



ไทย
ENGLISH



คู่มือการใช้

LG-E510

P/N : MFL67362532 (1.0)

www.lg.com



CE 0168

โปรแกรมรับรองผลิตภัณฑ์ LG

เรียน ท่านผู้มีอุปการะคุณ

ขณะนี้ บริษัท LG ได้ดำเนินงานตรวจสอบสินค้าและผลิตภัณฑ์ของทาง LG เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลอกเลียนแบบจากตลาดลักลอบนำเข้าสินค้ารวมถึงเพื่อให้แน่ใจว่าลูกค้าได้รับบริการทางด้านการประกันสินค้าอย่างเป็นทางการ เพื่อให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของท่าน เป็นผลิตภัณฑ์แท้จากทาง LG, หนึ่งข้อความพร้อมด้วย IMEI เครื่อง จะถูกส่งมายัง บริษัท LG โดยอัตโนมัติ นับตั้งแต่วันที่ซื้อผลิตภัณฑ์และเริ่มใช้บริการ ทั้งนี้ LG จะเป็นผู้ชำระค่าบริการ SMS สำหรับโปรแกรมตรวจสอบผลิตภัณฑ์นี้ สำหรับสิทธิพิเศษ ท่านจะได้รับสิทธิในการต่อระยะเวลาการรับประกันฟรีเพิ่มขึ้นหนึ่งเดือน โดยสิทธิพิเศษนี้ครอบคลุมเฉพาะการรับประกันตัวเครื่อง ไม่รวมแบตเตอรี่ และ อุปกรณ์เสริมอื่นๆ ทั้งนี้ที่โทรศัพท์ของคุณได้รับการตรวจสอบและรับรอง คุณจะได้รับความรับรอง "โทรศัพท์เครื่องนี้ คือผลิตภัณฑ์ จากบริษัท LG" โดยทุกหมายเลข IMEI ที่ส่งถึงบริษัท LG สามารถการันตีได้ว่า จะได้รับสิทธิการรับประกันสินค้า อันเนื่องมาจากข้อบกพร่องจากมาตรฐานในขั้นตอนการผลิต โดยไม่จำเป็นต้องแสดงหลักฐานในการซื้อหรือ บัตรรับประกันสินค้า นับตั้งแต่วันที่ท่านซื้อผลิตภัณฑ์



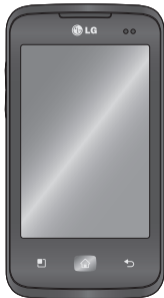
ไทย

LG-E510 คู่มือการใช้

คู่มือนี้จะช่วยให้คุณเริ่มต้นใช้งานโทรศัพท์ของคุณ

หากคุณต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ www.lg.com

- เนื้อหาบางส่วนในข้อมูลนี้อาจใช้งานกับโทรศัพท์ของคุณไม่ได้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์และผู้ให้บริการของคุณ
- ไม่แนะนำให้ผู้ที่มีความบกพร่องทางด้านสายตาใช้เครื่องรุ่นนี้ เนื่องจากมีแป้นพิมพ์บนหน้าจอแบบสัมผัส
- ลิขสิทธิ์ ©2011 LG Electronics, Inc. สงวนลิขสิทธิ์ LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Group และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ และ Android Market™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.



สารบัญ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ.....	7	หน้าจอหลักของคุณ	34	การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับ บนเน็ทเสียง	43
ข้อความประกาศสำคัญ .	15	เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส	34	การตั้งค่าแอดเดคท์ Google	44
เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ ของคุณ	26	ลือคโทรศัพท์ของคุณ ...	34	Wi-Fi	45
การใส่ซิมการ์ดและแบดเดอ รี่	29	ปลดลือคหน้าจอ	35	การเปิด Wi-Fi	45
การชาร์จโทรศัพท์.....	30	โหมดเงียบ	36	การเชื่อมตือกับ Wi-Fi ...	45
การติดตั้งการ์ดหน่วยความ จำ	31	หน้าหลัก	36	การแบ่งปันการเชื่อมตือข้อมูล ในโทรศัพท์	46
การฟอร์แมตการ์ดหน่วยคว มจำ	33	การเพิ่ม Widget ในหน้าจอหลักของคุณ ..	37	การตั้งค่าการปลือยสัญญาณ ผ่าน USB และ Portable Wi-Fi hotspot	47
		การกลับไปแอปพลิเคชัน ที่เพิ่งใช้ล่าสุด	38	การแบ่งปันการเชื่อมตือข้อมูล ของโทรศัพท์ด้วย USB	47
		แถบการแจ้ง	38		
		การดูแถบสถานะ.....	39		
		แป้นพิมพ์บนหน้าจอ	43		

การปล่อยสัญญาณผ่าน USB และการแบ่งปันข้อมูล.....	48
การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์โดยเป็น Portble Wi-Fi hotspot .	49
การเปลี่ยนชื่อหรือรักษาความปลอดภัยของ Portable hotspot.....	49
การใช้งาน Wi-Fi Direct เพื่อแบ่งปันผ่าน SmartShare.....	51
On-Screen Phone.....	53
วิธีใช้ On-Screen Phone	53
ไอคอน On-Screen Phone.....	53

คุณสมบัติ On-Screen Phone.....	53
วิธีติดตั้ง On-Screen Phone ในคอมพิวเตอร์.....	54
วิธีเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์	54
ในการตรวจสอบการเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์	55
การยกเลิกการเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์.....	56
การโทร	57
การโทรออก	57
การโทรออกโดยใช้รายชื่อ.....	57

การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเขา.....	57
การปรับระดับเสียงสายสนทนา.....	58
การใช้สายที่สอง.....	58
การดูบันทึกการโทร	58
ตั้งค่าการโทร	59
รายชื่อ.....	60
การค้นหารายชื่อ	60
การเพิ่มรายชื่อใหม่.....	60
รายชื่อที่ไขว่คว้า.....	60
การย้ายรายชื่อจากโทรศัพท์เก่าไปยังโทรศัพท์ใหม่..	61

การส่งข้อมูลจากโทรศัพท์โดย ใช้บลูทูธ	84	การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด	89	ตำแหน่งและระบบป้องกัน	97
เรดิโอ.....	85	การส่งรายการบันทึกเสียง	89	แอปพลิเคชัน	98
การค้นหาสถานี	85	เว็บไซต์	91	บัญชีและการซิงค์	99
การรีเซ็ตสถานี	86	บราวเซอร์	91	ความเป็นส่วนตัว	99
การฟังวิทยุ.....	86	การใช้แถบเครื่องมือเว็บ	91	ที่เก็บ	100
ยูทิลิตี้.....	87	การใช้ตัวเลือก.....	92	ภาษาและคีย์บอร์ด	100
การตั้งเวลาการปลุก.....	87	ตั้งค่า.....	93	อินพุตและเอาต์พุตเสียง	100
การใช้เครื่องคิดเลข	87	ระบบไร้สายและเครือข่าย	93	การช่วยสำหรับการเข้าถึง
การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน	87	ตั้งค่าการโทร	94	ง	102
การเปลี่ยนมุมมองปฏิทิน	88	เสียง	96	วันที่และเวลา	102
Polaris Viewer	88	หน้าจอ	97	เกี่ยวกับโทรศัพท์	102
บันทึกเสียง.....	89				

สารบัญ

การอัปเดตซอฟต์แวร์..	103
อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์	
ที่	103
DivX Mobile	104
อุปกรณ์เสริม	106
ข้อมูลทางเทคนิค	107
การแก้ปัญหา.....	108

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรดอ่านคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อาจทำให้เกิดอันตรายหรือผิดกฎหมาย

การรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ และค่า SAR (Specific Absorption Rate) โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่น LG-E510 นี้ ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานสำหรับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่รวมถึงการกำหนดค่าเพื่อไว้ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุและสุขภาพ

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate หรือ SAR ได้กระทำด้วย

การใช้วิธีการที่ได้มาตรฐาน โดยให้เครื่องโทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุดและมีการรับรองขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดังกล่าวได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้อยู่

- แม้ว่าระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้าง แต่ทุกรุ่นจะได้รับการออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ
- ข้อกำหนด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก. โดยเฉลี่ยตามเนื้อเยื่อหนัก 10 กรัม
- ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบโดย DASy4 ขณะถือแนบกับหูคือ 0.713 วัตต์/กก. (10 กรัม) และเมื่อพกพาไว้กับตัวคือ 1.12 วัตต์/กก. (10 กรัม)

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- ข้อมูลระดับ SAR สำหรับผู้ที่อยู่ในประเทศ/พื้นที่ที่ยอมรับข้อจำกัด SAR ซึ่งแนะนำโดย Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) คือ 1.6 วัตต์/กก. โดยเฉลี่ยต่อเนื้อเยื่อ 1 กรัม

การดูแลและการบำรุงรักษาเครื่องโทรศัพท์

คำเตือน

ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ อาจทำให้การรับรองหรือการรับประกันของเครื่องสิ้นสุดลงหรือก่อให้เกิดอันตรายได้

- อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของเครื่องโทรศัพท์ ควรนำไปให้ช่างเทคนิคผู้มีความรู้เมื่อจำเป็นต้องมีการตรวจซ่อม
- การซ่อมแซมภายใต้การรับประกันเป็นการตัดสิทธิ์ของ LG ซึ่งอาจรวมถึงการเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือแผงวงจรที่เป็นของใหม่หรือของที่ปรับสภาพ โดยมีประสิทธิภาพในการทำงานเทียบเท่าชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยน
- ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรทัศน์ วิทยุ และเครื่องคอมพิวเตอร์
- ควรตั้งโทรศัพท์ไว้ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น เครื่องระบายความร้อน หรือเตาประกอบอาหาร
- ไม่ควรทำโทรศัพท์ตก
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีการสั่นสะเทือนหรือการกระแทก

- ปิดเครื่องโทรศัพท์ในบริเวณที่มีข้อบังคับพิเศษว่าห้ามใช้ ตัวอย่างเช่น ห้ามใช้โทรศัพท์ในโรงพยาบาล เนื่องจากอาจมีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไวต่อสัญญาณรบกวน
- ห้ามสัมผัสโทรศัพท์ด้วยมือเปียก ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจถูกไฟฟ้าดูดและอาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- ห้ามชาร์จโทรศัพท์ใกล้วัตถุไวไฟ เนื่องจากโทรศัพท์อาจร้อนและทำให้เกิดไฟ ซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้
- ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดภายนอกเครื่องโทรศัพท์ (อย่าใช้สารละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ หรือแอลกอฮอล์)
- อย่าชาร์จโทรศัพท์โดยวางไว้บนพื้นผิวอ่อนนุ่ม
- ควรชาร์จโทรศัพท์ในที่ที่มีการถ่ายเทอากาศดี
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือควันมากเกินไป
- อย่าวางโทรศัพท์ใกล้บัตรเครดิตหรือบัตรโดยสารที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะอาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- อย่าเคาะหน้าจอด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- วางเครื่องโทรศัพท์ให้ห่างจากของเหลวหรือความชื้น
- ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง อย่าแตะต้องเสาอากาศโดยไม่จำเป็น
- ห้ามใช้ สัมผัส หรือพยายามถอดหรือซ่อมแซม แก้วที่แตก มีรอยแตก หรือร้าว ความเสียหายของหน้าจอแก้วเกิดขึ้นจากการใช้งานโดยไม่ได้ รับอนุญาตหรือไม่ถูกต้องจะไม่ครอบคลุมภายใต้ การรับประกัน

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความร้อนในระหว่างการทำงานปกติ การสัมผัสกับผิวโดยตรงเป็นระยะเวลานานโดยไม่มีการระบายอากาศหรือมีไม่เพียงพออาจทำให้รู้สึกไม่สบายหรือเกิดแผลไหม้เล็กน้อยได้ ดังนั้นผู้ใช้ต้องระมัดระวังเมื่อถือโทรศัพท์ในระหว่างหรือทันทีหลังจากการใช้งาน

การทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพของโทรศัพท์

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องสามารถส่งคลื่นรบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ

- ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์โดยไม่ได้รับอนุญาตเสียก่อน หลีกเลี่ยงการวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะการ

- เต้นของหัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น
- โทรศัพท์เคลื่อนที่บางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้
- ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับการรบกวนบ้างเล็กน้อย

ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับว่าด้วยเรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในพื้นที่ที่คุณขับขี่ยานพาหนะ

- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในขณะที่ขับรถ
- มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- ขับเข้าข้างทาง แล้วจอดรถก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการขับขี่ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว

- พลังงานคลื่นความถี่วิทยุอาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์บางชนิดในรถของคุณ เช่น วิทยุติดรถยนต์ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
- หากรถของคุณติดตั้งถุงลมนิรภัย ห้ามติดตั้งอุปกรณ์พกพาแบบไร้สายซึ่งขัดขวางการทำงานของถุงลม ซึ่งอาจทำให้ถุงลมไม่ทำงาน หรืออาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บรุนแรงเนื่องจากการทำงานผิดปกติของถุงลมนิรภัยได้
- หากคุณกำลังฟังเพลงในขณะที่อยู่ข้างนอก โปรดตรวจสอบว่าระดับเสียงอยู่ที่ระดับที่เหมาะสม เพื่อให้คุณยังสามารถได้ยินเสียงจากรอบข้างได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออยู่ข้างถนน

หลีกเลี่ยงการทำลายความสามารถในการได้ยิน

ความสามารถในการได้ยินอาจถูกทำลายได้หากคุณฟังเสียงดังเป็นระยะเวลานาน ดังนั้นเราขอแนะนำว่า คุณไม่ควรเปิดหรือปิดหูฟังใกล้กับหูของคุณ นอกจากนี้ คุณควรตั้งระดับเสียงเพลงและระดับเสียงสายสนทนาไว้ในระดับที่เหมาะสม

- เมื่อใช้หูฟัง ให้ลดระดับเสียงลงหากคุณไม่ได้ยินเสียงพูดของคนข้างๆ หรือคนข้างๆ คุณได้ยินสิ่งที่คุณกำลังฟัง

หมายเหตุ: แรงแต้นเสียงที่มากเกินไปจากหูฟังสามารถทำให้สูญเสียการได้ยินได้

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

ส่วนที่เป็นแก้ว

บางส่วนของโทรศัพท์ของคุณทำมาจากวัสดุแก้ว ซึ่งส่วนที่เป็นแก้วนี้สามารถแตกได้หากโทรศัพท์ตกลงบนพื้นแข็ง หรือถูกกระแทก หากส่วนที่เป็นแก้วนี้แตก อย่าสัมผัส หรือพยายามดึงออก ใหหยุดใช้โทรศัพท์จนกว่าส่วนที่เป็นแก้วนี้จะได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ให้บริการที่ได้รับการแต่งตั้ง

บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิดต่างๆ ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด และทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง
- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ห้ามชนถ่ายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟง่าย หรือระเบิดได้ในห้องโดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อเครื่องบินได้

- ให้ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน
- อย่าใช้โทรศัพท์เมื่อเครื่องบินจอดที่พื้นก่อนได้รับการอนุญาตจากพนักงานประจำเครื่อง

เด็ก

เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็ก รวมทั้งเก็บชิ้นส่วนขนาดเล็กซึ่งอาจทำอันตรายหากเด็กนำไปใส่ปาก

การโทรฉุกเฉิน

การโทรฉุกเฉินอาจไม่สามารถใช้กับเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้งหมดได้ จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรฉุกเฉิน ให้ตรวจสอบกับผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จ แบตเตอรี่นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่นเนื่องจากไม่มี Memory Effect ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จึงไม่ด้อยลง

- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานที่สุด
- อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร
- รักษาความสะอาดของหน้าสัมผัสแบตเตอรี่
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ก่อนใหม่ทันที เมื่อประสิทธิภาพการใช้งานลดต่ำลงจนถึงระดับที่ไม่อาจใช้งานได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้งจนกว่าจะจำเป็นต้องเปลี่ยนก่อนใหม่
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็นเวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรง หรือใช้ในสภาพที่มีความชื้นสูง
- อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็นเพราะประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- หากมีการใส่แบตเตอรี่ชนิดที่ไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตในการทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว โปรดรีไซเคิลเมื่อเป็นไปได้ อย่าทิ้งเป็นขยะในครัวเรือน
- หากคุณต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดนำไปที่จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจาก LG Electronics ที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ
- ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จออกจากเต้าเสียบทุกครั้ง หลังจากแบตเตอรี่โทรศัพท์เต็มแล้วเพื่อลดการใช้พลังงานสิ้นเปลืองของอุปกรณ์ชาร์จ
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับการกำหนดค่าเครือข่าย, การตั้งค่าผลิตภัณฑ์, รูปแบบการใช้, แบตเตอรี่ และสภาพแวดล้อม

ข้อความประกาศสำคัญ

โปรดตรวจสอบเพื่อดูว่าปัญหาที่คุณพบในโทรศัพท์ของคุณมีการอธิบายไว้ในส่วนนี้หรือไม่ก่อนที่จะโทรศัพท์ไปขอรับบริการหรือติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการ

1. หน่วยความจำโทรศัพท์

เมื่อพื้นที่ว่างในหน่วยความจำโทรศัพท์น้อยกว่า 10% โทรศัพท์จะไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้ คุณต้องตรวจสอบหน่วยความจำโทรศัพท์และลบข้อมูลบางอย่าง เช่น แอปพลิเคชันหรือข้อความเพื่อเพิ่มพื้นที่ว่างในหน่วยความจำ

การจัดการแอปพลิเคชัน

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า > แอปพลิเคชัน > จัดการแอปพลิเคชัน**

- 2 เมื่อแอปพลิเคชันทั้งหมดปรากฏขึ้น ให้เลื่อนและเลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการยกเลิกการติดตั้ง
- 3 แตะ **ถอนการติดตั้ง** และแตะ **ตกลง** เพื่อยกเลิกการติดตั้งแอปพลิเคชันที่คุณเลือก

2. การยืดอายุแบตเตอรี่

ยืดอายุแบตเตอรี่ระหว่างการชาร์จแต่ละครั้งได้โดยการปิดคุณสมบัติที่คุณไม่ต้องการให้ทำงานอย่างต่อเนื่องในแบ็คกราวด์ คุณสามารถตรวจสอบวิธีการใช้ไฟแบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันและทรัพยากรระบบได้

ยืดอายุแบตเตอรี่

- ปิดการสื่อสารทางสัญญาณวิทยุที่คุณไม่ใช้ ปิด Wi-Fi, บลูทูธ หรือ GPS หากคุณไม่ได้ใช้งาน

ข้อความประกาศสำคัญ

- ลดความสว่างหน้าจอและตั้งค่าเวลาปิดหน้าจอให้สั้นลง
- ปิดการซิงค์อัตโนมัติของ Google Mail™, ปฏิทิน, รายชื่อ และแอปพลิเคชันอื่นๆ
- บางแอปพลิเคชันที่คุณดาวน์โหลดอาจลดอายุแบตเตอรี่

การตรวจสอบระดับประจุของแบตเตอรี่

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ตั้งค่า > เกี่ยวกับโทรศัพท์ > สถานะ**
- 2 สถานะแบตเตอรี่ (กำลังชาร์จ, ไม่ชาร์จ) และระดับ (เปอร์เซ็นต์ที่ชาร์จ) จะแสดงที่ด้านบนของหน้าจอ

การตรวจสอบและควบคุมการใช้แบตเตอรี่

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า > เกี่ยวกับโทรศัพท์ > เกี่ยวกับโทรศัพท์ > การใช้แบตเตอรี่**
- 2 เวลาใช้งานของแบตเตอรี่จะแสดงอยู่ที่ด้านบนของหน้าจอ โดยแสดงระยะเวลานับจากที่คุณเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายครั้งสุดท้าย หากเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ จะแสดงระยะเวลานับจากที่คุณใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ครั้งสุดท้าย หน้าจอจะแสดงรายการแอปพลิเคชันหรือบริการที่ใช้ไฟฟ้าจากแบตเตอรี่จากมากไปน้อย

3. การติดตั้งระบบปฏิบัติการโอเพ่นซอร์ส

หากคุณติดตั้งระบบปฏิบัติการ (OS) โอเพ่นซอร์สในโทรศัพท์แทนที่จะใช้ OS จากผู้ผลิตโทรศัพท์ของคุณอาจทำงานผิดพลาด

คำเตือน

หากคุณติดตั้งและใช้ OS อื่นนอกเหนือจากของผู้ผลิต โทรศัพท์ของคุณจะไม่สามารถรองรับการรับประกันอีกต่อไป

คำเตือน

เพื่อปกป้องโทรศัพท์และข้อมูลส่วนตัว ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเฉพาะจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น Android Market™ เท่านั้น หากมีการติดตั้งแอปพลิเคชันไม่ถูกต้องในโทรศัพท์ โทรศัพท์อาจทำงานไม่ปกติหรือเกิดข้อผิดพลาดร้ายแรง คุณต้องถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันเหล่านั้น และข้อมูลและการตั้งค่าทั้งหมดของแอปพลิเคชันออกจากโทรศัพท์

4. การใช้แบบปลดล็อค

ตั้งค่าแบบปลดล็อคเพื่อป้องกันโทรศัพท์ ซึ่งจะเปิดชุดหน้าจอที่แนะนำคุณสำหรับวิธีการวางแบบปลดล็อคหน้าจอ

ข้อควรระวัง: สร้างแอคเคาท์ Gmail ก่อนทำการตั้งค่าแบบปลดล็อค

ข้อความประกาศสำคัญ



คำเตือน

ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ

สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้โทรศัพท์ของคุณได้หาก
คุณใช้แบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง คุณมีโอกาสดังกล่าวเพียง
5 ครั้ง ในการป้อนแบบการปลดล็อค
PIN หรือรหัสผ่านของคุณ
หากคุณทำการป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถ
ทดลองใหม่ได้อีกครั้งหลังจากผ่านไป 30 วินาที

ในกรณีที่คุณลืมแบบการปลดล็อค:

หากคุณล็อกอินบัญชี Google ในโทรศัพท์แต่ป้อน
แบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะปุ่ม ลืมแบบ จากนั้น
คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Google
ของคุณเพื่อปลดล็อคโทรศัพท์

หากคุณไม่ได้สร้างแอคเคาท์ Google บนโทรศัพท์
หรือคุณลืม คุณต้องทำการ Hard Reset

ข้อควรระวัง : หาก你做 Hard Reset
ข้อมูลแอปพลิเคชันผู้ใช้ และข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมด
จะถูกลบ

5. การใช้งาน Hard Reset

หากไม่สามารถแก้ไขสู่สภาพเดิมได้ ให้ใช้ Hard
Reset เพื่อตั้งค่าเริ่มต้นของโทรศัพท์

เมื่อปิดโทรศัพท์แล้ว ให้กดปุ่ม **ลดระดับเสียง**
+ ปุ่มเปิด/ปิด ค้างไว้สิบวินาที

เมื่อหน้าจอแสดงโลโก้ LG ให้ปล่อยปุ่มเปิด/ปิด

หลังจากหน้าจอแสดงหน้าจอ Hard Reset
ให้ปล่อยปุ่มอื่นๆ

รอให้โทรศัพท์ทำการ Hard Reset
อย่างน้อยหนึ่งนาที แล้วโทรศัพท์จะเปิดเครื่อง

ข้อควรระวัง: หากคุณทำ Hard Reset ข้อมูลแอปพลิเคชันผู้ใช้ และข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมดจะถูกลบ และไม่สามารถย้อนกลับได้ อย่าลืมสำรองข้อมูลสำคัญไว้ก่อนทำ Hard Reset

6. การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

ในการใช้ Wi-Fi ในโทรศัพท์ คุณจำเป็นต้องเข้าใช้จุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือ "ฮอตสปอต" จุดเชื่อมต่อบางจุดเป็นแบบเปิดและคุณเชื่อมต่อได้ทันที จุดอื่นๆ เป็นแบบซ่อนหรือใช้คุณสมบัติระบบป้องกัน คุณต้องกำหนดค่าโทรศัพท์เพื่อทำการเชื่อมต่อปิด Wi-Fi เมื่อคุณไม่ได้ใช้ เพื่อยืดอายุแบตเตอรี่

การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ตั้งค่า > ตั้งค่าการเชื่อมต่อ >**

ตั้งค่า Wi-Fi

- 2 แตะ **Wi-Fi** เพื่อเปิด และเริ่มสแกนหาเครือข่าย Wi-Fi
 - รายการเครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่จะปรากฏขึ้น เครือข่ายที่มีการป้องกันจะระบุด้วยไอคอนแม่กุญแจ
- 3 แตะที่เครือข่ายเพื่อเชื่อมต่อ
 - หากเครือข่ายเป็นแบบเปิด คุณจะต้องยืนยันว่าคุณต้องการเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยการแตะ **เชื่อมต่อ**
 - หากเครือข่ายมีการป้องกัน คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านหรือรหัสเฉพาะอื่นๆ (ติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายสำหรับรายละเอียด)
- 4 แถบสถานะจะแสดงไอคอนที่ระบุสถานะ Wi-Fi

ข้อความประกาศสำคัญ

7. การใช้การ์ด microSD

รูปภาพ, ไฟล์เพลง และวิดีโอสามารถบันทึกในหน่วยความจำภายนอกเท่านั้น

ก่อนการถ่ายภาพในตัว คุณต้องใส่การ์ดหน่วยความจำ microSD ในโทรศัพท์ก่อน

ถ้าคุณไม่ใส่การ์ดหน่วยความจำ คุณจะไม่สามารถบันทึกภาพและวิดีโอที่คุณถ่ายด้วยกล้องได้

คำเตือน

อย่าใส่หรือถอดการ์ดหน่วยความจำเมื่อโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่ การทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์ของคุณเสียหายได้ และข้อมูลที่จัดเก็บในการ์ดหน่วยความจำอาจเสียหายในการถอดการ์ดความจำอย่างปลอดภัย ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน จากนั้นเลือก **ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล > ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD**

8. การเปิดและการสลับแอปพลิเคชัน

มัลติทาสกิ้งเป็นเรื่องง่ายใน Android เนื่องจากคุณสามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชันพร้อมกัน โดยไม่จำเป็นต้องปิดแอปพลิเคชันก่อนเปิดแอปพลิเคชันอื่น การใช้และสลับระหว่างแอปพลิเคชันต่างๆ ที่เปิดอยู่ Android จะจัดการแต่ละแอปพลิเคชัน การหยุดและเริ่มต้นตามที่ต้องการ เพื่อให้แอปพลิเคชันที่ไม่ได้ทำงานไม่ใช้ทรัพยากรโดยไม่จำเป็น

การหยุดแอปพลิเคชัน

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า > แอปพลิเคชัน > จัดการแอปพลิเคชัน > เลือก การรัน**
- 2 เลื่อนไปยังแอปพลิเคชันที่ต้องการ และแตะ **หยุด** เพื่อหยุด

เคล็ดลับ! หากต้องการกลับไปยังแอปพลิเคชันก่อนหน้า ให้กดปุ่มหน้าจอหลักค้างไว้ หน้าจอจะแสดงรายการแอปพลิเคชันที่คุณใช้งานล่าสุด

9. การตัดลอก LG PC Suite จากการ์ด SD

LG PC Suite IV คือโปรแกรมที่ช่วยให้คุณเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิลการสื่อสารข้อมูล USB เมื่อเชื่อมต่อแล้ว คุณสามารถใช้ฟังก์ชันของโทรศัพท์มือถือบนคอมพิวเตอร์ได้

ฟังก์ชันหลักของ LG PC Suite IV

- สร้าง แก๊จ และลบข้อมูลโทรศัพท์ได้ง่าย
- ซิงโครไนซ์ข้อมูลโทรศัพท์มือถือกับข้อมูลคอมพิวเตอร์ (รายชื่อ, ปฏิทิน, ข้อความ SMS,

ขอความประกาศสำคัญ

- บัคมาร์ค และบันทึกการโทร)
- โอนไฟล์มัลติมีเดียได้ง่าย (รูปถ่าย, วิดีโอ, เพลง) โดยลากและวางระหว่างคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์
- โอนข้อความ SMS จากโทรศัพท์ไปยังคอมพิวเตอร์
- อัปเดตซอฟต์แวร์โดยไม่สูญเสียข้อมูล

การตั้งค่า LG PC Suite

จากการลดหน่วยความจำ microSD

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำ microSD ในโทรศัพท์ (อาจใส่ไว้แล้ว)
- 2 ก่อนเชื่อมต่อสายข้อมูล USB ให้ตรวจสอบว่าเปิดใช้โหมด ที่เก็บข้อมูลเท่านั้น ในโทรศัพท์ของคุณแล้ว (ในเมนูแอปพลิเคชัน ให้เลือก ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล > ช่องที่เก็บข้อมูลเท่านั้น)

3 ใช้สายเคเบิลข้อมูล USB เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

- 4 • ในแถบสถานะ ให้ลากไอคอน USB
• เลือก **เชื่อมต่อ USB** แล้วแตะตกลง เพื่อยืนยัน

• คุณสามารถดูเนื้อหาของที่จัดเก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์ของคุณและโอนไฟล์ได้

- 5 • คัดลอกไฟล์เดสก์ท็อป LG PC Suite IV ในที่เก็บข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์
• เรียกใช้ไฟล์ LGInstaller.exe ในคอมพิวเตอร์ และทำตามคำแนะนำ

* เมื่อทำการติดตั้ง LG PC Suite IV เสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ปิดการใช้โหมด ที่เก็บข้อมูลเท่านั้น เพื่อเริ่มใช้งาน LG PC Suite IV

หมายเหตุ: อาย่าย้ายหรือลบไฟล์โปรแกรมอื่นที่ติดตั้งในการดหน่วยความจำของคุณ เนื่องจากอาจทำให้แอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้วงหน้าเสียหายได้

10. การเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้ USB

หมายเหตุ: ในการซิงโครไนซ์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB คุณต้องติดตั้ง LG PC Suite ในคอมพิวเตอร์ ดาวน์โหลดโปรแกรมจากเว็บไซต์ LG (www.lg.com) ไปที่ www.lg.com และเลือกภูมิภาค ประเทศ และภาษาสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้ไปที่หน้าต่างๆ ในไซต์เนื่องจาก PC Suite อยู่ในการด microSD

LG-E510 ไม่สนับสนุน:

- LG Air Sync (Web Sync, R-Click)
- สิ่งที่ต้องทำในปฏิทิน
- บันทึก
- แอปพลิเคชัน Java

หลังจากติดตั้ง PC Suite IV คุณจะพบคู่มือผู้ใช้ในเมนูวิธีใช้

- 1 ใช้สายเคเบิล USB เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์กับพอร์ต USB ที่คอมพิวเตอร์ เมื่อเชื่อมต่อแล้วคุณจะได้รับแจ้งว่าสร้างการเชื่อมต่อ USB แล้ว
- 2 เปิดแถบการแจ้ง และแตะ เชื่อมต่อ USB แล้ว
- 3 แตะ **เปิดใช้ที่เก็บข้อมูล USB** แล้วแตะ ตกลง เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการโอนไฟล์ระหว่างการด

ข้อความประกาศสำคัญ

microSD ของโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์
คุณจะได้รับการแจ้งเมื่อโทรศัพท์เชื่อมต่อเป็นที่เก็บ
ข้อมูล USB การ์ด microSD ของโทรศัพท์จะเชื่อม
ต่อเป็นไดรฟ์ในคอมพิวเตอร์ คุณสามารถคัดลอก
ไฟล์ระหว่างการ์ด microSD ได้

หมายเหตุ: เมื่อยกเลิกการติดตั้ง PC
Suite IV ไดรเวอร์ของ USB และบลูทูธ
จะไม่ถูกลบโดยอัตโนมัติ คุณต้องถอนการ
ติดตั้งด้วยตนเอง

เคล็ดลับ! ในการใช้การ์ด microSD
ในโทรศัพท์อีกครั้ง คุณต้องเปิดแถบการแจ้ง
และแตะ **ปิดที่เก็บข้อมูล USB**

ระหว่างเวลานี้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้การ์ด
microSD จากโทรศัพท์ คุณจึงไม่สามารถใช้แอป

พลิเคชันที่ใช้การ์ด microSD เช่น กล้อง คลังภาพ
และเพลง

ในการยกเลิกการเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์
ให้ทำตามคำแนะนำในคอมพิวเตอร์ในการยกเลิก
การเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อย่างถูกต้อง เพื่อหลีกเลี่ยงการสูญเสียดังกล่าว

- 1 เปิดแถบการแจ้ง และแตะ **ปิดที่เก็บข้อมูล USB**
- 2 ยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB กับคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างปลอดภัย

11. การปลดล๊อคหน้าจอเมื่อใช้การ เชื่อมต่อข้อมูล

หน้าจอจะดับลงหากไม่ได้แตะเป็นระยะเวลาหนึ่ง
เมื่อใช้การเชื่อมต่อข้อมูล ในการเปิดหน้าจอ LCD
ให้กดปุ่มล๊อค

12. ถือโทรศัพท์ตั้งขึ้น

ถือโทรศัพท์มือถือตั้งขึ้นเหมือนกับโทรศัพท์ทั่วไป โทรศัพท์ LG-E510 มีเสาอากาศภายใน รั้วมัดระวังอย่าให้เกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายที่บริเวณด้านหลังเครื่อง เนื่องจากจะส่งผลให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง

ในขณะที่ทำการโทรออก/รับสาย หรือทำการส่ง/รับข้อมูล ให้หลีกเลี่ยงการถือบริเวณส่วนล่างของโทรศัพท์ซึ่งเป็นตำแหน่งที่มีการติดตั้งเสาอากาศไว้ การทำดังกล่าวส่งผลกับคุณภาพการโทร

13. เมื่อน้ำจ่อค้าง

หากหน้าจ่อค้างหรือโทรศัพท์ไม่ตอบสนองเมื่อคุณพยายามใช้งาน ให้ถอดแบตเตอรี่ ใส่กลับเข้าไปแล้วเปิดโทรศัพท์ หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดติดต่อศูนย์บริการ

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

หากต้องการเปิดโทรศัพท์ ให้กดปุ่ม เปิด/ปิดเครื่อง ค้างไว้ 3 วินาที

หากต้องการปิดโทรศัพท์ ให้กดปุ่ม เปิด/ปิดเครื่อง ค้างไว้ 3 วินาที จากนั้นแตะ **ปิดเครื่อง** แล้วแตะ **ตกลง**

ลำโพง/เครื่องรับ



ช่องเสียบหูฟังสเตอริโอ





ปุ่มปรับระดับเสียง

ในหน้าจอหลัก: ควบคุมระดับเสียงกริ่ง

- ระหว่างการใช้สาย: ควบคุมระดับเสียงสนทนา
- ขณะเล่นแท็บเล็ต: ควบคุมระดับเสียงต่อเนื่อง



เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

หมายเหตุ: เซนเซอร์รับสัญญาณ

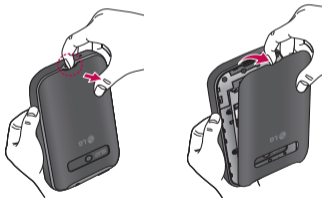
เมื่อรับสายหรือโทรออก เซนเซอร์รับสัญญาณจะปิดไฟหน้าจอโดยอัตโนมัติ และล็อคปุ่มกดแบบสัมผัสโดยการรับรู้เมื่อโทรศัพท์อยู่ไกลหู วิธีนี้จะช่วยยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ และป้องกันไม่ให้ปุ่มกดแบบสัมผัสทำงานโดยไม่ได้ตั้งใจขณะโทรศัพท์

⚠ คำเตือน

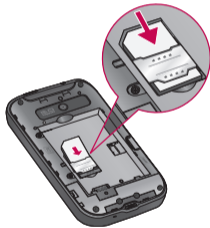
การวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากบนโทรศัพท์ หรือการนั่งทับอาจทำให้จอ LCD และการทำงานของหน้าจอสัมผัสเสียหายได้ ห้ามติดฟิล์มป้องกันบนเซนเซอร์รับสัญญาณของ LCD เนื่องจากอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติได้

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

- 1 ในการถอดฝาครอบด้านหลัง ให้จับโทรศัพท์ไว้อย่างมั่นคง ใช้นิ้วหัวแม่มือของมืออีกข้างออกแรงกดฝาครอบด้านหลัง แล้วถอดฝาครอบ แบตเตอรี่ออก



- 2 เลื่อนซิมการ์ดเข้าไปในช่องเสียบซิมการ์ด โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของการ์ดคว่ำลง




เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

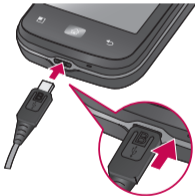
- 3 ใส่แบตเตอรี่โดยให้หน้าสัมผัสสีทองในโทรศัพท์และแบตเตอรี่ตรงกัน



- 4 ปิดฝาครอบด้านหลัง

การชาร์จโทรศัพท์

เลื่อนเปิดฝาปิดช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จที่ด้านข้าง เสียบอุปกรณ์ชาร์จ แล้วเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียบไฟ คุณต้องชาร์จโทรศัพท์ LG-E510 จนกว่าจะเห็น 



หมายเหตุ: แบตเตอรี่ต้องชาร์จจนเต็มเมื่อเริ่มต้นใช้งานเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่

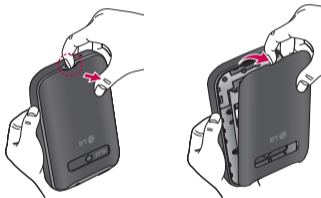
การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำ

ในการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดีย เช่น ภาพที่ถ่ายโดยใช้กล้องถ่ายรูปในตัว คุณต้องใส่การ์ดหน่วยความจำในโทรศัพท์

หมายเหตุ: โทรศัพท์ LG-E510 สนับสนุนการ์ดหน่วยความจำสูงสุดไม่เกิน 32 GB

ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ:

1. ปิดโทรศัพท์ก่อนใส่หรือถอดการ์ดหน่วยความจำถอดฝาครอบด้านหลัง



เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

- ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องเสียบ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองคว่ำลง



คำเตือน

อย่าใส่หรือถอดการ์ดหน่วยความจำเมื่อโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่ การทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์ของคุณเสียหายได้ และข้อมูลที่จัดเก็บในการ์ดหน่วยความจำอาจเสียหาย

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

การ์ดหน่วยความจำของคุณอาจฟอร์แมตแล้ว หากยังไม่ได้อฟอร์แมต คุณต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนจึงจะสามารถใช้งานการ์ดได้

หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดในการ์ดจะถูกลบออกเมื่อคุณฟอร์แมตการ์ด

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน เพื่อเปิดเมนูแอปพลิเคชัน
- 2 เลื่อนและแตะ **ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล** แล้วเลือก **ที่เก็บข้อมูลเท่านั้น**
- 3 แตะ ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD และแตะ ตกลง เพื่อยืนยัน
- 4 แตะ **ลบการ์ด SD** แล้วยืนยันการเลือกของคุณ

- 5 หากคุณตั้งค่าล๊อคแบบ ให้ป้อนข้อมูลล๊อคแบบ แล้วเลือก **ลบทุกสิ่ง** การ์ดจะได้รับการฟอร์แมต และพร้อมสำหรับการใช้งาน

หมายเหตุ: หากมีข้อมูลอยู่ในการ์ดหน่วยความจำของคุณ โครงสร้างไฟล์เดออร์อาจจะแตกต่างไปจากเดิมภายหลังการฟอร์แมต เนื่องจากไฟล์ทั้งหมดถูกลบออก

หน้าจอหลักของคุณ

เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส

เคล็ดลับต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับเกี่ยวกับวิธีนำวิเคาท์โทรศัพท์ของคุณ

แตะ – ในการเลือกเมนู/ตัวเลือก หรือเปิดแอปพลิเคชัน ให้แตะที่เมนู/ตัวเลือกนั้น

แตะค้างไว้ – ในการเปิดเมนูตัวเลือก หรือจับวัตถุที่คุณต้องการย้าย ให้แตะวัตถุที่คุณต้องการย้ายค้างไว้

ลาก – ในการเลื่อนดูรายการหรือเคลื่อนที่ซ้ำๆ ให้ลากผ่านหน้าจอ

ลากนิ้ว – ในการเลื่อนดูรายการหรือเคลื่อนที่อย่างรวดเร็ว ให้ตัวนิ้วผ่านหน้าจอสัมผัส (ลากอย่างรวดเร็วแล้วปล่อย)

หมายเหตุ:

- ในการเลือกรายการ ให้แตะที่กลางไอคอน
- ไม่ต้องออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสไวต่อการสัมผัสที่เบาและแน่นอน
- ใช้ปลายนิ้วในการสัมผัสที่ตัวเลือกที่ต้องการระวังอย่าแตะโดนปุ่มอื่นๆ

ล็อคโทรศัพท์ของคุณ

ในขณะที่คุณไม่ได้ใช้งาน LG-E510 ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องเพื่อล็อคโทรศัพท์ของคุณ ซึ่งจะช่วยป้องกันการกดปุ่มโดยไม่ตั้งใจและประหยัดพลังงานแบตเตอรี่

นอกจากนี้ หาก你不ใช้โทรศัพท์ชั่วคราว หน้าจอหลักหรือหน้าจออื่นที่คุณกำลังดูจะเปลี่ยนเป็นหน้าจอล็อคเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่

หากมีโปรแกรมกำลังเปิดใช้งานอยู่ในขณะที่คุณตั้งค่าแบบการล็อค โปรแกรมเหล่านั้นอาจจะยังคงทำงานอยู่ในโหมดล็อค ขอแนะนำให้ปิดโปรแกรมทั้งหมดก่อนจะเริ่มใช้งานโหมดล็อค เพื่อป้องกันการเกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น (เช่น การโทรเข้า/ออก, การเข้าใช้เว็บ และการสื่อสารข้อมูล)

การตั้งค่าแบบปลดล็อค: คุณสามารถวาดแบบปลดล็อคของคุณได้โดยการเชื่อมต่อจุดหากคุณตั้งค่าแบบไว้ หน้าจอของโทรศัพท์ของคุณจะถูกล็อคในการปลดล็อคโทรศัพท์ ให้วาดแบบตามที่คุณตั้งไว้บนหน้าจอ

ข้อควรระวัง: เมื่อคุณจะทำการตั้งค่าแบบปลดล็อค คุณจำเป็นต้องสร้างแอคเคาท์ Gmail ก่อน

ข้อควรระวัง: หากมีการวาดแบบผิดติดต่อกันมากกว่า 5 ครั้ง คุณจะไม่สามารถปลดล็อคโทรศัพท์ได้

ในกรณีนี้ ข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลที่ดาวน์โหลดทั้งหมดจะถูกลบ

ปลดล็อคหน้าจอ

เมื่อไม่มีการใช้งานโทรศัพท์ LG-E510 เครื่องจะกลับไปล็อคหน้าจอ ใช้นิ้วมือของคุณลากจากกลางขึ้นบนเพื่อปลดล็อคหน้าจอ



หน้าจอหลักของคุณ

โหมดเงียบ

ในแถบการแจ้งเตือน ให้แตะ  เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมด 

หน้าหลัก

เพียงเลื่อนนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูพาดนล นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับแต่งพาดนลด้วย Widget, ปุ่มลัดไปยังแอปพลิเคชัน โฟลเดอร์ และภาพพื้นหลังที่ชื่นชอบ

หมายเหตุ: ภาพหน้าจอบางภาพอาจแตกต่างกันตามผู้ให้บริการ

ในหน้าจอหลัก คุณสามารถดูปุ่มด่วนได้ที่ด้านล่างหน้าจอ ปุ่มด่วนจะทำให้สามารถเข้าถึงงานฟังก์ชันที่ชื่นชอบได้อย่างง่ายดายด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว

 แตะไอคอน โทรศัพท์ เพื่อแสดงปุ่มหมายเลขแบบสัมผัสสำหรับใช้โทรออก

 แตะไอคอน รายชื่อ เพื่อเปิดรายชื่อ

 แตะไอคอน ข้อความ เพื่อเข้าใช้เมนูข้อความ นี่คือที่ซึ่งคุณสามารถสร้างข้อความใหม่ได้

 แตะแท็บ แอปพลิเคชัน ด้านล่างหน้าจอ คุณสามารถดูแอปพลิเคชันที่ติดตั้งทั้งหมดได้

ในการเปิดแอปพลิเคชันที่ต้องการ เพียงแตะไอคอนในรายการแอปพลิเคชัน

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันที่โหลดไว้วางหน้าอาจแตกต่างกันตามซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการของคุณ

การเพิ่ม Widget ในหน้าจอหลักของคุณ

คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอหลักของคุณ โดยเพิ่มปุ่มลัด, Widget หรือโฟลเดอร์ เพื่อให้ใช้โทรศัพท์ได้สะดวกยิ่งขึ้น ให้เพิ่ม Widget ที่ชื่นชอบในหน้าจอหลัก

- 1 บนหน้าจอหลัก ให้กดปุ่ม **เมนู** และเลือก **เพิ่ม** หรือแตะค้างไว้บนส่วนที่ว่างของหน้าจอหลัก
- 2 ในเมนู **โหมดแก้ไข** ให้แตะประเภทรายการที่คุณต้องการเพิ่ม
- 3 เช่น เลือก **โฟลเดอร์** จากรายการแล้วแตะ
- 4 จากนั้นคุณ将会เห็นไอคอนโฟลเดอร์ใหม่บนหน้าจอหลัก ลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการบนพาดูที่ต้องการ แล้วยกนิ้วออกจากหน้าจอ

เคล็ดลับ! ในการเพิ่มไอคอนแอปพลิเคชันในหน้าจอหลัก จากเมนู **แอปพลิเคชัน** ให้แตะค้างไว้ที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการเพิ่ม

เคล็ดลับ! ในการลบไอคอนแอปพลิเคชันออกจากหน้าจอหลัก ให้แตะค้างไว้ที่ไอคอนปุ่มลัดที่คุณต้องการลบ แล้วลากไปยัง 

หมายเหตุ: คุณไม่สามารถลบแอปพลิเคชันที่โหลดไวล่วงหน้าได้ (คุณสามารถลบได้เพียงไอคอนบนหน้าจอเท่านั้น)

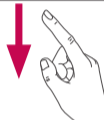
หน้าจอหลักของคุณ

การกลับไปแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

- 1 แตะปุ่ม หน้าหลัก ค้างไว้ หน้าจอจะแสดงป๊อปอัปโดยมีไอคอนของแอปพลิเคชันที่คุณเพิ่งใช้ล่าสุด
- 2 แตะไอคอนเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน หรือแตะปุ่มกลับ เพื่อกลับไปแอปพลิเคชันปัจจุบัน

แถบการแจ้งเตือน

แถบการแจ้งเตือนอยู่ด้านบนสุดของหน้าจอ



เสียงกริ่ง Wi-Fi บลูทูธ GPS ข้อมูลเปิดใช้งาน

แตะและเลื่อนแถบการแจ้งเตือนด้วยนิ้วมือ
หรือ ในหน้าจอหลัก แตะปุ่ม **เมนู** แล้วเลือก
การแจ้ง ในหน้าจอนี้ คุณจะสามารรถตรวจสอบ
และจัดการเสียง, Wi-Fi, บลูทูธ และ GPS
รวมถึงการแจ้งอื่นๆ ได้

การดูแถบสถานะ

แถบสถานะใช้ไอคอนต่างๆ
เพื่อแสดงข้อมูลโทรศัพท์ เช่น
ความแรงของสัญญาณ, ข้อความใหม่,
อายุแบตเตอรี่ และบลูทูธที่ใช้งานและ
การเชื่อมต่อข้อมูล
ตารางด้านล่างนี้จะอธิบายถึงความหมายของ
ไอคอนต่างๆ ที่ปรากฏบนแถบสถานะ

7/22/2011



16:52

[แถบสถานะ]

หน้าจอหลักของคุณ

ไอคอน	รายละเอียด
	ไม่มีซิมการ์ด
	ไม่มีสัญญาณ
	โหมดเครื่องบิน
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
	เปิด Wi-Fi Direct
	ชุดหูฟังแบบใช้สาย

ไอคอน	รายละเอียด
	กำลังใช้สาย
	พักสาย
	ลำโพง
	ปิดไมโครโฟนโทรศัพท์
	สายไม่ได้รับ
	เปิดบลูทูธ
	เชื่อมต่อกับอุปกรณ์บลูทูธ

ไอคอน	รายละเอียด
	ค่าเดือนระบบ
	ตั้งปลุก
	ข้อความเสียงใหม่
	ปิดเสียงเรียกเข้า
	โหมดสั่น
	ชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว
	กำลังชาร์จแบตเตอรี่


ไอคอน	รายละเอียด
	ข้อมูลเข้าและออก
	โทรศัพท์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	กำลังอัปโหลดข้อมูล
	กำลังรับสัญญาณ GPS

ไอคอน	รายละเอียด
	กำลังรับข้อมูลตำแหน่งจาก GPS
	เชื่อมต่อ On-Screen Phone
	3 การแจ้งเตือนไม่ได้ดู
	กำลังซิงค์ข้อมูล
	ดาวน์โหลดเสร็จสิ้น
	Gmail ใหม่

ไอคอน	รายละเอียด
	ข้อความ Google Talk ใหม่
	ข้อความใหม่
	กำลังเล่นเพลง
	เหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้น
	เปิดวิทยุ FM ในแบ็คกราวด์

หน้าจอหลักของคุณ


ไอคอน	รายละเอียด
	เปิด SmartShare
	SmartShare รองขอแบ่งปัน
	กำลังใช้งานการ ปล่อยสัญญาณ ผ่าน USB
	กำลังใช้งาน Portable Wi-Fi hotspot



ไอคอน	รายละเอียด
	กำลังใช้งานทั้งการ ปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable hotspot

แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

คุณสามารถป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์บนหน้าจอได้ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏบนหน้าจอโดยอัตโนมัติเมื่อคุณจำเป็นต้องป้อนข้อความ ในการทำให้แป้นพิมพ์ปรากฏขึ้นด้วยตนเอง เพียงแตะฟิลด์ข้อความที่คุณต้องการป้อนข้อความ

การใช้นุ่มกดและการป้อนข้อความ

 แตะหนึ่งครั้งเพื่อเปลี่ยนตัวอักษรถัดไปที่คุณพิมพ์เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ แตะสองครั้งเพื่อเปลี่ยนทุกตัวเป็นตัวพิมพ์ใหญ่

  แตะเพื่อสลับเป็นแป้นพิมพ์ตัวเลขและสัญลักษณ์ คุณสามารถแตะแท็บนี้ค้างไว้เพื่อดูเมนูตั้งค่าได้

 แตะเพื่อดูหรือแตะค้างเพื่อเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียน

 แตะเพื่อแทรกอีโมติคอนเมื่อเขียนข้อความ

 แตะเพื่อเว้นวรรค

 แตะเพื่อขึ้นบรรทัดใหม่ในฟิลด์ข้อความ

 แตะเพื่อลบตัวอักษรก่อนหน้า

 แตะเพื่อซ่อนแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง

เมื่อคุณเลือกภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนเป็นภาษาที่ใช้ป้อนข้อความ คุณสามารถป้อนตัวอักษรพิเศษของภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนได้ (เช่น "á")

ตัวอย่างเช่น ในการป้อน "á" ให้แตะปุ่ม "a" ค้างไว้จนกว่าปุ่มซุมเขาจะขยายใหญ่ขึ้นและแสดงตัวอักษรจากภาษาอื่นๆ แล้วเลือกตัวอักษรพิเศษที่คุณต้องการ

การตั้งค่าแอคเคาท์ Google

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะมีโอกาสเปิดการใช้เครือข่าย เพื่อลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Google และเลือกวิธีการใช้บริการ Google ที่คุณต้องการ

การตั้งค่าแอคเคาท์ Google ของคุณ:

- * ลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Google จากหน้าจอตั้งค่าที่แสดง
- * แอปพลิเคชัน > เลือกแอปพลิเคชัน Google เช่น Gmail > เลือก ถัดไป > เลือก สร้าง เพื่อสร้างแอคเคาท์ใหม่

หากคุณมีแอคเคาท์ Google ให้ป้อนอีเมลแอดเดรส และรหัสผ่านของคุณ จากนั้นแตะ ลงชื่อเข้าใช้ เมื่อคุณตั้งค่าแอคเคาท์ Google บนโทรศัพท์ โทรศัพท์ของคุณจะซิงโครไนซ์กับแอคเคาท์ Google บนเว็บโดยอัตโนมัติ

รายชื่อ, ข้อความ Gmail, เหตุการณ์ในปฏิทินของคุณ และข้อมูลอื่นๆ จากแอปพลิเคชันเหล่านี้และบริการบนเว็บจะซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณ (ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณ)

หลังจากซิงโครไนซ์ คุณจะสามารถใช้ Gmail™ และใช้ประโยชน์จากบริการต่างๆ ของ Google บนโทรศัพท์ของคุณ


Wi-Fi

ด้วย Wi-Fi คุณสามารถใช้การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงภายในพื้นที่ครอบคลุมของจุดเชื่อมต่อไร้สาย (AP)

สนุกสนานกับอินเทอร์เน็ตไร้สายโดยใช้ Wi-Fi ที่ไม่มีค่าบริการเพิ่มเติม

การเปิด Wi-Fi

จากหน้าจอหลัก เปิดแถบการแจ้งเตือนและแตะ 

หรือแตะ แอปพลิเคชัน > ตั้งค่า > ตั้งค่าการเชื่อมต่อ จากนั้น > **Wi-Fi** 

การเชื่อมต่อกับ Wi-Fi

เลือกเครือข่าย Wi-Fi ที่คุณต้องการเชื่อมต่อ หากคุณพบ  คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านเพื่อทำการเชื่อมต่อ

หมายเหตุ:

- หากคุณอยู่นอกพื้นที่ครอบคลุม Wi-Fi และเลือกใช้การเชื่อมต่อ 3G อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- หากโทรศัพท์ของคุณเข้าสู่โหมดปิดเมื่อมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi การเชื่อมต่อ Wi-Fi จะถูกปิดโดยอัตโนมัติ
- ในกรณีนี้ หากโทรศัพท์ของคุณสามารถเข้าใช้ 3G ได้ อาจจะทำให้การเชื่อมต่อกับเครือข่าย 3G โดยอัตโนมัติ และอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- โทรศัพท์ LG-E510 สนับสนุนการรักษาความปลอดภัย WEP, WPA/WPA2-PSK และ 802.1x EAP หากผู้ให้บริการ Wi-Fi หรือผู้ดูแลระบบเครือข่ายของคุณตั้งค่าการเข้ารหัสสำหรับการรักษาความปลอดภัยเครือข่ายไว้ ต้องป้อนรหัสใน



Wi-Fi

หน้าต่างป๊อปอัป หากไม่ได้มีการตั้งค่าการเข้ารหัสไว้ หน้าต่างป๊อปอัปนี้ จะไม่ปรากฏขึ้น ขอรหัสจากผู้ให้บริการ Wi-Fi หรือผู้ดูแลระบบเครือข่ายของคุณ

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์

คุณสามารถแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์เครื่องเดียวผ่านสายเคเบิล USB (การปล่อยสัญญาณผ่าน USB) คุณยังสามารถแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์กับอุปกรณ์ได้ถึงห้าเครื่องพร้อมกัน ด้วยการเปลี่ยนโทรศัพท์ของคุณเป็น Portable Wi-Fi hotspot

ขณะที่โทรศัพท์กำลังแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูล ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะ และแสดงเป็นการแจ้งเตือนในแถบการแจ้งเตือน

ไอคอน	รายละเอียด
	กำลังใช้งานการปล่อยสัญญาณผ่าน USB
	กำลังใช้งาน Portable Wi-Fi hotspot
	กำลังใช้งานทั้งการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable hotspot

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการปล่อยสัญญาณและ Portable hotspot รวมถึงระบบปฏิบัติการที่รองรับและรายละเอียดอื่น ให้ไปที่ <http://www.android.com/tether>

หมายเหตุ: เมื่อเชื่อมต่อและใช้บริการออนไลน์อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

การตั้งค่าการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable Wi-Fi hotspot

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า**
- 2 แตะ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** แล้วเลือก **Tethering & portable hotspot**

3 เลือกตัวเลือกที่คุณต้องการปรับ

การปล่อยสัญญาณผ่าน USB – เลือกเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ของโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ผ่านการเชื่อมต่อ USB

Portable hotspot – เลือกเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ของโทรศัพท์ด้วย Wi-Fi sharing

ช่วยเหลือ – เปิดกล่องโต้ตอบที่มีข้อมูลเกี่ยวกับการแชร์ USB และ Portable Wi-Fi Hotspot ตลอดจนข้อมูลเกี่ยวกับที่ที่คุณสามารถเรียนรู้เพิ่มเติม

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์ด้วย USB

หากคอมพิวเตอร์ของคุณใช้งาน Windows 7 หรือระบบปฏิบัติการที่อยู่ในกลุ่ม Linux รุ่นใหม่ๆ (เช่น Ubuntu) โดยปกติแล้วคุณจะไม่จำเป็นต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ของคุณสำหรับการแชร์ แต่ถ้ายกกำลังใช้งาน Windows เวอร์ชันก่อนหน้าหรือระบบปฏิบัติการอื่น คุณอาจจำเป็นต้องเตรียม

Wi-Fi

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณสำหรับการเชื่อมต่อเครือข่ายด้วย USB สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการที่สนับสนุนการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และวิธีการปรับแต่ง โปรดไปที่ <http://www.android.com/tether>

การปล่อยสัญญาณผ่าน USB และการแบ่งปันข้อมูล

คุณไม่สามารถแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์ของคุณและการ์ด microSD ผ่าน USB ในเวลาเดียวกันได้ ขณะที่คุณกำลังใช้การเชื่อมต่อ USB หากคุณต้องการใช้การ์ด microSD กับคอมพิวเตอร์ คุณจะต้องเลิกการเชื่อมต่อก่อน

- 1 ใช้สายเคเบิล USB ที่มากับโทรศัพท์เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

- 2 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า**
- 3 แตะ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** แล้วเลือก **Tethering & portable hotspot**
- 4 เลือก **การปล่อยสัญญาณผ่าน USB**
 - โทรศัพท์จะเริ่มแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่กับคอมพิวเตอร์ผ่านการเชื่อมต่อ USB การแจ้งเตือนแบบต่อเนื่อง  จะถูกเพิ่มลงในแถบสถานะ
- 5 ยกเลิกการเลือก **การปล่อยสัญญาณผ่าน USB** เพื่อหยุดการแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลหรือถอดสายเคเบิล USB ก็ได้

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์โดยเป็น **Portable Wi-Fi hotspot**

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า**
- 2 แตะ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** แล้วเลือก **Tethering & portable hotspot**
- 3 เลือก **Portable hotspot**
 - หลังจากกรอกรหัสครุ โทรศัพท์จะเริ่ม broadcast ชื่อเครือข่าย Wi-Fi (SSID) ซึ่งคุณสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นจำนวนสูงสุดแปดเครื่อง การแจ้งเตือนแบบต่อเนื่อง  จะถูกเพิ่มลงในแถบสถานะและแถบการแจ้งเตือน
 - เมื่อมีการเลือก **Portable hotspot** คุณสามารถเปลี่ยนแปลงชื่อเครือข่ายหรือป้องกัน

Portable hotspot นั้นได้

- 4 ยกเลิกการเลือก **Portable hotspot** เพื่อหยุดการแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลผ่าน Wi-Fi

การเปลี่ยนชื่อหรือรักษาความปลอดภัยของ **Portable hotspot**

คุณสามารถเปลี่ยนชื่อเครือข่าย Wi-Fi (SSID) ของโทรศัพท์ของคุณ รวมทั้งรักษาความปลอดภัยของเครือข่าย Wi-Fi ได้

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ตั้งค่า**
- 2 แตะ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** แล้วเลือก **Tethering & portable hotspot**
- 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลือก **Portable hotspot** ไว้แล้ว
- 4 แตะ **Portable hotspot settings**

Wi-Fi

5 และ **Configure Wi-Fi hotspot**

- กล้องโต้ตอบ **Configure Wi-Fi hotspot** จะปรากฏขึ้น
- คุณสามารถเปลี่ยน SSID (ชื่อ) ของเครือข่ายที่จะปรากฏให้คอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ เห็นเมื่อทำการสแกนหาเครือข่าย Wi-Fi
- นอกจากนี้ยังสามารถแตะเมนู **ระบบป้องกัน** เพื่อกำหนดค่าเครือข่ายด้วยระบบป้องกัน Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) ที่ใช้ Pre-Shared Key (PSK)
- หากคุณแตะที่ตัวเลือกระบบป้องกัน **WPA2 PSK** ฟیلดร์รหัสผ่านจะถูกเพิ่มลงในกล้องโต้ตอบ **Configure Wi-Fi hotspot** ถ้าคุณป้อนรหัสผ่านไว้ คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านดังกล่าวเมื่อทำการเชื่อมต่อ hotspot ของ

โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น หรือแตะ **เปิด** ในเมนู **ระบบป้องกัน** เพื่อลบระบบป้องกันออกจากเครือข่าย Wi-Fi ของคุณ

ข้อควรระวัง!

คุณไม่สามารถป้องกันการให้บริการออนไลน์โดยไม่ได้รับอนุญาตของบุคคลอื่นและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม คุณควรเปิดใช้งานตัวเลือกระบบป้องกันเสมอ เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต

6 และ **บันทึก**

การใช้งาน Wi-Fi Direct เพื่อแบ่งปันผ่าน SmartShare

Wi-Fi Direct จะไม่สามารถใช้งานได้ในขณะที่ใช้ฟังก์ชัน Wi-Fi อื่นๆ อยู่

Wi-Fi Direct จะสแกนหาอุปกรณ์ Wi-Fi Direct ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงโดยอัตโนมัติ และอุปกรณ์ที่ค้นหาพบจะปรากฏอยู่บนหน้าจอโดยเรียงตามลำดับการค้นพบ และคุณสามารถเลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเพื่อทำการแบ่งปันข้อมูลมัลติมีเดียผ่าน SmartShare ได้

- 1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ **แอปพลิเคชัน** แล้วเลือก **ตั้งค่า**
- 2 **แตะ** **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** แล้วเลือก **ตั้งค่า Wi-Fi Direct**

3 ตรวจสอบว่าเลือก **Wi-Fi Direct** ไว้แล้ว

4 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อจากในรายการอุปกรณ์ที่สแกนหา

Forced Group owner mode – และเพื่อเปิดใช้โหมดเจ้าของของกลุ่ม ซึ่งจะช่วยให้อุปกรณ์ Wi-Fi รุ่นเก่าสามารถเชื่อมต่อได้โดยการสแกนหาโทรศัพท์ของคุณ

ในกรณีนี้ คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านที่ตั้งไว้ใน **เมนู > ขั้นสูง > รหัสผ่าน**

หมายเหตุ: เมื่อโทรศัพท์ของคุณอยู่ในโหมดเจ้าของของกลุ่ม จะใช้พลังงานแบตเตอรี่มากกว่าปกติ การเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct ไม่รวมบริการอินเทอร์เน็ต เมื่อเชื่อมต่อและใช้บริการออนไลน์อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการ

Wi-Fi

การใช้ Wi-Fi Cast

คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาที่เป็นเพลง รูปภาพ และวิดีโอให้กับผู้ใช้คนอื่นๆ ที่ใช้โทรศัพท์ Android และเชื่อมต่อผ่านเครือข่าย Wi-Fi และ Wi-Fi Directed เดียวกันได้

ตรวจสอบเครือข่าย Wi-Fi และ Wi-Fi Directed ของคุณล่วงหน้า และตรวจสอบว่าผู้ใช้เชื่อมต่อกับเครือข่ายเดียวกัน

- 1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ **แอปพลิเคชัน** แล้วเลือก **ตั้งค่า**
- 2 แตะ **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** แล้วเลือก **ตั้งค่า Wi-Fi Direct**
- 3 ตรวจสอบว่าเลือก **Wi-Fi Direct** ไว้แล้ว และเลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อจากในรายการอุปกรณ์ที่สแกน

4 แตะ เชื่อมต่อ

หมายเหตุ:

Wi-Fi Cast จะถูกเปิดใช้งานระหว่างผู้ใช้ ตรวจสอบว่าผู้ใช้เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกัน

On-Screen Phone

วิธีใช้ On-Screen Phone

On-Screen Phone ให้คุณสามารถดูหน้าจอโทรศัพท์จากคอมพิวเตอร์ผ่าน USB หรือการเชื่อมต่อบลูทูธ

คุณยังสามารถควบคุมโทรศัพท์จากคอมพิวเตอร์โดยใช้เมาส์หรือแป้นพิมพ์

ไอคอน On-Screen Phone



เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือกับคอมพิวเตอร์หรือยกเลิกการเชื่อมต่อ



หมุนหน้าต่าง On-Screen Phone (ต้องใช้แอปพลิเคชันที่รองรับการหมุน)



เปลี่ยนแปลงการกำหนดค่า On-Screen Phone



ออกจากโปรแกรม On-Screen Phone



ย่อหน้าต่าง On-Screen Phone

คุณสมบัติ On-Screen Phone

- การถ่ายโอนและการควบคุมแบบเรียลไทม์: แสดงและควบคุมหน้าจอโทรศัพท์เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์
- การควบคุมเมาส์: ให้คุณควบคุมโทรศัพท์ด้วยการใช้เมาส์คลิกและลากบนหน้าจอคอมพิวเตอร์
- ป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์: ให้คุณสร้างข้อความหรือบันทึกโดยใช้แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์
- ถ่ายโอนไฟล์ (โทรศัพท์ไปยังคอมพิวเตอร์): ส่งไฟล์จากโทรศัพท์ (เช่น ภาพถ่าย วิดีโอ เพลง และไฟล์ Polaris Viewer) ไปยังคอมพิวเตอร์เพียงแคคลิกขวาแล้วลากเพื่อส่งไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์

On-Screen Phone

- ถ่ายโอนไฟล์ (คอมพิวเตอร์ไปยังโทรศัพท์): ส่งไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังโทรศัพท์ เพียงแค่เลือกไฟล์ที่คุณต้องการถ่ายโอน แลวลากและวางไฟล์ลงในหน้าต่าง On-Screen Phone ไฟล์ที่คุณส่งจะถูกจัดเก็บในการด micro SD
- การแจ้งเตือนเหตุการณ์แบบเรียลไทม์: ป๊อปอัปข้อความเพื่อแจ้งคุณเมื่อมีสายเรียกเข้าหรือและแจ้งเตือนเหตุการณ์

วิธีติดตั้ง On-Screen Phone ในคอมพิวเตอร์

หากคุณติดตั้ง LG PC Suite IV โปรแกรม On-Screen Phone จะถูกดาวน์โหลดลงในคอมพิวเตอร์ของคุณด้วย จากนั้น คุณสามารถติดตั้ง On-Screen Phone ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

วิธีเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

การเชื่อมต่อ USB:

- 1 เปิดวิซาร์ดการเชื่อมต่อ เลือก "การเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB" แล้วคลิก "ถัดไป"
- 2 เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB แล้วคลิก "ถัดไป"
- 3 ป้อนรหัสผ่าน On-Screen Phone แล้วคลิก "ถัดไป" รหัสผ่านเริ่มต้นคือ "0000"
คุณสามารถแก้ไขรหัสผ่านได้ใน **ตั้งค่า > ตั้งค่าการเชื่อมต่อ > ตั้งค่าโทรศัพท์บนหน้าจอ**
- 4 คลิก "ตกลง" เพื่อออกจากหน้าต่าง
หมายเหตุ: ไปที่ **ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล SD** และต้องแน่ใจว่าไม่ได้ทำเครื่องหมายที่ช่อง "ที่เก็บข้อมูลเท่านั้น"

การเชื่อมต่อไร้สายด้วยบลูทูธ:

- 1 ในโทรศัพท์ ให้ไปที่ **ตั้งค่า > ระบบไร้สายและเครือข่าย > การตั้งค่า** เลือก **เปิดบลูทูธ** แล้วเลือก **ค้นหาได**
- 2 หากเคยเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิลมาก่อนหน้านี้ ให้รับขีการเชื่อมต่อใหม่เพื่อสร้างการเชื่อมต่อใหม่
- 3 รับขีการเชื่อมต่อในคอมพิวเตอร์ โดยเลือก "การเชื่อมต่อบลูทูธ" แล้วเลือก "ถัดไป"
- 4 ขีการจะเริ่มต้นค้นหาโทรศัพท์ที่ใช้บลูทูธ เมื่อโทรศัพท์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อปรากฏขึ้น ให้คลิก "หยุด" เพื่อหยุดการค้นหา
- 5 เลือก "LG-E510" จากรายการอุปกรณ์ แล้วคลิก "ถัดไป" คุณสามารถเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์หากต้องการ


- 6 ป้อนรหัส PIN (เช่น "0000") แล้วคลิก "ถัดไป"
- 7 ที่โทรศัพท์ ให้ตอบรับคำขอ จากนั้นป้อนรหัส PIN รหัสเดียวกัน แล้วแตะ "ตกลง"
- 8 ป้อนรหัสผ่าน On-Screen Phone แล้วคลิก "ถัดไป" (รหัสผ่านเริ่มต้นคือ "0000")
- 9 แตะ "ตกลง" เพื่อออก

ในการตรวจสอบการเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์แล้ว ให้ลากแถบการแจ้งที่ด้านบนของหน้าจอหลักลงมาเพื่อตรวจสอบสถานะการเชื่อมต่อ On-Screen Phone

On-Screen Phone





การยกเลิกการเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์


คลิก  ที่ด้านบนซ้ายของหน้าต่าง On-Screen Phone หรืออีกวิธีหนึ่งคือ ใหลากแถบการแจ้งที่ด้านบนของหน้าจอหลักลงมา แล้วเลือก "On-Screen Phone" และ "ใช่" ในหน้าต่างยกเลิกการเชื่อมต่อ

หมายเหตุ: คุณต้องรีสตาร์ทโทรศัพท์หลังจากปิดบริการ On-Screen Phone

การโทร

การโทรออก

- 1 แตะ  เพื่อเปิดปุ่มกด
- 2 ป้อนหมายเลขโดยใช้ปุ่มกด ในการลบตัวเลข ให้แตะไอคอน ล้าง 
- 3 แตะที่ไอคอน โทร  เพื่อโทรออก
- 4 ในการวางสาย ให้แตะไอคอน วางสาย 



เคล็ดลับ! ในการป้อน “+”
เพื่อโทรออกต่างประเทศ ให้แตะค้างไว้ที่ 

การโทรออกโดยใช้รายชื่อ

- 1 แตะ  เพื่อเปิด รายชื่อ
- 2 เลื่อนดูรายชื่อหรือป้อนอักษรตัวแรกของรายชื่อ
ที่คุณต้องการโทรโดยแตะ ค้นหา

- 3 ในรายการ ให้แตะรายชื่อที่คุณต้องการโทรและ
แตะที่หมายเลขหรือไอคอนโทรเพื่อทำการโทร

การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเข้า

เมื่อนำจอล็อคและโทรศัพท์ดังขึ้น ให้ลากไอคอน
รับสาย  ไปทางขวา ลากไอคอน ปฏิเสธ 
ไปทางซ้ายเพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า ลากแถบ
ขอความช่วยเหลือ จากด้านล่าง หากคุณต้องการส่ง
หากคุณไม่รู้จักผู้โทร จะไม่สามารถใช้งานแถบ
ขอความช่วยเหลือ ได้

เคล็ดลับ! ขอความช่วยเหลือ




เมื่อคุณปฏิเสธสาย คุณสามารถส่งข้อความได้
อย่างรวดเร็วโดยแตะ ส่ง SMS ตัวเลือกนี้จะเป็น
ประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการตอบกลับข้อ
ความในระหว่างการประชุม

การโทร

การปรับระดับเสียงสายสนทนา

หากต้องการปรับระดับเสียงระหว่างการใช้สาย ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงทางด้านซ้ายของโทรศัพท์

การใช้สายที่สอง

- 1 ในระหว่างการโทรสายแรก ให้แตะที่ **เมนู** แล้วเลือก 
- 2 หมุนหมายเลขโทรออกหรือค้นหารายชื่อ
- 3 แตะไอคอน **โทร**  เพื่อโทรออก
- 4 สายสนทนาทั้งสองสายจะแสดงอยู่ในหน้าจอการโทร สายสนทนาแรกจะล็อกและพับสายไว้
- 5 แตะหมายเลขที่แสดงเพื่อสลับสลาย หรือแตะที่  **รวมสาย** เพื่อทำการประชุมสาย
- 6 ในการวางสายที่กำลังสนทนา ให้แตะ **สิ้นสุด**

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการโทรออกแต่ละสายด้วย

การบันทึกการโทร

ในหน้าจอหลัก ให้แตะ  และเลือกแท็บ **บันทึกการโทร**

ดูรายการสายที่โทรออก ได้รับ ไม่ได้รับ และโทรด้วยเสียงทั้งหมด

เคล็ดลับ! แตะที่รายการบันทึกการโทรใดๆ เพื่อดูวันที่, เวลา และระยะเวลาในการโทร

เคล็ดลับ! กดปุ่ม **เมนู** จากนั้นแตะ **ลบทั้งหมด** เพื่อลบรายการที่บันทึกไว้ทั้งหมด

ตั้งค่าการโทร

คุณสามารถกำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์
เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ
จากผู้ให้บริการ

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะแท็บ **แอปพลิเคชัน**
เพื่อเปิดเมนูแอปพลิเคชัน
- 2 เลื่อนแล้วแตะ **ตั้งค่า**
- 3 แตะ **ตั้งค่าการโทร** และเลือกตัวเลือกที่คุณ
ต้องการปรับ

รายชื่อ



เพิ่มรายชื่อในโทรศัพท์และซิงโครไนซ์กับรายชื่อในแอคเคาท์ Google หรือแอคเคาท์อื่นที่สนับสนุนการซิงโครไนซ์รายชื่อ


การค้นหารายชื่อ

ในหน้าจอหลัก

- 1 แตะ  เพื่อเปิด รายชื่อ
- 2 แตะ ค้นหา และป้อนชื่อโดยใช้แป้นพิมพ์

การเพิ่มรายชื่อใหม่

- 1 แตะ  ป้อนหมายเลขของรายชื่อใหม่ แล้วกดปุ่ม เมนู แตะ เพิ่มในรายชื่อ และสร้างรายชื่อใหม่
- 2 หากคุณต้องการเพิ่มรูปภาพให้กับรายชื่อใหม่ ให้แตะที่  เลือกจาก ภาพถ่าย หรือ เลือกจากคลังภาพ

- 3 เลือกประเภทรายชื่อโดยแตะ 
- 4 แตะชนิดของข้อมูลรายชื่อ และป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับรายชื่อ
- 5 แตะ บันทึก


รายชื่อที่ใช้บ่อย

คุณสามารถแยกผู้ติดต่อที่โทรหาบ่อยๆ ไว้ในกลุ่มเพื่อนสนิท

การเพิ่มรายชื่อเป็นเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิด รายชื่อ
- 2 แตะที่รายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะที่ดาวทางด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีทอง

การลบรายชื่อออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิด รายชื่อ
- 2 แตะที่แท็บ กลุ่ม เลือก รายการโปรด ที่ด้านบนสุดของรายการ แล้วเลือกรายชื่อที่ต้องการดูรายละเอียด
- 3 แตะที่ดาวสีทองทางด้านขวาของชื่อดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเทา และรายชื่อจะถูกลบออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท

การย้ายรายชื่อจากโทรศัพท์เก่าไปยังโทรศัพท์ใหม่

เอ็กซ์พอร์ตรายชื่อของคุณเป็นไฟล์ CSV จากโทรศัพท์เก่าไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรม PC Sync

- 1 ดาวน์โหลด PC Suite IV จาก www.lg.com และติดตั้งในคอมพิวเตอร์ เรียกใช้โปรแกรมและ

เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ Android ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB

- 2 เลือกไอคอน **รายชื่อ** ไปที่ **เมนู > ไฟล์ > อิมพอร์ต** และเลือกไฟล์ CSV ที่บันทึกไว้ในคอมพิวเตอร์
- 3 หากไฟล์ภายในไฟล์ CSV ที่อิมพอร์ตแตกต่างจากไฟล์ที่อยู่ใน LG PC Suite IV คุณจำเป็นต้องแมปไฟล์ หลังจากแมปไฟล์ให้คลิก ตกลง จากนั้นรายชื่อจะถูกเพิ่มใน PC Suite IV
- 4 หาก PC Suite IV ตรวจพบการเชื่อมต่อของโทรศัพท์ LG-E510 (โดยใช้สายเคเบิล USB) ให้คลิก ชิงค์ หรือ ชิงครายชื่อ เพื่อชิงโครในช้รายชื่อที่บันทึกในคอมพิวเตอร์กับโทรศัพท์

ข้อความ/อีเมล

ข้อความ

โทรศัพท์ LG-E510 ของคุณได้ผสมผสาน SMS และ MMS ไว้ในเมนูที่ใช้งานเพียงเมนูเดียว

การส่งข้อความ

- 1 แตะไอคอน  บนหน้าจอหลักและแตะ **ข้อความใหม่** เพื่อเปิดข้อความเปล่า
- 2 ป้อนรายชื่อหรือหมายเลขของรายชื่อในฟิลด์ **ถึง** ขณะที่คุณป้อนรายชื่อ รายชื่อที่ตรงกัน จะปรากฏขึ้น คุณสามารถแตะผู้รับที่แนะนำได้ คุณสามารถเพิ่มรายชื่อหลายรายการได้
- บันทึก:** คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับข้อความตัวอักษรในการส่งข้อความให้กับผู้รับทุกคน
- 3 แตะฟิลด์ป้อนข้อความ และเริ่มต้นเขียนข้อความ

- 4 กดปุ่ม **เมนู** เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก เลือกจาก **โทร**, **เพิ่มเรื่อง**, **ยกเลิก**, **ตอบกลับ**, **แนบ** และอื่นๆ
- 5 แตะที่ **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ
- 6 หน้าจอจะเปิดขึ้น พร้อมมีชื่อ/หมายเลขผู้รับ ตามด้วยข้อความ การตอบกลับปรากฏบนหน้าจอ ขณะที่คุณดูและส่งข้อความเพิ่มเติม **เซนต์ข้อความจะถูกสร้างขึ้น**



คำเตือน: การจำกัดตัวอักษรที่ 160 ตัวอักษรอาจจะแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสและภาษาของ SMS



คำเตือน: หากมีการใส่รูปภาพ, วิดีโอ หรือไฟล์เสียงลงใน SMS ข้อความดังกล่าว จะถูกแปลงเป็น MMS โดยอัตโนมัติ ซึ่งคุณจะเสียค่าใช้จ่ายตามนั้น

หมายเหตุ: เมื่อคุณได้รับข้อความ SMS ระหว่างการใช้สาย จะมีเสียงกริ่งแจ้งเตือนให้ทราบ

กล่องเรด

ข้อความ (SMS, MMS) ที่แลกเปลี่ยนกับบุคคลอื่น สามารถแสดงเรียงตามลำดับเวลาเพื่อให้คุณสามารถดูภาพรวมของการสนทนาได้อย่างสะดวก

การใช้สไมล์ย์

ทำให้ข้อความของคุณสนุกสนานมากขึ้นด้วย การใช้สไมล์ย์

เมื่อเขียนข้อความใหม่ ให้กดปุ่ม **เมนู** แล้วเลือก **แทรกสไมล์ย์**

การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

การตั้งค่าข้อความของโทรศัพท์ LG-E510 จะได้รับการกำหนดค่าไวล่วงหน้าแล้ว

ดังนั้น คุณสามารถส่งข้อความได้ทันที คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าโดย

อิงตามความต้องการของคุณ

ข้อความ/อีเมล



คำเตือน: ในโหมดนี้ MMS ของอุปกรณ์จะแนะนำผู้ใช้ในการสร้างและส่งข้อความที่มีเนื้อหาของ Core MM Content Domain การแนะนำทางนี้มีให้ผ่านทางข้อความคำเตือน

การเปิดหน้าจออีเมลและแอคเคาท์

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน **อีเมล** เพื่ออ่านอีเมลจากบริการอื่นๆ นอกเหนือจาก Google Mail ได้ แอปพลิเคชันอีเมลรองรับประเภทแอคเคาท์ต่อไปนี้: POP3, IMAP และ Exchange

การเปิดแอปพลิเคชันอีเมล

จากหน้าจอหลัก ให้แตะ แอปพลิเคชัน-> อีเมล
เลือกผู้ให้บริการอีเมล

วิศวาร์ดตั้งค่าจะเปิดขึ้นเพื่อช่วยให้คุณเพิ่มอีเมล

แอคเคาท์ หลังจากตั้งค่าเริ่มต้นแล้ว อีเมลจะแสดงข้อมูลของ ภาดเข้า ของคุณ (หากคุณมีเพียงแอคเคาท์เดียว) หรือหน้าจอ แอคเคาท์ (หากคุณมีหลายแอคเคาท์) **หน้าจอแอคเคาท์** หน้าจอ แอคเคาท์ จะแสดงรายการ ภาดเข้าร่วม และแอคเคาท์อีเมลแต่ละแอคเคาท์ของคุณ

1 การเปิดแอปพลิเคชัน **อีเมล** หากคุณไม่ได้อยู่ที่หน้าจอแอคเคาท์ ให้กด **ปุ่มเมนู** และแตะ **แอคเคาท์**

2 เลือกผู้ให้บริการอีเมล



- แตะเพื่อเปิดภาดเข้าร่วม ซึ่งมีข้อความที่รับจากแอคเคาท์ของคุณทั้งหมด



- แตะเพื่อเปิดรายการข้อความที่คุณเพิ่งติดตาม



- แตะไอคอนโฟลเดอร์เพื่อเปิดโฟลเดอร์

แอดเดสส์ที่คุณสามารถแตะที่แอดเดสส์ เพื่อดู ภาดเขา แอดเดสส์ที่คุณใช้สำหรับส่งอีเมลตามค่า เริ่มต้น จะมีเครื่องหมายถูกเลือกไว้อยู่

การเปิดภาดเข้าร่วม

หากคุณกำหนดค่าให้มีแอดเดสส์ที่ใช้สำหรับส่ง และรับอีเมลมากกว่าหนึ่งแอดเดสส์ คุณสามารถดู ข้อความทั้งหมดที่ส่งไปยังแอดเดสส์ต่างๆ ได้ใน ภาดเข้าร่วม ของคุณ

- 1 แตะ **อีเมล**
- 2 แตะ **ภาดเข้าร่วม** (ในหน้าจอแอดเดสส์) ข้อความในภาดเข้าร่วมจะมีรหัสสีแสดงอยู่ ทางด้านซ้ายของข้อความ แบ่งตามแอดเดสส์


โดยสีที่ใช้จะเป็นสีเดียวกับที่ใช้กับแอดเดสส์ที่ แสดงอยู่ในหน้าจอ แอดเดสส์ อีเมลล่าสุดในแอดเดสส์เท่านั้นที่จะถูกดาวน์โหลดลงในโทรศัพท์ของคุณ ในการดาวน์โหลดข้อความอีเมลเพิ่มเติม (ก่อนหน้า) ให้แตะ **โหลดข้อความเพิ่มเติม** ที่ด้านล่างของรายการ อีเมล

การเขียนและส่งอีเมล

การเขียนและส่งข้อความ

- 1 เมื่ออยู่ในแอปพลิเคชัน **อีเมล** ให้กดปุ่ม **เมนู** และแตะ **เขียนข้อความ**
- 2 ป้อนแอดเดรสของผู้รับที่ต้องการส่งข้อความ เมื่อคุณป้อนตัวอักษร แอดเดรสที่ตรงกันจาก

ข้อความ/อีเมล

- รายชื่อของคุณจะแสดงขึ้น คั่นแอดเดรสแต่ละแอดเดสด้วยเครื่องหมายจุลภาค
- 3 **แตะปุ่ม เมนู แล้วแตะ เพิ่ม Cc/Bcc** เพื่อส่งสำเนา หรือสำเนาซ้อนของเมลไปยังรายชื่อ/อีเมลแอดเดรสอื่น
 - 4 **ป้อนตัวอักษรในข้อความ**
 - 5 **กด ปุ่มเมนู และแตะ เพิ่มสิ่งที่แนบ** เพื่อส่งไฟล์ไปกับข้อความ
 - 6 **แตะปุ่ม ส่ง**
หากคุณยังไม่พร้อมที่จะส่งข้อความ ให้แตะปุ่มบันทึกเป็นร่าง เพื่อบันทึกข้อความในโฟลเดอร์ร่าง แตะข้อความฉบับร่างในโฟลเดอร์ร่าง เพื่อจัดการกับข้อความต่อ ข้อความของคุณจะถูกบันทึกเป็นร่างเช่นกัน หากคุณแตะปุ่ม  ก่อนทำการส่งข้อความ แตะปุ่ม ยกเลิก

เพื่อยกเลิกและลบข้อความ รวมทั้งร่างที่บันทึกไว้ด้วย หากคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย ตัวอย่างเช่น หากคุณกำลังเปิดใช้งานโหมดเครื่องบิน ข้อความที่คุณต้องการส่งจะถูกเก็บในโฟลเดอร์ ถาดออก จนกว่าจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายอีกครั้ง หากมีข้อความที่กำลังรอส่งอยู่ ถาดออกจะปรากฏบนหน้าจอ แอดเดสที่โปรดทราบว่าข้อความที่ส่งโดยใช้แอดเดสที่ Exchange จะไม่บันทึกอยู่ในโทรศัพท์; แต่จะได้รับการบันทึกไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ Exchange หากคุณต้องการดูข้อความที่ส่งแล้วในโฟลเดอร์ส่งแล้ว ให้แตะ โฟลเดอร์ และแตะ โฟลเดอร์ส่งแล้ว และเลือก รีเฟรช จากตัวเลือกเมนู

เคล็ดลับ! เมื่อกดเข้ามีอีเมลใหม่เข้ามา
คุณจะได้รับแจ้งด้วยเสียงพร้อมการสั่น

การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์

แต่ละแอคเคาท์ประกอบด้วยโฟลเดอร์ ภายเข้า, ภายออก, ส่งแล้ว และ ร่าง ทั้งนี้คุณอาจมีโฟลเดอร์อื่นนอกเหนือจากนี้ ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ผู้ให้บริการแอคเคาท์ของคุณสนับสนุน

การเพิ่มและการแก้ไขแอคเคาท์อีเมล

- 1 ในการเพิ่มแอคเคาท์อีเมล ให้แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก อีเมล
- 2 เลือก MS Exchange หรือ อื่นๆ และเข้าสู่การตั้งค่าบัญชี
- 3 หากได้ตั้งค่าแอคเคาท์อีเมลไว้แล้ว คุณต้องแตะปุ่มเมนู แล้วแตะ เพิ่มแอคเคาท์

จากหน้าจอแอคเคาท์

- 4 ป้อนชื่อสำหรับแอคเคาท์ ยืนยันว่าคุณต้องการแสดงชื่อของคุณให้แสดงในเมลที่ส่งออกจากนั้นแตะปุ่ม เสร็จ

การแก้ไขการตั้งค่าของแอคเคาท์

- 1 เปิดหน้าจอ แอคเคาท์
- 2 แตะค้างไว้ที่แอคเคาท์ที่คุณต้องการเปลี่ยนการตั้งค่า ในเมนูที่เปิดขึ้นมา ให้แตะ ตั้งค่าแอคเคาท์

การลบแอคเคาท์อีเมล

- 1 เปิดหน้าจอ แอคเคาท์
- 2 แตะค้างไว้ที่แอคเคาท์ที่คุณต้องการลบ
- 3 แตะ นำบัญชีออก ในเมนูที่เปิดขึ้นมา
- 4 แตะปุ่ม ตกลง ในกล่องโต้ตอบเพื่อยืนยันว่าคุณต้องการลบแอคเคาท์นั้น

เครือข่ายสังคม



เครือข่ายสังคม

ด้วยโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถใช้งานเครือข่ายสังคมและจัดไม้โครบล็อกของคุณในชุมชนออนไลน์ได้ คุณสามารถอัปเดตสถานะปัจจุบัน อัปโหลดรูปภาพ และดูการอัปเดตสถานะของเพื่อนได้ตามเวลาจริง

คุณสามารถเพิ่มแอคเคาท์ Facebook, Twitter และ Myspace บนโทรศัพท์ของคุณได้ หากคุณไม่มีแอคเคาท์ สามารถเยี่ยมชมไซต์เหล่านั้นได้เพื่อตั้งค่าแอคเคาท์

หมายเหตุ: เมื่อเชื่อมต่อและใช้บริการออนไลน์ อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

การเพิ่มแอคเคาท์ไปยังโทรศัพท์ของคุณ

- 1 แตะหน้าจอหลักค้างไว้ เมื่อมี Widget ต่างๆ ปรากฏขึ้น ให้เลือก สังคม+  และแตะ  ปุ่มตั้งค่า คุณยังสามารถเข้าใช้ได้ด้วยวิธีอื่น บนหน้าจอหลัก เลือกตั้งค่า แอปพลิเคชัน > ตั้งค่า > แอคเคาท์และการซิงค์ > ตั้งค่า Social+
- 2 เลือกแอปพลิเคชันเครือข่ายสังคมที่คุณต้องการใช้จาก Facebook สำหรับ LG, Twitter สำหรับ LG และ MySpace สำหรับ LG
- 3 ป้อนอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่านชุมชนของคุณ จากนั้นแตะ Log In
- 4 โปรดรอสักครู่ขณะที่กำลังยืนยันรายละเอียดของคุณกับชุมชนของคุณ
- 5 หากคุณแตะชุมชนของคุณ คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของชุมชนได้

เคล็ดลับ! หากคุณเพิ่ม Widget เครือข่ายสังคมบนหน้าจอหลัก Widget จะแสดงสถานะเมื่อโทรศัพท์ของคุณอัปเดตจากเครือข่าย คุณสามารถเข้าใช้ชุมชนโดยตรงได้โดยแตะที่ Widget

การดูและอัปเดตสถานะของคุณ

- 1 คุณสามารถดูและอัปเดตเนื้อหาชุมชนได้โดยใช้ Widget Social+ ได้ทุกเมื่อ
- 2 บน Widget Social+ เลือกบริการเครือข่ายสังคมที่คุณต้องการล็อกอิน แล้วคุณ sẽเห็นสถานะและเนื้อหาของคุณ
- 3 เมื่อคุณแตะที่ช่องป้อนข้อความ จะสลับหน้าจอเพื่ออัปเดตสถานะปัจจุบันพร้อมความเห็นหรือเพื่ออัปโหลดรูปถ่าย

เคล็ดลับ! คุณสามารถอัปเดตสถานะและอัปโหลดรูปถ่ายไปยัง Facebook for LG, Twitter for LG และ MySpace for LG พร้อมกันได้โดยเลือกช่องทำเครื่องหมาย

หมายเหตุ: การดำเนินการนี้ขึ้นอยู่กับบริการเครือข่าย

เคล็ดลับ! คุณสามารถชิงโครโนซ์รายชื่อของเพื่อนกับรายชื่อของคุณได้

การลบแอคเคาท์ออกจากโทรศัพท์ของคุณ
เลือก ตั้งค่า > แอคเคาท์และการซิงค์ > เลือกแอคเคาท์ที่คุณต้องการลบ > แตะ นำบัญชีออก

กล้องถ่ายรูป


ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ



เคล็ดลับ! คุณสามารถปิดตัวเลือกปุ่มลัดเพื่อให้นำหน้าจอช่องมองภาพโล่งขึ้นได้ด้วยการแตะกึ่งกลางของช่องมองภาพหนึ่งครั้ง ในการแสดงตัวเลือก ให้แตะที่หน้าจออีกครั้ง

- 1 **ซูม** - ซูมเข้าหรือซูมออก หรือคุณสามารถใช้ปุ่มระดับเสียงตามข้างใต้
- 2 **ความสว่าง** - ตัวเลือกนี้จะกำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าในภาพ เลื่อนตัวบ่งชี้ความสว่างบนแถบ เลื่อนไปทาง "-" เพื่อลดความสว่างของภาพ หรือเลื่อนไปทาง "+" เพื่อเพิ่มความสว่าง
- 3 **โหมดภาพ** - เลือกจาก **อัตโนมัติ**, **รูปคน**, **แนวอน**, **กีฬา**, **กลางคืน** และ **ดวงอาทิตย์ตก**
- 4 **ขนาดภาพ** - แตะเพื่อตั้งค่าขนาด (พิกเซล) ของภาพที่ถ่าย
- 5 **ตั้งค่า** - แตะไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูตั้งค่า ดูที่ 'การใช้การตั้งค่าขั้นสูง'
- 6 **โหมดวิดีโอ** - เลื่อนไอคอนนี้ลงเพื่อสลับไปยังโหมดวิดีโอ
- 7 **การถ่ายภาพ**
- 8 **คลังภาพ** - แตะเพื่อดูภาพถ่ายล่าสุดที่คุณถ่าย คุณสามารถเข้าดูคลังภาพและดูภาพถ่ายที่บันทึกไว้จากภายในโหมดกล้องถ่ายรูป

การถ่ายภาพด่วน

- 1 เปิดแอปพลิเคชัน **กล้องถ่ายรูป**
- 2 ถือโทรศัพท์ในแนวนอน และหันเลนส์ไปทางวัตถุที่ต้องการถ่ายภาพ
- 3 ที่กลางหน้าจอช่องมองภาพ ช่องโฟกัสจะเริ่มกะพริบในขณะที่กำลังพยายามจับภาพวัตถุในโฟกัส
- 4 ช่องโฟกัสจะเป็นสีเขียวเมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัส
- 5 กดปุ่มถ่ายภาพ  คุณสามารถกดปุ่มถ่ายภาพได้ไม่ว่าช่องโฟกัสจะเป็นสีเขียวหรือไม่

เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว

ภาพที่ถ่ายจะปรากฏบนหน้าจอ

แบ่งปัน แตะเพื่อแบ่งปันรูปภาพของคุณโดยใช้ **SmartShare**, บลูทูธ, อีเมล, **Gmail**, ข้อความ, **Picasa**, **Social+** หรือ **Wi-Fi Cast**

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

เคล็ดลับ! หากคุณมีแอคเคาท์ SNS และตั้งค่าบนโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถแบ่งปันรูปภาพของคุณกับชุมชน SNS ได้

ตั้งเป็น แตะเพื่อใช้ภาพเป็น **ไอคอนรายชื่อ** หรือ **พื้นหลัง**

กล้องถ่ายรูป

แก้ไข และเพื่อแก้ไขชื่อของภาพที่เพิ่งถ่าย

 และเพื่อลบภาพ

 และเพื่อถ่ายภาพอื่นทันที
ภาพปัจจุบันจะถูกบันทึก

 และเพื่อดูภาพถ่ายล่าสุดที่คุณถ่ายรวมถึง
คลังภาพ

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ในช่องมองภาพ ให้แตะ  เพื่อเปิดตัวเลือก
ขั้นสูงทั้งหมด

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่ากล้องถ่ายรูปโดยการเลื่อน
รายการ หลังจากเลือกตัวเลือก ให้แตะปุ่ม **กลับ**
ISO – ISO กำหนดความไวของเซนเซอร์แสงใน
กล้อง ISO ที่มากขึ้น ความไวของกล้องก็มากขึ้น

เท่านั้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์สำหรับสภาพแวดล้อมที่มืดในขณะที่คุณไม่สามารถใช้แฟลชได้
เลือกจากค่า ISO ที่มีได้แก่ **อัตโนมัติ, 400, 200**
และ **100**

ความสมดุลแสง – เลือกจาก **อัตโนมัติ, หลอดไฟ, แสงอาทิตย์, ฟลูออเรสเซนต์**
และ **มิดครีม**

เอฟเฟกต์สี – เลือกโทนสีสำหรับภาพถ่ายใหม่
ตัวตั้งเวลา - ตัวตั้งเวลาทำให้คุณสามารถตั้งช่วงเวลา
หลังจากที่กดปุ่มถ่ายภาพแล้วได้ เลือก **ปิด, 3 วิ., 5 วิ. หรือ 10 วิ.** ซึ่งเป็นวิธีการที่ช่วยให้
คุณถ่ายรูปตนเองได้

คุณภาพของภาพ – เลือกจาก **ละเอียดมาก, ละเอียด** และ **ปกติ** คุณภาพที่ละเอียดมากขึ้น
เท่าใด ความคมชัดของภาพถ่ายก็มากขึ้นเท่านั้น

อย่างไรก็ตาม ขนาดไฟล์จะเพิ่มตามไปด้วย ซึ่งหมายความว่า คุณจะ สามารถ จัดเก็บ ภาพ ภายใน หน่วย ความ จำ ไต น้อยลง

รีวิวดัตโนมิติ – หากคุณเปิด **รีวิวดัตโนมิติ** ภาพ ที่คุณถ่ายล่าสุดจะแสดงขึ้นโดยอัตโนมัติ

เสียงชัดเตอร์ – เลือกเสียงชัดเตอร์เสียงใดเสียงหนึ่งจากสี่เสียง

แท็กตำแหน่ง – เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์ ภาพภาพในที่ที่ต้องการและแท็กรูปภาพด้วยตำแหน่งที่ถ่ายภาพ หากคุณอัปโหลดรูปภาพที่แท็กไปยังบล็อกที่สนับสนุนแท็กตำแหน่ง คุณจะเห็นรูปภาพนั้นแสดงบนแผนที่

หมายเหตุ: ฟังก์ชันนี้จะใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน GPS เท่านั้น

 – เรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้นของกล้องถ่ายรูป

? แต่เมื่อใดก็ตามที่คุณต้องการทราบว่าฟังก์ชันนี้ทำงานอย่างไร วิธีนี้จะให้คำแนะนำอย่างย่อเกี่ยวกับคุณ

เคล็ดลับ! เมื่อคุณออกจากกล้อง การตั้งค่าบางส่วนจะกลับสู่ค่าเริ่มต้น เช่น ความสมดุลแสง, เอฟเฟกต์สี และตัวตั้งเวลา ตรวจสอบค่าเหล่านี้ก่อนที่คุณจะถ่ายภาพครั้งถัดไป

เคล็ดลับ! เมนูการตั้งค่าซ้อนทับอยู่บนช่องมองภาพ ดังนั้นเมื่อคุณเปลี่ยนส่วนประกอบด้านสีหรือคุณภาพของภาพ คุณจะเห็นตัวอย่างของภาพที่เปลี่ยนได้ที่ด้านหลังเมนูการตั้งค่า

กล้องถ่ายรูป

การดูรูปภาพที่บันทึกไว้

เข้าดูรูปภาพที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมด
กล้องถ่ายรูป เพียงแตะ  และแตะที่หน้า
จอ แล้วคุณ将会เห็น ภาพสไลด์ และ เมนู

เคล็ดลับ! กดปุ่มไปทางซ้ายหรือทาง
ขวาเพื่อดูรูปภาพหรือวิดีโออื่น

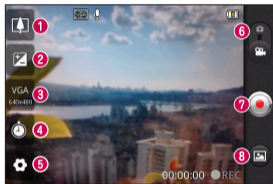


- แตะเพื่อดูภาพสไลด์
 - แตะเพื่อแบ่งปันเนื้อหาหรือลบภาพ และ
อื่นๆ เพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม
- รายละเอียด** – ตรวจสอบข้อมูลในเนื้อหา
ตั้งค่าเป็น – ตั้งเป็นไอคอนรายชื่อหรือ
ภาพพื้นหลัง

ครีโอล – ครีโอลภาพของคุณ เลื่อนนิ้วของ
คุณบนหน้าจอเพื่อเลือกพื้นที่
หมุน - หมุนไปทางซ้ายหรือขวา

กล้องวิดีโอ




ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ



- 1 **ซุ่ม** - ซุ่มเข้าหรือซุ่มออก หรือคุณสามารถใช้ปุ่มระดับเสียงตามข้างใต้
- 2 **ความสว่าง** - ตัวเลือกนี้จะกำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าในวิดีโอ เลื่อนตัวบ่งชี้ความสว่างบนแถบ เลื่อนไปทาง "-" เพื่อลดความสว่างของวิดีโอ หรือเลื่อนไปทาง "+" เพื่อเพิ่มความสว่าง
- 3 **ขนาดวิดีโอ** - แตะเพื่อตั้งค่าขนาด (พิกเซล) ของวิดีโอที่บันทึก
- 4 **ระยะเวลา** - ตั้งค่าจำกัดระยะเวลาสำหรับวิดีโอของคุณ เลือกระหว่าง ปกติ และ MMS เพื่อจำกัดขนาดวิดีโอให้สามารถส่งเป็นข้อความ MMS ได้
- 5 **ตั้งค่า** - แตะไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูตั้งค่า ดูที่ 'การใช้การตั้งค่าขั้นสูง'
- 6 **โหมดกล้องถ่ายรูป** - เลื่อนไอคอนนี้ขึ้นเพื่อสลับไปยังโหมดกล้องถ่ายรูป
- 7 **เริ่มการบันทึก**
- 8 **คลังภาพ** - แตะเพื่อดูวิดีโอล่าสุดที่คุณบันทึก คุณสามารถเข้าดูคลังภาพและวิดีโอของคุณที่บันทึกไว้จากภายในโหมดวิดีโอ

กล้องวิดีโอ

การถ่ายวิดีโอ

- 1 เลื่อนปุ่มโหมด กล้องถ่ายรูป ลง และไอคอนจะเปลี่ยนเป็น 
- 2 ช่องมองภาพของกล้องวิดีโอจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
- 3 ถือโทรศัพท์ในแนวนอน แล้วหันเลนส์ไปทางวัตถุที่ต้องการถ่ายวิดีโอ
- 4 กดปุ่มบันทึก  หนึ่งครั้งเพื่อเริ่มการบันทึก
- 5 REC จะปรากฏขึ้นที่ด้านล่างของช่องมองภาพพร้อมทั้งตัวตั้งเวลาเพื่อแสดงระยะเวลาของวิดีโอ
- 6 แตะที่  บนหน้าจอเพื่อหยุดการบันทึก

หลังการถ่ายวิดีโอ

ภาพนิ่งที่แสดงวิดีโอของคุณจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

เล่น

แตะเพื่อเล่นวิดีโอ

แบ่งปัน

แตะเพื่อแบ่งปันวิดีโอของคุณทาง **SmartShare, บลูทูธ, อีเมล, Gmail, ข้อความ, Wi-Fi Cast** หรือ **YouTube**



หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

แก้ไข


แตะเพื่อแก้ไขชื่อของวิดีโอที่เลือก



แตะเพื่อถ่ายวิดีโออื่นต่อ วิดีโอปัจจุบันจะถูกลบบันทึก

-  แตะเพื่อลบวิดีโอที่คุณเพิ่งถ่ายไว้ ยืนยันโดยการแตะ **ตกลง** ช่องมองภาพจะปรากฏขึ้นอีกครั้ง
-  แตะเพื่อดูภาพวิดีโอที่บันทึกไว้รวมถึงคลังภาพ

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ใช้ช่องมองภาพ แล้วแตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด ปรับการตั้งค่ากล้องถ่ายรูปได้โดยเลื่อนรายการ หลังจากเลือกตัวเลือก ให้แตะปุ่ม **กลับ**

ความสมดุลแสง – สมดุลแสงจะช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าส่วนที่เป็นสีขาวที่ปรากฏในวิดีโอจะสวยงามจริง เพื่อให้กล้องของคุณปรับความสมดุลแสงได้อย่างถูกต้อง คุณอาจจำเป็นต้องกำหนดสภาวะแสงก่อนเลือกจาก **อัตโนมัติ**, **หลอดไฟ**, **แสงอาทิตย์**,

ฟลูออเรสเซนซ์ และ มืดครึ้ม

เอฟเฟกต์สี – เลือกโทนสีเพื่อใช้กับรูปภาพมุมมองใหม่

คุณภาพของวิดีโอ – เลือกจาก **ละเอียดมาก**, **ละเอียด** และ **ปกติ**

การบันทึกเสียง – เลือก **ปิดเสียง** เพื่อบันทึกวิดีโอโดยไม่มีเสียง


รีวัตต์โนมัติ – รีวัตต์โนมัติแสดงวิดีโอที่คุณบันทึกล่าสุดโดยอัตโนมัติ

 – เรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้นของกล้องถ่ายวิดีโอ

 – แตะเมื่อคุณต้องการทราบว่าฟังก์ชันนี้ทำงานอย่างไร วิธีนี้จะให้คำแนะนำอย่างย่อเกี่ยวกับคุณ

กล่องวิดีโอ

การดูวิดีโอที่บันทึกไว้

- 1 ในช่องมองภาพ ให้แตะ 
- 2 คลังภาพจะปรากฏบนหน้าจอ
- 3 แตะที่วิดีโอหนึ่งครั้งเพื่อแสดงวิดีโอที่ด้านหน้าสุดของคลังภาพ วิดีโอจะเริ่มเล่นโดยอัตโนมัติ

การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ

ในการปรับระดับเสียงของวิดีโอขณะเล่น ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงที่ด้านซ้ายมือของหน้าจอ

มัลติมีเดีย

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียลงในการ์ดหน่วยความจำเพื่อเข้าถึงไฟล์รูปภาพและวิดีโอได้อย่างง่ายดาย


แตะ **แอปพลิเคชัน** แล้วเลือก **คลังภาพ** เปิดรายการของแถบแคตตาล็อกที่คุณเก็บไฟล์มัลติมีเดียทั้งหมดได้

หมายเหตุ: ตรวจสอบว่าได้ติดตั้งการ์ดหน่วยความจำลงในโทรศัพท์เพื่อบันทึกรูปภาพและวิดีโอ หากไม่มีการ์ดหน่วยความจำ โทรศัพท์จะไม่แสดงรูปภาพหรือวิดีโอแยกแยะภาพ Picasa ซึ่งอยู่ในเว็บอัลบั้ม Picasa

โหมดมุมมอง

แตะที่ **คลังภาพ** มุมมองโฟลเดอร์จะปรากฏขึ้น และโฟลเดอร์ใดๆ จะเปลี่ยนเป็นโหมดมุมมองกริด หากคุณแตะภาพ จะเปลี่ยนโหมดมุมมองเต็ม

มุมมองตามลำดับเวลา

คลังภาพ ใน LG-E510 จะแสดงมุมมองของรูปภาพและวิดีโอตามลำดับเวลา ในโหมดมุมมองกริด ให้ลาก  ไปทางขวา และวันที่ถ่ายภาพจะปรากฏขึ้น โดยเริ่มจากล่าสุด หากคุณเลือกวันที่ระบุ รูปภาพทั้งหมดที่คุณถ่ายในวันนั้นจะถูกจัดกลุ่ม

มัลติมีเดีย

การใช้ SmartShare

SmartShare ให้คุณสามารถสนุกสนานกับเนื้อหา มัลติมีเดียกับอุปกรณ์ DLNA (Digital Living Network Alliance) อื่นๆ ได้ดียิ่งขึ้น

* แบ่งปันเนื้อหาที่มีเดียของคุณให้กับอุปกรณ์ DLNA (DMS) อื่นๆ

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **SmartShare**
 - 2 กดปุ่ม **เมนู** และเลือก **ตั้งค่า**
 - 3 แตะช่องทำเครื่องหมาย ค้นหาได้ เพื่อเปิด
 - 4 คุณสามารถเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์ ไอคอน และเลือกประเภทเนื้อหาที่แบ่งปันได้
- * ให้อุปกรณ์แสดงผลของคุณ (เช่น ทีวี) เล่นเนื้อหา มัลติมีเดียจากไลบรารีเนื้อหาระยะไกล (เช่น คอมพิวเตอร์)

- 1 แตะที่ปุ่มขวาบนเพื่อเลือกอุปกรณ์จากรายการอุปกรณ์แสดงผล
- 2 แตะปุ่มบนซ้ายและเลือกหนึ่งไลบรารีเนื้อหาระยะไกล
- 3 คุณสามารถเรียกดูไลบรารีเนื้อหาระยะไกลได้
- 4 แตะภาพขนาดเล็กของเนื้อหา หรือกดปุ่ม **เมนู** และเลือกปุ่ม **เล่น**





โปรดทราบ: ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อ กับเครือข่ายที่บ้านแล้วโดยใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เพื่อใช้แอปพลิเคชันนี้

โปรดทราบ: อุปกรณ์ DLNA บางประเภท (เช่น ทีวี) สนับสนุนคุณสมบัติ DMP ของ DLNA เท่านั้น และจะไม่ปรากฏในรายการอุปกรณ์แสดงผล

เพลง

โทรศัพท์ LG-E510 มีเครื่องเล่นเพลงในตัว
ที่ให้คุณสามารถเล่นเพลงที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้
ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นเพลง ให้แตะที่ เพลง

การเล่นเพลง

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน
และเลือก เพลง
- 2 แตะ เพลง
- 3 เลือกเพลงที่คุณต้องการเล่น
- 4 แตะ  เพื่อหยุดเล่นเพลงชั่วคราว
- 5 แตะ  เพื่อข้ามไปที่เพลงถัดไป
- 6 แตะ  เพื่อย้อนไปยังช่วงเริ่มต้นของเพลงนั้น
แตะ  สองครั้งเพื่อกลับไปเพลงก่อนหน้า

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ฟังเพลง
ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านข้าง
ซ้ายของโทรศัพท์

แตะเพลงหนึ่งในรายการเพลงค้างไว้
หน้าจอจะแสดงตัวเลือก เล่น,
เพิ่มในรายการเพลง, ใช้เป็นเสียงเรียกเข้าโทร
ศัพท์, ลบ, รายละเอียด, แบ่งปัน และ ค้นหา

มัลติมีเดีย

หมายเหตุ: ลิขสิทธิ์ของไฟล์เพลงจะได้รับความคุ้มครองตามสนธิสัญญานานาชาติและกฎหมายลิขสิทธิ์ของแต่ละประเทศ ดังนั้น อาจจำเป็นต้องได้รับอนุญาตหรือได้สิทธิ์ในการทำซ้ำหรือคัดลอกเพลง ในกฎหมายของบางประเทศมีข้อกำหนดในการคัดลอกสื่อที่มีลิขสิทธิ์ด้วยตนเองก่อนดาวน์โหลดหรือคัดลอกไฟล์ ให้ตรวจสอบกฎข้อบังคับของประเทศนั้นๆ เกี่ยวกับการใช้สื่อต่างๆ

การโอนไฟล์โดยใช้อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล USB

การโอนไฟล์โดยใช้อุปกรณ์ USB

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์ LG-E510 กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 2 หากคุณไม่ได้ทำการติดตั้งไดรเวอร์แพลตฟอร์ม LG Android ในคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณต้องเปลี่ยนการตั้งค่าด้วยตัวเอง เลือก **ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล** แล้วเลือก **ที่เก็บข้อมูลเท่านั้น**
- 3 **แตะ** **เปิดที่เก็บข้อมูล USB**
- 4 คุณสามารถดูเนื้อหาที่จัดเก็บบนคอมพิวเตอร์ของคุณ และโอนไฟล์

หมายเหตุ: คุณต้องติดตั้งการ์ด SD ก่อน หากไม่มีการ์ด SD คุณจะไม่สามารถใช้ที่เก็บข้อมูล USB ได้

หมายเหตุ: หากคุณติดตั้งไดรเวอร์แพลัดฟอรัม LG Android คุณจะเห็นป๊อปอัพที่มีข้อความ เปิดใช้ที่เก็บข้อมูล USB ในทันที

วิธีถ่ายโอนไฟล์เพลง/ วิดีโอในโทรศัพท์ของคุณ

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB ในหน้าจอหลัก ให้แตะและลากแถบการแจ้งเตือนมา เลือก **เชื่อมต่อ USB แล้ว > เปิดใช้ที่เก็บข้อมูล USB > เลือก เปิดโฟลเดอร์เพื่อดูไฟล์จาก** ป๊อปอัป**ติสก์แบบถอดได้**ที่ปรากฏขึ้นในคอมพิวเตอร์ หากคุณไม่ได้ทำการติดตั้งไดรเวอร์แพลัดฟอรัม LG Android ในคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณต้องทำการตั้งค่าด้วยตัวเอง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ 'การโอนไฟล์

โดยใช้อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล'

- 2 การถ่ายโอนไฟล์เพลงหรือวิดีโอจากคอมพิวเตอร์ไปยังที่จัดเก็บที่ถอดออกได้ของโทรศัพท์
 - คุณสามารถคัดลอกหรือย้ายไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังที่จัดเก็บที่ถอดออกได้ของโทรศัพท์โดยใช้ตัวอ่านการ์ด
 - หากมีไฟล์วิดีโอที่มีไฟล์คำบรรยาย (ไฟล์ *.srt ที่ใช้ชื่อเดียวกับไฟล์วิดีโอ) ในวางไฟล์ไว้ในโฟลเดอร์เดียวกันเพื่อให้คำบรรยายปรากฏขึ้นโดยอัตโนมัติในขณะที่เล่นไฟล์วิดีโอ
 - เมื่อทำการดาวน์โหลดไฟล์เพลงหรือวิดีโอจะต้องมีลิขสิทธิ์อย่างถูกต้อง โปรดทราบว่าไฟล์ที่เสียหายหรือมีนามสกุลไฟล์ที่ไม่ถูกต้องอาจสร้างความเสียหายให้กับโทรศัพท์ได้

มัลติมีเดีย

การส่งข้อมูลจากโทรศัพท์โดยใช้บลูทูธ

การส่งข้อมูลโดยใช้บลูทูธ คุณสามารถใช้บลูทูธเพื่อส่งข้อมูลโดยการเรียกใช้แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง ไม่ใช่จากเมนูบลูทูธเหมือนในโทรศัพท์มือถือรุ่นอื่นๆ ส่วนใหญ่

- * **การส่งรูปภาพ:** เรียกใช้แอปพลิเคชันคลังภาพ แล้วเลือก **รูปภาพ** > **เมนู**, คลิก **แบ่งปัน** แล้วเลือก **บลูทูธ** ตรวจสอบว่าเปิดบลูทูธแล้ว แล้วเลือก **สแกนหาอุปกรณ์** เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการส่งข้อมูลจากรายการ
- * **เอ็กซ์พอร์ตรายชื่อ:** เรียกใช้แอปพลิเคชันรายชื่อ และที่อยู่ที่คุณต้องการทำการเอ็กซ์พอร์ต กดปุ่ม **เมนู** และเลือก **แบ่งปัน** > **บลูทูธ** ตรวจสอบว่าเปิดบลูทูธแล้ว แล้วเลือก **สแกนหาอุปกรณ์** เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการส่งข้อมูลจากรายการ

- * **การส่งข้อมูลไปยังรายชื่อที่เลือกหลายรายการ:** เรียกใช้แอปพลิเคชันรายชื่อ ในการเลือกรายชื่อมากกว่าหนึ่งรายชื่อแตะปุ่ม **เมนู** และแตะ **แบ่งปัน** เลือกรายชื่อที่คุณต้องการส่งหรือแตะ **ตัวเลือก** เลือกทั้งหมด จากด้านบน > เลือก **แบ่งปัน** > **บลูทูธ** > เปิดใช้งานบลูทูธ และเลือก **สแกนหาอุปกรณ์** > เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการส่งข้อมูลจากรายการ
- * **การเชื่อมต่อกับ FTP (เครื่องรุ่นนี้รองรับเฉพาะเซิร์ฟเวอร์ FTP):** เลือก **ตั้งค่า** > **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** > **ตั้งค่าบลูทูธ** เลือก **ข่องค้นหาได้** เพื่อให้คุณสามารถค้นหาโทรศัพท์ของคุณจากอุปกรณ์อื่นได้ ค้นหาบริการ FTP และเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ FTP
- หากคุณต้องการค้นหาโทรศัพท์เครื่องนี้จากอุปกรณ์อื่นๆ ไปที่ **ตั้งค่า** > **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** >

การตั้งค่า เลือกช่อง ค้นหาได้ เครื่องหมายที่ช่องนี้จะหายไปหลังจากผ่านไป 120 วินาที

เรดิโอ

โทรศัพท์ LG-E510 มีคุณสมบัติวิทยุ FM ในตัว ดังนั้น คุณสามารถค้นหาสถานีที่คุณชื่นชอบและรับฟังวิทยุได้ตลอดเวลา

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียบหูฟังเพื่อรับฟังวิทยุเสียบหูฟังเขาในช่องเสียบหูฟัง

การค้นหาสถานี

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณค้นหาสถานีวิทยุได้โดยการค้นหาด้วยตนเองหรือค้นหาอัตโนมัติ สถานีเหล่านั้นจะถูกบันทึกไว้ในหมายเลขช่องสถานีที่ระบุไว้ ดังนั้น คุณจึงไม่จำเป็นต้องปรับตั้งสถานีใหม่

อีกคุณสามารถจัดเก็บได้สูงสุด 48 ช่องสถานีในโทรศัพท์ของคุณ

การปรับตั้งอัตโนมัติ

- 1 บนหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน แล้วเลือก วิทยุ FM
- 2 กดปุ่ม เมนู แล้วแตะ สแกนอัตโนมัติ
- 3 หากมีช่องสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าแล้ว คุณจะเห็นป๊อปอัพ "รีเซ็ตช่องทั้งหมดและเริ่มสแกนอัตโนมัติ?" หากคุณเลือก ตกลง ช่องสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าทั้งหมดจะถูกลบและจะเริ่มต้น สแกนอัตโนมัติ
- 4 ระหว่างการสแกนอัตโนมัติ แตะ หยุด หากคุณต้องการหยุดการสแกน โดยจะบันทึกเฉพาะช่องสถานีที่สแกนพบก่อนหยุดการสแกนเท่านั้น


มัลติมีเดีย

หมายเหตุ: คุณยังสามารถค้นหาสถานีด้วยตนเองได้ด้วยการใช้ปุ่มหมุนที่แสดงอยู่

การรีเซ็ตสถานี

กดปุ่ม **เมนู** และเลือก **รีเซ็ตสถานี** เพื่อรีเซ็ตสถานีปัจจุบัน หรือเลือก **รีเซ็ตสถานีทั้งหมด** เพื่อรีเซ็ตทุกสถานี

การฟังวิทยุ

- 1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะและทับ แอปพลิเคชัน แล้วเลือก วิทยุ FM
- 2 แตะที่หมายเลขช่องของสถานีที่คุณต้องการฟัง
- 3 แตะ ฟังผ่าน เพื่อกำหนดโหมดว่าจะฟังวิทยุผ่านลำโพงหรือหูฟัง
- 4 แตะไอคอน  เพื่อตั้งค่าระดับเสียง


เคล็ดลับ! ในการเพิ่มประสิทธิภาพการรับสัญญาณวิทยุ ให้ยึดสายชุดหูฟังซึ่งทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ

คำเตือน

หากคุณเชื่อมต่อชุดหูฟังที่ไม่ได้ผลิตมาเพื่อใช้รับสัญญาณวิทยุ การรับสัญญาณวิทยุอาจถูกคลื่นรบกวนได้

ยูทิลิตี้

การตั้งเวลาการปลุก

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก นาฬิกา
- 2 หากคุณต้องการเพิ่มการตั้งปลุกใหม่ แตะ  และเลือก **เพิ่มการปลุก**
- 3 ตั้งค่าเวลาที่จะเปิดการเตือน หลังจากที่กำหนดเวลาแล้ว โทรศัพท์ LG-E510 จะแสดงเวลาที่เหลืออยู่ก่อนการส่งเสียงปลุก
- 4 ตั้งค่า **ซ้ำ**, **เสียงเรียกเข้า** หรือ **สั้น** แล้วเพิ่มป้ายกำกับเพื่อตั้งชื่อการปลุก แตะ **เสร็จ**

หมายเหตุ: ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการปลุกในหน้าจอรายการเตือน ให้กดปุ่ม **เมนู** และเลือก **ตั้งค่า** คุณสามารถปรับตัวเลือกด้านล่าง:
การปลุกอยู่ในโหมดเงียบ, **ระดับเสียงการปลุก**, **ระยะเวลาเตือน** และ **Side button behaviour**

การใช้เครื่องคิดเลข

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **เครื่องคิดเลข**
- 2 แตะปุ่มตัวเลขเพื่อป้อนตัวเลข
- 3 สำหรับการคำนวณอย่างง่าย ให้แตะที่ฟังก์ชันที่คุณต้องการ (+, -, x หรือ ÷) แล้วตามด้วย =
- 4 สำหรับการคำนวณที่ซับซ้อน กดปุ่ม **เมนู** แตะที่พาเนล **ขั้นสูง** แล้วเลือก sin, cos, tan, log และอื่นๆ

การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **ปฏิทิน**
- 2 ในการตรวจสอบเหตุการณ์ ให้แตะวันที่และค้างไว้หากคุณต้องการเพิ่มเหตุการณ์ใหม่

ยูทิลิตี้

และ เหตุการณ์ใหม่

- 3 และ **อะไร** แล้วป้อนชื่อเหตุการณ์ ตรวจสอบวันที่และป้อนเวลาที่เหตุการณ์เริ่มและเสร็จสิ้น
- 4 และ **ที่ใด** แล้วป้อนสถานที่
- 5 หากคุณต้องการใส่บันทึกลงในเหตุการณ์ของคุณ ให้แตะ **คำอธิบาย** แล้วป้อนรายละเอียด
- 6 ถ้าคุณต้องการให้ส่งเสียงเตือนซ้ำ ให้ตั้งค่า **การทำซ้ำ** และตั้งค่า **เดือนความจำ** ถ้าจำเป็น
- 7 และ **เสร็จ** เพื่อบันทึกเหตุการณ์ในปฏิทิน วันที่ที่มีการบันทึกเหตุการณ์ไว้จะมีเครื่องหมายรอบสี่เหลี่ยมสีในปฏิทินกำกับอยู่ เสียงเตือนจะดังขึ้นเมื่อถึงเวลาเริ่มต้นของเหตุการณ์เพื่อให้คุณไม่พลาดกำหนดการต่างๆ

การเปลี่ยนมุมมองปฏิทิน

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ **แอปพลิเคชัน** และเลือก **ปฏิทิน** กดปุ่ม **เมนู**
- 2 เลือกมุมมองปฏิทินของวัน สัปดาห์ หรือเดือนที่ต้องการ

Polaris Viewer

Polaris Viewer คือโซลูชันสำนักงานบนมือถือระดับมืออาชีพที่ให้ผู้ใช้ออกเอกสารประเภทต่างๆ ของ Office รวมถึงไฟล์ Word, Excel และ PowerPoint ได้อย่างสะดวกทุกที่ทุกเวลาด้วยมือถือของคุณ

การจัดการไฟล์

Polaris Viewer ให้ผู้ใช้มือถือจัดการไฟล์ รวมถึงการคัดลอก การย้าย การเปลี่ยนชื่อ และลบไฟล์และโฟลเดอร์ได้อย่างสะดวก แล้วส่งไฟล์จากมือถือ




การดูไฟล์

ผู้ใช้มือถือสามารถดูไฟล์ประเภทต่างๆ รวมถึงเอกสาร Microsoft Office และ Adobe PDF ได้ง่ายๆ บนมือถือ เมื่อดูเอกสารโดยใช้ Polaris Viewer ออกแบบและเลย์เอาต์จะเหมือนกับในเอกสารต้นฉบับ

บันทึกเสียง

ใช้บันทึกเสียงเพื่อบันทึกเสียงเตือนความจำหรือไฟล์เสียงอื่นๆ

การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด

- 1 ในหน้าจอหลัก แตะแท็บ แอปพลิเคชัน และเลือก **บันทึกเสียง**
- 2 แตะ  เพื่อเริ่มบันทึก
- 3 แตะ  เพื่อจบการบันทึก
- 4 แตะ  เพื่อฟังการบันทึก

หมายเหตุ: แตะ  เพื่อเข้าใช้อัลบั้ม คุณสามารถฟังการบันทึกเสียงที่บันทึกไว้ได้

โปรดทราบ: เวลาการบันทึกที่มีอยู่อาจต่างจากเวลาจริง

การส่งรายการบันทึกเสียง

- 1 เมื่อคุณบันทึกเสียงเสร็จแล้ว คุณสามารถส่งคลิปเสียงได้ โดยแตะ **แบ่งปัน**

ยูทิลิตี้

- 2 เลือกจาก **บลูทูธ, อีเมล, Gmail™, ข้อความ** และ **Wi-Fi Cast** เมื่อคุณเลือก **อีเมล, Gmail** และ **ข้อความ** การบันทึกเสียงจะถูกเพิ่มในข้อความ จากนั้น คุณสามารถเขียนและส่งข้อความได้ตามปกติ

เว็บไซต์

บราวเซอร์

บราวเซอร์ ช่วยให้ท่านเข้าถึงโลกของเกมส์ เพลง ข่าว กีฬา ความบันเทิง และอีกมากมายได้โดยตรงถึงโทรศัพท์ของท่าน ได้ทุกที่และทุกอย่างที่คุณต้องการ

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อเชื่อมตอบริการเหล่านี้และดาวน์โหลดเนื้อหาโปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

การใช้แถบเครื่องมือเว็บ



แตะเพื่อย้อนกลับหนึ่งเพจ



แตะเพื่อไปข้างหน้าหนึ่งเพจไปยังเพจที่ทำการเชื่อมต่อหลังจากเพจปัจจุบัน โดยตรงข้ามกับสิ่งที่เกิดขึ้นเมื่อคุณกดปุ่ม **ย้อนกลับ** ซึ่งจะไปยังเพจก่อนหน้า



แตะเพื่อแสดงหน้าต่างที่เปิดอยู่ทั้งหมด



แตะเพื่อเพิ่มหน้าต่างใหม่



แตะเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าบราวเซอร์



เพิ่ม/แสดงบุ๊คมาร์ค และแสดง **ไซต์ที่เข้าชมบ่อยสุด, อานที่หลัง และ ประวัติ**

เว็บไซต์

การใช้ตัวเลือก

กดปุ่ม เมนู เพื่อดูตัวเลือก



อ่านทีหลัง – เพิ่มเว็บเพจปัจจุบันเป็นบุ๊กมาร์ค



เพิ่ม RSS feed – เพิ่มเว็บเพจปัจจุบันใน RSS feed



แบ่งปันเพจ – ให้คุณสามารถแบ่งปันเว็บเพจกับผู้อื่นได้



ค้นหาบนหน้า – ให้คุณค้นหาตัวอักษรหรือคำบนเว็บเพจปัจจุบัน



เลือกข้อความ – ให้คุณคัดลอกข้อความใดๆ จากเว็บเพจ



อื่นๆ

- **โฮมเพจ:** ไปยังโฮมเพจ
- **ตั้งค่าโฮมเพจ:** ตั้งค่าเว็บเพจปัจจุบันเป็นโฮมเพจของคุณ
- **เพิ่มปุ่มลัดในหน้าหลัก:** เพิ่มปุ่มลัดของเพจปัจจุบันในหน้าหลัก
- **ข้อมูลเพจ:** แสดงข้อมูลเว็บเพจ
- **ดาวนโหลด:** แสดงดาวนโหลดประวัติของคุณ

เคล็ดลับ ในการกลับไปเว็บเพจก่อนหน้า
กดปุ่ม **กลับ**

ตั้งค่า

ในหน้าจอหลักแตะแท็บ **แอปพลิเคชัน** แล้วเลื่อนและแตะ **ตั้งค่า**

ระบบไร้สายและเครือข่าย

ในหน้าจอนี้ คุณสามารถจัดการ Wi-Fi และบลูทูธ คุณยังสามารถตั้งค่าเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ และสลับไปยังโหมดเครื่องบินได้ด้วย

โหมดเครื่องบิน – หลังจากสลับไปยังโหมดเครื่องบิน การเชื่อมต่อเครือข่ายทั้งหมดจะใช้งานไม่ได้

Wi-Fi – แตะเพื่อเลือก: เปิด Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่

ตั้งค่า Wi-Fi – ให้คุณสามารถตั้งค่าและจัดการจุดเชื่อมต่อไร้สาย ตั้งค่าการแจกจ่ายเครือข่าย หรือเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi หน้าจอตั้งค่า Wi-Fi ขั้นสูงจะเข้าใช้จากหน้าจอตั้งค่า Wi-Fi กดปุ่ม **เมนู** และแตะ **ขั้นสูง**

ตั้งค่า Wi-Fi Direct – ตั้งชื่ออุปกรณ์ Wi-Fi Direct และสแกนหาอุปกรณ์อื่นๆ หรือเข้าสู่โหมดเจ้าของกลุ่มเพื่ออนุญาตให้อุปกรณ์ Wi-Fi รุ่นเก่าทำการเชื่อมต่อได้

เคล็ดลับ! การดู **MAC** แอดเดรส

ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายบางเครือข่ายด้วยฟิลเตอร์ MAC คุณจำเป็นต้องป้อน MAC แอดเดรสของ LG-E510 ลงในเราเตอร์

คุณสามารถค้นหา MAC แอดเดรสได้ในเมนูสำหรับผู้ใช้อุปกรณ์นี้: แตะ **แอปพลิเคชัน** > **ตั้งค่า** > **ตั้งค่าการเชื่อมต่อ** > **ตั้งค่า Wi-Fi** แล้วกดปุ่ม **เมนู** แล้วเลือก **ขั้นสูง** > **MAC แอดเดรส**

ตั้งค่า

บลูทูธ – แตะเพื่อเลือก: เปิดบลูทูธเพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์บลูทูธ

การตั้งค่า – ตั้งชื่ออุปกรณ์และโหมดค้นหาได้ สแกนหาอุปกรณ์อื่นๆ หรือตรวจสอบรายการอุปกรณ์บลูทูธที่คุณกำหนดค่าก่อนหน้านี้ และที่ตรวจพบเมื่อโทรศัพท์สแกนหาอุปกรณ์บลูทูธครั้งล่าสุด

Tethering & portable hotspot – คุณสามารถกำหนดการตั้งค่าการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable Wi-Fi hotspot

ตั้งค่า VPN – แสดงรายการ Virtual Private Network (VPN) ที่คุณกำหนดค่าก่อนหน้านี้ ให้คุณเพิ่ม VPN ประเภทต่างๆ ได้

เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ – ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับโรมมิ่งข้อมูล, โหมดเครือข่ายและผู้ให้บริการ, ชื่อจุดเชื่อมต่อ

ต่อ (APN) และอื่นๆ

ตั้งค่าโทรศัพท์บนหน้าจอ

– ให้คุณเปลี่ยนรหัสผ่าน On-Screen Phone (รหัสผ่านเริ่มต้นคือ "0000") On-Screen Phone ให้คุณสามารถดูหน้าจอโทรศัพท์จากคอมพิวเตอร์ผ่าน USB หรือการเชื่อมต่อบลูทูธ คุณยังสามารถควบคุมโทรศัพท์จากคอมพิวเตอร์โดยใช้เมาส์หรือแป้นพิมพ์

ตั้งค่าการโทร

< กำหนดเบอร์โทรออก >

เลือก กำหนดเบอร์โทรออก เพื่อเปิดและรวบรวมรายการหมายเลขที่สามารถโทรออกจากรหัสโทรศัพท์ คุณต้องใช้ PIN2 ซึ่งได้จากผู้ให้บริการของคุณ เฉพาะหมายเลขที่อยู่ในรายการหมายเลขโทรออก

ที่กำหนดเท่านั้นที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้

< ข้อความเสียง >

บริการข้อความเสียง – ให้คุณเลือกบริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการ

ตั้งค่าข้อความเสียง – หากคุณใช้บริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการ ตัวเลือกนี้จะให้คุณป้อนหมายเลขโทรศัพท์ที่ไขฟังและจัดการข้อความเสียงของคุณ

< ตั้งค่าการโทรอื่นๆ >

ข้อความขอโทษ – เมื่อคุณต้องการปฏิเสธสาย คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยไขฟังกชั้นนี้ ตัวเลือกนี้จะป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายในระหว่างการประชุม

การส่งต่อสาย – เลือกว่าจะโอนทุกสาย, โอนเมื่อสายไม่ว่าง, โอนเมื่อไม่รับสาย

หรือโอนเมื่อไม่มีสัญญาณ

ป้องกันการโทร – เลือกเมื่อคุณต้องการป้องกันการโทรออก ป้อนรหัสผ่านสำหรับจำกัดการโทรโปรดตรวจสอบกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณเกี่ยวกับบริการนี้

ปฏิเสธการรับสาย – ให้คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันปฏิเสธการรับสาย เลือกจาก **ปิด**, **ปฏิเสธรายการ** หรือ **ปฏิเสธทุกสาย**

ค่าโทร – ดูค่าใช้จ่ายการโทรของคุณ บริการนี้ขึ้นอยู่กับเครือข่าย ผู้ให้บริการบางรายไม่รองรับฟังก์ชันนี้

เวลาโทร – ดูระยะเวลาการโทรทั้งหมด ได้แก่ การโทรครั้งล่าสุด ทุกสาย สายโทรออก และสายที่ได้รับ

ตั้งค่า

เพิ่มการตั้งค่า – ตัวเลือกนี้จะช่วยให้คุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้:

ข้อมูลผู้โทร: เลือกว่าคุณจะแสดงหมายเลขของคุณในการโทรออกหรือไม่

สายเรียกซ้อน: หากเปิดใช้สายเรียกซ้อน คุณจะได้รับการแจ้งเตือนสายเรียกเข้าขณะกำลังใช้สายอื่น (ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ)

เสียง

< ทั่วไป >

โหมดเจียบ – ให้คุณเปิดเสียงทั้งหมด (รวมถึงเสียงเรียกเข้าของการโทรและการแจ้ง) ยกเว้นเสียงจากเพลง วิดีโอ และการปลุกที่ตั้งไว้ (คุณต้องปิดเสียงมีเดียและเสียงปลุกในแอปพลิเคชันเหล่านั้น)

สั่น – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์สั่นเมื่อคุณได้รับสายเรียกเข้า

ระดับเสียง – ให้คุณตั้งระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า มีเดียและการปลุก หากคุณยกเลิกการเลือกตัวเลือกเพื่อใช้ระดับเสียงสายเรียกเข้าสำหรับการแจ้ง คุณสามารถตั้งระดับเสียงสายเรียกเข้าและการแจ้งแยกกันได้

< สายเรียกเข้า >

เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ – ให้คุณตั้งค่าเสียงสายเรียกเข้าเริ่มต้นของคุณ

< การแจ้ง >

เสียงเรียกเข้าของการแจ้ง – ให้คุณตั้งค่าเสียงการแจ้งเริ่มต้นของคุณ

< การตอบรับ >

เสียงสัมผัส – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อไขปุ่มตัวเลขเพื่อหมุนหมายเลข

การเลือกเสียง – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อคุณแตะปุ่ม ไอคอน และรายการอื่นๆ บนหน้าจอที่ตอบสนองต่อการสัมผัส

เสียงล๊อคหน้าจอ – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ

การโต้ตอบการสัมผัส – ให้โทรศัพท์ของคุณสั่นเมื่อกดปุ่มเลือกหรือในการโต้ตอบ UI บางอย่าง

หน้าจอ

ความสว่าง – ปรับความสว่างของหน้าจอ

หมุนจออัตโนมัติ – ตั้งค่าเพื่อสลับการวางแนวโดยอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนโทรศัพท์

แอนิเมชัน – ตั้งค่าเพื่อแสดงแอนิเมชัน

ไทม์เอาต์หน้าจอ – ตั้งค่าเวลาไทม์เอาต์หน้าจอ

ตำแหน่งและระบบป้องกัน

ใช้เครือข่ายไร้สาย – หากคุณเลือก

ใช้เครือข่ายไร้สาย โทรศัพท์จะกำหนด

ตำแหน่งโดยประมาณจากการใช้เครือข่าย Wi-Fi และโทรศัพท์เคลื่อนที่ เมื่อคุณเลือกตัวเลือกนี้ คุณจะได้รับแจ้งว่าจะยินยอมให้ Google

ใช้ตำแหน่งของคุณเมื่อให้บริการเหล่านี้หรือไม่

ใช้ดาวเทียม GPS – หากคุณเลือก **ใช้ดาวเทียม GPS** โทรศัพท์จะกำหนดตำแหน่งด้วยความแม่นยำระดับถนน

ตั้งคาล็อคหน้าจอ – ตั้งค่าแบบปลดล๊อคเพื่อป้องกันโทรศัพท์ เปิดชุดหน้าจอที่แนะนำคุณในการวาด

ตั้งค่า

แบบปลดล็อคหน้าจอ คุณสามารถตั้ง **PIN** หรือ **รหัสผ่าน** แทน **รูปแบบ** หรือ **วงเล็บ** เป็น **ไม่มี** ได้ เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์หรือเรียกหน้าจอ คุณจะต้อง **วาดแบบปลดล็อค** เพื่อปลดล็อคหน้าจอ

ตั้งค่าล็อค SIM/RUIM card – ตั้งค่าล็อค SIM/RUIM card หรือเปลี่ยน PIN ของ SIM/RUIM card

รหัสผ่านที่มองเห็นได้ – เลือกให้แสดงรหัสผ่าน เมื่อคุณพิมพ์ หรือยกเลิกการเลือกให้ซ่อนรหัสผ่าน เมื่อคุณพิมพ์

เลือกตัวช่วยอุปกรณ์ – เพิ่มหรือลบตัวช่วย

ใช้รหัสเฉพาะรักษาความปลอดภัย – ให้คุณเข้าถึงใบรับรองความปลอดภัย

ติดตั้งจากการ์ด SD – เลือกติดตั้งใบรับรองที่เข้ารหัสจากการ์ด SD

ตั้งการรหัสผ่าน – ตั้งค่าหรือเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับพื้นที่จัดเก็บรหัสเฉพาะ

ลบพื้นที่จัดเก็บ – ลบรหัสเฉพาะของเนื้อหาทั้งหมด และรีเซ็ตรหัสผ่าน

แอปพลิเคชัน

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันและตั้งค่าปุ่มลัด การเริ่มต้นอย่างรวดเร็ว

แหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก – ตั้งค่าเริ่มต้นเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่ไม่ได้มาจากตลาด

จัดการแอปพลิเคชัน – จัดการและลบแอปพลิเคชันที่ติดตั้งแล้ว

บริการที่กำลังรัน – ตรวจสอบบริการที่กำลังรันอยู่ในปัจจุบัน

การใช้ที่เก็บข้อมูล – ดูที่เก็บข้อมูลที่แอปพลิเคชันใช้

อัตราการใช้แบตเตอรี่ – ดูการใช้แบตเตอรี่

การพัฒนา – ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน

บัญชีและการซิงค์

<ตั้งค่าการซิงค์ทั่วไป >

ข้อมูลแบ็คกราวด์ – อนุญาตให้แอปพลิเคชันซิงโครไนซ์ข้อมูลในแบ็คกราวด์ ไม่ว่าคุณกำลังใช้งานข้อมูลอยู่หรือไม่ก็ตาม การไม่เลือกการตั้งค่านี้สามารถประหยัดไฟแบตเตอรี่และลด

(ไม่ใช่ทั้งหมด) การใช้ข้อมูล

ซิงค์อัตโนมัติ – อนุญาตให้แอปพลิเคชันซิงโครไนซ์ ส่ง และรับข้อมูลตามกำหนดเวลาของตนเอง

< จัดการแอคเคาท์ >

แสดงแอคเคาท์ Google ทั้งหมดและแอคเคาท์อื่นๆ ที่คุณเพิ่มในโทรศัพท์ หากคุณแตะที่แอคเคาท์ในหน้าจอหน้าจอลงแอคเคาท์จะเปิด

ความเป็นส่วนตัว

หากคุณเลือก รีเซ็ตข้อมูลจากโรงงาน จะเป็นการลบข้อมูลส่วนตัวทั้งหมดออกจากพื้นที่การจัดเก็บภายในโทรศัพท์ รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับแอคเคาท์ Google, แอคเคาท์อื่นๆ, ข้อมูลและการตั้งค่าระบบ/แอปพลิเคชัน ตลอดจนแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดและใบอนุญาต DRM การรีเซ็ตโทรศัพท์จะไม่ลบการอัปเดตซอฟต์แวร์ระบบที่คุณดาวน์โหลดหรือไฟล์ในการ์ด microSD เช่น เพลง หรือรูปภาพ

ตั้งค่า

หากคุณรีเซ็ตโทรศัพท์ด้วยวิธีการนี้ คุณจะต้องป้อนข้อมูลเช่นเดียวกับเมื่อคุณเริ่มต้น Android ครั้งแรก

ที่เก็บ

< โหมตการเชื่อมต่อ USB >

ที่เก็บข้อมูลเท่านั้น – โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้เป็นอุปกรณ์เก็บข้อมูลได้ หากคุณมีการลดหน่วยความจำติดตั้งไว้ คุณสามารถตั้งที่เก็บข้อมูลเท่านั้น เป็นการตั้งค่าเริ่มต้นของโหมตการเชื่อมต่อ USB ได้

< การ์ด SD >

ตรวจสอบพื้นที่การ์ด SD รวมที่สามารถใช้ได้ และยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD เพื่อถอดการตอออกอย่างปลอดภัย ลบการ์ด SD หากคุณต้องการลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ด SD

< ที่เก็บข้อมูลภายใน >
ตรวจสอบ พื้นที่ที่ใช้ได้

ภาษาและคีย์บอร์ด

ตั้งค่าภาษาและภูมิภาคท้องถิ่น รวมถึงการตั้งค่าแป้นพิมพ์

อินพุตและเอาต์พุตเสียง

< การป้อนด้วยเสียง >

ตั้งค่าจดจำเสียง – ใช้ ตั้งค่าจดจำเสียง เพื่อกำหนดค่าคุณสมบัตการป้อนด้วยเสียง Android

- ภาษา: เปิดหน้าจอซึ่งคุณสามารถกำหนดภาษาที่ใช้ในการป้อนข้อความด้วยเสียง

- **SafeSearch:** เปิดกล่องโต้ตอบซึ่งคุณสามารถกำหนดว่าคุณต้องการให้ฟีดเตอร์ Google SafeSearch บล็อกผลการค้นหาบางชนิดหรือไม่

- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม:** เมื่อไม่ได้เลือกไว้ระบบความจำเสียงของ Google จะจดจำและบันทึกคำต่างๆ ที่คนส่วนใหญ่คิดว่าเป็นคำที่ไม่เหมาะสมไว้เมื่อคุณป้อนข้อความด้วยเสียง แต่ถ้าเลือกตัวเลือกนี้ไว้ระบบความจำเสียงของ Google จะแทนที่คำเหล่านั้นในบันทึกด้วยตัวเว้นวางที่มีเครื่องหมายแฮช (#)

< **เอาต์พุตเสียง** >

ตั้งค่า Text-to-speech – ใช้ **ตั้งค่า Text-to-speech** เพื่อกำหนดคำตัวสังเคราะห์ Text-to-speech ของ Android สำหรับแอปพลิเคชันที่

สามารถใช้งานคุณสมบัตินี้ได้

หมายเหตุ: หากคุณไม่ได้ติดตั้งข้อมูลตัวสังเคราะห์เสียงพูด จะมีเฉพาะ **การตั้งค่าติดตั้งข้อมูลเสียง** เท่านั้น

- **ฟังตัวอย่าง:** เล่นเสียงตัวอย่างสั้นๆ ของตัวสังเคราะห์เสียงพูดโดยใช้การตั้งค่าในปัจจุบันของคุณ

- **ใช้การตั้งค่าของฉันเสมอ:** เลือกตัวเลือกนี้เพื่อใช้การตั้งค่าบนหน้าจอนี้แทนการตั้งค่าตัวสังเคราะห์เสียงพูดที่มีอยู่ในแอปพลิเคชันอื่นๆ

- **เอ็นจินเริ่มต้น:** เปิดกล่องโต้ตอบซึ่งคุณสามารถตั้งค่าแอปพลิเคชัน Text-to-speech ที่ต้องการเลือกใช้ กรณีที่มีแอปพลิเคชันติดตั้งไว้มากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชัน

- **ติดตั้งข้อมูลเสียง:** หากโทรศัพท์ของคุณ

ตั้งค่า

ไม่มีข้อมูลตัวส่งเคราะห์เสียงพูดติดตั้งอยู่ ตัวเลือกนี้จะทำการเชื่อมต่อกับ Android Market และให้คำแนะนำในขั้นตอนการดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลดังกล่าวแก่คุณ ตัวเลือกนี้จะไม่ทำงานหากมีข้อมูลติดตั้งไว้อยู่แล้ว

- **อัตราการพูด:** เปิดกล่องโต้ตอบซึ่งคุณสามารถเลือกอัตราการความเร็วในการพูดของตัวส่งเคราะห์เสียง
- **ภาษา:** เปิดกล่องโต้ตอบซึ่งคุณสามารถเลือกภาษาของข้อความที่คุณต้องการให้ตัวส่งเคราะห์เสียงอ่าน ตัวเลือกนี้มีประโยชน์เป็นอย่างยิ่งเมื่อใช้ควบคู่กับ **ใช้การตั้งค่าของฉันเสมอ** ซึ่งจะช่วยให้แน่ใจได้ว่าข้อความในแอปพลิเคชันต่างๆ ได้รับการอ่านอย่างถูกต้อง
- **Pico TTS:** กำหนดค่าการตั้งค่า **Pico TTS**

การช่วยสำหรับการเข้าถึง

ใช้การตั้งค่า **การช่วยสำหรับการเข้าถึง** เพื่อกำหนดค่าปลั๊กอินช่วยเหลือสำหรับการเข้าถึงที่คุณติดตั้งในโทรศัพท์

หมายเหตุ: ต้องใช้ปลั๊กอินเพิ่มเติม

วันที่และเวลา

ใช้การตั้งค่า **วันที่และเวลา** เพื่อกำหนดค่าที่กำหนดเองสำหรับวิธีการแสดงวันที่ คุณยังสามารถใช้การตั้งค่าเหล่านี้เพื่อกำหนดค่าเวลาและโซนเวลาของคุณแทนการรับเวลาปัจจุบันจากเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้อีก

เกี่ยวกับโทรศัพท์

ดูข้อมูลทางกฎหมาย และตรวจสอบสถานะโทรศัพท์และเวอร์ชันซอฟต์แวร์

การอัปเดตซอฟต์แวร์

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

การอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG จากอินเทอร์เน็ต

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ฟังก์ชันนี้ โปรดดูที่ <http://update.lgmobile.com> หรือ <http://www.lg.com/common/index.jsp> → เลือกประเทศและภาษา

คุณสมบัตินี้ให้คุณอัปเดตเฟิร์มแวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่ได้อย่างสะดวกจากอินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องไปที่ศูนย์บริการ คุณสมบัตินี้จะใช้งานได้ต่อเมื่อ LG ให้บริการเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

เนื่องจากการอัปเดตเฟิร์มแวร์โทรศัพท์มือถือต้องการให้ผู้ใช้ดำเนินการอัปเดตอย่างระมัดระวัง

โปรดตรวจสอบคำแนะนำและหมายเหตุที่ปรากฏขึ้นในแต่ละขั้นตอนก่อนดำเนินการต่อไป โปรดทราบว่า การถอดสายข้อมูล USB หรือแบตเตอรี่ระหว่างการอัปเดตอาจทำให้โทรศัพท์มือถือชำรุดเสียหายได้

หมายเหตุ: LG ขอสงวนสิทธิ์ในการให้บริการอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับบางรุ่นเท่านั้นตามดุลยพินิจของบริษัทแต่เพียงผู้เดียว และไม่รับประกันว่าจะมีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับเครื่องทุกรุ่น

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG ผ่าน Over-the-Air (OTA)

คุณสมบัตินี้ให้คุณสามารถอัปเดตเฟิร์มแวร์โทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่อย่างสะดวกผ่าน OTA โดยไม่ต้องเชื่อมต่อสายเคเบิลข้อมูล USB คุณสมบัตินี้จะใช้งานได้ต่อเมื่อ LG ให้บริการเฟิร์ม

การอัปเดตซอฟต์แวร์

แวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น
ก่อนอื่น คุณสามารถตรวจสอบเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ในโทรศัพท์ได้ที่: [ตั้งค่า >](#)
[เกี่ยวกับโทรศัพท์ >](#) [ซอฟต์แวร์อัปเดต >](#)
[ตรวจสอบอัปเดตในตอนนี้](#)

คุณสามารถเลื่อนการอัปเดตเป็นเวลา 1 ชั่วโมง, 4 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมงได้ ในกรณีนี้แอปพลิเคชันจะแจ้งคุณให้อัปเดตเมื่อเวลาหมดลงแล้ว คุณยังสามารถจัดกำหนดเวลาการอัปเดตด้วยตัวคุณเองอีกด้วย

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่าย พื้นที่ หรือประเทศ

DivX Mobile **DIVX**

เกี่ยวกับวิดีโอ **DIVX:** DivX® เป็นฟอร์แมตวิดีโอดิจิทัลที่สร้างโดย DivX, LLC

บริษัทในเครือของ Rovi Corporation
อุปกรณ์นี้เป็นอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรอง DivX Certified® ว่าสามารถเล่นวิดีโอ DivX ได้สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์อื่นๆที่ใช้ในการแปลงไฟล์เป็นวิดีโอ DivX โปรดไปที่ [divx.com](#)

เกี่ยวกับ **DIVX VIDEO-ON-DEMAND:**

อุปกรณ์ DivX Certified® นี้ต้องทำการลงทะเบียนเพื่อที่จะสามารถเล่นภาพยนตร์ DivX Video-on-Demand (VOD) ที่ซื้อได้ ในการรับรหัสการลงทะเบียนของคุณ ให้ไปที่ส่วน DivX VOD ในเมนูตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ [vod.divx.com](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียน

DivX Certified® สำหรับเล่นวิดีโอ **DivX®**
ไม่เกิน **320x240**

DivX®, **DivX Certified®** และโลโก้ที่เกี่ยวข้อง
ของเป็นเครื่องหมายการค้าของ **Rovi
Corporation** หรือบริษัทในเครือ
และใช้โดยได้รับอนุญาต

ประกาศ:

ซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส

ในการขอรับซอร์สโค้ดที่เกี่ยวข้องตาม GPL,
LGPL, MPL และและใบอนุญาตโอเพ่นซอร์สอื่น
ๆ โปรดไปที่ <http://opensource.lge.com/>
เงื่อนไขใบอนุญาต การปฏิเสธการรับผิดชอบ
และประกาศที่อ้างอิงถึงทั้งหมด สามารถดาวน์โหลด
ได้พร้อมกับซอร์สโค้ด

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมต่างๆ เหล่านี้มีให้ใช้กับโทรศัพท์ LG-E510 (รายการต่างๆ ที่อธิบายด้านล่างนี้เป็นตัวเลือก)

อะแดปเตอร์



แบตเตอรี่



ชุดหูฟังสเตอริโอ



สายเคเบิลข้อมูล

เชื่อมต่อโทรศัพท์ LG-E510
ของคุณกับคอมพิวเตอร์



คู่มือการใช้

เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับโทรศัพท์
LG-E510



หมายเหตุ:

- ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
- การไม่ปฏิบัติตามดังกล่าวอาจมีผลให้การรับประกันสิ้นสุดลง
- อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในบางพื้นที่

ข้อมูลทางเทคนิค

อุณหภูมิแวดล้อม

สูงสุด: +55°C (คายประจุ) +45°C (ขณะชาร์จ)

ต่ำสุด: -10°C

ศูนย์บริการ LG โดย บริษัท แอลจี

อีเลคทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ศูนย์ซ่อมสำนักงานใหญ่ตากสิน

เลขที่ 72/127 ถ. สมเด็จพระเจ้าตากสิน

แขวงบุคคลโหล เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

วันและเวลาทำการ : จันทร์-อาทิตย์,

07:00 - 19:00น.

Call center : 0-2878-5757

Declaration of Conformity



Supplier Details

Name

LG Electronics Inc

Address

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

Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Model Name

LG-E510

Trade Name

LG

CE0168①

Applicable Standards Details

RATTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-20 V1.2.1 / EN 301 489-21 V1.2.1 / EN 301 489-17 V2.1.1

EN 301 489-19 V1.2.1 / EN 301 489-24 V1.1.1

EN 300 320 V1.7.1

EN 60950-1:2006+A11:2009

EN 50360:2001 / AC 2006 / EN62209-1:2006 / EN62209-2:2010

EN 301 511 V1.2.2

EN 301 930-1 V1.2.1 / EN 301 689-2 V1.2.1

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body (NABT)

NABT, Forsyth House, Churchfield Road, Watton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom
Notified Body Identification Number : 0168

Declaration

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

Name

Doo Haeng Lee / Director

Issued Date

5 September 2011

Signature of representative

LG Electronics Inc. - EU Representative
Willemsoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

การแก้ปัญหา

เนื้อหาในบทนี้จะแสดงถึงปัญหาต่างๆ ที่คุณอาจพบในขณะที่ใช้โทรศัพท์ คุณอาจต้องสอบถามผู้ให้บริการเพื่อแก้ไขปัญหบางประการ แต่ปัญหาส่วนใหญ่คุณสามารถแก้ไขได้เองอย่างง่ายดาย

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ข้อผิดพลาดของซิมการ์ด	ไม่ได้ใส่ซิมการ์ดในโทรศัพท์ หรือใส่ซิมการ์ดไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ซิมการ์ดอย่างถูกต้อง

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
<p>ไม่มีการเชื่อมต่อกับเครือข่าย/ เครือข่ายขาดหาย</p>	<p>สัญญาณอ่อน หรือ คุณอยู่นอกเครือข่ายผู้ให้บริการ ผู้ให้บริการใช้บริการใหม่</p>	<p>ไปที่บริเวณใกล้กับหน้าต่างหรือในที่เปิดโล่ง ตรวจสอบพื้นที่ให้บริการกับผู้ให้บริการเครือข่าย ตรวจสอบว่าซิมการ์ดใช้งานมานานมากกว่า 6~12 เดือนหรือไม่ หากเป็นเช่นนั้น ให้เปลี่ยนซิมของคุณที่สาขาของผู้ให้บริการเครือข่ายที่ใกล้ที่สุด ติดต่อผู้ให้บริการ</p>
<p>รหัสไม่ตรงกัน</p>	<p>ในการเปลี่ยนรหัสป้องกัน คุณต้องยืนยันรหัสใหม่ด้วยป้อนรหัสใหม่ซ้ำรหัสที่คุณป้อนทั้งสองครั้งไม่ตรงกัน</p>	<p>รหัสเริ่มต้นคือ [0000] หากคุณลืมรหัส โปรดติดต่อผู้ให้บริการ</p>

การแก้ปัญหา

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ตั้งค่าแอปพลิเคชันไม่ได้	ผู้ให้บริการไม่สนับสนุนหรือดองลงทะเบียน	ติดต่อผู้ให้บริการ
ไม่สามารถโทรออกได้	ขอผิดพลาดในการติดต่อหมายเลข	ระบบเครือข่ายใหม่ยังไม่ได้รับอนุญาต ตรวจสอบข้อกำหนดใหม่ ติดต่อผู้ให้บริการ หรือตั้งค่าการจำกัดการโทรใหม่ โดยใช้รหัส PIN2
เปิดเครื่องโทรศัพท์ไม่ได้	กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องแล้วปล่อยเร็วเกินไป ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่ชั่วคราว แบตเตอรี่ชั่วคราวสกปรก	กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้อย่างน้อยสองวินาที ชาร์จแบตเตอรี่ ตรวจสอบสัญลักษณ์กำลังชาร์จบนหน้าจอ ทำความสะอาดชั่วคราวแบตเตอรี่

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการชาร์จ	ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่ อุณหภูมิภายนอก ร้อนหรือเย็นเกินไป มีปัญหาที่ขั้วสัมผัส ไม่มีกระแสไฟฟ้า อุปกรณ์ชาร์จชำรุด อุปกรณ์ชาร์จไม่ถูก ดอง แบตเตอรี่ชำรุด	ชาร์จแบตเตอรี่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์กำลังชาร์จไฟที่อุณหภูมิปกติ ตรวจสอบอุปกรณ์ชาร์จและการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ ตรวจสอบขั้วสัมผัสแบตเตอรี่ และทำความสะอาดหากจำเป็น เสียบปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จในช่องอื่น หากอุปกรณ์ชาร์จไม่ทำงาน ให้เปลี่ยนอุปกรณ์ชาร์จใหม่ ใช้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น เปลี่ยนแบตเตอรี่
หมายเลขโทรศัพท์ใช้โทรออกไม่ได้	กำลังใช้งานฟังก์ชันกำหนดเลขโทรออก	ตรวจสอบเมนูตั้งค่า และปิดฟังก์ชันดังกล่าว

การแก้ปัญหา

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่สามารถรับ/ ส่งข้อความตัว อักษรและรูป ภาพได้	หน่วยความจำเต็ม	ลบข้อความบางข้อความออกจากโทรศัพท์
เปิดไฟล์ไม่ได้	ไม่สนับสนุนรูปแบบ ไฟล์	ตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่ได้รับการสนับสนุน
การ์ด SD ไม่ทำงาน	สนับสนุนระบบไฟล์ FAT16, FAT32	ตรวจสอบระบบไฟล์ของการ์ด SD ผ่านตัวอ่านการ์ด หรือ ฟอร์แมตการ์ด SD โดยใช้โทรศัพท์
หน้าจอไม่ ทำงานเมื่อ จันรับสาย	เซนเซอร์รับสัญญาณ มีปัญหา	หากคุณใช้เทปหรือกล่องป้องกัน ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ดังกล่าว ปิดคลุมพื้นที่รอบเซนเซอร์รับสัญญาณหรือไม่ ตรวจสอบให้แน่ใจ ว่าพื้นที่รอบเซนเซอร์รับสัญญาณสะอาด

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่มีเสียง	โหมดยืน	ตรวจสอบการตั้งค่าสถานะของเมนูเสียงเพื่อให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้อยู่ในโหมดยืนหรือโหมดยืนปิดเสียง
โทรศัพท์ค้างหรือไม่ทำงาน	ปัญหาซอฟต์แวร์ชั่วคราว	ถอดแบตเตอรี่ออก ใส่กลับเข้าไปอีกครั้ง และเปิดโทรศัพท์ ลองใช้งานการอัปเดตซอฟต์แวร์ผ่านทางเว็บไซต์
โทรศัพท์ล๊อคและไม่ทำงาน	รีสตาร์ทโทรศัพท์	<ol style="list-style-type: none"> 1. ปิดโทรศัพท์ 2. ถอดฝาครอบด้านหลัง 3. ถอดแบตเตอรี่ออกแล้วใส่กลับเข้าไปอีกครั้ง 4. ปิดฝาครอบด้านหลัง 5. เปิดโทรศัพท์อีกครั้ง



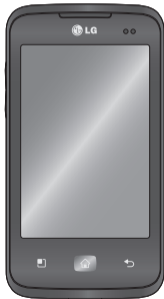
English

LG-E510 User Guide

This guide helps you get started using your phone.

If you need more information, please visit www.lg.com.

- Some of the contents of this manual may not apply to your phone. This depends on your phone's software and your service provider.
- This handset is not recommended for the visually impaired because of its touch screen keyboard.
- Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ and Android Market™ are trademarks of Google, Inc.



Product Authentication program

Dear Customers,

To protect all LG customers from counterfeit and grey market products and make sure that you receive official warranty service, LG is now running a product authentication program.

To make sure your handset is a genuine product of LG, ONLY one SMS containing the IMEI No. of your purchased handset will be automatically sent to LG on the date of purchase.

Once your phone is authenticated, you will receive the message 'Your handset is a genuine LG product.'

The customer shall bear the cost of one SMS for the product authentication program. In return, you will receive one additional month of warranty for free. One additional month of warranty covers only mobile phone, not batteries and accessories.

The IMEI No. sent to LG guarantees your handset to be free from manufacturing defects during the warranty period from the date of purchase without proof of purchase or warranty card.

Contents

Guidelines for safe and efficient use.....8

Important notice18

Getting to know your phone.....33

Installing the SIM card and battery36

Charging your phone....37

Installing the memory card38

Formatting the memory card40

Your Home screen41

Touch screen tips.....41

Lock your phone42

Unlock screen.....43

Silent mode43

Home43

Adding widgets to your

Home screen44

Returning to recently-used

applications46

Notification drawer46

Viewing the status bar..47

Onscreen keyboard51

Entering accented letters52

Google account setup...53

Wi-Fi55

Turning on Wi-Fi.....55

Connecting to Wi-Fi.....55

Sharing your phone's data connection.....56

USB tethering & portable

Wi-Fi hotspot settings...57

To share your phone's data connection via

USB58

Contents

USB tethering and data sharing.....	59
To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot ..	60
To rename or secure your portable hotspot.....	60
Enabling Wi-Fi Direct to share through SmartShare	62
Using the Wi-Fi Cast.....	63

On-Screen Phone.....	65
How to use On-Screen Phone	65
On-Screen Phone icons	65
On-Screen Phone features.....	65
How to install On-Screen Phone on your PC	66
How to connect your mobile phone to your PC	67
To check the phone to PC connection.....	68

To disconnect your phone from your PC	69
---	----

Calls.....	70
Making a call	70
Calling your contacts....	70
Answering and rejecting a call.....	70
Adjusting call volume ...	71
Making a second call ...	71
Viewing your call logs...	72
Call settings.....	72

Contacts.....73

- Searching for a contact 73
- Adding a new contact...73
- Favorite contacts.....74
- Moving contacts from your old phone to your new phone75

Messaging/email76

- Messaging.....76
- Sending a message.....76
- Threaded box77
- Using Smilies.....77

Changing your message settings78

Opening Email and the Accounts Screen.....78

Composing and Sending Email.....80

Working with Account Folders.....82

Adding and Editing email Accounts82

Social Networking84

Social Networking84

Adding your account to your phone84

Viewing and updating your status85

Removing accounts from your phone86

Camera87

Getting to know the viewfinder.....87

Taking a quick photo ...88

Once you've taken the photo88

Contents

Using the advanced settings	89	Adjusting the volume when viewing a video ...	96	Sending data from your phone using Bluetooth	102
Viewing your saved photos.....	92	Multimedia.....	97	Radio	104
Video camera.....	93	View mode	97	Searching for stations	104
Getting to know the viewfinder.....	93	Timeline view.....	97	Resetting channels.....	105
Shooting a quick video .	94	Using SmartShare	98	Listening to the radio..	106
After shooting a video...	94	Music.....	99	Utilities.....	107
Using the advanced settings	95	Playing a song	99	Setting your alarm.....	107
Watching your saved videos	96	Transferring files using USB mass storage devices.....	101	Using your calculator..	107
		How to Transfer music/video files to your phone	101	Adding an event to your calendar	108
				Changing your calendar view	109
				Polaris Viewer	109

Voice recorder	110	Sound	118	Software update	128
Recording a sound or		Display	119	Phone software	
voice	110	Location & security	120	update	128
Sending the voice		Applications.....	121	DivX Mobile	130
recording.....	110	Accounts & sync	122	Accessories	132
The Web	111	Privacy	122	Technical data.....	133
Browser.....	111	SD card & phone		Troubleshooting	134
Using the web toolbar.	111	storage.....	123		
Using options.....	112	Language & keyboard	124		
Settings	114	Voice input & output...	124		
Wireless & networks...	114	Accessibility.....	126		
Call settings.....	116	Date & time	126		
		About Phone.....	127		

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information. This mobile phone model LG-E510 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons,

regardless of age and health.

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

- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested by DAS4 for use at the ear is 0.713 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.12 W/kg (10 g).
- 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 1g of tissue.

Product care and maintenance

WARNING

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

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.

Guidelines for safe and efficient use

- Repairs under warranty, at LG's option, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios, and personal computers.
- 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.
- Switch off the phone in any area where you are required by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.

- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use the accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.

Guidelines for safe and efficient use

- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.

Efficient phone operation

Electronics devices

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

Road safety

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

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- 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 vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.

- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is particularly imperative when near roads.

Avoid damage to your hearing

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

Guidelines for safe and efficient use

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass

breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

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.
- Do not use near fuel or chemicals.

- Do not transport or store flammable gas, liquid, or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone and accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

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

Guidelines for safe and efficient use

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise 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 maybe recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate the battery performance.

- There is risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.

Important notice

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When available space in your phone memory is less than 10%, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

Managing applications

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab, then select **Settings > Applications > Manage applications**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**, then touch **OK** to uninstall the application you selected.

2. Optimising battery life

Extend your battery's life between charges by turning off features you don't need to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your battery's life

- Turn off radio communications you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.

- Turn off automatic syncing for Google Mail™, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may cause your battery life to be reduced.

Checking the battery charge level

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab, then select **Settings** > **About phone** > **Status**.
- 2 The battery status (Charging, Not charging) and level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

Important notice

Monitoring and controlling what uses the battery

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab, then select **Settings > About phone > Battery use**.
- 2 Battery usage time is displayed at the top of the screen. It tells you how long it has been since you last connected to a power source or, if connected to a power source, how long you were last running on battery power. The body of the screen lists applications or services using battery power, from greatest amount to least.

3. Installing an open source operating system

If you install and use an open source operating system (OS) on your phone rather than using the OS provided by the manufacturer, your phone may malfunction.



WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone is no longer covered by the warranty.



WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Android Market™. If there are improperly installed applications on your phone, your phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all their data and settings from the phone.

4. Using unlock pattern

Set unlock pattern to secure your phone. This opens a set of screens that guide you through how to draw a screen unlock pattern.

Caution: Create a Gmail account before setting an unlock pattern.

Important notice



Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you cannot recall your unlock pattern:

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap on the Forgotten pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot it, you have to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data are deleted.

5. Using the hard reset

If it does not restore to the original condition, use hard reset to initialise your phone.

When the phone is turned off, press and hold the **Volume down key + Power key** for over ten seconds. When the screen shows the LG logo, release the **Power** key. After the screen shows the hard reset screen, release the other keys.

Leave your phone for at least a minute while it performs the hard reset, then your phone will be turned on.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data are deleted. This cannot be reversed. Remember to back up any important data before performing a hard reset.

6. Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or “hotspot.” Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them.

Important notice

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab, then select **Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**.
- 2 Touch **Wi-Fi** to turn it on and begin scanning for available Wi-Fi networks.
 - A list of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.
- 3 Touch a network to connect to it.
 - If the network is open, you are asked to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
 - If the network is secure, you're asked to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

7. Using a microSD card

Pictures, along with music and video files, can only be saved to external memory.

Before using the built-in camera, you first need to insert a microSD memory card into your phone.

If you don't insert a memory card, you cannot save the pictures and video you take with the camera.

WARNING

Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Doing so may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted. To remove the memory card safely, in the Home screen, touch the **Applications** tab, then select **Settings > SD card & phone storage > Unmount SD Card.**

Important notice

8. Opening and switching applications

Multitasking is easy with Android because you can keep more than one application running at the same time. There's no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

Stopping applications

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab, then select **Settings > Applications > Manage applications > select Running**.
- 2 Scroll to the desired application and touch **Stop** to stop it.

TIP! Returning to recent apps Press and hold the Home key. A screen then displays a list of the applications you used recently.

9. Copying LG PC Suite from an SD card

LG PC Suite IV is a program that helps you connect your mobile phone to a PC using a USB data communication cable. Once connected, you can use the functions of the mobile phone on your PC.

Major functions of LG PC Suite IV

- Create, edit and delete phone data with ease
- Synchronise mobile phone data with PC data (contacts, calendar, SMS messages, bookmarks and call log)

- Easily transfer multimedia files (photos, videos, music) by simply dragging and dropping between a PC and your phone
- Transfer SMS messages from your phone to a PC
- Software update without losing your data

Installing LG PC Suite from your microSD memory card

- 1 Insert your microSD memory card into your phone. (It may already be inserted)
- 2 Before connecting the USB data cable, make sure that Mass storage only mode is enabled on your phone. (In the

Important notice

applications menu, choose Settings > SD card & phone storage > Mass storage only check box.)

- 3 Use the USB data cable to connect your phone to the PC.
- 4
 - In the status bar, drag the USB icon.
 - Choose **USB connected** and **Turn on USB storage**. Then touch OK to confirm
 - You can view the mass storage content on your PC and transfer files.
- 5
 - Copy the LGPCSuiteIV folder in mass storage to your PC.

- Run the LGInstaller.exe file on your PC and follow the instructions.

* When LG PC Suite IV installation is complete, disable **Mass storage only** mode to run LG PC Suite IV.

NOTE: Do not remove or delete other program files installed on your memory card. This may damage your preinstalled applications.

10. Connecting your phone to a computer using USB

NOTE: To synchronise your phone with your PC using the USB cable, you need to install LG PC Suite onto your PC. Download the program from the LG website (www.lg.com). Go to www.lg.com and select your region, country and language. For more information, visit the various pages of the site. Since PC Suite is on the microSD card, you can simply copy it to your PC.

LG-E510 does not support:

- LG Air Sync (Web Sync, R-Click)
- To-do in Calendar
- Memo
- Java application

After installing PC Suite IV, you can find the User Guide in the Help menu.

- 1 Use the USB cable to connect your phone to a USB port on your computer. Once connected, you will receive a notification that a USB connection has been made.
- 2 Open the notification drawer and touch USB connected.

Important notice

- 3 Touch **Turn on USB storage** then touch OK to confirm that you want to transfer files between your phone's microSD card and the computer.

You will receive a notification when the phone connects as USB storage. Your phone's microSD card is mounted as a drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card.

NOTE: When uninstalling PC Suite IV, USB and Bluetooth, drivers are not automatically removed. You must uninstall them manually.

TIP! To use the microSD card on your phone again, you need to open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.

During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as Camera, Gallery and Music. To disconnect your phone from the computer, carefully follow your computer's instructions for properly disconnecting USB devices to avoid losing information on the card.

- 1 Open the notification drawer and touch **Turn Off USB Storage**.
- 2 Safely disconnect the USB device from your computer.

11. Unlocking the screen when using a data connection

Your display goes dark if untouched for a period of time when using a data connection. To turn on your LCD screen, Press lock key.

12. Hold your phone straight up

Hold your mobile phone straight up, as you would a regular phone. The LG-E510 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as that causes loss of performance.

While making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

Important notice

13. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Remove the battery, reinsert it, then turn the phone on. If it still does not work, please contact the service centre.

14. Do not connect your phone when you turn on/off your PC.

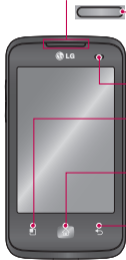
Make sure you disconnect the data cable between your phone and PC; leaving it connected might cause errors on your PC.

Getting to know your phone

To turn on your phone, press and hold the Power key for 3 seconds.

To turn off the phone, press and hold the Power key for 3 seconds, then touch **Power off** and **OK**.

Speaker/Receiver



Power/Lock key

Switch your phone on/off by pressing and holding this key.
Turn off and lock the screen.

Proximity sensor

Menu key

Check what options are available.

Home key

Return to home from any screen.

Back key

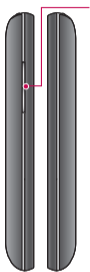
Return to the previous screen.

Stereo earphone connector



Power/Lock key

Getting to know your phone



Volume keys

On the home screen: control ringer volume.

- During a call: control your In-Call volume.
- When playing a track: control volume continuously.



NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch keypad by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents the touch keypad from activating unintentionally during calls.

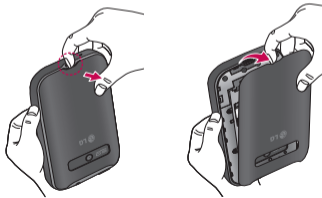
 **WARNING**

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage its LCD and touch screen functions. Do not cover the protective film on the LCD's proximity sensor. This may cause the sensor to malfunction.

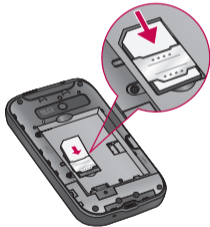
Getting to know your phone

Installing the SIM card and battery

- 1 To remove the back cover, hold the phone in your hand firmly. With the other hand, firmly press your thumb on the back cover. Now lift off the battery cover.



- 2 Slide the SIM card into the SIM card slot. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.




- 3 Insert the battery by aligning the gold contacts on the phone and the battery.



- 4 Replace the back cover of the phone.

Charging your phone

Slide open the cover of the charger connector on the side. Insert the charger, then plug it into an electrical outlet. Your LG-E510 must be charged before you see .



NOTE: The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.

Getting to know your phone

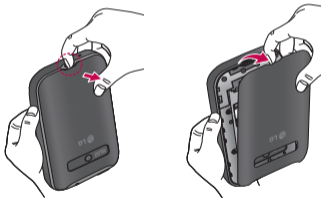
Installing the memory card

To store multimedia files, such as images captured using the built-in camera, you must insert a memory card into your phone.

NOTE: The LG-E510 supports memory cards up to 32 GB.

To insert a memory card:

- 1 Turn the phone off before inserting or removing a memory card. Remove the back cover.



- 2 Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.



 **WARNING**

Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Doing so may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted.

Getting to know your phone

Formatting the memory card

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on the card are deleted when you format the card.

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab to open the applications menu.
- 2 Scroll to and touch **Settings > SD card & phone storage > Mass storage only.**

- 3 Touch **Unmount SD card** and touch **OK** to confirm.
- 4 Touch **Erase SD card**, then confirm your choice.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase Everything**. The card is then formatted and ready to use.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting since all the files will have been deleted.

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate around your phone.

Touch – To choose a menu/option or open an application, touch it.

Touch and hold – To open an options menu or grab an object you want to move, touch and hold it.

Drag – To scroll through a list or move slowly, drag across the touch screen.

Flick – To scroll through a list or move quickly, flick across the touch screen (drag quickly and release).

NOTE:

- To select an item, touch the centre of the icon.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, firm touch.
- Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

Your Home screen

Lock your phone

When you are not using the LG-E510, press the power key to lock your phone. This helps prevent accidental presses and saves battery power.

Also, if you do not use the phone for a while, the Home screen or another screen you are viewing is replaced with the lock screen to conserve battery power.

If there are any programs running when you set the pattern, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering the

Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, Web access and data communications).

Setting an unlock pattern: you can draw your own unlock pattern by connecting the dots.

If you set a pattern, the phone screen locks. To unlock the phone, draw the pattern that you set on the screen.

Caution: When you set an unlock pattern, you need to create your Gmail account first.

Caution: If there are more than 5 pattern drawing errors in a row, you cannot unlock



the phone. In this case, your personal information and downloaded data is deleted.

Unlock screen

Whenever your LG-E510 is not in use, it returns to the lock screen. Drag your finger from bottom to top to unlock the screen.



Silent mode

In the notification drawer touch , to change to  mode.

Home

Simply swipe your finger to the left or right to view the panels.

You can customise each panel with widgets, shortcuts (to your favourite applications), folders and wallpaper.

NOTE: Some screen images may be different depending on your phone provider.

Your Home screen

In your Home screen, you can view quick keys at the bottom of the screen. Quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use the most.



Touch the **Phone** icon to bring up the touch screen dialpad to make a call.



Touch the **Contacts** icon to open your contacts.



Touch the **Message** icon to access the messaging menu. This is where you can create a new message.



Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You can then view all

your installed applications.

To open the desired application, simply touch the icon in the applications list.


NOTE: Preloaded applications may differ according to your phone's software or your service provider.

Adding widgets to your Home screen

You can customise your Home screen by adding shortcuts, widgets or folders to it. For more convenience using your phone, add your favourite widgets to the Home screen.

- 1 In the Home screen, press the **Menu** key and select **Add**. Or touch and hold the empty part of the home screen.
- 2 In the **Edit Mode** menu, touch the type of item you want to add.
- 3 For example, select **Folders** from the list and tap it.
- 4 You then see a new folder icon on the Home screen. Drag it to the desired location on the desired panel, then take your finger off the screen.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the **Applications** menu, touch and hold the application you want to add.

TIP! To remove an application icon from the Home screen, touch and hold the icon you want to remove, then drag it to .

NOTE: You cannot delete preloaded applications. (Only their icons can be deleted from the screen)

Your Home screen

Returning to recently-used applications

- 1 Touch and hold the **Home** key. The screen displays a pop-up with icons of applications you used recently.
- 2 Touch an icon to open the application. Or touch the **Back** key to return to the current application.

Notification drawer

The notification drawer runs across the top of your screen.



Touch and slide the notification drawer down with your finger.

Or, in the Home screen, press the **Menu** key and select **Notifications**. Here you can check and manage sound, Wi-Fi, Bluetooth and GPS as well as other notifications.

Viewing the status bar







The status bar uses different icons to display phone information such as signal strength, new messages, battery life and active Bluetooth and data connections.








Below is a table explaining the meaning of icons you're likely to see in the status bar.
















[Status bar]






Your Home screen






Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wi-Fi Direct is on.
	Wired headset

Icon	Description
	Call in progress
	Call hold
	Speakerphone
	Phone microphone is muted
	Missed call
	Bluetooth is on
	Connected to a Bluetooth device




Icon	Description
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Vibrate mode
	Battery fully charged
	Battery is charging



Icon	Description
	Data in and out
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is acquiring
	Receiving location data from GPS

Icon	Description
	On-Screen Phone connected
	3 more notifications not displayed
	Data is syncing
	Download finished
	New Gmail

Icon	Description
	New Google Talk message
	New message
	Song is playing
	Upcoming event
	FM radio turned on in the background

Your Home screen

Icon	Description
	SmartShare On
	SmartShare sharing request
	USB tethering is active



Icon	Description
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active


Onscreen keyboard


You can enter text using the onscreen keyboard. The onscreen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

 Tap once to capitalise the next letter you type. Double tap for all caps.

  Tap to switch to the numeric and symbol keyboard. You can also touch and hold this tab to view the Settings menu.


 Tap to view or press and hold to change the writing language.

 Tap to insert an emoticon when writing a message.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line in the message field.

 Tap to delete the previous character.

 Tap to hide the onscreen keyboard.

Your Home screen

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.

Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to activate the network, to sign into your Google Account and how you want to use some Google services.

To set up your Google account :

* Sign into a Google Account from the prompted set up screen.

OR

* Applications > select a Google application, such as Gmail > select Next >select Create to create a new account.

If you have a Google account, enter your e-mail address and password, then touch Sign in.

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronises with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronised with your phone. (This depends on your synchronisation settings) .

Google account setup


After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.


Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP).

Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Turning on Wi-Fi

From the Home screen, open the notification drawer and touch .

Or touch **Application** > **Settings** > **Wireless & networks**, then > **Wi-Fi** .

Connecting to Wi-Fi

Choose the Wi-Fi network you want to connect to. If you see , you need to enter a password to connect.

NOTE:

- If you are outside the Wi-Fi coverage area and choose 3G connection, additional charges may apply.
- If your phone goes into sleep mode when connected to Wi-Fi, the Wi-Fi connection is automatically disabled.
- In this case, if your phone has access to 3G data, it may connect to the 3G network_____

Wi-Fi




automatically and additional charges may apply.

- The LG-E510 supports WEP, WPA/WPA2-PSK and 802.1x EAP security. If your Wi-Fi service provider or network administrator sets encryption for network security, enter the key into the pop-up window. If encryption is not set, this pop-up window is not shown. Obtain the key from your Wi-Fi service provider or network administrator.

Sharing your phone's data connection

You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with up to five devices at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

Icon	Description
	USB tethering is active
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit <http://www.android.com/tether>.

NOTE: Additional costs may be incurred when connecting and using online services. Check data charges with your network provider.

USB tethering & portable Wi-Fi hotspot settings

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings**.
- 2 Touch **Wireless & networks** and select **Tethering & portable hotspot**.
- 3 Choose options that you want to adjust.

Wi-Fi

USB tethering – Tick to share your phone's mobile network data connection with your computer via a USB connection.

Portable hotspot – Tick to share your phone's mobile network data connection as Wi-Fi sharing.

Help – Opens a dialog with information about USB tethering and portable Wi-Fi hotspots as well as information on where to learn more.

To share your phone's data connection via USB

If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you don't usually need to prepare your computer for tethering. But if you're running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit <http://www.android.com/tether>.

USB tethering and data sharing

You can't share your phone's data connection and microSD card via USB at the same time. If you are using your USB connection to make your microSD card available to your computer, you must disconnect it first.

- 1 Use the USB cable that came with your phone to connect your phone to your computer.
- 2 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings**.

- 3 Touch **Wireless & networks** and select **Tethering & portable hotspot**.


- 4 Tick **USB tethering**.

- The phone starts sharing its mobile network data connection with your computer via the USB connection. An ongoing notification  is added to the status bar and notifications drawer.

- 5 Untick **USB tethering** to stop sharing your data connection. Or just disconnect the USB cable.

Wi-Fi

To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings**.
- 2 Touch **Wireless & networks** and select **Tethering & portable hotspot**.
- 3 Tick **Portable hotspot**.
 - After a moment, the phone starts broadcasting its Wi-Fi network name (SSID) so you can connect to it with up to eight computers or other devices. An ongoing notification  is added to the

status bar and notifications drawer.

- When **Portable hotspot** is ticked, you can change its network name or secure it.
- 4 Untick **Portable hotspot** to stop sharing your data connection via Wi-Fi.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings**.

- 2 Touch **Wireless & networks** and select **Tethering & portable hotspot**.
- 3 Ensure **Portable hotspot** is ticked.
- 4 Touch **Portable hotspot settings**.
- 5 Touch **Configure Wi-Fi hotspot**.
 - The **Configure Wi-Fi hotspot** dialog opens.
 - You can change the network SSID (name) that other computers see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also touch the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected

Access 2 (WPA2) security, with a pre-shared key (PSK).

- If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Configure Wi-Fi hotspot** dialog. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. Or touch **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

Wi-Fi

ATTENTION!

If you set the security option as **Open**, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges can be incurred. To avoid unauthorised usage, you are advised to keep the security option active.

6 Touch **Save**.

Enabling Wi-Fi Direct to share through SmartShare

Wi-Fi Direct cannot be enabled while using other Wi-Fi functions.

Wi-Fi Direct automatically scans nearby Wi-Fi Direct devices and the searched devices will be listed up in the order of arrival and you can select a specific device to share multimedia data through SmartShare.

- 1 On the home screen, touch the **Application** tab and select **Settings**.
- 2 Touch **Wireless & networks** and select **Wi-Fi Direct Settings**.

- 3 Ensure **Wi-Fi Direct** is selected.
- 4 Select a device to connect in the scanned device list.

Forced Group owner mode – Touch to activate group owner mode that enables the legacy Wi-Fi devices to connect by scanning your phone.

In this case you must enter the password that is set in the **Menu > Advanced > Password**.

NOTE: When your phone becomes group owner, it will consume more battery power than being a client. Wi-Fi Direct connection

does not provide Internet service. Additional cost may be incurred when connecting and using online services. Check data charges with your network provider.

Using the Wi-Fi Cast

You can share your music, picture and video contents between users who use Android Phone connected via same Wi-Fi & Wi-Fi Directed network.

Check your Wi-Fi & Wi-Fi Directed network in advance and make sure same network is connected between the users.

Wi-Fi

- 1 On the home screen, touch the **Application** tab and select **Settings**.
- 2 Touch **Wireless & networks** and select **Wi-Fi Direct Settings**.
- 3 Ensure **Wi-Fi Direct** is selected and select a device to connect in the scanned device list.
- 4 Touch **Connect**.

NOTE:

Wi-Fi cast is activated between the users.

Make sure to connect to same Wi-Fi Network between the users.

On-Screen Phone

How to use On-Screen Phone

On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Bluetooth connection.

You can also control your mobile phone from your PC using the mouse or keyboard.

On-Screen Phone icons



Connects your mobile phone to your PC, or disconnects it.



Rotates the On-Screen Phone window (only available at applications that support rotation).



Changes the On-Screen Phone preferences.



Exits the On-Screen Phone program.



Minimises the On-Screen Phone window.

On-Screen Phone features

- Real-time transfer and control: displays and controls your mobile phone screen when connected to your PC.
- Mouse control: allows you to control your mobile phone by using the mouse to click and drag on your PC screen.

On-Screen Phone

- Text input with keyboard: allows you to compose a text message or note using your computer keyboard.
- File transfer (mobile phone to PC): sends a file from your mobile phone (e.g. photos, videos, music and Polaris viewer files) to your PC. Simply right-click and drag to send a file to your PC.
- File transfer (PC to mobile phone): sends files from your PC to your mobile phone. Simply select the files you wish to transfer and drag and drop into the On-Screen Phone window. The files you send are

stored on a micro SD card.

- Real-time event notifications: prompts a pop-up to inform you of any incoming calls or text, as well as alarm and event notifications.

How to install On-Screen Phone on your PC

If you install LG PC Suite IV, the On-Screen Phone program will also be downloaded on your PC. Then you can install the On-Screen Phone on your PC.

How to connect your mobile phone to your PC

USB connection:

- 1 Open Connection Wizard, select "USB Cable connection" and click "Next".
- 2 Connect your mobile phone to the PC using a USB cable and click "Next".
- 3 Enter the On-Screen Phone password and click "Next". The default password is "0000". You can change the password in **Settings > Wireless & networks > On-Screen Phone Settings**.

- 4 Click "OK" to exit the window.

NOTE: Go to **Settings > Storage** and make sure that the "Mass storage only" checkbox is deselected.

Wireless connection with Bluetooth:

- 1 On your mobile phone, go to **Settings > Wireless & networks > Bluetooth settings**. Select **Turn on Bluetooth** and select **Discoverable**.
- 2 If you have previously connected using a cable, run the New Connection Wizard to create a new connection.


On-Screen Phone

- 3 Run the Connection Wizard on the computer, select "Bluetooth connection", then "Next".
- 4 The wizard starts searching for Bluetooth-enabled mobile phones. When the mobile phone that you wish to connect to appears, click "Stop" to stop searching.
- 5 Select "LG-E510" from the device list and click "Next". You can rename the device if you wish.
- 6 Enter the PIN code (e.g. "0000") and click "Next".
- 7 On your mobile phone, accept the request and check the same PIN code, then touch "OK".
- 8 Enter the On-Screen Phone password and click "Next" (the default password is "0000").
- 9 Touch "OK" to exit.

To check the phone to PC connection

Once the devices have been connected, drag down the notification bar at the top of the home screen to check the On-Screen Phone connection status.





To disconnect your phone from your PC

Click  in the top left of the On-Screen Phone window. Or drag down the notification bar at the top of the home screen and select "On-Screen Phone". Touch "Yes" in the Disconnect window.

NOTE: You must restart your phone after shutting down the On-Screen Phone service.


Calls

Making a call


- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, touch the **Clear** icon .
- 3 Touch the **Call** icon  to make a call.
- 4 To end a call, touch the **End** icon .

TIP! To enter “+” to make international calls, touch and hold .

Calling your contacts

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first letter(s) of the contact you want to call by touching **Search**.
- 3 In the list, touch the contact which you want to call and tap on the number or call icon to make call.

Answering and rejecting a call

When the Screen is locked and your phone rings, drag the **Answer** icon  to the right. Drag the **Decline** icon  to the left to

reject an incoming call. Drag the **Excuse messages** bar from the bottom if you want to send one. If the caller is unknown, the **Excuse messages** bar is not available.




TIP! Excuse messages

When you reject a call, you can send a message quickly by touching Send SMS. This is useful if you need to reply the message during a meeting.

Adjusting call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume Up and Down key on the left side of the phone.

Making a second call

- 1 During your initial call, tap on the **Menu** and select .
- 2 Dial the number, or search your contacts.
- 3 Touch the **Call** icon  to connect the call.
- 4 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 5 Touch the displayed number to toggle between calls. Or touch  **Merge calls** to make a conference call.
- 6 To end active calls, touch **End**.

Calls

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

In the Home screen, touch  and choose the **Call log** tab.

View a complete list of all dialled, received and missed voice calls.

TIP! Touch any call log entry to view the date, time and duration of the call.

TIP! Press the **Menu** key, then touch **Delete all** to delete all the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.


- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab to open the applications menu.
- 2 Scroll and touch **Settings**.
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you want to adjust.

Contacts




Add contacts to your phone and synchronise them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

In the Home screen

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch **Search** and enter the contact name using the keyboard.

Adding a new contact


- 1 Touch , enter the new contact's number, then press the **Menu** key. Touch **Add to contacts** and then **Create new contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch . Choose from **Capture picture** or **Pick from Gallery**.
- 3 Select the contact type by touching .
- 4 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Touch **Save**.

Contacts


Favorite contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.

Adding a contact to your favorites

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch a contact to view its details.
- 3 Touch the star to the right of the contact's name. The star turns gold.

Removing a contact from your favorites list

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch the Groups tab, select Favorites at the top of the list and choose a contact to view its details.
- 3 Touch the Gold star to the right of the contact's name. The star turns grey and the contact is removed from your favourites.

Moving contacts from your old phone to your new phone

Export your contacts as a CSV file from your old phone to your PC using a PC sync program.


- 1 Download PC Suite IV from www.lg.com and install it on the PC. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using the USB cable.
- 2 Select the **Contacts** icon. Go to **Menu > File > Import** and select the CSV file saved on your PC.
- 3 If the fields in the imported CSV file are different from those in PC Suite IV, you need to map the fields. After mapping the fields, click OK. The contacts are then added to PC Suite IV.
- 4 If PC Suite IV detects the connection of your LG-E510 phone (using the USB cable), click Sync or Sync contacts to synchronise the contacts saved on your PC with your phone.

Messaging/email

Messaging

Your LG-E510 combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Touch  icon on the home screen, and touch **New message** to open a blank message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can touch a suggested recipient. You can add multiple contacts.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

- 3 Touch Enter message field and start to compose your message.
- 4 Press the Menu key to open the options menu. Choose from Call, Add Subject, Discard, Reply By, Attach and more.
- 5 Touch **Send** to send your message.
- 6 The message screen opens, with your message after Recipient Name/Number. Responses appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING: The 160-character limit may vary from country to country depending on how the SMS is coded and in what language.



WARNING: If an image, video or audio file is added to an SMS, it will be automatically converted into an MMS , and you will be charged accordingly.

NOTE: When you get an SMS message during a call, there will be a ring notification.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Using Smilies


Liven up your messages using Smilies.

When writing a new message, press the **Menu** key, then choose **Insert smiley**.

Messaging/email

Changing your message settings

Your LG-E510 message settings are predefined, so you can send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

 **WARNING:** In this mode, the MMS Client device guides the user in creating and sending messages with content belonging to the Core MM Content Domain. This guidance is provided through warning dialogs.

Opening Email and the Accounts Screen

You can use the **Email** application to read email from services other than Google Mail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

To open the Email application

From the Home screen, touch Application->Email Select Email Service Provider.

A setup wizard opens to help you add an email account. After the initial setup, Email displays the contents of your Inbox (if you

have only one account) or the Accounts screen (if you have multiple accounts).

The Accounts screen

The Accounts screen lists your Combined Inbox and each of your email accounts.

1 Open the **Email** application. If you're not on the Account screen, press the **Menu Key** and touch **Accounts**.

2 Select the Email service provider.



- Touch to open your Combined Inbox, with messages Recieved to all of your accounts.



- Touch to open a list of just your starred messages.



- Touch the folder icon to open the account's folders.

You can touch an account to view its Inbox. The account from which you send email by default is indicated with a tick.

To open your Combined Inbox

If you have configured Email to send and receive email from more than one account, you can view all messages sent to all accounts in your Combined Inbox.

Messaging/email

- 1 Touch **Email**.
- 2 Touch **Combined Inbox** (in the Accounts screen). Messages in the Combined Inbox are colour coded along their left sides, by account, using the same colours that are used for your accounts in the Accounts screen.

Only your account's most recent emails are downloaded to your phone. To download more (earlier) email messages, touch **Load more messages** at the bottom of the emails list.

Composing and Sending Email

To compose and send a message

- 1 While in the **Email** application, press the **Menu Key** and touch **Compose**.
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses are offered from your Contacts. Separate multiple addresses with commas.
- 3 Touch the **Menu** key and then touch **Add Cc/Bcc** to send copy or blind copy of the mail to other contacts/email addresses.
- 4 Enter the text of the message.

- 5 Press the **Menu Key** and touch **Add Attachment** to send a file with the message.
- 6 Touch the **Send** button.
If you're not ready to send the message, touch the Save as draft button to save it in a Drafts folder. Touch a draft message in a Drafts folder to resume working on it. Your message will also be saved as a draft if you touch the **Back Key**  before sending it. Touch the **Discard** button to abandon and delete a message, including any saved drafts. If you aren't

connected to a network, for example, if you're working in airplane mode, the messages that you send are stored in your Outbox folder until you're connected to a network again. If it contains any pending messages, the Outbox is displayed on the Accounts screen.

Please note that messages sent using an Exchange account will not be located on the phone; they will, however, be located on the Exchange server itself.

If you want to see your sent messages in the Sent folder, then touch Menu key and touch

Messaging/email

on Folders then touch on Sent folder and select Refresh from the options Menu.

TIP! When a new email arrives in the inbox, you will receive a notification by sound or vibration.

Working with Account Folders

Each account has Inbox, Outbox, Sent, and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Adding and Editing email Accounts

- 1 To add an email account Touch the Applications tab and select Email.
- 2 Select MS Exchange or Others, and enter account settings.
- 3 If an email account is already set up, you need to touch the Menu key then tap Add account from Accounts Screen.
- 4 Enter a name for the account, confirm how you want your name to appear in outgoing mail, then touch the Done button.

To change an account's settings

- 1 Open the Accounts screen.
- 2 Touch and hold the account whose settings you want to change. In the menu that opens, touch **Account settings**.

To delete an email account

- 1 Open the Accounts screen.
- 2 Touch and hold the account you want to delete.
- 3 Touch **Remove account** in the menu that opens.
- 4 Touch the **OK** button in the dialog box to confirm that you want to delete the account.

Social Networking

Social Networking

With your phone, you can take advantage of Social Networking and manage your micro-blog in on-line communities. You can update your current status, upload photos, and view your friend's status updates in real-time.

You can add your Facebook, Twitter and Myspace accounts to your phone. If you don't have an account, you can visit their sites to set it up.

NOTE: Additional costs may be incurred when connecting and using online services. Check your data charges with your network provider.

Adding your account to your phone

- 1 Touch and hold the home screen. When various Widgets appear, choose Social+  and tap the Setting  button. You can also access in a different way, on the home screen, choose Applications > Settings > Accounts & sync > Social+ settings.
- 2 Choose the Social Networking client application you want to use from Facebook for LG, Twitter for LG and MySpace for LG.

- 3 Enter your community email address and password, then tap Log in.
- 4 Wait while your details are confirmed with your community.
- 5 If you tap your community, you can see its current status.

TIP! If you add a Social Networking widget on your home screen, the widget will show your status when your phone updates from the network. You can also access the social community directly by touching the widget.

Viewing and updating your status

- 1 You can view and update social community content using the Social+ widget at any time.
- 2 On the Social+ widget, choose the Social Networking service which you want to log in. You will then see your status and contents.
- 3 When you touch the input box, the screen will switch to update your current status with comments or upload photos.

Social Networking

TIP! You can update your status and upload photos simultaneously to Facebook for LG, Twitter for LG and MySpace for LG by selecting the checkbox.

NOTE: This depends on network services.

TIP! You can synchronise your friend contact to your contact list.

Removing accounts from your phone

Choose **Settings** > **Accounts & sync** > Choose an account you want to delete > Touch **Remove account**.

Camera

Getting to know the viewfinder




TIP! You can close all the shortcut options to give a clearer viewfinder screen by touching the centre of the viewfinder once. To display the options, touch the screen again.

- 1 Zoom** - Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys.
- 2 Brightness** - This defines and controls the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” to lower the brightness of the image or towards “+” to increase it.
- 3 Scene mode** - Choose from **Auto, Portrait, Landscape, Sports, Night and Sunset**.
- 4 Image size** - Touch to set the size (in pixels) of the picture you take.
- 5 Settings** - Touch this icon to open the Settings menu. See 'Using the advanced settings'.
- 6 Video mode** - Slide this icon down to switch to video mode.
- 7 Taking a photo**
- 8 Gallery** - Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos from within camera mode.

Camera

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Hold the phone horizontally and point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 In the centre of the viewfinder screen, a focus box starts blinking as it tries to get the subject in focus.
- 4 The focus box turns green when the subject is in focus.
- 5 Press the capture  button. You can press the capture button whether the focus box is green or not.

Once you've taken the photo

Your captured photo appears on the screen.

Share

Touch to share your photo using **SmartShare, Bluetooth, E-mail, Gmail, Messaging, Picasa, Social+** or **Wi-Fi Cast**.


NOTE: additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.


TIP! If you have an SNS account and set it up on your phone, you can share your photo with the SNS community.

Set as Touch to use the image as a **Contact icon** or **wallpaper**.

Rename Touch to edit the name of the picture just taken.

 Touch to delete the image.

 Touch to take another photo immediately. Your current photo is saved.

 Touch to view the last photo you captured as well as the gallery

Using the advanced settings

In the viewfinder, touch  to open all advanced options.

Change camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, touch the **Back** key.

ISO – The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the

Camera

camera is. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash. Select from ISO values of **Auto**, **400**, **200** and **100**.

White balance – Choose from **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** and **Cloudy**.

Color effect – Choose a colour tone for your new photo.

Timer – The self-timer allows you to set a delay after the capture button is pressed. Select **Off**, **3 secs.**, **5 secs.** or **10 secs.** This is ideal if you want to be in the photo.

Image quality – Choose from **Super fine**, **Fine** and **Normal**. The finer the quality, the sharper the photo. However, the file size increases as a result, which means you can store fewer photos in the memory.



Auto review – If you turn **Auto review** on, it automatically shows you the picture you just took.

Shutter sound – Select one of four shutter sounds.

Tag location – Activate to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the

location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geotagging, you can see the pictures displayed on a map.

NOTE: This function is only available when GPS is active.

-  – Restore all camera default settings.
-  – Touch whenever you want to know how this function operates. This provides you with a quick guide.

TIP! When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect and timer . Check these before you take your next photo.

TIP! The Settings menu is superimposed over the viewfinder, so when you change elements of the image colour or quality, you see a preview of the image change behind the Settings menu.

Camera

Viewing your saved photos

Access your saved photos while in **Camera** mode. Just touch  and touch the screen. You then see **Slideshow** and **Menu**.

TIP! Flick left or right to view other photos or videos.



- Touch to see a slideshow.



- Touch to share the contents or delete a photo. Touch **More** for more options.

Details – Check information on the content.

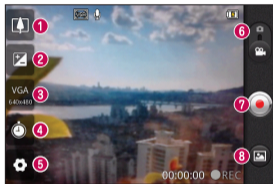
Set as – Set as a contact icon or wallpaper.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area.

Rotate – Rotate left or right.

Video camera



Getting to know the viewfinder



- 1 Zoom** - Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys.
- 2 Brightness** - This defines and controls the amount of sunlight entering the video. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” to lower the brightness of the video or towards “+” to increase it.
- 3 Video size** - Touch to set the size (in pixels) of the video you record.
- 4 Duration** - Set a duration limit for your video. Choose between Normal and MMS to limit the maximum size to send as an MMS message.
- 5 Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See 'Using the advanced settings'.
- 6 Camera mode** - Slide this icon up to switch to camera mode.
- 7 Start recording**
- 8 Gallery** - Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos from within video mode.

Video camera

Shooting a quick video

- 1 Slide the **Camera** mode button down and the icon changes to .
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to capture in your video.
- 4 Press the Record  button once to start recording.
- 5 REC appears at the bottom of the viewfinder with a timer showing the length of the video.

- 6 Touch  on the screen to stop recording.

After shooting a video

A still image representing your video will appear on the screen.

Play

Touch to play the video.

Share


Touch to share your video using **SmartShare, Bluetooth, E-mail, Gmail, Messaging, Wi-Fi Cast** or **YouTube**.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Rename Touch to edit the name of the selected video.

 Touch to shoot another video right away. Your current video is saved.

 Touch to delete the video you just made. Confirm by touching **OK**. The viewfinder reappears.

 Touch to view the last recorded video as well as the gallery.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, touch  to open all the advanced options.

Adjust the video camera setting by scrolling through the list. After selecting the option, touch the **Back** key.

White balance – White balance ensures that the white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** and **Cloudy**.

Video camera


Color effect – Choose a colour tone to use for your new view.

Video quality – Choose from **Super fine**, **Fine** and **Normal**.

Audio recording – Choose **Mute** to record a video without sound.

Auto review – Auto review automatically shows you the video you just recorded.

 – Restore all video camera default settings.

 – Touch if you want to know how this function operates. This provides you with a quick guide.

Watching your saved videos

- 1 In the viewfinder, touch .
- 2 Your gallery appears on the screen.
- 3 Touch a video once to bring it to the front of the gallery. It starts playing automatically.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the left-hand side of the phone.

Multimedia

You can store multimedia files on a memory card to have easy access to all your image and video files.

Touch the **Applications** tab, then select **Gallery**. Open a list of catalogue bars that store all your multimedia files.


NOTE: Make sure you install a memory card in the phone to save photos and videos. Without a memory card, the phone does not display photos or videos except Picasa images, which are in your Picasa web album.

View mode

Touch **Gallery**. Folder view is displayed.

Touch any folder and it turns to grid view mode. If you tap a photo, it changes into full view mode.

Timeline view

LG-E510 **Gallery** provides a timeline view of your photos and videos. In grid view mode, drag  to the right and the date you took your photos is displayed, starting with the most recent. If you select a specific date, all the photos you took on that day are grouped.

Multimedia

Using SmartShare

SmartShare provides you with a better way to enjoy multimedia contents with other DLNA (Digital Living Network Alliance) enabled devices.

* Share your media contents with other DLNA devices (DMS)

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **SmartShare**.
- 2 Press the **Menu** key and select **Settings**.
- 3 Touch the Discoverable tickbox to turn on.

4 You can change your device name, icon and select the sharing content types.

* Let your renderer device (e.g. TV) play multimedia contents from remote content library (e.g. PC)

- 1 Touch the top right button to select the device from a list of renderers.
- 2 Touch the top left button and select a remote content library.
- 3 You can browse the remote content library.
- 4 Touch a content thumbnail or press the **Menu** key and select the Play button.





Notice: Check that your device is connected to your home network using a Wi-Fi connection in order to use this application.

Notice: Some DLNA-enabled devices (e.g. TV) support only DMP features of DLNA and will not appear in the renderer device lists.

Music

Your LG-E510 has a built-in music player that lets you play all your favourite tracks. To access the music player, touch **Music**.

Playing a song

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Music**.
- 2 Touch **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 Touch  to pause the song.
- 5 Touch  to skip to the next song.
- 6 Touch  to go back to the beginning of the song. Touch  twice to return to the previous song.

Multimedia

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold any song in the list. It displays **Play, Add to playlist, Use as phone ringtone, Delete, Details, Share** and **Search** as options.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music.

In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Transferring files using USB mass storage devices

To transfer files using USB devices

- 1 Connect the LG-E510 to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed LG Android Platform Driver on your PC, you need to change the settings manually. Choose **Settings > SD card & phone storage**, then select **Mass storage only**.
- 3 Touch **Turn on USB storage**.
- 4 You can view the mass storage contents on your PC and transfer the files.

NOTE: You need to install an SD card first. Without an SD card, you cannot use USB mass storage.

NOTE: If you installed LG Android Platform Driver, you will immediately see a pop-up saying Turn on USB storage.

How to Transfer music/video files to your phone

- 1 Connect your phone to the PC using the USB cable. In the Home screen, touch and drag down the notification drawer. Select **USB connected > Turn on USB storage > Select Open folder to view**

Multimedia

files from **Removable Disk** pop up which appears in PC .

If you didn't install LG Android Platform Driver on your PC, you must set it up manually.

For more information, refer to 'Transferring files using USB mass storage devices'.

2 Transfer music or video files from the PC to the phone's removable storage.

- You can copy or move files from your PC to your phone's removable storage using a card reader.

- If there is a video file with a subtitle file (*.srt file with the same name as the video file), place it in the same folder to display subtitles automatically when playing the video file.
- When downloading music or video files, copyrights must be secured. Note that corrupted files or files with incorrect extensions may damage your phone.

Sending data from your phone using Bluetooth

Sending data using Bluetooth You can use Bluetooth to send data by running a

corresponding application, not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

- * **Sending pictures:** Run the Gallery application, then select **Picture > Menu**. Click **Share**, then select **Bluetooth**. Check whether Bluetooth is turned on, then select **Scan for devices**. Choose the device you want to send data to from the list.
- * **Exporting contacts:** Run the Contacts application. Touch the address you want to export to. Press the **Menu** key and select **Share > Bluetooth**. Check whether

Bluetooth is turned on, then select **Scan for devices**. Choose the device you want to send data to from the list.

- * **Sending multi-selected contacts:** Run the Contacts application. To select more than one contact touch the Menu key and touch Share. Select the contacts you want to send or touch Select all option from top > Select Share > Bluetooth > Enable Bluetooth and select Scan for devices > Choose the device you want to send data from the list.

Multimedia

- * **Connecting to FTP (only FTP server is supported on this handset):** select **Settings > Wireless & networks > Bluetooth Settings**. Select the **Discoverable** box so you can search for your phone on other devices. Find the FTP service and connect to the FTP server.
- If you want to search for this phone from other devices, go to **Settings > Wireless & networks > Bluetooth Settings**. Select the **Discoverable** box. The box is cleared after 120 seconds.

Radio

Your LG-E510 has a built-in FM radio so you can tune in to your favourite stations and listen on the go.

NOTE: You must attach your headphone to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically. They will be then saved to specific channel numbers, so you don't have to keep re-tuning it.

You can store up to 48 channels on your phone.

Tuning in automatically

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **FM Radio**.
- 2 Press the **Menu** key, then touch **Auto scan**.
- 3 If there are preset channels, you will see a pop-up asking "Reset all channels and start auto scan?". If you choose OK, all the preset channels are deleted and **Auto scan** starts.

- 4 During auto scanning, touch **Stop** if you want to stop scanning. Only scanned channels are saved before you stop scanning.


NOTE: You can also manually tune in to a station using the displayed wheel.

Resetting channels

Press the **Menu** key and choose **Reset channel** to reset the current channel, or choose **Reset all channels** to reset all the channels.

Multimedia

Listening to the radio

- 1 On the home screen, touch Applications tab and select FM radio.
- 2 Touch the channel number of the station you want to listen to.
- 3 Touch Listen Via to set the mode to speaker or headset to listen to the radio.
- 4 Touch  icon for volume.

TIP! To improve radio reception, extend the headset cord as this also functions as the radio antenna.

WARNING

If you connect a headset not specifically made for radio reception, radio reception may be poor.

Utilities

Setting your alarm

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Clock**.
- 2 If you want to add a new alarm, touch  and select **Add alarm**.
- 3 Set the time to turn on the alarm. After you set the time, the LG-E510 lets you know how much time is left before the alarm will sound.
- 4 Set **Repeat**, **Ringtone** or **Vibrate**, then add a label to name the alarm. Touch **Done**.

NOTE: to change alarm settings on alarm list screen, press the **Menu** key and select **Settings**. You can adjust the below options: **Alarm in silent mode**, **Alarm volume**, **Snooze duration** and **Side button behaviour**.

Using your calculator

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want (+, -, x or ÷) followed by =.

Utilities

- 4 For more complex calculations, press the **Menu** key, touch the **Advanced** panel, then choose sin, cos, tan, log and so on.

Adding an event to your calendar

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Calendar**.
- 2 To check the event, touch the date. Touch and hold if you want to add a new event. Touch **New event**.
- 3 Touch **What** then enter the event name. Check the date and enter the time you

want your event to start and finish.

- 4 Also, touch **Where** then enter the location.
- 5 If you want to add a note to your event, touch **Description** and enter the details.
- 6 If you want to repeat the alarm, set **Repetition**, and set **Reminders**, if necessary.
- 7 Touch **Done** to save the event in the calendar. A coloured square in the calendar marks all days that have saved events. An alarm sounds at the event start time to help you stay organised.

Changing your calendar view

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Calendar**. Press the **Menu** key.
- 2 Select the calendar view for a particular day, week or month.

Polaris Viewer

Polaris Viewer is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere, anytime, using their mobile devices.

Managing files

Polaris Viewer provides mobile users with convenient file management features, including copying, moving, renaming and deleting files and folders right on the device and sending files from the device.

Viewing files





Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using Polaris Viewer, the objects and layout remain the same as in their original documents.

Utilities

Voice recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

- 1 In the Home screen, touch the **Applications** tab and select **Voice Recorder**.
 - 2 Touch  to begin recording.
 - 3 Touch  to end the recording.
 - 4 Touch  to listen to the recording.
- NOTE:** touch  to access your album. You can listen to the saved recording.

Notice: the available recording time may differ from the real time.

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching **Share**.
- 2 Choose from **Bluetooth**, **Email**, **Gmail Messaging** and **Wi-Fi Cast**. When you select **E-mail**, **Gmail** and **Messaging**, the voice recording is added to the message, then you write and send the message normally.

The Web

Browser

Browser gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sport, entertainment and much more, right on your mobile phone. Wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

Using the web toolbar



Touch to go backwards one page.



Touch to go forwards one page to the one you connected to after the current page. This is the opposite of what happens when you press the **Back** key, which goes to the previous page.



Touch to show all your open windows.



Touch to add a new window



Touch to change web browser settings.



Add/show bookmark and show **Most visited**, **Read it later** and **History**.

The Web

Using options

Press the **Menu** key to view options.

 **Read it later** – Add the current web page as a bookmark.

 **Add RSS Feed** – Add the current web page to the RSS feed.

 **Share page** – Allows you to share the web page with others.

 **Find on page** – Allows you to find letters or words on the current web page.

 **Select text** – allows you to copy any text from the web page.

 **More**

- **Home page:** Go to the Home page.
- **Set Home page:** Set the current web page as your Home page.
- **Add shortcut to Home:** Add the shortcut of the current web page to the Home screen.
- **Page info:** Displays the web page information.

- **Downloads:** Displays your download history.

TIP To return to the previous web page, press the **Back** key.

Settings

In the Home screen, touch the **Applications** tab then scroll to and touch **Settings**.

Wireless & networks

Here, you can manage Wi-Fi and Bluetooth. You can also set up mobile networks and switch to airplane mode.

Airplane mode – After switching to airplane mode, all wireless connections are disabled.

Wi-Fi – Touch to select: This turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Wi-Fi settings – Allows you to set up and manage wireless access points. Set network

notification, or add a Wi-Fi network. The advanced Wi-Fi settings screen is accessed from the Wi-Fi settings screen. Press the **Menu** key and touch **Advanced**.

Wi-Fi Direct Settings – Set Wi-Fi Direct device name and scan for other devices. Or be a Group owner to allow legacy Wi-Fi devices to connect.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your LG-E510 into the router.

You can find the MAC address in the following user interface: Touch **Application > Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**, and press the **Menu** key. Then select **Advanced > MAC Address**.

Bluetooth – Touch to select: This turns on Bluetooth to connect to Bluetooth devices.

Bluetooth settings – Set device name & discoverable mode, scan for other devices. Or, check a list of Bluetooth devices that you've previously configured and those detected when the phone last scanned for Bluetooth devices.

Tethering & portable hotspot – You can configure the USB tethering and portable Wi-Fi hotspot settings.

VPN settings – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've

Settings

previously configured. Allows you to add different types of VPN.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) and so on.

On-Screen Phone settings – Allows you to change the On-Screen Phone password (the default password is "0000"). On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Bluetooth connection. You can also control your mobile phone from your PC using the mouse or keyboard.

Call settings

< Fixed Dialing Numbers >

Select **Fixed Dialing Numbers** to turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

< Voicemail >

Voicemail service – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Voicemail settings – If you are using your carrier's voicemail service, this option allows

you to enter the phone number to use for listening to and managing your voicemail.

< **Other call settings** >

Excuse messages – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls, when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Call barring – Select when you would like calls to be barred. Enter the call barring password. Please check with your network

operator about this service.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Off**, **Reject on list** or **Reject all calls**.

Call costs – View the charges applied to your calls. (This service is network dependent; some operators do not support this function)

Call duration – View the duration of calls including last call, all calls, dialled calls and received calls.

Additional settings – This lets you change the following settings:

Settings

Caller ID: Choose whether to display your number on an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on another call (depending on your network provider).

Sound

< General >

Silent mode – Allows you to mute all sounds (including call and notification ringtones) except the audio from music and videos and any alarms you have set. You

must mute media and alarm sounds in their own applications.

Vibrate – Allows you to set your phone to vibrate when you receive an incoming call.

Volume – Allows you to set the volume for ringtones, media and alarms. If you deselect the option to use the incoming call volume for notifications, you can set the volume for incoming calls and notifications separately.

< Incoming calls >

Phone ringtone – Allows you to set your default incoming call ringtone.

< Notifications >

Notification ringtone – Allows you to set your default notification ringtone.

< Feedback >

Audible touch tones – Allows you to set the phone to play tones when using the dialpad to dial numbers.

Audible selection – Allows you to set your phone to play a sound when you touch buttons, icons and other onscreen items that react to your touch.

Screen lock sounds – Allows you to set your phone to play a sound when locking and unlocking the screen.

Haptic feedback – Allows your phone to vibrate when pressing soft keys and on certain UI interactions.

Display

Brightness – Adjust the screen brightness.

Auto-rotate screen – Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Animation – Set to display an animation.

Settings

Screen timeout – Set the time for screen timeout.

Location & security

Use wireless networks – If you select **Use wireless networks**, your phone determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

Use GPS satellites – If you select **Use GPS satellites**, your phone determines your location to street level accuracy.

Set up screen lock – Set an unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. You can set a **PIN** or **password** instead of a **pattern** or leave it as **None**.

When you turn on your phone or wake up the screen, you're asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Set up SIM/RUIM card lock – Set up SIM/RUIM card lock or change the SIM/RUIM PIN.

Visible passwords – Select to show passwords as you type them or deselect to hide passwords as you type them.

Select device administrators – Add one or more administrators.

Use secure credentials – Allows you to access secure certificates.

Install from SD card – Choose to install encrypted certificates from your SD card.

Set password – Set or change the credential storage password.

Clear storage – Clear credentials for all content and reset password.

Applications

You can manage applications and set up quick launch shortcuts.

Unknown sources – Default setting to install non-Market applications.

Manage applications – Manage and remove installed applications.

Running services – Check services that are currently running.

Storage use – View storage used by applications.

Settings

Battery usage – See what has been using the battery.

Development – Set options for application development.

Accounts & sync

< General sync settings >

Background data – Permits applications to synchronise data in the background, whether or not you are actively working in them.

Deselecting this setting can save battery power and lowers (but does not eliminate) data usage.

Auto-sync – Permits applications to synchronise, send and receive data to their own schedule.

< Manage accounts >

List of all Google accounts and other accounts you've added to your phone.

If you touch an account in this screen, its account screen opens.

Privacy

If you select Factory data reset, it will erase all of your personal data from the internal phone storage, including information about

your Google account, any other accounts, your system/application data and settings as well as any downloaded applications and DRM licence.

Resetting the phone does not erase any system software updates you have downloaded or any files on your microSD card, such as music or photos. If you reset the phone in this way, you are prompted to re-enter the same information that you did when you first started Android.

SD card & phone storage

< USB connection mode >

Mass storage only – Your phone can be used as a mass storage device if you have a memory card inserted. You can set **Mass storage only** as a default setting of the USB connection mode.

< SD card >

Check total available SD card space. Touch **Unmount SD Card** for safe removal. **Erase SD Card** if you want to delete all data from the SD card.

Settings

< Internal storage >

Checks the available space.

Language & keyboard

Set local language and region as well as keyboard settings.

Voice input & output

< Voice input >

Voice recognizer settings – Use the **Voice recognizer settings** to configure the Android voice input feature.

- **Language:** Opens a screen where you can set the language you use for speech to enter text.
- **SafeSearch:** Opens a dialog where you can set whether you want the Google SafeSearch filter to block some results.
- **Block offensive words:** When deselected, Google voice recognition will recognise and transcribe words many people consider offensive, when you use speech to enter text. When selected, Google voice recognition replaces those words in transcriptions with a placeholder comprised of hash symbols (#).

< Voice output >

Text-to-speech settings – Use the **Text-to-speech settings** to configure the Android text-to-speech synthesiser for applications that can use this feature.

NOTE: if you don't have speech synthesiser data installed, only the **Install voice data setting** is available.

- **Listen to an example:** Plays a brief sample of the speech synthesiser, using your current settings.
- **Always use my settings:** Tick to use the settings on this screen in place of speech synthesiser settings available in other applications.
- **Default Engine:** Opens a dialog where you can set the text-to-speech application you want to use, if you have more than one installed.
- **Install voice data:** If your phone does not have speech synthesiser data installed, this connects to Android Market and guides you through the process of downloading and installing the data.

Settings

This setting is not available if the data is already installed.

- **Speech rate:** Opens a dialog where you can select how quickly you want the synthesiser to speak.
- **Language:** Opens a dialog where you can select the language of the text you want the synthesiser to read. This is particularly useful in combination with **Always use my settings** to ensure that text is spoken correctly in a variety of applications.
- **Pico TTS:** Configure the **Pico TTS settings**.

Accessibility

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

NOTE: requires additional plug-ins.

Date & time

Use **Date & time** settings to set your preference for how dates are displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

About Phone

View legal information and check phone status and software version.

Software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit the <http://update.lgmobile.com> or <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select country and language.

This feature allows you to update the firmware on your phone to a newer version conveniently from the Internet without needing to visit a service centre. This feature is only available if and when LG makes the

newer version of the firmware available for your device.

As the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable or battery during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does

not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to update the firmware of your phone to the newer version conveniently via OTA without connecting the USB data cable. This feature is only available if and when LG makes the newer version of the firmware available for your device.

First, you can check the software version on your mobile phone: **Settings > About**

phone > Software update > Check now for update.

You can also delay the update by 1 hour, 4 hours, 8 hours or 24 hours. In this case, the application will notify you to update when the time is up. You can also rearrange an update manually.

NOTE: This feature is dependent on the network service provider, region or countries.

Software update

DivX Mobile **DIVX**

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to

vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to 320x240.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.

Notice:

Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with the LG-E510. (Items described below may be optional.)

Travel adapter



Battery



Stereo headset



Data cable

Connect your LG-E510 and PC.



User Guide

Learn more about your LG-E510.



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions..

Technical data

Ambient temperatures

Max: +55°C (discharging),
+45°C (charging)

Min: -10°C

LG Service Center by LG Electronics (Thailand) Co.Ltd.

72/127 Somdetprachaw Taksin Rd.;
Bookala, Thonburi, Bangkok 10600

Working day : Mon - Sun

07:00 - 19:00

Call center : 0-2878-5757

Declaration of Conformity



Supplier Details

Name
LG Electronics Inc.
Address
: LG Twin Tower 20, Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name
GSM 850 / F-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment
Model Name
LG-E510
Trade Name
LG

CE0168①

Applicable Standards Details

RATTE Directive 1999/5/EC
EN 301 489-20 V1.2.1 / EN 301 489-20 V1.2.1 / EN 301 489-17 V2.1.1
EN 301 489-19 V1.2.1 / EN 301 489-24 V1.1
EN 300 320 V1.7.1
EN 60950-1:2006+A11:2009
EN 50360:2001 / AC 2006 / EN62209-1:2006 / EN62209-2:2010
EN 301 511 V1.2.2
EN 301 930-1 V1.2.1 / EN 301 689-2 V1.2.1

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body (NABT)
NABT, Forsyth House, Churchfield Road, Watlington-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom
Notified Body Identification Number : 0108

Declaration

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

Name
Doo Heung Lee / Director
Issued Date
5 September 2011

Signature of representative

LG Electronics Inc. - EU Representative
Willemsoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter while using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Losing network	Signal is weak or you're outside the carrier network. Operator applied new services.	Move towards a window or into an open area. Check the network operator coverage map. Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it. The two codes you have entered do not match.	The default code is [0000]. If you forget the code, contact your service provider.
Any application cannot be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error New SIM card inserted. Pre-paid charge limit reached.	New network not authorised. Check for new restrictions. Contact service provider or reset limit with PIN2.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly. Battery is not charged. Battery contacts are dirty.	Press the On/Off key down for at least two seconds. Charge battery. Check charging indicator on the display. Clean the battery contacts.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged. Outside temperature is too hot or cold. Contact problem No voltage Charger defective Wrong charger Battery defective	Charge battery. Make sure phone is charging at a normal temperature. Check the charger and connection to the phone. Check the battery contacts and clean them if necessary. Plug the charger into a different socket. If the charger does not warm up, replace it. Only use original LG accessories. Replace battery.
Number not permitted	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Impossible to receive / send SMS & picture	Memory full	Delete some messages from the phone.
Files not opening	Unsupported file format	Check the file formats that can be supported.
SD card not working	FAT16, FAT32 file system supported	Check SD card file system via card reader, or format SD card using the phone.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use any protection tape or case, check to see if it has covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No sound	Vibration mode	Check the settings status of the sound menu to make sure you are not in vibrate or silent mode.
Hang up or freeze	Intermittent software problem	Remove the battery, insert it again and switch on the phone. Try to perform a software update via the website.
Phone locked and does not function.	Restarting the phone	<ol style="list-style-type: none"> 1. Turn the phone off. 2. Remove the back cover. 3. Remove the battery and reinstall it. 4. Close the back cover. 5. Turn the phone on again.

