



C3300 คู่มือการใช้



# C3300

คู่มือการใช้



โปรดอ่านคู่มือนี้โดยละเอียดก่อนเริ่มใช้เครื่อง โทรศัพทของคุณ และเก็บรักษาคู่มือนี้ เพื่อใช้อ้างอิงภายหลัง

CE 0168



## C3300 คู่มือการใช้ - ไทย

เราขอแจ้งให้ผู้ใช้ทราบว่าคู่มือฉบับนี้อาจมีความแตกต่างบางประการกับโทรศัพท์โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์และผู้ให้บริการ

# บทนำ

ขอแสดงความยินดีที่คุณซื้อโทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่น C3300 ที่ทันสมัยมีขนาดกะทัดรัด ออกแบบให้ทำงานด้วยการใช้เทคโนโลยีการสื่อสารเคลื่อนที่แบบดิจิทัลใหม่ล่าสุด



คู่มือการใช้เล่มนี้ประกอบด้วยข้อมูลสำคัญในการใช้และการทำงานของโทรศัพท์เครื่องนี้ จึงควรอ่านเนื้อหาทั้งหมดด้วยความละเอียดเพื่อผลการใช้งานที่เต็มประสิทธิภาพและเป็นการป้องกันความเสียหายหรือใช้งานผิดต่อเครื่องได้ การรับประกันของโทรศัพท์จะสิ้นสุดลงทันทีหากมีการเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงแก้ไขเครื่องนอกเหนือจากที่ระบุอย่างชัดเจนในคู่มือนี้ว่าสามารถกระทำได้

# เพื่อความปลอดภัย

อ่านคำแนะนำต่างๆ เหล่านี้ การฝ่าฝืนกฎเกณฑ์ที่กำหนดอาจเป็นอันตรายหรือผิดกฎหมาย ข้อมูลโดยละเอียดเพิ่มเติมได้อธิบายอยู่ในคู่มือเล่มนี้

## คำเตือน

- ควรปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกครั้งที่อยู่บนเครื่องบิน
- ห้ามถือโทรศัพท์ในขณะที่ขับรถ
- ไม่ควรใช้เครื่องใกล้เคียงสถานีบริการน้ำมัน คลังน้ำมัน โรงงานเคมี หรือบริเวณที่มีการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการระเบิด
- เพื่อความปลอดภัยของคุณ โปรดใช้แต่แบตเตอรี่และแท่นชาร์จของแท้ที่กำหนดให้เท่านั้น
- ห้ามสัมผัสโทรศัพท์ด้วยมือเปียกขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจถูกไฟฟ้าดูดหรือทำให้โทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็ก รวมทั้งเก็บขึ้นส่วนขนาดเล็กซึ่งอาจทำอันตรายหากเด็กนำไปใส่ปาก

## ข้อควรระวัง

- ปิดเครื่องโทรศัพท์ในบริเวณที่มีข้อบังคับพิเศษว่าห้ามใช้ ตัวอย่างเช่น ห้ามใช้โทรศัพท์ในโรงพยาบาล เนื่องจากอาจมีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไวต่อสัญญาณรบกวน
- การโทรฉุกเฉินอาจไม่สามารถใช้ได้กับเครือข่ายเซลลูลาร์ทุกเครือข่าย จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรฉุกเฉิน
- เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น โปรดใช้แต่อุปกรณ์เสริมที่เป็นของแท้เท่านั้น
- โปรดอ่านคู่มือนี้โดยละเอียดก่อนเริ่มใช้เครื่องโทรศัพท์ของคุณและเก็บรักษาคู่มือนี้เพื่อใช้อ้างอิงภายหลัง ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่อง คอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับสัญญาณรบกวนบ้างเล็กน้อย ไม่ควรถือ โทรศัพท์ขณะขับรถ
- ควรทิ้งแบตเตอรี่ตามวิธีที่กฎหมายกำหนด
- ห้ามถอดแยกเครื่องโทรศัพท์หรือแบตเตอรี่

## คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

### ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุและค่า SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่น C3300 นี้ ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานอันเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่รวมถึงการกำหนดค่าเพื่อไว้ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุและสุขภาพ

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate หรือ SAR การทดสอบ SAR ได้กระทำด้วยการใช้วิธีการที่ได้มาตรฐาน โดยให้เครื่องโทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุดและมีการรับรองขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดังกล่าวได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้อยู่
- แม้ระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้าง แต่ทุกรุ่นจะได้รับการออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงาน คลื่นความถี่วิทยุ
- ข้อจำกัด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non- Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก โดยเฉพาะ ตามเนื้อเยื่อหนักสลิบ (10) กรัม
- ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบโดย DASY4 ขณะถือแนบกับหูคือ 1.05 วัตต์/กก (10 กรัม)
- ข้อมูลระดับ SAR สำหรับผู้ที่อยู่ในประเทศ/พื้นที่ที่ยอมรับข้อจำกัด SAR ซึ่งแนะนำโดย Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) คือ 1.6 วัตต์/กก โดยเฉลี่ยต่อเนื้อเยื่อหนึ่ง (1) กรัม

## การดูแลและการบำรุงรักษาเครื่องโทรศัพท์

**คำเตือน :** ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จแบตเตอรี่ และอุปกรณ์เสริมที่ผ่าน การรับรองให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ ที่ไม่ผ่านการรับรองดังกล่าวอาจทำให้ การรับรองหรือการรับประกันของเครื่องสิ้นสุดลง หรือก่อให้เกิด อันตรายได้

- อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของโทรศัพท์ (ควรนำไปให้ช่างเทคนิคผู้มี ความรู้เมื่อ จำเป็นต้องมีการตรวจสอบ)
- ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรทัศน์ วิทยุ หรือ เครื่องคอมพิวเตอร์
- ควรวางโทรศัพท์ไว้ห่างจากแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น เครื่องทำความร้อน หรือเตาประกอบอาหาร
- ไม่ควรทำโทรศัพท์ตกพื้น
- ไม่ควรวางโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีการสั่นสะเทือนหรือการกระแทก
- สารเคลือบบนตัวเครื่องโทรศัพท์อาจหลุดลอกได้ หากหุ้มด้วยวัสดุหรือ สิ่งที่ทำจาก ไวนิล
- ห้ามใช้สารเคมีที่มีฤทธิ์รุนแรง (เช่น แอลกอฮอล์ เบนซิน ทินเนอร์ เป็นต้น) หรือสารซักฟอกทำความสะอาดเครื่องโทรศัพท์ เพราะอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้
- ไม่ควรวางโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือควันมากเกินไป
- อย่าวางโทรศัพท์ใกล้บัตรเครดิตหรือบัตรโดยสารที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะ อาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- อย่าเคาะหน้าจодด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- วางโทรศัพท์ให้ห่างจากของเหลวหรือความชื้น
- ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง
- หากคุณใส่โทรศัพท์ไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือถุงโดยไม่ปิดฝาของ เสียบบนของโทรศัพท์ (ขาสียบปลั๊กไฟ) เมื่อสัมผัสวัสดุที่เป็นโลหะ (เช่น เหรียญ คลิปหนีบกระดาษ หรือปากกา) อาจทำให้ไฟฟ้าภายใน เครื่องลัดวงจรได้ โปรดปิดฝาของเสียบโทรศัพท์ทุกครั้งเมื่อใช้งาน
- ห้ามใส่เครื่องโทรศัพท์ในเตาอบไมโครเวฟเพราะอาจทำให้แบตเตอรี่ ระเบิดได้

## คำแนะนำ

- คุณควรรักษาเครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมต่างๆ เข้ารับบริการจากเจ้าหน้าที่ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น การติดตั้งหรือการบริการที่บกพร่องอาจเป็นสาเหตุก่อให้เกิดอุบัติเหตุและทำให้การรับประกันเป็นโมฆะ
- ห้ามใช้โทรศัพท์ หากเสอากาศฟ้าผ่า หากเสอากาศฟ้าผ่าที่ชาร์จสัมผัสกับผิวหนัง อาจทำให้ผิวหนังไหม้เล็กน้อยได้ โปรดติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับ การแต่งตั้งจาก LG เพื่อเปลี่ยนเสอากาศฟ้าผ่าที่ชาร์จ
- จลาจลที่ติดไว้ที่เครื่องโทรศัพท์มีข้อมูลสำคัญต่างๆ เพื่อวัตถุประสงค์ ด้าน การให้ความช่วยเหลือแก่ลูกค้า โปรดอย่าลอกจลาจลออก

## การทำงานอย่างมีประสิทธิภาพของโทรศัพท์

**โปรดทำตามคำแนะนำดังต่อไปนี้ เพื่อประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดด้วยการใช้พลังงานน้อยที่สุด**

- ถูโทรศัพท์เมื่อคุณพูดสายกับผู้อื่น พูดตรงไม่โครโฟน ปรับมุมเสอากาศฟ้าให้อยู่ในแนวตั้งและให้พื้นที่ไหลของคุณ หากเสอากาศฟ้าสามารถยึด/หัดได้ ให้ดึงยึดออกจนสุดในขณะโทร
- ห้ามสัมผัสเสอากาศฟ้าในขณะที่ใช้โทรศัพท์ หากคุณสัมผัสเสอากาศฟ้า อาจทำให้คุณภาพการโทรลดลงและทำให้โทรศัพท์ต้องใช้พลังงานมากขึ้น มีผลทำให้ระยะเวลาสนทนาและเวลาเปิดเครื่องรอรับสายลดน้อยลง
- หากโทรศัพท์ของคุณมีระบบอินฟราเรด ห้ามส่องรังสีอินฟราเรดเข้าตา

## อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องสามารถส่งคลื่นรบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ

- ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์โดยไม่ได้รับอนุญาตเสียก่อน หลีกเลี่ยงการวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น
- โทรศัพท์เคลื่อนที่บางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้
- ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับการรบกวนบ้างเล็กน้อย
- ห้ามดัดงอ ขูดขีด หรือนำไปสัมผัสไฟฟ้าสถิต

## ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับว่าด้วยเรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในพื้นที่ที่คุณขับขี่ยานพาหนะ

- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในขณะที่ขับรถ
- มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- หากสามารถกระทำได้ ให้ใช้ชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรี
- ขับเข้าข้างทาง แล้วจอดรถก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการขับขี่ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว
- พลังงานคลื่นความถี่วิทยุอาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์บางชนิดในรถของคุณ เช่น วิทยุติดรถยนต์ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
- ขณะขับขี่รถยนต์ โปรดอย่าวางโทรศัพท์หรือติดตั้งชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีใกล้กับถุงลมนิรภัย เพราะหากติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายไม่ถูกต้องและถุงลมนิรภัยทำงาน อาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บสาหัสได้

## บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิดต่างๆ ให้ปฏิบัติตามข้อห้ามอย่างเคร่งครัด และทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

## บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้ น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ห้ามขนถ่ายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟง่าย หรือระเบิดได้ในห้องโดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

## บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อเครื่องบินได้

- ให้ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน
- อย่าใช้โทรศัพท์เมื่อเครื่องบินจอดที่พื้นที่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากพนักงาน ประจำเครื่องเสียก่อน

## ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จแบตเตอรี่ นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่น เนื่องจากไม่มีผลต่อหน่วยความจำประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จึงไม่ด้อยลง
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่และที่ชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ ของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานที่สุด
- อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร
- รักษาความสะอาดของหน้าสัมผัสแบตเตอรี่
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ทันทีเมื่อประสิทธิภาพการใช้งานลดต่ำลงอย่างมากจนไม่อาจใช้ต่อไปได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้งจนกว่าจะจำเป็น ต้องเปลี่ยนก้อนใหม่
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็นเวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรง หรือใช้ในสภาพที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ
- อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็น เพราะประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง

## บริการของเครือข่าย

- บริการและฟังก์ชันบางอย่างที่กล่าวถึงในคู่มือผู้ใช้นี้ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและการสมัครใช้บริการ ดังนั้น โทรศัพท์ของคุณจึงอาจมีเมนูไม่ครบทุกเมนู โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่ายเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสมัครใช้บริการของคุณ



**C3300 คู่มือการใช้**

<b>คุณสมบัติของ C3300 .....</b>	<b>14</b>	<b>ระหว่างการใช้สาย .....</b>	<b>31</b>
<b>ส่วนประกอบของโทรศัพท์ .....</b>	<b>14</b>	<b>การประชุมหลายสาย .....</b>	<b>32</b>
<b>ข้อมูลบนหน้าจอ.....</b>	<b>17</b>	<b>แผนผังเมนู .....</b>	<b>34</b>
<b>ไอคอนบนหน้าจอ .....</b>	<b>18</b>	<b>รูปแบบเสียง .....</b>	<b>36</b>
<b>การเริ่มใช้งาน .....</b>	<b>20</b>	<b>เปิดทำงาน .....</b>	<b>36</b>
<b>การติดตั้งซิมการ์ดและแบตเตอรี่</b>		<b>เปลี่ยนแปลง .....</b>	<b>36</b>
<b>ในเครื่อง .....</b>	<b>20</b>	<b>แก้ไขชื่อ .....</b>	<b>37</b>
<b>การชาร์จแบตเตอรี่ .....</b>	<b>22</b>	<b>ข้อมูลการโทร .....</b>	<b>38</b>
<b>การถอดเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ .....</b>	<b>23</b>	<b>เบอร์ที่ไม่ได้รับ .....</b>	<b>38</b>
<b>ฟังก์ชันทั่วไป .....</b>	<b>24</b>	<b>เบอร์ที่ได้รับ .....</b>	<b>38</b>
<b>การโทรออก .....</b>	<b>24</b>	<b>เบอร์ที่โทรออก .....</b>	<b>39</b>
<b>การปรับระดับเสียง .....</b>	<b>25</b>	<b>ลบเบอร์ในรายการ .....</b>	<b>39</b>
<b>การรับสาย .....</b>	<b>25</b>	<b>เวลาและค่าโทร .....</b>	<b>39</b>
<b>การป้อนข้อความ .....</b>	<b>26</b>	<b>เวลาที่โทร .....</b>	<b>39</b>
<b>การเลือกฟังก์ชันและตัวเลือก</b>		<b>แสดงค่าโทร .....</b>	<b>40</b>
<b>ต่างๆ .....</b>	<b>30</b>	<b>การตั้งค่า .....</b>	<b>40</b>
<b>เมนูระหว่างการใช้สาย .....</b>	<b>31</b>	<b>ข้อมูล GPRS .....</b>	<b>40</b>

เวลาที่โทร .....	40	บันทึก .....	49
ขนาดข้อมูล .....	40	<b>ข้อความ .....</b>	<b>50</b>
<b>เครื่องมือ .....</b>	<b>41</b>	เขียนข้อความตัวอักษร .....	50
เครื่องคิดเลข .....	41	เขียนข้อความมัลติมีเดีย .....	52
การแปลงหน่วย .....	41	กล่องข้อความเข้า .....	53
เวลาโลก .....	42	กล่องข้อความออก .....	55
บันทึกเสียง .....	42	ร่าง .....	56
บันทึก .....	42	ฟังข้อความเสียง .....	56
รายการที่แสดง .....	42	บริการข้อมูล .....	57
สถานะหน่วยความจำ .....	42	อ่าน .....	57
<b>สมุดบันทึก .....</b>	<b>43</b>	เรื่อง .....	57
รายชื่อ .....	43	<b>ข้อความอัตโนมัติ .....</b>	<b>58</b>
ค้นหา .....	43	ข้อความอัตโนมัติ .....	58
เพิ่มชื่อ .....	44	รูปแบบมัลติมีเดีย .....	58
กลุ่มผู้โทรเข้า .....	44	นามบัตร .....	58
โทรด่วน .....	45	<b>การตั้งค่า .....</b>	<b>59</b>
การตั้งค่า .....	45	ข้อความตัวอักษร .....	59
คัดลอกทั้งหมด .....	46	ข้อความมัลติมีเดีย .....	59
ลบทั้งหมด .....	47	ศูนย์ข้อความเสียง .....	60
ข้อมูล .....	47	บริการข้อมูล .....	60
<b>ปฏิทินและบันทึก .....</b>	<b>48</b>	รับข้อความจาก WAP .....	61
เพิ่มใหม่ .....	48	<b>กล้องถ่ายรูป .....</b>	<b>62</b>
แสดง .....	48	ถ่ายรูป .....	62
แสดงทั้งหมด .....	49	ถ่ายในกรอบ .....	63
ลบกำหนดการล่าสุด .....	49	ถ่ายต่อเนื่อง .....	63
ลบทั้งหมด .....	49	<b>อัลบั้ม .....</b>	<b>64</b>

รูปถ่ายทั้งหมด .....	64	ล๊อคเครื่อง .....	72
รูปถ่ายทั่วไป .....	64	ป้องกันการโทร .....	73
รูปถ่ายในกรอบ .....	64	เบอร์โทรที่กำหนด .....	74
รูปภาพในสมุดโทรศัพท์ .....	65	เปลี่ยนรหัส .....	74
<b>การตั้งค่า .....</b>	<b>65</b>	<b>ตั้งค่าเครือข่าย .....</b>	<b>75</b>
สถานะหน่วยความจำ .....	65	อัตโนมัติ .....	75
ลบอัลบั้ม .....	65	เลือกเอง .....	75
บันทึกอัตโนมัติ .....	65	เครือข่ายที่ชอบ .....	75
<b>การตั้งค่า .....</b>	<b>66</b>	<b>ใช้ค่าจากโรงงาน .....</b>	<b>75</b>
นาฬิกาปลุก .....	66	<b>ตั้งค่า GPRS .....</b>	<b>76</b>
วันที่และเวลา .....	66	เปิดเครื่อง .....	76
ตั้งวันที่ .....	66	เมื่อต้องการ .....	76
รูปแบบวันที่ .....	66	<b>บริการ .....</b>	<b>77</b>
ตั้งเวลา .....	66	<b>อินเตอร์เน็ต .....</b>	<b>78</b>
รูปแบบเวลา .....	66	โฮม .....	78
<b>ตั้งค่าโทรศัพท์ .....</b>	<b>67</b>	บู๊คมาร์ค .....	78
จอแสดงผล .....	67	โทรไฟล์ .....	79
ภาษา .....	67	ไปยัง URL .....	81
<b>ตั้งค่าการโทร .....</b>	<b>68</b>	ตั้งค่า cache .....	81
การโอนสาย .....	68	ตั้งค่า cookies .....	81
การตั้งค่า .....	69	รับรองความปลอดภัย .....	82
ส่งหมายเลขตัวเอง .....	70	รีเซ็ตโทรไฟล์ .....	82
สายเรียกซ้อน .....	70	เวอร์ชันของเบราว์เซอร์ .....	82
เดือนทุกนาที .....	71	<b>บริการ SIM .....</b>	<b>82</b>
โทรซ้ำอัตโนมัติ .....	71	<b>ดาวน์โหลด .....</b>	<b>83</b>
<b>ตั้งระบบป้องกัน .....</b>	<b>72</b>	<b>เกมส์ &amp; อื่นๆ .....</b>	<b>83</b>
ใส่รหัส PIN .....	72		

รูปภาพ .....	85
เสียง .....	85
อุปกรณ์เสริม .....	86
ข้อมูลทางเทคนิค .....	87

# คุณสมบัติของ C3300

## ส่วนประกอบของโทรศัพท์

### 1. ลำโพง

### 2. หน้าจอ LCD หลัก

- ส่วนบน: ความแรงของสัญญาณ ระดับประจุไฟของแบตเตอรี่ และฟังก์ชันอื่นๆ
- ส่วนล่าง: แสดงรายการของปุ่มเลือก

### 3. ปุ่มตัวเลขและตัวอักษร

- ในโหมดสแตนด์บาย : สำหรับป้อนหมายเลขเพื่อโทรออก กดปุ่มดังต่อไปนี้ค้างไว้

 - โทรออกต่างประเทศ

 - ใช้งานเมนูศูนย์ข้อความเสียง

 ถึง  - โทรด่วน

- ในโหมดแก้ไข: ป้อนตัวเลขและตัวอักษร

### 4. ไมโครโฟน

### 5. ปุ่มด้านข้าง

- ในโหมดสแตนด์บาย (เปิดฝาพับ): ระดับเสียงของปุ่มกด

- ในโหมดสแตนด์บาย (เปิดฝาพับ): เปลี่ยน ภาพพื้นหลังหน้าจอภายนอก (กดค้างไว้)

- ในเมนู: เลื่อนรายการขึ้นและลง

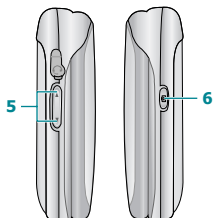
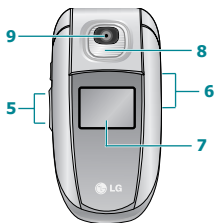
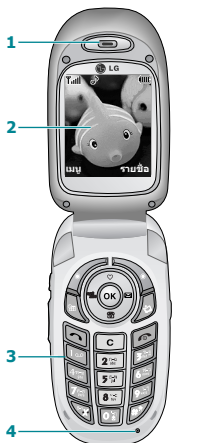
- ระหว่างการใช้สาย: ปรับระดับเสียงลำโพง

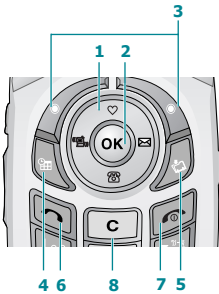
### 6. ปุ่มกล้องถ่ายรูปด้านข้าง

### 7. หน้าจอ LCD ภายนอก

### 8. แฟลช

### 9. เลนส์กล้องถ่ายรูป





## 1. ปุ่มนารีเกต

### • ในโหมดสแตนด์บาย:

- ◌ กดแล้วปล่อย: เมนูโปรด
- ◌ กดแล้วปล่อย: รายชื่อ
- ◌ กดแล้วปล่อย: รายการข้อความ
- ◌ กดแล้วปล่อย : รูปแบบเสียง
- ◌ กดค้างไว้: ใช้/ไม่ใช้งานโหมดสั่น

### • ในเมนู: เลื่อนรายการขึ้นและลง

## 2. ปุ่มยืนยัน

## 3. ปุ่มเลือก

- ปุ่มทั้ง 2 นี้จะทำงานตามฟังก์ชันที่ปรากฏที่ด้านล่างของหน้าจอ

## 4. ปุ่มสอดคล้องปฏิทินและบันทึก

- ใช้งานเมนูปฏิทินและบันทึกโดยตรง

## 5. ปุ่มสอดคล้องดาวโหลด

- ใช้งานเมนูดาวโหลดโดยตรง

## 6. ปุ่มส่ง

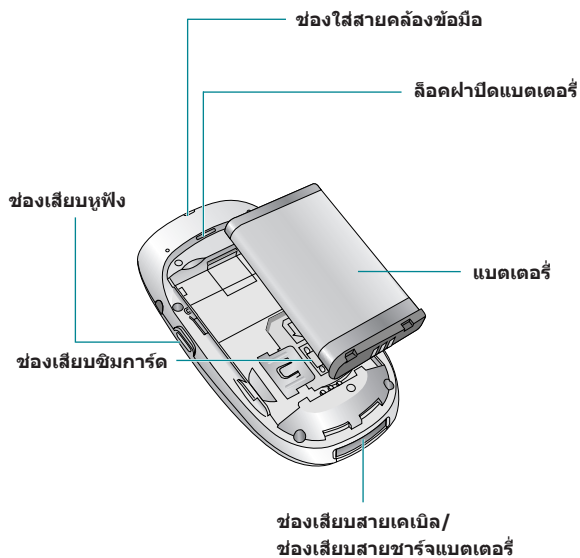
- โทรออกด้วยการกดหมายเลขโทรศัพท์และการรับสาย
- ในโหมดสแตนด์บาย: แสดงหมายเลขที่โทรออกที่รับสายและที่ไม่ได้รับสายล่าสุด

## 7. ปุ่มวางสาย

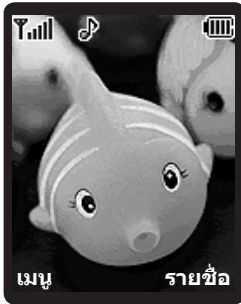
- เปิด/ปิดเครื่อง (กดค้างไว้)
- วางสายหรือปฏิเสธสายเรียกเข้า

## 8. ปุ่มลบ

## ภาพแสดงตัวเครื่องด้านหลัง



## ข้อมูลบนหน้าจอ



พื้นที่ไอคอน

พื้นที่ข้อความและกราฟิก

แสดงรายการของปุ่มเลือก






พื้นที่	คำอธิบาย
บรรทัดแรก	แสดงไอคอนต่างๆ โปรดดูที่หน้า 18
บรรทัดกลาง	แสดงข้อความ, คำแนะนำและข้อมูลที่คุ้นเคย เช่น หมายเลขที่จะโทรออก
บรรทัดสุดท้าย	แสดงฟังก์ชันที่กำหนดให้กับปุ่มเลือกสองปุ่มในปัจจุบัน

หน้าจอจะแสดงไอคอนต่างๆ ตามที่แสดงในตารางดังต่อไปนี้

## ไอคอนบนหน้าจอ

ไอคอน/สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	แสดงความแรงของสัญญาณเครือข่าย *
	เชื่อมต่อสายอยู่
	คุณสามารถใช้บริการ GPRS ได้
	แสดงว่าคุณกำลังใช้บริการข้ามเครือข่าย (โรมมิ่ง) อยู่
	ตั้งและใช้นาฬิกาปลุกอยู่
	แสดงสถานะของแบตเตอรี่
	คุณได้รับข้อความแบบตัวอักษร
	คุณได้รับข้อความแบบเสียง
	คุณสามารถดูตารางนัดหมายได้

- หมายเหตุ** \* คุณภาพของเสียงสนทนาอาจเปลี่ยนแปลงตามพื้นที่ให้บริการ และระบบเครือข่าย เมื่อระดับความแรงของ สัญญาณต่ำกว่า 2 ขีด เสียงสนทนาอาจขาดหาย ไม่ได้ยิน และมีสัญญาณรบกวน โปรดดูแถบแสดงสถานะของระบบเครือข่าย เพื่อตรวจสอบว่าคุณจะใช้สายโทรได้หรือไม่
- เมื่อแถบแสดงสถานะไม่ปรากฏขึ้น แสดงว่าคุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ในกรณีดังกล่าวนี้ คุณจะเข้าใช้บริการ ใดๆ ของระบบเครือข่ายไม่ได้ (โทร. รับส่งข้อความ และอื่นๆ)

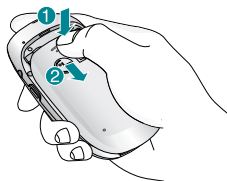
ไอคอน/สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	เมนู ลั่นอย่างเดียวน ใน รูปแบบเสียง
	เมนู ปกติ ใน รูปแบบเสียง
	เมนู เสียงดัง ใน รูปแบบเสียง
	เมนู เงียบ ใน รูปแบบเสียง
	เมนู ชุดหูฟัง ใน รูปแบบเสียง
	คุณสามารถโอนสายได้
	แสดงว่าโทรศัพท์กำลังเข้าใช้ WAP
	แสดงว่าคุณกำลังใช้ GPRS

# การเริ่มใช้งาน

## การติดตั้งขิมการ์ดและแบตเตอรี่ในเครื่อง

### 1. ถอดฝาปิดแบตเตอรี่

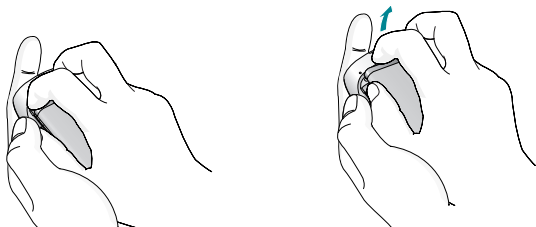
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องแล้ว ก่อนที่จะถอดแบตเตอรี่ออก  
กดตัวล็อกฝาปิดแบตเตอรี่ และเลื่อนฝาปิดไปทางด้านท้ายของเครื่อง  
แล้วถอดฝาปิดแบตเตอรี่ออก



- !** **หมายเหตุ** การถอดแบตเตอรี่ออกจากโทรศัพท์ในขณะที่เครื่องเปิดอยู่อาจทำให้เครื่องชัตลงได้

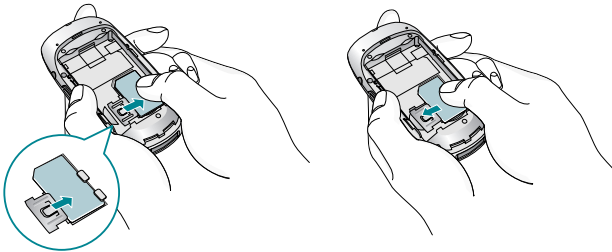
### 2. ถอดแบตเตอรี่ออก

จับที่ขอบด้านบนของแบตเตอรี่และยกแบตเตอรี่ขึ้นจากช่องใส่แบตเตอรี่



### 3. ใส่ซิมการ์ด

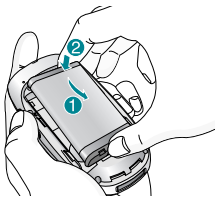
ใส่ซิมการ์ดในช่อง  
เลื่อนซิมการ์ดเข้าไปในช่องใส่ซิมการ์ด  
โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ซิมการ์ดอย่างถูกต้องและหน้าสัมผัสสีทอง  
ของการ์ดคว่ำลง  
เมื่อต้องการถอดซิมการ์ดออก ให้กดลงเบาๆ และดึงออกในทิศทางตรง  
ข้ามกับตอนใส่



การใส่ซิมการ์ด

การถอดซิมการ์ด

- ❗ **หมายเหตุ** ขั้วโลหะของซิมการ์ดเสียหายได้โดยง่ายหากถูกขีดข่วน ดังนั้น โปรดระวังเมื่อคุณจับซิมการ์ด ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แนบมาด้วยซิมการ์ด



### 4. ใส่แบตเตอรี่

ใส่แบตเตอรี่ โดยให้ด้านล่างของแบตเตอรี่สอด  
ลงไปใต้ด้านล่างของช่องใส่แบตเตอรี่ก่อน  
จากนั้น กดด้านบนของแบตเตอรี่ให้แน่นเข้าที่

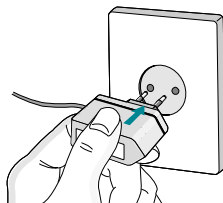
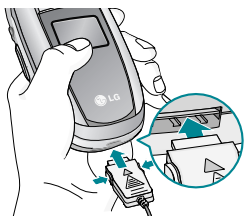


### 5. ใส่ฝาปิดแบตเตอรี่กลับคืน

วางฝาปิดแบตเตอรี่บนโทรศัพท์และเลื่อน  
จนกระทั่งได้ยินเสียงคลิกของตัวล็อก

## การชาร์จแบตเตอรี่

ในการเชื่อมต่ออะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่เข้ากับเครื่องโทรศัพท์  
คุณต้องใส่แบตเตอรี่ในเครื่องก่อน



1. ตรวจสอบว่า ได้ชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้วก่อนนำโทรศัพท์ไปใช้งาน
  2. หันด้านที่มีลูกศรบนตัวปลั๊กขึ้นข้างบนตามที่แสดงในรูป แล้วเสียบปลั๊กอะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่เข้าในช่องเสียบทางด้านล่างของเครื่องให้สุดจนได้ยินเสียงคลิก
  3. เสียบปลายสายอีกด้านหนึ่งของอะแดปเตอร์เข้ากับเต้าเสียบ ควรใช้เฉพาะเครื่องชาร์จที่ใหม่ในกล่องบรรจุเครื่องโทรศัพท์เท่านั้น
  4. ชีตเล็กๆ ที่ขยับไปมาของไอคอนแบตเตอรี่จะหยุดนิ่งเมื่อการชาร์จเสร็จสมบูรณ์
- ⓘ ข้อควรระวัง**
- อย่าใช้แรงฝืนในการเสียบสายเพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์และอะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่
  - เสียบเครื่องชาร์จแบตเตอรี่เข้ากับเต้าเสียบที่ผนังในแนวตั้ง
  - หากคุณใช้เครื่องชาร์จนอกประเทศของคุณ ให้ใช้ปลั๊กอะแดปเตอร์เพื่อการเชื่อมต่อได้
  - ห้ามถอดแบตเตอรี่หรือขิมการดอออกในขณะที่กำลังชาร์จแบตเตอรี่

- ❗ คำเตือน**
- ถอดปลั๊กไฟและเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ออกจากเต้าเสียบขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนองเพื่อป้องกันไม่ให้ถูกไฟฟ้าดูดหรือเกิดเพลิงไหม้
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุที่มีขอบแหลมคม เช่น ฟันสัตรี ตะปู สัมผัสกับแบตเตอรี่ เพราะอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้
  - ห้ามโทรศัพท์หรือรับสายขณะกำลังชาร์จเครื่อง เนื่องจากอาจทำให้เครื่องเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือถูกไฟฟ้าดูดหรือเกิดเพลิงไหม้ได้





### การถอดเครื่องชาร์จแบตเตอรี่

ถอดสายอะแดปเตอร์ออกจากโทรศัพท์โดยกดปุ่มด้านข้างทั้งสองข้างตามที่แสดงในรูป





# ฟังก์ชันทั่วไป



## การโทรออก

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่
2. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ รวมทั้งรหัสพื้นที่ ในการแก้ไขหมายเลขบนหน้าจอ คุณเพียงแค่มุดปุ่ม  เพื่อลบตัวเลขครั้งละหนึ่งตัว
  - ▶ กดปุ่ม  ค้างไว้เพื่อลบตัวเลขทั้งหมด
3. กดปุ่ม  เพื่อโทรออก
4. เมื่อสิ้นสุดการสนทนาแล้ว ให้กดปุ่ม 

## การโทรออกด้วยปุ่มส่ง

1. กดปุ่ม  และหมายเลขโทรศัพท์ที่เรียกเข้า, โทรออก และไม่ได้รับสาย ล่าสุดจะปรากฏขึ้น
2. เลือกหมายเลขที่ต้องการโดยใช้ปุ่มนาวีเกด
3. กดปุ่ม  .

## การโทรออกต่างประเทศ

1. กดปุ่ม  ค้างไว้เพื่อเรียกรหัสการโทรออกต่างประเทศขึ้นที่หน้าจอ เครื่องหมาย '+' สามารถใช้แทนรหัสการโทรออกต่างประเทศได้
2. ป้อนรหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์
3. กดปุ่ม 

## การวางสาย

เมื่อคุณสิ้นสุดการสนทนาแล้ว ให้กดปุ่ม 

## การโทรออกโดยใช้รายชื่อ

คุณสามารถบันทึกชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่โทรบ่อยไว้ในสมุดรายชื่อในซิมการ์ดและหน่วยความจำของโทรศัพท์ได้

คุณโทรออกได้อย่างง่ายดาย เพียงค้นหาชื่อในรายชื่อ

โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติรายชื่อที่หน้า 43

### การปรับระดับเสียง

ระหว่างการสนทนา หากคุณต้องการปรับระดับเสียงลำโพง ให้ใช้ปุ่มด้านข้างของโทรศัพท์




ในโหมดรอสาย คุณสามารถปรับระดับเสียงปุ่มกดได้โดยใช้ปุ่มด้านข้าง


### การรับสาย


เมื่อมีสายเรียกเข้า เสียงโทรศัพท์จะดังขึ้นและไอคอนโทรศัพท์จะกะพริบอยู่บนหน้าจอ

หากเครื่องสามารถระบุผู้โทรเข้าได้ หมายเลขโทรศัพท์

(หรือชื่อหากจัดเก็บไว้ใน สมุดโทรศัพท์) ของผู้โทรเข้าจะปรากฏขึ้น

1. เปิดฝาพับและกดปุ่ม  หรือปุ่มเลือกซ้ายเพื่อรับสายเรียกเข้า หากตั้งตัวเลือกเมนูรับสายได้ทุกปุ่ม (เมนู 7.4.2) เป็น  การกดปุ่มใดๆ จะเป็นการรับสาย ยกเว้นปุ่ม  หรือปุ่มเลือกขวา

-  **ข้อสังเกต** ในการปฏิเสธไม่รับสายเรียกเข้า ให้กดปุ่มด้านข้างที่ด้านซ้ายของโทรศัพท์ค้างไว้


2. สิ้นสุดการสนทนาโดยการปิดโทรศัพท์ หรือกดปุ่ม 

-  **ข้อสังเกต** คุณสามารถรับสายในขณะที่ใช้ สมุดโทรศัพท์ หรือคุณสมบัติเมนูอื่นได้

## โหมดสั่น

คุณสามารถใช้งานโหมดสั่นได้โดยกดปุ่มซ้ายค้างไว้

## ความแรงของสัญญาณ

หากคุณอยู่ในอาคาร การอยู่ใกล้หน้าต่างอาจช่วยให้คุณรับสัญญาณได้ดีขึ้น คุณสามารถดูความแรงของสัญญาณได้จากสัญลักษณ์แสดงระดับสัญญาณ (  ) บนหน้าจอโทรศัพท์

## การป้อนข้อความ

คุณสามารถป้อนตัวเลขและตัวอักษรได้โดยใช้ปุ่มกดของโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น การบันทึกชื่อใน สมุดโทรศัพท์, การเขียนข้อความ, การทำตารางนัดหมาย ในปฏิทินล้วนแต่ต้องใช้การป้อนข้อความทั้งสิ้น ในเครื่องมีวิธีป้อนข้อความให้เลือกใช้ได้ดังนี้

- ❗ **หมายเหตุ** ฟิลด์บางฟิลด์อาจใช้โหมดป้อนข้อความได้โหมดเดียว (เช่น หมายเลข โทรศัพท์ในสมุดที่อยู่)


### โหมด T9

โหมดนี้ให้คุณป้อนคำได้โดยการกดเพียงครั้งเดียวต่อหนึ่งตัวอักษร แม้ว่าแต่ละปุ่มบนแผงปุ่มกดนั้นจะมีตัวอักษรมากกว่าหนึ่งตัวอักษรก็ตาม โหมด T9 จะเปรียบเทียบการกดปุ่มของคุณโดยอัตโนมัติกับพจนานุกรมทางภาษาภายในเครื่อง เพื่อพิจารณาหาคำที่ถูกต้อง ดังนั้น คุณจึงกดปุ่มน้อยกว่าการป้อนคำโดยใช้โหมด ABC ตามปกติ

### โหมด ABC

โหมดนี้ให้คุณป้อนตัวอักษรโดยการกดปุ่มที่มีตัวอักษรที่ต้องการหนึ่งครั้ง สองครั้ง สามครั้ง หรือสี่ครั้งจนกระทั่งตัวอักษรที่ต้องการปรากฏขึ้น


### โหมด 123 (โหมดตัวเลข)

ป้อนตัวเลขต่างๆ โดยกดปุ่มเพียงครั้งเดียวต่อตัวเลขหนึ่งตัว หากต้องการเปลี่ยนเป็นโหมด 123 ในฟิลด์สำหรับการป้อนตัวอักษร ให้กดปุ่ม  จนกว่าหน้าจอจะแสดงโหมด 123

### โหมดสัญลักษณ์


โหมดนี้ให้คุณป้อนตัวอักษรพิเศษ



## การเปลี่ยนโหมดป้อนข้อความ

1. เมื่อคุณอยู่ในฟิลด์ที่ยอมให้ป้อนตัวอักษรได้ สัญลักษณ์แสดงโหมดป้อนข้อความจะปรากฏขึ้นที่มุมบนขวาของหน้าจอ
2. หากคุณต้องการเปลี่ยนโหมด ให้กดปุ่ม  ซึ่งจะเปลี่ยนโหมดที่มีอยู่

## วิธีการใช้โหมด T9




โหมดป้อนข้อความโดยใช้ระบบช่วยสะกดคำ T9 ช่วยให้คุณสามารถป้อนคำต่างๆ ได้อย่างง่ายดายด้วยจำนวนการกดปุ่มน้อยครั้งที่สุด เมื่อคุณกดปุ่มแต่ละครั้ง โทรศัพท์จะเริ่มแสดงตัวอักษรที่คิดว่าคุณกำลังพิมพ์ โดยอ้างอิงตามพจนานุกรมในเครื่อง เมื่อมีการเพิ่มตัวอักษรใหม่ คำจะเปลี่ยนแปลงตามตัวเลือกที่ใกล้เคียงที่สุดจากพจนานุกรม

- ❗ ข้อสังเกต** คุณสามารถเลือกภาษาอื่นๆ ของ T9 ได้จากตัวเลือกเมนู หรือกดปุ่ม  ค้างไว้ คำที่ตั้งมาจากโรงงานของเครื่องคือไม่ใช้โหมด T9

1. เมื่อคุณอยู่ในโหมดป้อนข้อความโดยใช้ระบบช่วยสะกดคำ T9 ให้เริ่มต้นป้อนคำโดยกดปุ่ม  ถึง  โดยการกดหนึ่งปุ่มต่อหนึ่งตัวอักษร
  - ▶ คำจะเปลี่ยนแปลงตามตัวอักษรที่พิมพ์ คุณไม่ต้องสนใจคำที่ปรากฏบนหน้าจอ จนกว่าคุณจะพิมพ์คำนั้นเสร็จ
  - ▶ หากพิมพ์จนเสร็จแล้ว แต่คำนั้นปรากฏไม่ถูกต้อง ให้กดปุ่มนารีเกตลงหนึ่งครั้งหรือมากกว่า เพื่อเลื่อนรายการคำที่มีให้เลือก

**ตัวอย่าง:** กดปุ่ม     เพื่อพิมพ์ **Good.**

กดปุ่ม     [ปุ่มนารีเกตลง] เพื่อพิมพ์ **Home.**

- ▶ หากไม่มีคำที่ต้องการในรายการคำที่มีให้เลือก ให้เพิ่มคำนั้นโดยใช้โหมด ABC
2. ป้อนคำทั้งคำ ก่อนที่จะแก้ไขตัวอักษรตัวใดตัวหนึ่ง
  3. เมื่อสิ้นสุดการป้อนคำหนึ่งคำ ให้เว้นวรรคโดยกดปุ่ม , ).
- ในการลบตัวอักษรให้กด  และกดค้างไว้เพื่อลบตัวอักษรทั้งหมด

- ❗ ข้อสังเกต** ในการออกจากโหมดป้อนข้อความโดยไม่บันทึกข้อความที่ป้อนนั้น กดปุ่ม  เครื่องจะกลับไปยังหน้าจอรอรับสาย




### วิธีการใช้โหมด 123 (ตัวเลข)

โหมด 123 ช่วยให้คุณสามารถป้อนตัวเลขในข้อความแบบตัวอักษรได้ (เช่น การป้อนหมายเลขโทรศัพท์)

กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการ ก่อนที่จะเปลี่ยนเป็นโหมดป้อนข้อความที่เหมาะสมด้วยตนเอง

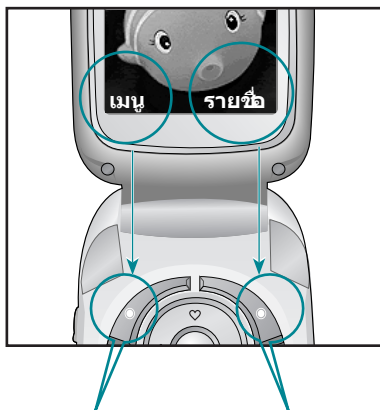
### วิธีการใช้โหมดสัญลักษณ์

โหมดสัญลักษณ์ช่วยให้คุณสามารถป้อนสัญลักษณ์หรือตัวอักษรพิเศษต่างๆ ในการป้อนสัญลักษณ์ ให้กดปุ่ม  ใช้ปุ่มนาฬิกาเพื่อเลือกสัญลักษณ์ที่ต้องการ และกดปุ่ม [ตกลง]

## การเลือกฟังก์ชันและตัวเลือกต่างๆ

โทรศัพท์ของคุณมีชุดฟังก์ชันที่ช่วยให้คุณปรับแต่งโทรศัพท์ได้ โดยฟังก์ชันดังกล่าวนี้มีอยู่ในเมนูและเมนูย่อยต่างๆ ซึ่งคุณสามารถเข้าใช้ได้โดยผ่านทางปุ่มเลือกสองปุ่ม และ เมนูและเมนูย่อยแต่ละเมนูช่วยให้คุณดูและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของฟังก์ชันแต่ละฟังก์ชันได้

ปุ่มตัวเลือกอาจทำงานแตกต่างกันไปตามการใช้งานในขณะนั้น คุณสามารถดูการทำงานในขณะนั้นของปุ่มเลือกได้จากข้อความที่ปรากฏในบรรทัดล่างสุดของหน้าจอและอยู่เหนือปุ่มเลือกแต่ละปุ่ม



กดปุ่มเลือกซ้ายเพื่อ  
เข้าใช้เมนูที่มีให้  
เลือก

กดปุ่มเลือกขวาเพื่อ  
เข้าใช้รายชื่อที่มีให้  
เลือก

## เมนูระหว่างการใช้สาย

โทรศัพท์ของคุณมีฟังก์ชันควบคุมมากมายให้คุณเลือกใช้ระหว่างการใช้สาย ในการเข้าใช้ฟังก์ชันดังกล่าวนี้ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย **[ตัวเลือก]**

### ระหว่างการใช้สาย

เมนูที่ปรากฏบนหน้าจอโทรศัพท์ระหว่างการที่ใช้สายจะต่างไปจากเมนูหลักที่ตั้งมาจากโรงงานซึ่งเข้าใช้จากหน้าจอขณะที่เปิดเครื่องรอรับสาย โดยมีตัวเลือกต่างๆ ตามที่อธิบายดังต่อไปนี้

#### การใช้สายที่สอง (ขึ้นอยู่กับเครือข่าย)

คุณสามารถเรียกใช้หมายเลขที่คุณต้องการโทรจาก สมุดโทรศัพท์ เพื่อโทรออกสายที่สองได้ โดยกดปุ่มเลือกขวาแล้วเลือกสายชื่อ


#### การสลับระหว่างสองสาย

ในการสลับระหว่างสองสาย ให้กดปุ่ม  หรือปุ่มเลือกซ้าย และเลือกสลับสาย



#### การรับสายเรียกเข้า

ในการรับสายเรียกเข้าเมื่อมีเสียงเรียกเข้าดังขึ้นที่เครื่อง คุณเพียงแคกดปุ่ม  [ส่ง]

โทรศัพท์ยังสามารถเตือนให้คุณทราบว่ามีสายเรียกเข้าอีกสายหนึ่งในระหว่างที่คุณสนทนาอีกสาย โดยจะมีเสียงสัญญาณดังขึ้นในหูโทรศัพท์ และหน้าจอจะแสดงให้เห็นว่ามีสายที่สองกำลังรออยู่ คุณสมบัตินี้เรียกว่าคุณสมบัตินี้เรียกซ้อน สายเรียกซ้อนซึ่งจะใช้งานได้เฉพาะกรณีที่ระบบเครือข่ายของคุณสนับสนุนเท่านั้น สำหรับรายละเอียดในการเรียกใช้และการยกเลิกการใช้คุณสมบัตินี้ ให้ดูที่สายเรียกซ้อน (เมนู 7.4.4)

หากใช้งานสายเรียกซ้อน คุณสามารถพักสายแรกไว้ และรับสายที่สองได้ โดยกดปุ่ม 

#### การปฏิเสธสายเรียกเข้า

คุณสามารถปฏิเสธสายเรียกเข้าได้โดยไม่ต้องรับสายนั้น เพียงแคกดปุ่ม  ระหว่างการใช้สาย คุณสามารถปฏิเสธสายเรียกเข้าได้โดยกดปุ่ม 

## การปิดไมโครโฟน

คุณสามารถปิดไมโครโฟนระหว่างการใช้สายโดยการกดปุ่ม [ตัวเลือก] แล้วเลือก **ปิดเสียง** คุณสามารถเปิดเสียงของเครื่องโทรศัพท์โดยกดปุ่ม [เปิดเสียง]

เมื่อเปิดเสียงไมโครโฟน ผู้ที่โทรเข้ามาจะไม่ได้ยินเสียงคุณ แต่คุณยังคงได้ยินเสียงบุคคลนั้นได้

## สัญญาณเสียง DTMF ขณะโทรออก

ในการเปิดสัญญาณเสียง DTMF ขณะโทรออก (เช่น เพื่อใช้โทรศัพท์กับ สวิตช์บอร์ดอัตโนมัติ) ให้กดปุ่ม [ตัวเลือก] ตามด้วย Send DTMF- DTMF on เลือก DTMF off เพื่อเลิกใช้งานสัญญาณเสียง DTMF

## การประชุมหลายสาย



บริการการประชุมหลายสายช่วยให้คุณสนทนากับบุคคลหลายคนได้ในเวลาเดียวกัน หากผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณสามารถรองรับบริการดังกล่าว การประชุมหลายสายสามารถทำได้เฉพาะในกรณีที่ผู้ใช้สายหนึ่งอยู่และพักอีกสายไว้ โดยรับสายทั้งสองแล้ว

เมื่อกำหนดให้มีการประชุมหลายสายแล้ว ผู้จัดให้มีการประชุมหลายสาย อาจเพิ่ม, วางสาย หรือแยกสาย (กล่าวคือ สายนั้นจะถูกตัดออกจากการประชุมหลายสาย แต่ยังคงอยู่ในสายของคุณ) ตามความต้องการได้ ตัวเลือกเหล่านี้มีให้เลือกใช้ในเมนูระหว่างการใช้สาย

จำนวนสายสูงสุดในการประชุมหลายสายคือ 5 สาย

เมื่อเริ่มการประชุมหลายสาย คุณจะเป็นผู้ควบคุมการประชุมหลายสายและมีเพียงคุณเท่านั้นที่สามารถเพิ่มสายเข้ามาในการประชุมหลายสายได้

## การใช้สายที่สอง

คุณสามารถใช้สายที่สองได้ขณะกำลังใช้สายสนทนาอยู่ โดยป้อนหมายเลขที่สองแล้วกดปุ่ม  เมื่อโทรติดต่อสายที่สองได้แล้ว สายแรกจะถูกพักสาย โดยอัตโนมัติ คุณสามารถสลับระหว่างสายได้โดยกดปุ่ม 

## การจัดการประชุมหลายสาย

ในการจัดการประชุมหลายสาย ให้พักสายหนึ่งสายและขณะที่ใช้สายหนึ่งอยู่ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย แล้วเลือกเมนู ประชุมสาย ของ ประชุมหลายสาย

## การเรียกใช้การประชุมหลายสายที่พักไว้

กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] และเลือก ประชุมสายทั้งหมด/พักสายทั้งหมด สายอื่นๆ ที่พักไว้จะยังเชื่อมต่ออยู่ ในการกลับไปยังโหมดการประชุมหลายสาย ให้กดปุ่มเลือกซ้าย [ตัวเลือก] ตามด้วย ประชุมหลายสาย


## การเพิ่มสายในการประชุมหลายสาย

ในการเพิ่มสายในการประชุมหลายสายที่มีอยู่ ให้กดปุ่มเลือกซ้าย และเลือกเมนู ประชุมสาย ของ ประชุมหลายสาย

## การพูดคุยส่วนตัวในการประชุมหลายสาย

เมื่อต้องการสนทนาเป็นการส่วนตัวกับผู้เข้าร่วมประชุมสาย ให้หน้าจอแสดงหมายเลขของบุคคลที่คุณต้องการสนทนาด้วย แล้วกดปุ่มเลือกซ้าย เลือกเมนู เบอร์ส่วนตัว ของ ประชุมหลายสาย เพื่อพักสายอื่นๆ ทั้งหมด

## การวางสายการประชุมหลาย

คุณสามารถวางสายของผู้โทรเข้าที่ปรากฏอยู่ในขณะนี้จากการประชุมหลายสายได้โดยกดปุ่ม 

# แผนผังเมนู



## 1 รูปแบบเสียง

- 1 ลั่นอย่างเดียว
- 2 เงียบ
- 3 ปกติ
- 4 เสียงดัง
- 5 ชดหุฟัง



## 2 ข้อมูลการโทร

- 1 เบอร์ที่ไม่ได้รับ
- 2 เบอร์ที่ได้รับ
- 3 เบอร์ที่โทรออก
- 4 ลบเบอร์ในรายการ
- 5 เวลาและค่าโทร
- 6 ข้อมูล GPRS



## 3 เครื่องมือ

- 1 เครื่องคิดเลข
- 2 การแปลงหน่วย
- 3 เวลาโลก
- 4 บันทึกลเสียง
- 5 สถานะหน่วยความจำ



## 4 สมุดบันทึก

- 1 รายชื่อ
- 2 ปฏิทินและบันทึก
- 3 บันทึกล



## 5 ข้อความ

- 1 เขียนข้อความตัวอักษร
- 2 เขียนข้อความมัลติมีเดีย
- 3 กล่องข้อความเข้า
- 4 กล่องข้อความออก
- 5 ร้าง
- 6 ฟังข้อความเสียง
- 7 บริการข้อมูล
- 8 ข้อความอัตโนมัติ
- 9 การตั้งค่า

6



### 6 กล้องถ่ายรูป

- 1 ถ่ายรูป
- 2 ถ่ายในกรอบ
- 3 ถ่ายต่อเนื่อง
- 4 อัลบั้ม
- 5 การตั้งค่า

7



### 7 การตั้งค่า

- 1 นาฬิกาปลุก
- 2 วันที่และเวลา
- 3 ตั้งค่าโทรศัพท์
- 4 ตั้งค่าการโทร
- 5 ตั้งระบบป้องกัน
- 6 ตั้งค่าเครือข่าย
- 7 ใช้ค่าจากโรงงาน
- 8 ตั้งค่า GPRS

8



### 8 บริการ

- 1 อินเทอร์เน็ต
- 2 บริการ SIM

9



### 9 ดาวน์โหลด

- 1 เกมส์ & อื่นๆ
- 2 รูปภาพ
- 3 เสียง

# รูปแบบเสียง


## เมนู 1

ในรูปแบบเสียง คุณสามารถปรับเปลี่ยนและปรับแต่งเสียงสัญญาณของโทรศัพท์ให้เหมาะสมกับเหตุการณ์ สภาพแวดล้อม หรือกลุ่มผู้โทรที่แตกต่างกันได้ รูปแบบที่ตั้งไว้ล่วงหน้ามี 6 รูปแบบด้วยกัน คือ: **สั้นอย่างเดียว, เจียน, ปกติ, เสียงดัง และ ชุดหูฟัง**

โดยคุณสามารถปรับแต่งรูปแบบแต่ละรูปแบบได้ กดปุ่มเลือกซ้าย [เมนู] และเลือก รูปแบบเสียง โดยใช้ปุ่มนำวิเกิดขึ้น/ลง


### เปิดทำงาน

เมนู 1.X.1

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

### เปลี่ยนแปลง

เมนู 1.X.2

ให้เลื่อนไปยังรูปแบบที่ต้องการในรายการรูปแบบ หลังจากกดปุ่มเลือกซ้าย  หรือปุ่ม OK ให้เลือก **เปลี่ยนแปลง** ตัวเลือกการตั้งค่ารูปแบบจะเปิดขึ้น



- ▶ **แบบเตือนสายเข้า:** ตั้งค่าตัวเลือกตามต้องการ
- ▶ **แบบเสียงเรียกเข้า:** ตั้งชนิดการเตือนเมื่อมีสายเรียกเข้า
- ▶ **ระดับเสียงเรียกเข้า:** เลือกเสียงเรียกเข้าที่ต้องการจากรายการ
- ▶ **แบบเตือนข้อความ:** ตั้งระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า
- ▶ **แบบเสียงข้อความ:** ตั้งชนิดการเตือนให้กับข้อความ
- ▶ **แบบเสียงปุ่มกด:** เลือกเสียงเตือนให้กับข้อความ
- ▶ **ระดับเสียงปุ่มกด:** เลือกเสียงปุ่มกดที่ต้องการ
- ▶ **เสียงโทนฝาพับ:** ตั้งชนิดของเสียงเมื่อเปิดฝาพับเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- ▶ **ระดับเสียงเอฟเฟคท์:** ตั้งระดับเสียงของเสียงปุ่มกด
- ▶ **ระดับเสียงเปิด/ปิดเครื่อง:** ตั้งระดับเสียงของเสียงเอฟเฟคท์ ตั้งระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าเมื่อเปิด/ปิดเครื่อง

- ▶ **รับสายอัตโนมัติ:** คุณสามารถใช้ฟังก์ชันนี้ได้เฉพาะเมื่อต่อชุดอุปกรณ์แฮนด์ฟรีหรือหูฟังเข้ากับโทรศัพท์แล้วเท่านั้น
  - **ปิด:** โทรศัพท์จะไม่ใช้การรับสายอัตโนมัติ
  - **หลังจาก 5 วินาที:** เครื่องจะรับสายโดยอัตโนมัติหลังจากดิ่ง 5 วินาที
  - **หลังจาก 10 วินาที:** เครื่องจะรับสายโดยอัตโนมัติหลังจากดิ่ง 10 วินาที

## แก้ไขชื่อ

เมนู 1.X.3

คุณสามารถเปลี่ยนชื่อรูปแบบ และกำหนดชื่ออื่นได้ตามต้องการ

- ❗ **หมายเหตุ** คุณไม่สามารถเปลี่ยนชื่อรูปแบบสั้นอย่างเดียว, เจียน และ ชุดหูฟัง
1. ในการเปลี่ยนชื่อรูปแบบ ให้เลื่อนไปยังรูปแบบในรายการรูปแบบ และหลังจากกดปุ่มเลือกซ้าย  หรือปุ่ม OK ให้เลือก **เปลี่ยนชื่อ**
  2. ป้อนชื่อที่ต้องการและกดปุ่ม OK หรือปุ่มเลือกซ้าย  [ตกลง]

# ข้อมูลการโทร

## เมนู 2

คุณสามารถดูบันทึกของสายที่ไม่ได้รับ สายที่รับ และสายโทรออกได้ หากว่าเครือข่ายสนับสนุนการแสดงผลหมายเลขโทรเข้า (Calling Line Identification: CLI) ในพื้นที่ให้บริการ ชื่อและหมายเลข (หากมีอยู่) จะปรากฏขึ้นพร้อมกับวันที่และเวลาที่มีการโทรนั้น และคุณยังสามารถดูเวลาที่ใช้สายได้ด้วย

### เบอร์ที่ไม่ได้รับ

#### เมนู 2.1

ตัวเลือกนี้ช่วยให้คุณดูหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย 10 รายการล่าสุดได้ และคุณยังสามารถ:

- ดูหมายเลข (ถ้ามี) และโทรออก หรือบันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์
- ป้อนชื่อใหม่สำหรับหมายเลข และบันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์
- ส่งข้อความให้กับหมายเลขนี้
- ลบสายนั้นออกจากรายการ

### เบอร์ที่ได้รับ

#### เมนู 2.2

ตัวเลือกนี้ช่วยให้คุณดูหมายเลขเรียกเข้า 10 รายการล่าสุดได้ และคุณยังสามารถ:

- ดูหมายเลข (ถ้ามี) และโทรออก หรือบันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์
- ป้อนชื่อใหม่สำหรับหมายเลข และบันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์
- ส่งข้อความให้กับหมายเลขนี้
- ลบสายนั้นออกจากรายการ

**เบอร์ที่โทรออก**

เมนู 2.3

ตัวเลือกรุ่นช่วยให้คุณดูสายที่โทรออก (ที่โทรออกหรือพยายามโทรออก) 20 สายล่าสุดได้

คุณยังสามารถ

- ดูหมายเลข (ถ้ามี) และโทรออก หรือบันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์
- ป้อนชื่อใหม่สำหรับหมายเลข และบันทึกไว้ใน สมุดโทรศัพท์
- 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

ช่วยให้คุณสามารถดูระยะเวลาของสายที่โทรเข้าและโทรออกได้ และยัง สามารถรีเซ็ตเวลาการโทรได้อีกด้วย

โดยมีตัวจับเวลาดังต่อไปนี้:

- ▶ **เวลาโทรครั้งล่าสุด:** ระยะเวลาของการโทรครั้งล่าสุด
- ▶ **รายการโทรทั้งหมด:** ระยะเวลารวมของการโทรออกและสายเรียกเข้า ทั้งหมดนับจากการรีเซ็ตตัวจับเวลาครั้งล่าสุด
- ▶ **เบอร์ที่ได้รับ:** ระยะเวลาของสายเรียกเข้า
- ▶ **เบอร์ที่โทรออก:** ระยะเวลาของสายโทรออก
- ▶ **ลบทั้งหมด:** ช่วยให้คุณลบระยะเวลาการโทรทั้งหมดได้โดยกดปุ่มเลือก  [ใช้]

## แสดงค่าโทร

เมนู 2.5.2

ช่วยให้คุณสามารถตรวจสอบค่าโทรครั้งล่าสุด ค่าโทรทั้งหมด ค่าที่เหลือ และรีเซ็ตค่าโทรได้  
คุณต้องใส่รหัส PIN2 ในการรีเซ็ตค่าใช้จ่ายในการโทร

## การตั้งค่า

เมนู 2.5.3

### (ขึ้นอยู่กับซิมการ์ด)

- ▶ **ตั้งอัตราค่าบริการ:** คุณสามารถตั้งค่าประเภทสกุลเงินและราคาต่อหน่วยได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อขอทราบค่าใช้จ่ายต่อหน่วย คุณต้องใส่รหัส PIN2 ในการเลือกสกุลเงินหรือหน่วยในเมนูนี้
- ▶ **ตั้งค่าเครดิต:** บริการเครือข่ายนี้ให้คุณจำกัดค่าโทรของคุณด้วยจำนวนหน่วย การโทร ที่เลือกไว้ หากคุณเลือก **เซ็คเครดิตที่เหลือ** เครื่องจะแสดงจำนวนหน่วยการโทรที่เหลืออยู่ หากคุณเลือก **เปลี่ยน** คุณจะสามารเปลี่ยนจำนวนหน่วยของการจำกัดการโทรของคุณได้
- ▶ **แสดงอัตโนมัติ:** บริการเครือข่ายนี้ให้คุณดูค่าโทรครั้งล่าสุดของคุณได้โดยอัตโนมัติ หากตั้งค่าที่ **เปิด** คุณสามารถดูค่าโทรครั้งล่าสุดได้เมื่อวางสาย

## ข้อมูล GPRS

เมนู 2.6

คุณสามารถตรวจสอบจำนวนข้อมูลที่โอนถ่ายผ่านทางเครือข่ายด้วยระบบ GPRS และยังสามารถดูระยะเวลาทั้งหมดที่คุณออนไลน์ก็ได้

## เวลาที่โทร

เมนู 2.6.1

คุณสามารถตรวจสอบระยะเวลาการโทรของการโทรครั้งล่าสุด และการโทรทุกสาย และยังสามารถรีเซ็ตเครื่องจับเวลาการโทรได้ใหม่อีกด้วย

## ขนาดข้อมูล




เมนู 2.6.2




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

## เครื่องคิดเลข

## เมนู 3.1

เมนูนี้มีฟังก์ชันการคำนวณแบบมาตรฐาน ได้แก่  $+$ ,  $-$ ,  $\times$ ,  $\div$  : บวก, ลบ, คูณ และหาร







1. ป้อนตัวเลขโดยการกดปุ่มตัวเลข
2. ใช้ปุ่มนาวิเกตเพื่อเลือกเครื่องหมายการคำนวณ
3. แล้วป้อนตัวเลข
4. กดปุ่ม  [ผลลัพธ์] เพื่อดูผลลัพธ์
5. กดปุ่ม  [รีเซ็ต] หรือป้อนตัวเลขเพื่อดำเนินการขบวนการดังกล่าวข้างต้นอีกครั้ง
6. เมื่อต้องการออกจาก เครื่องคิดเลข ให้กดปุ่ม  [กลับ]

**!** **หมายเหตุ** ใช้ปุ่ม  เพื่อลบตัวเลขหรือเครื่องหมาย หากคุณกดปุ่ม  คุณจะสามารถป้อนตัวเลขติดลบได้ นอกจากนี้ เมื่อกดปุ่ม  คุณจะ สามารถป้อนทศนิยมได้

## การแปลงหน่วย

## เมนู 3.2



ใช้แปลงหน่วยวัดให้เป็นหน่วยที่คุณต้องการ โดยมีประเภทหน่วยวัด 4 แบบที่สามารถแปลงหน่วยได้ ดังนี้ ความยาว, พื้นที่, น้ำหนัก และ ปริมาตร

1. คุณสามารถเลือกประเภทใดประเภทหนึ่งจากทั้งสี่ประเภทนั้น โดยการกดปุ่ม  [หน่วย]
2. เลือกค่ามาตรฐานโดยใช้ปุ่ม  
3. เลือกหน่วยที่คุณต้องการแปลงค่าโดยการกดปุ่ม  และ 
4. คุณสามารถตรวจสอบค่าที่ถูกแปลงสำหรับหน่วยที่คุณต้องการ นอกจากนี้ คุณสามารถป้อนเลขทศนิยมโดยการกดปุ่ม 

## เวลาโลก

เมนู 3.3

คุณสามารถดูเวลาของเมืองสำคัญๆ ทั่วโลก

1. เลือกเมืองที่อยู่ในเขตเวลานั้น โดยการกดปุ่ม 
2. คุณสามารถตั้งเวลาปัจจุบันให้เป็นเวลาของเมืองที่คุณเลือกได้โดยกดปุ่ม  [ตั้งค่า]

## บันทึกเสียง



เมนู 3.4

คุณสมบัตินักบันทึกเสียงเดือนความจำช่วยให้คุณสมารถบันทึกข้อความเสียงได้ถึง 10 ข้อความ โดยมีความยาวข้อความละไม่เกิน 19 วินาที

## บันทึก

เมนู 3.4.1

คุณสามารถบันทึกเสียงเดือนความจำได้ด้วยเมนู

1. เมื่อเริ่มต้นบันทึกเสียงแล้ว จะปรากฏข้อความ กำลังบันทึก และจำนวนเวลาที่เหลือบนหน้าจอ
2. หากต้องการสิ้นสุดการบันทึก ให้กดปุ่ม  [บันทึก]
3. ป้อนชื่อของบันทึกนั้น แล้วกดปุ่ม  [ตกลง]

## รายการที่แสดง

เมนู 3.4.2

โทรศัพท์จะแสดงรายการบันทึกเสียงเดือนความจำ คุณสามารถเปิดฟัง (เริ่มเล่นใหม่) และลบ (ลบ) เสียงที่บันทึกไว้ได้

## สถานะหน่วยความจำ

เมนู 3.5

คุณสามารถตรวจสอบพื้นที่ว่างและการใช้หน่วยความจำของพื้นที่จัดเก็บ แต่ละส่วน และหน่วยความจำของซิมการ์ดได้ โดยเข้าไปในเมนูของหน่วยความจำแต่ละส่วน

## รายชื่อ



เมนู 4.1

- ❗ **หมายเหตุ** ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่มเลือกขวา  [รายชื่อ] เพื่อเข้าใช้งานโดยตรง

## ค้นหา

เมนู 4.1.1

## (การโทรออกโดยใช้สมุดโทรศัพท์)

1. เลือก ค้นหา โดยกดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก] หรือ [OK]
2. ป้อนชื่อที่คุณต้องการค้นหา หรือกดปุ่มเลือกซ้าย [รายการ]  เพื่อดูรายการสมุดโทรศัพท์

- ❗ **หมายเหตุ** การค้นหาตัวส่วนสามารถทำได้ด้วยการป้อนอักษรตัวแรกของชื่อหรือตัวเลข แรกที่คุณต้องการค้นหา









3. หากต้องการแก้ไข ลบ คัดลอกรายการ หรือเพิ่มเสียงเข้าในรายการ ให้เลือก  [ตัวเลือก] จะมีเมนูดังต่อไปนี้ปรากฏขึ้น

- ▶ **แก้ไข:** คุณสามารถแก้ไขชื่อ, หมายเลข, กลุ่ม, ตัวอักษร และรูปภาพได้โดยใช้ปุ่มนารีเกิด
- ▶ **เขียนข้อความตัวอักษร / เขียนข้อความมัลติมีเดีย:** หลังจากที่คุณพบหมายเลขที่คุณต้องการแล้ว คุณสามารถส่งข้อความ แบบตัวอักษร/ข้อความมัลติมีเดีย ไปยังหมายเลขที่เลือกได้
- ▶ **คัดลอก:** คุณสามารถคัดลอกรายการจากซิมการ์ดไปยังเครื่องหรือจากเครื่องไปยังซิมการ์ด
- ▶ **หมายเลขหลัก:** คุณสามารถลบสมาชิกออกจากรายชื่อสมาชิกของกลุ่มได้ แต่ชื่อและหมายเลขดังกล่าวยังคงอยู่ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบรายการได้

## เพิ่มชื่อ

เมนู 4.1.2

คุณสามารถเพิ่มรายชื่อลงในสมุดโทรศัพท์ด้วยการใช้ฟังก์ชันนี้ หน่วยความจำของตัวเครื่องสามารถบันทึกได้ 200 รายชื่อ ส่วนความจุของหน่วยความจำของซิมการ์ดขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการระบบเซลลูลาร์ คุณยังสามารถบันทึกตัวอักษรได้ 20 ตัวในแต่ละชื่อลงในหน่วยความจำของโทรศัพท์และบันทึกตัวอักษรต่างๆ ลงในซิมการ์ดได้ด้วย จำนวนตัวอักษรที่สามารถบันทึกลงในซิมการ์ดขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของซิมการ์ด

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

## กลุ่มผู้โทรเข้า



เมนู 4.1.3



คุณสามารถกำหนดจำนวนสมาชิกได้ 20 ชื่อใน 1 กลุ่ม และสามารถกำหนดได้ทั้งหมด 7 กลุ่ม

- ▶ **รายชื่อสมาชิก:** แสดงสมาชิกของกลุ่มที่คุณเลือก
- ▶ **กลุ่มเสียงเรียกเข้า:** ใช้ในการระบุเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเรียกเข้าของแต่ละกลุ่ม
- ▶ **รูปไอคอนกลุ่ม:** ให้คุณเลือกไอคอนประจำกลุ่มได้
- ▶ **เพิ่มสมาชิก:** สำหรับใช้เพิ่มสมาชิกของกลุ่ม จำนวนสมาชิกของแต่ละกลุ่มจะ ต้องไม่เกิน 20 คน
- ▶ **ลบสมาชิก:** คุณสามารถลบสมาชิกออกจากรายชื่อสมาชิกของกลุ่มได้ แต่ชื่อและหมายเลขดังกล่าวยังคงอยู่ในสมุดโทรศัพท์
- ▶ **แก้ไขชื่อ:** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อกลุ่มได้

## โทรด่วน



เมนู 4.1.4


คุณสามารถกำหนดปุ่มใดปุ่มหนึ่งของปุ่ม  ถึง  ให้กับแต่ละชื่อที่อยู่ในรายชื่อ และสามารถโทรออกได้โดยตรงด้วยการกดปุ่มนี้

1. เริ่มต้นที่การเปิดสมุดโทรศัพท์ด้วยการกดปุ่ม  [ชื่อ] เมื่อเครื่องอยู่ในโหมด สแตนด์บาย
2. เลื่อนแถบสีไปที่ โทรด่วน แล้วกดปุ่ม  [เลือก]
3. หากต้องการเพิ่ม โทรด่วน ให้เลือก (ว่างเปล่า) จากนั้น คุณสามารถค้นหาชื่อในสมุดโทรศัพท์ได้
4. เลือกชื่อที่ต้องการกำหนดให้ใช้ โทรด่วน แล้วเลือก เปลี่ยน หรือ ลบ เพื่อ แก้ไขชื่อ


## การตั้งค่า

เมนู 4.1.5

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

เลื่อนแถบสีมาที่ ตั้งค่าหน่วยความจำ แล้วกดปุ่ม  [เลือก]

    - หากคุณเลือก สามารถเลือกได้ เมื่อทำการเพิ่มชื่อ เครื่องจะถามว่าจะให้บันทึกในหน่วยความจำใด
    - หากคุณเลือก ซิมการ์ด หรือ เครื่องโทรศัพท์ เครื่องจะจัดเก็บรายการ ดังกล่าวลงในซิมการ์ดหรือโทรศัพท์
  - ▶ **ค้นหาโดย**

เลื่อนแถบสีมาที่ ค้นหาโดย แล้วกดปุ่ม  [เลือก]

    - หากคุณเลือก สามารถเลือกได้ เครื่องจะถามว่าจะให้ค้นหาด้วยวิธีใด
    - หากคุณเลือก ชื่อ หรือ เบอร์ เครื่องจะค้นหารายการตามชื่อหรือตามหมายเลข

► **เลือกการแสดงผล**



เลื่อนแถบสีมาที่ **เลือกการแสดงผล** แล้วกดปุ่ม  [เลือก]

- **แสดงเฉพาะชื่อ:** ตั้งค่ารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ให้แสดงเฉพาะชื่อเท่านั้น
- **แสดงพร้อมภาพ:** ตั้งค่ารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ให้มีทั้งข้อมูลที่เป็นตัวอักษรและภาพ
- **ชื่อและเบอร์:** ตั้งค่ารายชื่อในสมุดโทรศัพท์ให้แสดงชื่อและหมายเลข

**ตัดลอกทั้งหมด**

เมนู 4.1.6





คุณสามารถบันทึก/ย้ายรายการจากหน่วยความจำของซิมการ์ดไปยังหน่วยความจำของเครื่องและสลับกันได้อีกด้วย

1. เริ่มจากเปิดสมุดโทรศัพท์ด้วยการกดปุ่ม  [รายชื่อ] เมื่อเครื่องอยู่ในโหมด สแตนด์บาย
2. เลื่อนแถบมาที่ **ตัดลอกทั้งหมด** แล้วกดปุ่ม  [เลือก] เพื่อเข้าสู่เมนูนี้
  - **จากซิมการ์ดไปเครื่อง:** คุณสามารถคัดลอกรายการจากซิมการ์ดไปยัง หน่วยความจำของตัวเครื่อง
  - **จากเครื่องไปซิมการ์ด:** คุณสามารถคัดลอกรายการ จากหน่วยความจำของตัวเครื่องไปยังซิมการ์ดได้
3. คุณจะเห็นเมนูย่อยดังต่อไปนี้
  - **เก็บต้นฉบับ:** เมื่อทำการคัดลอก เครื่องจะเก็บหมายเลขเดิมไว้
  - **ลบต้นฉบับ:** เมื่อทำการบันทึก เครื่องจะลบหมายเลขเดิมทิ้ง

## ลบทั้งหมด

เมนู 4.1.7

คุณสามารถลบรายการทั้งหมดในซิมการ์ดและโทรศัพท์ ฟังก์ชันนี้ต้องใช้รหัสรักษาความปลอดภัย






1. กดปุ่ม  [รายชื่อ] ในโหมดสแตนด์บายแล้วเลือก **ลบทั้งหมด** แล้วกดปุ่ม  [เลือก]
2. เลือกหน่วยความจำที่ต้องการลบ
3. ป้อนรหัสรักษาความปลอดภัยแล้วกดปุ่ม  [ตกลง] หรือ  [ยกเลิก]

## ข้อมูล

เมนู 4.1.8




### ▶ เบอร์บริการ

ให้ฟังก์ชันนี้เพื่อเข้าดูรายการบริการที่ผู้ให้บริการระบบของคุณให้บริการ (หากซิมการ์ดสนับสนุน)

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

### ▶ สถานะหน่วยความจำ

คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้ในการตรวจสอบหน่วยความจำที่เหลือและที่ถูกใช้ไปในสมุดโทรศัพท์ของคุณ

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

### ▶ หมายเลขเครื่อง (ขึ้นอยู่กับซิมการ์ด)

คุณสามารถบันทึกและตรวจสอบหมายเลขส่วนตัวของคุณในซิมการ์ดได้

**ปฏิทินและบันทึก**

เมนู 4.2

เมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้ เครื่องจะแสดงปฏิทินที่ด้านบนของหน้าจอจะเป็นส่วน สำหรับวันที่และที่ด้านล่างของหน้าจอ เมื่อคุณเปลี่ยนวันที่ปฏิทินจะเปลี่ยนไปตามวันทีนั้นและคุณสามารถกำหนดให้วางเคอร์เซอร์สี่เหลี่ยมไว้ที่วันใดวันหนึ่งได้ หากคุณเห็นขีดด้านล่างที่ปฏิทิน แสดงว่าการนัดหมายหรือบันทึกในวันนั้น ฟังก์ชันนี้เป็นเครื่องช่วยเตือนคุณเกี่ยวกับการนัดหมายและบันทึกต่างๆ ของคุณ โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือน หากคุณตั้งเสียงเตือนสำหรับบันทึก


การเปลี่ยนวัน เดือน และปี ให้ทำดังนี้

ปุ่ม	คำอธิบาย	ปุ่ม	คำอธิบาย
 	ทุกปี	 	ทุกสัปดาห์
 	ทุกเดือน	 	ทุกวัน

ในโหมดปฏิทินและบันทึก ให้กดปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] ดังต่อไปนี้;



**เพิ่มใหม่**



เมนู 4.2.1

ช่วยให้คุณเพิ่มตารางนัดหมายและบันทึกใหม่ให้กับวันที่เลือกได้ โดยคุณสามารถบันทึกได้ถึง 20 รายการ ป้อนหัวข้อเรื่องแล้วกดปุ่มเลือกซ้าย  ให้คุณป้อนข้อมูลที่เหมาะสมในหัวข้อ เวลา , เดือนซ้ำ และ แจ้งเดือน

**แสดง**




เมนู 4.2.2

ดูตารางนัดหมายและบันทึกทั้งหมดของวันที่เลือก ใช้ปุ่ม  ,  เพื่อเบร่าส์ไปที่รายการบันทึกต่างๆ หากคุณตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนสำหรับบันทึกนั้นๆ ไอคอนแจ้งเตือนจะปรากฏขึ้น

หากคุณต้องการดูรายละเอียดของบันทึก ให้กดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก] กดปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] เพื่อลบ, แก้ไขบันทึกที่คุณเลือก

**แสดงทั้งหมด**

เมนู 4.2.3

แสดงบันทึกที่ตั้งไว้ในวันต่างๆ ทั้งหมด ใช้ปุ่ม ,  เพื่อเบร่าสไปที่รายการบันทึกต่างๆ หากคุณต้องการดูรายละเอียดของบันทึก ให้กดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก]

**ลบกำหนดการล่าสุด**

เมนู 4.2.4

คุณสามารถลบกำหนดการที่ได้แจ้งเตือนคุณแล้วออกได้





**ลบทั้งหมด**

เมนู 4.2.5

คุณสามารถลบบันทึกทั้งหมด

**บันทึก**

เมนู 4.3



1. เลือกบันทึกโดยการกดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก]
  2. หากไม่มีบันทึก สามารถเพิ่มใหม่ได้โดยกดปุ่มเลือกซ้าย  [เพิ่ม]
  3. ป้อนบันทึกเตือนความจำ แล้วกดปุ่ม  [ตกลง]
- 📌 หมายเหตุ** หากคุณต้องการเปลี่ยนโหมดป้อนข้อความ ให้กดปุ่ม  ตามลำดับ

เมนูนี้ประกอบด้วยฟังก์ชันที่เกี่ยวกับ SMS (บริการเขียนข้อความสั้น), MMS (บริการข้อความมัลติมีเดีย), ข้อความเสียงรวมทั้งข้อความบริการของเครือข่าย

## เขียนข้อความ

## เมนู 5.1



คุณสามารถเขียนและแก้ไขข้อความแบบตัวอักษรและตรวจสอบจำนวนหน้าของข้อความได้โดย:

1. เข้าสู่เมนู **ข้อความ** ด้วยการกดปุ่ม  [เลือก]
2. หากคุณต้องการพิมพ์ข้อความใหม่ ให้เลือก **เขียนข้อความตัวอักษร**
3. เพื่อให้การพิมพ์ข้อความง่ายขึ้น ให้ใช้คุณสมบัติ T9
4. กดปุ่ม [แนบไฟล์] เพื่อแทรกรายการต่างๆ ลงในข้อความ
5. ในกรณีที่ต้องการตั้งค่าเลือกให้ข้อความ หรือสิ้นสุดการพิมพ์ ให้กดปุ่ม  [ตัวเลือก]

- ❗ **หมายเหตุ** โทรศัพท์รุ่นที่รองรับ EMS รหัส 5 สามารถส่งภาพถ่ายสี, เสียง, รูปแบบ ข้อความต่างๆ ฯลฯ ผู้รับข้อความอาจไม่สามารถรับภาพ เสียง หรือรูปแบบข้อความที่คุณส่งได้อย่าง สมบูรณ์ หากโทรศัพท์ของผู้รับไม่สนับสนุนระบบ

## ตัวเลือก

▶ **ส่ง:** ใช้ส่งข้อความแบบตัวอักษร

1. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับ
2. กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มหมายเลขผู้รับ
3. คุณสามารถเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ในสมุดที่อยู่ได้
4. กดปุ่ม  เมื่อป้อนหมายเลขเสร็จแล้ว

ข้อความทั้งหมดจะถูกจัดเก็บในกล่องข้อความออกโดยอัตโนมัติ แม้ว่าจะส่งข้อความนั้นไม่สำเร็จก็ตาม

▶ **บันทึก:** บันทึกข้อความในร่าง

▶ **สี:** คุณสามารถเลือก สี สำหรับสีของส่วนหน้าและฉากหลัง

- ▶ **การปรับแนว:** ใช้สำหรับจัดข้อความให้ชิดด้านซ้าย, ตรงกลาง, ด้านขวา
- ▶ **เพิ่ม T9 ดิคชันนารี:** คุณสามารถใช้เพื่อเพิ่มคำต่างๆ ตามต้องการ จะมีการแสดงเมนูนี้เฉพาะ กรณีที่โหมดการแก้ไขเป็นชนิด **Predictive (T9Abc/T9abc/T9ABC)** เท่านั้น
- ▶ **ภาษา T9:** สำหรับเลือกโหมดป้อนข้อความโดยใช้ T9
- ▶ **ออก:** หากคุณกด **ออก** ในขณะที่กำลังพิมพ์ข้อความอยู่ จะเป็นการสิ้นสุด การพิมพ์ข้อความและกลับสู่เมนู ข้อความ โดยเครื่องจะไม่บันทึกข้อความที่พิมพ์เพิ่มพูน


### แนบไฟล์

- ▶ **สัญลักษณ์:** สำหรับเพิ่มสัญลักษณ์พิเศษลงในข้อความ
- ▶ **รูปภาพ:** คุณสามารถแทรกกราฟิกที่กำหนดไว้หรือกราฟิกในรูปภาพของฉันทัน ที่สามารถใช้กับข้อความสั้นได้
- ▶ **เสียง:** สำหรับแทรกเสียงที่สามารถนำมาใช้กับการส่งข้อความได้
- ▶ **ข้อความอัตโนมัติ:** คุณสามารถใช้ข้อความสำเร็จรูปจาก **ข้อความอัตโนมัติ** ซึ่งเก็บในเครื่อง โทรศัพท์ได้
- ▶ **รายชื่อ:** คุณสามารถเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสในสมุดที่อยู่ได้
- ▶ **นามบัตร:** สำหรับเพิ่มข้อมูลติดต่อของคุณลงในข้อความ

## เขียนข้อความมัลติมีเดีย

เมนู 5.2

คุณสามารถใช้เมนูนี้เพื่อเขียนหรือแก้ไขข้อความแบบมัลติมีเดีย หรือใช้ตรวจสอบขนาดข้อความได้

1. เข้าสู่เมนู **ข้อความ** ด้วยการกดปุ่ม  [เลือก]
2. หากคุณต้องการพิมพ์ข้อความใหม่ ให้เลือก **เขียนข้อความมัลติมีเดีย**
3. คุณสามารถพิมพ์ข้อความขึ้นใหม่หรือเลือกข้อความมัลติมีเดียสำเร็จรูปขึ้นมาหนึ่งข้อความจากที่สร้างไว้แล้ว
4. กดเลือก **แนบไฟล์** เพื่อเพิ่มสัญลักษณ์, ภาพ, ถ่ายภาพ, รูปภาพ, เสียง, บันทึกเสียงเตือนความจำ, ข้อความอัตโนมัติ

### ตัวเลือก

- ▶ **ส่ง:** คุณสามารถส่งข้อความมัลติมีเดียถึงผู้รับหลายคนได้ รวมทั้งสามารถจัด ลำดับ ความสำคัญให้กับข้อความ แล้วกำหนดให้ส่งภายหลังหลังได้
- ❗ **หมายเหตุ**
  - ข้อความทั้งหมดจะถูกจัดเก็บในกล่องข้อความออกโดย อัตโนมัติ แม้ว่าจะส่งข้อความนั้นไม่สำเร็จก็ตาม
  - โปรดตรวจสอบกับผู้ให้บริการของคุณว่ามีบริการจัดลำดับความสำคัญ ของข้อความให้ใช้หรือไม่
- ▶ **นำเสนอ:** คุณสามารถตรวจดูข้อความมัลติมีเดียที่คุณพิมพ์ได้
- ▶ **บันทึก:** คุณสามารถบันทึกข้อความมัลติมีเดียลงใน กล่องข้อความออก หรือบันทึกเป็นข้อความสำเร็จรูปก็ได้
- ▶ **เพิ่มสไลด์:** คุณสามารถเพิ่มสไลด์ให้อยู่หน้าหรือหลังสไลด์ที่มีอยู่ปัจจุบันได้
- ▶ **ย้ายสไลด์:** ใช้สำหรับเลื่อนดูสไลด์ก่อนหน้าหรือสไลด์ถัดไป
- ▶ **ลบสไลด์:** ใช้สำหรับลบสไลด์ปัจจุบัน
- ▶ **ตั้งรูปแบบสไลด์**
  - **ตั้งเวลา:** คุณสามารถกำหนดช่วงเวลาแสดงสไลด์, ข้อความ, ภาพ, และเสียงได้
  - **แลกเปลี่ยนข้อมูลและรูปภาพ :** ใช้สำหรับสลับตำแหน่งของภาพและตัวอักษรในข้อความ



- ▶ **ลบมีเดีย:** คุณสามารถลบรูปภาพ, เสียง หรือวิดีโอในสไลด์ได้
- ❗ **หมายเหตุ** เครื่องจะแสดงตัวเลือกนี้เฉพาะกรณีที่รูปภาพหรือเสียงอยู่เท่านั้น
- ▶ **เพิ่ม T9 ดิคชันนารี:** คุณสามารถใช้เพื่อเพิ่มคำต่างๆ ตามต้องการ จะมีการแสดงเมนูนี้เฉพาะ กรณีที่โหมดการแก้ไขเป็นชนิด **Predictive (T9Abc/T9abc-T9ABC)** เท่านั้น
- ▶ **ภาษา T9:** สำหรับเลือกโหมดป้อนข้อความโดยใช้ T9
- ▶ **ออก:** คุณสามารถใช้กลับสู่เมนู ข้อความ ได้
- ❗ **หมายเหตุ** หากคุณเลือกภาพ (15K) สำหรับเขียนลงในข้อความมีลติมีเดีย เครื่องจะใช้เวลาในการโหลดภาพนั้นอย่างน้อย 15 วินาที และคุณจะไม่สามารถใช้งานปุ่มใดๆ ได้ในระหว่างการโหลด คุณสามารถพิมพ์ข้อความมีลติมีเดียได้หลังจาก 15 วินาทีผ่านไป

## กล่องข้อความเข้า

เมนู 5.3

เครื่องจะแจ้งเตือนให้ทราบเมื่อมีข้อความเข้า โดยข้อความเหล่านี้จะถูกจัดเก็บใน กล่องข้อความเข้า

ใน กล่องข้อความเข้า คุณสามารถทราบประเภทของข้อความแต่ละข้อความได้โดยดูจากไอคอน โปรดดูรายละเอียดได้ที่หัวข้อความหมายของ ไอคอน

ไอคอน	ความหมายของไอคอน
	ข้อความมีลติมีเดีย
	ข้อความสั้น
	ข้อความซิมการ์ด
	ข้อความมีลติมีเดียที่อ่านแล้ว
	ข้อความแบบตัวอักษรที่อ่านแล้ว
	ข้อความของ WAP
	ข้อความมีลติมีเดียชนิดแจ้งเตือน

## ข้อความ

หากเครื่องแสดงข้อความ 'ข้อความในซิมการ์ดเต็ม' คุณต้องลบเฉพาะข้อความ ซิมการ์ดออกจาก กล้องข้อความเข้า หากเครื่องแสดงข้อความ 'ข้อความเต็ม' คุณสามารถทำให้พื้นที่จัดเก็บแต่ละส่วนว่างได้ ด้วยการลบข้อความ, ภาพหรือเสียง และ แอปพลิเคชันต่างๆ

### \* ข้อความในซิมการ์ด

ข้อความในซิมการ์ด หมายถึง ข้อความที่จัดเก็บอยู่ในซิมการ์ดโดยเฉพาะ สำหรับข้อความมัลติมีเดียชนิดแฉงเดือนนั้น คุณจะตองรอสักครู่เพื่อให้เครื่องดาวน์โหลดและดำเนินการกับข้อความเสียก่อน

ในการอ่านข้อความ ให้เลือกข้อความนั้นโดยการกดปุ่ม 

- ▶ **แสดง:** คุณสามารถดูข้อความที่ได้รับได้
- ▶ **ตอบกลับ:** คุณสามารถตอบกลับผู้ส่งข้อความได้
- ▶ **ส่งต่อ:** คุณสามารถส่งต่อข้อความที่เลือกนั้นให้บุคคลอื่นได้
- ▶ **โทรกลับ บ:** คุณสามารถโทรกลับผู้ส่งข้อความได้
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบข้อความนั้นได้
- ▶ **แสดงข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลของข้อความที่ได้รับ เช่น ที่อยู่ของผู้ส่ง, หัวข้อ (เฉพาะข้อความมัลติมีเดีย), วันที่และเวลาส่งข้อความ, ประเภทข้อความ, ขนาดข้อความ
- ▶ **ลบทั้งหมด:** คุณสามารถลบข้อความทั้งหมดได้

## กล่องข้อความออก

เมนู 5.4

คุณสามารถดูข้อความที่ส่งแล้วหรือยังไม่ได้ส่งได้จากที่นี่ สำหรับข้อความที่ส่งแล้ว คุณสามารถดูสถานะการส่งได้ การเบร่าส์สามารถกระทำได้เช่นเดียวกับการเบร่าส์ข้อความใน กล่องข้อความเข้า

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

## เมื่อคุณส่งข้อความแล้ว

- ▶ **แสดง:** คุณสามารถดูข้อความที่ส่ง
- ▶ **ส่งต่อ:** คุณสามารถส่งต่อข้อความนั้นให้ผู้รับรายอื่นๆ ได้
- ▶ **ลบ:** คุณสามารถลบข้อความนั้นได้
- ▶ **แสดงข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลของข้อความใน กล่องข้อความออก เช่น ที่อยู่ของผู้รับ, หัวข้อ (เฉพาะข้อความมัลติมีเดีย), วันที่และเวลาส่งข้อความ, ประเภทข้อความ, ขนาดข้อความ
- ▶ **ลบทั้งหมด:** คุณสามารถลบข้อความทั้งหมดที่ยังไม่ได้ส่ง

## ร่าง

เมนู 5.5



การใช้เมนูนี้ช่วยให้คุณกำหนดข้อความมัลติมีเดียได้ล่วงหน้าสูงสุด 5 ข้อความ ซึ่งเป็นข้อความที่คุณใช้บ่อย โดยเมนูนี้จะแสดงรายการข้อความมัลติมีเดียที่คุณกำหนดไว้ล่วงหน้า

ตัวเลือกที่คุณเลือกใช้ได้มีดังนี้

- ▶ **แก้ไข:** แก้ไขข้อความที่คุณเลือก
- ▶ **ลบ:** ลบข้อความที่คุณเลือก
- ▶ **แสดงข้อมูล:** เพื่อดูข้อมูลของข้อความนั้น

## ฟังข้อความเสียง

เมนู 5.6

เมื่อมีการเลือกเมนูนี้ คุณเพียงแค่กดปุ่มเลือกซ้าย  [ตกลง] เพื่อฟังข้อความเสียง และคุณยังโทรเช็คข้อความเสียงได้โดยกดปุ่มค้างไว้ เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย 

- ❗ **หมายเหตุ** เมื่อคุณได้รับข้อความเสียง โทรศัพท์ของคุณจะแสดงไอคอนและแจ้งเตือนให้คุณทราบ โปรดสอบถามข้อมูลของบริการนี้จากผู้ให้บริการระบบของคุณ เพื่อให้ตั้งค่าเครื่องได้อย่างถูกต้อง

**บริการข้อมูล**




เมนู 5.7

**(ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและการสมัครขอรับบริการ)**

ข้อความบริการข้อมูล คือข้อความชนิดตัวอักษรที่เครือข่ายส่งไปยังระบบ GSM ข้อความนี้ให้ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับรายงานสภาพอากาศ รายงานสภาพการจราจร บริการแท็กซี่ การแพทย์ และราคาหุ้น แต่ละประเภทของข้อมูลจะมีหมายเลขกำกับอยู่ด้วย คุณจึงสามารถติดต่อผู้ให้บริการได้ หากคุณเอนหมายเลขนั้นๆ สำหรับขอข้อมูล เมื่อคุณได้รับข้อความบริการข้อมูล คุณจะเห็นข้อความแสดงที่หน้าจอเพื่อแจ้งให้ทราบว่า คุณได้รับข้อความหนึ่ง หรือเครื่องอาจแสดงข้อความนั้นที่หน้าจอโดยตรง ในการอ่านข้อความนั้นอีก ครั้งหรือในกรณีที่เครื่องไม่อยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้ทำ ตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

**อ่าน**


เมนู 5.7.1

1. เมื่อคุณได้รับข้อความบริการข้อมูล แล้วเลือก อ่าน เพื่ออ่านข้อความ เครื่องจะแสดงข้อความดังกล่าวที่หน้าจอ คุณสามารถอ่านข้อความอื่น ๆ ได้ด้วยการเลื่อนดู โดยใช้ปุ่ม  (หรือปุ่ม ), หรือ  [ต่อไป]
2. เครื่องจะแสดงข้อความปัจจุบันจนกว่าข้อความอีกข้อความหนึ่ง จะปรากฏขึ้น

**เรื่อง**

เมนู 5.7.2

**(ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและการสมัครขอรับบริการ)**

- ▶ **เพิ่มชื่อ:** คุณสามารถเพิ่มหมายเลขของข้อความบริการข้อมูลลงในหน่วยความจำของ โทรศัพท์พร้อมทั้งชื่อย่อได้
- ▶ **รายการที่แสดง:** คุณสามารถดูหมายเลขของข้อความบริการข้อมูลที่คุณเพิ่มเข้าไปได้ หากคุณกดปุ่ม  [ตัวเลือก] คุณจะสามารรถแก้ไขและลบชนิดข้อความ บริการข้อมูลที่คุณเพิ่มเข้าไปได้
- ▶ **รายการที่ใช้งาน:** คุณสามารถเลือกหมายเลขข้อความบริการข้อมูลในรายการที่ใช้งานได้ หากคุณใช้หมายเลขบริการข้อมูลหนึ่ง คุณจะได้รับข้อความที่ส่งจากหมายเลขดังกล่าว

## ข้อความอัตโนมัติ

เมนู 5.8

### ข้อความอัตโนมัติ

เมนู 5.8.1

คุณมีแบบข้อความ 6 แบบตามที่แสดงด้านล่าง

- กรรณาโทรกลับฉันด้วย
- ฉันไปสาย จะไปถึงเวลา
- ตอนนี้คุณอยู่ที่ไหน?
- ฉันกำลังเดินทาง
- ด่วนมาก กรุณาติดต่อกลับ
- ฉันรักคุณ

### รูปแบบมีลติมีเดีย

เมนู 5.8.2

คุณสามารถใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้ได้

- ▶ **แสดง:** คุณสามารถดูข้อความมีลติมีเดียต่างๆ
- ▶ **แก้ไข:** สำหรับแก้ไขข้อความมีลติมีเดียแบบสำเร็จรูป
- ▶ **เพิ่มใหม่:** ให้คุณเพิ่มข้อความมีลติมีเดียแบบสำเร็จรูปข้อความใหม่ได้
- ▶ **เขียนข้อความ:** คุณสามารถเขียนและส่งข้อความมีลติมีเดียได้
- ▶ **ลบ:** สำหรับลบข้อความมีลติมีเดียแบบสำเร็จรูป
- ▶ **ลบทั้งหมด:** ช่วยให้คุณสามารถลบข้อความมีลติมีเดียทั้งหมดได้

### นามบัตร

เมนู 5.8.3

คุณสามารถสร้างนามบัตรของคุณได้

## การตั้งค่า

## เมนู 5.9

## ข้อความตัวอักษร

เมนู 5.9.1

## ▶ ชนิดข้อความ

**ข้อความตัวอักษร, แบนเสียง, แฟกซ์, เพลงในประเทศ, X400, อีเมล, ERMES**

โดยปกติ ประเภทข้อความที่ใช้งานจะตั้งค่าเป็น ข้อความตัวอักษร แต่คุณสามารถเปลี่ยนข้อความให้เป็นรูปแบบอื่นได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเกี่ยวกับการให้บริการฟังก์ชันดังกล่าว

▶ **อายุข้อความ:** บริการของเครือข่ายนี้ให้คุณกำหนดระยะเวลาที่คุณต้องการให้เก็บข้อความ ต่างๆ ไว้ในศูนย์รับฝากข้อความ▶ **รายงานผลการส่ง:** หากคุณตั้งค่าที่ **ตกลง** คุณจะสามารถตรวจสอบว่าข้อความส่งถึงผู้รับหรือไม่▶ **ตอบกลับผ่านศูนย์บริการ:** เมื่อมีการส่งข้อความ ผู้รับสามารถตอบกลับและให้คิดค่าใช้จ่ายในการ ตอบกลับลงในใบแจ้งหนี้ค่าโทรศัพท์ของคุณได้▶ **ศูนย์บริการข้อความ:** หากต้องการส่งข้อความแบบตัวอักษร คุณสามารถใช้เมนูนี้หาที่อยู่ของศูนย์ SMS ได้

## ข้อความมัลติมีเดีย

เมนู 5.9.2

▶ **ลำดับ บความสำคัญ:** คุณสามารถกำหนดลำดับความสำคัญของข้อความที่คุณเลือกได้▶ **อายุข้อความ:** บริการของเครือข่ายนี้ให้คุณกำหนดระยะเวลาที่คุณต้องการสามารถให้เก็บข้อความต่างๆไว้ในศูนย์รับฝากข้อความ▶ **รายงานผลการส่ง:** หากคุณตั้งค่าที่ **ตกลง** คุณจะสามารถตรวจสอบว่าข้อความส่งถึงผู้รับหรือไม่▶ **ดาวน์โหลดอัตโนมัติ:** หากตั้งค่าที่ **เปิด** คุณจะสามารถรับข้อความมัลติมีเดียได้โดยอัตโนมัติ หากตั้งค่าที่ **ปิด** คุณจะได้รับเพียงข้อความแจ้งเตือนใน กล่องข้อความเข้า จากนั้นคุณสามารถตรวจสอบการแจ้งเตือนนี้ได้ หากคุณเลือก เฉพาะเครือข่ายในพื้นที่ คุณจะได้รับข้อความแบบ มัลติมีเดีย จากเครือข่ายในพื้นที่

## ข้อความ

- ▶ **ตอบกลับการอ่าน:** เมนูนี้ให้คุณส่งข้อความตอบกลับไม่ว่าคุณจะทำอ่านข้อความหรือไม่
- ▶ **เลื่อนการส่ง:** คุณสามารถระบุเวลาในการส่งข้อความได้
- ▶ **แสดงข้อมูลผู้ส่ง:** คุณสามารถส่งข้อมูลของคุณเมื่อคุณส่งข้อความได้
- ▶ **ตั้งค่าเครือข่าย:** หากคุณเลือกเซิร์ฟเวอร์ข้อความมัลติมีเดีย คุณจะสามารตั้งค่า URL ของเซิร์ฟเวอร์ข้อความมัลติมีเดียได้
- ▶ **ประเภทที่ใช้ได้**
  - ส่วนตัว: ข้อความส่วนบุคคล
  - ข้อความโฆษณา: ข้อความโฆษณา
  - ข้อมูล: ข้อมูลที่จำเป็น

## ศูนย์ข้อความเสียง

เมนู 5.9.3

คุณสามารถรับ ข้อความเสียง ได้ หากว่าผู้ให้บริการระบบเครือข่ายของคุณ ให้บริการดังกล่าว เมื่อมีข้อความ ข้อความเสียง ใหม่มาถึงคุณ เครื่องจะแสดงสัญลักษณ์บนหน้าจอ โปรดตรวจสอบรายละเอียดการให้บริการ กับผู้ให้บริการระบบเครือข่ายของคุณ เพื่อทำการตั้งค่าเครื่องโทรศัพท์ให้ เหมาะสมกับการใช้งาน

- ▶ **เครือข่ายหลัก:** คุณสามารถฟังเสียง ข้อความเสียง ได้โดยการเลือกเครือข่ายหลัก
- ▶ **โรมมิ่ง:** แม้ขณะเดินทางไปยังต่างประเทศ คุณยังสามารถฟัง ฟังข้อความเสียงได้หากระบบเครือข่ายของคุณมีการให้บริการโรมมิ่ง

## บริการข้อมูล

เมนู 5.9.4

### ▶ รับข้อมูลข่าวสาร

**ตกลง:** หากคุณเลือกเมนูนี้ โทรศัพท์ของคุณจะได้รับข้อความบริการ ข้อมูล

**ยกเลิก:** หากคุณเลือกเมนูนี้ โทรศัพท์ของคุณจะไม่สามารถรับข้อความ บริการ ข้อมูลได้อีก

▶ **แจ้งเตือน**

**ตกลง:** โทรศัพท์ของคุณจะมีเสียงเตือน เมื่อคุณได้รับหมายเลขข้อความ  
บริการข้อมูล

**ยกเลิก:** โทรศัพท์ของคุณจะไม่มีเสียงเตือน แม้คุณจะได้รับข้อความ  
บริการข้อมูล ก็ตาม

▶ **ภาษา**

คุณสามารถเลือกภาษาที่ต้องการด้วยการกดปุ่ม [เปิด/ปิด] จากนั้น  
ข้อความบริการข้อมูลจะแสดงในภาษาที่คุณได้เลือกไว้

**รับข้อความจาก WAP**

เมน 5.9.5
















คุณสามารถตั้งค่าตัวเลือกว่าจะรับข้อความหรือไม่

คุณสามารถใช้กล้องถ่ายรูปคนและเหตุการณ์ต่างๆ ขณะกำลังไปยังสถานที่ต่างๆ ได้

## ถ่ายรูป



## เมนู 6.1

## • การถ่ายรูปขณะเปิดฝาพับ

- เลือกถ่ายรูป แล้วกดปุ่ม . หากคุณต้องการเข้าสู่เมนูนี้ได้โดยตรง กดปุ่ม  ค้างไว้
  - เล็งไปที่วัตถุที่ต้องการถ่ายภาพ แล้วกดปุ่ม 
  - หากต้องการบันทึกภาพนั้นในเครื่อง ให้กดปุ่ม  หรือปุ่ม 
- หมายเหตุ** คุณสามารถควบคุมขนาด, ความสว่าง, สี และการซูมภาพได้โดยกดปุ่มนารีเกด (  หรือ  ).
- ซูม** [  ]: ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าการซูมได้ตั้งแต่ x1 ถึง x5 ขึ้นอยู่กับความละเอียด
  - สี** [  ]: เลือกใช้ได้จาก 3 ค่า: สีตามจริง, ซีเปีย, ขาวดำ
  - ความสว่าง** [  ]: ใช้ปุ่มนารีเกดขวา/ซ้ายเพื่อปรับแสง มีระดับแสง 5 ระดับ: -2, -1, 0, +1, +2
  - ถ่ายรูปด่วน** [  ]: ช่วยให้คุณสามารถเลือกเวลาหน่วงได้ (ปิด, 3 วินาที และ 5 วินาที) จากนั้นโทรศัพท์จะถ่ายภาพหลังจากครบเวลาที่ระบุไว้
  - สถานะหน่วยความจำ** [  ]: ตรวจสอบหน่วยความจำที่มีอยู่เพื่อถ่ายภาพใหม่
  - แฟลช** [  ]: ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าแฟลชในขณะที่คุณถ่ายภาพในที่มืดได้
  - ความละเอียด** [  ]: ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าขนาดภาพเป็น Hi (640x480), Med (320x240), Low (128x160) และ สมุดโทรศัพท์ (48x48) ได้
  - คุณภาพของภาพ** [  ]: ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าคุณภาพของภาพเป็น Basic, Normal และ Fine ได้

## ถ่ายในกรอบ



เมนู 6.2

คุณสามารถถ่ายภาพที่อยู่ในแบ็คกราวนด์ต่างๆ ได้ นอกจากนั้น  
คุณยังสามารถ เลือกกรอบได้โดยกดปุ่มนาฬิกา (  หรือ  ).

**!** **หมายเหตุ** คุณจะเปลี่ยนการตั้งค่าความละเอียดและสีในโหมดนี้ไม่ได้

## ถ่ายต่อเนื่อง

เมนู 6.3

คุณสามารถถ่ายภาพต่อเนื่องได้สูงสุด 9 ภาพ และหลังจากถ่ายภาพ  
เรียบร้อยแล้ว คุณสามารถใช้ปุ่ม  เพื่อดูภาพที่ถ่ายได้ และจัดเก็บภาพ  
โดยกดที่ปุ่ม 

**!** **หมายเหตุ** หากคุณตั้งความละเอียดภาพไว้ที่ 320x240 คุณจะถ่ายภาพได้ เพียง  
6 ภาพเท่านั้น และหากตั้งไว้ 128x160 จะถ่ายภาพได้ 9 ภาพ

## อัลบั้ม

## เมนู 6.4

คุณสามารถดูและส่งภาพได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถตั้งภาพนั้นเป็น  
แบ็คกราวนด์หน้าจอได้ด้วย

### รูปถ่ายทั้งหมด

เมนู 6.4.1

คุณสามารถดูภาพทั้งหมดตามลำดับได้

### รูปถ่ายทั่วไป

เมนู 6.4.2

คุณสามารถดู ภาพทั้งหมดได้ ยกเว้นภาพที่มีกรอบ และภาพที่เก็บอยู่ในสมุด  
โทรศัพท์

### รูปถ่ายในกรอบ

เมนู 6.4.3

ให้ดูภาพที่มีกรอบทั้งหมดได้

#### • ตัวเลือก

- ▶ **แสดงภาพแบบรวม:** คุณสามารถดูภาพขนาดเล็กในหน้าจอได้สูงสุด 9  
ภาพ
- ▶ **เขียนข้อความมัลติมีเดีย:** คุณสามารถส่งภาพทาง MMS ได้
- ▶ **ตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง:** คุณสามารถกำหนดภาพเป็นวอลล์เปเปอร์ได้
- ▶ **แสดงภาพแบบสไลด์:** คุณสามารถใช้เมนูนี้ในการแสดงภาพสไลด์ได้  
โดยอัตโนมัติ
- ▶ **ลบ:** สำหรับลบภาพ
- ▶ **แก้ไขชื่อ:** ใช้สำหรับแก้ไขภาพ
- ▶ **ป้องกันไฟล์:** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับ ชื่อ ขนาด วันที่และ  
เวลาที่ถ่ายภาพนั้น
- ▶ **การป้องกัน:** คุณสามารถป้องกันการลบภาพโดยไม่ตั้งใจได้ด้วยการใช้  
เมนูนี้

**รูปภาพในสมุดโทรศัพท์**

เมนู 6.4.4

ใช้รูปภาพที่อยู่ในสมุดโทรศัพท์ทั้งหมดได้

- ▶ **ตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง:** คุณสามารถกำหนดภาพเป็นภาพพื้นหลังได้
- ▶ **แสดงภาพแบบสไลด์:** คุณสามารถใช้เมนูนี้ในการแสดงภาพสไลด์ได้ โดย อัตโนมัติ
- ▶ **ลบ:** สำหรับลบภาพ
- ▶ **แก้ไขชื่อ:** ใช้สำหรับแก้ไขชื่อภาพ
- ▶ **แสดงข้อมูล:** คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับ ชื่อ ขนาด วันที่และเวลาที่คุณถ่ายภาพนั้น
- ▶ **ป้องกันไฟล์:** คุณสามารถป้องกันการลบภาพโดยไม่ตั้งใจได้ด้วยการใช้เมนูนี้

**การตั้งค่า**

เมนู 6.5

**สถานะหน่วยความจำ**

เมนู 6.5.1

สามารถดูหน่วยความจำคงเหลือ และหน่วยความจำต่างๆ ได้

**ลบอัลบั้ม**

เมนู 6.5.2

คุณสามารถลบภาพทั้งหมดที่จัดเก็บอยู่ในหน่วยความจำหนึ่งได้

**บันทึกอัตโนมัติ**



เมนู 6.5.3

จัดเก็บภาพที่ถ่ายด้วยกล้องถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ

# การตั้งค่า

## เมนู 7



คุณสามารถตั้งค่าเมนูดังต่อไปนี้ตามความสะดวกและความชอบของคุณเอง

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

### นาฬิกาปลุก

เมนู 7.1

คุณสามารถตั้งนาฬิกาปลุกได้ 5 เวลาตามเวลาที่กำหนดไว้

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

### วันที่และเวลา

เมนู 7.2

คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันเกี่ยวกับวันที่และเวลาได้

**ตั้งวันที่** เมนู 7.2.1

คุณสามารถป้อนวันที่ปัจจุบันได้

**รูปแบบวันที่** เมนู 7.2.2

คุณสามารถตั้งรูปแบบวันที่ เช่น **วว/ดด/ปปปป, ดด/วว/ปปปป, ปปป/ดด/วว** (ว: วันที่ / ด: เดือน / ป: ปี)

**ตั้งเวลา** เมนู 7.2.3

คุณสามารถป้อนเวลาปัจจุบันได้

**รูปแบบเวลา** เมนู 7.2.4

คุณสามารถเลือกรูปแบบเวลาเป็น 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมง

## ตั้งค่าโทรศัพท์

### เมนู 7.3

คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโทรศัพท์

#### จอแสดงผล

#### เมนู 7.3.1

- ▶ **รูปภาพพื้นหลัง:** คุณสามารถเลือกภาพพื้นหลังในโหมดสแตนด์บาย
- ▶ **รูปแบบเมนู:** คุณสามารถเลือกรูปแบบสีได้ 4 ชนิด คือ Clean, Clear, Paper และ Metallic
- ▶ **ข้อความทักทาย:** หากคุณเลือก **เปิด** คุณสามารถแก้ไขข้อความที่แสดงในโหมด สแตนด์บายได้
- ▶ **แสงไฟ:** คุณสามารถตั้งระยะเวลาการเปิดไฟหน้าจอกภายในได้
- ▶ **หน้าต่างข้อมูล:** คุณสามารถตรวจสอบสถานะปัจจุบันของเมนูที่เลือกได้ ก่อนที่จะเปิดเมื่อนั้น สถานะดังกล่าวจะแสดงที่ด้านล่างของหน้าจอ
- ▶ **แสดงชื่อเครือข่าย:** หากคุณตั้งที่ **เปิด** ชื่อเครือข่าย (ชื่อของผู้ให้บริการ) จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ LCD ภายใน


#### ภาษา

#### เมนู 7.3.2

คุณสามารถเปลี่ยนภาษาของข้อความที่ใช้แสดงบนโทรศัพท์ของคุณ การตั้งค่าเปลี่ยนแปลงนี้มีผลต่อโหมด ภาษา ด้วย

## ตั้งค่าการโทร

เมนู 7.4

คุณสามารถตั้งค่าเมนูที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยการกดปุ่ม  [เลือก] ในเมนู การตั้งค่า

### การโอนสาย

เมนู 7.4.1

บริการ การโอนสาย ให้คุณโอนสายเรียกเข้าที่ ึ่งจากสายโทรศัพท์, แฟกซ์ หรือสายที่โทรเข้าเพื่อส่งข้อมูลไปยังหมายเลขอื่นได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อขอทราบรายละเอียด

#### ▶ สายสนทนาทั้งหมด

โอนสายเรียกเข้าทุกสาย

#### ▶ เมื่อสายไม่ว่าง

โอนสายเมื่อคุณใช้โทรศัพท์อยู่

#### ▶ เมื่อไม่รับสาย

โอนสายที่คุณไม่ได้รับ

#### ▶ เมื่อติดต่อไม่ได้

โอนสายเมื่อเปิดเครื่องหรืออยู่นอกพื้นที่การให้บริการ

#### ▶ สายข้อมูลทั้งหมด

โอนสายโทรเข้าเพื่อส่งข้อมูลทุกสายไปยังหมายเลขที่มีการเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์

#### ▶ สายแฟกซ์ทั้งหมด

โอนสายแฟกซ์ทุกสายไปยังหมายเลขที่มีการเชื่อมต่อกับเครื่องแฟกซ์

#### ▶ ยกเลิกทั้งหมด

ยกเลิกบริการโอนสายทั้งหมด

## เมนูย่อย

เมนู การโอนสาย มีเมนูย่อยดังต่อไปนี้

### • เปิดทำงาน

เพื่อใช้งานบริการที่เกี่ยวข้อง

#### ฝากข้อความเสียง

โอนสายไปที่ศูนย์รับฝากข้อความ ฟังก์ชันนี้ไม่มีในเมนู สายข้อมูลทั้งหมด และ สายแฟกซ์ทั้งหมด

#### หมายเลขอื่นๆ

สำหรับมีอนหมายเลขที่ใช้ในการโอนสาย

#### หมายเลขส่วนตัว

ใช้สำหรับเลือกหมายเลขที่ใช้โอนสายไปล่าสุด 5 หมายเลข

### • ยกเลิก

ยกเลิกใช้งานบริการที่เกี่ยวข้อง

### • สถานะการโทร

ตรวจสอบสถานะของบริการที่เกี่ยวข้อง


## การตั้งค่า

เมนู 7.4.2

### ▶ เปิดฝาพับ

หากเลือกเมนูนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าด้วยการเปิดฝาพับเท่านั้น

### ▶ รับสายได้ทุกปุ่ม

หากคุณเลือกเมนูนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าด้วยการกดปุ่มใดก็ได้ ยกเว้นปุ่ม  [วางสาย]

### ▶ ปุ่มรับสายเท่านั้น

หากคุณเลือกเมนูนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าด้วยการกดปุ่ม  [โทรออก] เท่านั้น

## ส่งหมายเลขตัวเอง

เมนู 7.4.3

(ขึ้นอยู่กับเครือข่ายและการสมัครใช้บริการ)

### ▶ เปิด

คุณสามารถส่งหมายเลขโทรศัพท์ของคุณไปยังผู้รับ โดยหมายเลขของคุณจะแสดงที่เครื่องโทรศัพท์ของผู้รับสาย

### ▶ ปิด

จะไม่มีการแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของคุณ

### ▶ ตั้งค่าตามเครือข่าย

หากเลือกตัวเลือกนี้ การที่คุณจะสามารถส่งหมายเลขโทรศัพท์ของคุณได้ หรือไม่ขึ้นอยู่กับ บริการของสายโทรศัพท์ 2 สายที่ให้บริการอยู่ เช่น สาย 1 หรือสาย 2

## สายเรียกซ้อน

เมนู 7.4.4

(ขึ้นอยู่กับเครือข่าย)

### ▶ เปิดทำงาน

หากคุณเลือก เปิดใช้งาน คุณสามารถรับสาย (เรียกเข้า) ซ้อนได้

### ▶ ยกเลิก

หากคุณเลือก ยกเลิก คุณจะไม่สามารถทราบได้ว่ามีสาย (เรียกเข้า) ซ้อนที่ กำลังรออยู่

### ▶ สถานะการโทร

แสดงสถานะของการใช้สายเรียกซ้อน

**เตือนทุกนาที**

เมนู 7.4.5

หากเลือก **เปิด** คุณสามารถตรวจสอบระยะเวลาการโทรด้วยเสียงเตือนที่ตั้งทุก 1 นาทีในระหว่างการโทร

**โทรซ้ำอัตโนมัติ**

เมนู 7.4.6

**▶ เปิด**

เมื่อใช้งานฟังก์ชันนี้ เครื่องจะพยายามหมุนทวนหมายเลขที่โทรไม่ติดโดยอัตโนมัติ

**▶ ปิด**

เครื่องจะไม่หมุนทวนหมายเลขซ้ำเมื่อไม่สามารถต่อสายนั้นได้ในครั้งแรก


## ตั้งระบบป้องกัน

เมนู 7.5

## ใส่รหัส PIN

เมนู 7.5.1

ในเมนูนี้ คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ถามรหัส PIN ของซิมการ์ดของคุณเมื่อเปิดใช้เครื่องโทรศัพท์ หากเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้แล้ว เครื่องจะขอให้คุณป้อนรหัส 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 ถูกล็อกแล้ว คุณจะต้องใช้รหัส PUK ปลดล็อก
5. โดยคุณสามารถป้อนรหัส PUK ได้ถึง 10 ครั้ง หากคุณป้อนรหัส PUK ผิดเกิน 10 ครั้ง คุณจะไม่สามารถปลดล็อกเครื่องโทรศัพท์ของคุณได้ และต้องติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าว

## ล็อกเครื่อง

เมนู 7.5.2

คุณสามารถใช้รหัสป้องกันเพื่อป้องกันการใช้โทรศัพท์ของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต เมื่อคุณเปิดเครื่อง คุณจะต้องป้อนรหัสป้องกัน หากคุณสามารถตั้งค่าการล็อกเครื่องที่ **เปิด** หากคุณตั้งค่าการล็อก เครื่อง **อัตโนมัติ** เครื่องจะให้คุณป้อนรหัสรักษาความปลอดภัยเฉพาะเมื่อคุณเปลี่ยนซิมการ์ด เท่านั้น

## ป้องกันการโทร

เมนู 7.5.3

บริการ ป้องกันการโทร จะป้องกันไม่ให้เครื่องโทรศัพท์ของคุณโทรออกหรือรับสายบางประเภทได้ ฟังก์ชันนี้ต้องใช้รหัสการจำกัดการโทร คุณสามารถดูรายการเมนูย่อย ต่อไปนี้ได้

### ▶ สายออกทั้งหมด

บริการจำกัดการโทรของสายโทรออกทั้งหมด

### ▶ โทรออกต่างประเทศ

บริการจำกัดการโทรของสายโทรออกต่างประเทศทั้งหมด

### ▶ โทรออกเฉพาะต่างประเทศ

บริการจำกัดการโทรของสายโทรออกต่างประเทศทั้งหมดยกเว้นเครือข่ายในประเทศของคุณ

### ▶ สายเข้าทั้งหมด

บริการจำกัดการโทรของสายโทรเข้าทั้งหมด

### ▶ ไม่รับเมื่ออยู่ต่างประเทศ

บริการจำกัดการโทรของสายโทรเข้าทั้งหมดเมื่อใช้การโรมมิ่ง

### ▶ ยกเลิกทั้งหมด

คุณสามารถยกเลิกบริการจำกัดการโทรทั้งหมดได้

### ▶ เปลี่ยนรหัสผ่าน

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับบริการจำกัดการโทรได้

## เมนูย่อย

### • เปิดทำงาน

คุณสามารถขอให้เครือข่ายตั้งค่าการจำกัดการโทรได้

### • ยกเลิก

ยกเลิกการตั้งค่าการจำกัดการโทร

### • สถานะการโทร

ดูสถานะของเครื่องว่ามีการจำกัดการโทรหรือไม่

## เบอร์โทรที่กำหนด (ขึ้นอยู่กับซิม)

เมนู 7.5.4

คุณสามารถจำกัดการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือกไว้ได้  
หมายเลข เหล่านี้ จะได้รับการป้องกันด้วยรหัส PIN2

### ▶ เปิดทำงาน

คุณสามารถจำกัดการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือกไว้ได้

### ▶ ยกเลิก

ยกเลิกการใช้ฟังก์ชันการจำกัดหมายเลขโทรออก

### ▶ รายการหมายเลข


คุณสามารถดูรายการหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บไว้ในเมนู  
เบอร์โทรที่กำหนด

## เปลี่ยนรหัส

เมนู 7.5.5

PIN ย่อมาจาก Personal Identification Number เป็นรหัสที่ใช้ในการ  
ป้องกัน การใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านต่อ  
ไปนี้ได้: รหัส PIN, รหัส PIN2, รหัสป้องกัน

ความปลอดภัย

1. หากคุณต้องการเปลี่ยนรหัสรักษาความปลอดภัย/รหัส PIN/PIN2 ให้ป้อน  
รหัสเดิมที่ให้มาของคุณ แล้วกดปุ่ม  [ตกลง]
2. ป้อนรหัสรักษาความปลอดภัย รหัส PIN/PIN2 ใหม่ และตรวจสอบความ  
ถูกต้อง

**ตั้งค่าเครือข่าย**

เมนู 7.6

คุณสามารถเลือกเครือข่ายที่คุณต้องการลงทะเบียนได้โดยอัตโนมัติหรือด้วยตนเอง โดยทั่วไป การเลือกเครือข่ายจะตั้งค่าที่ **อัตโนมัติ**

**อัตโนมัติ**

เมนู 7.6.1

หากคุณเลือกโหมด อัตโนมัติ เครื่องจะค้นหาและเลือกเครือข่ายให้คุณโดยอัตโนมัติ เมื่อเลือก "อัตโนมัติ" แล้ว เครื่องจะตั้งค่าที่ **"อัตโนมัติ"** อยู่เช่นเดิม แม้ว่าจะมีการปิดและเปิดเครื่องก็ตาม

**เลือกเอง**

เมนู 7.6.2

เครื่องโทรศัพท์จะหาสัญญาณเครือข่ายที่มีอยู่และแสดงรายการนั้น จากนั้นคุณสามารถเลือกเครือข่ายที่คุณต้องการใช้ หากเครือข่ายนี้มีข้อตกลงเรื่องการโรมมิ่งกับผู้ให้บริการระบบเครือข่ายในพื้นที่ของคุณ และเครื่องจะให้คุณเลือกเครือข่ายอื่นได้ ในกรณีที่เครื่องไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่เลือกได้

**เครือข่ายที่ชอบ**

เมนู 7.6.3

คุณสามารถตั้งค่ารายการเครือข่ายที่คุณต้องการให้โทรศัพท์เชื่อมต่อเป็นอันดับแรก ก่อนที่จะพยายามเชื่อมต่อกับเครือข่ายอื่นๆ รายการนี้เป็นรายการเครือข่ายซึ่งเป็นที่รู้จักและมีการกำหนดไว้ล่วงหน้าแล้วในเครื่องโทรศัพท์

**ใช้ค่าจากโรงงาน**

เมนู 7.7

คุณสามารถกลับไปเริ่มใช้ค่าทั้งหมดที่ตั้งมาจากโรงงานได้ คุณต้องใช้รหัสป้องกันเพื่อใช้งานฟังก์ชันนี้

GPRS (General Packet Radio Service) เป็นเทคโนโลยีที่ช่วยให้ผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่สามารถส่งและรับข้อมูลผ่านเครือข่ายของระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้

GPRS เป็นบริการเสริมเกี่ยวกับข้อมูลที่ใช้การเชื่อมต่อแบบไร้สาย เพื่อเข้าใช้ระบบเครือข่ายข้อมูล เช่น อินเทอร์เน็ต

ก่อนการใช้เทคโนโลยี GPRS

- คุณต้องสมัครขอใช้บริการ GPRS โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ หรือผู้ให้บริการเพื่อการใช้งานและการเป็นสมาชิกบริการ GPRS
- คุณจำเป็นต้องบันทึกค่า GPRS ของแอปพลิเคชันต่างๆ ที่ใช้กับ GPRS ก่อน

### **เปิดเครื่อง**

เมนู 7.8.1

หากคุณเลือก **เปิดเครื่อง** และคุณอยู่ในระบบเครือข่ายที่สนับสนุน GPRS โทรศัพท์จะลงทะเบียนในระบบเครือข่าย GPRS และการส่งข้อความสั้นจะส่งผ่าน GPRS

นอกจากนี้ การเริ่มการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจที่ใช้ได้ เช่น การส่งและรับอีเมล จะทำได้เร็วขึ้น

### **เมื่อต้องการ**


เมนู 7.8.2

หากคุณเลือก **เมื่อต้องการ** เครื่องจะใช้บริการเชื่อมต่อ GPRS ก็ต่อเมื่อคุณเริ่มใช้งานแอปพลิเคชันหรือการทำงานที่จำเป็นต้องใช้บริการเชื่อมต่อ GPRS เครื่องจะหยุดการเชื่อมต่อ GPRS หลังจากที่ไม่ม่มีแอปพลิเคชันใดที่ต้องใช้การต่อเชื่อมนั้นแล้ว

- ❗ **หมายเหตุ** ในกรณีอยู่นอกพื้นที่บริการ GPRS และคุณเลือกอัตโนมัติ โทรศัพท์จะพยายามทำการเชื่อมต่อข้อมูลแพ็คเกจเป็นระยะๆ

คุณสามารถเข้าใช้บริการ WAP (Wireless Application Protocol) ต่างๆ เช่น ข้อมูลการเงิน, ข่าว, รายงานการพยากรณ์อากาศ และข้อมูลเกี่ยวกับตารางการบิน ข้อมูลเหล่านี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้กับโทรศัพท์เคลื่อนที่โดยเฉพาะ และดูแลโดยผู้ให้บริการ WAP

โปรดตรวจสอบการให้บริการ WAP ค่าใช้จ่าย และค่าธรรมเนียมต่างๆ กับผู้ให้บริการเครือข่าย และ/หรือผู้ให้บริการที่เป็นเจ้าของบริการที่คุณต้องการใช้ ผู้ให้บริการยังสามารถให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้บริการเหล่านั้นด้วย

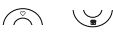


เมื่อเชื่อมต่อแล้ว โสมเพจจะปรากฏขึ้น โดยเนื้อหาในโสมเพจขึ้นกับผู้ให้บริการ คุณสามารถเข้าใช้เพจของเว็บไซต์ใดๆ ก็ได้ โดยป้อนแอดเดรส URL ของเว็บนั้นๆ เมื่อต้องการออกจากเบราว์เซอร์ ให้กดปุ่ม  โทรศัพท์จะกลับสู่โหมดสแตนด์บาย

### การนำวิเกิดด้วยเบราว์เซอร์ WAP

คุณสามารถท่องอินเทอร์เน็ตโดยใช้ปุ่มต่างๆ ของโทรศัพท์หรือใช้เมนูเบราว์เซอร์ WAP

### การใช้ปุ่มต่างๆ ของโทรศัพท์

ขณะท่องอินเทอร์เน็ต ฟังก์ชันปุ่มต่างๆ ของโทรศัพท์จะแตกต่างกันไปจากโหมดการทำงานตามปกติของโทรศัพท์

ปุ่ม	คำอธิบาย
	เลื่อนดูข้อมูลแต่ละบรรทัด
	กลับไปยังเพจก่อนหน้า
	เลือกตัวเลือกและยืนยันการดำเนินการ

### การใช้เมนูเบราว์เซอร์ WAP

คุณเลือกใช้ตัวเลือกต่างๆ ของเมนูได้ขณะท่องเว็บไซต์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่

**!** **หมายเหตุ** เมนูเบราว์เซอร์ WAP อาจแตกต่างกัน ขึ้นกับเวอร์ชันเบราว์เซอร์ของคุณ

## อินเตอร์เน็ต

เมนู 8.1

## โฮม

เมนู 8.1.1

ใช้สำหรับเชื่อมต่อกับโฮมเพจ โฮมเพจอาจเป็นไซต์ที่ได้รับไว้ในรูปแบบที่มีการใช้งาน ซึ่งอาจกำหนดไว้โดยผู้ให้บริการระบบ หากคุณไม่ได้ กำหนดไว้ในรูปแบบที่มีการใช้งาน


## บุ๊กมาร์ค




เมนู 8.1.2

เมนูนี้ช่วยให้คุณจัดเก็บ URL ของเว็บเพจที่คุณชื่นชอบ เพื่อให้เข้าใช้ได้ง่ายขึ้นในครั้งต่อไป

โทรศัพท์ของคุณมีบุ๊กมาร์คของเว็บไซต์ที่ติดตั้งไว้แล้วล่วงหน้า คุณไม่สามารถลบบุ๊กมาร์คของเว็บไซต์ที่ติดตั้งไว้แล้วล่วงหน้าเหล่านี้ได้

## การสร้างบุ๊กมาร์ค

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

\* เคล็ดลับ: ใช้ปุ่ม  และ  เพื่อป้อนสัญลักษณ์ในการป้อน "." ให้กดปุ่ม 

หลังจากเลือกบุ๊กมาร์คที่ต้องการแล้ว คุณสามารถเลือกตัวเลือกต่อไปนี้ได้

- ▶ **เชื่อมต่อ:** เชื่อมต่อไปยังบุ๊กมาร์คที่เลือก
- ▶ **เพิ่มใหม่:** เลือกค่านี้เพื่อสร้างบุ๊กมาร์คใหม่
- ▶ **แก้ไข:** คุณสามารถแก้ไข URL และ/หรือชื่อของบุ๊กมาร์คที่เลือกได้
- ▶ **ลบบุ๊กมาร์ค:** ลบบุ๊กมาร์คที่เลือก

**ลบทั้งหมด:** ลบบุ๊กมาร์คทั้งหมด

## โพรไฟล์

เมนู 8.1.3

โพรไฟล์คือข้อมูลเครือข่ายที่ใช้เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต  
โพรไฟล์แต่ละแบบมีเมนูย่อยดังต่อไปนี้

- ▶ **เปิดทำงาน:** ใช้งานโพรไฟล์ที่เลือก
- ▶ **การตั้งค่า:** ใช้เมนูย่อยนี้เพื่อแก้ไขและเปลี่ยนแปลงค่าการตั้งค่า WAP ให้กับโพรไฟล์ที่เลือก

- **โฮมเพจ:** ในตัวเลือกนี้ จะให้คุณป้อนแอดเดรส (URL) ของไซต์ที่คุณจะใช้เป็น โฮมเพจ คุณไม่จำเป็นต้องพิมพ์ "http://" ไว้หน้า URL แต่ละชื่อ เพราะ เบราวเซอร์ WAP จะใส่ให้เองโดยอัตโนมัติ
- **เครือข่าย:** สำหรับกำหนดชนิดของบริการส่งข้อมูล

### 1 ข้อมูล

### 2 GPRS

- **ตั้งค่า GPRS:** ปรากฏขึ้นเมื่อคุณเลือกการตั้งค่าข้อมูลเป็น เครือข่าย/บริการ

**IP แอดเดรส:** ป้อน IP แอดเดรสของเกตเวย์ WAP ที่คุณจะใช้

**หมายเลขโทรออก:** ป้อนหมายเลขโทรศัพท์สำหรับเชื่อมต่อไปยังเกตเวย์ WAP ของคุณ

**รหัสผู้ใช้:** ค่าเฉพาะที่แสดงถึงตัวผู้ใช้สำหรับเซิร์ฟเวอร์การติดต่อของคุณ (ทั้งนี้มิใช่เกตเวย์ WAP)

**รหัสผ่าน:** รหัสผ่านที่ต้องป้อนให้กับเซิร์ฟเวอร์การติดต่อของคุณ (ทั้งนี้มิใช่เกตเวย์ WAP) เพื่อระบุถึงตัวคุณ

**ชนิดการโทร:** เลือกประเภทของสายข้อมูล Analogue หรือ Digital (ISDN)

**ความเร็วการติดต่อ:** อัตราความเร็วในการเชื่อมต่อข้อมูล คือ 9600 หรือ 14400

**ช่วงเวลา:** สำหรับป้อนระยะเวลาที่กำหนดให้ออกจากการเชื่อมต่อโดยเมื่อป้อนค่านี้แล้ว บริการนาฬิกาของ WAP จะหยุดลง เมื่อไม่มีการรับหรือส่งข้อมูลในเวลา ที่กำหนด

- **การตั้งค่า GPRS:** การตั้งค่าบริการนี้ทำได้เฉพาะเมื่อมีการเลือกวิธีการรับส่งข้อมูล แบบ GPRS

**IP แอดเดรส:** ป้อน IP แอดเดรสของเกตเวย์ WAP ที่คุณจะใช้

**APN:** ป้อน APN ของ GPRS

**รหัสผู้ใช้:** เป็นตัวระบุผู้ใช้สำหรับเซิร์ฟเวอร์ APN

**รหัสผ่าน:** รหัสผ่านที่คุณต้องป้อนให้กับเซิร์ฟเวอร์ APN

- **ชนิดการเชื่อมต่อ:** ตัวเลือกสำหรับประเภทการเชื่อมต่อ ได้แก่ แบบชั่วคราว หรือ แบบต่อเนื่อง ซึ่งขึ้นอยู่กับเกตเวย์ที่คุณใช้

**ต่อเนื่อง:** ระบบการส่งข้อมูลที่มีความคงที่อย่างต่อเนื่อง แต่สร้างการติดต่อสื่อสาร กับเครือข่ายมากขึ้น

**ชั่วคราว:** บริการที่ยังไม่ได้รับการยืนยัน (ไม่ได้เชื่อมต่อ)

### HTTP

เชื่อมต่อไคลเอนต์เข้ากับเซิร์ฟเวอร์โดยตรงใน HTTP

- **ตั้งค่าพร็อกซี**

**IP แอดเดรส:** ป้อน IP แอดเดรสของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ที่คุณใช้งาน

**พอร์ต:** ป้อนพร็อกซีพอร์ต

- **ตั้งค่า DNS**

**Primary server:** ป้อน IP แอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ DNS หลักที่คุณใช้งาน

**Secondary server:** ป้อน IP แอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ DNS รองที่คุณใช้งาน

- **ตั้งระบบป้องกัน:** คุณสามารถตั้งค่าตัวเลือกนี้เป็น **เปิด** หรือ **ปิด** ขึ้นอยู่กับพอร์ต เกตเวย์ที่ใช้

- **แสดงรูปภาพ:** คุณสามารถเลือกให้แสดงรูปภาพบน WAP หรือไม่ก็ได้

▶ **แก้ไขชื่อ:** คุณสามารถเปลี่ยนชื่อโพรไฟล์ได้

▶ **ลบ:** ลบโพรไฟล์ที่เลือกจากรายการ

▶ **เพิ่มใหม่:** คุณสามารถเพิ่มโพรไฟล์ใหม่ได้

**ไปยัง URL**

เมนู 8.1.4

คุณสามารถเชื่อมต่อไปยังเว็บไซต์ที่คุณต้องการได้โดยตรงหลังจากป้อน URL ที่ต้องการแล้ว ใ้กดปุ่ม OK

**ตั้งค่า cache**

เมนู 8.1.5

ข้อมูลหรือบริการที่คุณเข้าใช้จะถูกบันทึกไว้ในหน่วยความจำแคชของโทรศัพท์

**ลบ cache**

ลบข้อมูลทั้งหมดที่บันทึกไว้ในแคช

**ตรวจ cache**

ตั้งค่านำต้องการให้เชื่อมต่อผ่านทางแคชหรือไม่

**!** หมายเหตุ แคชเป็นหน่วยความจำบัฟเฟอร์ซึ่งใช้บันทึกข้อมูลไว้ชั่วคราว

**ตั้งค่า cookies**

เมนู 8.1.6

ข้อมูลหรือบริการที่คุณเข้าใช้จะถูกบันทึกไว้ในหน่วยความจำแคชของโทรศัพท์

**ลบ cookies**

ลบข้อมูลทั้งหมดที่บันทึกไว้ในคุกกี้

**ตรวจ cookies**

ตรวจสอบว่ามีการใช้คุกกี้หรือไม่

**รับรองความปลอดภัย**

เมนู 8.1.7

รายการใบรับรองที่ใช้ได้จะปรากฏขึ้น

- ▶ **ผู้มีสิทธิ์:** คุณสามารถดูรายการใบรับรองสิทธิ์ที่บันทึกไว้ในโทรศัพท์ของคุณได้
- ▶ **ส่วนตัว:** คุณสามารถดูรายการใบรับรองส่วนบุคคลที่บันทึกไว้ในโทรศัพท์ของคุณได้

**รีเซ็ตพรไฟล์**

เมนู 8.1.8

คุณสามารถรีเซ็ตรูปแบบเพื่อกลับไปยังค่าเริ่มต้นได้

**เวอร์ชันของเบราว์เซอร์**

เมนู 8.1.9

แสดงเวอร์ชันของเบราว์เซอร์ WAP



**บริการ SIM**

เมนู 8.2

ผู้ให้บริการระบบของคุณสามารถให้บริการพิเศษต่างๆ แก่คุณผ่านทางซิมการ์ด เช่น การธนาคาร ตลาดหุ้น ฯลฯ หากคุณสามารถลงทะเบียนใช้บริการเหล่านี้ ชื่อบริการที่คุณลงทะเบียนจะปรากฏที่ท้ายรายการ Main Menu ด้วยเมนูสำหรับ SIM Services ในเครื่องโทรศัพท์ ทำให้เครื่องสามารถรองรับ บริการต่างๆ ในอนาคตที่ผู้ให้บริการระบบของคุณให้บริการได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อขอทราบรายละเอียด

## เกมส์ &amp; อื่นๆ

## เมนู 9.1

- **เกมส์ & อื่นๆ:** ในเมนูนี้ คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชัน Java ที่ติดตั้งในโทรศัพท์ของคุณได้ คุณสามารถเล่นหรือลบแอปพลิเคชันที่ดาว์นโหลดหรือตั้งค่าตัวเลือกการเชื่อมต่อ แอปพลิเคชันที่ดาว์นโหลดจะอยู่ในรูปแบบโฟลเดอร์ กดปุ่มเลือกซ้าย  [เลือก] เพื่อเปิดโฟลเดอร์ที่เลือก หรือเริ่มต้น Midlet ที่เลือกไว้ เมื่อกดปุ่มเลือกซ้าย  [เมนู] คุณสามารถ เลือกเมนูต่อไปนี้ได้
- ▶ **Launch:** เริ่มต้นแอปพลิเคชันที่เลือก
- ▶ **Info:** แสดงข้อมูลของแอปพลิเคชัน
- ▶ **Option:** แอปพลิเคชัน Java บางตัวอาจต้องมีการเชื่อมต่อข้อมูลให้เลือกเมนูนี้ เพื่อตั้งค่าตัวเลือกการเชื่อมต่อ
  - **Always:** การเชื่อมต่อเกิดขึ้นทันทีโดยไม่มีการแจ้งให้ทราบ
  - **Prompt:** เครื่องจะสอบถามคุณก่อนที่จะแอปพลิเคชันจะทำการเชื่อมต่อ
  - **Never:** ห้ามการเชื่อมต่อ
- ❗ **หมายเหตุ** คุณไม่สามารถลบหรือเปลี่ยนชื่อเกมส์ที่มีมาพร้อมกับเครื่องได้

Java™ เป็นเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นโดย Sun Microsystems และด้วยวิธีการเดียวกับที่คุณดาวน์โหลด Java Applet โดยใช้เบราว์เซอร์ Netscape หรือ MS Internet Explorer มาตราฐาน คุณสามารถดาวน์โหลด Java MIDlet ได้โดยใช้โทรศัพท์ที่ใช้งาน WAP โปรแกรมที่ใช้ JAVA ทั้งหมด เช่น เกมส์ Java จะดาวน์โหลดและใช้บนโทรศัพท์ได้หรือไม่ ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการด้วย เมื่อดาวน์โหลดแล้ว คุณสามารถดู โปรแกรม Java ได้ในเมนู Applications ซึ่งคุณสามารถเลือก ใช้งานหรือลบโปรแกรมดังกล่าวได้ ไฟล์ของโปรแกรม Java ที่จัดเก็บในเครื่องโทรศัพท์จะอยู่ในรูปแบบ .JAD และ .JAR

- ❗ **หมายเหตุ** • ไฟล์ JAR เป็นรูปแบบที่มีบิตข้อมูลของโปรแกรม Java และไฟล์ JAD เป็นไฟล์คำอธิบายที่มีข้อมูลโดยละเอียดทั้งหมด ก่อนที่จะดาวน์โหลดจากระบบเครือข่าย คุณสามารถดูคำอธิบายไฟล์โดยละเอียดทั้งหมดได้จากไฟล์ JAD
- แม้จะใช้ภาษามาตราฐาน (J2ME) แต่แอปพลิเคชัน Java บางตัวจะไม่สามารถใช้งานกับโทรศัพท์ที่มีวางจำหน่ายบางรุ่นได้ เนื่องจากอาจมีการใช้ไลบรารีเฉพาะสำหรับรุ่นโทรศัพท์นั้น The ซอฟต์แวร์อาจถูกล็อคหรือเปิดขึ้นเอง เมื่อมีการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Java ซึ่งไม่ได้พัฒนาขึ้นโดยเฉพาะสำหรับโทรศัพท์ที่อ้างถึงในคู่มือนี้ ซึ่งคุณอาจต้อง “รีสตาร์ท” โทรศัพท์ เราต้องการชี้แจงถึงสาเหตุของปัญหาเหล่านี้ซึ่งเกิดขึ้นจากแอปพลิเคชันที่ใช้ร่วมกันไม่ได้ และไม่ใช่อุปกรณ์ของคุณ
- ❗ **ข้อควรระวัง** เฉพาะโปรแกรมที่ใช้ J2ME (Java 2 Micro Edition) เท่านั้นจึงจะรันบนโทรศัพท์ได้ โปรแกรมที่ใช้ J2SE (Java 2 Standard Edition) จะทำงานได้เฉพาะบนเครื่องพีซีเท่านั้น

**รูปภาพ****เมนู 9.2**

ปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] จะแสดงตัวเลือกต่อไปนี้

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

**เสียง****เมนู 9.3**

ปุ่มเลือกซ้าย  [ตัวเลือก] จะแสดงตัวเลือกต่อไปนี้

- ▶ **ตั้งค่าเป็นเสียงเรียกเข้า:** ตัวเลือกนี้ตั้งค่าเสียงเรียกเข้าด้วยเสียงที่เลือกปัจจุบัน
- ▶ **เขียนข้อความ:** เสียงสามารถส่งทาง SMS และ MMS ได้

## อุปกรณ์เสริม

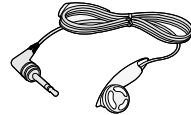
คุณสามารถใช้อุปกรณ์เสริมต่างๆ กับโทรศัพท์ของคุณได้ เลือกใช้อุปกรณ์เหล่านี้ตามลักษณะการสื่อสารส่วนตัวของคุณ

### แบตเตอรี่มาตรฐาน



### ชุดหูฟัง

ใช้งานแบบแฮนด์ฟรีได้ ประกอบด้วยหูฟังและไมโครโฟน



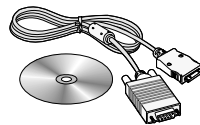
### อะแดปเตอร์สำหรับชาร์จแบตเตอรี่

สำหรับชาร์จแบตเตอรี่เมื่ออยู่ระหว่างการเดินทาง



### สายเคเบิลข้อมูล/ซึ่ดีข้อมูล

สำหรับใช้เชื่อมต่อเพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์กับโทรศัพท์ของคุณ



- ❗ **หมายเหตุ**
  - ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
  - การไม่ปฏิบัติตามข้อแนะนำนี้อาจมีผลให้การรับประกันของเครื่องโทรศัพท์สิ้นสุดลง
  - อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่โปรดตรวจสอบกับบริษัทหรือตัวแทนผู้ให้บริการในแต่ละพื้นที่ของเราใน กรณีที่มีข้อสอบถามเพิ่มเติม

## ข้อมูลทางเทคนิค

### ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผลิตภัณฑ์: C3300

ระบบ : GSM 900 / DCS 1800

### อุณหภูมิสิ่งแวดล้อม

สูงสุด: +55°C

ต่ำสุด: -10°C

บริษัท ดิจิตอลโฟน จำกัด

ศูนย์บริการแอดวานซ์ เลขที่ 1 อาคารสยามพันธ์ ชั้น G

ซอยพหลโยธิน9 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน

เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร. 02-2996500 ต่อ 8731-5

FAX. 02-2996600

ศูนย์บริการข้อมูล (CIC) บริษัท แอลจี มิดร อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

75/80-83 อาคาร ริชมอนด์ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ 0-2204-1888 แฟกซ์ 0-2261-8179



**C3300 User Guide  
- English**

WE SHOULD INFORM USER THAT THIS  
MANUAL CAN HAVE SOME DIFFERENCES  
FROM PHONE DEPENDING ON PHONE  
S/W AND SERVICE PROVIDER.

# Introduction

Congratulations on your purchase of the advanced and compact C3300 cellular 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.

## For Your Safety

Read these simple guidelines. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this manual.

### Warning

- Mobile Phones must be switched off at all times in an aircraft.
- Do not hold the phone in your hand while driving.
- Do not use your phone near petrol stations, fuel depots, chemical plants or blasting operations.
- For your safety, use ONLY specified ORIGINAL batteries and chargers.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.
- Keep the phone in a safe place out of children's reach. It includes small parts which if detached may cause a choking hazard.

### Caution

- Switch off the phone in any area where required by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals or it may affect sensitive medical equipment.
- Emergency call may not be available under all cellular networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls.
- Only use ORIGINAL accessories to avoid damage to your phone.
- All radio transmitters carry risks of interference with electronics in close proximity. Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.
- Batteries should be disposed of in accordance with relevant legislation.
- Do not dismantle the phone or battery.

## Guidelines for safe and efficient use

### Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information

This mobile phone model C3300 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 this 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 method 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 1.05 W/kg (10g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over one (1) gram of tissue.



## Product care and maintenance

**Warning: Use only batteries, charger 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 appliance 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.
- The coating of the phone may be damaged if covered with wrap or vinyl wrapper.
- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. There is a risk of this causing a fire.
- 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; otherwise, it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use the accessories like an earphone cautiously.
- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.

## Guidelines

- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- The label of the phone contains important information for customer support purposes. Do not remove it.

## Efficient phone operation

To enjoy optimum performance with minimum power consumption please:

- Hold the phone as you speak to any other telephone. While speaking directly into the microphone, angle the antenna in a direction up and over your shoulder. If the antenna is extendable/retractable, it should be extended during a call.
- Do not hold the antenna when the phone is in use. If you hold it, it can affect call quality, it also may cause the phone to operate at a higher power level than needed and shorten talk and standby times.
- If your mobile phone supports infrared, never direct the infrared ray at anyone's eye.



## 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 the pacemaker, i.e. in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.
- Do not bend, scratch, or expose to static electricity.

## 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, safety equipment.
- When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near to the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is activated, you may be seriously injured.

## 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.

## 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.

## Network service

- Some services and functions described in this user's guide are dependent on network or subscription. Therefore, all menus may not be available in your phone. Please consult network operator for more information about your subscription.



**C3300 User Guide**

<b>C3300 features</b> .....	<b>14</b>	<b>In-Call Menu</b> .....	<b>31</b>
Part of the phone .....	14	During a Call .....	31
Display Information .....	17	Conference Calls .....	32
On-Screen Icons .....	18		
		<b>Menu Tree</b> .....	<b>34</b>
<b>Getting started</b> .....	<b>20</b>	<b>Profiles</b> .....	<b>36</b>
Installing the SIM card and the		Activate .....	36
handset battery .....	20	Personalise .....	36
Charging the Battery .....	22	Rename .....	37
Disconnecting the charger .....	23		
		<b>Call register</b> .....	<b>38</b>
<b>General Functions</b> .....	<b>24</b>	<b>Missed calls</b> .....	<b>38</b>
Making a Call .....	24	Received calls .....	38
Adjusting the Volume .....	25	Dialled calls .....	39
Answering a Call .....	25	Delete recent calls .....	39
Entering Text .....	26	<b>Call charges</b> .....	<b>39</b>
		Call duration .....	39
<b>Selecting Functions</b>		Call costs .....	40
<b>and Options</b> .....	<b>30</b>	Settings .....	40



<b>GPRS information</b> .....	40	Delete all .....	49
Call duration .....	40	<b>Memo</b> .....	49
Data volumes .....	40		
<b>Tools</b> .....	41	<b>Messages</b> .....	50
<b>Calculator</b> .....	41	<b>Write text message</b> .....	50
<b>Unit converter</b> .....	41	<b>Write multimedia message</b> .....	52
<b>World time</b> .....	41	<b>Inbox</b> .....	53
<b>Voice recorder</b> .....	42	<b>Outbox</b> .....	55
Record .....	42	<b>Drafts</b> .....	56
View list .....	42	<b>Listen to voice mail</b> .....	56
<b>Memory status</b> .....	42	<b>Info message</b> .....	57
		Read .....	57
		Topics .....	57
<b>Organiser</b> .....	43	<b>Templates</b> .....	58
<b>Contacts</b> .....	43	Text templates .....	58
Search .....	43	Multimedia templates .....	58
Add new .....	44	Signature .....	58
Caller groups .....	44	<b>Settings</b> .....	59
Speed dial .....	45	Text message .....	59
Settings .....	45	Multimedia message .....	59
Copy all .....	46	Voice mail centre .....	60
Delete all .....	47	Info message .....	60
Information .....	47	Push messages .....	61
<b>Scheduler</b> .....	48		
Add new .....	48	<b>Camera</b> .....	62
View .....	48	<b>Take picture</b> .....	62
View all .....	49	<b>Take in modes</b> .....	63
Delete past .....	49	<b>Take continuously</b> .....	63

## Table of Contents

<b>Album</b> .....	<b>64</b>	PIN code request .....	70
All pictures .....	64	Phone lock .....	70
General pictures .....	64	Call barring .....	71
Mode pictures .....	64	Fixed dial number .....	72
Phonebook pictures .....	65	Change codes .....	73
<b>Settings</b> .....	<b>65</b>	<b>Network settings</b> .....	<b>73</b>
Memory status .....	65	Automatic .....	73
Clear album .....	65	Manual .....	73
Auto save .....	65	Preferred .....	73
		<b>Reset settings</b> .....	<b>74</b>
<b>Settings</b> .....	<b>66</b>	<b>GPRS setting</b> .....	<b>74</b>
<b>Alarm clock</b> .....	<b>66</b>	Power on .....	74
<b>Date &amp; Time</b> .....	<b>66</b>	When needed .....	74
Set date .....	66		
Date format .....	66	<b>Service</b> .....	<b>75</b>
Set time .....	66	<b>Internet</b> .....	<b>76</b>
Time format .....	66	Home .....	76
<b>Phone settings</b> .....	<b>67</b>	Bookmarks .....	76
Display settings .....	67	Profiles .....	77
Language .....	67	Go to URL .....	79
<b>Call settings</b> .....	<b>67</b>	Cache settings .....	79
Call divert .....	67	Cookies settings .....	79
Answer mode .....	69	Security certification .....	80
Send my number .....	69	Reset profiles .....	80
Call waiting .....	70	Browser version .....	80
Minute minder .....	70	<b>SIM service</b> .....	<b>80</b>
Auto redial .....	70		
<b>Security settings</b> .....	<b>70</b>	<b>Downloads</b> .....	<b>81</b>



Games & more .....	81
Pictures .....	83
Sounds .....	83
Accessories .....	84
Technical Data .....	85

# C3300 features

## Part of the phone

### 1. Earpiece

### 2. Main LCD

- **Top:** Signal strength, battery level and various function
- **Bottom:** Soft key indications



### 3. Alphanumeric keys

- **In standby mode:** Input numbers to dial

#### Hold down

 – International calls

 – Activate Voice mail centre menu

 to  – Speed dials

- **In editing mode:** Enter numbers & characters

### 4. Microphone

### 5. Side keys

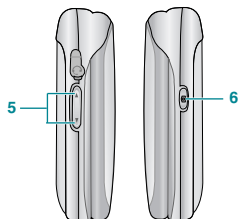
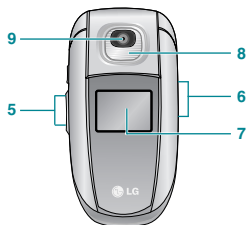
- **In standby mode (opened):** Volume of key tone
- **In standby mode (closed):** Switch on/off the backlight of Sub LCD.
- **In menu:** scroll up & down
- **During a call:** volume of the earpiece

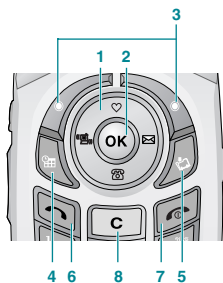
### 6. Side camera key

### 7. Sub LCD

### 8. Flash





### 9. Camera lens





## 1. Navigation key

### • In standby mode:

-  **Briefly:** List of Favorites
-  **Briefly:** List of Contacts
-  **Briefly:** List of Messages
-  **Briefly:** List of Profiles
-  **Hold down:** Activate/Deactivate Vibrate mode

### • In menu: scroll up & down

## 2. Confirm key

## 3. Soft keys

- These keys perform the function indicated in the bottom of the display.

## 4. Scheduler hot key

- Activate the Scheduler menu directly.

## 5. Download hot key

- Press this key to go Download menu directly in standby mode.

## 6. Send key

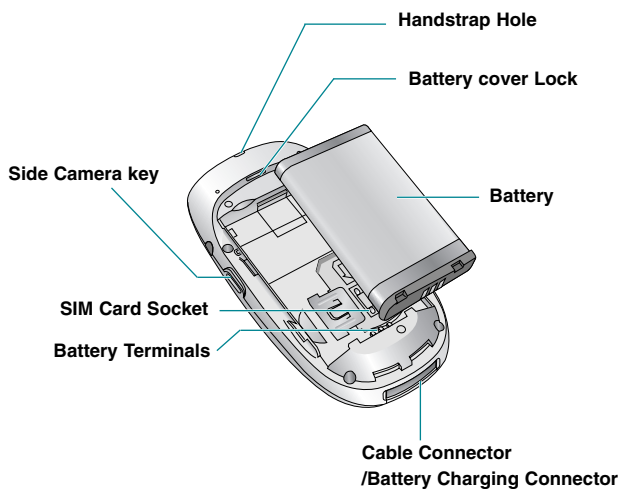
- Dial a phone number and answer a call.
- In standby mode: shows recently dialed, received and missed call.

## 7. End key

- Switched on/off (hold down)
- End or reject a call.

## 8. Clear key

## Rear view



## Display Information



Icon area










Text and  
graphic area

Soft key indications









Area	Description
First line	Displays various icons. See page 18.
Middle lines	Display messages, instructions and Any information that you enter, such As number to be dialed.
Last line	Shows the functions currently Assigned to the two soft keys.

The screen displays several icons. There are described below.

## On-Screen Icons

Icon/Indicator	Description
	Tells you the strength of the network signal. *
	Call is connected.
	You can use GPRS service.
	Shows that you are using a roaming service.
	The alarm has been set and is on.
	Tells you the status of the battery.
	You have received a text message.
	You have received a voice message.
	You can view your schedule.

- 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/Indicator	Description
	Vibrate only menu in profile.
	General menu in profile.
	Loud menu in profile.
	Silent menu in profile.
	Headset menu in profile.
	You can divert a call.
	Indicates that the phone is accessing the WAP.
	Indicates that you are using GPRS.

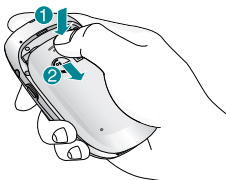
# Getting started

## Installing the SIM card and the handset battery

### 1. Remove the battery cover.

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

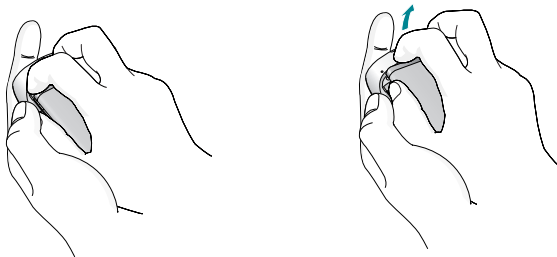
Press the battery release latch and slide the battery cover toward the bottom of the phone. And remove the battery cover.



**Note** Removing the battery from the phone when the power is on may cause the phone to malfunction.

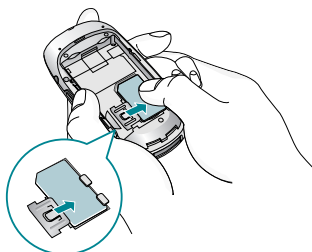
### 2. Remove the battery.

Hold the top edge of the battery and lift the battery from the battery compartment.

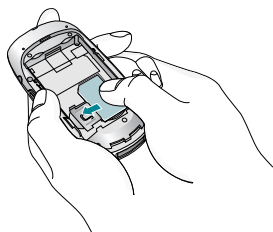


### 3. Install the SIM card.

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.



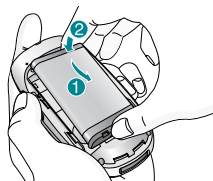
To insert the SIM card



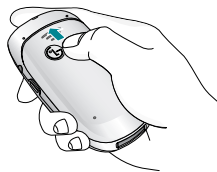
To remove the SIM card

- 1 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.

### 4. Install the battery.



Insert the bottom of the battery first into the bottom edge of the battery compartment. Push down the top of the battery until it snaps into space.

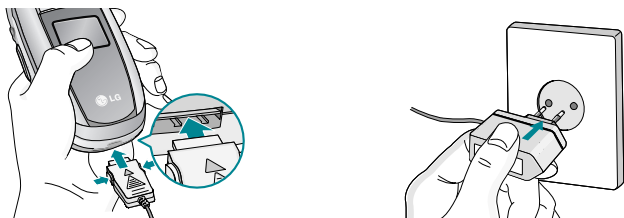


### 5. Replace the battery cover.

Lay the battery cover in place of the phone and slide it until the latch clicks.

## Charging the Battery

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



1. Ensure the battery is fully charged before using the phone.
  2. 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.
  3. Connect the other end of the travel adapter to the mains socket. Use only the included packing charger.
  4. 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 travel adapter.
  - Insert the battery pack charger vertically to wall power outlet.
  - If you use the battery pack charger out of your own country, use an attachment plug adaptor 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, 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 charger

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





# General Functions



## Making a Call

1. Make sure your phone is powered on.
2. Enter a phone number including the area code. To edit a number on the display screen, simply press the  key to erase one digit at a time.
  - ▶ Press and hold the  key to erase the entire number.
3. Press the  key to call the number.
4. When finished, press the  key.


## Making a Call by Send Key

1. Press the  key, and the most recent incoming, outgoing and missed phone numbers will be displayed.
2. Select the desired number by using the navigation key.
3. Press the  key.

## Making International Calls

1. Press and hold the  key for the international prefix.  
The '+' character can be replaced with the international access code.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press the  key.

## Ending a Call

When you have finished a call, press the  key.

## Making a Call From the Contact list

You can store names and phone numbers dialled frequently in the SIM card as well as the phone memory known as the Contact list. You can dial a number by simply looking up a name in the contact list. For more details on the Contacts feature, please refer to page 43.




## Adjusting the Volume

During a call, if you want to adjust the earpiece volume, use the side keys of the phone.


In idle mode, you can adjust the key volume using the side keys.

## 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 if stored in your Address Book) is displayed.

1. Open the Slide and press the  key or the left soft key to answer an incoming call. If the Any Key menu option (Menu 7.4.2) has been set to , any key press will answer a call except for the  key or the right soft key.

**Notice** To reject an incoming call, press and hold the side keys on the left side of the phone.


2. End the call by closing the phone or pressing the  key.

**Notice** You can answer a call while using the Address Book or other menu features.

## Vibrate Mode (Quick)

Vibrate Mode can be activated by pressing and holding left key.

## Signal Strength

If you are inside a building, being near a window may give you better reception. You can see the strength of your signal by the signal indicator (  ) on your phone's display screen.

## Entering Text

You can enter alphanumeric characters by using the phone's keypad. For example, storing names in the Address Book, writing a message, creating scheduling events in the calendar all require entering text.

The following text input methods are available in the phone.

**Note** Some fields may allow only one text input mode (e.g. telephone number in address book fields).

### T9 Mode

This mode allows you to 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 linguistic dictionary to determine the correct word, thus requiring far fewer keystrokes than the traditional ABC mode.

### ABC Mode

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


### 123 Mode (Numbers Mode)

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

### Symbolic Mode


This mode allows you to enter special characters.



### 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 upper right corner of the display.
2. If you want to change modes, press . The available modes are changed.

## Using the T9 Mode

The T9 predictive text input mode allows you to 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 a built-in dictionary. As new letters are added, the word changes to reflect the most likely candidate from the dictionary.

**! Notice** You can select a different T9 language from the menu option or press hold down the key . The default setting on the phone is T9 disabled mode.

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 choices list, add it by using the ABC mode.

2. Enter the whole word before editing or deleting any keystrokes.

3. Complete each word with a space by pressing the  key or  key.

To delete letters, press . Press and hold down  to erase the letters continuously.

**! Notice** To exit the text input mode without saving your input, press . The phone returns to the idel screen.




### Using the 123 (Numbers) 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.

### Using the Symbol Mode

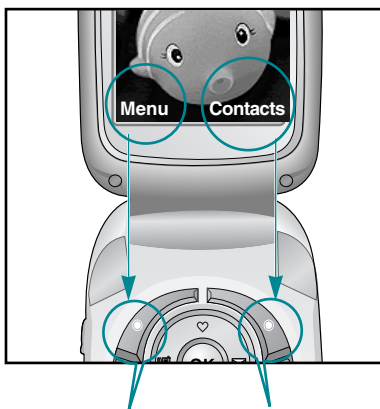
The Symbol Mode enables you to enter various symbols or special characters.

To enter a symbol, press the  key. Use the navigation keys to select the desired symbol and press the [OK] key.

## Selecting Functions and Options

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

The roles of the soft keys vary according to the current context; the label on the bottom line of the display 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 phonebook.

## 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 than the default main menu displayed when in idle screen, and the options are described below.


### Making a Second Call (Network Dependent)


You can get a number you wish to dial from the Address Book to make a second call. Press the Right soft key then select Contacts.

### Swapping Between Two Calls


To switch between two calls, press  key or the left soft key, and 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 7.4.4).

If Call Waiting is on, you can put the first call on hold and answer the second, by pressing .

### 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  key.

### Muting the Microphone

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



### DTMF tones while calling

To switch on DTMF tones while calling (e.g. to use the phone with an automatic switchboard) press the key **[Options]** followed by **Send DTMF – DTMF on**. Select **DTMF off** to disable DTMF tones. DTMF tones are normally on.

## Conference Calls

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


### Making a Second Call

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

## Setting Up a Conference Call

To set 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 Join menu of Conference call.

## Activate the Conference Call on Hold

To activate a conference call on hold, press the  key. Alternatively press the left soft key [Options] and select Conference/Hold all calls. Other users on hold will stay connected. To return to conference call mode, press the left soft key [Options] followed by Conference call.


## Adding Calls to the Conference Call

To add a call to an existing conference call, press the left soft key, and then select the Join menu of Conference call.

## Private Call in 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 Private menu of Conference call to put all the other callers on hold.

## Ending a Conference Call

Currently displayed caller from a conference call can be disconnected by pressing the  key.

# Menu Tree



## 1 Profiles

- 1 Vibrate only
- 2 Silent
- 3 General
- 4 Loud
- 5 Headset



## 4 Organiser

- 1 Contacts
- 2 Scheduler
- 3 Memo



## 2 Call register

- 1 Missed calls
- 2 Received calls
- 3 Dialed calls
- 4 Delete recent calls
- 5 Call charges
- 6 GPRS information



## 5 Messages

- 1 Write text message
- 2 Write multimedia message
- 3 Inbox
- 4 Outbox
- 5 Drafts
- 6 Listen to voice mail
- 7 Info message
- 8 Templates
- 9 Settings



## 3 Tools

- 1 Calculator
- 2 Unit converter
- 3 World time
- 4 Voice recorder
- 5 Memory status

**6 Camera**

- 1 Take picture
- 2 Take in modes
- 3 Take continuously
- 4 Album
- 5 Settings

**7 Settings**

- 1 Alarm clock
- 2 Date & Time
- 3 Phone settings
- 4 Call settings
- 5 Security settings
- 6 Network settings
- 7 Reset settings
- 8 GPRS setting

**8 Service**

- 1 Internet
- 2 SIM service

**9 Downloads**

- 1 Games & more
- 2 Pictures
- 3 Sounds

# Profiles

## Menu 1


In Profiles, you can adjust and customise the phone tones for different events, environments, or caller groups.

There are six 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  [Select] 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 option 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.
- ▶ **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.
- ▶ **Flip tone:** Allows to set the flip 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

## Menu 2

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 Address Book
- Enter a new name for the number and save both in Address Book
- Send a message by 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 Address Book
- Enter a new name for the number and save both in Address Book
- Send a message by 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 Address Book
- Enter new name for the number and save both in Address Book
- Send a message by 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 clear the length 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 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**, **Received** or **All** data volumes and **Reset all**.




## Tools



## Menu 3

## Calculator

Menu 3.1

This contains the standard functions such as  $+$ ,  $-$ ,  $\times$ ,  $\div$ : **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 3.2



This converts any measurement into a unit you want. There are 4 types that can be converted into units: **Length**, **Area**, **Weight**, and **Volume**.

1. You can select one of four unit types by pressing  [Unit] key.
2. Select the standard value by using .
3. Select the unit you want to convert by pressing  and .
4. You can check the converted value for the unit you want. Also, you can input a decimal number by pressing .

## World time

Menu 3.3

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].

**Voice recorder**



Menu 3.4

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

**Record**

Menu 3.4.1

You can record voice memo in Voice recorder menu.

1. Once recording is 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 3.4.2

The phone shows voice memo list. You can Playback and Delete the recorded voice memo.


**Memory status**

Menu 3.5

You can check free space and memory usage of each repository, SIM memory. You can go to each repository menu.

## 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].
2. Enter the name that you want to search or select left soft key  [List] to view all the phonebook list.

**Note** Instant searching is available by inputting the initial letter of the name or number you want to search.
3. If you want to edit, delete, copy an entry, or to add the voice to one, select 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.
  - ▶ **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 200 entries. SIM card memory capacity depends on the cellular service provider.

You can also save 20 characters of name in The Phone memory, and save characters in the SIM card. The number of character is SIM dependent feature.

1. Select **Add new** by press left soft key  [Select] or [OK].
2. Select the memory you want to save: **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  [OK], then you can input a number.
  - c. Press  [OK].
  - 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 list up to 20 members per one group. There are 7 groups you can make lists to.

- ▶ **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 member shouldn't be exceeded 20.
- ▶ **Remove member:** You can remove the member from the Group member list. But the name and the number still remain in phonebook.
- ▶ **Rename:** You can change a group name.

## Speed dial



Menu 4.1.4


You can assign any of the keys,  to  with a Name list entry. You can call directly by pressing this 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  [Select].
3. If you want to add Speed dial, select **(empty)**. Then, you can search the name in phonebook.
4. Select allocated a name by speed dial, and choose **Change** or **Delete** to edit the name.


## Settings

Menu 4.1.5

1. Press the right soft  [Contacts] in standby mode.
2. Scroll to **Settings**, then press the left soft key  [Select].
  - ▶ **Set memory**

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

    - If you select **Variable**, when adding entry, the phone will ask where to store.
    - If you select **SIM** or **Phone**, the phone will store an entry to SIM or phone.
  - ▶ **Search by**

Scroll to highlight **Search by**, then press the left soft key  [Select].

    - If you select **Variable**, the phone will ask how to search.
    - If you select **Name** or **Number**, the phone will search an entry by Name or Number.

► **View options**



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

- **Name only:** Set the phonebook list with displaying only name.
- **With pictures:** Set the phonebook list with the information of character and picture.
- **Name & number:** Set the phonebook list with displaying 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  [Select] to enter this menu.
  - **SIM to Phone:** You can copy the entry from SIM Card to Phone memory.
  - **Phone to SIM:** You can copy the entry from Phone memory to SIM Card.
3. You can see the following submenus.
  - **Keep original:** When copying, Original Dial Number is kept.
  - **Delete original:** When copying, Original Dial Number will be erased.

## Delete all

Menu 4.1.7

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






1. Press the right soft key  [Contacts] in standby mode and select Delete all, press  [Select].
2. Then select a memory to erase.
3. Enter 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  [Select] 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 free and in-use are in your phonebook.

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

### ► Own number (SIM dependent)

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





## Scheduler


## Menu 4.2

When you enter this menu a Calendar will show up. On top of the screen there are sections for date. Whenever you change the date, the calendar will be updated according to the date.

And square cursor will be used to locate the certain day. If you see under bar on the calendar, it means that there is a schedule or memo that day. This function helps to remind you of your schedule and memo. The phone will sound an alarm tone if you set this for the note.

To change the day, month, and year.


Key	Description	Key	Description
	Yearly		Weekly
	Monthly		Daily

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

**Add new**



Menu 4.2.1



Allows you to add new schedule and memo for the chosen day. You can store up to 20 notes.

Input the subject and then press left soft key  [OK]. You enter the appropriate information in the follow section; **Time, Repeat** and **Alarm**.

**View**




Menu 4.2.2

View all schedules and memo for the chosen day. Use ,  to browse through the note lists. If you set alarm for the note, the alarm icon is displayed.

If you want to view the note in detail, press left soft key  [Select]. Press left soft key  [Options] to delete, edit the note you selected.

**View all**

Menu 4.2.3

Shows the notes that are set for all days. Use ,  to browse through the note lists. If you want to view the note in detail, press left soft key  [Select].

**Delete past**

Menu 4.2.4

You can delete the past schedule that has been already notified you.





**Delete all**

Menu 4.2.5

You can delete for the all notes.

**Memo**

Menu 4.3

1. Select the Memo by pressing the left soft key  [Select].
  2. If being empty, Add new by pressing the left soft key  [Add].
  3. Input the memo and then press left soft key  [Ok].
- Note** If you want to change the text input mode, press the  in order.

# Messages



## Menu 5

This menu includes functions related to SMS (Short Message Service), MMS (Multimedia Message Service), voice mail, as well as the network's service messages.

### Write text message

Menu 5.1



You can write and edit text message, checking the number of message pages.

1. Enter the **Messages** menu by pressing the left soft key  [Select].
2. If you want to write a new message, select **Write text message**.
3. To make text input easier, use T9.
4. Press [Insert] to attach the followings.
5. If you want to set option for your text, or to finish your writing, press the left soft key  [Options].

**Note** The phone which supports EMS release 5 is available to send colour pictures, sounds, text styles, etc.. The other party may not receive pictures, sounds or text styles you sent properly if the phone does not support such options.

### Options

► **Send:** Sends text messages.

1. Enter numbers of recipient.
2. Press  key to add more recipients.
3. You can add phone numbers in the address book.
4. Press the left soft key  after entering numbers.

All messages will be automatically saved in the outbox folder, even after a sending failure.

► **Save:** Stores messages in Drafts.

► **Colour:** You can select **Colour** of foreground and background.

- ▶ **Alignment:** You can make the message contents aligned **Left**, **Center** or **Right**.
- ▶ **Add T9 dictionary:** You can add your own word. This menu can be shown only when edit mode is **Predictive (T9Abc/T9abc /T9ABC)**.
- ▶ **T9 languages:** Select a T9 input mode.
- ▶ **Exit:** If you press **Exit** while writing a message, you can end the writing message and back to the Message menu. The message you have written is not saved.


### Insert

- ▶ **Symbol:** You can add special characters.
- ▶ **Picture:** You can insert the Default graphics or graphics in My pictures that are available for short messages.
- ▶ **Sound:** You can insert sounds that are available for short messages.
- ▶ **Text templates:** You can use Text templates already set in the phone.
- ▶ **Contacts:** You can add phone numbers or e-mail addresses in address book.
- ▶ **Signature:** You can add your signature to the message.

**Write multimedia message**

Menu 5.2

You can write and edit multimedia messages, checking message size.

1. Enter the **Message** menu by pressing the left soft key  [Select].
2. If you want to write a new message, select Write multimedia message.
3. You can create a new message or choose one of the multimedia message templates already made.
4. Press **Insert** to add Symbol, Photo, Take photo, Picture, Sound, Voice memo, Text templates.

**Options**

- ▶ **Send:** You can send multimedia messages to multiple recipients, priorities your message, and make it sent later as well.
- ! **Note**
  - All messages will be automatically saved in the outbox folder, even after a sending failure.
  - Check with your service provider if the Priority service is available.
- ▶ **Preview:** You can preview multimedia messages you wrote.
- ▶ **Save:** You can save multimedia messages **In drafts** or **As template**.
- ▶ **Add slide:** You can add a slide before or after current slide.
- ▶ **Move to slide:** You can move to previous or next slide.
- ▶ **Delete slide:** You can delete current slides.
- ▶ **Set slide format**
  - **Set timer:** You can set 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 picture, sound or video in the slide.
- ! **Note** This option can be shown only when any media exists.
- ▶ **Add T9 dictionary:** You can add your own word. This menu can be shown only when edit mode is Predictive (T9Abc/T9abc /T9ABC).
- ▶ **T9 languages:** Select a T9 input mode.
- ▶ **Exit:** You can back to the Message menu.
- ! **Note** If you select the picture (15K) on writing multimedia message, loading duration will take around 15 seconds at least. Furthermore, you can't activate any key during loading time. After 15 seconds, it is available to write multimedia message.

## Inbox

## Menu 5.3

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

In 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
	Notified multimedia message

If the phone shows 'No space for SIM message', you have to delete only SIM messages from Inbox. If the phone displays 'No space for message', you can make space of each repository as deleting messages, media and applications.

### \* **SIM message**

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

For notified multimedia message, you have to wait for downloading and processing of the message.

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







- ▶ **View:** You can view the received messages.
- ▶ **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.
- ▶ **Delete:** You can delete the current message.
- ▶ **View 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.

## Outbox

Menu 5.4

You can see sent and unsent messages here. For sent message, 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.
- ▶ **View 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 didn't send.

## Drafts

Menu 5.5



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.

- ▶ **Edit:** Modifies the message you choose.
- ▶ **Delete:** Deletes the message you choose.
- ▶ **View information:** To view the information of the message.

## Listen to voice mail

Menu 5.6

Once this menu has been selected, simply press the left soft key  [OK] to listen to voice mail. You can also hold down the  key in standby mode to listen to voice mail.

- ❗ **Note** When you receive a voice mail, your phone displays the icon and you hear an alert. Please check with your network provider for details of their service in order to configure the handset correctly.

**Info message**




Menu 5.7

**(Dependent to network and subscription)**

Info service messages are text messages delivered by the network to GSM. They provide general information such as weather reports, traffic news, taxis, pharmacies, and stock prices. Each type of information has the number; therefore, you can contact service provider as long as you have input the certain number for the information. When you have received an info service message, you can see the popup message to show you that you have received a message or the info service message is directly displayed. To view the message again or not in standby mode, follow the sequence shown below;

**Read**


Menu 5.7.1

1. When you have received an info service message and select **Read** to view the message, it will be displayed on the screen. You can read another message by scrolling  ,  , or  [Next].
2. The message will be shown until another message is reached.

**Topics**

Menu 5.7.2

**(Dependent to network and subscription)**

- ▶ **Add new:** You can add Info service message numbers in the Phone memory with its nickname.
- ▶ **View list:** You can see Info service message numbers which you added. If you press  [Options], you can edit and delete info message category which you added.
- ▶ **Active list:** You can select info service message numbers in the active list. if you activate an info service number, you can receive messages sent from the number.

## Text templates

Menu 5.8.1

You have 6 text templates as below;

- **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.**

## Multimedia templates

Menu 5.8.2

You can use the following options.

- ▶ **View:** You can see multimedia templates.
- ▶ **Edit:** You can edit multimedia templates.
- ▶ **Add new:** Allows you to add new multimedia templates.
- ▶ **Write messages:** You can write and send multimedia messages.
- ▶ **Delete:** You can delete multimedia templates.
- ▶ **Delete all:** Allows you to delete all multimedia messages.

## Signature

Menu 5.8.3

You can make your Signature.

**Settings**

Menu 5.9

**Text message**

Menu 5.9.1

**▶ 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 via same service centre:** When a message is sent, it allows the recipients to reply and charge the cost of the reply to your telephone bill.
- ▶ SMS centre:** If you want to send the text message, you can receive the address of SMS centre through this menu.

**Multimedia message**

Menu 5.9.2

- ▶ Priority:** You can set the priority of the message you choose.
- ▶ Validity period:** This network service allows you to set how long your text 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 download:** 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 **Homenetwork** only, you receive multimedia messages depends on Homenetwork.

- ▶ **Read reply:** This menu allows to send the reply whether you read the message or not.
- ▶ **Defer sending:** You can register the time for sending the message.
- ▶ **Sender visibility:** You can send your information at the same time on sending the message.
- ▶ **Network settings:** If you select multimedia message server, you can set URL for multimedia message server.
- ▶ **Permitted types**
  - Personal:** Personal message.
  - Advertisements:** Commercial message.
  - Information:** Necessary information.

### Voice mail centre

Menu 5.9.3

You can receive the voicemail if your network service provider supports this feature. When a new voicemail is 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 roaming service is supported.

### Info message

Menu 5.9.4

#### ▶ 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 5.9.5

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

With the camera you can take pictures of people and events while on the move.

## Take picture



Menu 6.1

### • To take a picture with Folder opened

1. Select Take picture, and then press . If you want to reach this menu directly, press for a long time.
  2. Focus on the subject to capture the image, and then press the key.
  3. If you want to save it, press the left soft key or the key.
- ! Note** You can control the image size, brightness, colour and zooming by pressing the navigation key. ( or ).
- ▶ **Zoom** [ ]: Allows you to set the zooming value from x1 to x5 depends on resolution.
  - ▶ **Colour** [ ]: 3 settings are available: Color, Sepia, Black/White
  - ▶ **Brightness** [ ]: Use the right/left navigation keys to adjust lighting. 5 lighting levels are available: -2, -1, 0, +1, +2.
  - ▶ **Autoshoot** [ ]: Allows you to select the delay time (off, 3 Seconds and 5 Seconds). Then the phone takes a photo after the specified time.
  - ▶ **Memory status** [ ]: Check the available memory to take new pictures.
  - ▶ **Flash** [ ]: Allow you to set the flash when you take a photo in dark place.
  - ▶ **Resolution** [ ]: Allows you to set the image size to one of Hi (640x480), Med (320x240), Low (128x160) and phonebook (48x48).
  - ▶ **Picture quality** [ ]: Allows you to set the image quality from Basic, Normal and Fine.

## Take in modes



Menu 6.2

You can take a picture on the various of backgrounds. Furthermore, you can select a frame by pressing the navigation key (  or  ).

**Note** In this mode, you can't change the settings of resolution.

## Take continuously

Menu 6.3

You can take the maximum of 9 pictures subsequently at the same time. After taking a picture, you can view it by pressing the left soft key  . You can also save it by pressing the left soft key  .

**Note** If you set 320x240 in resolution, you can take only 6 pictures. In case of 128x160, it is available to 9 pictures.

**Album****Menu 6.4**

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

**All pictures**

Menu 6.4.1

You can view all pictures in order.

**General pictures**

Menu 6.4.2

You can view all pictures except of frame and phone book ones.

**Mode pictures**

Menu 6.4.3

You can view all frame pictures.

**• Options**

- ▶ **Multi view:** You can view the maximum of 9 thumbnails in a screen.
- ▶ **Write multimedia message:** You can send a picture thru 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.
- ▶ **View information:** You can view the information about Title, Size, Date and Time you've taken.
- ▶ **Protection:** You can lock the picture for deleting in mistakes in this menu.

## Phonebook pictures

Menu 6.4.4

You can view all phonebook pictures.

- ▶ **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.
- ▶ **View information:** You can view the information about Title, Size, Date and Time you've taken.
- ▶ **Protection:** You can lock the picture for deleting in mistakes in this menu.

## Settings

Menu 6.5

### Memory status

Menu 6.5.1

You can check the capacity of photo and free memory.

### Clear album

Menu 6.5.2

You can delete all pictures which saved in a memory.

### Auto save



Menu 6.5.3

Automatically saves the pictures taken with the camera.

# Settings

## Menu 7



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**.

### Alarm clock

Menu 7.1

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].

### Date & Time

Menu 7.2

You can set functions relating to the date and time.

#### Set date

Menu 7.2.1

You can enter the current date.

#### Date format

Menu 7.2.2

You can set the Date format such as DD/MM/YYYY, MM/DD/YYYY, YYYY/MM/DD. (D: Day / M: Month / Y: Year)

#### Set time

Menu 7.2.3

You can enter the current time.

#### Time format

Menu 7.2.4

Your can set the time format between 24-hour and 12-hour.

## Phone settings

Menu 7.3

You can set functions relating to the phone.

### Display settings

Menu 7.3.1

- ▶ **Wallpaper:** You can select the background pictures in standby mode.
- ▶ **Handset scheme:** You can choose 4 kind of color schemes, Clean, Clear, Paper and Metallic style.
- ▶ **Greeting note:** If you select **On**, you can edit the text which is displayed in standby mode.
- ▶ **Backlight:** You can set the light-up duration of the display.
- ▶ **Information window:** You can preview the current state of the selected menu before open the menu. The state is shown at bottom of the display.
- ▶ **Network name:** If you set ON, Network name (the name of service provider) will be appeared in Internal LCD.


### Language

Menu 7.3.2

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

## Call settings

Menu 7.4

You can set the menu relevant to a call by pressing  [Select] in the Setting menu.

### Call divert

Menu 7.4.1

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 7.4.2


- ▶ **Flip open**

If you select this menu, you can receive an incoming call when only opening flip.

- ▶ **Press any key**

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

- ▶ **Send only**

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

## **Send my number**

Menu 7.4.3

### **(network and subscription dependent)**

- ▶ **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.

- ▶ **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.

## Call waiting

Menu 7.4.4

(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 7.4.5

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

## Auto redial

Menu 7.4.6

### ▶ 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 7.5

## PIN code request

Menu 7.5.1

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  [Select].
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 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.

## Phone lock

Menu 7.5.2

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.

## Call barring

Menu 7.5.3

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** (SIM dependent)

Menu 7.5.4

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers. The numbers are protected by your PIN2 code.

### ▶ **Activate**

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers.

### ▶ **Cancel**

You can cancel fixed dialling function.

### ▶ **Number list**


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

## Change codes

Menu 7.5.5

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

You can change the access codes: **PIN code**, **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 7.6

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

### Automatic

Menu 7.6.1

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

Menu 7.6.2

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 let you select another network if the phone fails to access the selected network.

### Preferred

Menu 7.6.3

You can set a list of preferred networks and the phone attempts 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.

## Reset settings

Menu 7.7

You can initialize all factory defaults. You need Security code to activate this function.

## GPRS setting

Menu 7.8

GPRS(General Packet Radio Service) is a technology that allows mobile phones to be used for sending and receiving data over the mobile network. GPRS is a data bearer that enables wireless access to data network such as the Internet.

Before you can use GPRS technology

- You need to subscribe to the GPRS service. For availability and subscription to GPRS service, contact your network operator or service provider.
- You need to save the GPRS settings for the applications used over GPRS.

## Power on

Menu 7.8.1

If you select **Power on** and you are in a network that supports GPRS, the phone registers to the GPRS network and sending short messages will be done via GPRS. Also, starting an active packet data connection, for example, to send and receive e-mail, is quicker.

## When needed

Menu 7.8.2


If you select **When needed**, the phone will use a GPRS connection only if you start an application or action that needs it. The GPRS connection is closed after it is no longer required by any application.

- ❗ **Note** If there is no GPRS coverage and you have chosen Automatic, the phone will periodically try to establish a connection.



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.

## 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.

## Profiles

Menu 8.1.3

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

**IP address:** Enter the IP address of the WAP gateway you want.

**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)

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

**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.

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

**IP address:** Input the IP address of the WAP gateway you access.

**APN:** Input the APN of the GPRS.

**User ID:** The users identify for your APN server.

**Password:** The password required by your APN server.

- **Connection Type:** The options for connection type are Temporary or Continuous and depend on the gateway you are using.

#### **Continuous**

A confirmed delivery mechanism but generates more network traffic.

#### **Temporary**

A non-confirmed (connectionless) service.

#### **HTTP**

Connecting Clients to Server directly in HTTP

- **Proxy settings**

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

**Port:** 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

- **Secure settings:** According to the used gateway port, you can choose this option as On or Off.
- **Display image:** You can select whether images on WAP cards are displayed or not.

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

## Go to URL

Menu 8.1.4

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

## Cache settings

Menu 8.1.5

The information or services you have accessed are saved in the cache memory of the phone.

### Clear cache

Removes all context saved in cache.

### Check cache

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

**Note** A cache is a buffer memory, which is used to save data temporarily.

## Cookies settings

Menu 8.1.6

The information or services you have accessed are saved in the cache memory of the phone.

### Clear cookies

Removes all context saved in cookie.

### Check cookies

Check whether a cookie is used or not.

## Security certification

Menu 8.1.7

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.

## Reset profiles

Menu 8.1.8

You can reset profiles to return to original settings.

## Browser version

Menu 8.1.9

The WAP browser version is displayed.

## SIM service

Menu 8.2



Your service provider can offer special application through 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.

### Games & more

### Menu 9.1


- **My games & more:** 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  [Select] to open the selected folder or launch the selected midlet. Using the left soft key  [Menu], the following menus are available.
  - ▶ **Launch:** Start the selected application.
  - ▶ **Info:** Shows the information of the application.
  - ▶ **Option:** 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 Netscape or MS Internet Explorer browsers, Java MIDlet 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 **My games & more** 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 insofar 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 this manual refers to are downloaded, making it necessary to “restart” the handset. 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.

## Pictures


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.

## 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.

# Accessories

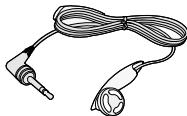
There are various accessories for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements.

## Standard Battery



## Headset

Allows hands-free operation.



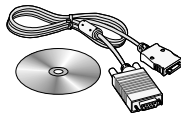
## Travel Adapter

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** : C3300

**System** : GSM 900 / DCS 1800

## Ambient Temperatures

**Max** : +55°C

**Min** : -10°C

# Declaration of Conformity



LG Electronics

## Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Kang-nam Tower  
679, Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul, Korea

## Product Details

Product Name

E-GSM 900 / GSM 1800 Dual Band Terminal Equipment

Model Name

C3300

Trade Name

LG

# CE 0168

## Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-7 : 2002

EN 60950 : 2001

EN 50360 : 2001

3GPP TS 51.010-1,

Selection according to GCF-CC 3.12.0 including requirements of EN 301 511, v7.0.1

## Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by 7Layers and Phoenix with Certificate No.(04-510078) and GSM test report (no.4\_LGE\_1903\_GSM\_1), EMC test report(no. 4\_LGE\_1903\_GSM\_EMCa), safety test report(no. 6620\_392b) and SAR test report(no. S40046)

## 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

Issued Date

Jin Seog, Kim / Director

12\_Mar,2004

LG Electronics Inc, Amsterdam Office  
Veluwezoom15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36- 547 - 8940, e-mail : seokim @ lge.com

  
Signature of representative