



LG

Life's Good

ไทย
ENGLISH

คู่มือการใช้
User Guide

LG-E612f

โปรแกรมรับรองผลิตภัณฑ์ LG

เรียน ท่านผู้มีอุปการะคุณ

ขณะนี้ บริษัท LG ได้ดำเนินงานตรวจสอบสินค้าและผลิตภัณฑ์ของท่านทาง LG เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลอกเลียนแบบจากตลาดลักลอบ

นำเข้านสินค้ารวมถึงเพื่อให้แน่ใจว่าลูกค้าได้รับบริการทางด้านการประกันสินค้าอย่างเป็นทางการ เพื่อให้ แน่ใจ ว่าโทรศัพท์ของท่าน เป็นผลิตภัณฑ์แท้จากทาง LG, หนึ่งข้อความพร้อมด้วย IMEI เครื่อง จะถูกส่งมายัง บริษัท LG โดยอัตโนมัติ นับตั้งแต่วันที่ซื้อผลิตภัณฑ์และเริ่มใช้บริการ ทั้งนี้ LG จะเป็นผู้ชำระค่าบริการ SMS สำหรับ

โปรแกรมตรวจสอบผลิตภัณฑ์นี้ สำหรับสิทธิพิเศษ ท่านจะได้รับสิทธิในการต่อระยะเวลาการรับประกันฟรีเพิ่มขึ้นหนึ่งเดือน โดยสิทธิพิเศษนี้ครอบคลุมเฉพาะการรับประกันตัวเครื่อง ไม่รวมแบตเตอรี่ และ อุปกรณ์เสริมอื่นๆ ทั้งนี้

ที่โทรศัพท์ของคุณได้รับการตรวจสอบและรับรอง คุณจะได้รับความรับรอง "โทรศัพท์เครื่องนี้ คือผลิตภัณฑ์ จากบริษัท LG" โดยทุกหมายเลข IMEI ที่ส่งถึงบริษัท LG สามารถการันตีได้ว่า จะได้รับสิทธิการรับประกันสินค้า อันเนื่อง

จากข้อบกพร่องจากมาตรฐานในขั้นตอนการผลิต โดยไม่จำเป็นต้องแสดงหลักฐานในการซื้อหรือ บัตรรับประกันสินค้า นับตั้งแต่วันที่ท่านซื้อผลิตภัณฑ์

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.



คู่มือการใช้

- ภาพหน้าจอและภาพประกอบอาจแตกต่างจากที่คุณพบในโทรศัพท์จริง
- ข้อมูลบางอย่างในคู่มือเล่มนี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ หรือผู้ให้บริการของคุณ ข้อมูลทั้งหมดในเอกสารนี้เปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- โทรศัพท์รุ่นนี้ไม่เหมาะสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสายตา เนื่องจากมีแป้นพิมพ์บนหน้าจอสัมผัส
- ลิขสิทธิ์ ©2013 LG Electronics, Inc. สงวนลิขสิทธิ์ LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Group และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™ และ Play Store™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.



สารบัญ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ5

ข้อความประกาศสำคัญ13

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ18

ภาพรวมโทรศัพท์18

การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่.....20

การชาร์จโทรศัพท์22

การลดการใช้พลังงานแบตเตอรี่24

การใช้การ์ดหน่วยความจำ24

การล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ26

หน้าจอหลักของคุณ27

เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส.....27

หน้าจอหลัก.....28

ภาพรวมของหน้าจอหลัก28

การนำทางไปยังหน้าจอหลัก28

การนำทางไปยังเมนูแอปพลิเคชัน .29

การนำทางไปยังเมนูย่อย29

การปรับแต่งหน้าจอ30

การเปลี่ยนภาพพื้นหลังของหน้าจอหลัก30

การสร้างชุดคัตทอนหน้าจอหลัก....31

การเพิ่มหรือลบ Widget บนหน้าจอหลัก32

การปรับแต่งหน้าจอเมนูแอปพลิเคชัน32

การกลับไปทีแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด32

การแจ้งเตือน33

ลากนิ้วลงเพื่อดูการแจ้งเตือนและการตั้งค่า33

ตั้งค่าการรวดเร็ว33

ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ...34

แป้นพิมพ์บนหน้าจอ36

การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง36

การตั้งค่าบัญชี Google37

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์38

Wi-Fi.....38

การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi38

การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi38

Bluetooth39

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์.....40

การใช้ Wi-Fi Cast42

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB42

การโทร45

การโทรออก.....45

การโทรออกโดยใช้รายชื่อ45

การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเขา45

การปรับระดับเสียงสนทนา.....46

การใช้สายที่สอง.....46

การดูบันทึกการโทร46

ตั้งค่าการโทร47

รายชื่อ.....	48	ฟังก์ชันพิเศษของ LG	62
การค้นหารายชื่อ	48	ฟังก์ชัน QuickMemo	62
การเพิ่มรายชื่อใหม่.....	48	การใช้ตัวเลือก QuickMemo	63
รายชื่อเพื่อนสนิท.....	48	การดู QuickMemo ที่บันทึกไว้	63
การสร้างกลุ่ม	49	LG SmartWorld.....	64
อิมพอร์ตหรือเอ็กซ์พอร์ตรายชื่อ ..	49	วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จาก	
ข้อความ.....	50	โทรศัพท์ของคุณ	64
การส่งข้อความ.....	50	วิธีการใช้ LG SmartWorld.....	64
กล่องเรด	51	มัลติมีเดีย.....	66
การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความ		แกลเลอรี	66
มัลติมีเดีย	51	การดูรูปภาพ	66
อีเมล	52	การเล่นวิดีโอ	67
การจัดการแอคเคาท์อีเมล	52	การแก้ไขภาพถ่าย.....	67
การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์	52	การลบรูปภาพ	67
การเขียนและส่งอีเมล	53	การตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง	67
กล้องถ่ายรูป.....	54	วิดีโอ.....	67
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ.....	54	การเล่นวิดีโอ	68
การใช้การตั้งค่าขั้นสูง	55	เพลง.....	68
การถ่ายภาพดวน	56	เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ .	68
เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว	57	ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย	
การดูรูปภาพที่บันทึกไว้	58	(MTP).....	69
กล้องวิดีโอ	59	การเล่นเพลง	69
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ.....	59	ยู่ทิลิตี้.....	71
การใช้การตั้งค่าขั้นสูง	60	การตั้งเวลาการปลุก	71
การบันทึกวิดีโออย่างรวดเร็ว.....	60	การใช้เครื่องคิดเลข	71
หลังการบันทึกวิดีโอ	61	การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน	71
การดูวิดีโอที่บันทึกไว้	61	บันทึกเสียง	72
การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ ...	61	การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด	72
		การส่งรายการบันทึกเสียง	72
		จัดการแอปฯ	72

สารบัญ

Polaris Office 4	73	การแก้ปัญหา	92
ค้นหาด้วยเสียง.....	73	คำถามที่พบบ่อย.....	95
ดาวนโหลด.....	73		
วิทยุ FM.....	74		
การค้นหาสถานี.....	74		
เว็บไซต์	75		
อินเตอร์เน็ต	75		
การใช้แถบเครื่องมือเว็บ.....	75		
การดูเว็บเพจ.....	75		
การเปิดเพจ.....	76		
การค้นหาเว็บด้วยเสียง.....	76		
บุคคมารัก.....	76		
ประวัติ.....	76		
ตั้งค่า	77		
การเข้าใช้เมนูตั้งค่า.....	77		
ตั้งค่าการเชื่อมต่อ.....	77		
อุปกรณ์.....	79		
ส่วนตัว.....	81		
ระบบ.....	82		
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)	84		
อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์	87		
อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์.....	87		
เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้นี้	89		
เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้นี้.....	89		
เครื่องหมายการค้า.....	90		
อุปกรณ์เสริม	91		

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรดอ่านคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้ อาจทำให้เกิดอันตรายหรือผิตกกฎหมาย

การรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุและค่า SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์มือถือรุ่น LG-E612f นี้ ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานอันเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่รวมถึงการกำหนดค่า

- เพื่อไว้ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุและสุขภาพ
- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate (SAR) การทดสอบ SAR ได้กระทำด้วยการใช้วิธีการที่ไดมาตรฐาน โดยให้เครื่องโทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุดและมีการรับรองขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดังกล่าวได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้
- แม้ว่าระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้าง แต่ทุกรุ่น จะได้รับการออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ
- ข้อกำหนด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก. โดยเฉลี่ยตามเนื้อเยื่อของร่างกายที่หนัก 10 กรัม
- ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบขณะถือแนบกับหูคือ 0.544 วัตต์/กก. (10 กรัม) และเมื่อพกพาไว้กับตัวคือ 0.568 วัตต์/กก. (10 กรัม)
- โทรศัพท์นี้ตรงตามมาตรฐานการดูดกลืนสัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ (RF) เมื่อใช้งานตามปกติโดยถือแนบกับหู หรือขณะวางห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. เมื่อใช้กล่องโทรศัพท์สำหรับพกพา คลิปยึดเข็มขัดหรือที่ใส่โทรศัพท์ เพื่อการใช้งานแบบพกติดตัว อุปกรณ์เหล่านี้ไม่ควรเป็นโลหะและควรให้โทรศัพท์อยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องมีการเชื่อมต่อเครือข่ายที่มีคุณภาพสำหรับการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

ในบางครั้งการส่งไฟล์ข้อมูลหรือการส่งข้อความอาจล่าช้าจนกว่าจะเชื่อมต่อเครือข่ายได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะเวลาทางดังกล่าวข้างต้น จนกว่าจะส่งข้อมูลเสร็จสิ้น

การดูแลและการบำรุงรักษาเครื่องโทรศัพท์

คำเตือน

ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ อาจทำให้การรับรองหรือการรับประกันของเครื่องสิ้นสุดลง หรือก่อให้เกิดอันตรายได้

- อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของเครื่องโทรศัพท์ ควรนำไปให้ช่างเทคนิคผู้มีความรู้เมื่อจำเป็นต้องมีการตรวจสอบ
- การซ่อมแซมภายใต้การรับประกันเป็นการตัดสินใจของ LG ซึ่งอาจรวมถึงการเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือแผงวงจรที่เป็นของใหม่หรือของที่ปรับสภาพโดยมีประสิทธิภาพในการทำงานเทียบเท่าชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยน
- ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น ทีวี วิทยุ และเครื่องคอมพิวเตอร์
- ควรตั้งโทรศัพท์ไว้ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น เครื่องระบายความร้อนหรือเตาประกอบอาหาร
- ไม่ควรทำโทรศัพท์ตก
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีการสิ้นสعهือนหรือการกระแทก
- ปิดเครื่องโทรศัพท์ในบริเวณที่มีข้อบังคับพิเศษว่าห้ามใช้ ตัวอย่างเช่น ห้ามใช้โทรศัพท์ในโรงพยาบาล เนื่องจากอาจมีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไวต่อสัญญาณรบกวน
- ห้ามสัมผัสโทรศัพท์ด้วยมือเปียก ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจถูกไฟฟ้าดูดและอาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- ห้ามชาร์จโทรศัพท์ใกล้วัตถุไวไฟ เนื่องจากโทรศัพท์อาจร้อนและทำให้เกิดไฟซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้

- ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดภายนอกเครื่องโทรศัพท์ (อย่าใช้สารละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ หรือแอลกอฮอล์)
- อย่าชาร์จโทรศัพท์โดยวางไว้บนพื้นผิวอ่อนนุ่ม
- ควรชาร์จโทรศัพท์ในบริเวณที่มีการถ่ายเทอากาศดี
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่มีฝุ่นหรือครันมากเกินไป
- อย่าวางโทรศัพท์ใกล้บัตรเครดิตหรือบัตรโดยสารที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะอาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- อย่าเคาะหน้าจอด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- วางเครื่องโทรศัพท์ให้ห่างจากของเหลวหรือความชื้น
- ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง อย่าแตะต้องเสาอากาศโดยไม่จำเป็น
- ห้ามใช้ สัมผัส หรือพยายามถอดหรือซ่อมแซมแก้วที่แตก มีรอยแตก หรือร้าว ความเสียหายของหน้าจอแก้วเกิดขึ้นจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือไม่ถูกต้องจะไม่ครอบคลุมภายใต้การรับประกัน
- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความร้อนในระหว่างการทำงานปกติ การสัมผัสกับผิวโดยตรงเป็นระยะเวลานานโดยไม่มีการระบายอากาศหรือมีไม่เพียงพออาจทำให้รู้สึกไม่สบายหรือเกิดแผลไหม้เล็กน้อยได้ ดังนั้น ผู้ใช้ต้องระมัดระวังเมื่อถือโทรศัพท์ในระหว่างหรือทันทีหลังจากการใช้การ
- หากโทรศัพท์ของคุณเปียกน้ำ ให้ถอดปลั๊กทันทีเพื่อให้เครื่องแห้งสนิท ห้ามทำให้อุปกรณ์แห้งเร็วขึ้นโดยใช้แหล่งความร้อนภายนอก เช่น เตาอบ เตาไมโครเวฟ หรือเครื่องเป่าผม
- ของเหลวในโทรศัพท์ที่เปียกน้ำจะเปลี่ยนสีของฉลากผลิตภัณฑ์ในโทรศัพท์ ความเสียหายของอุปกรณ์ที่เป็นผลมาจากการสัมผัสกับของเหลวจะไม่ได้รับครอบคลุมภายใต้การรับประกัน

การทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพของโทรศัพท์

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องอาจได้รับผลจากคลื่นรบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการทำงาน

- ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์โดยไม่ได้รับอนุญาตเสียก่อน หลีกเลี่ยงการวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น
- โทรศัพท์มือถือบางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้
- ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับการรบกวนบ้างเล็กน้อย

ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับว่าด้วยเรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในพื้นที่ที่คุณขับขี่ยานพาหนะ

- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในขณะที่ขับรถ
- มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- ขับเข้าข้างทาง แล้วจอดรถก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการขับขี่ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว
- พลังงานคลื่นความถี่วิทยุอาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์บางชนิดในรถของคุณ เช่น วิทยุติดรถยนต์ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
- หากรถของคุณติดตั้งถุงลมนิรภัย ห้ามติดตั้งอุปกรณ์พกพาแบบไร้สายซึ่งขัดขวางการทำงานของถุงลม ซึ่งอาจทำให้ถุงลมไม่ทำงาน หรืออาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บรุนแรงเนื่องจากการทำงานผิดปกติของถุงลมนิรภัยได้
- หากคุณกำลังฟังเพลงในขณะที่อยู่ข้างนอก โปรดตรวจดูว่าระดับเสียงอยู่ที่ระดับที่เหมาะสม เพื่อให้คุณยังสามารถได้ยินเสียงจากรอบข้างได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออยู่ข้างถนน

หลีกเลี่ยงการทำลายความสามารถในการได้ยิน



เพื่อป้องกันการทำลายความสามารถในการได้ยินที่อาจเกิดขึ้นได้
ห้ามฟังเสียงที่ดังมากเป็นเวลานาน

ความสามารถในการได้ยินอาจถูกทำลายได้หากคุณฟังเสียงดังเป็นระยะ
เวลานาน ดังนั้น เราขอแนะนำว่า คุณไม่ควรเปิดหรือปิดหูฟังใกล้กับหูของคุณ
นอกจากนี้ คุณควรตั้งระดับเสียงเพลงและระดับเสียงสายสนทนาไว้ในระดับที่
เหมาะสม

- เมื่อใช้หูฟัง ให้ลดระดับเสียงลงหากคุณไม่ได้ยินเสียงพูดของคนข้างๆ
หรือคนข้างๆ คุณได้ยินสิ่งที่คุณกำลังฟัง

หมายเหตุ: แรงแต้นเสียงที่มากเกินไปจากหูฟัง และชุดหูฟังสามารถทำให้
สูญเสียการได้ยินได้

ส่วนที่เป็นแก้ว

บางส่วนของโทรศัพท์ของคุณทำมาจากวัสดุแก้ว ซึ่งส่วนที่เป็นแก้วนี้สามารถ
แตกได้หากโทรศัพท์ตกลงบนพื้นแข็ง หรือถูกกระแทก
หากส่วนที่เป็นแก้วนี้แตก อย่าสัมผัส หรือพยายามดึงออก ให้หยุดใช้โทรศัพท์
จนกว่าส่วนที่เป็นแก้วนี้จะได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ให้บริการที่ได้รับการแต่งตั้ง

บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิดต่างๆ ให้ปฏิบัติตามข้อห้าม
อย่างเคร่งครัด และทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง
- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ห้ามชนถายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟง่าย หรือระเบิดได้ในห้องโดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อเครื่องบินได้

- ให้ปิดโทรศัพท์มือถือของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน
- อย่าใช้โทรศัพท์เมื่อเครื่องบินจอดที่พื้นก่อนได้รับการอนุญาตจากพนักงานประจำเครื่อง

เด็ก

เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็ก รวมทั้งเก็บชิ้นส่วนขนาดเล็กซึ่งอาจทำอันตรายหากเด็กนำไปใส่ปาก

การโทรฉุกเฉิน

การโทรฉุกเฉินอาจไม่สามารถใช้กับเครือข่ายมือถือบางเครือข่ายได้ จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรฉุกเฉิน ให้ตรวจสอบกับผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จ แบตเตอรี่นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่น เนื่องจากไม่มี Memory Effect ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จึงไม่ด้อยลง
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานที่สุด
- อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ก่อนใหม่ทันที เมื่อประสิทธิภาพการใช้งานลดต่ำลงจนถึงระดับที่ไม่อาจใช้งานได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้ง ก่อนที่จะต้องเปลี่ยนก่อนใหม่
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็นเวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรง หรือใช้ในสภาพที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ
- อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็น เนื่องจากประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง
- หากมีการใส่แบตเตอรี่ชนิดที่ไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตในการทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว โปรตริไซเคิลเมื่อเป็นไปได้ อย่าทิ้งเป็นขยะในครัวเรือน
- หากคุณต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดนำไปที่จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจาก LG Electronics ที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ
- ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จออกจากเต้าเสียบทุกครั้งหลังจากแบตเตอรี่โทรศัพท์เต็มแล้วเพื่อลดการไหลพลังงานสิ้นเปลืองของอุปกรณ์ชาร์จ
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับกำหนดค่าเครือข่าย, การตั้งค่าผลิตภัณฑ์, รูปแบบการใช้, แบตเตอรี่ และสภาพแวดล้อม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุที่มีขอบแหลมคม เช่น ฟันหรือเล็บสัตว์ ตะปูลสัมผัสกับแบตเตอรี่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ได้

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

คำประกาศรับรอง

ดังนั้น **LG Electronics** ขอประกาศว่าผลิตภัณฑ์ **LG-E612f** เป็นไปตามข้อกำหนดที่จำเป็น และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของ Directive **1999/5/EC** คุณสามารถดูสำเนาของคำประกาศรับรองได้ที่ <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

อุณหภูมิแวดล้อม

สูงสุด: +50°C (คายประจุ) +45°C (ขณะชาร์จ) ต่ำสุด: -10°C

ขอความประกาศสำคัญ


โปรดอ่านข้อความนี้ก่อนที่คุณจะเริ่มใช้งานโทรศัพท์!

โปรดตรวจสอบเพื่อดูว่าปัญหาที่คุณพบในโทรศัพท์ของคุณมีการอธิบายไว้ในส่วนนี้หรือไม่ ก่อนที่จะโทรศัพท์ไปขอรับการบริการหรือติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการ

1. หน่วยความจำโทรศัพท์

เมื่อพื้นที่ว่างในหน่วยความจำโทรศัพท์น้อยกว่า 10% โทรศัพท์จะไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้ คุณต้องตรวจสอบหน่วยความจำโทรศัพท์ และลบข้อมูลบางอย่าง เช่น แอปพลิเคชันหรือข้อความเพื่อเพิ่มพื้นที่ว่างในหน่วยความจำ

การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน:

- 1 แตะ  > แتب์ แอปฯ > ตั้งค่า > แอปฯ จากอุปกรณ์
- 2 เมื่อแอปพลิเคชันทั้งหมดปรากฏขึ้น ให้เลื่อนและเลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการยกเลิกการติดตั้ง
- 3 แตะ ถอนการติดตั้ง

2. การยืดอายุแบตเตอรี่


ยืดอายุแบตเตอรี่ระหว่างการชาร์จแต่ละครั้งได้โดยการปิดคุณสมบัติที่คุณไม่ต้องการให้ทำงานอย่างต่อเนื่องในแบ็คกราวด์ คุณสามารถตรวจสอบวิธีการใช้ไฟแบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันและทรัพยากรระบบได้

การยืดอายุแบตเตอรี่ของโทรศัพท์:

- ปิดการสื่อสารทางสัญญาณวิทยุเมื่อคุณไม่ได้ใช้ ปิด Wi-Fi, Bluetooth หรือ GPS หากคุณไม่ได้ใช้งาน
- ลดความสว่างหน้าจอและตั้งค่าเวลาปิดหน้าจอให้สั้นลง
- ปิดการซิงค์อัตโนมัติของ Gmail, ปฏิทิน, รายชื่อ และแอปพลิเคชันอื่นๆ
- แอปพลิเคชันที่คุณดาวน์โหลดบางแอปพลิเคชันอาจลดกำลังไฟแบตเตอรี่


ขอความประกาศสำคัญ

การตรวจสอบระดับกำลังไฟแบตเตอรี่:

- **แตะ**  > **แท็บ แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **เกี่ยวกับโทรศัพท์** จากระบบ > **แบตเตอรี่**

สถานะแบตเตอรี่ (กำลังชาร์จหรือกำลังคายประจุ) และระดับแบตเตอรี่ (เปอร์เซ็นต์ที่ชาร์จ) จะแสดงที่ด้านบนของหน้าจอ

การตรวจสอบและควบคุมการใช้กำลังไฟแบตเตอรี่:

- **แตะ**  > **แท็บ แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **เกี่ยวกับโทรศัพท์** จากระบบ > **แบตเตอรี่** > **การใช้แบตเตอรี่**

เวลาในการใช้แบตเตอรี่จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ โดยแสดงระยະเวลานับจากที่คุณเชื่อมต่อโทรศัพท์กับแหล่งจ่ายไฟครั้งสุดท้าย หรือหากเชื่อมต่ออยู่ในขณะนี้ จะแสดงระยະเวลานับจากที่โทรศัพท์ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ครั้งสุดท้าย หน้าจอจะแสดงรายการแอปพลิเคชันหรือบริการที่ใช้กำลังไฟแบตเตอรี่โดยเรียงลำดับตามปริมาณที่ใช้จากมากไปน้อย

3. ก่อนการติดตั้งแอปพลิเคชันและ OS โอเพ่นซอร์ส



คำเตือน


หากคุณติดตั้งและใช้ OS อื่นนอกเหนือจากผู้ผลิต อาจทำให้โทรศัพท์ของคุณทำงานผิดปกติได้ นอกจากนี้ โทรศัพท์ของคุณจะไม่ได้ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน



คำเตือน

เพื่อปกป้องโทรศัพท์และข้อมูลส่วนตัว ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเฉพาะจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น Play Store™ เท่านั้น หากมีการติดตั้งแอปพลิเคชันไม่ถูกต้องในโทรศัพท์ โทรศัพท์อาจทำงานไม่ปกติหรือเกิดข้อผิดพลาดร้ายแรง คุณต้องถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันเหล่านั้น และข้อมูลและการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องทั้งหมดออกจากโทรศัพท์

4. การใช้แบบปลดล็อค

ตั้งค่าแบบปลดล็อคเพื่อป้องกันโทรศัพท์ของคุณ และ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > ล็อคหน้าจอ จาก อุปกรณ์ > เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ซึ่งจะเปิดหน้าจอที่จะแนะนำคุณสำหรับวิธีการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอคุณจะต้องสร้างแป้นคีย์ PIN เป็นมาตรการความปลอดภัย ในกรณีที่คุณลืมแบบปลดล็อค

ข้อควรระวัง: สร้างบัญชี Google ก่อนทำการตั้งค่าแบบปลดล็อค และจำแป้นคีย์ PIN ที่คุณได้สร้างไว้เมื่อสร้างล็อคแบบ



คำเตือน

ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ

สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้โทรศัพท์ของคุณได้หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง คุณมีโอกาสดังกล่าวเพียง 5 ครั้ง ในการป้อนแบบการปลดล็อค PIN หรือรหัสผ่านของคุณ หากคุณทำการป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถลองใหม่ได้อีกครั้งหลังจากผ่านไป 30 วินาที

ในกรณีที่คุณลืมรูปแบบ, PIN หรือรหัสผ่านการปลดล็อคของคุณ:

< หากคุณลืมแบบของคุณ >

หากคุณล็อกอินบัญชี Google ในโทรศัพท์แต่ป้อนรูปแบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะ **ลืมแบบ?** ที่ด้านล่างของหน้าจอ จากนั้น คุณจะต้องล็อกอินบัญชี Google ของคุณ หรือคุณต้องป้อนแป้นคีย์ PIN ที่คุณได้ป้อนไว้เมื่อสร้างล็อคแบบ หากคุณไม่ได้สร้างบัญชี Google บนโทรศัพท์ หรือคุณลืมแป้นคีย์ PIN คุณต้องทำการ Hard Reset

< หากคุณลืม PIN หรือรหัสผ่านของคุณ >

หากคุณลืม PIN หรือรหัสผ่านของคุณ คุณจะต้องทำ Hard Reset

ข้อควรระวัง: หากคุณทำ Hard Reset แอปพลิเคชันและข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมดจะถูกลบ

หมายเหตุ: หากคุณยังไม่ได้ล็อกอินบัญชี Google ของคุณและลืมแบบปลดล็อค คุณจะต้องป้อนแป้นคีย์ PIN ของคุณ

ข้อความประกาศสำคัญ

5. การใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากรองาน)

หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถแก้ไขสู่สภาพเดิมได้ ให้ใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากรองาน) เพื่อตั้งค่าเริ่มต้นของโทรศัพท์

1 ปิดโทรศัพท์

2 กด ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค + ปุ่มลดระดับเสียง + ปุ่มหน้าหลัก ค้างไว้

3 เมื่อโลโก้ LG ปรากฏขึ้น ให้ปล่อยปุ่มทั้งหมด



คำเตือน

หากคุณดำเนินการ Hard Reset แอปพลิเคชันของผู้ใช้, ข้อมูลผู้ใช้ และใบอนุญาต DRM ทั้งหมดจะถูกลบ โปรดอย่าลืมสำรองข้อมูลสำคัญไว้ก่อนดำเนินการ Hard Reset



6. การเปิดและการสลับแอปพลิเคชัน

มัลติทาสกิ้งเป็นเรื่องง่ายใน Android เนื่องจากคุณสามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชันพร้อมกัน โดยไม่จำเป็นต้องปิดแอปพลิเคชันก่อนเปิดแอปพลิเคชันอื่น การใช้และสลับระหว่างแอปพลิเคชันต่างๆ ที่เปิดอยู่ Android จะจัดการแต่ละแอปพลิเคชัน การหยุดและเริ่มต้นตามที่ต้องการ เพื่อให้แอปพลิเคชันที่ไม่ได้ทำงานไม่ใช้ทรัพยากรโดยไม่จำเป็น


การหยุดแอปพลิเคชัน:

1 แตะ  > แแท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > แอปฯ จากอุปกรณ์ > การรัน

2 เลื่อนและแตะแอปพลิเคชันที่ต้องการ และแตะ หยุด เพื่อหยุด

หมายเหตุ: สำหรับการมัลติทาสกิ้ง ให้กดปุ่มหน้าหลัก  เพื่อย้ายไปยังแอปพลิเคชันอื่นในขณะที่ใช้งานแอปพลิเคชันหนึ่ง ซึ่งจะไม่เป็นการหยุดการรันของแอปพลิเคชันก่อนหน้าบนพื้นหลังของอุปกรณ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แตะปุ่มย้อนกลับ  เพื่อออกจากแอปพลิเคชันหลังการใช้งาน

7. การถ่ายโอนเพลง ภาพถ่าย และวิดีโอโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล จากอุปกรณ์เพื่อตรวจสอบสื่อที่เก็บข้อมูล
- 2 เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 3 รายการชนิดการเชื่อมต่อ USB จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอโทรศัพท์ของคุณ เลือกตัวเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)**
- 4 เปิดโฟลเดอร์หน่วยความจำบนคอมพิวเตอร์ คุณสามารถดูเนื้อหาในที่เก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์ของคุณ และโอนไฟล์
- 5 คัดลอกไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังโฟลเดอร์โทรศัพท์

8. ถือโทรศัพท์ตั้งขึ้น

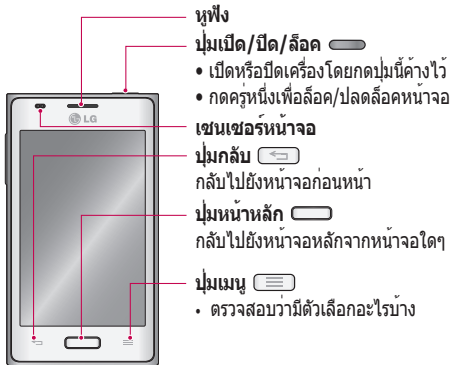
ถือโทรศัพท์มือถือแนวตั้งเหมือนกับโทรศัพท์ทั่วไป โทรศัพท์ของคุณมีเสาอากาศภายใน ระมัดระวังอย่าให้เกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายที่บริเวณด้านหลังเครื่อง เนื่องจากอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงาน เมื่อทำการโทรออก/รับสาย หรือทำการส่ง/รับข้อมูล ให้หลีกเลี่ยงการถือบริเวณส่วนล่างของโทรศัพท์ซึ่งเป็นตำแหน่งที่มีการติดตั้งเสาอากาศไว้ การทำดังกล่าวส่งผลกับคุณภาพการโทร

9. เมื่อน้ำจอค้าง

หากหน้าจอค้างหรือโทรศัพท์ไม่ตอบสนองเมื่อคุณพยายามใช้งาน: กดปุ่ม **เปิด/ปิด/ล็อค** ค้างไว้เป็นเวลา 10 วินาทีเพื่อปิดโทรศัพท์ของคุณ หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดติดต่อศูนย์บริการ

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

ภาพรวมโทรศัพท์



หมายเหตุ: เซนเซอร์หน้าจอ

เมื่อรับสายหรือโทรออก เซนเซอร์หน้าจอจะปิดไฟหน้าจอโดยอัตโนมัติ และล็อคหน้าจอสัมผัสโดยการรับรู้อะไรก็ตามที่อยู่ใกล้หู วิธีนี้จะช่วยยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่และป้องกันไม่ให้คุณเปิดใช้หน้าจอสัมผัสโดยไม่ได้ตั้งใจขณะโทรศัพท์

คำเตือน

การวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากบนโทรศัพท์หรือการนั่งทับอาจทำให้จอ LCD และการทำงานของหน้าจอสัมผัสเสียหายได้ อย่าปิดเซนเซอร์หน้าจอ LCD ด้วยฟิล์มป้องกัน เนื่องจากอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดพลาดได้

คำเตือน

ขณะอยู่ในโหมดลำโพง (โหมดแฮนด์ฟรี) เสียงจากลำโพงจะดังมาก เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายต่อการรับฟังของคุณ ห้ามนำตัวเครื่องเข้าใกล้หูของคุณขณะใช้โหมดลำโพง

ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค

ช่องเสียบหูฟัง

ปุ่มปรับระดับเสียง

- ในหน้าจอหลัก: ควบคุมระดับเสียงเรียกเข้า
- ระหว่างการใช้สาย: ควบคุมระดับเสียงหูฟัง
- ขณะเล่นเพลง: ควบคุมระดับเสียงต่อเนื่อง

เคล็ดลับ! ฟังก์ชัน QuickMemo

กดปุ่มระดับเสียงขึ้นและระดับเสียงลงค้างไว้หนึ่งวินาทีเพื่อใช้ฟังก์ชัน QuickMemo

ไมโครโฟน

พอร์ตอุปกรณ์
ชาร์จ/USB

แฟลช

เลนส์กล้อง

ช่องใส่การ์ด microSD

ช่องเสียบซิมการ์ด
ลำโพง

ฝาปิดแบตเตอรี่

แบตเตอรี่

⚠ คำเตือน

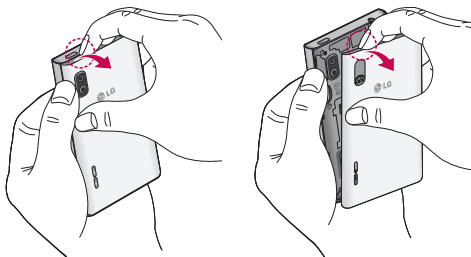
- ส่วนนี้จะปิดช่องใส่แบตเตอรี่ โปรดอย่าเปิดฝาคกรอบด้านหลัง

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

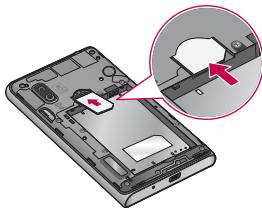
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ก่อนที่จะเริ่มสำรวจโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ คุณจะต้องตั้งค่าโทรศัพท์ การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่:

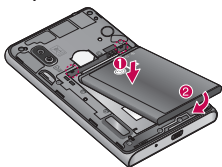
- 1** ในการถอดฝาปิดแบตเตอรี่ ให้จับโทรศัพท์ไว้อย่างมั่นคงด้วยมือข้างเดียว ใช้มือข้างหนึ่งของคุณ ดึงฝาปิดแบตเตอรี่ออกด้วยนิ้วหัวแม่มือของคุณตามที่แสดงไว้ในภาพ



- 2** เสียบซิมการ์ดเข้าไปในช่องเสียบดังแสดงในภาพ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของซิมการ์ดคว่ำลง



- 3** ใส่แบตเตอรี่ให้เข้าที่โดยวางหน้าสัมผัสสีทองของบนโทรศัพท์ให้เป็นแนวเดียวกับแบตเตอรี่ (1) และค่อยๆ กดลงจนกว่าจะแน่นเข้าที่ (2)



- 4** วางฝาปิดแบตเตอรี่บนช่องใส่แบตเตอรี่ (1) และกดลงจนกระทั่งแน่นเข้าที่ (2)



เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

การชาร์จโทรศัพท์

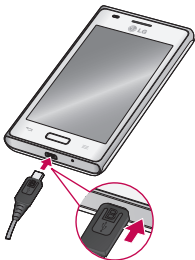
ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนการใช้งานครั้งแรก ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยอุปกรณ์ชาร์จสามารถชาร์จอุปกรณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ได้ โดยเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB



คำเตือน

ใช้อุปกรณ์ชาร์จ แบตเตอรี่ และสายเคเบิลที่ได้รับการรับรองจาก LG เท่านั้น หากใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือสายเคเบิลที่ไม่ได้รับการรับรอง อาจทำให้การชาร์จแบตเตอรี่ช้าหรือมีความปลอดภัยเกี่ยวกับการชาร์จปรากฏขึ้น หรือ อาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้อุปกรณ์ได้รับความเสียหาย ซึ่งจะไม่ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน

ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จอยู่ทางด้านล่างของโทรศัพท์ เสียบอุปกรณ์ชาร์จและเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเตาเสียบไฟ



หมายเหตุ:

- แบตเตอรี่ต้องชาร์จจนเต็มเมื่อเริ่มต้นใช้งานเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่
- ห้ามเปิดฝาปิดแบตเตอรี่ขณะโทรศัพท์ของคุณกำลังชาร์จ
- เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมด อุปกรณ์จะส่งสัญญาณเตือนและแสดงข้อความว่าไฟแบตเตอรี่ใกล้หมด
- หากแบตเตอรี่คายประจุออกจนหมด อุปกรณ์จะไม่สามารถเปิดได้ทันทีเมื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ชาร์จ หากแบตเตอรี่หมด ให้ชาร์จแบตเตอรี่ไว้สักครู่ก่อนเปิดเครื่อง
- แบตเตอรี่จะลดลงเร็วมาก หากคุณใช้หลายแอปพลิเคชันพร้อมกัน เช่น แอปพลิเคชันเครือข่าย หรือแอปพลิเคชันที่ต้องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น เพื่อหลีกเลี่ยงการยกเลิกการเชื่อมต่อจากเครือข่าย หรือเสียพลังงานแบตเตอรี่ระหว่างที่ถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้แอปพลิเคชันเหล่านี้หลังจากชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้วเท่านั้น
- สามารถใช้อุปกรณ์ในขณะที่กำลังชาร์จได้ แต่อาจใช้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟฟ้าที่ไม่เสถียรในขณะที่กำลังชาร์จ อาจทำให้หน้าจอสัมผัสไม่ทำงาน หากเป็นเช่นนั้น ให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ในขณะที่กำลังชาร์จ อุปกรณ์อาจมีความร้อน ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์ อุปกรณ์ชาร์จจะหยุดทำการชาร์จเมื่อแบตเตอรี่ร้อนผิดปกติ

ถอดอุปกรณ์ออกจากอุปกรณ์ชาร์จ หลังจากที่คุณชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว โดยให้ถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากเตาเสียบไฟ ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกก่อนอุปกรณ์ชาร์จ เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

หมายเหตุ: ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จเมื่อไม่ใช้ เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน คุณควรถอดอุปกรณ์ชาร์จออกจากเตาเสียบไฟ เมื่อไม่ได้ใช้เพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรให้อุปกรณ์อยู่ใกล้กับเตาเสียบไฟในขณะที่กำลังชาร์จ

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

การลดการใช้พลังงานแบตเตอรี่

อุปกรณ์ของคุณมีตัวเลือกที่สามารถช่วยให้คุณประหยัดพลังงานได้ คุณสามารถใช้อุปกรณ์ได้นานขึ้นระหว่างการชาร์จแต่ละครั้ง ด้วยการปรับแต่งตัวเลือกดังต่อไปนี้และเลิกใช้คุณสมบัติในแนบกราวด์:

- เปิดประหยัดพลังงาน
- สลับไปที่โหมด Sleep ด้วยการกดปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์
- ปิดแอปพลิเคชันที่ไม่จำเป็นด้วย จัดการแอปฯ
- เลิกใช้คุณสมบัติ Bluetooth
- เลิกใช้คุณสมบัติ Wi-Fi
- เลิกใช้การซิงค์อัตโนมัติกับแอปพลิเคชัน
- เลิกใช้โทมเอดหน้าจอ
- ลดความสว่างของหน้าจอ

การใช้การ์ดหน่วยความจำ

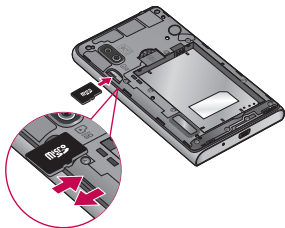
โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการ์ดหน่วยความจำ microSD™ หรือ microSDHC™ ความจุสูงสุด 32GB การ์ดหน่วยความจำเหล่านี้ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ที่มีขนาดเล็กมากอื่นๆ และเหมาะสำหรับจัดเก็บไฟล์มีเดีย เช่น เพลง โปรแกรม วิดีโอ และภาพถ่ายสำหรับใช้กับโทรศัพท์ของคุณ

ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ:

ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องเสียบ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองคว่ำลง

การถอดการ์ดหน่วยความจำออกอย่างปลอดภัย:

แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล จากอุปกรณ์ > ยกเลิกการต่อเชื่อมการ์ด SD > ตกลง



หมายเหตุ:

- ใช้งานเฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้กับโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ อาจทำให้การ์ดและข้อมูลที่จัดเก็บไวบนการ์ด รวมถึงโทรศัพท์เสียหายได้
- เนื่องจากอุปกรณ์ใช้ FAT32 ขนาดสูงสุดของไฟล์คือ 4 GB



คำเตือน

อย่าใส่หรือถอดการ์ดหน่วยความจำเมื่อโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่ การทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์ของคุณเสียหายได้ และข้อมูลที่จัดเก็บในการ์ดหน่วยความจำอาจเสียหาย

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ:

การ์ดหน่วยความจำของคุณอาจฟอร์แมตแล้ว หากยังไม่ได้ฟอร์แมต คุณต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนจึงจะสามารถใช้งานการ์ดได้

หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออกเมื่อฟอร์แมต

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายการแอปพลิเคชัน
- 2 เลื่อนและแตะ **ตั้งค่า** > **ที่เก็บข้อมูล** จากแท็บอุปกรณ์
- 3 แตะ **ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD** และแตะ **ตกลง** เพื่อยืนยัน

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

4แตะ **ลบการ์ด SD > ลบการ์ด SD > ลบทุกสิ่ง**

5 หากคุณตั้งค่าล๊อคแบบ ให้ป้อนข้อมูลล๊อคแบบ แล้วเลือก **ลบทุกสิ่ง**

หมายเหตุ: หากมีข้อมูลอยู่ในการ์ดหน่วยความจำของคุณ โครงสร้างไฟล์เดอรั่วอาจจะแตกต่างกันไปจากเดิมภายหลังการฟอร์แมต เนื่องจากไฟล์ทั้งหมดถูกลบออก

การล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ

หากคุณไม่ได้ใช้โทรศัพท์ช่วงหนึ่ง หน้าจอจะปิดและล๊อคโดยอัตโนมัติ ซึ่งจะช่วยป้องกันการแตะโดยไม่ตั้งใจและประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ ในขณะที่คุณไม่ได้ใช้งานโทรศัพท์ของคุณ ให้กดปุ่ม **เปิด/ปิด/ล๊อค** เพื่อล๊อคโทรศัพท์ของคุณ

หากมีโปรแกรมกำลังทำงานอยู่เมื่อคุณล๊อคหน้าจอของคุณ โปรแกรมเหล่านั้นอาจจะยังคงทำงานอยู่ในโหมดล๊อค ขอแนะนำให้ปิดโปรแกรมทั้งหมดก่อนจะเริ่มใช้งานโหมดล๊อค เพื่อป้องกันการเกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น (เช่น การโทรเข้า/ออก, การเข้าเว็บไซต์ และการสื่อสารข้อมูล)

ในการทำให้โทรศัพท์ของคุณใช้งานได้ ให้กดปุ่ม **เปิด/ปิด/ล๊อค** หน้าจอล๊อคจะปรากฏขึ้น แตะและเลื่อนล๊อคหน้าจอไปในทิศทางใดๆ เพื่อปลดล๊อคหน้าจอหลักของคุณ หน้าจอสุดท้ายที่คุณดูจะเปิดขึ้น

เคล็ดลับ! ในการทำให้โทรศัพท์ของคุณใช้งานได้ คุณสามารถใช้ปุ่มหน้าหลักขณะที่หน้าจอปิดอยู่

หน้าจอลักษณ์ของคุณ

เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส

เคล็ดลับต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับเกี่ยวกับวิธีนำวิถีโทรศัพท์ของคุณ
แตะหรือสัมผัส – การใช้นิ้วนิ้วแตะเพื่อเลือกรายการ ลิงค์ ข้อตัก
และตัวอักษรบนแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

แตะค้าง – แตะรายการบนหน้าจอค้างไว้โดยการแตะแล้วไม่ยกนิ้วขึ้นจนกว่าจะ
เกิดการดำเนินการขึ้น ตัวอย่างเช่น หากต้องการเปิดตัวเลือกที่มีอยู่ของรายชื่อ
ให้แตะที่รายชื่อในรายการรายชื่อค้างไว้จนกว่าเมนูสุดท้ายจะเปิดขึ้น

ลาก – แตะรายการค้างไว้ชั่วคราวหนึ่ง จากนั้นเลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอจนกว่า
จะไปถึงตำแหน่งเป้าหมาย คุณสามารถลากรายการบนหน้าจอหลักของคุณ
เพื่อจัดตำแหน่งใหม่ได้

ปิดหรือเลื่อน – ในการปิดหรือเลื่อน ให้เลื่อนนิ้วของคุณผ่านพื้นผิวของ
หน้าจออย่างรวดเร็ว โดยไม่หยุดพักหลังจากที่แตะครั้งแรก (เพื่อไม่ให้กลายเป็นการลากแทน) ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อน
ดูรายการ หรือเรียกดูหน้าจอหลักต่างๆ ได้ โดยการบิดจากซ้ายไปขวา
(และตรงกันข้าม)

แตะสองครั้ง – แตะสองครั้งเพื่อซูมบนเว็บเพจหรือแผนที่ เช่น แตะสองครั้ง
อย่างรวดเร็วที่ส่วนหนึ่งของเว็บเพจ เพื่อปรับส่วนนั้นให้พอดีกับความกว้าง
ของหน้าจอ คุณสามารถแตะสองครั้งเพื่อซูมเข้าและออกได้ หลังจากทำการ
ถ่ายภาพ (โดยไขกลอง) และขณะที่ใช้งานแผนที่

กางหุบนิ้วเพื่อซูม – ใช้นิ้วชี้และนิ้วโป้งของคุณในการเลื่อนเข้าหากันหรือ
เลื่อนออกจากกันเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะใช้งานบราวเซอร์หรือแผนที่
หรือขณะเรียกดูรูปภาพ

หมุนหน้าจอ – จากหลายๆ แอปพลิเคชันและเมนู การวางแนวของหน้าจอยจะ
เปลี่ยนแปลงไปตามการวางแนวจริงของตัวเครื่องอุปกรณ์

หมายเหตุ:

- ในการเลือกรายการ ให้แตะที่กลางไอคอน
- ไม่ต้องออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสไวต่อการสัมผัสที่เบาและแน่นอน
- ใช้ปลายนิ้วในการสัมผัสที่ตัวเลือกที่ต้องการ ระวังอย่าแตะโดนปุ่มอื่นๆ

หน้าจอหลักของคุณ

หน้าจอหลัก

ภาพรวมของหน้าจอหลัก


หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นในการใช้งานแอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ และให้คุณเพิ่มรายการ เช่น ไอคอน, ข้อตัก, โพลเดอร์ หรือ Widget ของแอปพลิเคชันช่วยให้คุณเข้าใช้ข้อมูลและแอปพลิเคชันต่างๆ ได้ทันที เป็นหน้าจอเริ่มต้นและสามารถเข้าใช้ได้จากทุกเมนูด้วยการกดปุ่ม **หน้าหลัก**

ในหน้าจอหลัก คุณสามารถดูไอคอนเมนูใดที่ด้านล่างหน้าจอ ไอคอนเมนูจะทำให้สามารถเข้าใช้งานฟังก์ชันที่ซับซ้อนได้อย่างง่ายดายและด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว

 **แตะไอคอน โทรศัพท์** เพื่อแสดงปุ่มหมายเลขหน้าจอสัมผัสสำหรับใช้โทรออก

 **แตะไอคอน รายชื่อ** เพื่อเปิดรายชื่อ

 **แตะไอคอน ข้อความ** เพื่อเข้าใช้เมนูข้อความ นี่คือที่ซึ่งคุณสามารถสร้างข้อความใหม่ได้

 **แตะไอคอน แอปฯ** ที่ด้านล่างของหน้าจอ นี้จะแสดงแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ของคุณทั้งหมด ในการเปิดแอปพลิเคชัน เพียงแตะไอคอนในรายการแอปพลิเคชัน

การนำทางไปยังหน้าจอหลัก

โทรศัพท์ของคุณมีหน้าจอหลักอยู่มากมาย คุณสามารถวางแอปพลิเคชันต่างๆ ไว้บนแต่ละหน้าจอหลักได้ ตามที่ต้องการ

1 จากหน้าจอหลัก ลากนิ้วบนหน้าจอไปในทิศทางใดทิศทางหนึ่ง หน้าจอหลักจะอยู่ตรงกลางของหน้าจอหลัก




การนำทางไปยังเมนูแอปพลิเคชัน

เมื่อเริ่มต้นใช้งานโทรศัพท์ของคุณ จะมีเมนูแอปพลิเคชันต่างๆ ให้ใช้งานได้ ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้จะเพื่อนำทางไปยังหน้าจอเมนูแอปพลิเคชัน:

- 1 ที่หน้าจอหลัก และ  เมนูแอปพลิเคชันแรกจะปรากฏขึ้น
- 2 ลากนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเข้าใช้เมนูอื่นๆ
- 3 แตะไอคอนแอปพลิเคชันที่ต้องการ

การนำทางไปยังเมนูย่อย

สามารถใช้เมนูย่อยได้เมื่อคุณอยู่ที่หน้าจอหลัก หรือเลือกคุณสมบัติหรือแอปพลิเคชัน เช่น โทรศัพท์, รายชื่อ, ขอความช่วยเหลือหรืออินเทอร์เน็ต

- 1 แตะ  เมนูย่อยจะปรากฏอยู่ที่ด้านล่างของหน้าจอโทรศัพท์
- 2 แตะตัวเลือก

หน้าจอหลักของคุณ



การปรับแต่งหน้าจอ

คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอหลักของคุณโดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- การเปลี่ยนภาพพื้นหลัง
- การสร้างข้อความ
- การสร้างโฟลเดอร์แอปพลิเคชันบนหน้าจอหลัก
- การเพิ่มหรือลบ Widget บนหน้าจอหลัก
- การปรับแต่งหน้าจอเมนูแอปพลิเคชัน

การเปลี่ยนภาพพื้นหลังของหน้าจอหลัก

คุณสามารถเปลี่ยนภาพพื้นหลัง (พื้นหลัง) ของหน้าจอหลักของคุณโดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้:



- 1** จากหน้าจอหลัก ให้แตะพื้นที่ว่างบนหน้าจอค้างไว้
- 2** แตะ **Widgets** และเลือก Widget ที่ต้องการ

การสร้างข้อดัดบนหน้าจอหลัก



ข้อดัดจะแตกต่างจาก Widget ของหน้าจอหลักปัจจุบันที่ทำหน้าที่เริ่มต้นแอปพลิเคชันเท่านั้น ข้อดัดจะเปิดใช้คุณสมบัติ การดำเนินการ หรือเริ่มต้นแอปพลิเคชัน

หมายเหตุ: การย้ายข้อดัดจากหน้าจอหนึ่งไปยังอีกหน้าจอหนึ่ง ต้องลบข้อดัดนั้นจากหน้าจอปัจจุบันก่อน ไปที่หน้าจอใหม่ แล้วเพิ่มข้อดัด

การเพิ่มข้อดัดจากเมนูแอปพลิเคชัน

- 1 กด  เพื่อไปที่หน้าจอหลัก หากยังไม่ได้เลือก
- 2 ไปที่หน้าจอหลักที่ต้องการ
- 3 แตะ  แสดงแอปพลิเคชันปัจจุบันของคุณ
- 4 เลื่อนดูรายการและหาที่ตั้งแอปพลิเคชันที่คุณต้องการ
- 5 แตะไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้ ข้อดัดของไอคอนแอปพลิเคชันที่เลือกไว้จะถูกสร้างขึ้นและทับ **แอปฯ** จะบิดลง
- 6 ในระหว่างที่ยังกดไอคอนบนหน้าจอค้างอยู่ ให้นำไปวางไว้บน หน้าเว็บปัจจุบัน เมื่อเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้นำลอยหน้าจอเพื่อล็อคข้อดัดใหม่ให้อยู่ในตำแหน่งใหม่บนหน้าจอปัจจุบัน

การลบข้อดัด

- 1 กด  เพื่อเปิดใช้หน้าจอหลัก
- 2 แตะข้อดัดที่ต้องการค้างไว้ จะเป็นการปลดล็อคข้อดัดจากตำแหน่งบนหน้าจอปัจจุบัน
- 3 ลากไอคอนมาเหนือไอคอน **ลบ**  และปล่อย

การสร้างโฟลเดอร์แอปพลิเคชันบนหน้าจอหลัก

คุณสามารถสร้างโฟลเดอร์แอปพลิเคชันเพื่อรวบรวมแอปพลิเคชันที่คล้ายกันได้


- 1 วางไอคอนแอปพลิเคชันหนึ่งบนอีกไอคอนหนึ่งในหน้าจอหลัก และไอคอนทั้งสองจะรวมกัน ทำขั้นตอนนี้ซ้ำหรือแตะไอคอน **โฟลเดอร์** > ไอคอน + คุณจะสามารรวมไอคอนแอปพลิเคชันต่างๆ ไว้ในโฟลเดอร์

หน้าจอหลักของคุณ

การเพิ่มหรือลบ Widget บนหน้าจอหลัก

Widget เป็นแอปพลิเคชันที่มาพร้อมกับเครื่องซึ่งอยู่ในแท็บ Widget หรือหน้าจอหลักหรือย่อยของคุณ Widget จะแสดงผลเหมือนกับแอปพลิเคชันบนหน้าจอ ซึ่งแตกต่างจากข้อคิด

การเพิ่ม Widget



- 1 ไปที่เพจหน้าจอหลักที่ต้องการจากหน้าจอหลัก
- 2 แตะ 
- 3 แตะแท็บ แอปฯ > **Widgets** ที่อยู่ด้านบนของหน้าจอ
- 4 แตะ Widget ที่ใช้ได้ค้างไว้เพื่อนำไปวางบนหน้าจอปัจจุบัน

การนำ Widget ออก

- 1 แตะ Widget ค้างไว้จนกว่าจะสามารถเลื่อนไปมาบนหน้าจอได้
- 2 ลาก Widget มาเหนือไอคอน **ลบ**  และปล่อย

หมายเหตุ: การดำเนินการนี้ไม่ได้เป็นการลบ Widget แต่เป็นเพียงการลบออกจากหน้าจอหลัก

การปรับแต่งหน้าจอเมนูแอปพลิเคชัน

- 1 แตะ  จากหน้าจอหลัก
- 2 แตะแท็บ แอปฯ ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อไปที่หน้าจอของเมนูแอปพลิเคชัน หากยังไม่ได้เลือก
- 3 แตะ  เพื่อปรับแต่งหน้าจอเมนูแอปฯ โดยใช้ตัวเลือกเมนู ค้นหา, เรียงตาม, รีเซต, การตั้งค่าแอปพลิเคชัน, การตั้งค่าระบบ

การกลับไปแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

- 1 กดปุ่ม **หน้าหลัก** ค้างไว้ หน้าจอจะแสดงบ๊อปอัปโดยมีไอคอนของแอปพลิเคชันที่คุณเพิ่งใช้ล่าสุด
- 2 แตะไอคอนเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน หรือแตะปุ่ม **กลับ**

เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้

การแจ้งเตือน

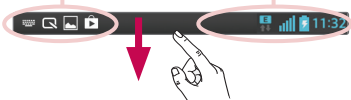
การแจ้งเตือนจะแจ้งให้คุณทราบว่ามีข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน และนาฬิกาปลุก รวมถึงเหตุการณ์ต่อเนื่อง เช่น การดาวน์โหลดวิดีโอ จากพาดูแลการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของโทรศัพท์ และการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการได้

เมื่อการแจ้งเตือนมาถึง ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนสำหรับการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการจะปรากฏขึ้นทางด้านซ้าย และไอคอนระบบที่แสดงสิ่งต่างๆ เช่น Wi-Fi หรือระดับแบตเตอรี่อยู่ทางด้านขวา

หมายเหตุ: ตัวเลือกที่มีอาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

การแจ้งเตือน
ที่รอดำเนินการ

Bluetooth, Wi-Fi
และระดับแบตเตอรี่



ลากนิ้วลงเพื่อดูการแจ้งเตือนและการตั้งค่า

ลากแถบสถานะลงเพื่อเปิดพาดูแลการแจ้งเตือน ในการปิดพาดูแลการแจ้งเตือน ให้ลากนิ้วขึ้นที่แถบที่อยู่ด้านล่างของหน้าจอ

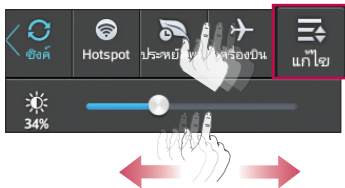
ตั้งค่ารวดเร็ว

ใช้ตั้งค่ารวดเร็วเพื่อสลับฟังก์ชันตั้งค่าต่างๆ อย่างรวดเร็ว เช่น Wi-Fi จัดการความสว่างหน้าจอ และอื่นๆ สำหรับตั้งค่ารวดเร็ว ให้ลากหน้าจอแถบสถานะลงเพื่อเปิดพาดูแลการแจ้งเตือน หรือแตะการตั้งค่าที่คุณต้องการ

หน้าจอหลักของคุณ

การการจัดเรียงรายการตั้งค่ารวดเร็วในพาเนลการแจ้งเตือน

และ  จากนั้นคุณสามารถตรวจสอบและจัดเรียงรายการในพาเนลการแจ้งเตือนได้



ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ

ไอคอนสัญลักษณ์จะปรากฏบนแถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน สถานะอุปกรณ์ และอื่นๆ



ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของอุปกรณ์ ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างคือบางส่วนของไอคอนที่พบบ่อย

ไอคอน	รายละเอียด
	ไม่มีการ์ด USIM
	ไม่มีสัญญาณ
	โหมดเครื่องบิน
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
	ชุดหูฟังแบบใช้สาย

ไอคอน	รายละเอียด
	โหมดสั้น
	ชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว
	กำลังชาร์จแบตเตอรี่
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	กำลังอัปโหลดข้อมูล

	กำลังใช้สาย		กำลังรับสัญญาณ GPS
	พักสาย		กำลังรับข้อมูลตำแหน่งจาก GPS
	ลำโพง		กำลังซิงค์ข้อมูล
	สายไม่ได้รับ		Gmail ใหม่
	เปิด Bluetooth		ข้อความใหม่
	ค่าเตือนระบบ		กำลังเล่นเพลง
	ตั้งปลุก		โทรศัพท์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่านสายเคเบิล USB หรือใช้งานการปล่อยสัญญาณผ่าน USB
	ข้อความเสียงใหม่		กำลังใช้งาน Portable Wi-Fi hotspot
	ปิดเสียงเรียกเข้า		กำลังใช้งานทั้งการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable hotspot


หมายเหตุ: ตำแหน่งไอคอนในแถบสถานะอาจแตกต่างกันไป โดยขึ้นอยู่กับฟังก์ชันหรือบริการ

หน้าจอหลักของคุณ

แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

คุณสามารถป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์บนหน้าจอได้ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏโดยอัตโนมัติบนหน้าจอเมื่อคุณจำเป็นต้องป้อนข้อความ ในการทำให้แป้นพิมพ์ปรากฏขึ้นด้วยตนเอง เพียงแตะที่ลัดข้อความที่คุณต้องการป้อนข้อความ

การใช้ปุ่มกด และ การป้อนข้อความ

 แตะหนึ่งครั้งเพื่อเปลี่ยนตัวอักษรถัดไปที่คุณพิมพ์เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ แตะสองครั้งเพื่อเปลี่ยนทุกตัวเป็นตัวพิมพ์ใหญ่

  แตะเพื่อเปลี่ยนเป็นคีย์บอร์ดตัวเลขและสัญลักษณ์ แตะค้างสำหรับตั้งค่าคีย์บอร์ด

  แตะเพื่อเปลี่ยนเป็นคีย์บอร์ดการเขียนลายมือและคีย์บอร์ดบนหน้าจอ คุณยังสามารถแตะไอคอนนี้ค้างไว้เพื่อใช้ฟังก์ชัน Voice input ได้ด้วย

 แตะเพื่อย้อนวรรค

 แตะเพื่อสร้างบรรทัดใหม่

 แตะเพื่อลบตัวอักษรก่อนหน้า

การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง


เมื่อคุณเลือกภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนเป็นภาษาที่ใช้ป้อนข้อความ คุณสามารถป้อนตัวอักษรพิเศษของภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนได้ (เช่น "á")

ตัวอย่างเช่น ในการป้อน "á" ให้แตะปุ่ม "a" ค้างไว้จนกว่าปุ่มชุมเข้าจะขยายใหญ่ขึ้นและแสดงตัวอักษรจากภาษาอื่นๆ แล้วเลือกตัวอักษรพิเศษที่คุณต้องการ

การตั้งค่าบัญชี Google

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะมีโอกาสเปิดการใช้เครือข่ายเพื่อลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google และเลือกวิธีการใช้บริการ Google ที่คุณต้องการ

การตั้งค่าบัญชี Google ของคุณ:

- ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google จากหน้าจอตั้งค่าที่แสดง หรือ
- แตะ  > แท็บ แอปฯ > เลือกแอปพลิเคชัน Google เช่น **Gmail** > เลือก **สร้าง** เพื่อสร้างแอคเคาท์ใหม่

หากคุณมีบัญชี Google ให้แตะ **ที่มีอยู่** ป้อนอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่านของคุณจากนั้นแตะ 

เมื่อคุณตั้งค่าบัญชี Google บนโทรศัพท์ โทรศัพท์ของคุณจะซิงโครไนซ์กับบัญชี Google บนเว็บโดยอัตโนมัติ

รายชื่อ, ข้อความ Gmail, เหตุการณ์ในปฏิทินของคุณ และข้อมูลอื่นๆ จากแอปพลิเคชันเหล่านี้และบริการบนเว็บจะซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณ (ซึ่งจะขึ้นอยู่กับการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณ)หลังจากซิงค์อื่น คุณสามารถใช้ Gmail™ และใช้ประโยชน์จากบริการต่างๆ ของ Google บนโทรศัพท์ของคุณ

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

Wi-Fi

ด้วย Wi-Fi คุณสามารถใช้การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงภายในพื้นที่ครอบคลุมของจุดเชื่อมต่อไร้สาย (AP) สนุกสนานกับอินเทอร์เน็ตไร้สายโดยใช้ Wi-Fi ที่ไม่มีค่าบริการเพิ่มเติม


การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

ในการใช้ Wi-Fi ในโทรศัพท์ คุณจำเป็นต้องเข้าใช้จุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือ 'ฮอตสปอต' จุดเชื่อมต่อบางจุดเป็นแบบเปิดและคุณเชื่อมต่อได้ทันที จุดอื่นๆ เป็นแบบซ่อนหรือใช้คุณสมบัติระบบป้องกัน คุณต้องกำหนดค่าโทรศัพท์เพื่อทำการเชื่อมต่อ

ปิด Wi-Fi เมื่อคุณไม่ได้ใช้ เพื่อยืดอายุแบตเตอรี่

หมายเหตุ: หากคุณอยู่นอกพื้นที่ Wi-Fi หรือตั้งค่า Wi-Fi เป็น **ปิด** อาจมีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมโดยผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือสำหรับการใช้งานขอมูลโทรศัพท์มือถือ

การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

- 1 แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **Wi-Fi** จากแท็บตั้งค่าการเชื่อมต่อ
- 2 ตั้งค่า **Wi-Fi** เป็น **เปิด** และเริ่มสแกนหากเครือข่าย Wi-Fi
- 3 แตะเมนู Wi-Fi อีกครั้งเพื่อดูรายการของเครือข่าย Wi-Fi ที่ใช้งานและที่อยู่ในระยะ
 - เครือข่ายที่มีการป้องกันจะระบุด้วยไอคอนแม่กุญแจ
- 4 แตะที่เครือข่ายเพื่อเชื่อมต่อ
 - หากเครือข่ายมีการป้องกัน คุณจะได้รับแจ้งให้ป้อนรหัสผ่านหรือรหัสเฉพาะอื่นๆ (ติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายสำหรับรายละเอียด)
- 5 แถบสถานะจะแสดงไอคอนที่ระบุสถานะ Wi-Fi

Bluetooth

คุณสามารถใช้ Bluetooth เพื่อส่งข้อมูลโดยการเรียกใช้แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง ไม่ใช่จากเมนู Bluetooth เหมือนในโทรศัพท์มือถือรุ่นอื่นๆ ส่วนใหญ่

หมายเหตุ:

- LG ไม่มีส่วนรับผิดชอบใดๆ สำหรับการสูญหาย การสกัดกัน หรือการนำข้อมูลที่ส่งหรือรับผ่านคุณสมบัตินี้ไปใช้ในทางที่ผิด
- คุณต้องแน่ใจเสมอว่าได้ชาร์จแบตเตอรี่และรับข้อมูลจากอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และปลอดภัยในกรณีที่มีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ ระยะการทำงานอาจลดลง
- อุปกรณ์บางรุ่น โดยเฉพาะรุ่นที่ยังไม่ผ่านการทดสอบหรืออนุญาตโดย Bluetooth SIG อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกันกับอุปกรณ์ของคุณได้

การเปิด Bluetooth และการจับคู่โทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth

คุณต้องจับคู่อุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นก่อนที่จะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

- 1 แตะ  > แตะ **แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **ตั้งค่า Bluetooth** เป็น **เปิด** จากแท็บตั้งค่าการเชื่อมต่อ
- 2 แตะเมนู **Bluetooth** อีกครั้ง คุณจะเห็นตัวเลือกสำหรับทำให้โทรศัพท์ของคุณมองเห็นได้ และตัวเลือกสำหรับการค้นหาอุปกรณ์ ในตอนนี้ให้แตะ **ค้นหาอุปกรณ์** เพื่อดูอุปกรณ์ในระยะ Bluetooth
- 3 เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ด้วยจากรายการ เมื่อจับคู่สำเร็จแล้ว อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

หมายเหตุ: อุปกรณ์บางอย่าง โดยเฉพาะชุดหูฟังหรือชุดติดรถยนต์แอสต์รี อาจมี Bluetooth PIN ที่กำหนดไว้แล้ว เช่น 0000 หากอุปกรณ์เครื่องอื่นมี PIN คุณจะต้องป้อน

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์



ส่งข้อมูลด้วยคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth


- 1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน หรือไฟล์มีเดียจากแอปพลิเคชันที่เหมาะสมหรือ **ดาวน์โหลด**
- 2 เลือกตัวเลือกการส่งด้วย Bluetooth

หมายเหตุ: วิธีการเลือกตัวเลือกอาจแตกต่างกันตามประเภทข้อมูล

ค้นหาและจับคู่อุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน Bluetooth

รับข้อมูลด้วยคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > **ตั้งค่า** > **ตั้งค่า Bluetooth** เป็น เปิด  และแตะ **ทำใหม่มองเห็นอุปกรณ์** เพื่อให้อุปกรณ์อื่นๆ มองเห็นได้

หมายเหตุ: ในการเลือกระยะเวลาที่จะมองเห็นอุปกรณ์ของคุณได้ ให้แตะ  > เวลาที่สามารถมองเห็น


- 2 เลือก **กำหนดค่าอุปกรณ์ให้ตรงกัน** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์

การปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable Wi-Fi Hotspot เป็นคุณสมบัติที่ยอดเยี่ยมในกรณีที่ไม่มี การเชื่อมต่อไร้สายให้ใช้งาน คุณสามารถแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์เครื่องเดียวผ่านสายเคเบิล USB (การปล่อยสัญญาณผ่าน USB) คุณยังสามารถแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์กับอุปกรณ์มากกว่าหนึ่งเครื่องพร้อมกัน โดยการเปลี่ยนโทรศัพท์ของคุณเป็น Portable Wi-Fi Hotspot

ขณะที่โทรศัพท์กำลังแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูล ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะ และแสดงเป็นการแจ้งเตือนขาออกในแถบการแจ้งเตือนสำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับการแชร์และสอดคล้องเคลื่อนที่ รวมถึงระบบปฏิบัติการที่รองรับและรายละเอียดอื่น ให้ไปที่ <http://www.android.com/tether>

การเปลี่ยนการตั้งค่า Portable Wi-Fi Hotspot:

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > เพิ่มเติม... จากแท็บตั้งค่าการเชื่อมต่อ > **Portable Wi-Fi Hotspot** > เลือกตัวเลือกที่คุณต้องการปรับ

เคล็ดลับ! หากคอมพิวเตอร์ของคุณใช้งาน Windows 7 หรือระบบปฏิบัติการที่อยู่ในกลุ่ม Linux รุ่นใหม่ๆ (เช่น Ubuntu) โดยปกติแล้วคุณจะไม่จำเป็นต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ของคุณสำหรับการปล่อยสัญญาณ แต่ถ้ายกกำลังใช้งาน Windows เวอร์ชันก่อนหน้า หรือระบบปฏิบัติการอื่น คุณอาจจำเป็นต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อสร้างการเชื่อมต่อเครือข่ายผ่าน USB สำหรับขอมูลล่าสุดเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการที่สนับสนุนการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และวิธีการปรับแต่ง โปรดไปที่ <http://www.android.com/tether>

การเปลี่ยนชื่อหรือรักษาความปลอดภัยของ Portable hotspot

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

- 1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า
- 2 แตะ **เพิ่มเติม...** จากแท็บตั้งค่าการเชื่อมต่อ และเลือก **Portable Wi-Fi Hotspot**
- 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลือก **Portable Wi-Fi Hotspot** แล้ว
- 4 แตะ **ตั้งค่า Wi-Fi hotspot**

- กลองโต้ตอบ **ตั้งค่า Wi-Fi hotspot** จะเปิดขึ้น
- คุณสามารถเปลี่ยน **เครือข่าย SSID** (ชื่อ) ที่จะปรากฏให้คอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ เห็นเมื่อทำการสแกนหาเครือข่าย Wi-Fi
- นอกจากนี้ยังสามารถแตะเมนู **ระบบป้องกัน** เพื่อกำหนดค่าเครือข่ายด้วยระบบป้องกัน Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) โดยใช้ Pre-Shared Key (PSK)
- หากคุณแตะที่ตัวเลือกระบบป้องกัน **WPA2 PSK** ฟิลด์รหัสผ่านจะถูกเพิ่มลงในกลองโต้ตอบ **ตั้งค่า Wi-Fi hotspot** ถ้าคุณป้อนรหัสผ่านไว้ คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านดังกล่าวเมื่อทำการเชื่อมต่อ hotspot ของโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น คุณสามารถตั้งค่า **เปิด** ในเมนู **ระบบป้องกัน** เพื่อลบบระบบป้องกันออกจากเครือข่าย Wi-Fi ของคุณ

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์



5 แตะ บันทึก

ขอควรระวัง! หากคุณตั้งค่าตัวเลือกระบบป้องกันเป็นเปิด คุณจะไม่สามารถป้องกันการเข้าชมบริการออนไลน์โดยไม่ได้รับอนุญาตของบุคคลอื่นและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม คุณควรใช้งานตัวเลือกระบบป้องกันเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต

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 แตะ  > แตะ **แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **Wi-Fi** จากแท็บตั้งค่าการเชื่อมต่อ > แตะ  > **Wi-Fi Direct**

2 แตะช่องทำเครื่องหมาย Wi-Fi Direct เพื่อเปิด

3 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อจากรายการอุปกรณ์ที่สแกนหา

4 แตะ **เชื่อมต่อ**

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB

เรียนรู้วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB ในโหมดการเชื่อมต่อ USB ด้วยการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ คุณจะสามารถถ่ายโอนข้อมูลเข้าสู่และออกจากอุปกรณ์ของคุณได้โดยตรง และใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)


การซิงค์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

ในการซิงค์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB คุณต้องติดตั้งซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite) ในคอมพิวเตอร์ ดาวน์โหลดโปรแกรมจากเว็บไซต์ LG (www.lg.com)

- 1 ใช้สายเคเบิลข้อมูล USB เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์
รายการชนิดเชื่อมต่อการ USB จะปรากฏขึ้น ให้เลือก LG ซอร์ฟแวร์
- 2 เริ่มใช้งานโปรแกรม LG PC Suite ในคอมพิวเตอร์ โปรดดูวิธีใช้ซอฟต์แวร์
คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

หมายเหตุ: ไดรเวอร์ USB ในตัวของ LG จำเป็นในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ LG กับ
คอมพิวเตอร์ ซึ่งจะติดตั้งโดยอัตโนมัติเมื่อคุณติดตั้งซอฟต์แวร์ LG PC Suite

การถ่ายโอนเพลง รูปภาพ และวิดีโอโดยใช้โหมดที่เก็บข้อมูล USB

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 2 หากคุณไม่ได้ติดตั้งไดรเวอร์แพลตฟอร์ม LG Android บนคอมพิวเตอร์
คุณจะต้องเปลี่ยนการตั้งค่าด้วยตัวเอง และ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า >
การเชื่อมต่อ PC > ชนิดเชื่อมต่อการ USB จากนั้นเลือก ซิงค์มีเดีย (MTP)
- 3 คุณสามารถดูเนื้อหาในที่เก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์และโอนไฟล์ได้

ซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player

ตรวจสอบว่าติดตั้ง Windows Media Player ใน PC ของคุณแล้ว

- 1 ใช้สายเคเบิล USB เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้ง Windows
Media Player
- 2 เลือกตัวเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)** เมื่อเชื่อมต่อแล้ว หน้าต่างป๊อปอัปจะ
ปรากฏขึ้นบนคอมพิวเตอร์
- 3 เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง
- 4 แก้ไขหรือป้อนชื่อของอุปกรณ์ของคุณในหน้าต่างป๊อปอัป (ถ้าจำเป็น)
- 5 เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังหน้าต่าง Sync List
- 6 เริ่มต้นการซิงโครไนซ์

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์





- ต้องตรงตามข้อกำหนดต่อไปนี้เพื่อซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player

รายการ	ข้อกำหนด
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista หรือสูงกว่า
เวอร์ชัน Window Media Player	Windows Media Player 10 หรือสูงกว่า

- หากเวอร์ชัน Windows Media Player ต่ำกว่า 10 ให้ติดตั้งเวอร์ชัน 10 หรือสูงกว่า



การโทร

การโทรออก



- 1 แตะ  เพื่อเปิดปุ่มกด
- 2 ป้อนหมายเลขโดยใช้ปุ่มกด ในการลบตัวเลข ให้แตะ 
- 3 แตะ  เพื่อโทรออก
- 4 ในการวางสาย ให้แตะไอคอน **วางสาย** 

เคล็ดลับ! ในการป้อน "+" เพื่อโทรออกต่างประเทศ ให้แตะค้างไว้ที่

การโทรออกโดยใช้รายชื่อ

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 เลื่อนดูรายชื่อหรือป้อนอักษรสองสามตัวแรกของรายชื่อที่คุณต้องการโทร โดยแตะ **คนหารายชื่อ**
- 3 ในรายชื่อ ให้แตะ  รายชื่อที่คุณต้องการโทรออก

การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเข้า

เมื่อมีสายเรียกเข้าในสถานะล็อก ให้ลาก  ไปในทิศทางใดก็ได้เพื่อรับสายเรียกเข้า เมื่อปลดล็อกหน้าจอ คุณเพียงแตะไอคอนเพื่อรับสายลาก  ไปในทิศทางใดก็ได้เพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า
แตะไอคอน **ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ** ค้างไว้และเลื่อนจากด้านล่าง หากคุณต้องการส่งข้อความ

เคล็ดลับ! ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ






คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายพร้อมส่งข้อความ ในระหว่างการประชุม

การโทร

การปรับระดับเสียงสนทนา



หากต้องการปรับระดับเสียงระหว่างการใช้สาย ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงทางด้านซ้ายของโทรศัพท์

การใช้สายที่สอง


- 1 ในระหว่างการโทรสายแรก ให้แตะปุ่ม **เมนู** > **เพิ่ม สาย** และหมุนหมายเลข คุณสามารถไปยังรายการหมายเลขที่เพิ่งโทรล่าสุดได้ โดยการแตะ  หรือค้นหาข้อมูลผู้ติดต่อได้โดยการแตะ  และเลือกรายชื่อที่คุณต้องการโทร
- 2 แตะ  เพื่อโทรออก
- 3 สายสนทนาทั้งสองสายจะแสดงอยู่ในหน้าจอการโทร สายสนทนาแรกจะล็อคและพักสายไว้
- 4 แตะหมายเลขที่แสดงเพื่อสลับส่าย หรือแตะที่  **รวมสาย** เพื่อเริ่มต้นการประชุมสาย
- 5 ในการวางสายที่ใช้ ให้แตะ **วางสาย** หรือกดปุ่ม **หน้าหลัก** และเลื่อนแถบการแจ้งเตือน และเลือกไอคอน **วางสาย** 

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการโทรออกแต่ละสายด้วย

การดับนทีกการโทร

บนหน้าจอหลัก ให้แตะ  และเลือกแท็บ **บันทึกการโทร** 
ดูรายการสายที่โทรออก, ได้รับ และไม่ได้รับทั้งหมด


เคล็ดลับ! แตะที่รายการบันทึกการโทรใดๆ เพื่อดูวันที่, เวลา และระยะเวลาในการโทร

เคล็ดลับ! แตะปุ่ม **เมนู**  แล้วแตะ **ลบทั้งหมด** เพื่อลบรายการที่บันทึกไว้ทั้งหมด

ตั้งค่าการโทร

คุณสามารถกำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะ 

2 แตะ 

3 แตะ **ตั้งค่าการโทร** และเลือกตัวเลือกที่คุณต้องการปรับ

รายชื่อ




เพิ่มรายชื่อในโทรศัพท์และซิงโครไนซ์กับรายชื่อในบัญชี Google หรือแอดเดสส์บุ๊กอื่นที่สนับสนุนการซิงโครไนซ์รายชื่อ

การค้นหารายชื่อ

บนหน้าจอหลัก

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะ **คนหารายชื่อ** และป้อนชื่อผู้ติดต่อโดยใช้คีย์บอร์ด


การเพิ่มรายชื่อใหม่

- 1 แตะ  ป้อนหมายเลขของรายชื่อใหม่ แล้วแตะปุ่ม **เมนู**  แตะ **เพิ่มในรายชื่อ** > **สร้างรายชื่อใหม่**
- 2 หากคุณต้องการเพิ่มรูปภาพให้กับรายชื่อใหม่ ให้แตะพื้นที่ภาพ เลือกจาก **ภาพถ่าย** หรือ **เลือกจากแกลเลอรี**
- 3 เลือกประเภทรายชื่อโดยแตะ 
- 4 แตะชนิดของข้อมูลรายชื่อ และป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับรายชื่อ
- 5 แตะ **บันทึก**



รายชื่อเพื่อนสนิท

คุณสามารถแยกรายชื่อที่โทรหาบ่อยๆ ไว้ในกลุ่มรายการโปรด


การเพิ่มรายชื่อเป็นเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะที่รายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง

การลบรายชื่อออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะแท็บ  และเลือกรายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวสีเหลืองทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเทา และรายชื่อจะถูกลบออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท



การสร้างกลุ่ม

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะ **กลุ่ม** และแตะปุ่ม **เมนู**  เลือก **กลุ่มใหม่**
- 3 ป้อนชื่อสำหรับกลุ่มใหม่ คุณสามารถตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับกลุ่มที่สร้างใหม่ได้ด้วย
- 4 แตะ **บันทึก** เพื่อบันทึกกลุ่ม

หมายเหตุ: หากคุณลบกลุ่ม รายชื่อที่ได้รับการกำหนดให้กับกลุ่มนั้นจะไม่หายไป แต่ยังคงอยู่ในรายชื่อ

อิมพอร์ตหรือเอ็กซ์พอร์ตรายชื่อ



การอิมพอร์ต/เอ็กซ์พอร์ตไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf)
ระหว่างหน่วยความจำที่จัดเก็บ (ที่เก็บข้อมูลภายใน/การ์ดหน่วยความจำ)
หรือซิมหรือ USIM การ์ดและอุปกรณ์ของคุณ

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะปุ่ม **เมนู**  > **อิมพอร์ต/เอ็กซ์พอร์ต**
- 3 เลือกตัวเลือกอิมพอร์ต/เอ็กซ์พอร์ตที่ต้องการ
หากคุณมีมากกว่าหนึ่งแอดเดสส์ เลือกแอดเดสส์ที่คุณต้องการเพิ่มรายชื่อ
- 4 เลือกไฟล์รายชื่อเพื่ออิมพอร์ต/เอ็กซ์พอร์ต แล้วเลือก **อิมพอร์ต** เพื่อยืนยัน


ข้อความ

โทรศัพท์ของคุณได้ผสมผสาน SMS และ MMS ไว้ในเมนูที่ใช้ง่ายเพียงเมนูเดียว

การส่งข้อความ


- 1 แตะ  บนหน้าจอหลักและแตะ  เพื่อเปิดข้อความเปล่า
- 2 ป้อนรายชื่อหรือหมายเลขของรายชื่อในฟیلด์ ถึง ขณะที่คุณป้อนรายชื่อรายชื่อที่ตรงกันจะปรากฏขึ้น คุณสามารถแตะผู้รับที่แนะนำได้ คุณสามารถเพิ่มได้มากกว่าหนึ่งรายชื่อ


หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับข้อความตัวอักษรในการส่งข้อความให้กับผู้รับทุกคน

- 3 แตะฟیلด์ **ป้อนข้อความ** และเริ่มต้นเขียนข้อความ
- 4 แตะ  เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก เลือกจาก **ข้อความด่วน**, **แทรกสโมลล์**, **ตั้งเวลาการส่ง**, **เพิ่มชื่อเรื่อง** และ **ยกเลิก**

เคล็ดลับ! คุณสามารถแตะไอคอน  เพื่อแนบไฟล์ที่ต้องการแบ่งปันไปกับข้อความของคุณ

- 5 แตะที่ **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ
- 6 การตอบกลับจะปรากฏบนหน้าจอ ขณะที่คุณดูและส่งข้อความเพิ่มเติม ertextข้อความจะถูกสร้างขึ้น

 **คำเตือน:** การจำกัดตัวอักษรที่ 160 ตัวอักษรอาจจะแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศขึ้นอยู่กับภาษาและวิธีการเข้ารหัส SMS

 **คำเตือน:** หากมีการใส่รูปภาพ, วิดีโอ หรือไฟล์เสียงลงในข้อความ SMS ข้อความดังกล่าวจะถูกแปลงเป็นข้อความ MMS โดยอัตโนมัติ ซึ่งคุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายตามนั้น

กล่องเซร็ด

ข้อความที่ไม่ได้อ่าน (SMS, MMS) จะอยู่ด้านบน และอื่นๆ ที่แลกเปลี่ยนกับบุคคลอื่นสามารถแสดงเรียงตามลำดับเวลาเพื่อให้คุณสามารถดูภาพรวมของการสนทนาได้อย่างสะดวก

การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

การตั้งค่าข้อความของโทรศัพท์ของคุณจะได้รับการกำหนดค่าไว้ล่วงหน้าแล้ว ดังนั้น คุณสามารถส่งข้อความได้ทันที คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าตามความต้องการของคุณ

- แตะไอคอน **ข้อความ** บนหน้าจอหลักของคุณ และ  แล้วแตะ **ตั้งค่า**

อีเมล

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชันอีเมล เพื่ออ่านอีเมลจากบริการอื่นๆ เช่น Google Mail ได้ แอปพลิเคชันอีเมลรองรับประเภทแอคเคาท์ต่อไปนี้: POP3, IMAP และ Exchange

ผู้ให้บริการหรือผู้ดูแลระบบของคุณสามารถให้การตั้งค่าแอคเคาท์ที่คุณต้องการได้

การจัดการแอคเคาท์อีเมล

เมื่อเปิดแอปพลิเคชัน **อีเมล** เป็นครั้งแรก วิศว์รตตั้งค่าจะเปิดขึ้นเพื่อช่วยเหลือคุณในการตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล

หลังจากการตั้งค่าครั้งแรก อีเมลจะแสดงเนื้อหาของกล่องขาเข้าของคุณ ถ้าคุณเพิ่มแอคเคาท์มากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ คุณสามารถสลับไปมาระหว่างแอคเคาท์เหล่านั้นได้



การเพิ่มแอคเคาท์อีเมลอื่น:

•  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** >  > **ตั้งค่า** > **เพิ่มแอคเคาท์**


การเปลี่ยนการตั้งค่าของแอคเคาท์อีเมล:

•  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** >  > **ตั้งค่า**

การลบแอคเคาท์อีเมล:

•  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** >  > **ตั้งค่า** > **แตะที่แอคเคาท์ที่คุณต้องการลบ** > **ลบแอคเคาท์** > **ตกลง**




การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์

 > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** > 

แต่ละแอคเคาท์ประกอบด้วยโฟลเดอร์ ภาตเข้า, ภาตออก, ส่งแล้ว และ ร่าง ทั้งนี้คุณอาจมีโฟลเดอร์อื่นนอกเหนือจากนี้ ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ผู้ให้บริการแอคเคาท์ของคุณสนับสนุน

การเขียนและส่งอีเมล

การเขียนและส่งข้อความ

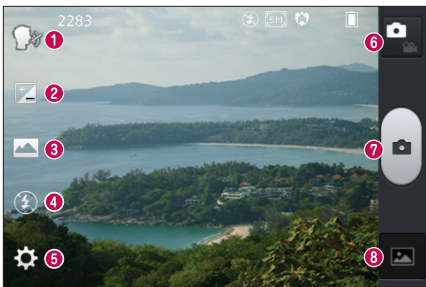
- 1 ในขณะที่อยู่ในแอปพลิเคชัน อีเมล ให้แตะ 
- 2 ป้อนแอดเดรสของผู้รับที่ต้องการส่งข้อความ เมื่อคุณป้อนตัวอักษร แอดเดรสที่ตรงกันจากรายชื่อของคุณจะแสดงขึ้น คั่นแอดเดรสแต่ละแอดเดรสด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
- 3 แตะ  > เพิ่ม **Cc/Bcc** และ **ไฟล์แนบ** หากต้องการ
- 4 ป้อนตัวอักษรในข้อความ
- 5 แตะ 

หากคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย ตัวอย่างเช่น หากคุณกำลังใช้งานในโหมดเครื่องบิน ข้อความที่คุณต้องการส่งจะถูกเก็บในโฟลเดอร์ถาดออกจนกว่าจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายอีกครั้ง หากมีข้อความที่กำลังรอส่งอยู่ ถาดออกจะปรากฏบนหน้าจอ **แอดเดรส**

เคล็ดลับ! เมื่อได้รับข้อความอีเมลใหม่ในกล่องขาเข้าของคุณ คุณจะได้รับแจ้งด้วยเสียงหรือการสั่น

กล้องถ่ายรูป

ในการเปิดแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูป ให้แตะ **กล้องถ่ายรูป**  บนหน้าจอหลัก
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ














- 1 **ซีสซ์ทเตอร์** – ในการถ่ายภาพ ให้พูดหนึ่งในคำต่อไปนี้: ซีส สไมล์ วิสก็่ กิมจิ หรือแอลจี
- 2 **ความสว่าง** – กำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าไปในภาพ
- 3 **โหมดช็อต** – เลือกจาก **ปกติ**, **พาโนรามา** หรือ **ช็อตต่อเนื่อง**
- 4 **แฟลช** – ให้คุณเปิดแฟลชเมื่อถ่ายภาพในที่มืด
- 5 **ตั้งค่า** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่า โปรดดูที่ **การใช้การตั้งค่าขั้นสูง**
- 6 **โหมดวิดีโอ** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อสลับไปยังโหมดวิดีโอ
- 7 **การถ่ายภาพ**
- 8 **แกลเลอรี** – แตะเพื่อดูภาพถ่ายล่าสุดที่คุณถ่าย คุณสามารถเข้าดูแกลเลอรีและดูภาพถ่ายที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมดกล้องถ่ายรูป

หมายเหตุ:

- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำความสะอาดเลนส์กล้องถ่ายรูปก่อนถ่ายภาพ
- ความจุของหน่วยความจำอาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับภาพที่ถ่ายหรือสภาพของการถ่าย

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ในช่องมองภาพ ให้แตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูง คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูปได้โดยเลื่อนรายการ หลังจากเลือกตัวเลือก ให้แตะปุ่มย้อนกลับ

	แตะหากต้องการเปลี่ยนเมนูช่องมองภาพ
	ซูมเข้าหรือซูมออก
	อัตโนมัติ: ให้กล้องถ่ายรูปโฟกัสโดยอัตโนมัติ (กล้องจะโฟกัสวัตถุในภาพอย่างต่อเนื่อง) การติดตามหน้า: กล้องถ่ายรูปจะตรวจจับและโฟกัสใบหน้าของมนุษย์โดยอัตโนมัติ
	เลือกความละเอียดภาพ หากคุณเลือกความละเอียดสูง ขนาดไฟล์จะเพิ่มขึ้น ซึ่งหมายความว่าคุณสามารถจัดเก็บภาพถ่ายในหน่วยความจำได้น้อยลง
	ค้นหาการตั้งค่าสีและแสงสว่างสำหรับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน
	ISO กำหนดความไวของเซ็นเซอร์แสงในกล้อง ISO ที่มากขึ้น ความไวของกล้องก็มากขึ้นเท่านั้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์สำหรับสภาพแวดล้อมที่มีดในขณะที่คุณไม่สามารถใช้แฟลชได้
	ปรับปรุงคุณภาพสีในสภาวะแสงที่แตกต่างกัน
	ใช้เอฟเฟกต์งานศิลปะกับรูปภาพของคุณ
	ตั้งเวลาหลังจากกดปุ่มถ่ายภาพ ซึ่งเป็นวิธีการที่ช่วยให้คุณถ่ายรูปตนเองได้
	เลือกเสียงชัดเตอร์

กล้องถ่ายรูป



เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์ ถ่ายภาพในที่ที่ต้องการและแก้ไขรูปภาพด้วยตำแหน่งที่ถ่ายภาพ หากคุณอัปเดตรูปภาพที่แก้ไขไปยังบล็อกที่สนับสนุนแก้ไขตำแหน่ง คุณจะเห็นรูปภาพนั้นแสดงบนแผนที่

หมายเหตุ: ฟังก์ชันนี้จะใช้ได้เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน GPS เท่านั้น



แสดงรูปภาพที่คุณบันทึกล่าสุดโดยอัตโนมัติ



เลือกที่เก็บข้อมูลเพื่อจัดเก็บภาพ



เรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้นของกล้องถ่ายรูป



แต่ที่นี้เมื่อคุณต้องการทราบว่าฟังก์ชันทำงานอย่างไร ไอคอนนี้จะให้คำแนะนำกับคุณอย่างรวดเร็ว

เคล็ดลับ!

- เมื่อคุณออกจากกล้อง การตั้งค่าบางส่วนจะกลับสู่ค่าเริ่มต้น เช่น ความสมดุลแสง เอฟเฟกตสี ตัวตั้งเวลา และโหมดภาพ ตรวจสอบค่าเหล่านี้ ก่อนที่คุณจะถ่ายภาพครั้งถัดไป
- เมนูการตั้งค่าจะซ่อนทับอยู่บนช่องมองภาพ ดังนั้นเมื่อคุณเปลี่ยนสีภาพถ่ายหรือองค์ประกอบคุณภาพ คุณจะเห็นภาพตัวอย่างของภาพที่เปลี่ยนแปลงอยู่ด้านหลังเมนูตั้งค่า






การถ่ายภาพด่วน

- 1 เปิดแอปพลิเคชัน กล้องถ่ายรูป
- 2 ถือโทรศัพท์ แล้วหันเลนส์ไปทางวัตถุที่ต้องการถ่ายภาพ
- 3 แต่นิ้วของคุณบนเป้าหมายที่ปรากฏบนหน้าจอ และช่องโฟกัสจะปรากฏขึ้นพื้นที่สัมผัส
- 4 เมื่อย่างโฟกัสเป็นสีเขียว แสดงว่ากล้องได้จับโฟกัสที่วัตถุแล้ว

5 แตะไอคอน **ถ่ายภาพ**  เพื่อบันทึกภาพถ่าย หรือคุณสามารถใช้ปุ่มระดับเสียงด้านข้างได้

เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว

แตะ  เพื่อดูภาพสุดท้ายที่คุณถ่าย

	แตะเพื่อดูแกลเลอรีที่บ้านที่กไว้
	แตะเพื่อแบ่งปันภาพถ่ายด้วยฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อถ่ายภาพอื่นทันที
	แตะเพื่อส่งภาพถ่ายให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อลบรูป

เคล็ดลับ! หากคุณมีแอคเคาท์ SNS และตั้งค่าบนโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถแบ่งปันภาพถ่ายของคุณกับชุมชน SNS ได้

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

แตะปุ่มเมนู  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด

ตั้งค่าภาพเป็น – แตะเพื่อใช้ภาพถ่ายเป็น **ภาพของรายชื่อติดต่อ**, **ภาพหน้าจอหลัก** หรือ **ภาพล็อคหน้าจอ**

ย้าย – แตะเพื่อย้ายรูปไปยังตำแหน่งอื่น

คัดลอก – แตะเพื่อคัดลอกภาพถ่ายที่เลือก และบันทึกลงในอัลบั้มอื่น

แก้ไข – แตะเพื่อแก้ไขชื่อของภาพถ่ายที่เลือก

หมุนซ้าย/ขวา – หมุนไปทางซ้ายหรือขวา

ตัดภาพ – ตัดภาพถ่ายของคุณ เลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอเพื่อเลือกพื้นที่ที่จะตัดภาพ

กล้องถ่ายรูป

แก้ไข – ดูและแก้ไขรูปภาพ

สไลด์โชว์ – แสดงภาพของคุณในโฟลเดอร์ปัจจุบันที่ละภาพ

รายละเอียด – ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาเหล่านั้น

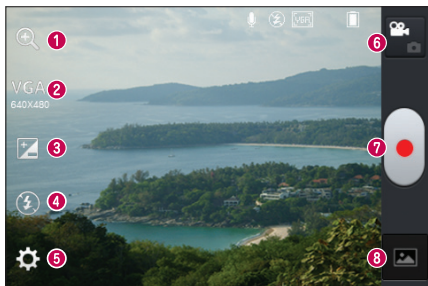
การดูรูปภาพที่บันทึกไว้

คุณสามารถเข้าดูรูปภาพที่บันทึกไว้เมื่ออยู่ภายในโหมดกล้องถ่ายรูปได้
เพียงแตะไอคอน  และกลเลอรี่จะปรากฏขึ้น

- ในการดูภาพถ่ายเพิ่มเติม ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา
- ในการซูมเข้าหรือออก ให้แตะหน้าจอสองครั้งหรือวางนิ้วสองนิ้วและเลื่อนออกจากกัน (เลื่อนนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออก)

กล้องวิดีโอ

ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ



- 1 **ซูม** – ซูมเข้าหรือซูมออก
- 2 **ขนาดวิดีโอ** – แตะเพื่อตั้งค่าขนาด (พิกเซล) ของวิดีโอที่คุณจะบันทึก
- 3 **ความสว่าง** – ตัวเลือกนี้จะกำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าในวิดีโอ
- 4 **แฟลช** – ให้คุณเปิดแฟลชเมื่อบันทึกวิดีโอในสภาพแวดล้อมที่มืด
- 5 **ตั้งค่า** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่า
- 6 **โหมดกล้องถ่ายรูป** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อสลับไปยังโหมดกล้องถ่ายรูป
- 7 **เริ่มการบันทึก**
- 8 **แกลเลอรี** – แตะเพื่อดูวิดีโอล่าสุดที่คุณบันทึก คุณสามารถเข้าดูแกลเลอรีและดูวิดีโอของคุณที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมดวิดีโอ









เคล็ดลับ!

เมื่อบันทึกวิดีโอ ให้วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอละเลือนเข้าหากันเพื่อใช้ฟังก์ชันซูม



กล้องวิดีโอ

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ใช้ช่องมองภาพ แล้วแตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด






	แตะหากคุณต้องการเปลี่ยนเมนูช่องมองภาพ
	ปรับปรุงคุณภาพสีในสภาวะแสงที่แตกต่างกัน
	เลือกโทนสีเพื่อใช้กับมุมมองใหม่
	เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์
	เลือก ปิด เพื่อบันทึกวิดีโอโดยไม่มีเสียง
	รีวัตต์โนมัติแสดงวิดีโอที่คุณบันทึกล่าสุดโดยอัตโนมัติ
	เลือกที่เก็บข้อมูลเพื่อบันทึกวิดีโอ
	เรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้นของกล้องถ่ายวิดีโอ

การบันทึกวิดีโออย่างรวดเร็ว

- 1 เปิดแอปพลิเคชัน กล้องถ่ายรูป และแตะปุ่ม โหมดวิดีโอ
- 2 ช่องมองภาพของกล้องวิดีโอจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
- 3 ถือโทรศัพท์ แล้วหันเลนส์ไปทางวัตถุที่ต้องการถ่ายวิดีโอ
- 4 แตะ  หนึ่งครั้งเพื่อเริ่มบันทึก
- 5 ไฟสีแดงจะปรากฏที่มุมด้านบนของช่องมองภาพ พร้อมทั้งตัวตั้งเวลาเพื่อแสดงระยะเวลาของวิดีโอ
- 6 แตะที่  บนหน้าจอเพื่อหยุดการบันทึก


หลังการบันทึกวิดีโอ

วิดีโอที่ถ่ายจะปรากฏบนแกลเลอรี และ  เพื่อวิดีโอถ่ายล่าสุดที่คุณถ่าย

	แตะเพื่อบันทึกวิดีโออื่นต่อทันที
	แตะเพื่อแบ่งปันวิดีโอของคุณด้วยฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อส่งวิดีโอให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อดูแกลเลอรีสำหรับวิดีโอที่บันทึกไว้
	แตะเพื่อลบวิดีโอ

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

การดูวิดีโอที่บันทึกไว้

- 1 ในช่องมองภาพ ให้แตะ 
- 2 แกลเลอรีของคุณจะปรากฏบนหน้าจอ
- 3 แตะวิดีโอเพื่อเล่นโดยอัตโนมัติ

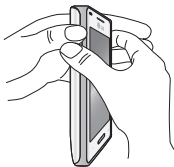
การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ

ในการปรับระดับเสียงของวิดีโอขณะเล่น ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงที่ด้านซ้ายมือของหน้าจอ

ฟังก์ชันพิเศษของ LG

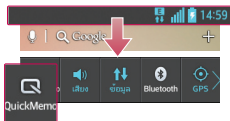
ฟังก์ชัน QuickMemo

ใช้ฟังก์ชัน **QuickMemo** ได้สะดวกและมีประสิทธิภาพ; สร้างบันทึกกระแหวางการใช้สาย ด้วยรูปภาพที่บันทึกไว้หรือบนหน้าจอปัจจุบันของโทรศัพท์



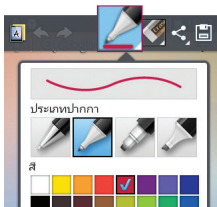
- 1 เข้าสู่หน้าจอ QuickMemo โดยการกดปุ่มระดับเสียงขึ้นและลงค้างไว้หนึ่งวินาทีบนหน้าจอที่คุณต้องการถ่ายภาพ

หรือ

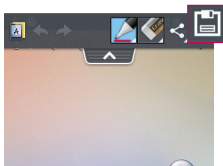


หรือ

แตะและเลื่อนแถบสถานะลง
และแตะ 



- 2 เลือกตัวเลือกเมนูที่ต้องการจากประเภทปากกา, สี, เครื่องลบ และสร้างบันทึก









3 แตะ  ในเมนู แก้ไข เพื่อจัดเก็บบันทึกพร้อมกันหน้าจอบปัจจุบัน

หมายเหตุ: โปรดใช้ปลายนิ้วขณะใช้ฟังก์ชัน QuickMemo อย่าใช้เล็บ

การใช้ตัวเลือก QuickMemo

คุณสามารถใช้ตัวเลือก QuickMenu ได้อย่างง่ายดายในขณะที่ใช้ฟังก์ชัน QuickMemo

	เลือกว่าจะใช้หน้าจภาพพื้นหลังหรือไม่
	เลิกทำหรือทำซ้ำ
	เลือกประเภทปากกาและสี
	ลบบันทึกที่คุณสร้าง
	แตะเพื่อส่งบันทึกให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	จัดเก็บบันทึกพร้อมกันหน้าจอบปัจจุบันใน แกลเลอรี

การดู QuickMemo ที่บันทึกไว้




แตะ คลังภาพ และเลือกอัลบั้ม QuickMemo


ฟังก์ชันพิเศษของ LG


LG SmartWorld

LG SmartWorld นำเสนอเนื้อหาที่น่าสนใจมากมาย เช่น เกมส์, แอปพลิเคชัน, ฟันหลังและเสียงเรียกเข้า ทำให้ผู้ใช้โทรศัพท์ LG สามารถสัมผัสกับประสบการณ์ "Mobile Life" ได้มากยิ่งขึ้น

วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จากโทรศัพท์ของคุณ




- 1 แตะ  > แตะ  > แตะไอคอน  เพื่อเข้าถึง LG SmartWorld
- 2 แตะ ลงชื่อเข้าใช้ และป้อนข้อมูล ID/PW สำหรับ LG SmartWorld หากคุณยังไม่ได้สมัครสมาชิก ให้แตะรีจิสเตอร์เพื่อรับสถานะสมาชิก LG SmartWorld
- 3 ดาวน์โหลดเนื้อหาที่คุณต้องการ

หมายเหตุ: หากไม่มีไอคอน 

- 1 ให้ใช้เว็บเบราว์เซอร์มือถือ เข้าใช้ LG SmartWorld (www.lgworld.com) และเลือกประเทศของคุณ
- 2 ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน LG SmartWorld
- 3 รันและติดตั้งไฟล์ที่ดาวน์โหลด
- 4 เข้าใช้ LG SmartWorld โดยการแตะไอคอน 

วิธีการใช้ LG SmartWorld

- เข้าร่วมการส่งเสริมการขาย LG SmartWorld ทุกเดือน

	ค้นหาเนื้อหา
	ค้นหาเนื้อหาตามประเภท (เช่น เกม การศึกษา ความบันเทิง ฯลฯ)
	รายการเนื้อหาที่ดาวน์โหลด/ต้องอัปเดต

- ลองใช้ปุ่ม **เมนู** เพื่อค้นหาสิ่งที่คุณต้องการอย่างรวดเร็ว
Apps for you – เนื้อหาที่แนะนำอิงตามตัวเลือกก่อนหน้านี้ของคุณ
ตั้งค่า – ตั้งค่าโปรไฟล์และหน้าจอ
ลงชื่อเข้าใช้ – ตั้งค่า ID และรหัสผ่านของคุณ
- และลองใช้ฟังก์ชันอื่นๆ ที่มีประโยชน์ (หน้าจอรายละเอียดเนื้อหา)

หมายเหตุ: LG SmartWorld อาจไม่มีให้บริการในบางประเทศหรือจากผู้ให้บริการบางราย

มัลติมีเดีย

แกลเลอรี

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียลงในหน่วยความจำภายในเพื่อการเข้าถึงไฟล์มัลติมีเดียทั้งหมดของคุณอย่างง่ายดาย ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูไฟล์มัลติมีเดีย เช่น รูปภาพ และวิดีโอ

1 แตะ แท็บ > แอปฯ > แกลเลอรี

เปิดรายการแถบแคตตาล็อกที่จัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียของคุณไว้

หมายเหตุ:

- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
- บางไฟล์อาจแสดงผลได้ไม่ถูกต้อง ขึ้นอยู่กับลักษณะการเข้ารหัส

การดูรูปภาพ

การเปิดแกลเลอรีจะเป็นการแสดงโฟลเดอร์ที่มีของคุณ เมื่อแอปพลิเคชันอื่น เช่น อีเมล จัดเก็บรูปภาพ โฟลเดอร์ Download จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ เพื่อเก็บรูปภาพ เช่นเดียวกัน การบันทึกภาพหน้าจอจะเป็นการสร้างโฟลเดอร์ Screenshots โดยอัตโนมัติ เลือกโฟลเดอร์เพื่อเปิด



รูปภาพจะถูกแสดงตามวันที่สร้างในโฟลเดอร์ เลือกรูปภาพเพื่อดูแบบเต็มจอ เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถัดไปหรือก่อนหน้า

การซูมเข้าและออก

ใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้เพื่อซูมเข้าภาพ:

- แตะสองครั้งที่ใดก็ได้เพื่อซูมเข้า
- เลื่อนนิ้วทั้งสองออกจากกันในตำแหน่งใดก็ได้เพื่อซูมเข้า
เลื่อนนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออก หรือแตะสองครั้งเพื่อย้อนกลับ

การเล่นวิดีโอ

ไฟล์วิดีโอจะแสดงไอคอน  ในภาพตัวอย่าง เลือกวิดีโอที่จะดูและแตะ 
แอปพลิเคชัน วิดีโอ จะเปิดขึ้น

การแก้ไขภาพถ่าย


ขณะดูภาพถ่าย ให้แตะปุ่ม **เมนู**  > **แก้ไข**
เพื่อใช้ตัวเลือกการแก้ไขขั้นสูง

การลบรูปภาพ

ใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- ในโฟลเดอร์ **แตะ**  และเลือกภาพถ่าย/วิดีโอโดยการทำเครื่องหมายถูกจากนั้น **ลบ**
- ขณะดูภาพถ่าย/ภาพวิดีโอ ให้แตะ 


การตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง

ขณะดูภาพถ่าย ให้แตะปุ่ม **เมนู**  > **ตั้งค่าภาพเป็น**
เพื่อตั้งภาพเป็นภาพพื้นหลัง หรือเพื่อกำหนดให้กับรายชื่อ

หมายเหตุ:

- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิดไฟล์นั้น

วิดีโอ







โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นวิดีโอในตัวที่ให้คุณสามารถเล่นวิดีโอที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นวิดีโอ ให้แตะ  > **แท็บแอปฯ** > **วิดีโอ**

มัลติมีเดีย

การเล่นวิดีโอ


1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > วิดีโอ

2 เลือกวิดีโอที่คุณต้องการเล่น

	แตะเพื่อหยุดการเล่นวิดีโอชั่วคราว
	แตะเพื่อเล่นวิดีโอต่อ
	แตะเพื่อเดินหน้าไป 10 วินาที
	แตะเพื่อถอยหลังไป 10 วินาที
	แตะเพื่อจัดการระดับเสียงของวิดีโอ
	แตะเพื่อเปลี่ยนอัตราส่วนหน้าจอวิดีโอ

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ดูวิดีโอ ให้ไข่มุมปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์
แตะวิดีโอในรายการค้างไว้ ตัวเลือก **แบ่งปัน**, **ลบ**, **รายละเอียด** จะปรากฏขึ้น

เพลง

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นเพลงในตัวซึ่งให้คุณสามารถเล่นเพลงที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นเพลง ให้แตะ  > แท็บ แอปฯ > เพลง

เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ


เริ่มต้นจากการถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์ของคุณ:










- ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)
- ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์
- ซิงค์โครนซ์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์
- รับไฟล์ผ่าน Bluetooth

ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 2 เลือกตัวเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)** โทรศัพท์ของคุณจะปรากฏเป็นฮาร์ดไดรฟ์ในคอมพิวเตอร์ของคุณ คลิกไดรฟ์เพื่อดู คัดลอกไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังโฟลเดอร์ไดรฟ์
- 3 เมื่อคุณเสร็จสิ้นการถ่ายโอนไฟล์แล้ว ให้ลากนิ้วลงบนแถบสถานะ และแตะ **เชื่อมต่อ USB แล้ว > ซาร์ทเท่านั้น** คุณสามารถถอดปลั๊กอุปกรณ์ของคุณได้อย่างปลอดภัย

การเล่นเพลง

- 1 แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **เพลง**
- 2 แตะ **เพลง**
- 3 เลือกเพลงที่คุณต้องการเล่น

	แตะเพื่อหยุดการเล่นไว้ชั่วคราว
	แตะเพื่อเริ่มเล่นต่อ
	แตะเพื่อข้ามไปยังเพลงถัดไปในอัลบั้ม หรือในรายการเพลง
	แตะเพื่อย้อนไปยังช่วงเริ่มต้นของเพลงนั้น แตะสองครั้งเพื่อกลับไปเพลงก่อนหน้า
	แตะเพื่อค้นหาไฟล์ด้วย YouTube
	แตะเพื่อจัดการระดับเสียงของเพลง
	แตะเพื่อตั้งค่าโหมดซ้ำ
	แตะเพื่อตั้งค่าโหมดสับเปลี่ยน
	แตะเพื่อตั้งเป็นรายการโปรด

มัลติมีเดีย



แกะเพื่อดูรายการเพลงปัจจุบัน

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ฟังเพลง ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์

แกะเพลงหนึ่งในรายการเพลงค้างไว้ ตัวเลือก เล่น, เพิ่มในรายการเพลง, แบ่งปัน, ตั้งเป็นเสียงเรียกเข้า, ลบ, รายละเอียด และ ค้นหา จะปรากฏขึ้น

หมายเหตุ:



- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิดไฟล์นั้น


หมายเหตุ: ลิขสิทธิ์ของไฟล์เพลงจะได้รับความคุ้มครองตามสนธิสัญญานานาชาติ และกฎหมายลิขสิทธิ์ของแต่ละประเทศ

ดังนั้น อาจจำเป็นต้องได้รับอนุญาตหรือได้รับสิทธิ์ในการทำซ้ำหรือคัดลอกเพลง ในกฎหมายของบางประเทศมีข้อยกเว้นในการคัดลอกสื่อที่มีลิขสิทธิ์ด้วยตนเอง ก่อนดาวน์โหลดหรือคัดลอกไฟล์ ให้ตรวจสอบกฎข้อบังคับของประเทศนั้นๆ เกี่ยวกับการใช้สื่อต่างๆ




ยูทิลิตี้

การตั้งเวลาการปลุก



- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งปลุก/นาฬิกา > 
- 2 หลังจากที่คุณตั้งค่านาฬิกาปลุก โทรศัพท์ของคุณจะแจ้งให้คุณทราบว่าเหลือเวลาอีกเท่าไรก่อนที่จะทำการปลุกจะทำงาน
- 3 ตั้งค่า **ซ้ำ**, **ระยะเวลาเลื่อน**, **สั้น**, **เสียงปลุก**, **ระดับเสียงปลุก**, **เริ่มใช้แอปฯ** **อัตโนมัติ**, **ลือคปริศนา** และ **บันทึก** และ **บันทึก**

หมายเหตุ: ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการปลุกในหน้าจอรายการเดือน ให้แตะปุ่ม  และเลือก **ตั้งค่า**

การใช้เครื่องคิดเลข

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > **คิดเลข**
- 2 แตะปุ่มตัวเลขเพื่อป้อนตัวเลข
- 3 สำหรับการคำนวณอย่างง่าย ให้แตะที่ฟังก์ชันที่คุณต้องการ (+, -, x หรือ ÷) แล้วตามด้วย =
- 4 สำหรับการคำนวณที่ซับซ้อน แตะ  เลือก **พานอลขั้นสูง** แล้วเลือก sin, cos, tan, log และอื่นๆ
- 5 ในการตรวจสอบประวัติ ให้แตะไอคอน 

การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > **ปฏิทิน**
- 2 ที่ด้านบนของหน้าจอ คุณจะพบกับประเภทมุมมองต่างๆ ของปฏิทิน (วัน สัปดาห์ เดือน นัดหมาย)
- 3 แตะวันที่ซึ่งคุณต้องการเพิ่มเหตุการณ์ และแตะ 
- 4 แตะ **ชื่อเหตุการณ์** แล้วป้อนชื่อเหตุการณ์
- 5 แตะ **ตำแหน่ง** และป้อนตำแหน่ง ตรวจสอบวันที่และป้อนเวลาที่คุณต้องการให้เหตุการณ์เริ่มและเสร็จสิ้น





ยูทิลิตี้


- 6 หากคุณต้องการใส่บันทึกลงในเหตุการณ์ของคุณ ให้แตะ **คำอธิบาย** แล้วป้อนรายละเอียด
- 7 หากคุณต้องการให้ส่งเสียงเตือนซ้ำ ให้ตั้งค่า **ซ้ำ** และตั้งค่า **เตือนความจำ** หากจำเป็น
- 8 แตะ **บันทึก** เพื่อบันทึกเหตุการณ์ในปฏิทิน

บันทึกเสียง


ใช้บันทึกเสียงเพื่อบันทึกเสียงเตือนความจำหรือไฟล์เสียงอื่นๆ

การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด

- 1 แตะ  > แท็บ **แอปฯ** และเลือก **บันทึกเสียง**
- 2 แตะ  เพื่อเริ่มบันทึก
- 3 แตะ  เพื่อจบการบันทึก
- 4 แตะ  เพื่อฟังการบันทึก

หมายเหตุ: แตะ  เพื่อเข้าใช้อัลบั้ม คุณสามารถฟังการบันทึกเสียงที่บันทึกไว้ได้ เวลาการบันทึกที่ไขอาจแตกต่างจากเวลาการบันทึกจริง

การส่งรายการบันทึกเสียง

- 1 เมื่อคุณบันทึกเสียงเสร็จแล้ว คุณสามารถส่งคลิปเสียงได้ โดยแตะ 
- 2 เลือกจาก **Bluetooth**, **อีเมล**, **Gmail**, **บันทึก** หรือ **ข้อความ** เมื่อคุณเลือก Bluetooth, อีเมล, Gmail, บันทึก หรือข้อความ การบันทึกเสียงจะถูกเพิ่มไปยังข้อความ จากนั้นคุณสามารถเขียนและส่งข้อความได้ตามปกติ

จัดการแอปฯ

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันได้โดยใช้จัดการแอปฯ คุณสามารถตรวจสอบจำนวนแอปพลิเคชันที่กำลังรันและปิดแอปพลิเคชันที่ต้องการได้ต่างๆ คุณยังสามารถยกเลิกการติดตั้งแอปพลิเคชันที่คุณติดตั้งในอุปกรณ์ของคุณได้ด้วย

Polaris Office 4

Polaris Office คือโซลูชันสำนักงานบนมือถือระดับมืออาชีพที่ให้ผู้ใช้ออกเอกสารประเภทต่างๆ ของ Office รวมถึงไฟล์ Word, Excel และ PowerPoint ได้อย่างสะดวกทุกที่หรือทุกเวลาด้วยมือถือของคุณ

แตะ  > แท็บ แอปฯ > **Polaris Office 4**

การดูไฟล์

ผู้ใช้อ่มือถือสามารถดูไฟล์ประเภทต่างๆ รวมถึงเอกสาร Microsoft Office และ Adobe PDF ได้ง่ายๆ บนมือถือ เมื่อดูเอกสารโดยใช้ Polaris Office ออบเจกต์และเลย์เอาต์จะเหมือนกับในเอกสารต้นฉบับ

ค้นหาด้วยเสียง

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาเว็บเพจด้วยเสียง

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > **ค้นหาด้วยเสียง**

2 พูดคำหลักหรือวลีเมื่อ **พูดทันที** ปรากฏบนหน้าจอ เลือกคำหลักที่แนะนำ
คำใดคำหนึ่งที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

ดาวน์โหลด

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูว่ามีไฟล์อะไรบ้างที่ถูกดาวน์โหลดผ่านแอปพลิเคชัน

• แตะ  > แท็บ แอปฯ > **ดาวน์โหลด**

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

ยูทิลิตี้

วิทยุ FM

โทรศัพท์ LG-E612f มีคุณสมบัติวิทยุ FM ในตัว ดังนั้น คุณสามารถค้นหาสถานีที่คุณชื่นชอบและรับฟังวิทยุได้ตลอดเวลา

หมายเหตุ: คุณต้องใช้หูฟังเพื่อรับฟังวิทยุ เสียบหูฟังเข้าในช่องเสียบหูฟัง

การค้นหาสถานี

คุณสามารถใช้โทรศัพท์ของคุณค้นหาสถานีวิทยุได้ โดยการค้นหาด้วยตนเองหรือค้นหาอัตโนมัติ สถานีเหล่านั้นจะถูกบันทึกไว้ในหมายเลขช่องสถานีที่ระบุไว้ ดังนั้น คุณจึงไม่จำเป็นต้องค้นหาอีกครั้ง คุณสามารถจัดเก็บได้สูงสุด 48 ช่องสถานีในโทรศัพท์ของคุณ

การปรับตั้งอัตโนมัติ

1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะ  > แอปฯ > วิทยุ FM

2 แตะ  จากนั้นเลือก **สแกน**

3 ระหว่างการสแกนอัตโนมัติ แตะ **ยกเลิก** หากคุณต้องการหยุดการสแกน โดยจะบันทึกเฉพาะช่องสถานีที่สแกนพบก่อนหยุดการสแกนเท่านั้น

หมายเหตุ: คุณยังสามารถค้นหาสถานีด้วยตนเองได้ด้วยการใช้ปุ่มหมุนบนหน้าจอ

เคล็ดลับ! ในการเพิ่มประสิทธิภาพการรับสัญญาณวิทยุ ให้ยึดสายชุดหูฟังซึ่งทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ หากคุณเชื่อมต่อชุดหูฟังที่ไม่ได้ผลิดมาเพื่อใช้รับสัญญาณวิทยุ การรับสัญญาณวิทยุอาจถูกคลื่นรบกวนได้

เว็บไซต์

อินเทอร์เน็ต






ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเรียกดูอินเทอร์เน็ต เบราวเซอร์จะนำคุณเข้าสู่โลกที่เต็มไปด้วยสีสันของเกมส์ เพลง ข่าวสาร กีฬา ความบันเทิงและอื่นๆ อีกมากมายอย่างรวดเร็วที่โทรศัพท์มือถือของคุณโดยตรง ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใดหรือสนุกกับสิ่งใด

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อเชื่อมต่อบริการเหล่านี้และดาวน์โหลดเนื้อหา โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

1 แตะ > แท็บ แอปฯ > อินเทอร์เน็ต

การใช้แถบเครื่องมือเว็บ

แตะค้างไว้ที่แถบเครื่องมือเว็บแล้วเลื่อนขึ้นด้านบนด้วยนิ้วมือเพื่อเปิด

	แตะเพื่อย้อนกลับหนึ่งเพจ
	แตะเพื่อไปยังหน้าหนึ่งเพจไปยังเพจที่ทำการเชื่อมต่อหลังจากเพจปัจจุบัน โดยตรงข้ามกับสิ่งที่เกิดขึ้นเมื่อคุณแตะปุ่ม ย้อนกลับ ซึ่งจะนำคุณไปยังเพจก่อนหน้า
	แตะเพื่อไปยังโฮมเพจ
	แตะเพื่อเพิ่มหน้าต่างใหม่
	แตะเพื่อเข้าใช้งานบุ๊กมาร์ค

การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส ป้อนเว็บแอดเดรสแล้วแตะ **ไป**

ยูทิลิตี้

การเปิดเพลง

ในการไปยังเพลงใหม่ ให้แตะ  → 

ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพลงเพื่อเลือก

การค้นหาเว็บด้วยเสียง

แตะฟิลด์แอดเดรส และ  พูดคำหลัก แล้วเลือกหนึ่งในคำหลักที่แนะนำที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้บริการเครือข่าย

บุ๊กมาร์ก

ในการบุ๊กมาร์กเว็บเพจปัจจุบัน ให้แตะ  > **บันทึกบุ๊กมาร์ก** > **ตกลง**

ในการเปิดเว็บเพจที่บุ๊กมาร์ก ให้แตะ  แล้วเลือก

ประวัติ

แตะ  > **ประวัติ** เพื่อเปิดเว็บเพจจากรายการเว็บเพจที่เยี่ยมชมล่าสุด

ในการลบประวัติ ให้แตะ **เมน**  → **ลบประวัติทั้งหมด**

ตั้งค่า

การเข้าใช้เมนูตั้งค่า

- 1 ในหน้าจอหลัก ให้แตะ  > แตะ แอปฯ > **ตั้งค่า**
หรือในหน้าจอหลัก ให้แตะ  > **การตั้งค่าระบบ**
- 2 เลือกประเภทการตั้งค่าและเลือกตัวเลือก


ตั้งค่าการเชื่อมต่อ

ในหน้าจอนี้ คุณสามารถจัดการ Wi-Fi และ Bluetooth คุณยังสามารถตั้งค่าเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ และสลับไปยังโหมดเครื่องบินได้ด้วย

< Wi-Fi >

Wi-Fi – เปิด Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่

เคล็ดลับ! การดู MAC แอดเดรส

ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายบางเครือข่ายด้วยฟิลเตอร์ MAC คุณจำเป็นต้องป้อน MAC แอดเดรสของ LG-E612f ลงในเราเตอร์ คุณสามารถค้นหา MAC แอดเดรสได้ในยูสเซอร์อินเตอร์เฟซต่อไปนี้: แตะแท็บ **แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **Wi-Fi** >  > **ขั้นสูง** > **MAC แอดเดรส**

< Bluetooth >

เปิดหรือปิดคุณสมบัติ Bluetooth เพื่อใช้ Bluetooth

< ข้อมูลเครือข่ายโทรศัพท์ >

แสดงการใช้ข้อมูลและตั้งค่าขีดจำกัดการใช้ข้อมูลโทรศัพท์มือถือ

< โทร >

กำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

จำกัดการโทร – เปิดและรวบรวมรายการหมายเลขที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้ คุณต้องใช้ PIN2 ซึ่งได้จากผู้ให้บริการของคุณ เฉพาะหมายเลขที่อยู่ในรายการหมายเลขโทรออกที่กำหนดเท่านั้นที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้

ตั้งค่า

บันทึกหมายเลขที่ไม่รู้จัก – เพิ่มหมายเลขที่ไม่รู้จักลงในรายชื่อหลังจากการโทร

ข้อความเสียง – ให้คุณเลือกบริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการ

ปฏิเสธการรับสาย – ตั้งค่าฟังก์ชันปฏิเสธการรับสาย

เลือกจาก **โหมดปฏิเสธสาย** หรือ **รายการปฏิเสธ**

ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ – เมื่อคุณต้องการปฏิเสธสาย คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายในระหว่างการประชุม

ปุ่มวางสาย – ให้คุณเลือกวางสาย

การโอนสาย – เลือกว่าจะโอนทุกสาย โอนเมื่อสายไม่ว่าง โอนเมื่อไม่รับสาย หรือโอนเมื่อไม่มีสัญญาณ

ป้องกันการโทร – ล็อคสายเรียกเข้า สายโทรออก หรือสายโทรออกต่างประเทศ

เวลาโทร – ดูระยะเวลาการโทรทั้งหมด ได้แก่ **โทรครั้งล่าสุด**, **สายที่โทรออก**, **สายที่ได้รับ** และ **ทุกสาย**

ตั้งค่าเพิ่มเติม – ให้คุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้:

ข้อมูลผู้โทร: เลือกว่าคุณจะแสดงหมายเลขของคุณในการโทรออกหรือไม่

สายเรียกซ้อน: หากเปิดใช้สายเรียกซ้อน คุณจะได้รับแจ้งสายเรียกเข้าขณะกำลังใช้สาย (ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ)

< **เพิ่มเติม ...** >

โหมดเครื่องบิน – หลังจากสลับไปยังโหมดเครื่องบิน การเชื่อมต่อเครือข่ายทั้งหมดจะใช้งานไม่ได้

Portable Wi-Fi Hotspot – แบ่งปันเครือข่ายมือถือผ่าน Wi-Fi และคุณสามารถกำหนดการตั้งค่า Portable Wi-Fi Hotspot ได้

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

เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ – ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับโรมมิ่งข้อมูล โหมดเครือข่ายและผู้ให้บริการ ข้อจัดเชื่อมต่อ (APN) และอื่นๆ

หมายเหตุ: คุณต้องตั้งค่า PIN หรือรหัสผ่านล๊อคหน้าจอก่อนที่จะใช้ระบบจัดเก็บข้อมูลรับรองสิทธิ์

อุปกรณ์

< เสียง >

โปรไฟล์เสียง – เลือก เสียง, เฉพาะสั้น หรือ เงียบ

ระดับเสียง – จัดการระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ เสียงการแจ้งเตือน เสียงสัมผัสและระบบ เพลง วิดีโอ เกม และมีเดียอื่นๆ

เวลาสงบ – ตั้งค่าเวลาเพื่อปิดเสียงทั้งหมดยกเว้นการปลุกและมีเดีย

เสียงพร้อมสั้น - สั้นเมื่อโทรเข้าและมีการแจ้งเตือน

เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ – ให้คุณตั้งค่าเสียงสายเรียกเข้าเริ่มต้นของคุณ

เสียงการแจ้งเตือน – ให้คุณตั้งค่าเสียงการแจ้งเตือนเริ่มต้นของคุณ

เสียงปุ่มกดเบอร์โทร – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อใช้ปุ่มตัวเลข เพื่อหมุนหมายเลข

เสียงสัมผัส – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อคุณแตะปุ่ม ไอคอน และรายการอื่นๆ บนหน้าจอที่ตอบสนองการสัมผัส

เสียงล๊อคหน้าจอ – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ

< หน้าจอ >

ความสว่าง – ปรับความสว่างของหน้าจอ

ไทมเอาต์หน้าจอ – ตั้งค่าเวลาไทมเอาต์หน้าจอ

หมุนจออัตโนมัติ – ตั้งค่าเพื่อสลับการวางแนวโดยอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนโทรศัพท์

ชนิดแบบอักษร – เปลี่ยนประเภทของแบบอักษรที่แสดง

ขนาดแบบอักษร – เปลี่ยนขนาดของแบบอักษรที่แสดง

ตั้งค่าไฟปุ่มด้านหน้า – ตั้งค่าระยะเวลาการเปิดไฟปุ่มด้านหน้า

ตั้งค่า

< หน้าจอหลัก >

เลือกภาพแบ็คกราวด์สำหรับหน้าจอหลัก คุณสามารถตั้งค่า แอนิเมชัน, เอฟเฟกต์หน้าจอ หรือ พื้นหลัง เลือกตัวเลือกเพื่อตั้งค่า เลื่อนจอเป็นวงกลม และ แบ็คอัพและรีสโตร

< ล็อคหน้าจอ >

เลือกแบบล็อคหน้าจอ – ตั้งค่าประเภทเลือกแบบล็อคหน้าจอเพื่อป้องกัน โทรศัพทของคุณ เปิดชุดหน้าจอที่แนะนำคุณในการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอ ตั้งค่า **ไม่มี, ลาก, รูปแบบ, PIN** หรือ **รหัสผ่าน**

หากคุณเปิดใช้งานการประเภทการล็อกรูปแบบเมื่อเปิดโทรศัพท์หรือเรียกหน้า จอ คุณจะตองวาดแบบปลดล็อคเพื่อปลดล็อคหน้าจอ

พื้นหลัง – เลือกพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อคของคุณจากแกลเลอรีหรือคลัง ภาพพื้นหลัง

นาฬิกา&ขีดคัท – ปรับแต่งนาฬิกาและขีดคัทในหน้าจอล็อค

ข้อมูลเจ้าของ – แสดงข้อมูลเจ้าของบนหน้าจอล็อค

ตัวตั้งเวลาล็อค – ตั้งค่าเวลาล็อคหลังจากไทม์เอาต์หน้าจอ

ล็อคปุ่มพาวเวอร์ทันที – ตั้งค่าหน้าจอล็อคเมื่อกดปุ่มปิด/เปิดเครื่อง

< ที่เก็บข้อมูล >

ที่เก็บข้อมูลภายใน – ดูการใช้ที่เก็บข้อมูลภายใน

SD การ์ด – ดูการใช้ที่เก็บข้อมูลภายนอก

< ประหยัดพลังงาน >

จัดการแบตเตอรี่และตรวจสอบไอเท็มที่ใช้ระบบประหยัดพลังงาน

< แอปฯ >

ดูและจัดการแอปพลิเคชันของคุณ

ส่วนตัว

< แอคเคาท์และการซิงค์ >

อนุญาตให้แอปพลิเคชันซิงค์โครนซ์ข้อมูลในแบ็คกราวด์ ไม่ว่าคุณจะทำสิ่งใดก็ตาม งานข้อมูลอยู่หรือไม่ก็ตาม การไม่เลือกการตั้งค่านี้อาจประหยัดไฟแบตเตอรี่และลด (ไม่ใช่ทั้งหมด) การใช้ข้อมูล

< เข้าถึงข้อมูลระบุตำแหน่ง >

เข้าถึงข้อมูลระบุตำแหน่งของฉัน – หากคุณเลือกตำแหน่งเครือข่าย Wi-Fi และโมบายล์ โทรศัพท์จะกำหนดตำแหน่งโดยประมาณจากการใช้ Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ เมื่อคุณเลือกตัวเลือกนี้ คุณจะได้รับแจ้งว่าจะยินยอมให้ Google ใช้ตำแหน่งของคุณเมื่อให้บริการเหล่านี้หรือไม่

ดาวเทียม GPS – หากคุณเลือกดาวเทียม GPS โทรศัพท์จะกำหนดตำแหน่งด้วยความแม่นยำระดับถนน

ตำแหน่งเครือข่าย Wi-Fi และโมบายล์ – ให้แอปพลิเคชันใช้ข้อมูลจากแหล่งที่มา เช่น Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์มือถือเพื่อระบุพิกัดโดยประมาณ

< ระบบป้องกัน >

ตั้งค่าล็อคซิมการ์ด – ตั้งค่าล็อคซิมการ์ดหรือเปลี่ยน PIN ของซิมการ์ด

บ่อนรหัสผ่านแบบมองเห็น – แสดงตัวอักษรสุดท้ายของรหัสผ่านที่ถูกซ่อนเมื่อคุณพิมพ์

โปรแกรมควบคุมอุปกรณ์ – ดูหรือปิดการใช้งานผู้ดูแลอุปกรณ์
แหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก – ตั้งค่าเริ่มต้นเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่ไม่ได้มาจาก Play Store

การรับรองสิทธิ์ที่ไวใจได้ – แสดงการรับรองสิทธิ์ CA ที่เชื่อถือได้

ติดตั้งจากระบบจัดเก็บข้อมูล – เลือกติดตั้งใบรับรองที่เข้ารหัส

ลบจัดเก็บข้อมูล – ลบใบรับรองทั้งหมด

< ภาษาและการป้อนข้อมูล >

ใช้การตั้งค่า **ภาษาและการป้อนข้อมูล** เพื่อเลือกภาษาสำหรับข้อความในโทร

ตั้งค่า

ศัพท์ และเพื่อกำหนดค่าแป้นพิมพ์บนหน้าจอ รวมถึงค่าที่คุณเพิ่มในพจนานุกรม

< แบ็คอัพและรีเซ็ต >

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

สำรองข้อมูลของฉัน – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันของคุณลงบนเซิร์ฟเวอร์ของ Google

บัญชีข้อมูลสำรอง – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลแอดเดสส์ของคุณ

เรียกคืนฮาร์ดไดรฟ์ – ตั้งค่าให้ทำการเรียกคืนข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันของคุณ เมื่อมีการติดตั้งแอปพลิเคชันซ้ำบนอุปกรณ์ของคุณ

รีเซ็ตข้อมูลจากโรงงาน – รีเซ็ตการตั้งค่าของคุณกลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน และลบข้อมูลทั้งหมดของคุณ หากคุณรีเซ็ตโทรศัพท์ด้วยวิธีการนี้ คุณจะต้องป้อนข้อมูลเช่นเดียวกับเมื่อคุณเริ่มต้น Android ครั้งแรก

ระบบ

< วันที่และเวลา >

ใช้การตั้งค่า **วันที่และเวลา** เพื่อกำหนดการตั้งค่าวันที่ คุณยังสามารถใช้การตั้งค่าเหล่านี้เพื่อกำหนดเวลาและโซนเวลาของคุณแทนการรับเวลาปัจจุบันจากเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ใด

< การช่วยสำหรับการเข้าถึง >

ใช้การตั้งค่า **การช่วยสำหรับการเข้าถึง** เพื่อกำหนดค่าปลั๊กอินช่วยเหลือสำหรับการเข้าถึงที่คุณติดตั้งในโทรศัพท์

หมายเหตุ: ต้องใช้ปลั๊กอินเพิ่มเติมเพื่อให้สามารถเลือกได้

< การเชื่อมต่อ PC >

ชนิดเชื่อมต่อการ USB – ตั้งค่าโหมดที่ต้องการ: **ซาร์ทเท่านั้น**, **ซิงค์มีเดีย (MTP)**, **การปล่อยสัญญาณผ่าน USB**, **LG ซอฟต์แวร์** หรือ **กล้องถ่ายรูป (PTP)**

ถามเมื่อมีการเชื่อมต่อ – ถามในโหมดเชื่อมต่อ USB เมื่อโทรศัพท์เชื่อมต่อ

กับคอมพิวเตอร์

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือในการเชื่อมต่อ USB

PC Suite – เลือกตัวเลือกนี้เพื่อใช้ LG PC Suite กับการเชื่อมต่อ Wi-Fi

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือเกี่ยวกับ LG ซอร์ฟแวร์

< ตัวเลือกสำหรับนักพัฒนา >

โปรดจำไว้ว่าการเปิดการตั้งค่านักพัฒนาเหล่านี้อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานไม่ปกติ ตัวเลือกสำหรับนักพัฒนาเหมาะสำหรับผู้ใช้ขั้นสูงเท่านั้น

< เกี่ยวกับโทรศัพท์ >

ดูข้อมูลทางกฎหมาย และตรวจสอบสถานะโทรศัพท์และเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของคุณ

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" เป็นโปรแกรมที่จะช่วยเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ ผ่านสายเคเบิลการสื่อสารข้อมูล USB และ Wi-Fi เมื่อเชื่อมต่อแล้ว คุณสามารถใช้ฟังก์ชันของอุปกรณ์ของคุณบนคอมพิวเตอร์ได้ด้วยซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" คุณสามารถ...

- จัดการและเล่นเนื้อหาที่มีเดียของคุณ (เพลง ภาพยนตร์ รูปภาพ) บนคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ส่งเนื้อหาที่มีเดียไปยังอุปกรณ์ของคุณ
- ชิงโครไนซ์ข้อมูล (กำหนดการ รายชื่อ บุคมาร์ค) ในอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์ของคุณ
- สำรองข้อมูลแอปพลิเคชันต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ
- อัปเดตซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณ
- สำรองข้อมูลและเรียกคืนอุปกรณ์ของคุณ
- เล่นเนื้อหาที่มีเดียในคอมพิวเตอร์ของคุณจากอุปกรณ์ของคุณ
- สำรองและสร้างและแก้ไขบันทึกในอุปกรณ์ของคุณ

หมายเหตุ: คุณสามารถใช้เมนู ช่วยเหลือ จากแอปพลิเคชันเพื่อค้นหาวิธีการใช้งานซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" ของคุณได้

การติดตั้งซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite"

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของ LG

- 1 ไปที่ www.lg.com และเลือกประเทศที่คุณต้องการ
- 2 ไปที่ **บริการ > บริการโทรศัพท์มือถือ > โทรศัพท์มือถือ LG > เลือกรุ่น** หรือไปที่ **บริการ > โทรศัพท์มือถือ > เลือกรุ่น**
- 3 คลิก **PC SYNC** จาก **คู่มือและการดาวน์โหลด** จากนั้นคลิก **ดาวน์โหลด** เพื่อดาวน์โหลดซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite"

ข้อกำหนดของระบบสำหรับ "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: โพรเซสเซอร์ 1 GHz หรือสูงกว่า
- หน่วยความจำ: 512 MB RAM หรือสูงกว่า
- กราฟิกการ์ด: ความละเอียดหน้าจอ 1024 x 768 สี 32 บิต หรือสูงกว่า
- HDD: พื้นที่ว่าง 500 MB หรือมากกว่า (อาจต้องใช้พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์มากขึ้น โดยขึ้นอยู่กับปริมาณข้อมูลที่จัดเก็บ)
- ซอฟต์แวร์ที่ต้องการ: ไดรเวอร์ในตัวของ LG, Windows Media Player 10 หรือใหม่กว่า

หมายเหตุ: ไดรเวอร์ USB ในตัวของ LG

ไดรเวอร์ USB ในตัวของ LG จำเป็นในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ LG และคอมพิวเตอร์ และไดรเวอร์จะถูกติดตั้งโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณติดตั้งซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite"

การซิงโครไนซ์อุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

ข้อมูลจากอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์สามารถซิงโครไนซ์ได้ง่ายๆ ด้วยซอฟต์แวร์ "LG PC Suite" เพื่อความสะดวกของคุณ รายชื่อ กำหนดการ และบุคคารถสามารถซิงโครไนซ์ได้

ขั้นตอนจะมีดังต่อไปนี้:

- 1 เชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ (ใช้สายเคเบิล USB หรือการเชื่อมต่อ Wi-Fi)
- 2 **ชนิดเชื่อมต่อการ USB** จะปรากฏขึ้น แล้วเลือก **LG ซอฟต์แวร์**
- 3 หลังจากการเชื่อมต่อ ให้เรียกใช้โปรแกรมและเลือกส่วนอุปกรณ์จากประเภททางด้านซ้ายของหน้าจอ
- 4 คลิก **ข้อมูลส่วนตัว** เพื่อเลือก
- 5 ทำเครื่องหมายที่ช่องเนื้อหาเพื่อซิงโครไนซ์ และคลิกที่ปุ่ม **ซิงค์**

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

หมายเหตุ: ในการซิงโครไนซ์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB คุณต้องติดตั้ง LG PC Suite ในคอมพิวเตอร์ โปรดดูหน้าก่อนหน้านี้สำหรับการติดตั้ง LG PC Suite

การย้ายรายชื่อจากอุปกรณ์เก่าไปยังอุปกรณ์ใหม่

- 1 แอ็กซ์พอร์ตรายชื่อของคุณเป็นไฟล์ CSV จากอุปกรณ์เก่าไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรม PC Sync
- 2 ติดตั้ง "LG PC Suite" ในคอมพิวเตอร์ก่อน เรียกใช้โปรแกรมและเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 3 ที่เมนูบนสุด เลือก **Device > Import to device > Import contacts**
- 4 หน้าต่างป๊อปอัปเพื่อเลือกประเภทไฟล์และไฟล์ที่จะอิมพอร์ตจะปรากฏขึ้น
- 5 บนบ็อกซ์ป๊อป อัป คลิก **Select a file** แล้ว Windows Explorer จะปรากฏขึ้น
- 6 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะอิมพอร์ตใน Windows Explorer แล้วคลิก **Open**
- 7 คลิก **OK**
- 8 ป๊อปอัป **Field mapping** เพื่อลิงค์รายชื่อในอุปกรณ์ของคุณและข้อมูลรายชื่อใหม่จะปรากฏขึ้น
- 9 หากมีการขัดแย้งระหว่างข้อมูลในรายชื่อ PC และรายชื่ออุปกรณ์ ให้ทำการเลือกหรือแก้ไขที่จำเป็นใน LG PC Suite
- 10 คลิก **OK**

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

การอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือคือ **LG** จากอินเทอร์เน็ต

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

คุณสมบัตินี้ให้คุณอัปเดตเฟิร์มแวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่ได้อย่างสะดวกจากอินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องไปที่ศูนย์บริการ คุณสมบัตินี้จะใช้ได้เมื่อ LG มีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

เนื่องจากการอัปเดตเฟิร์มแวร์โทรศัพท์มือถือต้องการให้ผู้ใช้ดำเนินการอัปเดตอย่างระมัดระวัง โปรดตรวจสอบคำแนะนำและหมายเหตุที่ปรากฏขึ้นในแต่ละขั้นตอนก่อนดำเนินการต่อไป โปรดทราบว่า การถอดสายข้อมูล USB ระหว่างการอัปเดตอาจทำให้โทรศัพท์มือถือชำรุดเสียหายได้

หมายเหตุ: LG ขอสงวนสิทธิ์ในการให้บริการอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับบางรุ่นเท่านั้น ตามดุลยพินิจของบริษัทแต่เพียงผู้เดียว และไม่รับประกันว่าจะมีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับเครื่องทุกรุ่น

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG ผ่าน Over-the-Air (OTA)

คุณสมบัตินี้ให้คุณสามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่ได้อย่างสะดวกผ่าน OTA โดยไม่ต้องเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิลข้อมูล USB คุณสมบัตินี้จะใช้ได้เมื่อ LG มีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น คุณควรตรวจสอบเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ในโทรศัพท์มือถือของคุณก่อน: **ตั้งค่า > เกี่ยวกับโทรศัพท์ > อัปเดตซอฟต์แวร์ > ตรวจสอบอัปเดตในตอนนี้**

หมายเหตุ: ข้อมูลส่วนตัวของคุณจากพื้นที่การจัดเก็บภายในโทรศัพท์—รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับแอคเคาท์ Google ของคุณและแอคเคาท์อื่นๆ, ข้อมูลระบบหรือแอปพลิเคชัน และการตั้งค่าของคุณ, แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดและใบอนุญาต DRM—อาจสูญหายในกระบวนการอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ ดังนั้น LG ขอแนะนำให้คุณสำรองข้อมูลส่วนตัวก่อนการอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ LG ไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลส่วนตัวใดๆ

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่าย ภูมิภาค และประเทศของคุณ

เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้

เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้

- โปรดอ่านคู่มือนี้โดยละเอียดก่อนการใช้งานอุปกรณ์ เพื่อให้มั่นใจว่าคุณใช้โทรศัพท์ของคุณได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
- ภาพและภาพหน้าจอบางภาพที่มีในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากที่แสดงบนโทรศัพท์ของคุณ
- เนื้อหาของคุณอาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่าย หรือจากซอฟต์แวร์ที่มาจากผู้ให้บริการหรือเครือข่าย เนื้อหานี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือนี้ โปรดดูที่เว็บไซต์ LG ที่ www.lg.com
- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันของโทรศัพท์อาจแตกต่างกันตามประเทศ ภูมิภาค หรือขอมูลจำเพาะของฮาร์ดแวร์ LG ไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากการใช้แอปพลิเคชันที่พัฒนาขึ้นโดยผู้ให้บริการอื่นที่ไม่ใช่ LG
- LG ไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพหรือการไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ที่เกิดจากการแก้ไขการตั้งค่าริจิสทรี หรือการแก้ไขซอฟต์แวร์ระบบการปฏิบัติการ ความพยายามในการปรับแต่งระบบปฏิบัติการอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอปพลิเคชันของอุปกรณ์ทำงานผิดพลาด
- ซอฟต์แวร์, เสียง, ฟันหลัง, ภาพ และมีเดียที่มีมาให้พร้อมอุปกรณ์ได้รับอนุญาตเพื่อการใช้งานที่จำกัด หากคุณจัดเก็บและใช้ข้อมูลเหล่านี้เพื่อการพาณิชย์หรือวัตถุประสงค์อื่นๆ คุณอาจละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ในฐานะผู้ใช้งาน คุณมีส่วนรับผิดชอบอย่างสมบูรณ์สำหรับการใช้มีเดียอย่างผิดกฎหมาย
- อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น ข้อความ, การอัปโหลด และดาวน์โหลด, ซิงค์อัตโนมัติ หรือการให้บริการระบุพิกัด เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ให้เลือกแผนบริการข้อมูลที่เข้ากับความต้องการของคุณติดต่อผู้ให้บริการ

เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้

เครื่องหมายการค้า

- LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Electronics
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ

ประกาศ: ซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส

ในการขอรหัสซอร์สโค้ดที่เกี่ยวข้องตาม GPL, LGPL, MPL และและใบอนุญาตโอเพ่นซอร์สอื่นๆ โปรดไปที่ <http://opensource.lge.com/>
เงื่อนไขใบอนุญาต การปฏิเสธการรับผิดชอบ และประกาศที่อ้างอิงถึงทั้งหมดสามารถดาวน์โหลดได้พร้อมกับซอร์สโค้ด

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมต่างๆ เหล่านี้มีให้ใช้กับโทรศัพท์ของคุณ (รายการต่างๆ ที่อธิบายด้านล่างนี้เป็นตัวเลือก)

อะแดปเตอร์
สำหรับชาร์จ
แบตเตอรี่



ชุดหูฟัง
สเตอริโอ



คู่มือแนะนำ
อย่างย่อ



สายเคเบิล
ข้อมูล



แบตเตอรี่



หมายเหตุ:

- ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น การไม่ปฏิบัติตามข้อแนะนำนี้อาจมีผลให้การรับประกันของเครื่องโทรศัพท์สิ้นสุดลง
- อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในบางพื้นที่

ศูนย์บริการ LG โดย บริษัท แอลจีอีเลคทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ศูนย์ซ่อมสำนักงานใหญ่ตากสินเลขที่ 72/127 ถ. สมเด็จพระเจ้าตากสิน แขวงบุดโคล
เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

วันและเวลาทำการ : จันทร์-เสาร์,
08:00 - 18:00น.

Call center : 0-2878-5757

การแก้ปัญหา

เนื้อหาในบทนี้จะแสดงถึงปัญหาต่างๆ ที่คุณอาจพบเมื่อใช้โทรศัพท์ คุณอาจต้องสอบถามผู้ให้บริการเพื่อแก้ไขปัญหามางบางประการ แต่ปัญหาส่วนใหญ่คุณสามารถแก้ไขได้เองอย่างง่ายดาย

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ข้อผิดพลาดของซิมการ์ด	ไม่ได้ใส่ซิมการ์ดในโทรศัพท์หรือใส่ซิมการ์ดไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ซิมการ์ดอย่างถูกต้อง
ไม่มีการเชื่อมต่อกับเครือข่าย/ เครือข่ายขาดหาย	สัญญาณอ่อน หรือ คุณอยู่นอกเครือข่ายผู้ให้บริการ	ไปที่บริเวณใกล้กับหน้าต่างหรือในที่เปิดโล่ง ตรวจสอบพื้นที่ให้บริการกับผู้ให้บริการเครือข่าย
	ผู้ให้บริการใช้บริการใหม่	ตรวจสอบว่าซิมการ์ดใช้งานมากกว่า 6~12 เดือนหรือไม่ หากเป็นเช่นนั้น ให้เปลี่ยนซิมของคุณที่สาขาผู้ให้บริการเครือข่ายใกล้บ้าน โปรดติดต่อติดต่อผู้ให้บริการ
รหัสไม่ตรงกัน	ในการเปลี่ยนรหัสป้องกันคุณต้องยืนยันรหัสใหม่โดยป้อนรหัสใหม่ซ้ำ	หากคุณลืมรหัส โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
	รหัสที่คุณป้อนทั้งสองครั้งไม่ตรงกัน	
ไม่สามารถตั้งค่าแอปพลิเคชัน	ผู้ให้บริการไม่สนับสนุน หรือต้องลงทะเบียน	ติดต่อผู้ให้บริการ


ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่สามารถโทรออกได้	ข้อผิดพลาดในการติดต่อหมายเลข	ระบบเครือข่ายใหม่ยังไม่ได้รับอนุญาต
	มีการใส่ซิมการ์ดใหม่	ตรวจสอบข้อกำหนดใหม่
	ถึงขีดจำกัดค่าโทรแบบเติมเงิน	ติดต่อผู้ให้บริการ หรือตั้งค่าการจำกัดการโทรใหม่โดยรหัส PIN2
เปิดเครื่องโทรศัพท์ไม่ได้	กดปุ่มเปิด/ปิดแล้วปล่อยเร็วเกินไป	กดปุ่มเปิด/ปิดอย่างน้อยสองวินาที
	ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่	ชาร์จแบตเตอรี่ ตรวจสอบสัญลักษณ์กำลังชาร์จบนหน้าจอ
ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการชาร์จ	ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่	ชาร์จแบตเตอรี่
	อุณหภูมิภายนอกร้อนหรือเย็นเกินไป	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์กำลังชาร์จไฟที่อุณหภูมิปกติ
	มีปัญหาที่ขั้วสัมผัส	ตรวจสอบอุปกรณ์ชาร์จและการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์
	ไม่มีกระแสไฟฟ้า	เสียบปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จในช่องอื่น
	อุปกรณ์ชาร์จชำรุด	เปลี่ยนอุปกรณ์ชาร์จ
	อุปกรณ์ชาร์จไม่ถูกต้อง	ใช้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น

การแก้ปัญหา

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่อนุญาตให้ใช้ตัวเลข	กำลังใช้งานฟังก์ชันกำหนดหมายเลขโทรออก	ตรวจสอบเมนูตั้งค่า และปิดฟังก์ชันดังกล่าว
ไม่สามารถรับ/ส่ง SMS และรูปภาพได้	หน่วยความจำเต็ม	ลบข้อความบางข้อความออกจากโทรศัพท์
เปิดไฟล์ไม่ได้	ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์	ตรวจสอบไฟล์ที่สนับสนุน
การ์ด SD ไม่ทำงาน	สนับสนุนระบบไฟล์ FAT16, FAT32	ตรวจสอบระบบไฟล์ของการ์ด SD ผ่านตัวอ่านการ์ด หรือฟอร์แมตการ์ด SD โดยใช้โทรศัพท์
หน้าจอไม่ทำงานเมื่อฉันรับสาย	เซนเซอร์หน้าจอมีปัญหา	หากคุณใช้เทปหรือกล่องป้องกัน ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ดังกล่าวปิดคลุมพื้นที่รอบเซนเซอร์รับสัญญาณหรือไม่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่รอบเซนเซอร์หน้าจอสะอาด
ไม่มีเสียง	โหมดสั่น	ตรวจสอบการตั้งค่าสถานะของเมนูเสียง เพื่อให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้อยู่ในโหมดสั่นหรือโหมดปิดเสียง
โทรศัพท์ค้างหรือไม่ทำงาน	ปัญหาซอฟต์แวร์ชั่วคราว	ลองใช้งานการอัปเดตซอฟต์แวร์ผ่านทางเว็บไซต์



คำถามที่พบบ่อย

โปรดตรวจสอบเพื่อดูว่าปัญหาที่คุณในโทรศัพท์ของคุณมีการอธิบายไว้ในส่วนนี้หรือไม่ ก่อนที่จะโทรศัพท์ไปขอรับการบริการหรือติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการ


ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
BT Bluetooth อุปกรณ์	ฟังก์ชันที่ใช้ได้ผ่าน Bluetooth มีอะไรบ้าง?	คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth เช่น ชุดหูฟังสเตอริโอ/โมโน หรือชุดติดรถยนต์เพื่อแบ่งปันรูปภาพ วิดีโอ รายชื่อ ฯลฯ ผ่านเมนูแกลเลอรี/รายชื่อ และเมื่อเซิร์ฟเวอร์ FTP เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ ที่ใช้งานร่วมกัน คุณสามารถแบ่งปัน เนื้อหาที่จัดเก็บในมีเดียที่เก็บข้อมูลได้
BT Bluetooth ชุดหูฟัง	หากฉันเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ของฉัน ฉัน จะสามารถฟังเพลงผ่านหู ฟังแบบใช้สายขนาด 3.5 มม. ของฉันได้หรือไม่	เมื่อมีการเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ระบบเสียงทั้งหมดจะถูกเล่นผ่านชุดหูฟัง ดังนั้น คุณจะไม่สามารถฟังเพลงผ่านหูฟัง แบบใช้สายของคุณได้
ข้อมูล รายชื่อ สำรองข้อมูล	ฉันจะสามารถสำรอง ข้อมูลรายชื่อได้อย่างไร	ข้อมูลรายชื่อสามารถซิงโครไนซ์ระหว่าง โทรศัพท์ของคุณกับ Gmail™ ได้
ข้อมูล การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะตั้ง ค่าการซิงค์ทางเดียวกับ Gmail	มีเฉพาะการซิงโครไนซ์สองทางให้ใช้งาน
ข้อมูล การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะซิง โครไนซ์ไฟล์เดสก์ท็อป ทั้งหมด	ถ้าจะซิงโครไนซ์โดยอัตโนมัติ คุณ สามารถดูไฟล์เดสก์ท็อปได้โดยการแตะ 

คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
บริการของ Google™ ล็อกอิน Gmail	ฉันต้องล็อกอิน Gmail เมื่อต้องการเข้าถึง Gmail หรือไม่	เมื่อคุณล็อกอิน Gmail แล้ว คุณไม่จำเป็นต้องล็อกอิน Gmail อีก
บริการของ Google™ บัญชี Google	เป็นไปได้อย่างไรหรือไม่ที่จะฟิล เตอร์อีเมล	ไม่ได้ ไม่สนับสนุนการฟิลเตอร์อีเมลผ่าน โทรศัพท์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อีเมล	จะเกิดอะไรขึ้นเมื่อฉัน ใช้งานแอปพลิเคชันอื่น ขณะเขียนอีเมล	อีเมลของคุณจะถูกบันทึกเป็นร่างโดย อัตโนมัติ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เสียงเรียกเข้า	มีการจำกัดขนาด ไฟล์หรือไม่ เมื่อฉัน ใช้ไฟล์ .MP3 เป็นเสียงเรียกเข้า	ไม่มีการจำกัดขนาดไฟล์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เวลาข้อความ	โทรศัพท์ของฉันไม่ แสดงเวลาที่ได้รับขอ ความที่เกิน 24 ชั่วโมงได้ ฉันจะเปลี่ยน แปลงส่วนนี้ได้อย่างไร	คุณสามารถดูได้เฉพาะเวลาข้อความ ที่ได้รับในวันเดียวกันเท่านั้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การ์ด microSD	โทรศัพท์สนับสนุน ขนาดการ์ดหน่วยความ จำสูงสุดเท่าใด	สามารถใช้งานร่วมกันได้กับการ์ด หน่วยความจำขนาด 32 GB
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การนำทาง	เป็นไปได้อย่างไรหรือไม่ที่จะติด ตั้งแอปพลิเคชันการนำ ทางอื่นในโทรศัพท์ ของฉัน	แอปพลิเคชันที่มีอยู่ที่ Play Store™ และ ใช้งานร่วมกับฮาร์ดแวร์ใดสามารถติดตั้ง และใช้งานได้



ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชันโทรศัพท์การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะซิงโครไนซ์รายชื่อจากแอคเคาท์อีเมลทั้งหมดของฉัน	สามารถซิงโครไนซ์ได้เฉพาะรายชื่อของ Gmail และเซิร์ฟเวอร์ MS Exchange (เซิร์ฟเวอร์อีเมลของบริษัท) เท่านั้น
ฟังก์ชันโทรศัพท์รอดและหยุดชั่วคราว	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะบันทึกรายชื่อด้วยรอดคอยและหยุดพักในรูปแบบหมายเลข	<p>หากคุณโอนรายชื่อด้วยฟังก์ชัน W & P เป็นหมายเลข คุณจะไม่สามารถใช้คุณสมบัติเหล่านั้นได้ คุณจะต้องบันทึกแต่ละหมายเลขใหม่อีกครั้ง</p> <p>วิธีการบันทึกด้วยรอดและหยุดชั่วคราว:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะไอคอนโทรศัพท์  2. กดหมายเลขโทรศัพท์ และแตะปุ่มเมนู  3. แตะ การเพิ่มหยุดชั่วคราว 2 วันาที หรือ เพิ่มการรอด
ฟังก์ชันโทรศัพท์ระบบป้องกัน	ฟังก์ชันระบบป้องกันของโทรศัพท์มีอะไรบ้าง	คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ต้องป้อนแบบปลดล็อคก่อนที่จะเขาใช้หรือใช้งานโทรศัพท์ได้

คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชันโทรศัพท์ปลดล็อคแบบ	ฉันจะสร้างแบบปลดล็อคได้อย่างไร	<ol style="list-style-type: none">1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะปุ่ม  เมนู2. แตะ การตั้งค่าระบบ > ล็อคหน้าจอ3. แตะ เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ในครั้งแรก จะมีการแสดงบทช่วยสอนสั้นๆ เกี่ยวกับการสร้างแบบปลดล็อค4. ตั้งค่าโดยการวาดแบบของคุณหนึ่งครั้ง และอีกครั้งเพื่อยืนยัน <p>ขอควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ</p> <p>สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้โทรศัพท์ของคุณได้หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้องห้าครั้ง คุณมีโอกาสเพียงห้าครั้งในการป้อนแบบการปลดล็อค PIN หรือรหัสผ่านของคุณ หากคุณทำการป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถลองใหม่ได้อีกครั้งหลังจากผ่านไป 30 วินาที (หรือหากคุณตั้งค่าแม่คัพ PIN ไว้แล้ว คุณสามารถใช้รหัสแม่คัพ PIN เพื่อปลดล็อคแบบได้)</p>

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
<p>ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ปลดล็อค แบบ</p>	<p>ฉันควรทำอย่างไรหาก ฉันลืมแบบปลดล็อคและ ไม่ได้สร้างบัญชี Google ในโทรศัพท์</p>	<p>หากคุณลืมแบบของคุณ: หากคุณล็อกอินบัญชี Google ในโทรศัพท์แต่ป้อนแบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะปุ่ม ลืมแบบ จากนั้น คุณ จะต้องลงชื่อเขาใช้ด้วยแอคเคาท์ Google ของคุณเพื่อปลดล็อคโทรศัพท์ หากคุณไม่ได้สร้างบัญชี Google บนโทรศัพท์ หรือคุณลืมแอคเคาท์ คุณต้องทำการ Hard Reset ขอควรระวัง: หากคุณทำการ รีเซ็ตค่าจากโรงงาน ข้อมูลแอปพลี เคชันผู้ใช้ และข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมดจะถูกลบ โปรดอย่าลืมสำรองข้อมูลสำคัญไว้ก่อนทำ การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน วิธีการรีเซ็ตค่าจากโรงงาน:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปิดเครื่อง 2. กด ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค + ปุ่มลดระดับเสียง + ปุ่มหน้าหลัก ค้างไว้ 3. เมื่อโลโก้ LG ปรากฏขึ้น ให้ปล่อยปุ่มทั้งหมด <p>ห้ามใช้โทรศัพท์อย่างน้อยหนึ่งนาที ขณะทำการ Hard Reset จากนั้นคุณจะ สามารถเปิดเครื่องโทรศัพท์ได้</p>
<p>ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน่วยความจำ</p>	<p>ฉันจะรู้ว่าหน่วยความจำ เต็มใดหรือไม่</p>	<p>ได้ คุณจะได้รับการแจ้งเตือน</p>

คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การสนับ สนุนภาษา	เป็นไปได้หรือไม่ที่ จะเปลี่ยนภาษาของ โทรศัพท์ของฉัน	โทรศัพท์มีความสามารถหลายภาษา การเปลี่ยนภาษา: 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะปุ่ม  และแตะ การตั้งค่าระบบ 2. แตะ ภาษาและการป้อนข้อมูล > ภาษา 3. แตะภาษาที่ต้องการ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ VPN	ฉันจะตั้งค่า VPN ได้อย่างไร	การกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จะแตกต่างกันสำหรับแต่ละบริษัท ในการกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จากโทรศัพท์ของคุณ คุณต้องมีรายละเอียดจากผู้ดูแลระบบเครือข่ายของ บริษัทของคุณ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ระยะหมด เวลาหน้าจอ	หน้าจอของฉันปิดหลัง จากเพียงแค 15 วินาที ฉันจะเปลี่ยนระยะเวลา สำหรับการปิดไฟหน้า จอได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะปุ่ม  2. แตะ การตั้งค่าระบบ > หน้าจอ 3. ในการตั้งค่าหน้าจอ ให้แตะ ใหม่เอาต์หน้าจอ 4. แตะระยะเวลาเวลาไฟหน้าจอที่ต้องการ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ Wi-Fi และ 3G	เมื่อใช้ได้ทั้ง Wi-Fi และ 3G โทรศัพท์ของฉัน จะใช้บริการใด	เมื่อใช้ข้อมูล โทรศัพท์ของคุณอาจ ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เป็นค่าเริ่มต้น (หากเปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi ในโทรศัพท์) อย่างไรก็ตาม จะไม่มีการแจ้งเตือนเมื่อ โทรศัพท์เปลี่ยนจากบริการหนึ่งไปสู่อีก บริการหนึ่ง หากต้องการทราบว่ากำลังใช้การเชื่อมต่อ ข้อมูลใด ให้ดูไอคอน 3G หรือ Wi-Fi ที่บนสุดของหน้าจอ

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน้าจอหลัก	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ลบแอปพลิเคชันออก จากหน้าจอหลัก	ได้ เพียงแตะไอคอนค้างไว้จนกว่าไอคอน ถึงขยับปรากฏขึ้นที่บริเวณกลางบนของหน้า จอ จากนั้น ลากไอคอนไปยังถึงขยับโดย ไม่ต้องยกนิ้วขึ้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ แอปพลิเคชัน	ฉันดาวน์โหลดแอปพลี เคชันและแอปพลิเคชัน นั้นทำให้เกิดข้อผิดพลาดจำนวนมาก ฉันจะลบได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะปุ่ม  เมนู 2. แตะ การตั้งค่าแอปพลิเคชัน > ดาวน์โหลด 3. แตะแอปพลิเคชัน แล้วแตะ ถอนการติดตั้ง
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อุปกรณ์ชาร์จ	ฉันสามารถชาร์จโทร ศัพท์ของฉันโดยใช้ สายเคเบิลขอมูล USB โดยไม่ติดตั้งไดรเวอร์ USB ที่จำเป็นได้หรือไม่	ได้ โทรศัพท์จะชาร์จไฟจากสายเคเบิล USB ไม่ว่าจะมีการติดตั้งไดรเวอร์ที่จำ เป็นหรือไม่
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	ฉันสามารถใช้ไฟล์เพลง ของฉันในการปลุก ได้หรือไม่	ได้ หลังจากบันทึกไฟล์เพลงเป็นเสียง เรียกเช้า คุณสามารถนำมาใช้ในการ ตั้งปลุกได้ 1. แตะที่เพลงในรายการไลบรารีค้าง ไว้ ในเมนูที่เปิดขึ้น ให้แตะ ตั้งค่าเป็นเสียงเรียกเช้า 2. ในหน้าจอกำหนดค่านาฬิกาปลุก ให้เลือกเพลงเป็นเสียงเรียกเช้า
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	การปลุกจะส่งเสียงหรือ ทำงานหรือไม่หาก โทรศัพท์ปิดอยู่	ไม่ ไม่สนับสนุนการทำงานนี้

คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชันโทรศัพท์การปลุก	หากตั้งค่าระดับเสียงดังเรียกเขาของฉันเป็นปีดหรือสั่น ฉันจะได้ยินเสียงปลุกหรือไม่	การปลุกของคุณถูกกำหนดให้ส่งเสียงแม้ในสถานการณ์เหล่านี้
โซลูชันการกู้คืนขอมูล Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน)	ฉันจะทำการรีเซ็ตค่าจากโรงงานได้อย่างไร หากฉันไม่สามารถเขาไปที่เมนูการตั้งค่าของโทรศัพท์ได้	หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถแก้ไขสู่สภาพเดิมได้ ให้ใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน) เพื่อตั้งค่าเริ่มต้นของโทรศัพท์



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on an actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who are visually impaired, due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2013 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™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.



Table of contents

Guidelines for safe and efficient use5	Onscreen keyboard.....34
	Entering accented letters.....35
Important notice12	
Getting to know your phone17	Google account setup36
Phone overview17	Connecting to Networks and Devices37
Installing the SIM card and battery.....19	Wi-Fi37
Charging your phone20	Connecting to Wi-Fi networks37
Reducing the battery consumption.....22	Turning Wi-Fi on and connecting to a
Using the memory card.....23	Wi-Fi network.....37
Locking and unlocking the screen.....24	Bluetooth.....38
Your Home screen26	Sharing your phone's data connection ...39
Touch screen tips26	Using the Wi-Fi Cast41
Home screen27	PC connections with a USB cable.....41
Home Screen Overview27	Calls43
Navigating Through the Home Screens..27	Making a call43
Navigating Through the Application	Calling your contacts43
Menu28	Answering and rejecting a call43
Navigating Through the Sub-Menus28	Adjusting the in-call volume.....44
Customizing the Screen29	Making a second call.....44
Changing the Wallpaper of Home	Viewing your call logs44
screen29	Call settings.....45
Creating Shortcuts on Home screen.....29	Contacts46
Adding and Removing Widgets on Home	Searching for a contact.....46
screen30	Adding a new contact.....46
Customizing the Apps Menu screen31	Favourite contacts46
Returning to recently-used applications.31	Creating a group.....47
Notifications31	Import or export contacts.....47
Swipe down for notifications & settings .32	
Quick Settings32	
Indicator icons on the Status Bar33	

Messaging.....	48	LG SmartWorld	62
Sending a message	48	How to Get to LG SmartWorld from Your Phone	62
Threaded box	49	How to use LG SmartWorld.....	62
Changing your message settings	49		
E-mail.....	50	Multimedia.....	64
Managing an email account.....	50	Gallery.....	64
Working with account folders.....	50	Viewing pictures	64
Composing and sending email	51	Playing videos	65
		Editing photos.....	65
		Deleting images.....	65
		Setting as wallpaper	65
Camera.....	52	Videos	65
Getting to know the viewfinder	52	Playing a video	66
Using the advanced settings	53	Music	66
Taking a quick photo	54	Add music files to your phone.....	66
Once you've taken a photo.....	55	Transfer music using Media sync (MTP) ..	67
Viewing your saved photos	56	Playing a song.....	67
		Utilities	69
Video camera	57	Setting your alarm	69
Getting to know the viewfinder	57	Using your calculator	69
Using the advanced settings	58	Adding an event to your calendar.....	69
Recording a quick video.....	58	Voice Recorder	70
After recording a video.....	59	Recording a sound or voice	70
Watching your saved videos	59	Sending the voice recording	70
Adjusting the volume when viewing a video	59	Task Manager.....	70
		Polaris Office 4	71
LG Unique Function.....	60	Voice Search.....	71
QuickMemo function.....	60	Downloads	71
Using the QuickMemo options	61		
Viewing the saved QuickMemo	61		

Table of contents

FM radio	72
Searching for stations	72
The Web	73
Internet.....	73
Using the Web toolbar	73
Viewing webpages	73
Opening a page	74
Searching the Web by voice.....	74
Bookmarks.....	74
History	74
Settings	75
Accessing the Settings menu.....	75
WIRELESS & NETWORKS	75
DEVICE	77
PERSONAL.....	78
SYSTEM.....	80
PC software (LG PC Suite)	81
Phone software update	84
Phone software update	84
About this user guide	86
About this user guide.....	86
Trademarks	86
Accessories.....	88
Troubleshooting	89
FAQ	93

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-E612f 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 (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 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.544 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.568 W/Kg (10g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Guidelines for safe and efficient use

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.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, 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 to 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 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.
- 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.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

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

- 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.

Guidelines for safe and efficient use

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 of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

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.

- 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 and headphones 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 it. 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 your 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 or 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.

Guidelines for safe and efficient use

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 on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

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.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before 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, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with 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.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-E612f** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Ambient temperatures

Max: +50°C (discharging), +45°C (charging) **Min:** -10°C

NOTE: With the Android ecosystem, some available Market applications only operate correctly with phones that have a specific screen resolution. Please be advised that some of the applications on the Android Market may not be available for your phone due an LCD resolution requirement that does not match your phone. In addition, please be aware that 3rd party applications with programming defects may cause abnormal behavior of your phone.

Important notice


Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

When there is less than 10% of space available in your phone memory, 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.

To uninstall applications:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Apps** from the DEVICE.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Touch **Uninstall**.


2. Optimizing battery life

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

Extending your phone's battery life:


- Turn off radio communications when 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 Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.

To check the battery power level:

- Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **About phone** from the SYSTEM > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **About phone** from the SYSTEM > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and OS

WARNING


If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

WARNING

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

Important notice

4. Using an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Lock screen** from **DEVICE** > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

Caution: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

WARNING

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 can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN you entered when creating your Pattern Lock.

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

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

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

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

- 1 Power off the phone.
- 2 Press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key + Home key**.
- 3 When the LG Logo appears on the screen, release all keys.




WARNING



If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. 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.


To stop applications:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Apps** from DEVICE > **RUNNING**.
- 2 Scroll and touch the desired application and touch **Stop** to stop it.

NOTE: For multitasking, press and hold **Home**  key to move to another app while using an app. This does not stop the previous app running in the background on the device. Make sure to touch the **Back**  key to exit an app after using it.

Important notice

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 A USB connection type list will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.
- 5 Copy the files from your PC to the drive folder.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance. When 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.

9. When the screen freezes

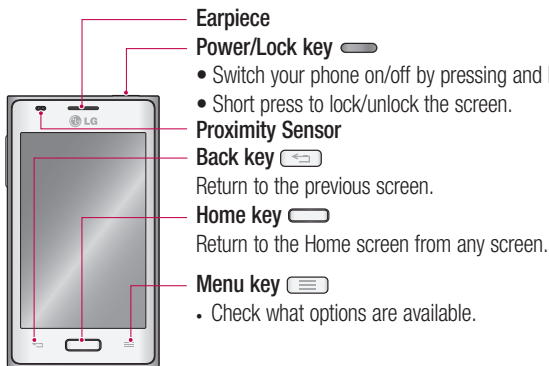
If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Press and hold the **Power/Lock** key for 10 seconds to turn your phone off.

If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview



NOTE: Proximity sensor

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

WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and Touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

WARNING

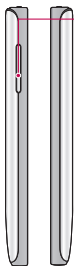
While in the speaker phone mode(Handsfree mode) the speaker sound might be high, and so to avoid damage to your hearing, do not close the handset to your ear while using speaker phone mode.

Getting to know your phone



Power/Lock key

Earphone Jack



Volume keys

- **In the Home screen:** Controls ringer volume
- **During a call:** Control your earpiece volume
- **When playing a song:** Controls volume continuously

TIP! QuickMemo function

Press and hold the Volume Up and Volume Down Keys for one second to use the QuickMemo function.



Microphone

Charger/USB port



Battery Cover

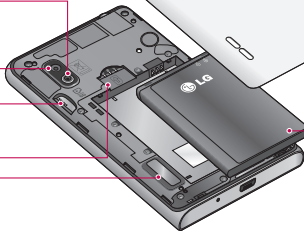
Flash

Camera lens

microSD Card Slot

SIM card slot

Speaker



Battery



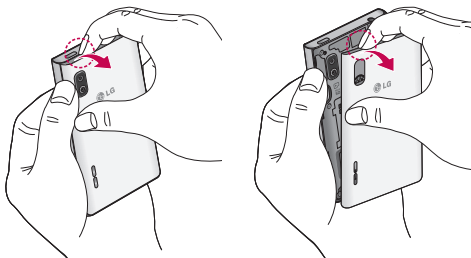
WARNING

- This part encloses the battery compartment. Please do not open the back cover.

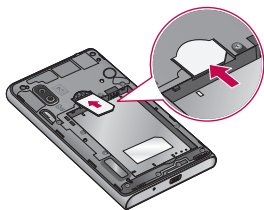
Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

- 1 To remove the battery cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the battery cover with your index finger as shown in figure.

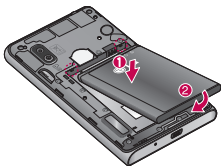


- 2 Slide the SIM card into slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the SIM card is facing downwards.



- 3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).

Getting to know your phone



- 4 Align the battery cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



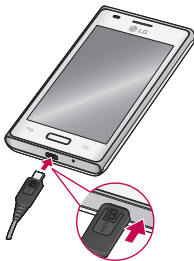
Charging your phone

Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.

WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries, and cables. When using unapproved chargers or cables, it may cause battery charging slowly or pop up the message regarding slow charging. Or, unapproved chargers or cables can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.



NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the battery cover while your phone is charging.
- When the battery power is low, the device emits a warning tone and displays a low battery power message.
- If the battery is completely discharged, the device cannot be turned on immediately when the charger is connected. Allow a depleted battery to charge for a few minutes before turning on the device.
- If you use multiple applications at once, network applications, or applications that need a connection to another device, the battery will drain quickly. To avoid disconnecting from the network or losing power during a data transfer, always use these applications after fully charging the battery.
- The device can be used while it is charging, but it may take longer to fully charge the battery.
- If the device receives an unstable power supply while charging, the touch screen may not function. If this happens, unplug the charger from the device.

Getting to know your phone

NOTE:

- While charging, the device may heat up. This is normal and should not affect the device's lifespan or performance. If the battery gets hotter than usual, the charger may stop charging.

After fully charging, disconnect the device from the charger. First unplug the charger from the device, and then unplug it from the electric socket. Do not remove the battery before removing the charger. This may damage the device.

NOTE: To save energy, unplug the charger when not in use. You must unplug the charger from the electric socket when not in use to avoid wasting power. The device should remain close to the electric socket while charging.

Reducing the battery consumption

Your device provides options that help you save battery power. By customising these options and deactivating features in the background, you can use the device longer between charges:

- Turn on **Power saver**.
- When you are not using the device, switch to sleep mode by pressing the Power/lock key.
- Close unnecessary applications by using **Task Manager**.
- Deactivate the Bluetooth feature.
- Deactivate the Wi-Fi feature.
- Deactivate auto-syncing of applications.
- Decrease the Screen timeout.
- Decrease the brightness of the display.

Using the memory card

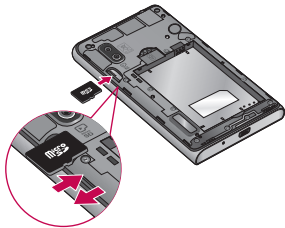
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices, and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

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

To safely remove the memory card:

Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the **DEVICE** > **Unmount SD card** > **OK**.



NOTE:

- Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.
- As the device uses FAT32, the maximum size for any given file is 4 GB.

Getting to know your phone


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 become corrupt.

To format 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 your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings** > **Storage** from the DEVICE tab.
- 3 Touch **Unmount SD card** and touch **OK** to confirm.
- 4 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

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

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental touches and saves battery power.

When you are not using your phone, press the **Power/Lock key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key** . The Lock screen will

appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

TIP! To wake up your phone, you can alternatively use the home key while the screen is turned off.

Your Home screen

Touch screen tips

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

Tap or touch – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out after taking a picture (using the Camera), and when using Maps.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

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

Home screen


Home Screen Overview


The main home screen is the starting point for many applications and functions, and it allows you to add items like application icons, shortcuts, folders or widgets to give you instant access to information and applications. This is the default page and accessible from any menu by pressing **Home** key.

On your Home screen, you can view menu icons at the bottom of the screen. Menu icons provide easy and 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 **Messaging** icon to access the messaging menu. This is where you can create a new message.

 Touch the **Apps** icon at the bottom of the screen. This displays all of your installed applications. To open any application, simply touch the icon in the applications list.

Navigating Through the Home Screens

Your phone has several home screens. If you like, you can place different applications on each of the home screens.

- 1 From the main Home screen, swipe the screen with your finger in either direction. The main Home Screen is located in the middle of Home screens.



Your Home screen


Navigating Through the Application Menu

Your phone initially has several Application Menus available. Follow these steps to navigate through the Application Menu screens:

- 1 At the Home screen, tap . The first Application Menu displays.
- 2 Swipe the screen left or right to access the other menus.
- 3 Tap one of the application icons.

Navigating Through the Sub-Menus

Sub-menus are available when you are at any Home screen or have selected a feature or application such as Phone, Contacts, Messaging or Internet.

- 1 Touch . A sub-menu displays at the bottom of the phone screen.
- 2 Tap an option.



Customizing the Screen

You can customize your Home screen by doing the following:

- Changing the Wallpaper
- Creating Shortcuts
- Creating Application Folders on Home screen
- Adding and Removing Widgets on Home screen
- Customizing the Apps Menu screen

Changing the Wallpaper of Home screen

You can change the Wallpaper (background) of your home screen by following these steps:



- 1 From the Home screen, touch and hold on an empty area of the screen.
- 2 Tap **Wallpapers** and select the desired wallpaper.

Creating Shortcuts on Home screen

Shortcuts are different than the current Home screen Widgets that only launch an application. Shortcuts activate a feature, action, or launch an application.

NOTE: To move a shortcut from one screen to another, Touch and hold shortcut and then drag it to desired Home screen page.



Adding a shortcut from the Apps Menu

- 1 Press  to go to the main Home screen, if it is not already selected.
- 2 Navigate to the desired Home screen.
- 3 Tap  to display your current applications.
- 4 Scroll through the list and locate your desired application.
- 5 Touch and hold the application icon. This creates an immediate shortcut of the selected icon and closes the **Apps** tab.
- 6 While still holding the on-screen icon, position it on the current page. Once

Your Home screen

complete, release the screen to lock the new shortcut into its new position on the current screen.

Deleting a shortcut

- 1 Press  to activate the Home screen.
- 2 Touch and hold the desired shortcut. This unlocks it from its location on the current screen.
- 3 Drag the icon over the **Remove** icon  and release it.

Creating Application Folders on Home screen


You can create application folders to hold similar applications if you wish.

- 1 Drop one app icon over another one on a Home screen, and the two icons will be combined. Repeat this step to combine several app icons in a folder.


Adding and Removing Widgets on Home screen

Widgets are self-contained applications that reside in either your Widgets tab or on the main or extended Home screens. Unlike a shortcut, the Widget displays as an on-screen application.

Adding a Widget



- 1 Navigate to the desired Home screen page from the main Home screen.
- 2 Tap .
- 3 Tap **Apps > Widgets** tab at the top of the screen.
- 4 Touch and hold an available Widget to position it on the current screen.

Removing a Widget

- 1 Touch and hold a Widget until you can move it around on the screen.
- 2 Drag the Widget over the **Remove** icon  and release it.

NOTE: This action does not actually delete the Widget, it just removes it from the current Home screen.

Customizing the Apps Menu screen

- 1 Touch the  from the main Home screen.
- 2 Tap the **Apps** tab at the top of the screen to go to the Apps Menu screen, if it is not already selected.
- 3 Touch the  to customize the Apps Menu screen using **Search, Sort by, Reset, App settings, System settings** menu options.

Returning to recently-used applications

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

Notifications

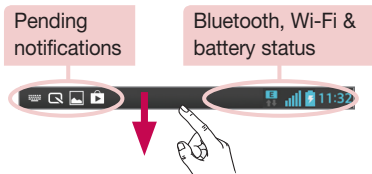
Notifications alert you while arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.

From the notifications panel, you can view your phone's current status and pending notifications.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons showing things like Wi-Fi or battery strength on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.

Your Home screen



Swipe down for notifications & settings

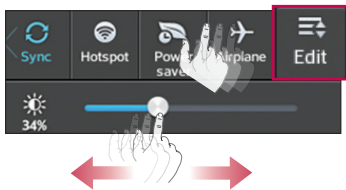
Swipe down the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

Quick Settings

Use Quick Settings to easily toggle function settings like Wi-Fi, manage display brightness and more. For Quick Settings, swipe down the status bar to open the notifications panel and swipe or touch for you desired setting.

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

Touch . You can then check and rearrange items on the notification panel.























Indicator icons on the Status Bar









Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.



The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description	Icon	Description
	No USIM card		Vibrate mode
	No signal		Battery fully charged
	Airplane mode		Battery is charging
	Connected to a Wi-Fi network		Downloading data
	Wired headset		Uploading data
	Call in progress		GPS is acquiring
	Call hold		Receiving location data from GPS
	Speakerphone		Data is syncing
	Missed call		New Gmail
	Bluetooth is on		New message

Your Home screen







	System warning		Song is playing
	Alarm is set		Phone is connected to PC via USB cable or USB tethering is active
	New voicemail		Portable Wi-Fi hotspot is active
	Ringer is silenced		Both USB tethering and portable hotspot are active

NOTE: The icon's location in the status bar may differ according to the function or service.

Onscreen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen 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 capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.
-  Tap to switch to the numbers and symbols keyboard, Long touch for Keyboard settings.
-  Tap to switch to the hand-writing keyboard and on-screen keyboard. You can also touch and hold this icon to use the voice input function.
-  Tap to enter a space.
-  Tap to create a new line.
-  Tap to delete the previous character.

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 select how you want to use certain Google services.

To set up your Google account:

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

OR

- Touch  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, touch **Existing**, enter your email address and password, then touch .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes 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 synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

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

Connecting to Networks and Devices

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.

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

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** from the WIRELESS & NETWORKS tab.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Touch a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Connecting to Networks and Devices

Bluetooth


You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to **ON** from the WIRELESS & NETWORKS.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature


- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file from an appropriate application or from **Downloads**.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to ON  and touch **Make phone visible** to be visible on other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, touch  > **Visibility timeout**.

- 2 Pair the device and select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. 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 more than one device 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.

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

To change Portable Wi-Fi hotspot settings:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **More...** from the WIRELESS & NETWORKS >

Connecting to Networks and Devices

Portable Wi-Fi hotspot > choose options that you want to adjust.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are 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>.

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 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
- 2 Touch **More...** from the WIRELESS & NETWORKS and select **Portable Wi-Fi hotspot**.
- 3 Ensure that **Portable Wi-Fi hotspot** is checked.
- 4 Touch **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Network SSID** (name) that computers or other devices 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 using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. 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. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.
- 5 Touch **Save**.

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

Using the Wi-Fi Cast

You can share your music, pictures and video content with users who use Android Phones connected via the same Wi-Fi & Wi-Fi Directed network.

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** from the WIRELESS & NETWORKS > touch  > **Wi-Fi Direct**
- 2 Select a device to connect from the scanned device list.
- 3 Touch **OK**.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes. By connecting the device to a PC you can directly transfer data to and from your device and use the PC software (LG PC Suite).

Syncing your phone with your computer


To synchronize your phone with your PC using the USB cable, you need to install the PC software (LG PC Suite) on your PC. Download the program from the LG website (www.lg.com).

- 1 Use the USB data cable to connect your phone to the PC. The USB connection type list will appear; select the LG software.
- 2 Run the LG PC Suite program on your PC. Refer to the PC software (LG PC Suite) help for more information.

Connecting to Networks and Devices

NOTE: The LG integrated USB driver is required to connect an LG device to a PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **PC connection** > **USB connection type**, then select **Media sync (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Synchronise with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.





- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.


Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.



Calls

Making a call



- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, touch the .
- 3 Touch  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 few letters of the contact you want to call by touching **Search contacts**.
- 3 In the list, touch  the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the  in any direction to Answer the incoming call. When the screen is unlocked, you just need to touch the icon to answer. Swipe the  in any direction to Decline an incoming call.

Hold and slide the **Decline with message** icon from the bottom if you want to send a message.

TIP! Decline with message






You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Calls

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the left-hand side of the phone.

Making a second call

- 1 During your first call, touch **Menu** key > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by touching  or can search contacts by touching  and select the contact you want to call.
- 2 Touch  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Touch the displayed number to toggle between calls. Or touch  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, touch **End** or press the **Home** key, and slide the notification bar down and select the **End call** icon .


NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, touch  and choose the **Call logs** tab .



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

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

TIP! Touch 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, as well as other special features offered by your carrier.


- 1 On the Home screen, touch .
- 2 Touch .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts



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

Searching for a contact

On the Home screen

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


Adding a new contact

- 1 Touch , enter the new contact's number, then touch the **Menu** key  .
Touch **Add to Contacts** > **Create new contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch the image area.
Choose from **Take photo** or **Select 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**.



Favourite contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.



Adding a contact to your favourites

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch a contact to view its details.
- 3 Touch the star to the right corner of the contact's name. The star will turn to yellow color.

Removing a contact from your favourites list

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch the  tab, and choose a contact to view its details.
- 3 Touch the yellow color star to the right corner of the contact's name. The star turns to grey color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch **Groups** and touch the **Menu** key . Select **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
- 4 Touch **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.

Import or export contacts



To import/export contact files (in vcf format) between a storage memory (internal storage/memory card) or SIM or USIM card and your device.

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch the **Menu** key  > **Import/Export**.
- 3 Select a desired import/export option. If you have more than one account, select an account to which you want to add the contact.
- 4 Select contact files to import/export and select **Import** to confirm.


Messaging


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

Sending a message


- 1 Touch  on the Home screen and touch  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 will appear. You can touch a suggested recipient. You can add more than one contact.


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

- 3 Touch the **Enter message** field and begin composing your message.
- 4 Touch  to open the Options menu. Choose from **Quick message, Insert smiley, Schedule sending, Add subject** and **Discard**.

TIP! You can touch the  icon to attach the file you want to share to your message.

- 5 Touch **Send** to send your message.
- 6 Responses will 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 the language and how the SMS is coded.


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

Threaded box

Unread messages (SMS, MMS) are located on the top. And the others exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Touch the **Messaging** icon on the Home screen, touch  and then tap **Settings**.

E-mail

You can use the Email application to read emails from services like Google Mail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the **E-mail** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, E-mail displays the contents of your inbox. If you have added more than one account, you can switch among accounts.

To add another email account:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > touch  > **Settings** > **ADD ACCOUNT**.



To change an email account's settings:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > touch  > **Settings**.

To delete an email account:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > touch  > **Settings** > touch an account you want to delete > **Remove account** > **OK**.




Working with account folders

Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > touch .

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

Composing and sending email

To compose and send a message

- 1 While in the **E-mail** application, touch .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolon.
- 3 Touch  > **Add Cc/Bcc** and **Attach file**, if required.
- 4 Enter the text of the message.
- 5 Touch .

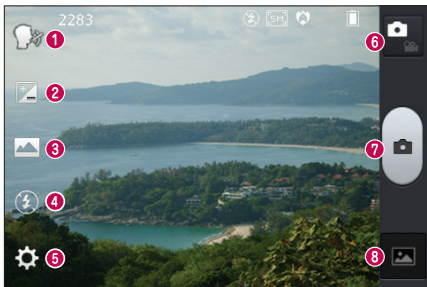
If you aren't connected to a network, for example, if you're working in airplane mode, the messages that you send will be stored in your Outbox folder until you connect to a network again. If it contains any pending messages.

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera

To open the Camera application, tap **Camera**  on the Home screen.

Getting to know the viewfinder













- 1 Cheese shutter** – To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi or LG.
- 2 Brightness** – Defines and controls the amount of sunlight entering the image.
- 3 Shot mode** – Choose from **Normal**, **Panorama** or **Continuous shot**.
- 4 Flash** – Allows you to turn on the flash when taking a photo in a dark place.
- 5 Settings** – Touch this icon to open the settings menu. See **Using the advanced settings**.
- 6 Video mode** – Touch this icon to switch to video mode.
- 7 Take a photo**
- 8 Gallery** – Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE:

- Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.
- The memory capacity may differ depending on the shooting scene or shooting conditions.

Using the advanced settings

In the viewfinder, tap  to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap the **Back** key.

	Touch if you want to change the viewfinder menu.
	Zoom in or zoom out.
	Auto: Allows the camera to focus automatically. (The camera continuously focuses on the objects in the photo). Face tracking: The camera detects and focuses on human faces automatically.
	Select the image resolution. If you choose high resolution, the file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
	Finds the color and light settings for the current environment.
	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
	Improves colour quality in various lighting conditions.
	Applies artistic effects to your pictures.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Selects a shutter sound.

Camera



Activate this 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 the GPS function is active.



Automatically shows you the picture you just took.



Select storage to save images.



Restore all camera default settings.




Touch this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick guide.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and scene mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder so, when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.





Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Hold the phone, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 Touch your finger on the subject from the screen and a focus box will appear on touched area.
- 4 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.

5 Touch the **Capture** icon  to take the picture. Alternatively you can use the side volume keys.

Once you've taken a photo

Touch  to view the last photo you took.

	Tap to view the Gallery of your saved photos.
	Touch to take another photo immediately.
	Touch to send your photo to others or share it via social network services.
	Touch to delete the photo.

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

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

Touch the **Menu key**  to open all advanced options.

Set image as – Touch to use the photo as a **Contact photo**, **Home screen wallpaper** or **Lock screen wallpaper**.

Move – Touch to move the photo to another place.

Copy – Touch to copy the selected photo and save it to another album.

Rename – Touch to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – To rotate left or right.

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


Edit – View and edit the photo.

Camera

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Details – Find more information about the file.

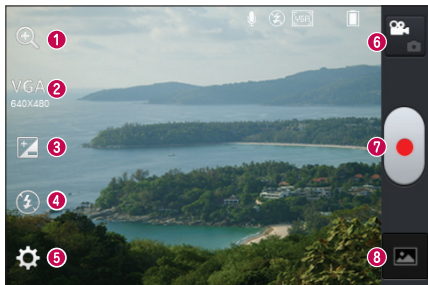
Viewing your saved photos

You can access your saved photos when in camera mode. Just tap  icon and Gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder



- 1 Zoom** – Zoom in or zoom out.
- 2 Video size** – Touch to set the size (in pixels) of the video you are recording.
- 3 Brightness** – This defines and controls the amount of sunlight entering the video.
- 4 Flash** – Allows you to turn on the flash when taking a video in dark conditions.
- 5 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 6 Camera mode** – Touch this icon 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 while in video mode.









TIP!

When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.



Video camera

Using the advanced settings

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





	Touch if you want to change the viewfinder menu.
	Improves color quality in various lighting conditions.
	Choose a color tone to use for your new view.
	Activate this to use your phone's location-based services.
	Choose Off to record a video without sound.
	Auto review automatically shows you the video you just recorded.
	Select storage to save videos.
	Restore all video camera default settings.

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application and touch the **Video mode** button.
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Hold the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 4 Touch  once to start recording.
- 5 A red light will appear at the top corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 6 Touch  on the screen to stop recording.


After recording a video

Your captured video will appear on the Gallery. Touch  to view the last video you captured.

	Touch to record another video immediately.
	Touch to send your video to others or share it via social network services.
	Touch to view the Gallery of your saved videos.
	Touch to delete the video.

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

Watching your saved videos

- 1 In the viewfinder, tap .
- 2 Your Gallery will appear on the screen.
- 3 Tap a video to play it automatically.

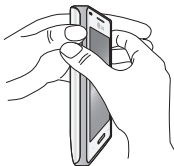
Adjusting the volume when viewing a video

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

LG Unique Function

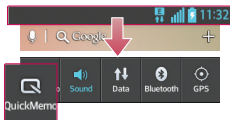
QuickMemo function

Use the **QuickMemo** function practically and efficiently; create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.



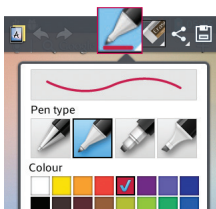
- 1 Enter the QuickMemo screen by pressing both the Volume up and down keys for one second on the screen you want to capture.

OR

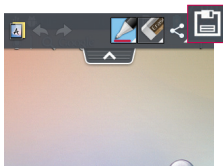


OR

Touch and slide down the status bar and touch .



- 2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.









- 3 Touch  in the Edit menu to save the memo with the current screen.

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo function. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

You can easily use the QuickMenu options when using the **QuickMemo** function.

	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Touch to send your memo to others or share it via social network services.
	Saves the memo with the current screen in the Gallery .

Viewing the saved QuickMemo

Touch **Gallery** and select the QuickMemo album.

LG Unique Function


LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content - games, applications, wallpaper and ringtones - giving LG phone users the chance to enjoy richer "Mobile Life" experiences.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Touch  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld**.
- 2 Select country and tap **Start LG SmartWorld** Enter ID/PW for LG SmartWorld and Tap **Sign in**. If you have not signed up yet, tap **Register** to receive your LG SmartWorld membership.
- 3 Download the contents you want.

NOTE: What if there is no icon?

- 1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

How to use LG SmartWorld

- Participate in monthly LG SmartWorld promotions.



Search content.



Find content by category (e.g. Games, Education, Entertainment etc).



List of downloaded/to-be updated content.

- Try the easy **Menu** buttons to find what you're looking for fast.
Apps for you – Recommended content based on your previous choices.
Settings – Set Profile and Display.
Sign in – Set your ID and Password.

NOTE: LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

Multimedia

Gallery

You can store multimedia files in internal memory for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

1 Touch  > **Apps** tab > **Gallery**.

Open a list of catalog bars that store your multimedia files.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the  icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The **Videos** application will launch.

Editing photos


When viewing an photo, tap the **Menu** key  > **Edit** to use the use the advanced editing options.

Deleting images

Use one of the following methods:

- In a folder, tap  and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/video, tap .


Setting as wallpaper

When viewing an photo, touch the **Menu** key  > **Set image as** to set the image as wallpaper or to assign it to a contact.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch  > **Apps** tab > **Videos**.

Multimedia

Playing a video

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Videos**.
- 2 Select the video you want to play.



Touch to pause video playback.



Touch to resume video playback.



Touch to go 10 seconds forward.



Touch to go 10 seconds backward.



Touch to manage the video volume.




Touch to change the ratio of the video screen.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete**, **Details** options will be displayed.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, touch  > **Apps** tab > **Music**.

Add music files to your phone


Start transferring music files to your phone:











- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using a USB cable.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option from phone. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click and open to view the contents. Copy the files from your PC to the device drive folder or vice versa.
- 3 When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and touch **USB connected > Charge only**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Music**.
- 2 Touch **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.

	Touch to pause playback.
	Touch to resume playback.
	Touch to skip to the next track on the album or in the playlist.
	Touch to go back to the beginning of the song. Touch twice to return to the previous song.
	Touch to find the files with YouTube
	Touch to manage the music volume
	Touch to set repeat mode
	Touch to set shuffle mode
	Touch to set the favorites
	Touch to see the current playlist

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. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.


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.

Setting your alarm



- 1 Touch  > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
- 2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**. Touch **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, touch the **Menu** key  and select **Settings**.

Using your calculator

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, touch , select the **Advanced panel**, then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To check the history, tap the icon .

Adding an event to your calendar

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the top of the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and touch .
- 4 Touch **Event name** and enter the event name.
- 5 Touch **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.





Utilities


- 6 If you wish to add a note to your event, touch **Description** and enter the details.
- 7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT**, and set **REMINDERS**, if necessary.
- 8 Touch **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder


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

Recording a sound or voice

- 1 Touch  > the **Apps** 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. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching .
- 2 Choose from **Bluetooth**, **Gmail**, **Memo** or **Messaging**. When you select **Messaging**, the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

Task Manager

You can manage your running applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and Stop the application running.

Polaris Office 4

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


Touch  > **Apps** tab > **Polaris Office 4**.

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 Office, the objects and layout remain the same as in the original documents.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Voice Search**.
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Touch  > **Apps** tab > **Downloads**.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

FM radio



Your LG-E612f has a built-in FM radio so you can tune in to your favourite stations and listen on the go.

NOTE: You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

Searching for stations

You can tune into radio stations by searching for them manually or automatically. They are then saved to specific channel numbers, so you don't have to find them again. You can store up to 48 channels on your phone.

Tuning in automatically

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **FM radio**.
- 1 Touch , then select **Scan**.
- 2 During auto scanning, touch **Cancel** 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 on-screen wheel.

TIP! To improve radio reception, extend the headset cord as this also functions as the radio antenna. If you connect a headset not specifically made for radio reception, radio reception may be poor.

The Web

Internet






Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, 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.

1 Touch  > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Touch the Web toolbar from bottom of screen and slide upwards with your finger to open it.

	Touch to go back one page.
	Touch to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you touch the Back key, which takes you to the previous page.
	Touch to go to the Home page.
	Touch to add a new window.
	Touch to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go**.

The Web

Opening a page

To go to new page, tap  → 

To go to another webpage, tap , scroll and tap the page to select it.


Searching the Web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, touch **Menu Key**  > **Save to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  from the Web toolbar and select any book mark.

History

Tap  from the Web toolbar and select **History** tab to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap **Menu**  → **Clear all history**.

Settings

Accessing the Settings menu

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
or
On the Home screen, touch  > **System settings**.
- 2 Select a setting category and select an option.

WIRELESS & NETWORKS


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

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

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-E612f in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: touch **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** >  > **Advanced** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

Fixed dialing numbers – 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.

Settings

Save unknown numbers – Add unknown numbers to contacts after a call.

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

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Rejection list**.

Decline with message – 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.

Power button ends call – Allows you to select your end call.

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 – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including **Last call**, **Dialled calls**, **Received calls** and **All calls**.

Additional settings – Allows you to change the following settings:

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

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

< **More...** >

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

Portable Wi-Fi hotspot – Allows you to share mobile network via Wi-Fi and you can configure portable Wi-Fi hotspot settings.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

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

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

DEVICE

< Sound >

Sound profile – Choose from **Sound**, **Vibrate only** or **Silent**.

Volumes – Manage the volume of Phone ringtone, Notification sound, Touch feedback & system, Music, video, games and other media.

Quiet time – Set times to turn off all sounds except alarm and media.

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls and notifications.

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

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

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

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

< Display >

Brightness – Adjust the screen brightness.

Screen timeout – Set the time for screen timeout.

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

Font type – Change the type of display font.

Font size – Change the size of the display font.

Front key light – Set the front key light duration.

< Home screen >

Select a background image for the Home screen. You can set the **Animation**, **Screen swipe effect** or **Wallpaper**. Select the option to set **Scroll screens circularly** and **Home backup & restore**.

Settings

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None, Swipe, Pattern, PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Wallpaper – Select the wallpaper for your lock screen from Gallery or Wallpaper gallery.

Clocks & shortcuts – Customize clocks & shortcuts on the lock screen.

Owner info – Show owner info on the lock screen.

Lock timer – Set the lock time after screen timeout.

Power button instantly locks – Set the screen lock when the power button is pressed.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – View the external storage usage.

< Power saver >

Manage the battery and check the power saving items.

< Apps >

View and manage your applications.

PERSONAL

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Location access >

Access to my location – If you select **Wi-Fi & mobile network location**, 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.

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

Wi-Fi & mobile network location – Lets apps use data from sources such as Wi-Fi and mobile networks to determine your approximate location.

< Security >

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

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-play store applications.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the **Language & input** settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

Settings

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

SYSTEM

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be 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.

< Accessibility >

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

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

USB connection type – Set the desired mode: **Charge only**, **Media sync (MTP)**, **USB tethering**, **LG software** or **Camera (PTP)**.

Ask on connection – Ask in USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection.

PC Suite – Checkmark this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection.

Help – Help for LG software.

< Developer options >

Keep in mind that turning on these developer settings may result in irregular device behavior. The developer options are recommended only for advanced users.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > MOBILE SUPPORT > LG Mobile Phones** > Select the Model
or
Go to **Support > Mobile** > Select the Model.
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG Integrated USB Driver

LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 The **USB connection type** will appear, then select **LG software**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Personal information** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC using the USB cable, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **Device > Import to device > Import contacts**.
- 4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
- 7 Click **OK**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

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

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. Because 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 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 conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > About phone > Software update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers, This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing or using location services. To avoid additional charges, select a data plan that is suitable for your needs. Contact your service provider.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

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 your phone. (Items described below may be optional.)

Travel adaptor



Stereo headset



Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

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

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

72/127 Somdetprachaw Taksin Rd.; Bookala,

Thonburi, Bangkok 10600

Working day : Mon - Sat, 08:00 - 18:00

Call center : 0-2878-5757

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when 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/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	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.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file.

Troubleshooting


Message	Possible causes	Possible corrective measures
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 a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.



FAQ


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

Category Sub- Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit to share pictures, videos, contacts, etc. via Gallery/Contacts menu. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the headset. As a result, you will not be able to listen to music through your wired headphones.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.



FAQ


Category Sub- Category	Question	Answer
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all the email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by touching  .
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, not need to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use an .MP3 file as a ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.

Category	Question	Answer
Sub-Category		
Phone Function microSD Card	What is the maximum supported size for a memory card?	32 GB memory cards are compatible.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Phone icon . 2. Dial the number, then touch the Menu key . 3. Touch Add 2-sec pause or Add wait.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="514 379 926 434">1. From the Home screen, touch the Menu key . <li data-bbox="514 441 902 496">2. Touch System settings > Lock screen. <li data-bbox="514 502 930 629">3. Touch Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear. <li data-bbox="514 635 891 721">4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. <p data-bbox="514 728 912 783">Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p data-bbox="514 789 954 1130">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 five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern)</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	<p>What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?</p>	<p>If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the forgot 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 have forgotten it, you will have to perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.</p> <p>How to perform a factory reset:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Turn the power off. 2. Press and hold the Power/Lock key + Volume Down key + Home key. 3. When the LG Logo appears on the screen, release all keys. <p>Do not operate your phone for at least one minute, while the hard reset is performed. You will then be able to switch your phone back on.</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu key  and touch System settings. 2. Touch Language & input > Language. 3. Touch the desired language.
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu key . 2. Touch System settings > Display. 3. Under Display settings, touch Screen timeout. 4. Touch the preferred screen backlight timeout time.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Wi-Fi & 3G	When Wi-Fi and 3G are both available, which service will my phone use?	<p>When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know which data connection is being used, view the 3G or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	<p>Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.</p>
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu key . 2. Touch App settings > DOWNLOADED. 3. Touch the application, then touch Uninstall.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	<p>Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as your alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, touch Set as ringtone . 2. In the alarm clock setting screen, select the song as a ringtone.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

LG Customer Information Center

สอบถามข้อมูลผลิตภัณฑ์และศูนย์บริการใกล้บ้าน

โทรฟรี

1-800-545454

กรุงเทพและปริมณฑล

0-2878-5757

เว็บไซต์และอีเมล :

<http://www.lg.com/th> และ support.lgeth@lge.com

โปรดอ่านคู่มือการใช้งานและเงื่อนไขการรับประกัน
จากบัตรรับประกันสินค้าเพื่อความเข้าใจในการทำงาน
บันทึกชื่อรุ่นและหมายเลขประจำเครื่อง
เพื่อความสะดวกในการติดต่อ
กับศูนย์บริการของแอลจีทั่วประเทศ



CE0168!