไว้


หมายเหตุ

- ▶ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับตัวอักษรที่ใช้ได้ โดยใช้ปุ่มจากตารางด้านล่างนี้

ปุ่ม	ตัวอักษรตามลำดับที่แสดง	
	ตัวพิมพ์ใหญ่	ตัวพิมพ์เล็ก
	., / ? ! - : ' " ' 1	., / ? ! - : ' " ' 1
	ABC2ÄÄÄÄÄÆÇ	abc2ääääääæç
	DEF3ËËËË	def3ëëëë
	GHI4ÏÏÏÏÿ	ghi4ïïïïÿ
	JKL5	jkl5
	MNO6ÑÖØÓÓÕŒ	mno6ñöøóóõœ
	PQRS7ßŞ	pqrs7ßş
	TUV8ÛÜÚÛ	tuv8üúûü
	WXYZ9	wxyz9
	' ' ' ' ' ๆ 0	' ' ' ' ' ๆ 0

วิธีการใช้โหมด 123 (ตัวเลข)

โหมด 123 ช่วยให้คุณสามารถป้อนตัวเลขในข้อความแบบตัวอักษรได้ (เช่น การป้อนหมายเลขโทรศัพท์)

กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการ ก่อนที่จะเปลี่ยนเป็นโหมดป้อนข้อความที่เหมาะสมด้วยตนเองคุณสามารถสลับระหว่างตัวอักษรและตัวเลขได้อย่างรวดเร็วโดยการกดปุ่ม () ค้างไว้

รายชื่อ

คุณสามารถจัดเก็บหมายเลขโทรศัพท์และชื่อในหน่วยความจำของซิมการ์ดได้ และยังสามารถจัดเก็บชื่อและหมายเลขได้สูงถึง 1000 รายชื่อในหน่วยความจำของโทรศัพท์

คุณเรียกใช้ซิมการ์ดและโทรศัพท์ได้ด้วยวิธีการเดียวกันในเมนู **รายชื่อ**

เมนูระหว่างการใช้สาย

โทรศัพท์ของคุณมีฟังก์ชันควบคุมมากมายให้คุณเลือกใช้ระหว่างการใช้สายในการเข้าใช้ฟังก์ชันดังกล่าวนี้ให้กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก]

ระหว่งการใช้สาย

เมนูที่ปรากฏบนหน้าจอโทรศัพท์ระหว่างการใช้สายจะต่างไปจากเมนูหลักที่ตั้งมาจากโรงงาน ซึ่งเข้าใช้จากหน้าจอขณะที่เปิดเครื่องรอรับสายโดยมีตัวเลือกต่างๆ ตามที่อธิบายดังต่อไปนี้


การใช้สายที่สอง

คุณสามารถเรียกใช้หมายเลขที่คุณต้องการโทรจากสมุดโทรศัพท์เพื่อโทรออกสายที่สองได้ โดยกดปุ่มเลือกขวาแล้วเลือก **ค้นหา** ในการจัดเก็บหมายเลขที่โทรออกลงในสมุดโทรศัพท์ในระหว่างการสนทนาให้กดปุ่มเลือกขวาแล้วเลือก **เพิ่มใหม่**

การสลับระหว่างสองสาย


ในการสลับระหว่างสองสาย ให้กดปุ่มหรือปุ่มเลือกซ้ายและเลือก **สลับสาย**

การรับสายเรียกเข้า



ในการรับสายเรียกเข้าเมื่อมีเสียงเรียกเข้าดังขึ้นที่เครื่องคุณเพียงแคกดปุ่ม  [ส่ง] โทรศัพท์ยังสามารถเตือนให้คุณทราบว่า มีสายเรียกเข้าอีกสายหนึ่ง ในระหว่างที่คุณสนทนากับอีกสาย โดยจะมีเสียงสัญญาณดังขึ้นในหูโทรศัพท์ และหน้าจอจะแสดงให้เห็นว่ามีสา

ยที่สองกำลังรออยู่ คุณสมบัตินี้เรียกว่าคุณสมบัติสายเรียกซ้อน สายเรียกซ้อนซึ่งจะใช้งานได้เฉพาะกรณีนี้ ระบบเครือข่ายของคุณสนับสนุนเท่านั้น สำหรับรายละเอียดในการเรียกใช้และการยกเลิกการใช้คุณสมบัตินี้ ให้ดูที่สายเรียกซ้อน [เมนู 7-3-4]

หากมีการใช้งาน สายเรียกซ้อน

คุณสามารถพักสายที่หนึ่ง และรับสายที่สองได้โดยกดปุ่ม  หรือโดยเลือกปุ่มเลือกซ้ายแล้วเลือก พักสาย & รับสาย คุณสามารถวางสายที่ใช้อยู่ และรับสายที่กำลังรออยู่โดยเลือกปุ่มเลือกซ้าย ตามด้วย **วางสาย & รับสาย**

การปฏิเสธสายเรียกเข้า

คุณสามารถปฏิเสธสายเรียกเข้าได้โดยไม่ต้องรับสายนั้น เพียงแคกดปุ่ม  ในระหว่างการใช้สายคุณสามารถปฏิเสธสายเรียกเข้า ได้โดยกดปุ่มเลือกซ้าย [เมนู] และเลือก **ประชุม/ตัดสาย** หรือโดยกดปุ่ม 

การปิดไมโครโฟน

คุณสามารถปิดเสียงไมโครโฟนระหว่างใช้สายโดยการกดปุ่ม [เมนู] แล้วเลือก **ปิดไมค์** หรือคุณอาจเลือกไม่ปิดเสียงของเครื่องโดยเลือก **เปิดไมค์** เมื่อปิดเสียงไมโครโฟน ผู้ที่โทรเข้ามาจะไม่ได้ยินเสียงคุณ แต่คุณยังคงได้ยินเสียงบุคคลนั้นได้

ฟังก์ชันทั่วไป


การเปิดใช้สัญญาณเสียง DTMF ระหว่างใช้สาย

ในการเปิดใช้สัญญาณเสียง DTMF ระหว่างใช้สาย ให้กดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือก **เปิดใช้งาน DTMF** คุณสามารถปิดการใช้สัญญาณเสียง DTMF ได้ด้วยวิธีการเดียวกัน สัญญาณเสียง DTMF ช่วยให้เครื่องโทรศัพท์ของคุณใช้สวิตช์บอร์ดอัตโนมัติได้

การสนทนาหรือประชุมหลายสาย

บริการสนทนาหลายสายหรือการประชุมหลายสายช่วยให้คุณสนทนากับบุคคลหลายคนได้ ในเวลาเดียวกัน หากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณสามารถรองรับบริการดังกล่าว การสนทนาหลายสายสามารถทำได้เฉพาะในกรณีที่ให้คุณใช้สายหนึ่งอยู่และพักอีกสายไว้ โดยรับสายทั้งสองแล้ว เมื่อกำหนดให้มีการสนทนาหลายสายแล้ว ผู้จัดให้มีการสนทนาหลายสายอาจ เพิ่มสาย, วางสาย หรือแยกสาย(กล่าวคือสายนั้นจะถูกตัดออกจากการสนทนาหลายสายแต่ยังคงอยู่ในสายของคุณ) ตามความต้องการได้ ตัวเลือกเหล่านี้ มีให้เลือกใช้ในเมนูระหว่างการ ใช้สาย จำนวนสายสูงสุดในการสนทนาแบบหลายสายคือ 5 สาย เมื่อเริ่มการประชุมหลายสาย คุณจะเป็นผู้ควบคุมสายสนทนาเหล่านั้น และมีเพียงคุณเท่านั้นที่สามารถเพิ่มสายเข้ามาในการสนทนาได้

การใช้สายที่สอง

คุณสามารถใช้สายที่สองได้ขณะกำลังใช้สายสนทนาอยู่โดยป้อนหมายเลขที่สองแล้วกดปุ่ม  เมื่อโทรศัพท์ต่อสายที่สองได้แล้ว สายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ คุณสามารถสลับสายได้โดยกดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือก **สลับสาย**

การจัดการประชุมหลายสาย

พักสายหนึ่งสาย และขณะที่ใช้สายหนึ่งอยู่ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือก **ประชุมสาย/ประชุมสายทั้งหมด**

การพักสายที่กำลังประชุม

กดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือก **ประชุมสาย/พักสายทั้งหมด**

การเรียกใช้การประชุมหลายสายที่พักไว้

กดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือก **ประชุมสาย/ประชุมสายทั้งหมด**

การเพิ่มสายในการประชุมหลายสาย

เมื่อต้องการเพิ่มสายในการประชุมสายที่มีอยู่ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือก **ประชุมสาย/ประชุมสายทั้งหมด**


การแสดงผู้โทรในการประชุมสาย

เมื่อต้องการเลื่อนดูหมายเลขของบุคคลที่เข้าร่วมประชุมสายในหน้าจอของเครื่อง ให้ใช้ปุ่มนาฬิกาเข็มนาฬิกา/ลง

การสนทนาส่วนตัวระหว่างการประชุมสาย

เมื่อต้องการสนทนาเป็นการส่วนตัวกับผู้เข้าร่วมประชุมสายให้หน้าจอแสดงหมายเลขของบุคคลที่คุณต้องการสนทนาด้วย แล้วกดปุ่มเลือกซ้าย เลือก **ประชุมสาย/ ส่วนตัว** เพื่อพักสายของบุคคลอื่นๆ

การวางสายการประชุมหลายสาย

คุณสามารถวางสายของผู้โทรเข้าที่ปรากฏอยู่ในขณะนี้จากการประชุมหลายสายได้โดยกดปุ่ม  ในการสิ้นสุดการประชุมสาย กดปุ่มเลือกซ้ายและเลือก **ประชุมสาย/วางสายทั้งหมด** หลังกดปุ่มเลือกซ้าย การเลือก **ประชุมสาย/วางสายทั้งหมด** จะเป็นการวางสายที่ใช้อยู่และสายที่พักไว้ทั้งหมด

แผนผังเมนู

1. รูปแบบเสียง

- 1.1 สำเนียงเดียว
- 1.2 เงียบ
- 1.3 ปกติ
- 1.4 เสียงดัง
- 1.5 ซดหูฟัง

2. ข้อมูลการโทร

- 2.1 เบอร์ที่ไม่ได้รับ
- 2.2 เบอร์ที่ได้รับ
- 2.3 เบอร์ที่โทรออก
- 2.4 ลบเบอร์ในรายการ
- 2.5 เวลาและค่าโทร
 - 2.5.1 เวลาที่โทร
 - 2.5.2 แสดงค่าโทร
 - 2.5.3 การตั้งค่า
- 2.6 ข้อมูล GPRS
 - 2.6.1 เวลาที่โทร
 - 2.6.2 ขนาดข้อมูล

3. เครื่องมือ

- 3.1 นาฬิกาปลุก
- 3.2 มุลทูธ
 - 3.2.1 อุปกรณ์ที่จับคู่
 - 3.2.2 อุปกรณ์แอสแตฟรี่
 - 3.2.3 การตั้งค่า
- 3.3 เครื่องคิดเลข
- 3.4 การแปลงหน่วย
- 3.5 เวลาโลก
- 3.6 โมเด็ม

4. สมุดบันทึก

- 4.1 รายชื่อ
 - 4.1.1 ค้นหา
 - 4.1.2 เพิ่มชื่อ
 - 4.1.3 กลุ่มผู้โทรเข้า
 - 4.1.4 โทรด่วน
 - 4.1.5 การตั้งค่า
 - 4.1.6 คัดลอกทั้งหมด
 - 4.1.7 ลบทั้งหมด
 - 4.1.8 ข้อมูล
- 4.2 ปฏิทิน
 - 4.2.1 เพิ่มใหม่
 - 4.2.2 ดุนัดหมายรายวัน
 - 4.2.3 ลบกำหนดการล่าสุด
 - 4.2.4 ลบทั้งหมด
 - 4.2.5 ไปที่วัน
 - 4.2.6 ตั้งเสียงปลุก
- 4.3 บันทึก

5. ข้อความ	
5.1	ข้อความใหม่
5.1.1	เขียนข้อความตัวอักษร
5.1.2	เขียนข้อความมัลติมีเดีย
5.2	กล่องข้อความเข้า
5.3	กล่องข้อความออก
5.4	ร่าง
5.5	ฟังข้อความเสียง
5.6	บริการข้อมูล
5.6.1	อ่าน
5.6.2	เรื่อง
5.7	ข้อความอัตโนมัติ
5.7.1	ข้อความอัตโนมัติ
5.7.2	รูปแบบมัลติมีเดีย
5.7.3	นามบัตรส่วนตัว
5.8	การตั้งค่า
5.8.1	ข้อความตัวอักษร
5.8.2	ข้อความมัลติมีเดีย
5.8.3	เบอร์ศูนย์ข้อความเสียง
5.8.4	บริการข้อมูล
5.8.5	รับข้อความจาก WAP

6. มัลติมีเดีย	
6.1	กล่องถ่ายรูป
6.2	กล่องวิดีโอ
6.3	ภาพส่วนตัว
6.4	วิดีโอส่วนตัว
6.5	MP3
6.5.1	เครื่องเล่น MP3
6.5.2	รายการเพลง
6.5.3	การตั้งค่า
6.6	เครื่องบันทึกเสียง
6.6.1	บันทึก
6.6.2	ดูรายการ
6.7	การตั้งค่า
6.7.1	กล่องถ่ายรูป
6.7.2	กล่องวิดีโอ



7. การตั้งค่า	
7.1	วันที่และเวลา
7.1.1	วันที่
7.1.2	เวลา
7.2	ตั้งค่าโทรศัพท์
7.2.1	จอแสดงผล
7.2.2	ตั้งค่ารีม
7.2.3	ภาษา
7.3	ตั้งค่าการโทร
7.3.1	การโอนสาย
7.3.2	รูปแบบการรับสาย
7.3.3	ส่งหมายเลขตัวเอง
7.3.4	สายเรียกซ้อน
7.3.5	เดือนทุกนาที
7.3.6	โทรซ้ำอัตโนมัติ

7.4	ตั้งระบบป้องกัน
7.4.1	ใส่รหัส PIN
7.4.2	ล็อคเครื่อง
7.4.3	ใหม่เอาต์ล็อคปุ่ม อัตโนมัติ
7.4.4	ป้องกันการโทร
7.4.5	เบอร์โทรที่กำหนด
7.4.6	เปลี่ยนรหัส
7.5	ตั้งค่าเครือข่าย
7.5.1	เลือกเครือข่าย
7.5.2	เลือกเครือข่าย
7.6	ตั้งค่า GPRS
7.7	ใช้ค่าจากโรงงาน
7.8	สถานะความจำ
7.8.1	หน่วยความจำภายใน
7.8.2	หน่วยความจำมัลติมีเดีย

8. บริการ	
8.1	อินเทอร์เน็ต
8.1.1	โฮม
8.1.2	บูคมาร์ค
8.1.3	ไปยัง URL
8.1.4	ตั้งค่า
8.2	บริการซิม

9. ดาวนโหลด	
9.1	เกมส์&แอปฯ
9.1.1	เกมส์&แอปฯ
9.1.2	โพรไฟล์
9.2	ภาพ
9.3	เสียง
9.4	ที่จัดเก็บไฟล์

การเลือกฟังก์ชันและตัวเลือกต่างๆ

โทรศัพท์ของคุณมีชุดฟังก์ชันที่ช่วยให้คุณปรับแต่งโทรศัพท์ได้โดยฟังก์ชันดังกล่าวนี้มีอยู่ในเมนูและเมนูย่อยต่างๆ ซึ่งคุณสามารถเข้าใช้ได้ โดยผ่านทางปุ่มเลือกสองปุ่ม [] และ [] เมนูและเมนูย่อยแต่ละเมนูช่วยให้คุณและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของฟังก์ชันแต่ละฟังก์ชันได้

ปุ่มตัวเลือกอาจทำงานแตกต่างกันไป ตามการใช้งาน ในขณะนั้นคุณสามารถดูการทำงานในขณะนั้นของปุ่มเลือกได้จากข้อความที่ปรากฏในบรรทัดล่างสุดของหน้าจอและอยู่เหนือปุ่มเลือกแต่ละปุ่ม



กดปุ่มเลือกซ้ายเพื่อ
เข้าใช้เมนูที่มีให้เลือก


กดปุ่มเลือกขวาเพื่อเข้า
ใช้รายชื่อที่มีให้เลือก

รูปแบบเสียง

ในรูปแบบเสียง คุณสามารถปรับเปลี่ยนและปรับแต่งเสียงสัญญาณของโทรศัพท์ให้เหมาะสมกับเหตุการณ์สภาพแวดล้อมหรือกลุ่มผู้ใช้โทรศัพท์ที่แตกต่างกันได้รูปแบบที่ตั้งไว้ล่วงหน้ามี 6 รูปแบบด้วยกันคือ: **สั้นอย่างเดียว, เจียบ, ปกติ, เสียงดัง และ ชุดหูฟัง** โดยคุณสามารถปรับแต่งรูปแบบแต่ละรูปแบบได้กดปุ่มเลือกซ้าย[เมนู] และเลือก **รูปแบบเสียง** โดยใช้ปุ่มนำวิ เกิด ขึ้น/ลง


เปิดทำงาน

เมนู 1.X.1

1. รายการรูปแบบจะปรากฏขึ้น
2. ในรายการ **รูปแบบเสียง** ให้เลื่อนไปยังรูปแบบที่คุณต้องการใช้ และกดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก] หรือปุ่ม OK
3. จากนั้น เลือก **เปิดทำงาน**

เปลี่ยนแปลง

เมนู 1.X.2

ให้เลื่อนไปยังรูปแบบที่ต้องการในรายการรูปแบบเสียงหลังจากกดปุ่มเลือกซ้าย  หรือปุ่ม OK ให้เลือก **เปลี่ยนแปลง** ตัวเลือกการตั้งค่ารูปแบบจะเปิดขึ้นตั้งค่าตัวเลือกตามต้องการ

- ▶ **แบบเดือนสายเข้า:** ตั้งชนิดการเตือนเมื่อมีสายเรียกเข้า
- ▶ **แบบเสียงเรียกเข้า:** เลือกเสียงเรียกเข้าที่ต้องการจากรายการ
- ▶ **ระดับเสียงเรียกเข้า:** ตั้งระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า

หมายเหตุ

- ▶ ในการป้องกันความไวต่อการได้ยินขณะเปิดฝาเลื่อน ระดับเสียงสูงสุดคือ 3
- ▶ **แบบเดือนข้อความ:** ตั้งชนิดการเตือนให้กับข้อความ
- ▶ **แบบเสียงข้อความ:** เลือกเสียงเตือนให้กับข้อความ
- ▶ **แบบเสียงปุ่มกด:** เลือกเสียงปุ่มกดที่ต้องการ
- ▶ **ระดับเสียงปุ่มกด:** ตั้งระดับเสียงของเสียงปุ่มกด
- ▶ **แบบเสียงสไลด์:** เพื่อตั้งเสียงฟาส์ไลด์แบบเลื่อนสำหรับการปรับตามสภาวะแวดล้อม
- ▶ **ระดับเสียงเอฟเฟค:** ตั้งระดับเสียงของเสียงเอฟเฟค

- ▶ **ระดับเสียงเปิด/ปิดเครื่อง:** ตั้งระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าเมื่อเปิด/ปิดเครื่อง
- ▶ **รับสายอัตโนมัติ:** คุณสามารถใช้ฟังก์ชันนี้ได้เฉพาะเมื่อต่อชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีหรือหูฟังเข้ากับโทรศัพท์แล้วเท่านั้น
 - **ปิด:** โทรศัพท์จะไม่ใช้การรับสายอัตโนมัติ
 - **หลังจาก 5 วินาที:** เครื่องจะรับสายโดยอัตโนมัติหลังจากตั้ง 5 วินาที
 - **หลังจาก 10 วินาที:** เครื่องจะรับสายโดยอัตโนมัติหลังจากตั้ง 10 วินาที


แก้ไขชื่อ


เมนู 1.X.3

คุณสามารถเปลี่ยนชื่อรูปแบบ และกำหนดชื่ออื่นได้ตามต้องการ

หมายเหตุ

- ▶ คุณไม่สามารถเปลี่ยนชื่อรูปแบบสั้นอย่าง เดียว, เจียบ และ ชุดหูฟังได้

1. ในการเปลี่ยนชื่อรูปแบบให้เลื่อนไปยังรูปแบบในรายการรูปแบบ และหลังจากกดปุ่มเลือกซ้าย  หรือ ปุ่ม OK ให้เลือก **แก้ไขชื่อ**

2. ป้อนชื่อที่ต้องการและกดปุ่ม OK หรือปุ่มเลือกซ้าย  [ตกลง]

ข้อมูลการโทร

คุณสามารถดูบันทึกของสายที่ไม่ได้รับ สายที่รับ และสายโทรออกได้ หากว่าเครือข่ายสนับสนุนการแสดงผลหมายเลขโทรเข้า (Calling Line Identification: CLI) ในพื้นที่ให้บริการ

ชื่อและหมายเลข (หากมีอยู่) จะปรากฏขึ้นพร้อมกับวันที่และเวลาที่มีการโทรนั้นและคุณยังสามารถดูเวลาที่ใช้สายได้ด้วย

เบอร์ที่ไม่ได้รับ

เมนู 2.1

ตัวเลือกนี้ช่วยให้คุณดูหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย 10 รายการล่าสุดได้ และคุณยังสามารถ:

- ▶ ดูหมายเลข (ถ้ามี) และโทรออก หรือบันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ ป้อนชื่อใหม่สำหรับหมายเลข และบันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ ส่งข้อความให้กับหมายเลขนี้
- ▶ ลบสายนั้นออกจากรายการ

เบอร์ที่ได้รับ

เมนู 2.2

ตัวเลือกนี้ช่วยให้คุณดูหมายเลขเรียกเข้า 10 รายการล่าสุดได้ และคุณยังสามารถ:

- ▶ ดูหมายเลข (ถ้ามี) และโทรออก หรือบันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ ป้อนชื่อใหม่สำหรับหมายเลข และบันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ ส่งข้อความให้กับหมายเลขนี้
- ▶ ลบสายนั้นออกจากรายการ

เบอร์ที่โทรออก

เมนู 2.3

ตัวเลือกนี้ช่วยให้คุณดูสายที่โทรออก (ที่โทรออกหรือพยายามโทรออก) 20 สายล่าสุดได้ และคุณยังสามารถ:

- ▶ ดูหมายเลข (ถ้ามี) และโทรออก หรือบันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ ป้อนชื่อใหม่สำหรับหมายเลข และบันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ ส่งข้อความให้กับหมายเลขนี้
- ▶ ลบสายนั้นออกจากรายการ

ลบเบอร์ในรายการ

เมนู 2.4


ช่วยให้คุณลบรายการ เบอร์ที่ไม่ได้รับ และ เบอร์ที่ได้รับ ได้ คุณสามารถลบรายการ เบอร์ที่โทรออก และ รายการโทรทั้งหมด ได้ในครั้งเดียว

เวลาและค่าโทร

เมนู 2.5

เวลาที่โทร (เมนู 2.5.1)

ช่วยให้คุณสามารถดูระยะเวลาของสายที่โทรเข้าและ โทรออกได้ และยังสามารถรีเซ็ตเวลาการโทรได้อีกด้วย โดยมีตัวจับเวลาดังต่อไปนี้:

- ▶ **เวลาโทรครั้งล่าสุด:** ระยะเวลาของการโทรครั้งล่าสุด
- ▶ **รายการโทรทั้งหมด:** ระยะเวลารวมของการโทรออกและสายเรียกเข้าสามารถนับจากการรีเซ็ตตัวจับเวลาครั้งล่าสุด
- ▶ **เบอร์ที่ได้รับ:** ระยะเวลาของสายเรียกเข้า
- ▶ **เบอร์ที่โทรออก:** ระยะเวลาของสายโทรออก
- ▶ **ลบทั้งหมด:** ช่วยให้คุณลบระยะเวลาการโทรทั้งหมดได้โดยกดปุ่มเลือกซ้าย  [ซ้าย]

แสดงค่าโทร (เมนู 2.5.2)

ช่วยให้คุณสามารถตรวจสอบค่าโทรครั้งล่าสุดค่าโทรทั้งหมดค่าที่เหลือ และรีเซ็ตค่าโทรได้คุณต้องใช้รหัส PIN2 ในการรีเซ็ตค่าใช้จ่ายในการโทร

การตั้งค่า (เมนู 2.5.3)

(ขึ้นอยู่กับซิมการ์ด)

- ▶ **ตั้งอัตราค่าบริการ:** คุณสามารถตั้งค่าประเภทสกุลเงิน และราคาต่อหน่วยได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ เพื่อขอทราบค่าใช้จ่ายต่อหน่วย คุณต้องใช้รหัส PIN2 ในการเลือกสกุลเงินหรือหน่วยในเมนูนี้
- ▶ **ตั้งค่าเครดิต:** บริการเครือข่ายนี้ให้คุณจำกัดค่าโทรของคุณด้วยจำนวนหน่วยการโทรที่เลือกไว้หากคุณเลือก **เช็คเครดิตที่เหลือ** เครื่องจะแสดงจำนวนหน่วยการโทรที่เหลืออยู่ หากคุณเลือก **เปลี่ยนคุณ** จะสามารถเปลี่ยนจำนวนหน่วยของการจำกัดการโทรของคุณได้
- ▶ **แสดงอัตโนมัติ:** บริการเครือข่ายนี้ให้คุณดูค่าโทรครั้งล่าสุดของคุณได้โดยอัตโนมัติ หาก **ตั้งค่าที่เปิด** คุณสามารถดูค่าโทรครั้งล่าสุดได้เมื่อวางสาย

ข้อมูลการโทร

ข้อมูล GPRS

เมนู 2.6

คุณสามารถตรวจสอบจำนวนข้อมูลที่โอนถ่ายผ่านทางเครือข่ายด้วยระบบ GPRS และยังสามารถดูระยะเวลาทั้งหมดที่คุณออนไลน์ได้

เวลาที่โทร (เมนู 2.6.1)

คุณสามารถตรวจสอบระยะเวลาการโทรของการโทรครั้งล่าสุด และ การโทรทุกสาย และยังสามารถรีเซ็ตเครื่องจับเวลาการโทรได้ใหม่อีกด้วย



ขนาดข้อมูล (เมนู 2.6.2)

คุณสามารถตรวจสอบข้อมูลในเมนู **ส่งแล้ว**, **รับแล้ว**, **ทั้งหมด**, **ลบทั้งหมด**

นาฬิกาปลุก

เมนู 3.1

คุณสามารถตั้งนาฬิกาปลุกได้ 5 เวลาตามเวลาที่กำหนดไว้

1. เลือก **เปิด** แล้วตั้งเวลาปลุกตามที่ต้องการ
2. เลือกช่วงเวลาที่ต้องการให้ปลุกซ้ำ: **ครั้งเดียว, จันทร์-ศุกร์, จันทร์~เสาร์, ทุกวัน**
3. เลือกชนิดของเสียงปลุกที่ต้องการแล้วกดปุ่ม  [ตกลง]
4. กำหนดชื่อให้กับเวลาปลุกแล้วกดปุ่ม  [ตกลง]

บลูทูธ

เมนู 3.2

ฟังก์ชันบลูทูธ จะช่วยให้โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้งานร่วมกันได้, อุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ และคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงสื่อสารกันได้โดยตรง โดยไม่ต้องต่อสายใดๆ โทรศัพท์เครื่องนี้สนับสนุนการเชื่อมต่อบลูทูธในตัวเครื่องซึ่งทำให้สามารถเชื่อมต่อกับชุดหูฟังบลูทูธ, แอปพลิเคชันคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานร่วมกันได้ และอื่นๆ

เมื่อคุณได้รับข้อมูลจากอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ เครื่องจะขอให้คุณยืนยัน หลังการยืนยันการโอน ไฟล์นั้นจะได้รับการคัดลอกลงในโทรศัพท์ของคุณ โทรศัพท์จะจัดเก็บ

ไฟล์ไว้ในโฟลเดอร์ต่อไปนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทไฟล์

- ▶ **MP3:** โฟลเดอร์ MP3 (เมนู 6.5.2)
- ▶ **วิดีโอ (.3GP):** โฟลเดอร์วิดีโอ (เมนู 6.4)
- ▶ **รายชื่อของสมุดโทรศัพท์ (.VCF):** สมุดโทรศัพท์ (เมนู 4.1.1)
- ▶ **ไฟล์อื่นๆ:** โฟลเดอร์การจัดเก็บไฟล์ (เมนู 9.4)

หมายเหตุ

- ▶ เนื่องจากปัญหาด้านการใช้งานร่วมกันอุปกรณ์บางอย่างอาจไม่สนับสนุนฟังก์ชันนี้

อุปกรณ์ที่จับคู่ (เมนู 3.2.1)

คุณสามารถดูอุปกรณ์ทั้งหมดที่ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์ที่จับคู่บลูทูธได้

อุปกรณ์แฮนด์ฟรี (เมนู 3.2.2)

คุณสามารถดูรายการอุปกรณ์แฮนด์ฟรี ที่ใช้งานร่วมกับโทรศัพท์ที่จับคู่บลูทูธได้




การตั้งค่า (เมนู 3.2.3)

คุณสามารถบันทึกอุปกรณ์ใหม่ที่ใช้งานร่วมกับ บูลทูล
ได้ หากคุณสามารถเพิ่มอุปกรณ์นั้นไว้แล้ว คุณสามารถเชื่อม
ต่ออุปกรณ์นั้นได้ทันทีหลังจากบอกรหัสผ่าน (ปกติ
คือ 0000)




เครื่องคิดเลข

เมนู 3.3

เมนูนี้มีฟังก์ชันการคำนวณแบบมาตรฐาน +, -, X, ÷ :
บวก, ลบ, คูณ และหาร

1. ป้อนตัวเลขโดยการกดปุ่มตัวเลข
2. ใช้ปุ่มนาฬิกาเพื่อเลือกเครื่องหมายการคำนวณ
3. แล้วป้อนตัวเลข
4. กดปุ่ม  [ผลลัพธ์] เพื่อดูผลลัพธ์
5. กดปุ่ม  [รีเซ็ต] หรือป้อนตัวเลขเพื่อดำเนินการ
กระบวนการดังกล่าวข้างต้นอีกครั้ง
6. เมื่อต้องการออกจาก **เครื่องคิดเลข** ให้กดปุ่ม
 [กลับ]




หมายเหตุ

- ▶ ใช้ปุ่ม  เพื่อลบตัวเลขหรือเครื่องหมาย
หากคุณกดปุ่ม  คุณสามารถป้อนจำนวนลบได้
นอกจากนี้ เมื่อกดปุ่ม  คุณจะสามารถป้อนท
ศนิยมได้

การแปลงหน่วย

เมนู 3.4

ใช้แปลงหน่วยวัดให้เป็นหน่วยที่คุณต้องการ

1. คุณสามารถเลือกประเภทใดประเภทหนึ่งจากทั้งสี่
ประเภทนั้น โดยการกดปุ่ม  [หน่วย]
2. เลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลงค่าโดยการกดปุ่ม
 และ 
3. คุณสามารถตรวจสอบค่าที่ถูกแปลงสำหรับหน่วย
ที่คุณต้องการ

เวลาโลก

เมนู 3.5

คุณสามารถดูเวลาของเมืองสำคัญ ได้ทั่วโลก

1. เลือกเมืองที่อยู่ในเขตเวลานั้น โดยการกดปุ่ม 
, 
2. คุณสามารถตั้งเวลาปัจจุบันให้เป็นเวลาของเมืองที่
คุณเลือกได้โดยการกดปุ่ม  [ตั้งค่า]

โมเด็ม

เมนู 3.6

คุณสามารถเข้าใช้บริการเครือข่ายผ่านโมเด็ม หากคุณต้องการใช้ PCsync,Contents banks,Internet Cube คุณควรเข้าสู่เมนูและเปิดใช้โมเด็ม จากนั้น เสียบสาย USB

สมุดบันทึก

รายชื่อ

เมนู 4.1

หมายเหตุ


- ▶ ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่มเลือกขวา [รายชื่อ] เพื่อเข้าใช้งานโดยตรง

ค้นหา (เมนู 4.1.1)

(การโทรออกโดยใช้สมุดโทรศัพท์)

1. เลือก ค้นหา โดยกดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก] หรือ [ตกลง]

หมายเหตุ











- ▶ การค้นหาต้นสามารถทำได้ด้วยการป้อนอักษรตัวแรกของชื่อหรือตัวเลขแรกที่คุณต้องการค้นหา
2. หากต้องการแก้ไข ลบ ตัดลอกรายการ หรือเพิ่มเสียงเข้าในรายการให้เลือก  [ตัวเลือก] จะมีเมนูดังต่อไปนี้ปรากฏขึ้น
 - ▶ **แก้ไข:** คุณสามารถแก้ไขชื่อ, หมายเลข, กลุ่ม, ตัวอักษร และรูปภาพได้โดยใช้ปุ่มนาฬิกา

- ▶ **เขียนข้อความตัวอักษร/ เขียนข้อความมัลติมีเดีย:** หลังจากที่คุณพบหมายเลขที่คุณต้องการแล้ว คุณสามารถส่งข้อความแบบตัวอักษร/ข้อความมัลติมีเดีย ไปยังหมายเลขที่เลือกได้
- ▶ **ส่งทางบลูทูธ:** คุณสามารถส่งข้อมูลสมุดโทรศัพท์ไปยังอุปกรณ์ที่ใช้งานบลูทูธ ได้ผ่านทางบลูทูธ
- ▶ **ตัดลอก:** คุณสามารถตัดลอกรายการจากซิมการ์ดไปยังเครื่อง หรือจากเครื่องไปยังซิมการ์ด
- ▶ **หมายเลขหลัก:** คุณสามารถเลือกหมายเลขใดหมายเลขหนึ่งจากโทรศัพท์เคลื่อนที่, บ้าน, ที่ทำงาน ซึ่งเป็นหมายเลขที่คุณใ้ช้อยู่เสมอ หลังจากคุณตั้งค่านี้แล้ว หมายเลขหลักจะแสดงเป็นหมายเลขแรก เมื่อคุณค้นหา
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบรายการได้

เพิ่มชื่อ (เมนู 4.1.2)

คุณสามารถเพิ่มรายชื่อลงในสมุดโทรศัพท์ด้วยการใช้ฟังก์ชันนี้ หน่วยความจำของตัวเครื่องสามารถบันทึกได้ 1000 รายชื่อ ส่วนความจุของหน่วยความจำของซิมการ์ดขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการระบบเซลลูลาร์ คุณยังสามารถบันทึกตัว อักษรได้ 20 ตัว ในแต่ละชื่อลงในหน่วยความจำของโทรศัพท์ และบันทึกตัว อักษรต่างๆลงในซิมการ์ดได้ด้วย จำนวนตัวอักษรที่สามารถบันทึก

ลงในซิมการ์ดขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของซิมการ์ด



1. เลือก **เพิ่มชื่อ** โดยกดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก] หรือ [ตกลง]
2. เลือกชนิดหน่วยความจำที่ต้องการใช้บันทึก: **ซิมการ์ด** หรือ **เครื่องโทรศัพท์** หากตั้งค่าที่เครื่องโทรศัพท์ คุณต้องเลือกว่าต้องการ ให้หมายเลขใดเป็นหมายเลขหลัก
 - a. กดปุ่ม  [ตกลง] เพื่อป้อนชื่อ
 - b. กดปุ่ม  [ตกลง], แล้วป้อนหมายเลขโทรศัพท์
 - c. กดปุ่ม  [ตกลง]
 - d. คุณสามารถตั้งกลุ่มของรายการนั้นได้ด้วยการกดปุ่ม  , 
 - e. คุณสามารถกำหนดตัวอักษรและรูปภาพให้กับรายการได้ด้วยการ กดปุ่ม  ,  ,  , 

กลุ่มผู้โทรเข้า (เมนู 4.1.3)



คุณสามารถกำหนดจำนวนสมาชิกได้ 20 ชื่อใน 1กลุ่ม และสามารถกำหนด ได้ทั้งหมด 7 กลุ่ม

- ▶ **รายชื่อสมาชิก:** แสดงสมาชิกของกลุ่มที่คุณเลือก
- ▶ **กลุ่มเสียงเรียกเข้า:** ใช้ในการระบุเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเรียกเข้าของแต่ละกลุ่ม
- ▶ **รูปไอคอนกลุ่ม:** ให้คุณเลือกไอคอนประจำกลุ่มได้
- ▶ **เพิ่มสมาชิก:** สำหรับใช้เพิ่มสมาชิกของกลุ่มจำนวนสมาชิกของแต่ละกลุ่มจะต้องไม่เกิน 20 คน
- ▶ **ลบสมาชิก:** คุณสามารถลบสมาชิกออกจากรายชื่อสมาชิกของกลุ่มได้แต่ชื่อและหมายเลขดังกล่าวยังคงอยู่ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ **แก้ไขชื่อ:** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อกลุ่มได้



โทรด่วน (เมนู 4.1.4)

คุณสามารถกำหนดปุ่มใดปุ่มหนึ่งตั้งแต่  ถึง  ให้กับชื่อหนึ่งๆ ในรายชื่อ และสามารถโทรออกได้โดยตรงด้วยการกดปุ่มนี้

สมุดบันทึก

1. เริ่มต้นที่การเปิดสมุดโทรศัพท์ด้วยการกดปุ่ม  [ชื่อ] เมื่อเครื่อง อยู่ในโหมด สแตนด์บาย
2. เลื่อนแถบสีไปที่ **โทรด่วน** แล้วกดปุ่ม  [เลือก]
3. หากต้องการเพิ่ม **โทรด่วน** ให้เลือก **<ว่างเปล่า>** จากนั้นคุณสามารถค้นหาชื่อในสมุดโทรศัพท์ได้
4. หลังจากกำหนดหมายเลขใดๆ ให้เป็นการโทรด่วน คุณสามารถเปลี่ยน และลบรายการนั้นได้ และยัง สามารถโทรออกหรือส่งข้อความไปยังหมายเลขนี้ ได้เช่นกัน

การตั้งค่า (เมนู 4.1.5)

1. กดปุ่ม  [รายชื่อ] ในโหมดสแตนด์บาย
2. เลื่อนแถบมาที่ **การตั้งค่า** แล้วกดปุ่ม  [เลือก]

▶ ตั้งค่าหน่วยความจำ

เลื่อนแถบสีมาที่ **ตั้งค่าหน่วยความจำ** แล้วกดปุ่ม  [เลือก]

- หากคุณเลือก **สามารถเลือกได้** เมื่อทำการเพิ่มชื่อ เครื่องจะถามว่าจะให้บันทึกในหน่วยความจำได้

- หากคุณเลือก **ซิมการ์ด** หรือ **เครื่องโทรศัพท์** เครื่องจะจัดเก็บรายการ ดังกล่าวลงในซิมการ์ดหรือโทรศัพท์



▶ เลือกการแสดงผล

เลื่อนแถบสีมาที่ **เลือกการแสดงผล** แล้วกดปุ่ม  [เลือก]

- **แสดงเฉพาะชื่อ** : ตั้งค่ารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ให้แสดงเฉพาะชื่อเท่านั้น
- **แสดงพร้อมภาพ**: ตั้งค่ารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ให้มีทั้งข้อมูลที่ เป็นตัวอักษรและภาพ
- **ชื่อและเบอร์**: ตั้งค่ารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ให้แสดงชื่อและหมายเลข

คัดลอกทั้งหมด (เมนู 4.1.6)






คุณสามารถบันทึก/ย้ายรายการจากหน่วยความจำของซิมการ์ดไปยังหน่วย ความจำของเครื่องและสลับกัน ได้อีกด้วย

1. เริ่มจากเปิดสมุดโทรศัพท์ด้วยการกดปุ่ม  [รายชื่อ] เมื่อเครื่องอยู่ใน โหมด สแตนด์บาย
2. เลื่อนแถบมาที่ **คัดลอกทั้งหมด** แล้วกดปุ่ม  [เลือก] เพื่อเข้าสู่เมนูนี้

- ▶ **จากซิมการ์ดไปเครื่อง:** คุณสามารถตัดลอกรายการจากซิมการ์ดไปยัง หน่วยความจำของตัวเครื่อง
 - ▶ **จากเครื่องไปซิมการ์ด:** คุณสามารถตัดลอกรายการจากหน่วยความจำของตัวเครื่องไปยังซิมการ์ดได้
3. คุณจะเห็นเมนูย่อยดังต่อไปนี้
- ▶ **เก็บต้นฉบับ:** เมื่อทำการตัดลอก เครื่องจะเก็บหมายเลขเดิมไว้
 - ▶ **ลบต้นฉบับ:** เมื่อทำการบันทึกเครื่องจะลบหมายเลขเดิมทิ้ง

ลบทั้งหมด (เมนู 4.1.7)






คุณสามารถลบรายการทั้งหมดในซิมและโทรศัพท์ฟังก์ชันนี้ต้องใช้รหัส รักษาความปลอดภัย

1. กดปุ่ม  [รายชื่อ] ในโหมดสแตนด์บายแล้วเลือก ลบทั้งหมด แล้วกดปุ่ม  [เลือก]
2. ใช้ไลด์ที่หน่วยความจำซึ่งคุณต้องการลบ และกดปุ่มเลือกซ้าย () [เลือก]
3. ป้อนรหัสรักษาความปลอดภัยแล้วกดปุ่ม  [ตกลง] หรือ  [ยกเลิก]

ข้อมูล (เมนู 4.1.8)




▶ เบอร์บริการ

ให้ฟังก์ชันนี้เพื่อเข้าดูรายการบริการที่ผู้ให้บริการระบบของคุณให้บริการ (หากซิมการ์ดสนับสนุน)

1. เริ่มจากเปิดสมุดโทรศัพท์ด้วยการกดปุ่ม  [รายชื่อ] เมื่อ เครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บายแล้วเลือก **ข้อมูล**
2. เลื่อนแถบมาที่ **เบอร์บริการ** แล้วกดปุ่ม  [เลือก] เพื่อเข้าสู่เมนู
3. ซื่อบริการที่มีอยู่จะปรากฏขึ้น
4. ใช้ปุ่ม  และปุ่ม  เพื่อเลือกบริการที่ต้องการ กดปุ่ม  [โทรออก]

▶ สถานะหน่วยความจำ

คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้ในการตรวจสอบหน่วยความจำที่เหลือและที่ถูก ใช้ไปในสมุดโทรศัพท์ของคุณ

1. เริ่มต้นที่การเปิดสมุดโทรศัพท์ด้วยการกดปุ่ม  [รายชื่อ] เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บายแล้วเลือก **ข้อมูล** ด้วยการ กดปุ่ม  [เลือก]
2. เลื่อนแถบไปที่ **สถานะหน่วยความจำ** แล้วกดปุ่ม  [ตกลง]

สมุดบันทึก

▶ หมายเลขเครื่อง (ขึ้นอยู่กับซิมการ์ด)









คุณสามารถบันทึกและตรวจสอบหมายเลขส่วนตัวของคุณในซิมการ์ดได้

ปฏิทิน

เมนู 4.2


เมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้ เครื่องจะแสดงปฏิทิน เดือนและปี จะปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอ เมื่อใดก็ตามที่คุณเปลี่ยนวันที่ในเมนูการตั้งค่าปฏิทินจะอัปเดตอัตโนมัติ วันที่ปัจจุบันจะถูกไฮไลต์ด้วยสีเขียว และกำหนดการหรือบันทึกเดือนความจำจะแสดงด้วยเครื่องหมายสามเหลี่ยมสีแดงที่มุมบนซ้ายของเครื่องหมายสี่เหลี่ยมที่สอดคล้องกัน เสียงเตือนสามารถตั้งไว้สำหรับบันทึกเดือนความจำและการเตือน

เปลี่ยน วัน, เดือน, ปี

ปุ่ม	คำอธิบาย
 	ทุกปี
 	ทุกเดือน
 	ทุกสัปดาห์
 	ทุกวัน

ในโหมดปฏิทินและบันทึก ให้กดปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] ดังต่อไปนี้

เพิ่มใหม่ (เมนู 4.2.1)

ช่วยให้คุณเพิ่มตารางนัดหมายและบันทึกใหม่ให้กับวันที่เลือกได้ ป้อนหัวเรื่องแล้วกดปุ่มเลือกซ้าย  [ตกลง]

ดูนัดหมายรายวัน (เมนู 4.2.2)

คุณสามารถดูนัดหมายพร้อมรายละเอียดได้ ซึ่งเป็นข้อมูลการนัดหมายทั้งหมดที่คุณระบุไว้

ลบกำหนดการล่าสุด (เมนู 4.2.3)

คุณสามารถลบกำหนดการที่ได้แจ้งเตือนคุณแล้วออกได้

ลบทั้งหมด (เมนู 4.2.4)

คุณสามารถลบบันทึกทั้งหมด

ไปที่วัน (เมนู 4.2.5)




คุณสามารถไปที่วันที่เลือกไว้ได้โดยตรง

ตั้งเสียงปลุก (เมนู 4.2.6)


คุณสามารถตั้งเสียงปลุกของวันที่เลือกไว้แต่ละวันได้

บันทึก

เมนู 4.3

1. เลือกบันทึกโดยการกดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก]
2. หากไม่มีบันทึก สามารถเพิ่มใหม่ได้โดยกดปุ่มเลือกซ้าย  [เพิ่ม]
3. ป้อนบันทึกเตือนความจำ แล้วกดปุ่ม  [ตกลง]

หมายเหตุ

- ▶ หากคุณต้องการเปลี่ยนโหมดป้อนข้อความให้กดปุ่ม  ตามลำดับ




ข้อความ

กดปุ่มเมนู () และเลือก ข้อความ โดยใช้ปุ่ม
นาวีเกด

ข้อความใหม่

เมนู 5.1

เขียนข้อความตัวอักษร (เมนู 5.1.1)

โทรศัพท์ของคุณสามารถรับข้อความเสียงและข้อความ
ตัวอักษร SMS(Short Message Service) ทั้งข้อความ
เสียงและข้อความSMS เป็นบริการเสริมจาก ระบบเครือข่าย
ข่ายโปรดสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการระบบ
เมื่อไอคอน  ปรากฏขึ้นแสดงว่าคุณได้รับข้อความ
เสียงข้อความใหม่ เมื่อไอคอน  ปรากฏขึ้นแสดง
ว่าคุณได้รับข้อความตัวอักษรข้อความใหม่ หากหน่วย
ความจำเก็บข้อความเต็ม ข้อความจะปรากฏขึ้นไอคอน
 จะกะพริบ และคุณไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้
ให้ใช้ตัวเลือก ลบ ในเมนูกล่องข้อความเข้าเพื่อลบข้อ
ความที่ไม่ต้องการแล้วเมื่อมีที่ว่างในหน่วยความจำเก็บ
ข้อความ คุณจะได้รับข้อความ SMS ที่ผู้อื่นส่งมาให้
(เมื่อมีพื้นที่ว่างเพียงพอ)

1. ป้อนข้อความของคุณ โปรดดูรายละเอียดเกี่ยวกับ
กับการป้อนข้อความได้ที่หน้า 25 ถึงหน้า 28
(การป้อนข้อความ)
2. หลังจากคุณป้อนข้อความเสร็จแล้ว เลือกตัวเลือก
ที่ต้องการ โดยกดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก]

ตัวเลือกที่คุณเลือกใช้ได้มีดังนี้

- ▶ **ส่ง:** ป้อนหมายเลขหรือเลือกหมายเลขจากสมุด
โทรศัพท์หรือหมายเลขล่าสุด ในการส่งแต่ละครั้ง
คุณส่งข้อความนั้นไปยังหมายเลขโทรศัพท์ได้ไม่
เกิน 5 หมายเลข กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] จะมี
เมนูดังต่อไปนี้ปรากฏขึ้น
 - 1 ส่ง (ปรากฏหลังจากป้อนหมายเลขโทรศัพท์)
 - 2 เบอร์ล่าสุด
 - 3 ค้นหา
- ▶ **บันทึกไว้ในร่าง:** ช่วยให้ฉบับร่างข้อความเพื่อ
ส่งในภายหลังได้
- ▶ **แบบอักษร:** เพื่อตั้งค่าขนาดแบบอักษรและสไลด์
- ▶ **สี:** คุณยังสามารถตั้งสีของข้อความ (ด้านหน้า)
และพื้นหลังได้เช่นกัน

- ▶ **การวางแผน:** คุณสามารถตั้งตำแหน่งของข้อความ เช่น ขวา กลาง หรือซ้าย
 - ▶ **เพิ่มพจนานุกรม T9:** คุณสามารถเพิ่มคำของคุณเองได้ เมนูนี้จะปรากฏเฉพาะในกรณีที่ตั้งโหมดแก้ไขไว้ที่ T9ABC/ T9Abc/T9abc
 - ▶ **ภาษา T9:** เลือกภาษาสำหรับโหมดป้อนข้อความ T9 ที่ต้องการ คุณยังสามารถเลือกใช้โหมดป้อนข้อความ T9 โดยเลือก “ไม่ใช่ T9”
 - ▶ **ออก:** หากคุณเลือกเมนูนี้ขณะเขียนข้อความ คุณจะกลับไปยังเมนูข้อความ ข้อความที่เขียนไว้จะไม่ได้รับการบันทึก
3. นอกจากนี้คุณยังสามารถส่งไฟล์แนบไปกับข้อความได้โดยกดปุ่มเลือกขวา[แนบ] ขณะที่คุณกำลังป้อนข้อความ
- ▶ **รูปภาพ:** คุณสามารถส่งและรับข้อความแบบตัวอักษรที่มีภาพ ซึ่งเรียกอีกชื่อหนึ่งคือ ‘ข้อความภาพ’ ได้โดยภายในเครื่องมีภาพที่จัดเตรียมไว้แล้วจำนวนหนึ่งและคุณสามารถนำภาพใหม่ๆ ที่ได้รับมาจากที่ต่างๆ มาเก็บไว้แทนที่ได้
 - ▶ **เสียง:** หากมีให้เลือก คุณสามารถใส่เสียงที่มีอยู่ลงในข้อความสั้นได้
 - ▶ **แบบข้อความ:** คุณสามารถใช้แบบข้อความที่มีอยู่แล้วในเครื่องได้

- ▶ **รายชื่อ:** คุณสามารถเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ในข้อความได้
- ▶ **สัญลักษณ์:** คุณสามารถใส่ตัวอักษรพิเศษได้
- ▶ **นามบัตรส่วนตัว:** คุณสามารถแนบนามบัตรส่วนตัวของคุณได้

เขียนข้อความมัลติมีเดีย (เมนู 5.1.2)

ข้อความมัลติมีเดียประกอบด้วยข้อความภาพและ/หรือไฟล์เสียง คุณสมบัตินี้จะใช้ได้ต่อเมื่อผู้ให้บริการระบบหรือผู้ให้บริการของคุณสนับสนุน และเฉพาะเครื่องที่มีคุณสมบัตินี้ใช้ข้อความมัลติมีเดียหรืออีเมลได้เท่านั้นที่จะรับและส่งข้อความมัลติมีเดียได้

1. ป้อนข้อความมัลติมีเดีย เมื่อคุณใช้ปุ่มเลือกขวาคุณสามารถป้อนสัญลักษณ์และตัวเลข หรือ ใช้โหมดป้อนข้อความ T9 ได้ หลังจากที่ป้อนข้อความมัลติมีเดียแล้ว ให้กดปุ่มเลือกซ้าย [OK]
2. เพิ่มภาพและ/หรือเสียง คุณสามารถไปยังหัวข้อถัดไปได้โดยใช้ปุ่มนาฬิกาเกิดขึ้น/ลง
3. คุณสามารถเพิ่มสไลด์โดยเลือกตัวเลือก โดยใช้ปุ่มเลือกซ้ายหากกดปุ่มเลือกซ้ายและเลือก เพิ่มสไลด์จากเมนูตัวเลือกคุณสามารถเพิ่มสไลด์ใหม่ได้
4. กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] ตัวเลือกที่คุณเลือกใช้ได้มีดังนี้

ข้อความ

- ▶ **ส่ง:** คุณสามารถใช้โทรศัพท์รุ่นนี้ส่งข้อความไปยังหมายเลขและที่อยู่อีเมลหลายๆ รายการได้
 - ▶ **นำเสนอ:** แสดงข้อความมัลติมีเดียที่คุณต้องการส่ง
 - ▶ **บันทึก:** บันทึกข้อความมัลติมีเดียไว้ในร่าง หรือเป็นแม่แบบ
 - ▶ **เพิ่มสไลด์:** เพิ่มสไลด์ก่อนหรือหลังสไลด์ปัจจุบัน
 - ▶ **ย้ายสไลด์:** ย้ายสไลด์ไปที่สไลด์ถัดไปหรือก่อนหน้า
 - ▶ **ลบสไลด์:** ลบสไลด์ที่เลือกไว้
 - ▶ **จัดรูปแบบสไลด์**
 - **ตั้งเวลา:** คุณสามารถกำหนดช่วงเวลาแสดงสไลด์, ข้อความ, ภาพ, และเสียงได้
 - **แลกเปลี่ยนข้อมูลและรูปภาพ:** ใช้สำหรับสลับตำแหน่งของภาพและตัวอักษรในข้อความ
 - ▶ **ลบมีเดีย:** คุณสามารถลบภาพหรือเสียงในสไลด์ได้ ตัวเลือกนี้จะปรากฏเมื่อมีการเพิ่มไฟล์มีเดียเท่านั้น
 - ▶ **เพิ่มพจนานุกรม T9:** คุณสามารถเพิ่มคำของคุณเองได้ เมนูนี้จะปรากฏเฉพาะในกรณีที่ตั้งโหมดแก้ไขไว้ที่ T9ABC/ T9Abc/T9abc
 - ▶ **ภาษา T9:** เลือกภาษาสำหรับโหมดป้อนข้อความ T9 นอกจากนี้ คุณยังสามารถปิดโหมด T9 ได้โดยการเลือก 'ไม่ใช่ T9'
 - ▶ **ออก:** หากคุณเลือกเมนูนี้ขณะเขียนข้อความคุณจะถูกส่งไปยังเมนูข้อความ ข้อความที่เขียนไว้จะไม่ได้รับการบันทึก
5. กดปุ่มเลือกขวา [แทรก] คุณสามารถแทรกสัญลักษณ์ ภาพถ่ายหรือสร้างภาพถ่ายใหม่เสียงและเสียงใหม่ได้

กล่องข้อความเข้า

เมนู 5.2

เครื่องจะแจ้งเตือนให้ทราบเมื่อมีข้อความเข้า โดยข้อความเหล่านี้จะถูกจัดเก็บในกล่องข้อความเข้า

ในกล่องข้อความเข้าคุณสามารถทราบประเภทของข้อความแต่ละข้อความได้ โดยดูจากไอคอน โปรดดูรายละเอียดได้ที่หัวข้อความหมายของ ไอคอน

ปุ่ม	คำอธิบาย
	ข้อความมัลติมีเดีย
	ข้อความสั้น
	ข้อความซิมการ์ด
	ข้อความมัลติมีเดียที่อ่านแล้ว
	ข้อความแบบตัวอักษรที่อ่านแล้ว
	ข้อความของ WAP
	อ่านข้อความ Push
	ข้อความมัลติมีเดียชนิดแจ้งเตือน

หากเครื่องแสดงข้อความ 'ข้อความในซิมการ์ดเต็ม' คุณ ต้องลบเฉพาะข้อความ ซิมการ์ดออกจากกล่องข้อความเข้าหากเครื่องแสดงข้อความ 'ข้อความเต็ม' คุณสามารถทำให้พื้นที่จัดเก็บแต่ละส่วนว่างได้ด้วยการลบข้อความ, ภาพหรือเสียง และ แอปพลิเคชันต่างๆ

ข้อความในซิมการ์ด

ข้อความในซิมการ์ดข้อความในซิมการ์ด หมายถึงข้อความที่จัดเก็บอยู่ในซิมการ์ดโดยเฉพาะ

สำหรับข้อความมัลติมีเดียชนิดแจ้งเตือนนั้นคุณจะต้องรอสักครู่เพื่อให้เครื่องดาวน์โหลดและดำเนินการกับข้อความเสียก่อน

ในการอ่านข้อความ ให้เลือกข้อความนั้นโดยการกดปุ่ม  .

- ▶ **แสดง:** คุณสามารถดูข้อความที่ได้รับได้
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบข้อความนั้นได้
- ▶ **ตอบกลับ:** คุณสามารถตอบกลับผู้ส่งข้อความได้
- ▶ **ส่งต่อ:** คุณสามารถส่งต่อข้อความที่เลือกนั้นให้บุคคลอื่นได้
- ▶ **โทรกลับ:** คุณสามารถโทรกลับผู้ส่งข้อความได้
- ▶ **แสดงข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับข้อความที่ได้รับ เช่น ที่อยู่ของผู้ส่ง, หัวเรื่อง (เฉพาะข้อความมัลติมีเดียเท่านั้น), วันที่และเวลาของข้อความ, ประเภทข้อความ และขนาดข้อความ
- ▶ **ลบทั้งหมด:** คุณสามารถลบข้อความทั้งหมดได้

ตัวเลือก MMS โดยเฉพาะ

- ▶ **ข้า:** ให้คุณทำซ้ำสำหรับข้อความมัลติมีเดียที่เลือกไว้
- ▶ **รับ:** (สำหรับการแจ้งข้อความมัลติมีเดียเท่านั้นข้อความมัลติมีเดีย ซึ่งไม่ใช่ข้อความตัวอักษร จะต้องได้รับการดาวน์โหลดจากเซิร์ฟเวอร์ โดยอัตโนมัติหรือด้วยตนเอง ระบบเครือข่ายจะเริ่มส่งการแจ้งข้อความมัลติมีเดีย หากตัวเลือกการดึงอัตโนมัติตั้งไว้ที่ปิด หรือเกิดข้อผิดพลาดขึ้น การรับจะต้องได้รับการยืนยันโดยการเลือก[รับ]หากตัวเลือกการดึงอัตโนมัติตั้งไว้ที่เปิด ข้อความจะได้รับการดาวน์โหลดอัตโนมัติหลังได้รับการแจ้งเตือน

ตัวเลือกดาวน์โหลดข้อความโดยเฉพาะ

- ▶ **ข้อมูล:** แสดงข้อมูลของข้อความที่ดาวน์โหลดไว้
- ▶ **โหลด:** เริ่มการเชื่อมต่อ WAP กับ URL ที่อยู่ในข้อความที่ดาวน์โหลด โทรศัพท์ต้องได้รับการกำหนดค่าบริการ WAP เพื่อดาวน์โหลดข้อความ

กล่องข้อความออก เมนู 5.3

คุณสามารถดูข้อความที่ส่งแล้วหรือยังไม่ได้ส่งได้จากที่นี่ สำหรับข้อความที่ส่งแล้วคุณสามารถดูสถานะการส่งได้การเบร่าส์สามารถกระทำได้เช่นเดียวกับการเบร่าส์ข้อความในกล่องข้อความเข้า

ไอคอน	ความหมายของไอคอน
	MMS ที่ส่งแล้ว
	MMS ที่ยังไม่ส่ง
	MMS ที่ยืนยันการส่งแล้ว
	SMS ที่ส่งแล้ว
	SMS ที่ยังไม่ส่ง
	SMS ที่ยืนยันการส่งแล้ว

เมื่อคุณส่งข้อความแล้ว

- ▶ **แสดง:** คุณสามารถดูข้อความที่ส่ง
- ▶ **ส่งต่อ:** คุณสามารถส่งต่อข้อความปัจจุบันไปยังผู้รับรายอื่นๆ ได้
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบข้อความนั้นได้

- ▶ **แสดงข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับข้อความในถาดออก เช่น ที่อยู่ของผู้รับ, หัวเรื่อง (เฉพาะข้อความมัลติมีเดียเท่านั้น), วันที่ และเวลาของข้อความ, ประเภทข้อความและขนาดข้อความ
- ▶ **ลบทั้งหมด:** คุณสามารถลบข้อความทั้งหมดในกล่องข้อความออก

เมื่อคุณยังไม่ได้ส่งข้อความ:

- ▶ **ดู:** คุณสามารถดูข้อความที่ยังไม่ได้ส่ง
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบข้อความนั้นได้
- ▶ **ส่ง:** คุณสามารถส่งข้อความได้
- ▶ **ข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับกล่องข้อความออก
- ▶ **ส่งทั้งหมด:** คุณสามารถส่งข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ส่ง
- ▶ **ลบทั้งหมด:** คุณสามารถลบข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ส่ง

ร่าง

เมนู 5.4


การใช้เมนูนี้จะช่วยให้คุณกำหนดข้อความมัลติมีเดียได้ล่วงหน้าสูงสุด 5 ข้อความซึ่งเป็นข้อความที่คุณใช้บ่อย โดยเมนูนี้จะแสดงรายการข้อความ มัลติมีเดียที่คุณกำหนดไว้ล่วงหน้า

ตัวเลือกที่คุณเลือกใช้ได้มีดังนี้

- ▶ **แสดง:** คุณสามารถดูข้อความมัลติมีเดียต่างๆ
- ▶ **แก้ไข:** แก้ไขข้อความที่คุณเลือก
- ▶ **ลบ:** ลบข้อความที่คุณเลือก
- ▶ **แสดงข้อมูล:** เพื่อดูข้อมูลของข้อความนั้น
- ▶ **ลบทั้งหมด:** ลบข้อความทั้งหมดในแฟ้มข้อมูล

ฟังข้อความเสียง

เมนู 5.5

เมนูนี้ช่วยให้คุณเข้าใช้ระบบฝากข้อความเสียงของคุณได้สะดวกรวดเร็ว (หากระบบเครือข่ายของคุณมีบริการนี้) ก่อนใช้คุณสมบัตินี้คุณต้องป้อนหมายเลขของเซิร์ฟเวอร์ข้อความเสียงที่คุณได้รับจากผู้ให้บริการระบบเมื่อคุณได้รับข้อความเสียงข้อความใหม่สัญลักษณ์  จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอโปรดสอบถามข้อมูลของบริกา นี้จากผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อให้ตั้งค่าเครื่องได้อย่างถูกต้อง

บริการข้อมูล

เมนู 5.6

(ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและการสมัครขอรับบริการ)

ข้อความบริการข่าวสารจากระบบ เป็นข้อความตัวอักษรที่ระบบเครือข่ายส่งให้กับผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยให้ข้อมูลทั่วไป เกี่ยวกับ รายงานสภาพอากาศ รายงานสภาพการจราจร บริการแท็กซี่ การแพทย์ และราคาหุ้น เมื่อคุณได้รับข้อความบริการข่าวสารจากระบบ คุณจะเห็นข้อความแสดงบนหน้าจอแจ้งว่าคุณได้รับข้อความใหม่หรือข้อความบริการข่าวสารนั้นอาจปรากฏขึ้นบนหน้าจอโดยตรง ในโหมดสแตนด์บายตัวเลือกต่อไปนี้จะทำให้เลือกขณะที่คุณดูข้อความบริการข่าวสารจากระบบ

อ่าน (เมนู 5.6.1)

เมื่อคุณได้รับข้อความบรรดาศาสตร์ และเลือก **อ่าน** เพื่ออ่านข้อความ เครื่องจะแสดงข้อความที่หน้าจอ

เรื่อง (เมนู 5.6.2)

เมื่อต้องการสร้างหัวข้อใหม่ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] แล้วเลือก **เพิ่มใหม่** หากคุณมีหัวข้อแล้ว คุณสามารถเลิกใช้งาน แก้ไข หรือลบหัวข้อนั้นได้โดยใช้ปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก]

ข้อความอัตโนมัติ

เมนู 5.7

ข้อความอัตโนมัติ คือ ข้อความที่กำหนดไว้แล้วในการการคุณเลือกได้ว่าจะดูและแก้ไขข้อความอัตโนมัติหรือจะสร้างข้อความใหม่ ประเภทของข้อความอัตโนมัติที่มีให้เลือกมี 2 ประเภท คือ ตัวอักษรและมัลติมีเดีย

ข้อความอัตโนมัติ (เมนู 5.7.1)

- กรุณาโทรกลับฉันด้วย
- ฉันไปสาย จะไปถึงเวลา
- ตอนนี้คุณอยู่ที่ไหน?
- ฉันกำลังเดินทาง
- ต่วนมาก กรุณาติดต่อกลับ
- ฉันรักคุณ

ตัวเลือกที่คุณเลือกใช้ได้มีดังนี้

- ▶ **ดู:** ดูข้อความที่เลือกไว้
- ▶ **ลบ:** ลบแบบข้อความ
- ▶ **เพิ่มใหม่:** ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อสร้างแบบข้อความใหม่

- ▶ **ส่งทาง:** เพื่อส่งผ่านทางข้อความตัวอักษร หรือข้อความมัลติมีเดีย
- ▶ **แก้ไข:** ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อแก้ไขแบบข้อความที่เลือกไว้
- ▶ **ลบทั้งหมด:** ลบแบบข้อความทั้งหมด

รูปแบบมัลติมีเดีย (เมนู 5.7.2)

คุณสามารถใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้ได้

- ▶ **ดูก่อน:** แสดงข้อความมัลติมีเดียที่ร่างไว้
- ▶ **บันทึก:** บันทึกข้อความมัลติมีเดียเป็นแบบข้อความ
- ▶ **แก้ไขชื่อเรื่อง:** คุณสามารถแก้ไขชื่อเรื่องได้
- ▶ **เพิ่มสไลด์:** เพิ่มสไลด์ก่อนหรือหลังสไลด์ปัจจุบัน
- ▶ **ย้ายสไลด์:** ย้ายไปที่สไลด์ถัดไปหรือก่อนหน้า
- ▶ **ลบสไลด์:** ลบสไลด์ที่ไฮไลต์ไว้
- ▶ **ตั้งรูปแบบสไลด์:** ตั้งช่วงเวลาของสไลด์ ข้อความ หรือการจัดวางข้อความให้อยู่ทางขวา ซ้าย บน หรือล่าง
- ▶ **ลบมีเดีย:** คุณสามารถลบภาพหรือเสียงในสไลด์ได้ ตัวเลือกนี้จะปรากฏเมื่อมีการเพิ่มไฟล์มีเดียเท่านั้น

- ▶ **เพิ่มพจนานุกรม T9:** คุณสามารถเพิ่มคำของคุณเองได้ เมนูนี้จะปรากฏเฉพาะเมื่อโหมดแก้ไขเป็นระบบช่วยสะกดคำ
- ▶ **ภาษา T9:** เลือกโหมดป้อนข้อความ T9
- ▶ **ออก:** ออกจากเมนู

นามบัตรส่วนตัว (เมนู 5.7.3)

ตัวเลือกนี้ช่วยให้คุณสร้างลายเซ็นของตัวเองได้ ป้อนชื่อ หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ หมายเลขโทรศัพท์ที่ทำงาน หมายเลขแฟกซ์ และที่อยู่อีเมล

การตั้งค่า (เมนู 5.8)

ข้อความตัวอักษร (เมนู 5.8.1)

▶ ชนิดข้อความ

ข้อความตัวอักษร, แบบเสียง, แฟกซ์, เพลจในประเทศ, X400, อีเมล, ERMES

โดยปกติประเภทข้อความที่ใช้งานจะตั้งค่าเป็น ข้อความตัวอักษร แต่คุณสามารถเปลี่ยนข้อความให้เป็นรูปแบบอื่นได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ เกี่ยวกับการให้บริการฟังก์ชันดังกล่าว

ข้อความ

- ▶ **อายุข้อความ:**บริการของเครือข่ายนี้ให้คุณกำหนดระยะเวลาที่คุณต้องการให้เก็บข้อความต่าง ๆ ไว้ในศูนย์รับฝากข้อความ
- ▶ **รายงานผลการส่ง:**หากคุณตั้งค่าที่ **ตกลง** คุณจะ สามารถตรวจสอบว่าข้อความส่งถึงผู้รับหรือไม่
- ▶ **ค่าบริการตอบกลับ:** เมื่อมีการส่งข้อความ ผู้รับสามารถตอบกลับและให้คิดค่าใช้จ่ายในการ ตอบกลับลงในใบแจ้งหนี้ค่าโทรศัพท์ของคุณได้ คุณสมบัตินี้ไม่รองรับในผู้ให้บริการเครือข่ายบางระบบ
- ▶ **ศูนย์บริการข้อความ:** หากต้องการส่งข้อความแบบตัวอักษร คุณสามารถใช้เมนูนี้หาที่อยู่ของศูนย์ SMS ได้

ข้อความมัลติมีเดีย (เมนู 5.8.2)

- ▶ **ลำดับความสำคัญ:** คุณสามารถกำหนดลำดับความสำคัญของข้อความที่คุณเลือกได้
- ▶ **อายุข้อความ:** บริการของเครือข่ายนี้ ให้คุณกำหนดระยะเวลาที่คุณต้องการให้เก็บข้อความ ต่างๆ ไว้ในศูนย์รับฝากข้อความ
- ▶ **รายงานผลการส่ง:**หากคุณตั้งค่าที่ **ตกลง** คุณจะ สามารถตรวจสอบว่าข้อความส่งถึงผู้รับหรือไม่

▶ **ดาวน์โหลดอัตโนมัติ:** หากตั้งค่าที่ **เปิด** คุณจะ สามารถรับข้อความมัลติมีเดียได้โดยอัตโนมัติหากตั้งค่าที่ **ปิด** คุณจะ ได้รับเพียงข้อความแจ้งเตือนในกล่องข้อความเข้า จากนั้นคุณสามารถตรวจสอบการแจ้งเตือนนี้ได้ หากคุณเลือกเฉพาะเครือข่ายในพื้นที่ คุณจะ ได้รับข้อความแบบมัลติมีเดีย จากเครือข่ายในพื้นที่

▶ **ตั้งค่าเครือข่าย:** หากคุณเลือกเซิร์ฟเวอร์ข้อความมัลติมีเดียคุณสามารถตั้งค่า URL ของเซิร์ฟเวอร์ข้อความมัลติมีเดียได้

▶ ประเภทที่ใช้ได้

ส่วนตัว: ข้อความส่วนบุคคล

ข้อความโฆษณา: ข้อความโฆษณา

ข้อมูล: ข้อมูลที่จำเป็น

เบอร์ศูนย์ข้อความเสียง (เมนู 5.8.3)

คุณสามารถรับข้อความเสียงได้หากผู้ใช้บริการระบบเครือข่ายของคุณ ให้บริการดังกล่าว เมื่อมีข้อความข้อความเสียงใหม่มาถึงคุณ เครื่องจะแสดงสัญลักษณ์บนหน้าจอโปรดตรวจสอบรายละเอียดการให้บริการกับผู้ใช้บริการระบบเครือข่ายของคุณ เพื่อที่จะทำการตั้งค่าเครื่องโทรศัพท์ให้เหมาะสมกับการใช้งาน

- ▶ **เครือข่ายหลัก:** คุณสามารถฟังเสียงข้อความเสียงได้โดยการเลือก เครือข่ายหลัก
- ▶ **โรมมิ่ง:** แม้ขณะเดินทางไปยังต่างประเทศ คุณยังสามารถฟังข้อความเสียงได้หากระบบเครือข่ายของคุณมีการให้บริการโรมมิ่ง

บริการข้อมูล (เมนู 5.8.4)

▶ รับข้อมูลข่าวสาร

ตกลง: หากคุณเลือกเมนูนี้ โทรศัพท์ของคุณจะได้รับข้อความบริการข้อมูล

ยกเลิก: หากคุณเลือกเมนูนี้ โทรศัพท์ของคุณจะไม่สามารถรับข้อความบริการ ข้อมูลได้อีก

▶ แจ้งเตือน

ตกลง: โทรศัพท์ของคุณจะมีเสียงเตือนเมื่อคุณได้รับหมายเลขข้อความ บริการข้อมูล

ยกเลิก: โทรศัพท์ของคุณจะไม่มีเสียงเตือนแม้คุณจะได้รับข้อความบริการข้อมูล ก็ตาม

▶ ภาษา

คุณสามารถเลือกภาษาที่ต้องการ ด้วยการกดปุ่ม [เปิด/ปิด] จากนั้น ข้อความบริการข้อมูลจะแสดงในภาษาที่คุณได้เลือกไว้

รับข้อความจาก WAP (เมนู 5.8.5)

คุณสามารถตั้งค่าตัวเลือกว่าจะรับข้อความหรือไม่

▶ การรับ

เปิดการรับ: รับข้อความ Push ทั้งหมด

ปิดการรับ: ไม่รับข้อความ Push ทั้งหมด

▶ ดาวน์โหลดอัตโนมัติ

เปิด: เครื่องจะดาวน์โหลดข้อความ Push โดยอัตโนมัติ

ปิด: ในการดาวน์โหลดข้อความ Push ให้ผู้ใช้ดำเนินการด้วยตนเอง

มัลติมีเดีย

กล้องถ่ายรูป

เมนู 6.1

แอปพลิเคชันนี้ช่วยในการถ่ายภาพหนึ่งสามารถถ่ายภาพในขนาดที่คุณต้องการ และใช้เป็นภาพถ่ายของรายชื่อหน้าจอหลักและอื่นๆ เมื่อถ่ายภาพแล้วคุณสามารถส่งภาพนั้นทางข้อความมัลติมีเดียหรืออีเมลได้

กดปุ่มเลือกช่วย [ตัวเลือก] เพื่อแสดงรายการเมนูป๊อปอัพต่อไปนี้

- ▶ **ความสว่าง:** เพื่อกำหนดความสว่าง
- ▶ **ขนาด:** เพื่อกำหนดขนาดภาพ
- ▶ **ตัวตั้งเวลา:** เพื่อกำหนดช่วงเวลาดีเลย์
- ▶ **คุณภาพ:** เพื่อกำหนดคุณภาพของภาพ
- ▶ **ความสมดุลแสง:** เพื่อให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่านี้ตามสภาพแวดล้อม
- ▶ **อัลบั้ม:** แสดงภาพที่ถ่ายไว้
- ▶ **ออก:** เพื่อออกจากเมนูกล้อง
- ▶ **โหมด:** เพื่อเลือกว่าคุณต้องการถ่ายภาพเพียงภาพเดียวหรือแบบมัลติช็อต
- ▶ **เอฟเฟกต์:** เพื่อกำหนดเอฟเฟกต์พิเศษให้กับภาพถ่าย
- ▶ **แฟลช:** เพื่อกำหนดเกี่ยวกับการใช้แฟลช

- ▶ **ชুম:** เพื่อกำหนดระยะเวลาชুম

หมายเหตุ

- ▶ เฟรมช็อตใช้ได้กับความละเอียด 128x160 พิกเซลเท่านั้น

กล้องวิดีโอ

เมนู 6.2

แอปพลิเคชันนี้ช่วยให้คุณบันทึกวิดีโอคลิปได้สามารถเล่นและดูไฟล์วิดีโอที่บันทึกไว้ขณะที่ใช้ฟังก์ชันนี้ เมื่อบันทึกแล้ว คุณสามารถส่งวิดีโอคลิปผ่านทางข้อความมัลติมีเดียหรืออีเมล กดปุ่มเลือกช่วย [ตัวเลือก] เพื่อแสดงรายการเมนูป๊อปอัพต่อไปนี้

- ▶ **ความสว่าง:** เพื่อกำหนดความสว่าง
- ▶ **ขนาด:** เพื่อกำหนดขนาดภาพ
- ▶ **ตัวตั้งเวลา:** เพื่อกำหนดช่วงเวลาดีเลย์
- ▶ **คุณภาพ:** เพื่อกำหนดคุณภาพของวิดีโอคลิป
- ▶ **ความสมดุลแสง:** เพื่อให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่านี้ตามสภาพแวดล้อม
- ▶ **เวลาบันทึก:** เพื่อกำหนดเวลาบันทึก
- ▶ **อัลบั้ม:** แสดงวิดีโอคลิปที่บันทึกไว้
- ▶ **ออก:** เพื่อออกจากกล้องบันทึกวิดีโอ

- ▶ **เอฟเฟกต์:** เพื่อกำหนดเอฟเฟกต์พิเศษให้กับวิดีโอคลิป
- ▶ **แฟลช:** เพื่อกำหนดเกี่ยวกับการใช้แฟลช
- ▶ **ซุม:** เพื่อกำหนดระยะซูม

ภาพส่วนตัว

เมนู 6.3

คุณสามารถดูและส่งภาพได้ นอกจากนี้ คุณสามารถกำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลังได้

ตัวเลือก

- ▶ **Multi view:** คุณสามารถดูธัมป์เนลได้สูงสุด 9 ภาพบนหน้าจอ
- ▶ **ส่งผ่าน Bluetooth:** คุณสามารถส่งภาพผ่านทาง Bluetooth
- ▶ **เขียนข้อความมัลติมีเดีย:** คุณสามารถส่งภาพผ่าน MMS
- ▶ **ตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง:** คุณสามารถกำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลังได้
- ▶ **แสดงภาพแบบสไลด์:** คุณสามารถใช้เมนูนี้ในการแสดงภาพสไลด์ได้โดยอัตโนมัติ
- ▶ **ลบ:** สำหรับลบภาพ
- ▶ **แก้ไขชื่อ:** ใช้สำหรับแก้ไขชื่อภาพ

- ▶ **ข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับ ชื่อ ขนาด วันที่และ เวลาที่คุณถ่ายภาพนั้น

วิดีโอส่วนตัว

เมนู 6.4

คุณสามารถเล่นและส่งวิดีโอได้

ตัวเลือก

- ▶ **เล่น:** เพื่อเล่นวิดีโอ
- ▶ **ส่งทางบลูทูธ:** คุณสามารถส่งวิดีโอโดยใช้บลูทูธ
- ▶ **แก้ไขชื่อ:** คุณสามารถแก้ไขชื่อเต็มของวิดีโอได้
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบวิดีโอได้
- ▶ **ลบทั้งหมด:** คุณสามารถลบวิดีโอทั้งหมดได้
- ▶ **ข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลของวิดีโอได้

MP3

เมนู 6.5

S5200 มีเครื่องเล่น MP3 ในตัว คุณจึงสามารถเพลิดเพลินกับการฟังเพลงจากไฟล์ MP3 ในหน่วยความจำโทรศัพท์ของคุณ โดยใช้หูฟังที่ใช้งานร่วมกันได้หรือฟังผ่านลำโพงในตัว

หมายเหตุ

- ▶ ในบางกรณี สัญญาณเสียงอาจไม่ชัดเจนโดยเฉพาะเมื่อเปิดเสียงดัง ๆ และมีเสียงทึมมากเนื่องจากลำโพงมีขนาดเล็ก ดังนั้นคุณควรใช้หูฟังสเตอริโอเพื่อรับฟังเพลงด้วยระบบเสียงที่สมบูรณ์แบบ

โปรแกรมเล่นเพลงจะสนับสนุน:

- ▶ **MPEG-1 Layer III, MPEG-2 Layer III, MPEG- 2.5 Layer III** ความถี่การสุ่มสัญญาณตั้งแต่ 8KHz ถึง 48KHz อัตราบิตสูงสุด 320Kbps, สเตอริโอ
- ▶ **AAC: รูปแบบ ADIF, ADTS formats** (ความถี่การสุ่มสัญญาณตั้งแต่ 8KHz ถึง 48KHz)
- ▶ **AAC+:** V1 : (อัตราบิต 16~128Kbps)
V2 : (อัตราบิต 16~48Kbps)
(ความถี่การสุ่มสัญญาณตั้งแต่ 8KHz ถึง 48KHz)
- ▶ **MP4 , M4A:** ความถี่การสุ่มสัญญาณตั้งแต่ 8KHz ถึง 48KHz, อัตราบิตสูงถึง 320Kbps, สเตอริโอ
- ▶ **WMA:** ความถี่การสุ่มสัญญาณตั้งแต่ 8KHz ถึง 48KHz, อัตราบิตสูงถึง 320Kbps, สเตอริโอ

หมายเหตุ

- ▶ S5200 ไม่สนับสนุนอัตราการแปรผันที่ต่างกันของไฟล์ MP3 และ AAC ดังนั้น คุณจะไม่สามารถเปลี่ยนไฟล์จากรูปแบบ VBR MP3 เป็น AAC ได้

คุณสามารถถ่ายโอนไฟล์ MP3 จากพีซีที่ใช้ร่วมกันได้ไปยังหน่วยความจำในโทรศัพท์ของคุณโดยใช้ที่เก็บข้อมูล เมื่อคุณเชื่อมต่อโทรศัพท์ไปยังพีซีโดยใช้สาย USB (ที่ให้มาในกล่องบรรจุเดียวกัน) คุณเพียงลองเชื่อมต่อพีซีผ่านสาย USB หากคุณใช้ Win98 SE คุณต้องติดตั้งไดรฟ์ที่เก็บข้อมูลสำหรับ Windows 98 ที่อยู่ในแผ่น CD-ROM

หมายเหตุ

- ▶ คุณควรจะคัดลอกMP3ไปที่โฟลเดอร์มีเดียส่วนตัว / โฟลเดอร์เพลง หากคุณคัดลอกไปที่โฟลเดอร์อื่น คุณจะไม่มีพบไฟล์ MP3
- ▶ พีซีควรใช้ระบบปฏิบัติการ Windows 98 SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP

เครื่องเล่น MP3 (เมนู 6.5.1)

1. กดเมนู MP3 และเลือก MP3 player
 2. กดปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] เพื่อเข้าสู่เมนูต่อไป
- ▶ **แสดงรายการเพลง:** คุณสามารถดูรายการเพลงขณะฟังเพลง
 - ▶ **ซ้ำ:** เครื่องจะเล่นซ้ำที่เนื้อเพลงในส่วนพิเศษ เมื่อคุณเลือกเมนูนี้เป็น ปิด
 - ▶ **ตั้งค่าเป็นเสียงเรียกเข้า:** เมนูนี้ช่วยให้คุณตั้งไฟล์ MP3 เป็นเสียงเรียกเข้าของคุณได้ คุณยังสามารถตั้งเป็นเสียงเรียกเข้าในโปรแกรมได้เช่นกัน

▶ การตั้งค่า

- **อีควอลไลเซอร์**
เมนูนี้ช่วยให้คุณปรับแอมพลิจูดของทรีของเครื่องฟังเพลงได้หลากหลายโทรศัพท์รุ่นนี้มีเมนูที่กำหนดไว้ล่วงหน้า 4 รูปแบบเมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้คุณสามารถดูค่าอีควอลไลเซอร์ปัจจุบันได้
- **โหมดการเล่น**
เมนูนี้ให้คุณตั้งโหมดการเล่นได้
- **ตั้งการสับเปลี่ยน**
คุณสามารถฟังเพลง MP3 โดยให้เครื่องสลับเล่นเพลง
- **วิซวลเอฟเฟกต์**
คุณสามารถเลือกเมนูวิซวลเอฟเฟกต์: Light, Bounce และ Guitarist เมนูนี้ให้คุณเปลี่ยนแบ็คกราวด์ของหน้าจอ LCD หลักและหน้าจอ LCD รอง เมื่อเล่นไฟล์ MP3

รายการเพลง (เมนู 6.5.2)

เมนูนี้ให้คุณดูรายการเพลงทั้งหมด คุณสามารถย้ายแทร็คโดยการกดปุ่มนาฬิกา นอกจากนี้ หากคุณเลือกเมนูตัวเลือก คุณสามารถลบไฟล์หรือดูข้อมูลไฟล์ได้

หมายเหตุ

▶ ลิขสิทธิ์ของไฟล์เพลง สามารถได้รับการคุ้มครองตามสนธิสัญญานานาชาติและกฎหมายลิขสิทธิ์ของแต่ละประเทศ ดังนั้น อาจจำเป็นต้องได้รับอนุญาตหรือได้สิทธิ์ในการทำซ้ำหรือคัดลอกเพลง ในกฎหมายของบางประเทศมีข้อห้ามในการคัดลอกสื่อที่มีลิขสิทธิ์ด้วยตนเอง ก่อนการดาวน์โหลดหรือคัดลอกไฟล์ โปรดตรวจสอบกฎข้อบังคับของประเทศนั้น ๆ เกี่ยวกับการใช้สื่อต่างๆ

การตั้งค่า (เมนู 6.5.3)

เมนูนี้ช่วยในการกำหนดตัวเลือกต่อไปนี้; อีควอไลเซอร์, โหมดการเล่น, ตั้งการสลับเปลี่ยนและวิซวลเอฟเฟกต์



เครื่องบันทึกเสียง

เมนู 6.6

คุณสมบัตินี้บันทึกเสียงเดือนความจำช่วยให้คุณสามารถบันทึกข้อความเสียงได้ถึง 10 ข้อความโดยมีความยาวข้อความละไม่เกิน 20 วินาที

บันทึก (เมนู 6.6.1)

คุณสามารถบันทึกเสียงในเมนูการบันทึกเสียงได้

1. เมื่อเริ่มต้นบันทึกเสียงแล้ว จะปรากฏข้อความกำลังบันทึก และจำนวนเวลาที่เหลือนบนหน้าจอ
2. หากคุณต้องการสิ้นสุดการบันทึก กดปุ่มเลือกซ้าย  [บันทึก]
3. ป้อนชื่อของเสียงบันทึก กดปุ่มเลือกซ้าย  [OK]

ดูรายการ (เมนู 6.6.2)

โทรศัพท์จะแสดงรายการบันทึกเสียงเดือนความจำ คุณสามารถเปิดฟัง (เล่นซ้ำ) และลบ (ลบ) เสียงที่บันทึกไว้ได้

การตั้งค่า

เมนู 6.7

กล้องถ่ายรูป (เมนู 6.7.1)

- ▶ **บันทึกอัตโนมัติ:** หากคุณตั้งไว้ที่ เปิด ภาพจะถูกบันทึกไว้อัตโนมัติโดยไม่แสดงแถบเมนูเพื่อบันทึก



- ▶ **ลบภาพทั้งหมด:** เมื่อนี้ช่วยให้คุณลบภาพทั้งหมดได้หลังจากได้รับการยืนยันจากคุณ

กล้องวิดีโอ (เมนู 6.7.2)

- ▶ **ลบวิดีโอทั้งหมด:** เมื่อนี้ช่วยให้คุณลบวิดีโอทั้งหมดได้

การตั้งค่า

คุณสามารถตั้งค่าเมนูดังต่อไปนี้ตามความสะดวกและความชอบของคุณเอง

1. กดปุ่ม  [เมนู] ในโหมดสแตนด์บาย
2. กดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่เมนู การตั้งค่า โดยตรง

วันที่และเวลา

เมนู 7.1

คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันเกี่ยวกับวันที่และเวลาได้

วันที่ (เมนู 7.1.1)

- ▶ **ตั้งวันที่:** คุณสามารถป้อนวันที่ปัจจุบันได้
- ▶ **รูปแบบวันที่:** คุณสามารถตั้งรูปแบบวันที่ เช่น วว/ดด/ปปปป, ดด/วว/ปปปป, ปปป/ดด/วว (ว: วันที่ / ด: เดือน / ป: ปี)

เวลา (เมนู 7.1.2)

- ▶ **ตั้งเวลา:** คุณสามารถป้อนเวลาปัจจุบันได้
- ▶ **รูปแบบเวลา:** คุณสามารถเลือกรูปแบบเวลาเป็น 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมง

ตั้งค่าโทรศัพท์



เมนู 7.2

คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันต่างๆที่เกี่ยวข้องกับโทรศัพท์

จอแสดงผล (เมนู 7.2.1)

- ▶ **รูปภาพพื้นหลัง:** คุณสามารถเลือกภาพพื้นหลังในโหมดสแตนด์บาย

รูปภาพเริ่มต้น

คุณสามารถเลือกภาพหรือภาพเคลื่อนไหวสำหรับ เป็นวอลล์เปเปอร์ได้ โดยการกดปุ่ม  หรือ 

รูปภาพของฉัน

คุณสามารถเลือกภาพหรือภาพเคลื่อนไหวสำหรับเป็นวอลล์เปเปอร์

- ▶ **ข้อความสแตนด์บาย:** หากคุณเลือก **เปิด** คุณสามารถแก้ไขข้อความที่แสดงในโหมด สแตนด์บายได้
- ▶ **เวลาของแบ็คไลท์:** คุณสามารถตั้งระยะเวลาการเปิดไฟหน้า จอภายในได้
- ▶ **แสดงชื่อเครือข่าย:** หากคุณตั้งที่ **เปิด** ชื่อเครือข่าย (ชื่อของผู้ให้บริการ) จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ LCD ภายใน

ตั้งค่าธีม (เมนู 7.2.2)


ให้คุณเลือกจากธีมที่ตั้งไว้ล่วงหน้าแล้วแบบใดแบบหนึ่ง

ภาษา (เมนู 7.2.3)

คุณสามารถเปลี่ยนภาษาของข้อความที่ใช้แสดงบนโทรศัพท์ของคุณ การตั้ง ค่าเปลี่ยนแปลงนี้มีผลต่อ โหมด ภาษา ด้วย

ตั้งค่าการโทร

เมนู 7.3

คุณสามารถตั้งเมนูที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยการกดปุ่ม  [เลือก] ในเมนู การตั้งค่า

การโอนสาย (เมนู 7.3.1)

บริการ การโอนสาย ให้คุณโอนสายเรียกเข้าทั้งจากสายโทรศัพท์, แฟกซ์ หรือสายที่โทรเข้าเพื่อส่งข้อมูลไปยังหมายเลขอื่นได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อขอทราบรายละเอียด

▶ สายสนทนาทั้งหมด

โอนสายเรียกเข้าทุกสาย

▶ เมื่อสายไม่ว่าง

โอนสายเมื่อคุณใช้โทรศัพท์อยู่

▶ เมื่อไม่รับสาย

โอนสายที่คุณไม่ได้รับ

▶ เมื่อติดต่อไม่ได้

โอนสายเมื่อเปิดเครื่องหรืออยู่นอกพื้นที่การให้บริการ

▶ สายข้อมูลทั้งหมด

โอนสายโทรเข้าเพื่อส่งข้อมูลทุกสายไปยังหมายเลขที่มีการเชื่อมต่อกับ เครื่องคอมพิวเตอร์

▶ สายแฟกซ์ทั้งหมด

โอนสายแฟกซ์ทุกสายไปยังหมายเลขที่มีการเชื่อมต่อกับเครื่องแฟกซ์

▶ ยกเลิกทั้งหมด

ยกเลิกบริการโอนสายทั้งหมด

เมนูย่อย

เมนู การโอนสาย มีเมนูย่อยดังต่อไปนี้

• เปิดทำงาน

เพื่อใช้งานบริการที่เกี่ยวข้อง

การตั้งค่า

ฝากข้อความเสียง

โอนสายไปที่ศูนย์รับฝากข้อความ ฟังก์ชันนี้ไม่มีในเมนู สายข้อมูลทั้งหมด และ สายแฟกซ์ ทั้งหมด

หมายเลขอื่นๆ

สำหรับป้อนหมายเลขที่ใช้ในการโอนสาย

หมายเลขส่วนตัว

ใช้สำหรับเลือกหมายเลขที่ใช้โอนสายไปล่าสุด 5 หมายเลข

• ยกเลิก

ยกเลิกใช้งานบริการที่เกี่ยวข้อง

• ตรวจสอบสถานะ


ตรวจสอบสถานะของบริการที่เกี่ยวข้อง

รูปแบบการรับสาย (เมนู 7.3.2)


▶ เปิดสไลด์

หากเลือกเมนูนี้คุณสามารถรับสายเรียกเข้าด้วยการเปิดฝาพับเท่านั้น

▶ รับสายได้ทุกปุ่ม

หากคุณเลือกเมนูนี้คุณสามารถรับสายเรียกเข้าด้วยการกดปุ่มใดก็ได้ ยกเว้นปุ่ม  [วางสาย]

▶ ปุ่มรับสายเท่านั้น

หากคุณเลือกเมนูนี้คุณสามารถรับสายเรียกเข้าด้วยการกดปุ่ม  [โทรออก] เท่านั้น

ส่งหมายเลขตัวเอง (เมนู 7.3.3) (ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและการสมัครรับบริการ)

▶ ตั้งค่าตามเครือข่าย

หากเลือกตัวเลือกนี้ การที่คุณจะสามารถส่งหมายเลขโทรศัพท์ของคุณได้ หรือไม่ขึ้นอยู่กับบริการของสายโทรศัพท์ 2 สายที่ให้บริการอยู่เช่น สาย1 หรือ สาย2

▶ ปิด

คุณสามารถส่งหมายเลขโทรศัพท์ของคุณไปยังผู้รับโดยหมายเลขของคุณจะแสดงที่เครื่องโทรศัพท์ของผู้รับสาย

▶ ปิด

จะไม่มีมีการแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของคุณ

สายเรียกซ้อน (เมนู 7.3.4) (ขึ้นอยู่กับเครือข่าย)

▶ เปิดทำงาน

หากคุณเลือก เปิดใช้งาน คุณสามารถรับสาย (เรียกเข้า) ซ้อนได้

▶ ยกเลิก

หากคุณเลือก ยกเลิก คุณจะไม่สามารถทราบได้ว่ามีสาย (เรียกเข้า) ซ้อนที่ กำลังรออยู่

▶ ตรวจสอบสถานะ

แสดงสถานะของการใช้สายเรียกซ้อน

เตือนทุกนาที (เมนู 7.3.5)

หากเลือกเปิดคุณสามารถตรวจสอบระยะเวลาการโทรด้วยเสียงเตือน ที่ดังทุก 1 นาทีในระหว่างการโทร

โทรซ้ำอัตโนมัติ (เมนู 7.3.6)

▶ เปิด

เมื่อใช้งานฟังก์ชันนี้ เครื่องจะพยายามหมุนทวนหมายเลขที่โทรไม่ติด โดยอัตโนมัติ

▶ ปิด


เครื่องจะไม่หมุนทวนหมายเลขซ้ำเมื่อไม่สามารถต่อสายนั้นได้ในครั้งแรก

ตั้งระบบป้องกัน

เมนู 7.4

ใส่รหัส PIN (เมนู 7.4.1)

ในเมนูนี้ คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ถามรหัส PIN ของซิมการ์ดของคุณ เมื่อเปิดใช้เครื่องโทรศัพท์ หากเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้แล้ว เครื่องจะขอให้คุณ ป้อนรหัส PIN

1. เลือกให้ป้อนรหัส PIN ในเมนูตั้งระบบป้องกัน แล้วกดปุ่ม  [เลือก]
2. ตั้งค่า **เปิด/ปิด**
3. หากคุณต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าดังกล่าว คุณต้องป้อนรหัส PIN เมื่อคุณ เปิดเครื่อง
4. หากคุณป้อนรหัส PIN ผิดเกิน 3 ครั้ง เครื่องจะล็อก หาก PIN ถูกล็อก แล้ว คุณจะต้องใช้รหัส PUK ปลดล็อก
5. โดยคุณสามารถป้อนรหัส PUK ได้ถึง 10 ครั้ง หากคุณป้อนรหัส PUK ผิดเกิน 10 ครั้ง คุณจะไม่สามารถปลดล็อกเครื่องโทรศัพท์ของคุณได้ และต้องติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าว

ล็อคเครื่อง (เมนู 7.4.2)

คุณสามารถใช้รหัสรักษาความปลอดภัยเพื่อป้องกันการใช้โทรศัพท์ของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต เมื่อคุณเปิดเครื่อง คุณจะต้องป้อนรหัสรักษาความปลอดภัยหากคุณสามารถตั้งค่าการล็อคเครื่องที่ เปิด หากคุณตั้งค่าการล็อคเครื่องที่ อัดโนมิตี โทรศัพท์ของคุณจะขอทราบรหัสรักษาความปลอดภัย เมื่อคุณเปลี่ยนซิมการ์ดเท่านั้น

ไทม์เอาต์ล็อคปุ่มอัดโนมิตี (เมนู 7.4.3)

เมนูนี้ให้คุณตั้งเวลาของการล็อคปุ่มอัดโนมิตี

ป้องกันการโทร (เมนู 7.4.4)

บริการ ป้องกันการโทร จะป้องกันไม่ให้เครื่องโทรศัพท์ของคุณโทรออกหรือ รับสายบางประเภทได้ ฟังก์ชันนี้ต้องใช้รหัสการจำกัดการโทร คุณสามารถดูรายการเมนูย่อย ต่อไปนี้ได้

▶ สายออกทั้งหมด

บริการจำกัดการโทรของสายโทรออกทั้งหมด

▶ โทรออกต่างประเทศ

บริการจำกัดการโทรของสายโทรออกต่างประเทศทั้งหมด

▶ โทรออกเฉพาะต่างประเทศ

บริการจำกัดการโทรของสายโทรออกต่างประเทศทั้งหมดยกเว้นเครือข่าย ในประเทศของตน

▶ สายเข้าทั้งหมด

บริการจำกัดการโทรของสายโทรเข้าทั้งหมด

▶ ไม่รับเมื่ออยู่ต่างประเทศ

บริการจำกัดการโทรของสายโทรเข้าทั้งหมดเมื่อใช้การโรมมิ่ง

▶ ยกเลิกทั้งหมด

คุณสามารถยกเลิกบริการจำกัดการโทรทั้งหมดได้

▶ เปลี่ยนรหัสผ่าน

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับบริการจำกัดการโทรได้

เมนูย่อย

● เปิดทำงาน

คุณสามารถขอให้เครือข่ายตั้งค่าการจำกัดการโทรได้

● ยกเลิก

ยกเลิกการตั้งค่าการจำกัดการโทร

● ตรวจสอบสถานะ

ดูสถานะของเครื่องว่ามีการจำกัดการโทรหรือไม่

เบอร์โทรที่กำหนด (เมนู 7.4.5) (ขึ้นอยู่กับซิม)

คุณสามารถจำกัดการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือกไว้ได้ หมายเลข เหล่านั้นจะได้รับการป้องกันด้วยรหัส PIN2

▶ ใช้

คุณสามารถจำกัดการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือกไว้ได้

▶ เลิกใช้

ยกเลิกการใช้ฟังก์ชันการจำกัดหมายเลขโทรออก


▶ รายการหมายเลข

คุณสามารถดูรายการหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บไว้ในเมนู เบอร์โทรที่กำหนด

เปลี่ยนรหัส (เมนู 7.4.6)

PIN ย่อมาจาก Personal Identification Number เป็นรหัสที่ใช้ในการป้องกัน การใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านต่อไปนี้ได้:

รหัส PIN, รหัส PIN2, รหัสป้องกัน

1. หากคุณต้องการเปลี่ยนรหัสรักษาความปลอดภัย/รหัส PIN/PIN2 ให้ป้อนรหัสเดิมที่ให้มาของคุณแล้วกดปุ่ม  [ตกลง]
2. ป้อนรหัสรักษาความปลอดภัย รหัส PIN/PIN2 ใหม่ และตรวจสอบความถูกต้อง

ตั้งค่าเครือข่าย

เมนู 7.5

คุณสามารถเลือกเครือข่ายที่คุณต้องการลงทะเบียนได้โดยอัตโนมัติหรือ ด้วยตนเอง โดยทั่วไป การเลือกเครือข่ายจะตั้งค่าที่ **อัตโนมัติ**

เลือกเครือข่าย (เมนู 7.5.1)

อัตโนมัติ

หากคุณเลือกโหมด อัตโนมัติ เครื่องจะค้นหาและเลือกเครือข่ายให้คุณ โดยอัตโนมัติ เมื่อเลือก "อัตโนมัติ" แล้ว เครื่องจะตั้งค่าที่ "อัตโนมัติ" อยู่เช่นเดิม แม้ว่าจะมีการปิดและเปิดเครื่องก็ตาม

เลือกเอง

เครื่องโทรศัพท์จะหาสัญญาณเครือข่ายที่มีอยู่และแสดงรายการนั้น จากนั้น คุณสามารถเลือกเครือข่ายที่คุณต้องการใช้ หากเครือข่ายนี้มีข้อตกลงเรื่องการโรม

การตั้งค่า

มิ่งกับผู้ให้บริการระบบเครือข่ายในพื้นที่ของคุณ และเครื่องจะให้คุณ เลือกเครือข่ายอื่นได้ ในกรณีที่เครื่องไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่เลือกได้

เครือข่ายที่ชอบ

คุณสามารถตั้งค่ารายการเครือข่าย ที่คุณต้องการให้โทรศัพท์เชื่อมต่อเป็น อันดับแรก ก่อนที่จะพยายามเชื่อมต่อกับเครือข่ายอื่นๆ รายการนี้เป็นรายการ เครือข่ายซึ่งเป็นที่รู้จักและมีการกำหนดไว้ล่วงหน้าแล้วในเครื่องโทรศัพท์

เลือกเครือข่าย (เมนู 7.5.2)

ใช้เมนูนี้สำหรับเลือกใช้เครือข่าย มีให้เลือกระหว่าง GSM 900/1800 หรือ GSM1900.

ตั้งค่า GPRS

เมนู 7.6

คุณสามารถตั้งค่าการใช้บริการ GPRS ได้อย่างหลากหลาย ขึ้นอยู่กับ สภาพการใช้งานต่างๆ

ใช้ค่าจากโรงงาน

เมนู 7.7

คุณสามารถกลับไปเริ่มใช้ค่าทั้งหมดที่ตั้งมาจากโรงงานได้ คุณต้องใช้รหัส ป้องกันเพื่อใช้งานฟังก์ชันนี้

สถานะความจำ

เมนู 7.8

หน่วยความจำภายใน (เมนู 7.8.1)


ฟังก์ชันนี้จะแสดงสถานะของหน่วยความจำผู้ใช้ในโทรศัพท์

หน่วยความจำมัลติมีเดีย (เมนู 7.8.2)

ฟังก์ชันนี้จะแสดงสถานะของหน่วยความจำมัลติมีเดียในโทรศัพท์

คุณสามารถเข้าใช้บริการ WAP (Wireless Application Protocol) ต่างๆ เช่น ข้อมูลการเงิน, ข่าว, รายงานการพยากรณ์อากาศ และข้อมูล เกี่ยวกับตารางการบิน ข้อมูลเหล่านี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้กับโทรศัพท์เคลื่อนที่โดยเฉพาะและดูแลโดยผู้ให้บริการ WAP

โปรดตรวจสอบการให้บริการ WAP ค่าใช้จ่ายและค่าธรรมเนียมต่างๆ กับผู้ให้บริการเครือข่าย และ/หรือผู้ให้บริการที่เป็นเจ้าของบริการที่คุณต้องการใช้ ผู้ให้บริการยังสามารถให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้บริการเหล่านี้ด้วย

เมื่อเชื่อมต่อแล้วโฮมเพจจะปรากฏขึ้น โดยเนื้อหาในโฮมเพจขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการคุณ สามารถเข้าใช้เพจของเว็บไซต์ใดๆ ก็ได้ โดยป้อนแอดเดรส URL ของเว็บ นั้นๆ เมื่อต้องการออกจากเบราว์เซอร์ ให้กดปุ่ม  โทรศัพท์ จะกลับสู่โฮมดิสแตนดบาย

การนำวิเกิดด้วยเบราว์เซอร์ WAP

คุณสามารถท่องอินเทอร์เน็ตโดยใช้ปุ่มต่างๆ ของโทรศัพท์หรือใช้เมนูเบราว์เซอร์ WAP

การใช้ปุ่มต่างๆ ของโทรศัพท์

ขณะท่องอินเทอร์เน็ต ฟังก์ชันปุ่มต่างๆ ของโทรศัพท์จะแตกต่างกันไปจากโหมดการทำงานตามปกติของโทรศัพท์

ศัพท์	คำอธิบาย
 	เลื่อนดูข้อมูลแต่ละบรรทัด
	กลับไปยังเพจก่อนหน้า
	เลือกตัวเลือกและยืนยันการดำเนินการ

การใช้เมนูเบราว์เซอร์ WAP

คุณเลือกใช้ตัวเลือกต่างๆของเมนูได้ขณะท่องเว็บไซต์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่

หมายเหตุ

- ▶ เมนูเบราว์เซอร์ WAP อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับเวอร์ชันเบราว์เซอร์ของคุณ

อินเทอร์เน็ต

เมนู 8.1


โฮม (เมนู 8.1.1)

ใช้สำหรับเชื่อมต่อกับโฮมเพจ โฮมเพจอาจเป็นไซต์ที่ได้ระบุไว้ในรูปแบบที่มีการใช้งานซึ่งอาจกำหนดไว้โดยผู้ให้บริการระบบ หากคุณไม่ได้ กำหนดไว้ในรูปแบบที่มีการใช้งาน

บุ๊กมาร์ค (เมนู 8.1.2)

เมนูนี้ช่วยให้คุณจัดเก็บ URL ของเว็บเพจที่คุณชื่นชอบได้ เพื่อให้เข้าใช้ได้ง่ายขึ้นในครั้งต่อไป โทรศัพท์ของคุณมีบุ๊กมาร์คของเว็บไซต์ที่ติดตั้งไว้แล้วล่วงหน้า คุณไม่สามารถลบบุ๊กมาร์คของเว็บไซต์ที่ติดตั้งไว้แล้วล่วงหน้าเหล่านี้ได้

การสร้างบุ๊กมาร์ค

1. กดปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก]
2. เลือกเพิ่มใหม่ และกดปุ่ม OK
3. หลังจากป้อน URL และชื่อที่ต้องการแล้ว ให้กดปุ่ม OK

* **เคล็ดลับ:** ใช้ปุ่ม  และปุ่ม  เพื่อป้อนสัญลักษณ์ในการป้อน ". " ให้กดปุ่ม 

หลังจากเลือกบุ๊กมาร์คที่ต้องการแล้วคุณสามารถเลือกตัวเลือกต่อไปนี้ได้

- ▶ **เชื่อมต่อ:** เชื่อมต่อไปยังบุ๊กมาร์คที่เลือก
- ▶ **เพิ่มใหม่:** เลือกตัวเลือกนี้เพื่อสร้างบุ๊กมาร์คใหม่
- ▶ **แก้ไข:** คุณสามารถแก้ไข URL และ / หรือชื่อของบุ๊กมาร์คที่เลือกได้

- ▶ **ลบ:** ลบบุ๊กมาร์คที่เลือก
- ▶ **ลบทั้งหมด:** ลบบุ๊กมาร์คทั้งหมด

ไปยัง URL (เมนู 8.1.3)

คุณสามารถเชื่อมต่อไปยังเว็บไซต์ที่คุณต้องการได้โดยตรง หลังจากป้อน URL ที่ต้องการแล้วให้กดปุ่มตกลง [OK]

ตั้งค่า (เมนู 8.1.4)

โพรไฟล์

โพรไฟล์คือข้อมูลเครือข่ายที่ใช้เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

หมายเหตุ

- ▶ ในกรณีที่ซิมการ์ดสนับสนุนบริการ SAT (เช่น SIM Application Toolkit) เมนูนี้จะเป็นชื่อบริการของผู้ให้บริการซึ่งจัดเก็บไว้ในซิมการ์ด ในกรณีที่ซิมการ์ดไม่สนับสนุนบริการ SAT เมนูนี้จะเป็น Profiles

โพรไฟล์แต่ละแบบมีเมนูย่อยดังต่อไปนี้

- ▶ **เปิดทำงาน:** ใช้งานโพรไฟล์ที่เลือก
- ▶ **การตั้งค่า:** ใช้เมนูย่อยนี้เพื่อแก้ไขและเปลี่ยนแปลงค่าการตั้งค่า WAP ให้กับโพรไฟล์ที่เลือก
 - **โฮมเพจ:** ในตัวเลือกนี้ จะให้คุณป้อนแอดเดรส (URL) ของไซต์ที่คุณจะใช้เป็นโฮมเพจ คุณไม่จำเป็นต้องพิมพ์ "http://" ไว้หน้า URL แต่ละชื่อ เพราะเบราว์เซอร์ WAP จะใส่ให้เองโดย อัตโนมัติ
 - **เครือข่าย:** สำหรับกำหนดชนิดของบริการส่งข้อมูล

1 ข้อมูล 2 GPRS

- **การตั้งค่าข้อมูล:** ปรากฏขึ้นเมื่อคุณเลือกการตั้งค่าข้อมูลเป็น เครือข่าย/บริการ

หมายเลขโทร: N ป้อนหมายเลขโทรศัพท์สำหรับเชื่อมต่อไปยังเกตเวย์ WAP ของคุณ

รหัสผู้ใช้: ค่าเฉพาะที่แสดงถึงตัวผู้ใช้สำหรับเซิร์ฟเวอร์การติดต่อของคุณ (ทั้งนี้มิใช่เกตเวย์ WAP)

รหัสผ่าน: รหัสผ่านที่ต้องป้อนให้กับเซิร์ฟเวอร์การติดต่อของคุณ (ทั้งนี้ มิใช่เกตเวย์ WAP) เพื่อระบุถึงตัวคุณ

ชนิดการโทร: เลือกประเภทของสายข้อมูล: อนุาล็อก หรือ ดิจิตอล (ISDN)

ช่วงเวลา: สำหรับป้อนระยะเวลาที่กำหนดให้ ออกจากการเชื่อมต่อโดยเมื่อป้อนค่านี้แล้วบริการ นาวีเกิดของ WAP จะหยุดลงเมื่อไม่มีการรับหรือ ส่งข้อมูลในเวลา ที่กำหนด

อัตราเร็วการโทร: อัตราความเร็วในการเชื่อมต่อ ข้อมูล คือ 9600 หรือ 14400

- **การตั้งค่า GPRS:** การตั้งค่าบริการนี้ทำได้เฉพาะ เมื่อมีการเลือกวิธีการรับส่งข้อมูล แบบ GPRS

APN: ป้อน APN ของ GPRS

รหัสผู้ใช้: เป็นตัวระบุผู้ใช้สำหรับเซิร์ฟเวอร์ APN

รหัสผ่าน: รหัสผ่านที่คุณต้องป้อนให้กับเซิร์ฟเวอร์ APN

- **ตั้งค่าพร็อกซี**

พร็อกซี: เปิด/ปิด

IP แอดเดรส: ป้อน IP แอดเดรสของเกตเวย์ WAP ที่คุณจะใช้

หมายเลขพอร์ต: ป้อนพร็อกซีพอร์ต

- ตั้งค่า DNS

เซิร์ฟเวอร์หลัก: ป้อน IPแอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ DNS หลักที่คุณเข้าใช้งาน

เซิร์ฟเวอร์รอง: ป้อน IP แอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ DNS รองที่คุณเข้าใช้งาน

- ▶ **แก้ไขชื่อ:** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อโพรไฟล์ได้
- ▶ **ลบ:** ลบโพรไฟล์ที่เลือกจากรายการ
- ▶ **เพิ่มใหม่:** คุณสามารถเพิ่มโพรไฟล์ใหม่ได้

Cache

ตั้งค่าว่าต้องการให้เชื่อมต่อผ่านทางแคชหรือไม่

Cookie

ตรวจสอบว่ามีการใช้คุกกี้หรือไม่

ลบ cache

ลบข้อมูลทั้งหมดที่บันทึกไว้ในแคช

ลบ Cookies

ลบข้อมูลทั้งหมดที่บันทึกไว้ในคุกกี้

รักษาความปลอดภัย

รายการใบรับรองที่ใช้ได้จะปรากฏขึ้น

▶ **ผู้มีสิทธิ์:** คุณสามารถดูรายการใบรับรองสิทธิ์ที่บันทึกไว้ในโทรศัพท์ของคุณได้

▶ **ส่วนตัว:** คุณสามารถดูรายการใบรับรองส่วนบุคคลที่บันทึกไว้ในโทรศัพท์ของคุณได้

บริการซิม (ขึ้นอยู่กับซิม)

เมนู 8.2

ผู้ให้บริการของคุณอาจเสนอบริการพิเศษ ผ่านทาซิมการ์ด เช่นระบบธนาคารที่บ้าน ข้อมูลตลาดหุ้น และอื่นๆ หากคุณลงทะเบียนขอรับบริการใดบริการหนึ่งชื่อบริการนั้นจะปรากฏขึ้นที่ด้านล่างสุดของเมนูหลักด้วยเมนูสำหรับบริการซิมในเครื่องโทรศัพท์ทำให้เครื่องสามารถรองรับบริการเสริมต่างๆในอนาคตที่ผู้บริการระบบของคุณให้บริการได้

โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อขอทราบรายละเอียด

เกมส์&แอปฯ

เมนู 9.1

เกมส์&แอปฯ (เมนู 9.1.1)

ในเมนูนี้ คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชัน Java ที่ติดตั้งในโทรศัพท์ของคุณได้ คุณสามารถเล่นหรือลบแอปพลิเคชันที่ดาวนโหลด หรือ ตั้งค่าตัวเลือกการเชื่อมต่อ แอปพลิเคชันที่ดาวนโหลด จะอยู่ในรูปแบบโพลเดอ์ กดปุ่มเลือกซ้าย [เลือก] เพื่อเปิดโพลเดอ์ที่เลือก หรือเริ่มต้น Midlet ที่เลือกไว้ เมื่อกดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] คุณสามารถเลือกเมนูต่อไปนี้ได้

หมายเหตุ

▶ หลังการดาวนโหลดเกมส์ Java ใดๆ กดปุ่ม "ตกลง" (ⓧ) เพื่อบันทึกไว้ในโพลเดอ์รูท

- ▶ **Launch:** เริ่มต้นแอปพลิเคชันที่เลือก
- ▶ **Info:** แสดงข้อมูลของแอปพลิเคชัน
- ▶ **Options:** แอปพลิเคชัน Java บางตัวอาจต้องมีการเชื่อมต่อข้อมูล ให้เลือกเมนูนี้ เพื่อตั้งค่าตัวเลือกการเชื่อมต่อ
 - **Always:** การเชื่อมต่อเกิดขึ้นทันทีโดยไม่มีแจ้งเตือน

- **Prompt:** เครื่องจะสอบถามคุณก่อนที่แอปพลิเคชันจะทำการเชื่อมต่อ
- **Never:** ห้ามการเชื่อมต่อ

หมายเหตุ

▶ คุณไม่สามารถลบหรือเปลี่ยนชื่อโพลเดอ์หรือเกมในโพลเดอ์ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าแล้ว

Java™ เป็นเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นโดย Sun Micro systems และ ด้วยวิธีการเดียวกับที่คุณดาวนโหลด Java Applet โดยใช้เบราว์เซอร์ Netscape หรือ MS Internet Explorer มาตราฐาน คุณสามารถดาวนโหลด Java MIDlet ได้โดยใช้โทรศัพท์ ที่ใช้งาน WAP โปรแกรมที่ใช้ JAVA ทั้งหมด เช่นเกมส์ Java จะดาวนโหลด และใช้บนโทรศัพท์ได้หรือไม่ ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการด้วยเมื่อดาวนโหลดแล้วคุณสามารถดูโปรแกรม Java ได้ในเมนู Applications ซึ่งคุณสามารถเลือกใช้งานหรือลบโปรแกรกดังกล่าวได้ไฟล์ของโปรแกรม Java ที่จัดเก็บในเครื่องโทรศัพท์จะอยู่ในรูปแบบ .JAD และ .JAR

หมายเหตุ

- ▶ ไฟล์JARเป็นรูปแบบที่บีบอัดข้อมูลของโปรแกรม Java และไฟล์ JAD เป็นไฟล์คำอธิบายที่มีข้อมูลโดยละเอียดทั้งหมด ก่อนที่จะดาวนโหลดจากระบบเครือข่าย คุณสามารถดูคำอธิบายไฟล์โดยละเอียดทั้งหมดได้จากไฟล์ JAD
- ▶ แม้จะใช้ภาษามาตรฐาน(J2ME) แต่แอปพลิเคชัน Java บางตัวจะไม่สามารถใช้งานกับโทรศัพท์ที่มีวงจำหน่ายบางรุ่นได้ เนื่องจากอาจมีการใช้ไลบรารีเฉพาะสำหรับรุ่นโทรศัพท์นั้นซอฟต์แวร์อาจถูกล็อคหรือเปิดขึ้นเองเมื่อมีการดาวนโหลดแอปพลิเคชัน Java ซึ่งไม่ได้พัฒนาขึ้นโดยเฉพาะสำหรับโทรศัพท์ที่อ้างถึงในคู่มือนี้ ซึ่งคุณอาจต้อง "รีสตาร์ท" โทรศัพท์ เราต้องชี้แจงถึงสาเหตุของปัญหาเหล่านี้ซึ่งเกิดขึ้นจากแอปพลิเคชันที่ใช้ร่วมกันไม่ได้และไม่ใช่อุปกรณ์ของผลิตภัณฑ์

ข้อควรระวัง

- ▶ เฉพาะโปรแกรมที่ใช้ J2ME (Java 2 Micro Edition) เท่านั้นจึงจะรันบนโทรศัพท์ได้ โปรแกรมที่ใช้ J2SE (Java 2 Standard Edition) จะทำงานได้เฉพาะบนเครื่องพีซีเท่านั้น

โพรไฟล์ (เมนู 9.1.2)

เมนูนี้ประกอบด้วยการตั้งค่าแบบเดียวกับ เมนูอินเตอร์เน็ต เมื่อคุณต้องการดาวนโหลดโปรแกรมใหม่คุณต้องเชื่อมต่อ WAP ด้วย

ภาพ

เมนู 9.2

ปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] จะแสดงตัวเลือกต่อไปนี้

- ▶ **ตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง:** จะตั้งค่ารูปภาพที่เลือกปัจจุบันเป็นภาพพื้นหลัง
- ▶ **เขียนข้อความมัลติมีเดีย:** รูปภาพที่ดาวนโหลดสามารถส่งผ่าน MMS ได้
- ▶ **ส่งทางมัลทิว:** คุณสามารถส่งภาพทางมัลทิว

เสียง

เมนู 9.3

ปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก]จะแสดงตัวเลือกต่อไปนี้

- ▶ **ตั้งค่าเสียงเรียกเข้า:** ตัวเลือกนี้ตั้งค่าเสียงเรียกเข้าด้วยเสียงที่เลือกปัจจุบัน
- ▶ **เขียนข้อความ:** สามารถส่งเพลงผ่าน SMS และ MMS ได้
- ▶ **ส่งทางมัลทิว:** เสียงเมโลดีสามารถส่งทางมัลทิว

ที่จัดเก็บไฟล์

เมนู 9.4

โพลเดออร์นี้คล้ายกับที่จัดเก็บไฟล์ โดยประกอบด้วยไฟล์ทั้งหมดที่ถ่ายโอนด้วยการใช้คุณสมบัติ UMS หรือ มุลทูธ เช่น ไฟล์ภาพ เสียง และไฟล์ทั่วไปซึ่งเครื่องโทรศัพท์ไม่สนับสนุน

กดปุ่ม [ตัวเลือก] คุณสามารถดูหรือเล่นไฟล์ (หากสนับสนุน) ลบ หรือส่งผ่านมุลทูธ

การเชื่อมต่อ USB

S5200 สามารถเชื่อมต่อกับพีซี ผ่านสาย USB เพื่อถ่ายโอนไฟล์ เนื้อหาและใช้โมเด็มภายในคุณสามารถค้นหารายละเอียดทั้งหมดที่สัมพันธ์กับคุณสมบัตินี้ในส่วนต่อไป

USB Media Storage (UMS)

คุณสมบัติ UMS (USB Media Storage) ช่วยในการจัดการไฟล์มัลติมีเดีย ซึ่งจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำภายในของโทรศัพท์ (64MB) โดยถือเป็นหน่วยความจำ USB ทั่วไปที่สำคัญ ฟังก์ชันนี้ไม่จำเป็นต้องติดตั้งซอฟต์แวร์เพิ่มเติม

หมายเหตุ

- ▶ ขณะที่ใช้คุณสมบัติ UMS คุณจะไม่สามารถรับสายหรือข้อความใดๆ ได้เลย

คุณสามารถดูตัวอย่างไฟล์ JPG(สูงสุด 460K), GIF (สูงสุด 100K) และสามารถเล่นเสียงและแนบไปกับ MMS ได้

1. จากหน้าจอแสดงต้นฉบับของโทรศัพท์ เชื่อมต่อสาย USB ที่โทรศัพท์และพีซี พีซีจะพบอุปกรณ์ต่อพ่วงหลังผ่านไปสักครู่
2. เครื่องจะแสดงคำว่า "USB" บนหน้าจอ LCD หลัก
3. ที่พีซี โทรศัพท์จะได้รับการระบุเป็น "Removable disk" ในโพลเดออร์ My Computer นอกจากนี้ เครื่องจะกำหนดตัวอักษรแสดงชื่อดิสก์ของระบบ เช่น "E:\\" หลังจากนั้น คุณสามารถอัปโหลดหรือดาวน์โหลดไฟล์จากโทรศัพท์ โดยถือเป็นโพลเดออร์ Windows ทั่วไป

ดาว์นโหลด

4. ดับเบิลคลิกที่ "Removable disk" และเปิดโฟลเดอร์ "My Media" โฟลเดอร์ใหม่ 4 โฟลเดอร์ จะปรากฏขึ้น

- **เพลง:** ในโฟลเดอร์นี้ คุณสามารถคัดลอกไฟล์เพลง รูปแบบที่สนับสนุน เช่น MP3, AAC, AAC+, AAC++, WMA, MP4 (audio) และ WAV ไฟล์ในโฟลเดอร์นี้สามารถเล่นได้โดยใช้ MP3 player ของโทรศัพท์
- **ภาพถ่าย:** โฟลเดอร์นี้จะถูกสงวนไว้สำหรับภาพที่ถ่ายด้วยกล้องดิจิทัลในโทรศัพท์ คุณสามารถโอนภาพจากโทรศัพท์ไปที่พีซีได้โดยใช้คำสั่งคัดลอกและวางของพีซี แม้ว่าคุณสามารถอัปโหลดภาพใหม่จากพีซี

หมายเหตุ

- ▶ โทรศัพท์จะไม่แสดงรายชื่อภาพเหล่านั้นในเมนูภาพถ่ายส่วนตัว ดังนั้น เราขอแนะนำว่า คุณไม่ควรอัปโหลดข้อมูลใดๆ ก็ตามไว้ในโฟลเดอร์นี้ หากต้องการอัปโหลดภาพพื้นหลังใหม่ไปยังโทรศัพท์ โปรดใช้โปรแกรมที่มีให้ในแผ่น CD-ROM

- **ที่เก็บ:** โฟลเดอร์นี้คล้ายกับที่จัดเก็บไฟล์ คุณสามารถอัปโหลดไฟล์ประเภทต่างๆ ที่นี้ รวมถึงภาพเสียง หรือ ไฟล์บางอย่างที่โทรศัพท์ไม่สนับสนุน (เช่นไฟล์word และ excel) เพียงแค่พกพาไปกับคุณและดาว์นโหลดได้ในภายหลังด้วยพีซีเครื่องอื่นในโทรศัพท์ ไฟล์ที่จัดเก็บไว้ในโฟลเดอร์นี้จะแสดงไว้ใน (เมนู – ดาว์นโหลด – ที่เก็บ ไฟล์)
- **วิดีโอ:** ในโฟลเดอร์นี้คุณสามารถดาว์นโหลดไฟล์วิดีโอที่ถ่ายด้วยกล้องดิจิทัลของโทรศัพท์ไว้ที่พีซี และอัปโหลดวิดีโอใหม่ไปที่โทรศัพท์ โฟลเดอร์นี้รองรับรูปแบบไฟล์ 3GP ในโทรศัพท์คุณสามารถอัปโหลดไฟล์ในโฟลเดอร์นี้ใน (เมนู– มัลติมีเดีย – วิดีโอส่วนตัว)

หมายเหตุ

- ▶ คุณสามารถอัปโหลดไฟล์ขนาดต่างๆ ได้จนกว่าหน่วยความจำจะเต็ม
- ▶ คุณสามารถสร้างโฟลเดอร์ที่เชื่อมกันได้สูงสุดถึง 10 โฟลเดอร์ในโฟลเดอร์ดีฟอลต์ 4 โฟลเดอร์
- ▶ ห้ามเปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ดีฟอลต์ มิฉะนั้นอาจมีการทำงานผิดพลาด

- เมื่อสิ้นสุดการโอนไฟล์ ให้ปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วง USB จาก Windows และปลดการเชื่อมต่อสายเคเบิลจากโทรศัพท์

คำเตือน

- ▶ อย่าปลดการเชื่อมต่อโทรศัพท์ขณะที่มีการถ่ายโอนไฟล์อยู่ เนื่องจากอาจทำให้หน่วยความจำเสียหาย ให้ปลดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ต่อพ่วงโดยใช้ตัวเลือกของ Windows เสมอ ก่อนการปลดสายเคเบิล

โปรแกรมพีซีและอินเตอร์เน็ต

คุณสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์กับพีซีของคุณ เพื่อจัดการรายชื่อของสมุดโทรศัพท์ อัปเดตรายการใหม่ๆ เช่น ภาพพื้นหลัง และเสียงเรียกเข้า หรือใช้โมเด็มภายใน

- ติดตั้งโปรแกรมที่อยู่ในแผ่น CD-ROM
- ในโทรศัพท์ ให้เปิดเมนูเครื่องมือ - โมเด็มและยืนยันการเปิดใช้
- เชื่อมต่อโทรศัพท์กับพีซีโดยใช้สายเคเบิล USB และเริ่มโปรแกรมที่ต้องการ

หมายเหตุ

- ▶ ในการเชื่อมต่อ USB อาจใช้เวลาหลายนาทีหลังจากเปิดเครื่องโทรศัพท์และเมื่ออยู่ในหน้าต่างที่รอการทำงาน

- หลังจากใช้โมเด็ม ขอแนะนำให้เลิกใช้งานโดยไปที่เมนูเครื่องมือ - โมเด็ม

อุปกรณ์เสริม

คุณสามารถใช้อุปกรณ์เสริมต่างๆ กับโทรศัพท์ของคุณได้ เลือกใช้อุปกรณ์ เหล่านี้ตามลักษณะการสื่อสารส่วนตัวของคุณ

แบตเตอรี่มาตรฐาน



ชุดหูฟัง

ใช้งานแบบแฮนด์ฟรีได้
ประกอบด้วยหูฟัง
และไมโครโฟน



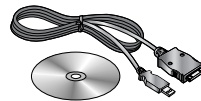
อะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่

สำหรับชาร์จแบตเตอรี่เมื่ออยู่
ระหว่างการเดินทาง



สายเคเบิลข้อมูล / ซีดีข้อมูล

สำหรับใช้เชื่อมต่อเพื่อการ
แลกเปลี่ยนข้อมูล ระหว่าง
เครื่องคอมพิวเตอร์กับโทร
ศัพท์ของคุณ



หมายเหตุ

- ▶ ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
- ▶ การไม่ปฏิบัติตามข้อแนะนำนี้อาจมีผลให้การรับประกันของเครื่องโทรศัพท์ สิ้นสุดลง
- ▶ อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่โปรดตรวจสอบกับบริษัทหรือตัวแทนผู้ให้บริการในแต่ละพื้นที่ของเราใน กรณีที่มีข้อสอบถามเพิ่มเติม

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผลิตภัณฑ์ : S5200

ระบบ : GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

อุณหภูมิ

สูงสุด : +55°C (คายประจุ)

+45°C (ขณะชาร์จ)

ต่ำสุด : -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Twin Tower
20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Tri Band Terminal Equipment

Model Name

S6200

Trade Name

LG

CE 0168

Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 / EN 301 489-07 : 2002 / EN 301 489-17 V1.2.1

EN 300 328 V1.4.1

EN 60950 : 2001

EN 50360/EN 50361 : 2001

3GPP TS 51.010-1

EN 301 511 V9.0.2

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by BABT.

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives

Name

Jin Seog Kim / Director

Issued Date

8.Sep. 2005

LG Electronics Inc, Amsterdam Office
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel. +31 - 36- 54- 8940, e-mail: seokim @ lge.com

Signature of representative

| S5200 | USER GUIDE

Some of contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.

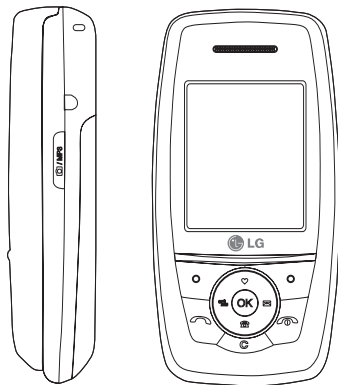


Table of Contents

Introduction	6	General Functions	22	Call register	36
Guidelines for safe and efficient use	7	Making and answering calls		Missed calls	
S5200 features	11	Contacts	26	Received calls	
Parts of the phone		In-call menu		Dialled calls	
Display information	15	Multiparty or conference calls	28	Delete recent calls	37
Getting started	17	Menu Tree	30	Call charges	
Installing the SIM card and battery		Selecting functions and options	33	Call duration	
Charging the Battery	18	Profiles	34	Call costs	
Disconnecting the adapter	19	Activate		Settings	
Turning your phone on and off	20	Personalise		GPRS information	38
Access codes		Rename	35	Call duration	
Barring password	21			Data volumes	

Tools	39
Alarm clock	
Bluetooth	
Paired devices	
Handsfree devices	
Settings	40
Calculator	
Unit converter	
World time	
Modem	41

Organiser	42
Contacts	
Search	
Add new	
Caller groups	43
Speed dial	
Settings	44
Copy all	
Delete all	45
Information	
Calendar	46
Add new	
View daily schedules	
Delete past	
Delete all	
Go to date	
Set alarm tone	
Memo	47

Messages	48
New message	
Write text message	
Write multimedia message	49
Inbox	51
Outbox	52
Drafts	53
Listen to voice mail	
Info message	54
Read	
Topics	
Templates	
Text templates	
Multimedia templates	55
My business card	
Settings	56
Text message	
Multimedia message	
Voice mailbox number	57
Info message	
Push messages	

Table of Contents

Multimedia 58

Camera

Video camera

My photos 59

My video

MP3 60

MP3 player 61

Playlist

Settings 62

Voice recorder

Record

View list

Settings

Camera

Video camera

Settings 63

Date & Time

Date

Time

Phone settings

Display settings

Theme Settings 64

Language

Call settings

Call divert

Answer mode 65

Send my number

Call waiting

Minute minder 66

Auto redial

Security settings 66

PIN code request

Handset lock

Auto key lock timeout 67

Call barring

Fixed dial number

Change codes 68

Network settings

Network selection

Band selection 69

GPRS setting

Reset settings

Memory status

Internal memory

Multimedia memory

Service	70
Internet	
Home	
Bookmarks	71
Go to URL	
Settings	
SIM service	73

Downloads	74
Games & Apps	
Games & Apps	
Profiles	75
Images	
Sounds	
File storage	76
Accessories	79
Technical data	80

Introduction

Congratulations on your purchase of the advanced and compact S5200 mobile phone, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.

This user's guide contains important information on the use and operation of this phone. Please read all the information carefully for optimal performance and to prevent any damage to or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user's guide could void your warranty for this equipment.



Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this manual.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information

This mobile phone model S5200 has been designed to comply with applicable safety requirement for exposure to radio waves. This requirement is based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- ▶ The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardized methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- ▶ While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.

- ▶ The SAR limit recommended by the international Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), which is 2W/kg averaged over ten (10) gram of tissue.
- ▶ The highest SAR value for this model phone tested by DASY4 for use at the ear is 0.117 W/kg (10g).

Product care and maintenance

WARNING! *Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone, and may be dangerous.*

- ▶ Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- ▶ Keep away from electrical appliances such as a TV, radio or personal computer.
- ▶ The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- ▶ Do not drop.
- ▶ Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.

Guidelines for safe and efficient use

- ▶ The coating of the phone may be damaged if covered with wrap or vinyl wrapper.
- ▶ Use dry cloth to clean the exterior of the unit. (Do not use solvent such as benzene, thinner or alcohol.)
- ▶ Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- ▶ Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- ▶ Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- ▶ Do not expose the phone to liquid or moisture.
- ▶ Use the accessories like an earphone cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

Electronics devices

All mobile phones may get interference, which could affect performance.

- ▶ Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers (i.e. in your breast pocket.)
- ▶ Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- ▶ Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the areas when you drive.

- ▶ Do not use a hand-held phone while driving.
- ▶ Give full attention to driving.
- ▶ Use a hands-free kit, if available.
- ▶ Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

- ▶ RF energy may affect some electronic systems in your motor vehicle such as car stereo or safety equipment.
- ▶ When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause serious injury due to improper performance.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions, and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- ▶ Do not use the phone at a refueling point. Don't use near fuel or chemicals.
- ▶ Do not transport or store flammable gas, liquid, or explosives in the compartment of your vehicle, which contains your mobile phone and accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- ▶ Turn off your mobile phone before boarding any aircraft.
- ▶ Do not use it on the ground without crew permission.

Children

Keep the phone in a safe place out of small children's reach. It includes small parts which if detached may cause a choking hazard.

Emergency calls

Emergency calls may not be available under all cellular networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Guidelines for safe and efficient use

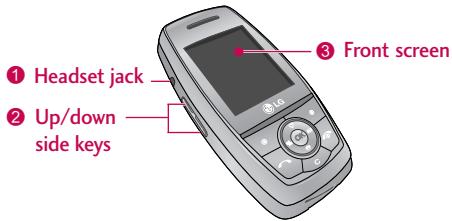
Battery information and care

- ▶ You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- ▶ Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximize the battery life.
- ▶ Do not disassemble or short-circuit the battery pack.
- ▶ Keep the metal contacts of the battery pack clean.
- ▶ Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until it needs replacing.
- ▶ Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- ▶ Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as the bathroom.
- ▶ Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate the battery performance.

S5200 features

Parts of the phone

Front view



1. Headset jack

- ▶ Connect a headset here.

2. Up/down side keys

- ▶ Controls the volume of keypad tone in standby mode with the phone open/closed.
- ▶ Controls the earpiece volume during a phone call.

3. Front screen

S5200 features

Right side view



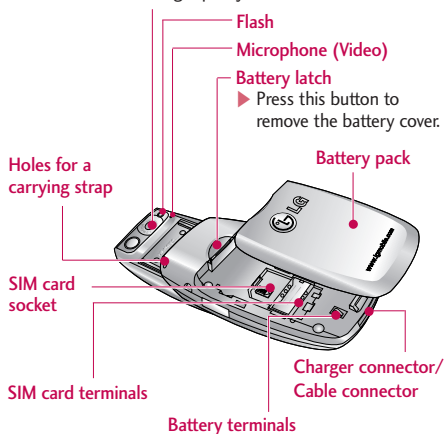
Camera/MP3 key

- ▶ Open the slide to reveal the camera lens. Press and hold down this key to activate the camera mode. Also use this key to take a shot. Use the front screen as a viewfinder.

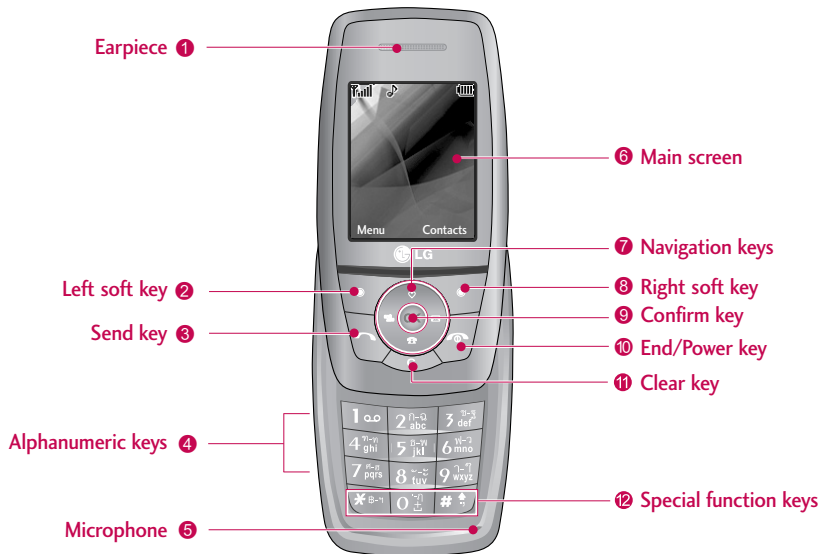
Rear view

Camera lens

- ▶ Dirt on the camera lens could affect the image quality.





Open view



Note

► To prevent the difficulty in hearing of the other side, slide open while using phone.




S5200 features

- 1. Earpiece**
- 2, 8. Left soft key/ Right soft key:** Performs the function indicated by the text on the screen immediately above it.
- 3. Send key:** Dials a phone number and answers incoming calls. You can also quickly access the latest incoming, outgoing and missed calls by pressing the key in standby mode.
- 4. Alphanumeric keys:** Enter numbers, letters and some special characters.
- 5. Microphone:** Can be muted during a call for privacy.
- 6. Main screen:** Displays phone status icons, menu items, Web information, pictures and more in full colour.
- 7. Navigation keys:** Use to scroll through menus and move the cursor.
- 9. Confirm key:** Selects menu options and confirms actions.
- 10. End/Power key:** Used to end a call or reject a call and also to go back to standby mode. Hold this key down to turn the phone on/off.
- 11. Clear key:** Deletes a character with each press. Hold the key down to clear all input. Use this key to go back to a previous screen.
- 12. Special function keys**
 - ▶  : A long press of this key enters the international call character “+”.
 - ▶  : While keying in a phone number, a long press of this key enters a pause.

Display Information











The table below describes various display indicators or icons that appear on the phone's display screen.

On-Screen Icons







Icon	Description
	Indicates the strength of the network signal. *
	Indicates a call is in progress.
	Indicates that you are roaming on another network.

Note

► *The quality of the conversation may change depending on network coverage. When the signal strength is below 2 bars, you may experience muting, call drop and bad audio. Please take the network bars as indicator for your calls. When there are no bars, that means that there is no network coverage: in this case, you won't be able to access the network for any service (call, messages and so on).

Icon	Description
	Indicates that GPRS service is available.
	Indicates the alarm has been set and is on.
	Indicates the status of the battery charge.
	Indicates the receipt of a message.
	Indicates the receipt of a voice message.
	Indicates that the vibration ringer has been set.
	Indicates the Loud profile is activated.
	Indicates the Silent profile is activated.
	Indicates the Headset profile is activated.
	Indicates the General profile is activated.

S5200 features

Icon	Description
	Indicates that you can use the push message service.
	Indicates that the phone is accessing the WAP.
	Indicates that you are using GPRS.
	Agenda event set
	Call divert service active
	Bluetooth enabled

Note

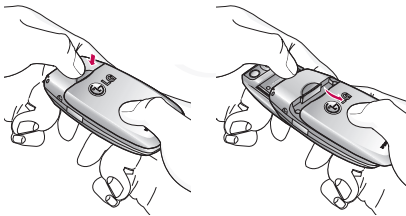
- ▶ When the status of the battery indicates low, you may not use Camera or Multimedia function.
- ▶ While using Multimedia function, the status of the battery is changeable.

Installing the SIM card and battery

Make sure the power is off before you remove the battery.

1. Remove the battery.

Press the button to release the battery, then slide the battery down till it stops. Now lift the battery from its compartment.

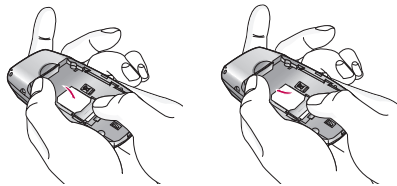


Note

- ▶ Removing the battery from the phone when the power is on may cause the phone to malfunction.

2. Install the SIM card.

Insert the SIM card into the holder. Slide the SIM card into the SIM card holder. Make sure that the SIM card is inserted properly and that the gold contact area on the card is facing downwards. To remove the SIM card, press down lightly and pull it in the reverse direction.



To insert the SIM card

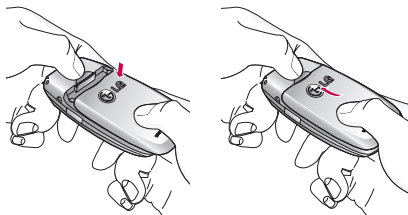
To remove the SIM card

Caution!

- ▶ The metal contact of the SIM card can be easily damaged by scratches. Pay special attention to the SIM card while handling. Follow the instructions supplied with the SIM card.

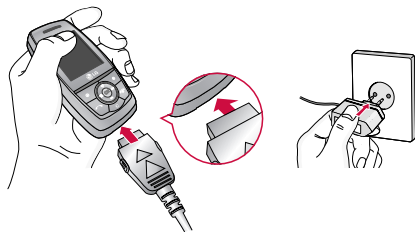
Getting started

3. Install the battery.



Charging the Battery

To connect the mains adapter to the phone, you must have installed the battery.



1. With the arrow facing you as shown in the diagram push the plug on the battery adapter into the socket on the bottom of the phone until it clicks into place.
2. Connect the other end of the mains adapter to the mains socket. Only use the charger included in the box.
3. The moving bars of battery icon will stop after charging is complete.

Caution!

- ▶ Do not force the connector as this may damage the phone and/or the charger.
- ▶ If you use the battery pack charger out of your own country, use an attachment plug adapter for the proper configuration.
- ▶ Do not remove your battery or the SIM card while charging.

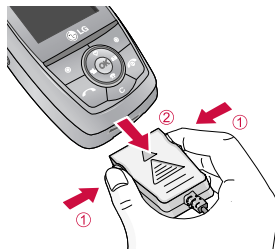
Warning!

- ▶ Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- ▶ Make sure that no sharp-edged items such as animal teeth or nails come into contact with the battery. There is a risk of this causing a fire.
- ▶ Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.

Disconnecting the adapter

Disconnect the travel adapter from the phone by pressing its side buttons as shown in the diagram.

1. When charging is finished, the moving bars of the battery icon stop and 'Full' is displayed on the screen.
2. Unplug the adapter from the power outlet. Disconnect the adapter from the phone by pressing the grey tabs on both sides of the connector and pull the connector out.




Note


- ▶ Ensure the battery is fully charged before using the phone for the first time.
- ▶ Do not remove the battery or SIM card while charging.
- ▶ In the case the battery is not properly charged, please turn the phone off and on using the power key. Then detach and reattach the battery, and recharge the phone.

Turning your phone on and off

Turning your phone ON

1. Install a battery to the handset and connect the phone to an external power source such as the travel adapter, cigarette lighter adapter or hands-free car kit. Or install a charged battery pack to the handset.
2. Press and hold  for a few seconds until the LCD screen is turned on.
3. Depending on the status of the **PIN code request** setting you may need to enter your PIN code.

Turning your phone OFF

1. Press and hold  for a few seconds until the LCD screen is turned off.

Access codes

You can use the access codes described in this section to avoid unauthorised use of your phone. The access codes (except PUK and PUK2 codes) can be changed by using the **Change codes** feature [Menu 7-4-6].

PIN code (4 to 8 digits)

The PIN (Personal Identification Number) code protects your SIM card against unauthorised use. The PIN code is usually supplied with the SIM card. When the **PIN code request** is set to **Enable**, your phone will request the PIN code every time the phone is switched on. When the **PIN code request** is set to **Disable**, your phone connects to the network directly without the PIN code.

PIN2 code (4 to 8 digits)

The PIN2 code, supplied with some SIM cards, is required to access functions such as **Advice of Call Charge** and **Fixed dial number**. These functions are only available if supported by your SIM card. Check with your network operator for further information.

PUK code (4 to 8 digits)

The PUK (PIN Unlocking Key) code is required to unlock a PIN blocked phone. The PUK code may be supplied with the SIM card. If not, contact your network operator for the code. If you lose the code, also contact your network operator.

PUK2 code (4 to 8 digits)

The PUK2 code, supplied with some SIM cards, is required to change a blocked PIN2 code. If you lose the code, please contact your network operator.

Security code (4 to 8 digits)

The security code protects the unauthorised use of your phone. The default security code is set to '0000' and the security code is required to delete all phone entries and to activate the **Reset settings** menu. Also, the security code is required to enable or disable the phone lock function to prevent unauthorised use of the phone. The security code default setting can be modified from the **Security settings** menu.




Barring password

The barring password is required when you use the **Call barring** function. You can obtain the password from your network operator when you subscribe to this function.



General Functions

Making and answering calls



Making a call

1. Make sure your phone is switched on.
2. Enter a phone number, including the area code.
 - ▶ Press and hold the clear key () to erase the entire number.
3. Press the send key () to call the number.
4. To end the call, press the end key () or the right soft key.


Making a call from the call history list

1. In standby mode, press the send key (), and the latest incoming, outgoing and missed phone numbers will be displayed.
2. Select the desired number by using the up/down navigation keys.
3. Press  to call the number.


Making an international call

1. Press and hold the  key for the international prefix. The '+' character automatically selects the international access code.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press  to call the number.


Ending a call

When you have finished your call, press the end () key.

Making a call from the phonebook

You can save the names and phone numbers dialed regularly in Contacts. You can save them to the SIM card and/or phone memory. You can dial a number by simply looking up the desired name in the phonebook and pressing the () key.

Adjusting the volume

If you want to adjust the earpiece volume during a call, use the side keys (). Press the up side key to increase and down side key to decrease the volume.

Note


- ▶ In standby mode with the phone open/closed, pressing the side keys adjusts the key tone volume.

Answering a call


When you receive a call, the phone rings and the flashing phone icon appears on the screen. If the caller can be identified, the caller's phone number (or name/photo if saved in the phonebook) is displayed.

1. To answer an incoming call, open the phone. (When **Slide open** has been set as the answer mode. [Menu 7-3-2].)


Note

- ▶ If Press any key has been set as the answer mode any key press will answer a call except for the  or the right soft key.

- ▶ You can answer a call while using the address book or other menu features.

2. To end the call, close the phone or press the  key.


Using the Speakerphone

You can use the integrated Speakerphone during a call by pressing the  key. The loudspeaker is automatically deactivated when you end the call.


Warning!

- ▶ Due to higher volume levels, don't place the phone near your ear while the speakerphone is enabled.

Manner mode (Quick)

You can activate the manner mode by pressing and holding down the  key after opening the phone.

Signal strength

You can check the strength of your signal by the signal indicator () on the LCD screen of your phone. Signal strength can vary, particularly inside buildings. Moving near to a window may improve reception.

Entering text

You can enter alphanumeric characters by using the phone's keypad. For example, storing names in the phonebook, writing a message, creating a personal greeting.

The following text input methods are available in the phone.


T9 mode

This mode lets you enter words with only one keystroke per letter. Each key on the keypad has more than one letter. The T9 mode automatically compares your keystrokes with an internal dictionary to determine the correct word, thus requiring far fewer keystrokes than the traditional ABC mode. This is sometimes known as predictive text.


ABC mode

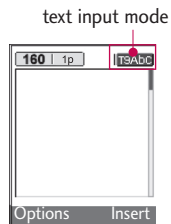
This mode lets you enter letters by pressing the key labelled with the required letter once, twice, three or four times until the letter is displayed.

123 mode (Number mode)

Type numbers using one keystroke per number. To change to 123 mode in a text entry field, press the  key until 123 mode is displayed.


Changing the text input mode



1. When you are in a field that allows characters to be entered, you will notice the text input mode indicator in the top right corner of the LCD screen.
2. Change the text input mode by pressing . You can check the current text input mode in the top right corner of the LCD screen.



Using the T9 mode

The T9 predictive text input mode lets you enter words easily with a minimum number of key presses. As you press each key, the phone begins to display the characters that it thinks you are typing based on the built-in dictionary.

You can also add new words in the dictionary. As new words are added, the word changes to reflect the most likely candidate from the dictionary. You can turn the T9 mode on or off, and change the T9 language by holding down the () key.

1. When you are in the T9 predictive text input mode, start entering a word by pressing keys  to . Press one key per letter.




- ▶ The word changes as letters are typed. Ignore what's on the screen until the word is typed completely.
- ▶ If the word is still incorrect after typing completely, press the down navigation key once or more to cycle through the other word options.

Example: Press     to type **Good**.


Press     [down navigation key] to type **Home**.

- ▶ If the desired word is missing from the word choice list, add it using the ABC mode.


- ▶ You can select the language of the T9 mode. Press the left soft key [Option], then select **T9 languages**. Select the desired language of T9 mode. You can also turn off the T9 mode by selecting **T9 off**. The default setting on the phone is T9 enabled mode.

2. Enter the whole word before editing or deleting any keystrokes.
3. Complete each word with a space by pressing the  key. To delete letters, press . Press and hold down  to erase entire words.

Note




- ▶ To exit from the text input mode without saving your input, press . The phone goes back to standby mode.

Using the ABC mode

Use the  to  keys to enter your text.











1. Press the key labelled with the required letter:
 - ▶ Once for the first letter.
 - ▶ Twice for the second letter.
 - ▶ And so on.

General Functions

- To insert a space, press the  key once. To delete letters, press the  key. Press and hold down the  key to clear the whole display.


Note

- Refer to the table below for more information on the characters available using the alphanumeric keys.

Key	Characters in the order display	
	Upper Case	Lower Case
	.,/?!-:'"1	.,/?!-:'"1
	ABC2	abc2
	DEF3	def3
	GHI4	ghi4
	JKL5	jkl5
	MNO6	mno6
	PQRS7	pqr s 7
	TUV8	t u v 8
	WXYZ9	w x y z 9
	Space 0	Space 0

Using the 123 (Number) mode

The 123 mode enables you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example).

Press the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode. You can quickly switch from letters to numbers by pressing and holding down the () key.

Contacts

You can store phone numbers and their corresponding names in the memory of your SIM card.

In addition, you can store up to 1000 numbers and names in the phone memory.

The SIM card and phone are both used in the same way in the **Contacts** menu.

In-call menu

Your phone provides a number of control functions that you can use during a call. To access these functions during a call, press the left soft key [Options].

During a call

The menu displayed on the handset screen during a call is different to the default main menu displayed when in standby mode, and the options are described below.


Making a second call

You can get a number you wish to dial from the phonebook to make a second call. Press the right soft key then select **Search**. To save the dialled number into the phonebook during a call, press the right soft key then select **Add new**.


Switching between two calls

To switch between two calls, press the left soft key then select **Swap**.


Answering an incoming call


To answer an incoming call when the handset is ringing, simply press the  key. The handset is also able to warn you of an incoming call while you are already on a call. A tone sounds in the earpiece, and the display will show that a second call is waiting.

This feature, known as **Call waiting**, is only available if your network supports it. For details of how to activate and deactivate it see **Call waiting** [Menu 7-3-4].

If **Call waiting** is activated, you can put the first call on hold and answer the second, by pressing  or by selecting the left soft key, then Hold & Answer. You can end the current call and answer the waiting call by selecting the left soft key and then **End & Answer**.

Rejecting an incoming call

You can reject an incoming call without answering by simply pressing the  key.

During a call, you can reject an incoming call by pressing the left soft key [Menu] key and selecting the **Conference/Reject** or by pressing the .

Muting the microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the [Menu] key then selecting **Mute on**. The handset can be unmuted by selecting **Mute off**. When the handset is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear them.


Switching DTMF tones on during a call

To turn DTMF tones on during a call, press the left soft key, and then select **DTMF on**. DTMF tones can be turned off the same way. DTMF tones allow your phone to make use of an automated switchboard.

Multiparty or conference calls

The multiparty or conference service provides you with the ability to have a simultaneous conversation with more than one caller, if your network operator supports this feature. A multiparty call can only be set up when you have one active call and one call on hold, both calls having been answered. Once a multiparty call is set up, calls can be added, disconnected or separated (that is, removed from the multiparty call but still connected to you) by the person who set up the multiparty call. These options are all available from the In-Call menu. The maximum callers in a multiparty call are five. Once started, you are in control of the multiparty call, and only you can add callers to the multiparty call.

Making a second call

You can make a second call while currently on a call. Enter the second number and press the  key. When the second call is connected, the first call is automatically placed on hold. You can swap between calls by pressing the left soft key then selecting **Swap**.

Setting up a conference call

Place one call on hold and while the active call is on, press the left soft key and then select the **Conference/Join all**.

Putting a conference call on hold

Press the left soft key, then select the **Conference/Hold all**.

Activate the conference call on hold

Press the left soft key, then select the **Conference/Join all**.

Adding calls to the conference call

To add a call to an existing conference call, press the left soft key, then select the **Conference/Join all**.


Displaying callers in a conference call

To scroll through the numbers of the callers who make up a conference call on the handset screen, use the up/down navigation keys.

Taking a private call during a conference call

To have a private call with one caller from a conference call, display the number of the caller you wish to talk to on the screen, then press the left soft key. Select the **Conference/Private** to put all the other callers on hold.

Ending a conference call

The currently displayed caller from a conference call can be disconnected by pressing the  key. To end a conference call, press the left soft key, then select the **Conference/End multiparty**.

After pressing the left soft key, selecting **Conference/End all** will end all the active and on-hold calls.

Menu Tree

1. Profiles

- 1.1 Vibrate only
- 1.2 Silent
- 1.3 General
- 1.4 Loud
- 1.5 Headset

2. Call register

- 2.1 Missed calls
- 2.2 Received calls
- 2.3 Dialed calls
- 2.4 Delete recent calls
- 2.5 Call charges
 - 2.5.1 Call duration
 - 2.5.2 Call costs
 - 2.5.3 Settings
- 2.6 GPRS information
 - 2.6.1 Call duration
 - 2.6.2 Data volumes

3. Tools

- 3.1 Alarm clock
- 3.2 Bluetooth
 - 3.2.1 Paired devices
 - 3.2.2 Handsfree devices
 - 3.2.3 Settings
- 3.3 Calculator
- 3.4 Unit converter
- 3.5 World time
- 3.6 Modem

4. Organiser

- 4.1 Contacts
 - 4.1.1 Search
 - 4.1.2 Add new
 - 4.1.3 Caller groups
 - 4.1.4 Speed dial
 - 4.1.5 Settings
 - 4.1.6 Copy all
 - 4.1.7 Delete all
 - 4.1.8 Information
- 4.2 Calendar
 - 4.2.1 Add new
 - 4.2.2 View daily schedules
 - 4.2.3 Delete past
 - 4.2.4 Delete all
 - 4.2.5 Go to date
 - 4.2.6 Set alarm tone
- 4.3 Memo

5. Messages

5.1 New message

- 5.1.1 Write text message
- 5.1.2 Write multimedia message

5.2 Inbox

5.3 Outbox

5.4 Drafts

5.5 Listen to voice mail

5.6 Info message

- 5.6.1 Read
- 5.6.2 Topics

5.7 Templates

- 5.7.1 Text templates
- 5.7.2 Multimedia templates
- 5.7.3 My business card

5.8 Settings

- 5.8.1 Text message
- 5.8.2 Multimedia message
- 5.8.3 Voice mailbox number
- 5.8.4 Info message
- 5.8.5 Push messages

6. Multimedia

6.1 Camera

6.2 Video camera

6.3 My photos

6.4 My video

6.5 MP3

- 6.5.1 MP3 player
- 6.5.2 Playlist
- 6.5.3 Settings

6.6 Voice recorder

- 6.6.1 Record
- 6.6.2 View list

6.7 Settings

- 6.7.1 Camera
- 6.7.2 Video camera

7. Settings

7.1 Date & Time

- 7.1.1 Date
- 7.1.2 Time

7.2 Phone settings

- 7.2.1 Display settings
- 7.2.2 Theme Settings
- 7.2.3 Language

7.3 Call settings

- 7.3.1 Call divert
- 7.3.2 Answer mode
- 7.3.3 Send my number
- 7.3.4 Call waiting
- 7.3.5 Minute minder
- 7.3.6 Auto redial

7.4 Security settings

- 7.4.1 PIN code request
- 7.4.2 Handset lock
- 7.4.3 Auto key lock timeout
- 7.4.4 Call barring
- 7.4.5 Fixed dial number
- 7.4.6 Change codes

7.5 Network settings

- 7.5.1 Network selection
- 7.5.2 Band selection

7.6 GPRS setting

7.7 Reset settings

7.8 Memory status

- 7.8.1 Internal memory
- 7.8.2 Multimedia memory

8. Service

8.1 Internet

- 8.1.1 Home
- 8.1.2 Bookmarks
- 8.1.3 Go to URL
- 8.1.4 Settings

8.2 SIM service

9. Downloads

9.1 Games & Apps



- 9.1.1 Games & Apps
- 9.1.2 Profiles

9.2 Images

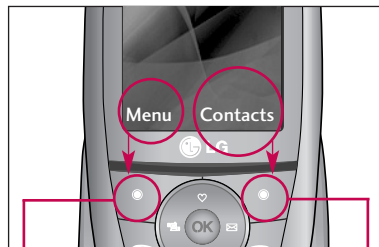
9.3 Sounds

9.4 File storage

Selecting Functions and Options

Your phone offers a set of functions that allow you to customise the phone. These functions are arranged in the menus and sub-menus, accessed via the two soft keys marked [] and []. Each menu and sub-menu lets you view and alter the settings of a particular function.

The role of the soft keys vary according to the current context or the label on the bottom line of the screen just above each key indicates its current role.



Press the left soft key to access the available menu.


Press the right soft key to access the available Contacts.

Profiles

In Profiles, you can adjust and customise the phone tones for different events, environments, or caller groups. There are five preset profiles: **Vibrate only**, **Silent**, **General**, **Loud** and **Headset**. Each profile can be personalised. Press the left soft key [**Menu**] and select **Profiles** using up/down navigation keys.


Activate

Menu 1.x.1

1. A list of profiles is displayed.
2. In the **Profiles** list, scroll to the profile you want to activate and press the left soft key  [OK] or OK key.
3. Then, select **Activate**.

Personalise

Menu 1.x.2

Scroll to the desired profile in the Profile list. After pressing the left soft key  or the OK key, select **Personalise**. The profile setting option opens. Set the options as required.

- ▶ **Call alert type:** Set the alert type for incoming calls.
- ▶ **Ring tone:** Select the desired ring tone from the list.
- ▶ **Ring volume:** Set the volume of the ringing tone.

Note

- ▶ To protect the sense of hearing while Slide open, maximum volume level is 3.
- ▶ **Message alert type:** Set the alert type for messages.
- ▶ **Message tone:** Select the alert tone for messages.
- ▶ **Keypad tone:** Select the desired keypad tone.
- ▶ **Keypad volume:** Set the volume of keypad tone.
- ▶ **Slide tone:** Allows to set the slide tone for adjusting environment.
- ▶ **Effect sound volume:** Set the volume of effect sound.
- ▶ **Power on/off volume:** Set the volume of the ringing tone when switching the phone on/off.

- ▶ **Auto answer:** This function will be activated only when your phone is connected to the headset.
 - **Off:** The phone will not answer automatically.
 - **After 5 secs:** After 5 seconds, the phone will answer automatically.
 - **After 10 secs:** After 10 seconds, the phone will answer automatically.



Rename

Menu 1.x.3

You can rename a profile and give it any name you want.

Note

- ▶ **Vibrate only, Silent** and **Headset** profiles cannot be renamed.

1. To change the name of a profile, scroll to the profile in the profile list and after pressing the left soft key  or the OK key, select **Rename**.
2. Key in the desired name and press the OK key or the left soft key  [OK].

Call register

You can check the record of missed, received, and dialled calls only if the network supports the Calling Line Identification (CLI) within the service area.

The number and name (if available) are displayed together with the date and time at which the call was made. You can also view call times.

Missed calls

Menu 2.1

This option lets you view the last 10 unanswered calls. You can also:

- ▶ View the number if available and call it, or save it in the phonebook
- ▶ Enter a new name for the number and save both in the phonebook
- ▶ Send a message to this number
- ▶ Delete the call from the list

Received calls

Menu 2.2

This option lets you view the last 10 incoming calls. You can also:

- ▶ View the number if available and call it, or save it in the phonebook
- ▶ Enter a new name for the number and save both in the phonebook
- ▶ Send a message to this number
- ▶ Delete the call from the list

Dialled calls

Menu 2.3

This option lets you view the last 20 outgoing calls (called or attempted).

You can also:

- ▶ View the number if available and call it or save it in the phonebook
- ▶ Enter new name for the number and save both in the phonebook
- ▶ Send a message to this number
- ▶ Delete the call from the list

Delete recent calls

Menu 2.4


Allows you to delete **Missed calls** and **Received calls** lists. You can delete **Dialled calls** and **All calls** lists at one time.

Call charges

Menu 2.5

Call duration (Menu 2.5.1)

Allows you to view the duration of your incoming and outgoing calls. You can also reset the call times. The following timers are available:

- ▶ **Last call:** Length of the last call.
- ▶ **All calls:** Total length of all calls made and incoming calls since the timer was last reset.
- ▶ **Received calls:** Length of the incoming calls.
- ▶ **Dialled calls:** Length of the outgoing calls.
- ▶ **Reset all:** Allows you to reset the timers of all calls by pressing the left soft key  [Yes].

Call costs (Menu 2.5.2)

Allows you to check the cost of your last call, all calls, remaining and reset the cost. To reset the cost, you need to know your PIN2 code.

Settings (Menu 2.5.3)

(SIM Dependent)

- ▶ **Set tariff:** You can set the currency type and the unit price. Contact your service providers to obtain charging unit prices. To select the currency or unit in this menu, you need the PIN2 code.
- ▶ **Set credit:** This network allows you to limit the cost of your calls by selected charging units. If you select **Read**, the number of remaining unit is shown. If you select **Change**, you can change your change limit.
- ▶ **Auto display:** This network service allows you to see automatically the cost of your last calls. If set to **On**, you can see the last cost when the call is released.

GPRS information

Menu 2.6

You can check the amount of data transferred over the network through the GPRS information option. In addition, you can also view how much time you are online.

Call duration (Menu 2.6.1)

You can check the duration of **Last call** and **All calls**. You can also reset the call timers.



Data volumes (Menu 2.6.2)

You can check the **Sent(Last/All)**, **Received(Last/All)** or **All** data volumes and **Reset all**.

Alarm clock

Menu 3.1

You can set up to 5 alarm clocks to go off at a specified time.

1. Select **On** and enter the alarm time you want.
2. Select the repeat period: **Once, Mon~Fri, Mon~Sat, Everyday.**
3. Select the alarm tone you want and press  [OK].
4. Edit the alarm name and press  [OK].

Bluetooth

Menu 3.2

Bluetooth enables compatible mobile devices, peripherals and computers that are in close proximity to communicate directly with each other without wires. This handset supports built-in Bluetooth connectivity, which makes it possible to connect them with compatible Bluetooth headsets, computer applications and so on.

When you receive data from another Bluetooth device, the phone requests for a confirmation. After confirming the transfer, the file will be copied in your phone.

Depending on the file type, it will be stored in the following folders:

- ▶ **MP3:** MP3 folder (Menu 6.5.2)
- ▶ **Video (.3GP):** video folder (Menu 6.4)
- ▶ **Phonebook contacts (.VCF):** Phonebook (Menu 4.1.1)
- ▶ **Other files:** File storage folder (Menu 9.4)

Note

- ▶ Due to a compatibility problem, some devices may not support this function.
- ▶ Supported Bluetooth software (Bluetooth stacks) for DUN :
 - WIDCOMM Bluetooth for Windows 1.4 and 3.0

Paired devices (Menu 3.2.1)

You can view all devices which are compatible with your Bluetooth phone.

Handsfree devices (Menu 3.2.2)

You can view the list of handsfree devices which are compatible with your Bluetooth phone.




Settings (Menu 3.2.3)

You can register a new device which is compatible with Bluetooth. If you already have added the device, you can connect to it after entering a password (usually 0000).




Calculator

Menu 3.3

This contains the standard functions such as +, -, x, ÷ : **Addition, Subtraction, Multiplication, and Division.**

1. Input the numbers by pressing numeric keys.
2. Use a navigation key to select a sign for calculation.
3. Then input the numbers.
4. Press the left soft key  [Result] to view the result.
5. Press the left soft key  [Reset] or enter numbers to repeat the procedure above.
6. To end **Calculator**, press the right soft key  [Back].




Note

- ▶ Use  key to erase any numbers or signs. If you press  key, you can input a minus number. In addition, press  key, you can input a decimal number.

Unit converter

Menu 3.4



This converts any measurement into a unit you want.

1. You can select one of unit types by pressing  [Unit] key.
2. Select the unit you want to convert by pressing  and .
3. You can check the converted value for the unit you want.

World time

Menu 3.5

You can view clocks of the world's major cities.

1. Select the city belonged to the time zone by pressing  key.
2. You can set the current time to the city time you select by pressing the left soft key  [Set].

Modem

Menu 3.6


You can access the network services through Modem. If you want to use PCsync, Contents banks, Internet Cube, you should access the menu and activate the modem and then plug in the USB cable.

Organiser

Contacts


Menu 4.1

Note


- ▶ In standby mode, press right soft key  [Contacts] to access directly.

Search (Menu 4.1.1)

(Calling from phonebook)

1. Select **Search** by press the left soft key  [Select] or [OK].







Note

- ▶ Instant searching is available by inputting the initial letter of the name you want to search.
2. If you want to edit, delete or copy an entry, select the left soft key  [Options]. The following menu will be displayed.

- ▶ **Edit:** You can edit the name, number, group, character and picture by using the navigation key.
- ▶ **Write text/multimedia message:** After you have found the number you want, you can send a text/multimedia message to the selected number.
- ▶ **Send via Bluetooth:** You can send the data of phone book to devices which is compatible with Bluetooth through Bluetooth.
- ▶ **Copy:** You can copy an entry from SIM to phone or from phone to SIM.
- ▶ **Main number:** You can select the one out of mobile, home, office that you often use. After you set this, the main number will be displayed first, when you search.
- ▶ **Delete:** You can delete an entry.

Add new (Menu 4.1.2)

You can add phonebook entry by using this function. Phone memory capacity is 1000 entries. SIM card memory capacity depends on the service provider. The number of characters you can save in the SIM card is a SIM dependent feature.



1. Select **Add new** by pressing the left soft key  [Select] or [OK].
2. Select the memory you want to save to: **SIM** or **Phone**. If you set to Phone, you need to select which number you want as Main number.
 - a. Press  [OK] to input a name.
 - b. Press  [Save], then you can input a number.
 - c. Press  [Save].
 - d. You can set a group for the entry by pressing .
 - e. You can set a character and a picture for the entry by pressing .



Caller groups (Menu 4.1.3)

You can add up to 20 members per group, with up to a maximum of 7 groups in total.



- ▶ **Member list:** Shows the group members you have selected.
 - ▶ **Group ring tone:** Allows you to specify ring tone for the group members' call.
- ▶ **Group icon:** Allows you to select the icon dependent on Group.
 - ▶ **Add member:** You can add group members. Each group should not exceed 20 members.
 - ▶ **Remove member:** You can remove the member from the Group member list. But the name and the number will remain in the phonebook.
 - ▶ **Rename:** You can change a group name.

Speed dial (Menu 4.1.4)


Assign contacts to any of the keys  to . You can then call that contact by pressing the corresponding number key.

1. Open the phonebook first by pressing the Right soft key  [Contacts] in standby mode.
2. Scroll to **Speed dial**, then press the left soft key  [OK].
3. If you want to add Speed dial, select **(empty)**. Then, you can search the name in phonebook.
4. After assigning the number as speed dial, you can change and delete the entry. You can also make a call or send a message to this number.

Settings (Menu 4.1.5)

1. Press the right soft key  [Contacts] in standby mode.
2. Scroll to Settings, then press the left soft key  [OK].

▶ Set memory

Scroll to highlight **Set memory**, and then press the left soft key  [OK].

- If you select **Variable**, when adding entry, the phone will ask whether you wish to store on the sim or phone.
- If you select **SIM** or **Phone**, the phone will store an entry to SIM or phone.

▶ View options



Scroll to highlight **View options**, and then press the left soft key  [OK].

- **Name only:** Set the phonebook list by displaying the name only.
- **With pictures:** Set the phonebook list with the information of character and picture.

- **Name & number:** Set the phonebook list by displaying the name and number.

Copy all (Menu 4.1.6)






You can copy/move entries from SIM card memory to Phone memory and vice versa.

1. Open the Phonebook first by pressing the right soft key  [Contacts] in standby mode.
2. Scroll to **Copy all**, and then press the left soft key  [OK] to enter this menu.
 - ▶ **SIM to Phone:** You can copy/move the entries from SIM Card to Phone memory.
 - ▶ **Phone to SIM:** You can copy/move the entries from Phone memory to SIM Card.
3. You can see the following submenus.

- ▶ **Keep original:** When copying, the Original Dial Number is kept.
- ▶ **Delete original:** When copying, the Original Dial Number is erased.

Delete all (Menu 4.1.7)



You can delete all entries in the SIM and Phone. This function requires the Security code.

1. Press the right soft key  [Contacts] in standby mode and select Delete all, press  [OK].
2. Highlight the memory you wish to erase, and then press the left soft key () [OK].
3. Enter the security code and press the left soft key  [OK] or the right soft key  [Back].


Information (Menu 4.1.8)

► Service dial number

Use this function to access a particular list of services provided by your network operator (if supported by the SIM card).




1. Open the phonebook first by pressing the right soft key  [Contacts] in standby mode and select **Information**.
2. Scroll to **Service dial number**, then press the left soft key  [OK] to enter.

3. The names of the available services will be shown.

4. Use  and  to select a service. Press  [Send].

► Memory status

This feature allows you to see how many entries are in use, or free in your phonebook.

1. Open the phonebook first by pressing the right soft key  [Contacts] in standby mode. Select Information by pressing the left soft key  [OK].
2. Scroll to **Memory status**, then press the left soft key  [OK].

► Own number (SIM dependent)





You can check and save your own number in the SIM card.


Calendar

Menu 4.2


When you enter this menu a Calendar will be displayed. The month and year are shown at the top of the screen. Whenever you change the date under the Settings menu, the calendar will update automatically. The current date will be highlighted in green and any schedule or memos will be indicated with a red triangle at the top left hand corner of the corresponding square. An audible alarm can be set for memo's and reminders.

To change the day, month, and year:

Key	Description
	Yearly
	Monthly
	Weekly
	Daily

In the scheduler mode, press left soft key  [Options] as follows;

Add new (Menu 4.2.1)

Allows you to add a new schedule for the chosen day. Input the subject and then press the left soft key  [OK].

View daily schedules (Menu 4.2.2)

You can refer to a detailed schedule, that is the whole contents of the schedule configured by you.

Delete past (Menu 4.2.3)

You can delete the past schedule that is no longer required.

Delete all (Menu 4.2.4)

You can delete all notes.

Go to date (Menu 4.2.5)




You can go to the chosen date directly.

Set alarm tone (Menu 4.2.6)


You can set the alarm tone.

Memo

Menu 4.3

1. Select the Memo by pressing the left soft key  [OK].
2. If the entry is empty, add new by pressing the left soft key  [Add].
3. Input the memo and then press the left soft key  [Ok].

Note

- ▶ If you want to change the text input mode, press the  in order.

Messages




Press the Menu key () and select Messages using navigation keys.

New message

Menu 5.1

Write text message (Menu 5.1.1)

Your phone receives voice mail notification messages and Short Message Service(SMS) messages. Voice mail and SMS are network services. Please contact your network operator for more information.

When the  icon appears, you have received a new voice mail. When the icon  appears, you have received a new text message. If the message memory is full, a message is displayed, the  icon flashes and you cannot receive any new messages. Use the Delete option in the Inbox menu to delete obsolete messages.

Once there is space in the message memory, any undelivered SMS messages will be received (provided sufficient space is available).

1. Key in your message. For details on how to enter text, refer to page 24 through 26 (Entering Text).
2. After you complete the message, to select the required option, press the left soft key [Options].

The following options are available.

- ▶ **Send:** Enter the number or select the number from the phonebook or the recent numbers. You can send a message up to 6 phone numbers at a time. Press the left soft key [Options]. The following options will be displayed.
 - ① Send (It only shows after a phone number is entered)
 - ② Recent numbers
 - ③ Search
- ▶ **Save to drafts:** Allows you to save the message so that it can be sent later.
- ▶ **Font:** Sets the font size and style.
- ▶ **Colour:** You can also set colour of the text (foreground) and the background.
- ▶ **Alignment:** You can set the position of the message - Right, Centre or Left.

- ▶ **Add T9 dictionary:** You can add your own words. This menu will only be shown when the edit mode has been set to T9ABC/T9Abc/T9abc.
 - ▶ **T9 languages:** Select the desired language for T9 input mode. You can also deactivate the T9 input mode by selecting 'T9 off'.
 - ▶ **Exit:** If you select this whilst writing a message, you will be taken back to the message menu. Also the written message will not have been saved.
3. You can also send attachments with the message by pressing the right soft key [Insert], while you're entering a message.
- ▶ **Images:** You can send and receive text messages that contain pictures, known as 'picture messages'. Several preset pictures are available in the phone and they can be replaced with new ones received from other sources.
 - ▶ **Sounds:** If available, you can attach a sound available for a short message.
 - ▶ **Text templates:** You can use text templates already set in the phone.

- ▶ **Contacts:** You can add phone numbers in the message.
- ▶ **Symbol:** You can attach special characters.
- ▶ **My business card:** You can attach your name card.

Write multimedia message (Menu 5.1.2)

A multimedia message can contain text, images, and/or sound clips. This feature can be used only if it is supported by your network operator or service provider. Only devices that offer compatible multimedia message or e-mail features can receive and send multimedia messages.

1. Key in the multimedia message. Using the right soft key, you can input symbols and numbers, or use T9 input mode. After the multimedia message input, press the left soft key [OK].
2. Add an image and/or sound. You can move to the next section using the up/down navigation.
3. You can add a slide by option menu using the left soft key. If press the left key and select "Add slide" from the option menu, you can add the new slide.

Messages









4. Press the left soft key [Options]. The following options are available.
 - ▶ **Send:** Supports multiple numbers and email addresses.
 - ▶ **Preview:** Displays the multimedia message you wish to send.
 - ▶ **Save:** Saves the multimedia message in drafts or as a template.
 - ▶ **Add slide:** Adds a slide before or after the current slide.
 - ▶ **Move to slide:** Moves to the next or previous slide.
 - ▶ **Delete slide:** Deletes the selected slide.
 - ▶ **Set slide format**
 - **Set timer:** You can set the timer for slide, text, picture and sound.
 - **Swap text and picture:** You can switch the position of picture and text of the message.
 - ▶ **Remove media:** You can remove a picture or sound in the slide. This option can be shown only when any media file has been added.
- ▶ **Add T9 dictionary:** You can add your own word. This menu will only be shown when the edit mode has been set to T9ABC/T9Abc/T9abc.
- ▶ **T9 languages:** Select the language for T9 input mode. You can also deactivate the T9 input mode by selecting 'T9 off'.
- ▶ **Exit:** If you select this whilst writing a message, you will be taken back to the message menu. Also the written message will not have been saved.
5. Press the right soft key [Insert]. You can insert a symbol, photo, or create a new photo, sound, new sound, template, My Business card and Contacts.

Inbox

Menu 5.2

You will be alerted when you have received messages. They will be stored in the Inbox.

In the Inbox, you can identify each message by icons. For detail, see the icon directive.

Icon	Icon directive
	Multimedia message
	Short message
	SIM message
	Read multimedia message
	Read text message
	Push message
	Read push message
	Notified multimedia message

If the phone shows 'No space for SIM message', you only have to delete the SIM messages from the Inbox. If the phone displays 'No space for message', you will

then need to delete messages, media or applications to free up space.

SIM message

SIM message means that the message is exceptionally stored in the SIM card. You can move this message to the phone.

When you are notified that you have received a multimedia message, you have to wait for the message to be downloaded before you can view it.

To read a message, select one of the messages by pressing the left soft key .

- ▶ **View:** You can view the received messages.
- ▶ **Delete:** You can delete the current message.
- ▶ **Reply:** You can reply to the sender.
- ▶ **Forward:** You can forward the selected message to another party.
- ▶ **Return call:** You can call back to the sender.

- ▶ **Information:** You can view information about received messages; Sender's address, Subject (only for Multimedia message), Message date & time, Message type, Message size.
- ▶ **Delete all:** You can delete all messages.

Specific MMS options

- ▶ **Repeat:** Allows you to repeat reproduction of the selected multimedia message.
- ▶ **Receive:** (for multimedia message notification only). Multimedia messages, unlike text messages, must be downloaded from the server automatically or manually. The network initially sends multimedia message notification: If the Auto retrieve option is off or an error has occurred, receipt must be confirmed by selecting [Receive]. If the Auto retrieve option is on, the message is automatically downloaded after receipt of notification.

Specific download message options







- ▶ **Information:** Shows the content of the downloaded messages.

- ▶ **Load:** Launches the WAP connection to the URL contained in the download message. The phone must be configured for WAP services to download messages.

Outbox

Menu 5.3

You can see the sent and unsent messages here. For sent messages, you can see the delivery status. The browsing is same as that for the inbox message.

Icon	Icon directive
	MMS Sent
	MMS Unsent
	MMS delivery confirmed
	SMS sent
	SMS unsent
	SMS delivery confirmed

When you already sent the message:

- ▶ **View:** You can view the sent messages.

- ▶ **Forward:** You can forward the current message to other recipients.
- ▶ **Delete:** You can delete the current message.
- ▶ **Information:** You can view information about outbox messages; Recipient's address, Subject (only for Multimedia message), Message date & time, Message type, Message size.
- ▶ **Delete all:** You can delete all messages in the outbox.

When you didn't send the message:

- ▶ **View:** You can view messages you didn't.
- ▶ **Delete:** You can delete the current message.
- ▶ **Send:** You can send the message.
- ▶ **Information:** You can view information about outbox
- ▶ **Send all:** You can send all the messages that have not been sent.
- ▶ **Delete all:** You can delete all messages that have not been sent.

Drafts

Menu 5.4

Using this menu, you can preset up to five multimedia messages that you use most frequently. This menu shows the preset multimedia message list.

The following options are available.


- ▶ **View:** You can see the multimedia messages.
- ▶ **Edit:** Allows you to modify the chosen message.
- ▶ **Delete:** Deletes the message you choose.
- ▶ **Information:** To view the information of the message.
- ▶ **Delete all:** Deletes all of the messages in the folder.

Listen to voice mail

Menu 5.5

This menu provides you with a quick way of accessing your voice mailbox (if provided by your network). Before using this feature, you must enter the voice server number obtained from your network operator.

Messages

When new voice message is received, the  symbol will be displayed on the screen. Please check with your network provider for details of their service in order to configure the handset correctly.

Info message Menu 5.6 (Dependant to network and subscription)

Info service messages are text messages sent by the network to mobile phone users. They provide general information such as weather reports, traffic news, taxis, pharmacies, and stock prices. When you receive an info service message, a popup message will indicate a new message receipt or the info service message will be displayed directly. In standby mode, the following options are available when viewing info service messages.

Read (Menu 5.6.1)

When you have received broadcast messages and select **Read** to view the message, it will be displayed on the screen.

Topics (Menu 5.6.2)

To create new topics, press the left soft key [Option] then select **Add new**. If you already have topics, you can deactivate, edit, or delete them by using the left soft key [Options].

Templates Menu 5.7

There are pre-defined messages in the list. You can view and edit the template messages or create new messages. Two types of templates are available: Text and Multimedia.

Text templates (Menu 5.7.1)

- Please call me back.
- I'm late. I will be there at
- Where are you now?
- I am on the way.
- Top urgent. Please contact.
- I love you.

The following options are available.

- ▶ **View:** Views the selected message.
- ▶ **Delete:** Deletes the template.
- ▶ **Add new:** Uses this to create new template.
- ▶ **Send via:** To send via Text message or Multimedia message.
- ▶ **Edit:** Use this to edit the selected template.
- ▶ **Delete all:** Deletes all templates.

Multimedia templates (Menu 5.72)

You can use the following options.

- ▶ **Preview:** Displays the draft multimedia message.
- ▶ **Save:** Saves multimedia messages as templates.
- ▶ **Edit subject:** You can edit the subject.
- ▶ **Add Slide:** Adds a slide before or after the current slide.
- ▶ **Move to slide:** Moves to the next or previous slide.
- ▶ **Delete slide:** Deletes the highlighted slide.

- ▶ **Set slide format:** Sets the timer for slide, text, or to align the message contents right, left, top and bottom.
- ▶ **Remove media:** You can remove a picture or sound in the slide. This option can be shown only when any media file has been added.
- ▶ **Add T9 dictionary:** You can add our own word. This menu can be shown only when the edit mode is Predictive.
- ▶ **T9 languages:** Selects T9 input mode.
- ▶ **Exit:** Exits the menu.

My business card (Menu 5.73)

This option helps you to make your own name card. Key in the name, mobile phone number, office number, Fax number, and E-mail address.

Settings

Menu 5.8

Text message (Menu 5.8.1)

▶ Message types:

Text, Voice, Fax, Natl. paging, X.400, Email, ERMES

Usually, the type of message is set to **Text**. You can convert your text into alternative formats. Contact your service provider for the availability of this function.

- ▶ **Validity period:** This network service allows you to set how long your text messages will be stored at the message centre.
- ▶ **Delivery report:** If you set to **Yes**, you can check whether your message is sent successfully.
- ▶ **Reply charging:** When a message is sent, it allows the recipients to reply and charge the cost of the reply to your telephone bill. This feature is not supported by some network operators.
- ▶ **SMS centre:** If you want to send the text message, you can receive the address of SMS centre through this menu.

Multimedia message (Menu 5.8.2)

- ▶ **Priority:** You can set the priority of the message you choose.
- ▶ **Validity period:** This network service allows you to set how long your multimedia messages will be stored at the message centre.
- ▶ **Delivery report:** If it is set to **Yes** in this menu, you can check whether your message is sent successfully.
- ▶ **Auto retrieve:** If you select **on**, you receive multimedia messages automatically. If you select **Off**, you receive only notification message in the inbox and then you can check this notification. If you select **Home network only**, you receive multimedia messages depends on Homenetwork.
- ▶ **Network settings:** If you select multimedia message server, you can set URL for multimedia message server.
- ▶ **Permitted message types**
 - Personal:** Personal message.
 - Advertisements:** Commercial message.
 - Information:** Necessary information.

Voice mailbox number (Menu 5.8.3)

You can receive the voicemail if your network service provider supports this feature. When a new voicemail has arrived, the symbol will be displayed on the screen. Please check with your network service provider for details of their service in order to configure the phone accordingly.

- ▶ **Home:** You can listen to voice mails by selecting Home.
- ▶ **Roaming:** Even when you are in abroad, you can listen to voice mails if a roaming service is supported.

Info message (Menu 5.8.4)

▶ Receive

Yes: If you select this menu, your phone will receive Info service messages.

No: If you select this menu, your phone will not receive Info service messages any more.

▶ Alert

Yes: Your phone will beep when you have received Info service message numbers.

No: Your phone will not beep even though you have received info service messages.

▶ Languages

You can select the language you want by pressing [On/Off]. Then, the info service message will be shown in the language that you selected.

Push messages (Menu 5.8.5)

You can set the option whether you will receive the message or not.

▶ Receive

Receive on: Receive all push messages.

Receive off: Does not receive all push messages.

▶ Auto download

On: The push message is downloaded automatically.

Off: To download the push message, use user interaction.

Multimedia

Camera

Menu 6.1

This application enables you to take a still picture. You can take a picture in your desired size, and use it for the contacts photo, home screen and other more general purposes. Once taken, a still image can be sent via Multimedia msg or Email.

Press the left soft key [Options] to display the following popup menu items.

- ▶ **Brightness:** Determines the brightness.
- ▶ **Size:** Determines the size of an image.
- ▶ **Timer:** Determines the delay time.
- ▶ **Quality:** Determines the quality of an image.
- ▶ **White Balance :** Allows you to change the settings according to the environment.
- ▶ **Album:** Shows the still images taken.
- ▶ **Exit:** To exit the Camera.
- ▶ **Mode:** Determines whether to take a single or multishot photo.
- ▶ **Effect:** Determines the special effect to the picture.
- ▶ **Flash:** Determines the flash operation.

- ▶ **Zoom:** Determines the zoom rate.

Note

- ▶ Frame shots are only available with the 128x160 pixel resolution.

Video camera

Menu 6.2

This application enables you to record a video clip. You can play and watch a saved video file while using this function. Once recorded, a video clip can be sent via Multimedia message or Email.

Press the left soft key [Options] to display the following popup menu items.

- ▶ **Brightness:** Determines the brightness.
- ▶ **Size:** Determines the size of an image.
- ▶ **Timer:** Determines the delay time.
- ▶ **Quality:** Determines the quality of a video clip.
- ▶ **White Balance :** Allows you to change the settings according to the environment.
- ▶ **Record Time:** Determines the recording time.
- ▶ **Album:** Shows the video clips recorded.

- ▶ **Exit:** To exit the Video camera.
- ▶ **Effect:** Determines the special effect to the video clip.
- ▶ **Flash:** Determines the flash operation.
- ▶ **Zoom:** Determines the zoom rate.

My photos

Menu 6.3

You can view and send a picture. In addition, you can set the picture as a wallpaper.

Options

- ▶ **Multi view:** You can view the maximum of 9 thumbnails in a screen.
- ▶ **Send via Bluetooth:** You can send a picture via Bluetooth.
- ▶ **Write multimedia messages:** You can send a picture via MMS.
- ▶ **Set as wallpaper:** You can set a picture as a wallpaper.
- ▶ **Slide show:** This menu allows you to view as a slide show automatically.
- ▶ **Delete:** You can delete a picture.

- ▶ **Edit title:** You can edit the title of picture.
- ▶ **Information:** You can view the information about Title, Size, Date and Time you've taken.

My video

Menu 6.4

You can play and send a video.

Options

- ▶ **Play:** Play the video
- ▶ **Send via Bluetooth:** You can send the video by bluetooth.
- ▶ **Rename:** You can edit the title of video.
- ▶ **Delete:** You can delete the video.
- ▶ **Delete All:** You can delete all the videos.
- ▶ **Information:** You can view the information of the video.

MP3

Menu 6.5

The S5200 has an integrated MP3 player built-in. You can enjoy listening to MP3 music files on your phone memory using a compatible headset or via the internal loudspeaker.

Note

- ▶ Because of the small dimension of the speaker, in some cases the audio could be distorted, especially at maximum volume and when there are lots of bass sounds. Therefore, we recommend you to use the stereo headset in order to appreciate the high quality of your music.

The music player supports:

- ▶ MPEG-1 Layer III, MPEG-2 Layer III, MPEG-2.5 Layer III Sampling frequency up from 8KHz to 48KHz. Bit rate up to 320Kbps, stereo.
- ▶ **AAC**: ADIF, ADTS formats (Sampling frequency from 8KHz to 48KHz)
- ▶ **AAC+**: V1 : (Bit rate 16~128Kbps)
V2 : (Bit rate 16~48Kbps)
(Sampling frequency from 8KHz to 48KHz)

- ▶ **MP4 , M4A**: Sampling frequency up from 8KHz to 48KHz, Bit rate up to 320Kbps, stereo.
- ▶ **WMA**: Sampling frequency up from 8KHz to 48KHz, Bit rate up to 320Kbps, stereo.

Note


- ▶ S5200 doesn't support the variable rate of MP3 and AAC file. Therefore, you can't change the file from VBR MP3 format to AAC.

You can transfer MP3 files from a compatible PC to the memory in your phone using the Mass Storage. when you connect the phone to a PC using the USB cable(supplied in the same package), you just try to connect to PC via USB cable. If you use on win98 SE, you have to install Mass storage drive for windows 98 on CD-ROM.

Note

- ▶ You should copy MP3 to my media\Music folder. If you copy another folder, you cannot see MP3 files.
- ▶ The PC should run Windows 98 SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP operating system.

MP3 player (Menu 6.5.1)

1. Press MP3 menu, and then select MP3 player.
2. Press the left soft key  [Options] to access the following menus.
 - ▶ **View play list:** You can view the play list on listening to the music.
 - ▶ **Area repeat:** The special area part of the current music is repeated when you select ON of the menu.
 - ▶ **Set as ring tone:** This menu allows to set the MP3 file as a ring tone. You can also set it as a ring tone in Profile.
 - ▶ **Setting**
 - **Equalizer**
This menu helps you to adjust a variety of environment on listening to the music. This phone supports four preset menus. When you enter this menu, you can view current value of equalizer.
 - **Playmode**
This menu allows to set the play mode.

- Set shuffle

You can listen to MP3 music all randomly.

- Visual effect

You can select the visual effect menus: Wave, Guitarist, Aqua. This menu allows to change the background of main LCD and sub LCD on playing MP3 file.

Playlist (Menu 6.5.2)

This menu allows to view the whole play list. You can move the track by pressing the navigation key. In addition, if you select option menu, you can delete the file or view its information .

Note

- ▶ The copyright of music files can be protected in international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain a permission or a license to reproduce or copy music. In some countries national law prohibits private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national legislation of the applicable country concerning the use of such material.

Settings (Menu 6.5.3)



This menu allows to set the following items; Equalizer, Playmode, Set shuffle and Visual effect.

Voice recorder Menu 6.6

The voice memo feature you to record up to 10 voice messages and each memo is up to 20 Seconds.

Record (Menu 6.6.1)

You can record a voice memo in the Voice recorder menu.

1. Once recording has started, the message Recording and the remaining time is displayed.
2. If you want to finish recording, press the left soft key  [Save].
3. Key in Voice memo title, press the left soft key  [OK].

View list (Menu 6.6.2)

The phone shows voice memo list. You can Playback, Send via multimedia and Delete the recorded voice memo.

Settings Menu 6.7



Camera (Menu 6.7.1)

- ▶ **Auto save:** If you set On, the images will be saved automatically without displaying menu bar to save.
- ▶ **Delete all photos:** This menu allows to delete all photos after asking your confirmation.

Video camera (Menu 6.7.2)

- ▶ **Delete all videos:** This menu allows you to delete all the videos.

You can set the following menus for your convenience and preferences.

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  for direct access to enter Settings.

Date & Time

Menu 7.1

You can set functions relating to the date and time.

Date (Menu 7.1.1)

- ▶ **Set Date:** You can enter the current date.
- ▶ **Date format:** You can set the Date format such as DD/MM/YYYY, MM/DD/YYYY, YYYY/MM/DD.
(D: Day / M: Month / Y: Year)

Time (Menu 7.1.2)

- ▶ **Set Time:** You can enter the current time.
- ▶ **Time format:** You can set the time format between 24-hour and 12-hour.

Phone settings

Menu 7.2

You can set functions relating to the phone.

Display settings (Menu 7.2.1)

- ▶ **Wallpaper:** You can select the background pictures in standby mode.

Default

You can select a picture or an animation of wallpaper by pressing  or .

My folder

You can select a picture or an animation as wallpaper.

- ▶ **Standby text:** If you select On, you can edit the text which is displayed in standby mode.
- ▶ **Backlight time:** You can set the light-up duration of the display.
- ▶ **Network name:** If you set ON, Network name (the name of service provider) will be appeared in Internal LCD.

Theme settings (Menu 72.2)


Allows you to choose from one of the preset themes.

Language (Menu 72.3)

You can change the language for the display texts in your phone. This change will also affect the Language Input mode.

Call settings Menu 7.3

You can set the menu relevant to a call by pressing

 [OK] in the Setting menu.

Call divert (Menu 73.1)

The Call divert service allows you to divert incoming voice calls, fax calls, and data calls to another number. For details, contact your service provider.

▶ All voice calls

Diverts voice calls unconditionally.

▶ If busy

Diverts voice calls when the phone is in use.

▶ If no reply

Diverts voice calls which you do not answer.

▶ If out of reach

Diverts voice calls when the phone is switched off or out of coverage.

▶ All data calls

Diverts to a number with a PC connection unconditionally.

▶ All fax calls

Diverts to a number with a fax connection unconditionally.

▶ Cancel all

Cancels all call divert service.

The submenus

Call divert menus have the submenus shown below.

• Activate

Activate the corresponding service.

To voice mail centre

Forwards to message centre. This function is not shown at All data calls and All fax calls menus.

To other number

Inputs the number for diverting.

To favourite number

You can check recent 5 diverted numbers.

- **Cancel**

Deactivate the corresponding service.

- **View status**


View the status of the corresponding service.

Answer mode (Menu 7.3.2)


- ▶ **Slide open**

If you select this menu, you can receive an incoming call by simply opening slide.

- ▶ **Any key**

If you select this menu, you can receive a call by pressing any key except  [End] key.

- ▶ **Send key only**

If you select this menu, you can receive a call by only pressing  [Send] key.

Send my number (Menu 7.3.3)

(network and subscription dependent)

- ▶ **Set by network**

If you select this, you can send your phone number depending on two line service such as line 1 or line 2.

- ▶ **On**

You can send your phone number to another party. Your phone number will be shown on the receiver's phone.

- ▶ **Off**

Your phone number will not be shown.

Call waiting (Menu 7.3.4)

(network dependent)

- ▶ **Activate**

If you select Activate, you can accept a waiting (receiving) call.

- ▶ **Cancel**

If you select Cancel, you cannot recognize the waiting (receiving) call.

▶ View status

Shows the status of Call waiting.

Minute minder (Menu 7.3.5)

If you select **On**, you can check the call duration by a deep sound given every minute during a call.

Auto redial (Menu 7.3.6)

▶ On

When this function is activated, the phone will automatically try to redial in the case of failure to connect a call.

▶ Off

Your phone will not make any attempts to redial when the original call has not connected.

Security settings

Menu 7.4

PIN code request (Menu 7.4.1)

In this menu, you can set the phone to ask for the PIN code of your SIM card when the phone is switched on. If this function is activated, you'll be requested to enter the PIN code.

1. Select PIN code request in the security settings menu, and then press  [OK].

2. Set **On/Off**.

3. If you want to change the setting, you need to enter PIN code when you switch on the phone.

4. If you enter wrong PIN code more than 3 times, the phone will lock out. If the PIN is blocked, you will need to key in the PUK code.

5. You can enter your PUK code up to 10 times. If you put wrong PUK code more than 10 times, you can not unlock your phone. You will need to contact your service provider.

Handset lock (Menu 7.4.2)

You can use security code to avoid unauthorized use of the phone. Whenever you switch on the phone, the phone will request security code if you set phone lock to **On**. If you set phone lock to **Automatic**, your phone will request security code only when you change your SIM card.

Auto key lock timeout (Menu 7.4.3)

This menu allows to set the time of Auto key lock.

Call barring (Menu 7.4.4)

The Call barring service prevents your phone from making or receiving certain category of calls. This function requires the call barring password. You can view the following submenus.

▶ All outgoing

The barring service for all outgoing calls.

▶ International

The barring service for all outgoing international calls.

▶ International when roaming

The barring service for all international outgoing calls except home network.

▶ All incoming

The barring service for all incoming calls.

▶ Incoming when roaming

The barring service for all incoming calls when roaming.

▶ Cancel all

You can cancel all barring services.

▶ Change password

You can change the password for Call Barring Service.

The submenus:

- **Activate**

Allows to request the network to set call restriction on.

- **Cancel**

Set the selected call restriction off.

- **View status**

View the status whether the calls are barred or not.

Fixed dial number (Menu 7.4.5) (SIM dependent)

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers.

The numbers are protected by your PIN2 code.

▶ Enable

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers.

▶ Disable

You can cancel fixed dialling function.


▶ Number list

You can view the number list saved as Fixed dial number.

Change codes (Menu 74.6)

PIN is an abbreviation of Personal Identification Number to prevent use by unauthorized person.

You can change the access codes: **PIN2 code**, **Security code**.

1. If you want to change the Security code/PIN/PIN2 code input your original code, and then press  [OK].
2. Input new Security code/PIN/PIN2 code and verify them.

Network settings

Menu 7.5

You can select a network which will be registered either automatically or manually. Usually, the network selection is set to **Automatic**.

Network selection (Menu 7.5.1)

Automatic

If you select Automatic mode, the phone will automatically search for and select a network for you. Once you have selected “Automatic”, the phone will be set to “Automatic” even though the power is off and on.

Manual

The phone will find the list of available networks and show you them. Then you can select the network which you want to use if this network has a roaming agreement with your home network operator. The phone will let you select another network if the phone fails to access the selected network.

Preferred

You can set a list of preferred networks that the phone will attempt to register with first, before attempting to register to any other networks. This list is set from the phone's predefined list of known networks.

Band selection (Menu 7.5.2)

Use this to set the network band between two choices, GSM 900/1800 or GSM1900.

GPRS settings Menu 7.6

You can set GPRS service depending on various situations.

Reset settings Menu 7.7

You can initialize all default settings. You need the Security code to activate this function.

Memory status Menu 7.8

Internal memory (Menu 7.8.1)

- ▶ This function shows the status of the user memory of the handset.


Multimedia memory (Menu 7.8.2)

- ▶ This function shows the status of the multimedia memory of the handset.

Service

You can access various WAP (Wireless Application Protocol) services such as banking, news, weather reports and flight information. These services are specially designed for mobile phones and they are maintained by WAP service providers.

Check the availability of WAP services, pricing and tariffs with your network operator and/or the service provider whose service you wish to use. Service providers will also give you instructions on how to use their services.




Once connected, the homepage is displayed. The content depends on the service provider. To exit the browser at any time, press the () key. The phone will return to the previous menu.

Navigating with the WAP browser

You can surf the Internet using either the phone keys or the WAP browser menu.

Using the phone keys

When surfing the Internet, the phone keys function differently to phone mode.

Key	Description
	Scrolls each line of the content area
	Returns to the previous page
	Selects options and confirms actions

Using the WAP browser menu

There are various menu options available when surfing the Mobile Web.

Note

- ▶ The WAP browser menus may vary, depending on your browser version.

Internet

Menu 8.1

Home (Menu 8.1.1)


Connects to a homepage. The homepage will be the site which is defined in the activated profile. It will be defined by the service provider if you have not defined it in the activated profile.




Bookmarks (Menu 8.1.2)

This menu allows you to store the URL of favourite web pages for easy access at a later time. Your phone has several pre-installed bookmarks.

These pre-installed bookmarks cannot be deleted.

To create a bookmark

1. Press the left soft key  [Options].
2. Select Add new and press the OK key.
3. After entering the desired URL and title, press the OK key.

* **Tip:** Use the “” key and  key to enter symbols. To enter “.”, press “”.

After selecting a desired bookmark, the following options are available.

- ▶ **Connect:** Connects to the selected bookmark.
- ▶ **Add new:** Select this to create a new bookmark.
- ▶ **Edit:** You can edit the URL and/or the title of the selected bookmark.
- ▶ **Delete:** Deletes the selected bookmark.
- ▶ **Delete all:** Deletes all the bookmarks.

Go to URL (Menu 8.1.3)

You can connect directly to the site you want. After entering a specific URL, press the OK key.

Settings (Menu 8.1.4)

Profiles

A profile is the network information used to connect to the Internet.

Note

- ▶ In case the SIM card support SAT (i.e. SIM Application Toolkit) services, this menu will be the operator specific service name stored on the SIM card. In case the SIM card does not support SAT services, this menu will be Profiles.

Each profile has submenus as follows:

- ▶ **Activate:** Activates the selected profile.
- ▶ **Settings:** Use this to edit and change WAP settings for the selected profile.

- **Homepage:** This setting allows you to enter the address (URL) of a site you want to use as homepage. You do not need to type http:// at the front of each URL as the WAP Browser will automatically add it.

- **Bearer:** You can set the bearer data service.

1 Data

2 GPRS

- **Data settings:** Appears only if you select Data Settings as a Bearer / service.

Dial number: Enter the telephone number to dial to access your WAP gateway.

User ID: The users identity for your dial-up server (and NOT the WAP gateway).

Password: The password required by your dial-up server (and NOT the WAP gateway) to identify you.

Call type: Select the type of data call : Analogue of Digital (ISDN)

Linger time: You need to enter timeout period. After entering that, the WAP navigation service will be unavailable if any data is not input or transferred.

Call speed: The speed of your data connection ; 9600 or 14400

- **GPRS settings:** The service settings are only available when GPRS is chosen as a bearer service.

APN: Input the APN of the GPRS.

User ID: The users identify for your APN server.

Password: The password required by your APN server.

- **Proxy settings**

Proxy: On/Off

IP address: Input the IP address of the Proxy server you access.

Port number: Input the Proxy Port

- **DNS settings**

Primary server: Input the IP address of the primary DNS server you access

Secondary server: Input the IP address of the secondary DNS server you access

► **Rename:** You can change the profile name.

- ▶ **Delete:** Deletes the selected profile from the list.
- ▶ **Add new:** You can add a new profile.

Cache

Set a value whether a connection attempt is made through cache or not.

Cookie

Check whether a cookie is used or not.

Clear cache

Removes all context saved in cache.

Clear cookie

Removes all context saved in cookie.

Security

A list of the available certification is shown.

- ▶ **Authority:** You can see the list of authority certificates that have been stored in your phone.
- ▶ **Personal:** You can see the list of personal certificates that have been stored in your phone.

SIM service (SIM dependent)

Menu 8.2

Your service provider can offer special applications through the SIM card, such as home banking, stock market, etc. If you are registered for one of these services, the service name will appear at the end of the Main Menu. With the SIM Services menu your phone is future-proof and will support additions to your service provider's service.



For more information contact your service provider.

Downloads


Games & Apps

Menu 9.1

Games & Apps (Menu 9.1.1)

In this menu, you can manage the Java applications installed in your phone. You can play or delete downloaded applications, or set the connect option. The downloaded applications are organised in folders. Press the left soft key  [OK] to open the selected folder or launch the selected midlet. Using the left soft key  [Options], the following menus are available.

Note

▶ After downloading any Java game, press the “Ok” Key () to save it in the root folder.

- ▶ **Launch:** Start the selected application.
- ▶ **Information:** Shows the information of the application.
- ▶ **Permissions:** Some Java applications may require a data connection to be made. Select this to set the connecting options.

- **Always:** The connection is created immediately without a notification.
- **Prompt:** You will be asked before the application makes the connection.
- **Never:** No connection is allowed.

Note

▶ You cannot remove or rename the preinstalled folder or a game in the folder.

Java™, is a technology developed by Sun Microsystems. Similar to the way you would download the Java Applet using the standard MS Internet Explorer browser, Java MIDlets can be downloaded using the WAP enabled phone. Depending on the service provider, all Java based programs such as Java games can be downloaded and run on a phone. Once downloaded, the Java program can be viewed in the **Games & Apps** menu where you can select, execute, or delete. The Java program files saved in the phone are in .JAD or .JAR format.

Note

- ▶ The JAR file is a compressed format of the Java program and the JAD file is a description file that includes all detailed information. From the network, prior to download, you can view all detailed file descriptions from the JAD file.
- ▶ While being based on a standard language (J2ME), not all Java applications are compatible with all handsets on sale in so far as specific libraries may be used for a telephone model. The software may be blocked or switch itself on when Java applications not specifically developed for the phone is downloaded. We would like to point out that these problems are caused by incompatible applications and are not a product fault.

Caution!


- ▶ Only J2ME (Java 2 Micro Edition) based programs will run in a phone environment. The J2SE (Java 2 Standard Edition) based programs will only run in a PC environment.

Profiles (Menu 9.1.2)

This menu contains the same settings of the Internet menu. In fact, in order to download new applications, a WAP connection is needed.

Images

Menu 9.2

The left soft key  [Options] will bring up the following options.

- ▶ **Set as wallpaper:** Currently selected Picture can be set as a Wallpaper.
- ▶ **Write multimedia message:** Downloaded Picture can be sent via MMS.
- ▶ **Send via Bluetooth :** The picture can be sent via Bluetooth.

Sounds

Menu 9.3

The left soft key  [Options] will bring up the following options.

- ▶ **Set as ringtone:** This sets the Ring Tone with currently selected Sound.
- ▶ **Write messages:** Melody Sound can be sent via SMS and MMS.

- ▶ **Send via Bluetooth** : Melody Sound can be sent via Bluetooth.

File Storage

Menu 9.4

This folder is similar to a file storage. It contains all the file transferred through UMS functionality or Bluetooth, as images, sounds and generic files not supported by the phone.

Pressing the [Option] softkey, you can view or play the file (if supported), delete it or send it via Bluetooth.

USB connectivity

S5200 can be connected to a PC through a USB cable in order to transfer files, contents and to use the built-in modem. You can find all the details related to this functionality in the following section.

USB Media Storage (UMS)

The UMS functionality (USB Media Storage) allows to handle multimedia files stored in the phone's internal memory (64MB), treating it as a common USB memory key. This function doesn't require the installation of additional software.

You can preview JPG(Max 460K), GIF(Max 100K) and can play sound can be attached in MMS.

Note

- ▶ While using the UMS functionality, you won't be able to receive any call or message.

1. From the phone's stand-by screen, connect the USB cable to the phone and the PC. The PC will identify the peripheral after some seconds.
2. The phone will display "USB" on the main LCD
3. On the PC, the phone will be identified as "Removable disk" in My Computer folder. Also, a system disk letter will be assigned, such as "E:\". After that, you can upload or download files from the phone treating it just as a common Windows folder.
4. Double-click on "Removable disk" and open the folder "My Media". Four new folders will appear:
 - **Music**: In this folder you can copy music files. The supported formats are: MP3, AAC, AAC+, AAC++, WMA, MP4 (audio) and WAV. The files in this folder can be played using the MP3 player of the phone.

- **Photos:** This folder is reserved for the pictures taken with the phone's digital camera. You can transfer the pictures from the phone to the PC using the commands copy and paste of the PC.

Note

- ▶ Even though you can upload new pictures from the PC, the phone won't list them in the My photo menu. Therefore, we recommend not to upload anything to this folder. If you want to upload new wallpapers to the phone, please use the dedicated program available in the CD-Rom.

- **Storage:** This folder is similar to a file storage. You can upload any kind of file here, images, audio or even files not specifically supported by the phone (i.e. word and excel files) just to carry them with you and download them later to another PC. On the phone, the files stored in this folder are listed in the (Menu – Downloads – File Storage).

- **Videos:** In this folder you can download on PC the videos taken with the phones' digital camera and upload new videos on the phone. This folder supports the 3GP file format. On the phone, you can view the files in this folder in the (Menu – Multimedia – My video).

Note

- ▶ You can upload files of any size, until the memory is full.
- ▶ You can create up to 10 nested folders in the 4 default folders.
- ▶ Do not change the default folder name, or it does not work properly.

5. Once the file transfer is finished, disconnect the USB peripheral from Windows and disconnect the cable from the phone.

Warning!

- ▶ Never disconnect the phone while there's a file transfer in progress. Doing so may damage the memory. Always disconnect the peripheral through Windows options before disconnecting the cable.

PC programs and Internet

You can connect the phone to your PC to manage your phonebook contacts, upload new contents such as wallpapers and ringtones or use the built in modem.

1. Install the programs included in the CD-Rom.
2. On the phone, open the menu Tools – Modem and confirm the activation.
3. Connect the phone to the PC using the USB cable and start the desired program.

Note

▶ To connect USB, several minutes after power on phone and in the idle window.

4. After using the modem, it is recommended to deactivate it from the menu Tools - Modem.

There are various accessories for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements.

Standard Battery



Headset

Allows hands-free operation. Includes earpiece and microphone.



Travel Adapter

This charger allows you to charge the battery while away from home or your office.



Data cable/CD

You can connect your phone to PC to exchange the data between them.



Note

- ▶ Always use genuine LG accessories.
- ▶ Failure to do this may invalidate your warranty.
- ▶ Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquires.

Technical data

General

Product name : S5200

System : GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

Ambient Temperatures

Max : +55°C (discharging)

+45°C (charging)

Min : -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Twin Tower
20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Tri Band Terminal Equipment

Model Name

S5200

Trade Name

LG

CE 0168

Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 / EN 301 489-07 ; 2002 / EN 301 489-17 V1.2.1

EN 300 328 V1.4.1

EN 60950 .2001

EN 50360/EN 50361 : 2001

3GPP TS 51.010-1,

EN 301 511 V9.0.2

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by BABT.

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives

Name

Jin Seog, Kim / Director

Issued Date

8, Sep, 2005

LG Electronics Inc, Amsterdam Office
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel. : +31 - 36- 547 - 8940, e-mail : seokim @ lg.com

Signature of representative

