



LG

Life's Good

ไ ท ย
ENGLISH

คู่มือการใช้

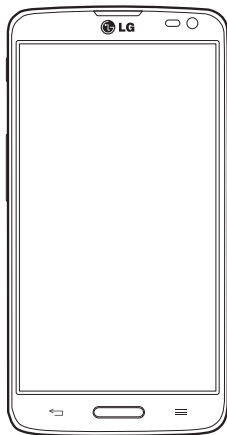
LG-D680

MFL68663201 (1.0)

www.lg.com

คู่มือการใช้

- ภาพหน้าจอและภาพประกอบอาจแตกต่างจากที่คุณพบในโทรศัพท์จริง
- ข้อมูลบางอย่างในคู่มือเล่มนี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ หรือผู้ให้บริการของคุณ ข้อมูลทั้งหมดในเอกสารนี้เปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- โทรศัพท์รุ่นนี้ไม่เหมาะสำหรับผู้พิการทางสายตาเนื่องจากมีแป้นพิมพ์บนหน้าจอสัมผัส
- ลิขสิทธิ์ ©2014 LG Electronics, Inc. สงวนลิขสิทธิ์ LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Group และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ และ Play Store™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.



สารบัญ

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ5	
ข้อความประกาศสำคัญ13	
เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ.. 19	
ภาพรวมโทรศัพท์19	
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่.....22	
การชาร์จโทรศัพท์24	
การใช้การ์ดหน่วยความจำ25	
การล็อคและปลดล็อคหน้าจอ27	
เปิดหน้าจอ.....28	
หน้าจอหลักของคุณ29	
เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส.....29	
หน้าจอหลัก.....30	
การปรับแต่งหน้าจอหลัก.....30	
การกลับไปทีแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ ล่าสุด31	
การแจ้งเตือน31	
ลากนิ้วลงเพื่อดูการแจ้งเตือนและการ ตั้งค่า32	
ตั้งค่ารวดเร็ว32	
ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ...33	
แป้นพิมพ์บนหน้าจอ35	
การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง 35	
การตั้งค่าบัญชี Google36	
การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์. 37	
Wi-Fi.....37	
การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi37	
การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับ เครือข่าย Wi-Fi37	
Bluetooth38	
การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลใน โทรศัพท์.....39	
Wi-Fi Direct41	
SmartShare41	
เฟลชไดรฟ์กับเนื้อหาจากอุปกรณ์ ข้างเคียง42	
การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสาย เคเบิล USB42	
การโทร44	
การโทรออก.....44	
การโทรออกโดยใช้รายชื่อ44	
การรับสายและการปฏิเสธสายเรียก เข้า44	
เมื่อหน้าจอถูกล็อค44	
เมื่อหน้าจอถูปลดล็อค44	
การปรับระดับเสียงสนทนา.....45	
การใช้สายที่สอง.....45	
การดูบันทึกการโทร45	
ตั้งค่าการโทร46	
รายชื่อ.....47	
การค้นหารายชื่อ47	
การเพิ่มรายชื่อใหม่.....47	
รายชื่อที่ใช้บ่อย.....47	
การสร้างกลุ่ม48	
ข้อความ.....49	

การส่งข้อความ.....	49	LG SmartWorld.....	67
กล่องเรด	50	วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จาก	
การเปลี่ยนการตั้งค่าขอความมัลติมี		โทรศัพท์ของคุณ	67
เดีย	50	มัลติมีเดีย.....	69
อีเมล	51	แกลเลอรี	69
การจัดการแอคเคาท์อีเมล	51	การดูรูปภาพ	69
การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์	51	การเล่นวิดีโอ	70
การเขียนและส่งอีเมล	52	การแก้ไขภาพถ่าย.....	70
กล้องถ่ายรูป.....	53	การลบภาพถ่าย/วิดีโอ.....	70
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ.....	53	การตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง	70
การใช้การตั้งค่าขั้นสูง	54	วิดีโอ.....	71
การถ่ายภาพตอน	56	การเล่นวิดีโอ	71
เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว	56	เพลง.....	72
การดูรูปภาพที่บันทึกไว้	57	เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ .	72
กล้องวิดีโอ	58	ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย	
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ.....	58	(MTP).....	72
การใช้การตั้งค่าขั้นสูง	59	การเล่นเพลง	72
การบันทึกวิดีโออย่างรวดเร็ว.....	60	ยูทิลิตี้.....	75
หลังการบันทึกวิดีโอ	60	การตั้งเวลาการปลุก	75
การดูวิดีโอที่บันทึกไว้	61	การใช้เครื่องคิดเลข	75
การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ ...	61	การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน	75
ฟังก์ชัน.....	62	บันทึกเสียง	76
QuickMemo	62	การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด	76
การใช้ตัวเลือก QuickMemo	63	การส่งรายการบันทึกเสียง	76
การดู QuickMemo ที่บันทึกไว้	63	วิทยุ FM	77
QSlide.....	64	จัดการแอปฯ	77
QuickTranslator.....	65	การทำงาน	77
QuickRemote.....	66	Polaris Viewer 4	77
		LG แอปค์ัพ	78
		เกี่ยวกับการสำรองข้อมูลและเรียกคืน	

สารบัญ

ข้อมูลของสมาร์ทโฟน.....	78	อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์.....	97
สำรองข้อมูลสมาร์ทโฟน.....	79	อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์.....	97
การกำหนดเวลาสำรองข้อมูลอัตโนมัติ 79		เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้.....	99
การเรียกคืนข้อมูลสมาร์ทโฟน.....	80	เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้.....	99
Google+	80	เครื่องหมายการค้า.....	100
ค้นหาด้วยเสียง.....	81	DivX	100
ดาวน์โหลด.....	81	Dolby Digital Plus	100
เว็บไซต์	82	อุปกรณ์เสริม.....	101
อินเตอร์เน็ต	82	การแก้ปัญหา.....	102
การใช้แถบเครื่องมือเว็บ.....	82	คำถามที่พบบ่อย.....	105
การดูเว็บเพจ.....	82		
การเปิดเพจ.....	83		
การค้นหาเว็บด้วยเสียง.....	83		
บุคคมารก.....	83		
ประวัติ.....	83		
การใช้เบราว์เซอร์ป้อปอัป.....	83		
Chrome	84		
การดูเว็บเพจ.....	84		
การเปิดเพจ.....	84		
การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น.....	84		
ตั้งค่า	85		
เข้าถึงเมนูตั้งค่า.....	85		
เครือข่าย.....	85		
เสียง.....	87		
หน้าจอ.....	88		
ทั่วไป.....	90		
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)	94		

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

โปรดอ่านคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อาจทำให้เกิดอันตรายหรือผิดกฎหมาย

ในกรณีที่เกิดความผิดพลาด เครื่องมือซอฟต์แวร์ที่อยู่ในอุปกรณ์ของคุณจะเก็บรวบรวมบันทึกความผิดพลาด

เครื่องมือนี้รวบรวมเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับความผิดพลาด เช่น ความแรงของสัญญาณ ตำแหน่ง ID เซลล์ในกรณีสายหลุด และแอปพลิเคชันที่โหลด

บันทึกที่จะถูกใช้เพื่อช่วยในการตรวจสอบสาเหตุของ

ความผิดพลาดเท่านั้น บันทึกเหล่านี้จะถูกเข้ารหัสและสามารถเข้าถึงได้โดยศูนย์บริการ LG ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น ในกรณีที่คุณต้องส่งคืนอุปกรณ์เพื่อซ่อมแซม

การรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ และค่า SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่น LG-D680 นี้ ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานอันเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ ที่รวมถึงการกำหนดค่าเพื่อไว้ทั้งนี้เพื่อความ ปลอดภัยของทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุและ สุขภาพ

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate หรือ SAR การทดสอบ SAR ได้กระทำการด้วยการใช้วิธีการที่ใดมาตรฐาน โดยให้เครื่อง โทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุดและมีการรับรองขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดัง กล่าวได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้อยู่
- แม้ว่าระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้าง แต่ทุกรุ่นจะได้รับ การออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ
- ข้อจำกัด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก. โดย เฉลี่ยตามเนื้อเยื่อของร่างกายที่หนัก 10 กรัม

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

- ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบขณะถือแนบกับหูคือ 0.26 วัตต/กก. (10 กรัม) และเมื่อพกพาไว้กับตัวคือ 0.577 วัตต/กก. (10 กรัม)
- โทรศัพท์นี้ตรงตามมาตรฐานการดูดกลืน สัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ (RF) เมื่อใช้งาน ตามปกติโดยถือแนบกับหู หรือขณะวางห่าง จากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. เมื่อไขกลอง โทรศัพท์สำหรับพกพา คลิปปิดเข็มขัดหรือที่ใส่โทรศัพท์ เพื่อการใช้งานแบบพกติดตัว อุปกรณ์เหล่านั้นไม่ควรเป็นโลหะและควรให้โทรศัพท์อยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. โทรศัพท์ เครื่องนี้ ต้องมีการเชื่อมต่อเครือข่ายที่มีคุณภาพ สำหรับการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ ในบาง ครั้งการส่งไฟล์ข้อมูลหรือการส่งข้อความอาจล่าช้าจนกว่าจะเชื่อมต่อเครือข่ายได้ ตรวจสอบให้ แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างดังกล่าวข้างต้น จนกว่าจะส่งข้อมูลเสร็จสิ้น

การดูแลและการบำรุงรักษาเครื่อง โทรศัพท์

⚠ คำเตือน ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ อาจทำให้การรับรองหรือการรับประกันของเครื่อง สิ้นสุดลง หรือก่อให้เกิดอันตรายได้

- อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของเครื่องโทรศัพท์ ควร นำไปให้ช่างเทคนิคผู้มีความรู้เมื่อจำเป็นต้องมีการตรวจสอบ
- การซ่อมแซมภายใต้การรับประกันเป็นการตัดสินใจของ LG ซึ่งอาจรวมถึงการเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือแผงวงจรที่เป็นของใหม่หรือของที่ปรับสภาพโดยมีประสิทธิภาพในการทำงานเทียบเท่าชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยน
- ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรศัพท์ วิทยุ และเครื่องคอมพิวเตอร์
- ควรตั้งโทรศัพท์ไว้ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น เครื่องระบายความร้อนหรือเตาประกอบอาหาร

- ไม่ควรทำโทรศัพท์ตก
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีการสั่น สะเทือนหรือการกระแทก
- ปิดเครื่องโทรศัพท์ในบริเวณที่มีข้อบังคับพิเศษว่าห้ามใช้ ตัวอย่างเช่น ห้ามใช้โทรศัพท์ในโรงพยาบาล เนื่องจาก อาจมีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไวต่อสัญญาณรบกวน
- ห้ามสัมผัสโทรศัพท์ด้วยมือเปียก ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจถูกไฟฟ้าดูดและอาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- ห้ามชาร์จโทรศัพท์ใกล้วัตถุไวไฟ เนื่องจากโทรศัพท์อาจร้อนและทำให้เกิดไฟซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้
- ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดภายนอกเครื่อง โทรศัพท์ (อย่าใช้สารละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ หรือแอลกอฮอล์)
- อย่าชาร์จโทรศัพท์โดยวางไว้บนพื้นผิวอ่อนนุ่ม
- ควรชาร์จโทรศัพท์ในบริเวณที่มีการถ่าย เทอากาศดี
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือ ควันมากเกินไป
- อย่าวางโทรศัพท์ใกล้บัตรเครดิตหรือบัตรโดย สารที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะอาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- อย่าเคาะหน้าจอด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจ ทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- วางเครื่องโทรศัพท์ให้ห่างจากช่องเหลว หรือความชื้น
- ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง อย่าแตะต้องเสาอากาศโดยไม่จำเป็น
- ห้ามใช้ สัมผัส หรือพยายามถอดหรือซ่อมแซม แก้วที่แตก มีรอยแตก หรือร้าว ความเสียหาย ของหน้าจอแก้วเกิดขึ้นจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือไม่ถูกต้องจะไม่ครอบคลุมภายใต้การรับประกัน
- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความร้อนในระหว่างการทำงานปกติ การสัมผัส กับผิวโดยตรงเป็นระยะเวลานานโดยไม่มีการระบายอากาศหรือมีไม่เพียงพออาจทำให้รู้สึกไม่สบายหรือเกิดแผลไหม้เล็กน้อยได้ ดังนั้น ผู้ใช้ต้องระมัดระวังเมื่อถือโทรศัพท์ในระหว่างหรือทันทีหลังจากการใช้งาน
- หากโทรศัพท์ของคุณเปียกน้ำ ให้ถอดปลั๊กทันทีเพื่อให้เครื่องแห้งสนิท

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

- ห้ามทำให้อุปกรณ์แห้งเร็วขึ้นโดยใช้แหล่งความร้อนภายนอก เช่น เตาอบ เตาไมโครเวฟ หรือเครื่องเป่าผม
- ของเหลวในโทรศัพท์ที่เปียกน้ำจะเปลี่ยนสีของฉลากผลิตภัณฑ์ในโทรศัพท์ ความเสียหายของอุปกรณ์ที่เป็นผลมาจากการสัมผัสกับของเหลวจะไม่ได้ รับครอบคลุมภายใต้การรับประกัน

การทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพของโทรศัพท์

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องอาจได้รับผลจากคลื่น รบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการทำงาน

- ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์โดยไม่ได้รับอนุญาต เสียก่อน หลีกเลี่ยง การวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น
- โทรศัพท์เคลื่อนที่บางเครื่องอาจก่อให้เกิด สัญญาณคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้
- ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับการรบกวนบ้างเล็กน้อย
- ใช้โทรศัพท์ของคุณในช่วงอุณหภูมิ 0°C และ 40°C หากเป็นไปได้ การปล่อยให้โทรศัพท์อยู่ในอุณหภูมิเย็นจัดหรือร้อนจัดอาจทำให้เกิดความเสียหายทางานผิดพลาด หรือระเบิดได้

ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับว่าด้วย เรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในพื้นที่ที่คุณขับขี่ยานพาหนะ

- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือถือในขณะที่ขับรถ
- มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- ขับเข้าข้างทาง แล้วจอดรถก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการขับขี่ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว

- พลังงานคลื่นความถี่วิทยุอาจมีผลกระทบต่อ ระบบอิเล็กทรอนิกส์บางชนิด ในรถของคุณ เช่น วิทยุติดรถยนต์ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
- หากรถของคุณติดตั้งถุงลมนิรภัย ห้ามติดตั้ง อุปกรณ์พกพาแบบไร้สายซึ่งขัดขวางการทำงานของถุงลม ซึ่งอาจทำให้ถุงลมไม่ทำงาน หรือ อาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บรุนแรงเนื่องจากการทำงานผิดพลาดของถุงลมนิรภัยได้
- หากคุณกำลังฟังเพลงในขณะที่อยู่ข้างนอก โปรดตรวจสอบระดับเสียงอยู่ที่ระดับที่เหมาะสม เพื่อให้คุณยังสามารถได้ยินเสียงจากรอบข้างได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออยู่ข้างถนน

หลีกเลี่ยงการทำลายความสามารถในการได้ยิน



เพื่อป้องกันการทำลายความสามารถในการได้ยินที่อาจเกิดขึ้นได้ ห้ามฟังเสียงที่ ดังมากเป็นเวลานาน

ความสามารถในการได้ยินอาจถูกทำลายได้หากคุณฟังเสียงดังเป็นระยะเวลานาน ดังนั้น เราขอแนะนำว่า คุณไม่ควรเปิดหรือปิดหูฟังใกล้ กับหูของคุณ นอกจากนี้ คุณควรตั้งระดับเสียง เพลงและระดับเสียงสายสนทนาไว้ในระดับที่เหมาะสม

- เมื่อใช้หูฟัง ให้ลดระดับเสียงลงหากคุณ ไม่ได้ยินเสียงพูดของคนข้างๆ หรือคนอื่นๆ คุณได้ยินสิ่งที่คุณกำลังฟัง

หมายเหตุ: แร่งต้นเสียงที่มากเกินไปจากหูฟัง และชุดหู ฟังสามารถทำให้สูญเสียการได้ยินได้

ส่วนที่เป็นแก้ว

บางส่วนของโทรศัพท์ของคุณทำมาจาก วัสดุแก้ว ซึ่งส่วนที่เป็นแก้วนี้สามารถแตกได้ หากโทรศัพท์ตกลงบนพื้นแข็ง หรือถูกกระแทก หากส่วนที่เป็นแก้วนี้แตก อย่าสัมผัส หรือ พยายามดึงออก ให้หยุดใช้โทรศัพท์จนกว่าส่วน ที่เป็นแก้วนี้จะได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ให้บริการที่ ได้รับการแต่งตั้ง

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิด ต่างๆ ให้ปฏิบัติตามข้อห้ามอย่างเคร่งครัด และ ทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง
- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ห้ามขนถ่ายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟ ง่าย หรือระเบิดได้ในห้องโดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อ เครื่องบินได้

- ให้ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณก่อนขึ้น เครื่องบิน
- อย่าใช้โทรศัพท์เมื่อเครื่องบินจอดที่พื้นก่อน ได้รับการอนุญาตจากพนักงานประจำเครื่อง

เด็ก

เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็ก รวมทั้งเก็บชิ้นส่วนขนาดเล็ก ซึ่งอาจทำอันตราย หากเด็กนำไปใส่ปาก

การโทรฉุกเฉิน

การโทรฉุกเฉินอาจไม่สามารถใช้กับเครือข่าย มือถือบางเครือข่ายได้ จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้ เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรฉุกเฉิน ให้ตรวจสอบกับผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จ แบตเตอรี่นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่น เนื่องจากไม่มี Memory Effect ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จึงไม่ด้อยลง
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ ให้นานที่สุด
- อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร
- รักษาความสะอาดของหน้าสัมผัสแบตเตอรี่
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ก่อนใหม่ทันที เมื่อประสิทธิภาพ การใช้งานลดต่ำลงจนถึงระดับที่ไม่อาจใช้งานได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้งก่อนที่จะต้องเปลี่ยนก่อนใหม่
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็น เวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรง หรือใช้ในสภาพที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ
- อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็น เนื่องจากประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง
- หากมีการใส่แบตเตอรี่ชนิดที่ไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตในการทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว โปรดรีไซเคิลเมื่อเป็นไปได้ อย่าทิ้งเป็นขยะในครัวเรือน
- หากคุณต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดนำไปที่จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการ แต่งตั้งจาก LG Electronics ที่ใกล้ที่สุดเพื่อ ขอความช่วยเหลือ
- ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จออกจากเต้าเสียบทุกครั้งหลังจากแบตเตอรี่โทรศัพท์เต็มแล้วเพื่อลดการ ไขพลังงานสิ้นเปลืองของอุปกรณ์ชาร์จ
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับกำหนัดค่าเครือข่าย, การตั้งค่าผลิตภัณฑ์, รูปแบบการใช้, แบตเตอรี่ และสภาพแวดล้อม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุที่มีขอบแหลมคม เช่น ฟันหรือเล็บสัตว์ ตะปู สัมผัสกับแบตเตอรี่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ได้

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

วิธีการอัปเดตสมาร์ทโฟนของคุณ

เข้าใช้งานเฟิร์มแวร์ล่าสุด, ฟังก์ชันซอฟต์แวร์ใหม่ และการปรับปรุงต่างๆ

- อัปเดตสมาร์ทโฟนของคุณโดยไม่ใช้คอมพิวเตอร์ เลือก ศูนย์กลางอัปเดต > อัปเดตซอฟต์แวร์
- อัปเดตสมาร์ทโฟนของคุณโดยเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ฟังก์ชันนี้ โปรดดูที่ <http://www.lg.com/common/index.jsp> เลือกประเทศและภาษา

คำประกาศรับรอง

ดังนั้น LG Electronics ขอประกาศว่า ผลิตภัณฑ์ **LG-D680** เป็นไปตามข้อกำหนดที่จำเป็น และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของ Directive **1999/5/EC** คุณสามารถดูสำเนาของคำประกาศรับรองได้ที่ <http://www.lg.com/global/declaration>

ประกาศ: ซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส

ในการขอรับซอร์สโค้ดที่เกี่ยวข้องตาม GPL, LGPL, MPL และใบอนุญาตโอเพ่นซอร์สอื่นๆ โปรดไปที่ <http://opensource.lge.com/> เงื่อนไขใบอนุญาต การปฏิเสธการรับผิดชอบ และประกาศที่อ้างอิงถึงทั้งหมด สามารถดาวน์โหลดได้พร้อมกับซอร์สโค้ด

ศูนย์บริการ LG

โดย บริษัท แอลจีอีเลคทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ศูนย์ซ่อมสำนักงานใหญ่ตากสิน 72/127 ถ.สมเด็จพระเจ้าตากสิน
แขวงบคคโกล เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

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

Call center : 0-2878-5757

ข้อความประกาศสำคัญ


โปรดอ่านข้อความนี้ก่อนที่คุณจะเริ่มใช้งานโทรศัพท์!

โปรดตรวจสอบเพื่อดูว่าปัญหาที่คุณพบในโทรศัพท์ของคุณมีการอธิบายไว้ในส่วนนี้หรือไม่ ก่อนที่จะโทรศัพท์ไปขอรับการบริการหรือติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการ

1. หน่วยความจำโทรศัพท์

เมื่อพื้นที่ว่างในหน่วยความจำโทรศัพท์น้อยกว่า 10% โทรศัพท์จะไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้ คุณต้องตรวจสอบหน่วยความจำโทรศัพท์ และลบข้อมูลบางอย่าง เช่น แอปพลิเคชันหรือข้อความเพื่อเพิ่มพื้นที่ว่างในหน่วยความจำ

การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน:

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

2. การยืดอายุแบตเตอรี่


ยืดอายุแบตเตอรี่ระหว่างการชาร์จแต่ละครั้งได้โดยการปิดคุณสมบัติที่คุณไม่ต้องการให้ทำงานอย่างต่อเนื่องในแบ็คกราวด์ คุณสามารถตรวจสอบวิธีการใช้ไฟแบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันและทรัพยากรระบบได้

การยืดอายุแบตเตอรี่ของโทรศัพท์:

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


ขอความประกาศสำคัญ

การตรวจสอบระดับกำลังไฟแบตเตอรี่:

-  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > เกี่ยวกับโทรศัพท์ จากระบบ > แบตเตอรี่

สถานะแบตเตอรี่ (กำลังชาร์จหรือกำลังคายประจุ) และระดับแบตเตอรี่ (เปอร์เซ็นต์ที่ชาร์จ) จะแสดงที่ด้านบนของหน้าจอ

การตรวจสอบและควบคุมการใช้กำลังไฟแบตเตอรี่:

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

เวลาในการใช้แบตเตอรี่จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ โดยแสดงระยະเวลานับจากที่คุณเชื่อมต่อโทรศัพท์กับแหล่งจ่ายไฟครั้งสุดท้าย หรือหากเชื่อมต่ออยู่ในขณะนี้ จะแสดงระยະเวลานับจากที่โทรศัพท์ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ครั้งสุดท้าย หน้าจอจะแสดงรายการแอปพลิเคชันหรือบริการที่ใช้กำลังไฟแบตเตอรี่ โดยเรียงลำดับตามปริมาณที่ใช้จากมากไปน้อย

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 จากอุปกรณ์ > เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ซึ่งจะเปิดหน้าจอที่แนะนำคุณสำหรับวิธีการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอ คุณจะต้องสร้างแป้นคีย์ 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 แอปพลิเคชันผู้ใช้และข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมดจะถูกลบ

ข้อความประกาศสำคัญ

หมายเหตุ: หากคุณยังไม่ได้ล็อกอินบัญชี Google ของคุณและลืมแบบปลดล็อก คุณจะต้องป้อนแป้นคีย์ PIN ของคุณ

5. การใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน)

หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถแก้ไขสู่สภาพเดิมได้ ให้ใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน) เพื่อตั้งค่าเริ่มต้นของโทรศัพท์

- 1 ปิดโทรศัพท์ของคุณ
- 2 กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อก + ปุ่มลดระดับเสียง ค้างไว้**
- 3 ปล่อยปุ่มเมื่อโลโก้ LG ปรากฏขึ้น จากนั้นกด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อก + ปุ่มลดระดับเสียงค้างไว้** อีกครั้ง
- 4 ปล่อยปุ่มทั้งหมดเมื่อหน้าจอ FACTORY HARD RESET ปรากฏขึ้น
- 5 โทรศัพท์จะอนุญาตให้คุณเลือกฟังก์ชันรีเซ็ตค่าจากโรงงานได้ในยูทิลิตี้ กูคินระบบ Android
- 6 กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อก** จากนั้นโทรศัพท์ของคุณจะถูกคืนค่ากลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ในการยกเลิก ให้กดปุ่มอื่นปุ่มใดก็ได้



คำเตือน

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


รีเซ็ตข้อมูลจากโรงงาน - ลบข้อมูลทั้งหมดในโทรศัพท์ ยกเว้นสิ่งต่อไปนี้ ในกรณีที่เกิดความล้มเหลวหรือข้อผิดพลาดกับอุปกรณ์ อุปกรณ์ของคุณอาจสร้างบันทึกข้อผิดพลาดเกี่ยวกับสถานะของอุปกรณ์ ณ เวลาที่เกิดข้อผิดพลาดขึ้น ข้อมูลในบันทึกข้อผิดพลาดอาจรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับชื่อแอปพลิเคชันและการใช้งาน, ตำแหน่งและหมายเลขโทรศัพท์มือถือ, สถานะ GPS, การใช้หน่วยความจำและข้อมูลสถานะอุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อมูลส่วนตัว ข้อมูลนี้จะถูกจัดเก็บไว้บนโทรศัพท์ของคุณ และสามารถเข้าถึงโดย LG



เมื่อมีการส่งโทรศัพท์คืนสู่ LG เพื่อการซ่อมบำรุง ข้อมูลบันทึกข้อผิดพลาดจะถูกใช้โดย LG เพื่อการวินิจฉัย, ซ่อมแซม, และปรับปรุงสินค้าและบริการของ LG เท่านั้น

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 ให้แตะปุ่มหน้าหลัก  ค้างไว้เพื่อย้ายไปยังแอปพลิเคชันอื่นในขณะที่ใช้แอปพลิเคชันหนึ่ง ซึ่งจะไม่เป็นการหยุดการรันของแอปพลิเคชันก่อนหน้าบนพื้นหลังของอุปกรณ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แตะปุ่มย้อนกลับ  เพื่อออกจากแอปพลิเคชันหลังการใช้งาน

7. การถ่ายโอนเพลง ภาพถ่าย และวิดีโอโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)

- 1 แตะ  > แแท็บ แอปฯ > **ตั้งค่า** > **ที่เก็บข้อมูล** จากอุปกรณ์เพื่อตรวจสอบสื่อที่เก็บข้อมูล
- 2 เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 3 รายการชนิดเชื่อมต่อการ USB จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอโทรศัพท์ของคุณ เลือกตัวเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)**
- 4 เปิดโฟลเดอร์หน่วยความจำบนคอมพิวเตอร์ คุณสามารถดูเนื้อหาในที่เก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์ของคุณ และโอนไฟล์

ข้อความประกาศสำคัญ

8. ถี้อโทรศัพท์ตั้งขึ้น

ถี้อโทรศัพท์มือถือแนวตั้งเหมือนกับโทรศัพท์ทั่วไป โทรศัพท์ของคุณมีเสาอากาศภายใน ะมัดระวังอย่าให้เกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายที่บริเวณด้านหลังเครื่อง เนื่องจากอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงาน

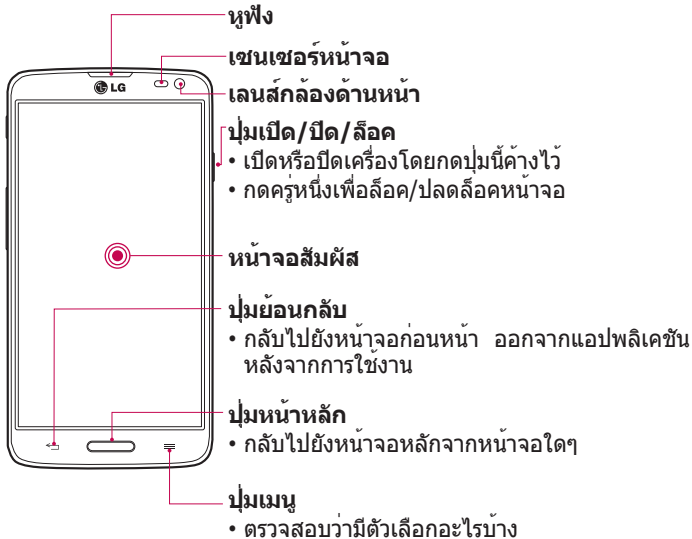
เมื่อทำการโทรออก/รับสาย หรือทำการส่ง/รับข้อมูล ให้หลีกเลี่ยงการถี้อบริเวณส่วนล่างของโทรศัพท์ซึ่งเป็นตำแหน่งที่มีการติดตั้งเสาอากาศไว้ การทำดังกล่าวส่งผลกับคุณภาพการโทร

9. เมื่อนำจอค้าง

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

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

ภาพรวมโทรศัพท์



หมายเหตุ: เซนเซอร์หน้าจอ

เมื่อรับสายหรือโทรออก เซนเซอร์หน้าจอจะปิดไฟหน้าจอโดยอัตโนมัติ และล็อคหน้าจอสัมผัสโดยการรับรู่มือโทรศัพท์ที่อยู่ใกล้หู วิธีนี้จะช่วยยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่และป้องกันไม่ให้คุณเปิดใช้หน้าจอสัมผัสโดยไม่ได้ตั้งใจขณะโทรศัพท์

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

⚠ คำเตือน

การวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากบนโทรศัพท์หรือการนั่งทับอาจทำให้จอ LCD และ การทำงานของหน้าจอสัมผัสเสียหายได้ อย่าปิดเซนเซอร์หน้าจอ LCD ด้วยฟิล์มป้องกัน เนื่องจากอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติได้

⚠ คำเตือน

ขณะอยู่ในโหมดลำโพง (โหมดแฮนด์ฟรี) เสียงจากลำโพงจะดังมาก เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายต่อการรับฟังของคุณ ห้ามนำตัวเครื่องเข้าใกล้หูของคุณขณะใช้โหมดลำโพง

ปุ่มปรับระดับเสียง

- ในหน้าจอหลัก:
ควบคุมระดับเสียงกริ่ง
- ระหว่างการใช้สาย:
ควบคุมระดับเสียงหูฟัง
- ขณะเล่นแทปรีค:
ควบคุมระดับเสียงต่อเนื่อง

ปุ่มด้าน

ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค

ช่องเสียบหูฟัง

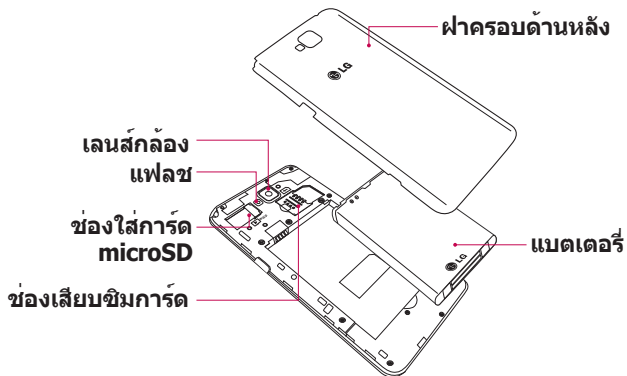
IR LED ไมโครโฟน

ปากกา
Rubberdium™

ลำโพง

พอร์ต
อุปกรณ์
ชาร์จ/USB

ไมโครโฟน

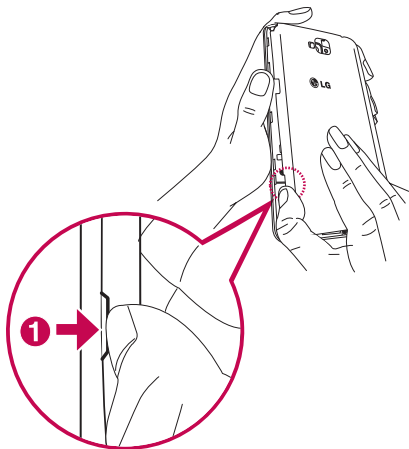


เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

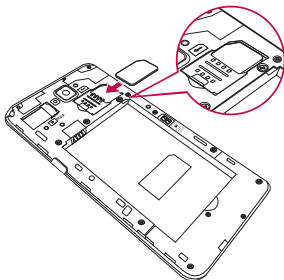
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ก่อนที่จะเริ่มสำรวจโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ คุณจะต้องตั้งค่าโทรศัพท์ ในการใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่:

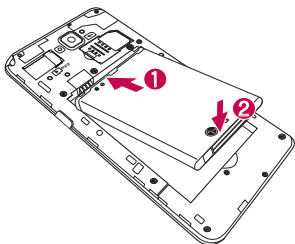
- 1 ในการถอดฝาครอบด้านหลัง ให้จับโทรศัพท์ไว้อย่างมั่นคงด้วยมือข้างเดียว ใช้มืออีกข้างหนึ่งของคุณ ดึงฝาครอบด้านหลังออกตามที่แสดงไว้ในภาพ



- 2 เสียบซิมการ์ดเข้าไปในช่องเสียบที่ตั้งแสดงในภาพ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของซิมการ์ดคว่ำลง



- 3 ใส่แบตเตอรี่ให้เข้าที่โดยวางหน้าสัมผัสทองบนโทรศัพท์ให้เป็นแนวเดียวกับแบตเตอรี่ ❶ และค่อยๆ กดลงจนกว่าจะแน่นเข้าที่ ❷



เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

- 4 วางฝาปิดแบตเตอรี่บนช่องใส่แบตเตอรี่ ① และกดลงจนกระทั่งแน่น
เข้าที่ ②



การชาร์จโทรศัพท์

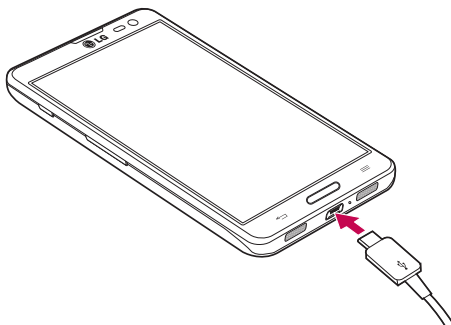
ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนการใช้งานครั้งแรก ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยอุปกรณ์ชาร์จ
สามารถชาร์จอุปกรณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ได้ โดยเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB



คำเตือน

ใช้อุปกรณ์ชาร์จ แบตเตอรี่ และสายเคเบิลที่ได้รับการรับรองจาก LG เท่านั้น หากใช้อุปกรณ์ชาร์จหรือสายเคเบิลที่ไม่ได้รับการรับรอง อาจทำให้การชาร์จแบตเตอรี่ล่าช้า
หรือมีข้อความปลอดภัยเกี่ยวกับการชาร์จซ้ำปรากฏขึ้น หรือ อาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิด
หรือทำให้อุปกรณ์ได้รับความเสียหาย ซึ่งจะไม่ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน

ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จอยู่ทางด้านล่างของโทรศัพท์ เสียบอุปกรณ์ชาร์จ และเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเตาเสียบไฟ



หมายเหตุ:

แบตเตอรี่ต้องชาร์จจนเต็มเมื่อเริ่มต้นใช้งานเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ ห้ามเปิดฝาบัดแบตเตอรี่ขณะที่โทรศัพท์ของคุณกำลังชาร์จ

การใช้การ์ดหน่วยความจำ

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

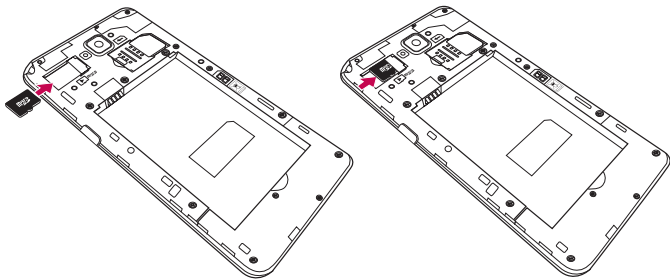
ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ:

ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องเสียบ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของการ์ดหน่วยความจำคว่ำลง

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

การถอดการ์ดหน่วยความจำออกอย่างปลอดภัย:

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



หมายเหตุ:

ใช้งานเฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้กับโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น
การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ อาจทำให้การ์ดและข้อมูลที่จัดเก็บไวบนการ์ด รวมถึงโทรศัพท์เสียหายได้
เนื่องจากอุปกรณ์ใช้ FAT32 ขนาดสูงสุดของไฟล์คือ 4 GB




คำเตือน

อย่าใส่หรือถอดการ์ดหน่วยความจำเมื่อโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่ การทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์ของคุณเสียหายได้ และข้อมูลที่จัดเก็บในการ์ดหน่วยความจำอาจเสียหาย

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ:


การดูหน่วยความจำของคุณอาจฟอร์แมตแล้ว หากยังไม่ได้ฟอร์แมต คุณต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนจึงจะสามารถใช้งานการ์ดได้

หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออกเมื่อฟอร์แมต


- 1 **แตะ**  เพื่อเปิดรายการแอปพลิเคชัน
- 2 **เลื่อนและแตะ** **ตั้งค่า** > **ที่เก็บข้อมูล** จากแท็บอุปกรณ์
- 3 **แตะ** **ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD**
- 4 **แตะ** **ลบการ์ด SD** > **ลบการ์ด SD** > **ลบทุกสิ่ง**
- 5 หากคุณตั้งค่าล๊อคแบบ ให้ป้อนข้อมูลล๊อคแบบ แล้วเลือก **ลบทุกสิ่ง**

หมายเหตุ: หากมีข้อมูลอยู่ในการ์ดหน่วยความจำของคุณ โครงสร้างไฟล์เดสก์ทอปอาจจะแตกต่างไปจากเดิมภายหลังการฟอร์แมต เนื่องจากไฟล์ทั้งหมดถูกลบออก

การล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ

หากคุณไม่ได้ใช้โทรศัพท์ชั่วคราวหนึ่ง หน้าจอจะปิดและล๊อคโดยอัตโนมัติ ซึ่งจะช่วยป้องกันการแตะโดยไม่ตั้งใจและประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ ในขณะที่คุณไม่ได้ใช้งานโทรศัพท์ ให้กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อค**  เพื่อล๊อคโทรศัพท์ของคุณ

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

ในการทำให้โทรศัพท์ของคุณใช้งานได้ ให้กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อค**  หน้าจอล๊อคจะปรากฏขึ้น แตะและเลื่อนล๊อคหน้าจอไปในทิศทางใดๆ เพื่อปลดล๊อคหน้าจอหลักของคุณ หน้าจอสุดท้ายที่คุณดูจะเปิดขึ้น

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

เปิดหน้าจอ

คุณสามารถเปิด/ปิดหน้าจอได้โดยเพียงแตะสองครั้ง

ในการเปิดใช้งานคุณสมบัติเปิดหน้าจอ

1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ แอปฯ  > ตั้งค่า > หน้าจอ > เปิดหน้าจอ

2 ทำเครื่องหมายที่ **เปิด/ปิดหน้าจอ**

แตะสองครั้งที่ตรงกลางของหน้าจออย่างรวดเร็วเพื่อเปิด หน้าจอจะปิดเมื่อคุณแตะสองครั้งที่แถบสถานะในหน้าจอใดๆ (ยกเว้น ช่องมองภาพของกล้อง) หรือพื้นที่ว่างใน LG หน้าจอหลัก และลือคหน้าจอ

หมายเหตุ:

- ในขณะที่กำลังเปิดหน้าจอ ให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเซนเซอร์หน้าจออยู่ เนื่องจากหน้าจอจะปิดลงทันทีหลังจากที่เปิด เพื่อป้องกันการเปิดโดยไม่ได้ตั้งใจในขณะที่อยู่ในกระเป๋าเสื้อหรือกระเป๋าสะพาย
- หน้าจอจะเปิดเมื่อคุณถือสมาร์ทโฟนและแตะสองครั้งที่มุมของหน้าจอ แต่วิธีการนี้อาจทำให้เกิดความไม่สะดวก ขึ้นอยู่กับวิธีการใช้งานของคุณ ในกรณีนี้ โปรดไข่มุมเปิด/ปิดเพื่อเปิดหน้าจอ

หน้าจอลักษณ์ของคุณ

เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส

เคล็ดลับต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับเกี่ยวกับวิธีนำวิถีโทรศัพท์ของคุณ
แตะหรือสัมผัส – การใช้นิ้วนิ้วแตะเพื่อเลือกรายการ ลิงค์ ข้อตัก
และตัวอักษรบนแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

แตะค้าง – แตะรายการบนหน้าจอค้างไว้ โดยให้แตะโดยไม่ต้องยกนิ้วขึ้นจนกว่าการดำเนินการจะเกิดขึ้น ตัวอย่างเช่น หากต้องการเปิดตัวเลือกที่มีอยู่ของรายชื่อ ให้แตะที่รายชื่อในรายการรายชื่อค้างไว้จนกว่าเมนูลัดจะเปิดขึ้น

ลาก – แตะรายการค้างไว้ชั่วคราวหนึ่ง จากนั้นเลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอจนกว่าจะไปถึงตำแหน่งเป้าหมาย คุณสามารถลากรายการบนหน้าจอหลักของคุณเพื่อจัดตำแหน่งใหม่ได้

ปิดหรือเลื่อน – ในการปิดหรือเลื่อน ให้เลื่อนนิ้วของคุณผ่านพื้นผิวของหน้าจออย่างรวดเร็ว โดยไม่หยุดพักหลังจากที่แตะครั้งแรก (เพื่อไม่ให้กลายเป็นการลากแทน) ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนดูรายการ หรือเรียกดูหน้าจอหลักต่างๆ ได้ โดยการบิดจากซ้ายไปขวา (และตรงกันข้าม)

แตะสองครั้ง – แตะสองครั้งเพื่อชมเว็บเพจหรือแผนที่ เช่น แตะสองครั้งอย่างรวดเร็วที่ส่วนหนึ่งของเว็บเพจ เพื่อปรับส่วนนั้นให้พอดีกับความกว้างของหน้าจอ คุณสามารถแตะสองครั้งเพื่อชมเขาและออกได้เช่นกันขณะที่ดูภาพ

กางหุบนิ้วเพื่อชม – ใช้นิ้วชี้และนิ้วโป้งของคุณในการเลื่อนเข้าหากันหรือเลื่อนออกจากกันเพื่อชมเขาหรือออกขณะใช้งานบราวเซอร์หรือแผนที่หรือขณะเรียกดูรูปภาพ

หมุนหน้าจอ – จากหลายๆ แอปพลิเคชันและเมนู การวางแนวของหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงไปตามการวางแนวจริงของตัวเครื่องอุปกรณ์

หมายเหตุ:

ในการเลือกรายการ ให้แตะที่กลางไอคอน


ไม่ต้องออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสไวต่อการสัมผัสที่เบาและแน่นอุน
ใช้ปลายนิ้วในการสัมผัสที่ตัวเลือกที่ต้องการ ระวังอย่าแตะโดนปุ่มอื่น ๆ

หน้าจอหลักของคุณ

หน้าจอหลัก

เพียงเลื่อนนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูพาดูนาฬิกา นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับแต่งพาดูนาฬิกาด้วยแอปพลิเคชัน, ดาวนโหลด, วิดเจ็ต และพื้นหลัง


หมายเหตุ: ภาพหน้าจอบางภาพอาจแตกต่างกันตามผู้ให้บริการ

ในหน้าจอหลัก คุณสามารถดูไอคอนเมนูได้ที่ด้านล่างหน้าจอ ไอคอนเมนูจะทำให้สามารถเข้าใช้งานฟังก์ชันที่ซับซ้อนได้อย่างง่ายดายด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว แตะไอคอน **โทรศัพท์** เพื่อแสดงปุ่มหมายเลขหน้าจอสัมผัสสำหรับใช้โทรออก

แตะไอคอน **รายชื่อ** เพื่อเปิดรายชื่อ

แตะไอคอน **อินเทอร์เน็ต** เพื่อเข้าสู่อินเทอร์เน็ต

แตะไอคอน **ข้อความ** เพื่อเข้าใช้เมนูข้อความ นี่คือที่ซึ่งคุณสามารถสร้างข้อความใหม่ได้

แตะไอคอน **แอปฯ** ที่ด้านล่างของหน้าจอ นี้จะแสดงแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ของคุณทั้งหมด ในการเปิดแอปพลิเคชัน เพียงแตะไอคอนในรายการแอปพลิเคชัน

การปรับแต่งหน้าจอหลัก

คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอหลักของคุณโดยเพิ่มแอปพลิเคชัน, ดาวนโหลด, วิดเจ็ต หรือเปลี่ยนพื้นหลัง เพื่อให้ใช้โทรศัพท์ได้สะดวกยิ่งขึ้น ให้เพิ่มแอปพลิเคชันและวิดเจ็ตที่ซับซ้อนในหน้าจอหลัก

การเพิ่มรายการในหน้าจอหลัก:

- 1 แตะค้างไว้บนส่วนที่ว่างของหน้าจอหลัก
- 2 ในเมนูโหมดเพิ่ม ให้เลือกรายการที่คุณต้องการเพิ่ม จากนั้นคุณจะได้เห็นรายการที่เพิ่มบนหน้าจอหลัก
- 3 ลากไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการแล้วยกนิ้วขึ้น

การลบรายการจากหน้าจอหลัก:



- หน้าจอหลัก > แตะที่ไอคอนที่ต้องการลบค้างไว้ > ลากไปยัง 

เคล็ดลับ! ในการเพิ่มไอคอนแอปพลิเคชันในหน้าจอหลัก จากเมนูแอปฯ ให้แตะค้างไว้ที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการเพิ่ม

เคล็ดลับ! การใช้โฟลเดอร์

คุณสามารถรวมหลายไอคอนแอปพลิเคชันไว้ในหนึ่งโฟลเดอร์ได้ วางไอคอนแอปพลิเคชันหนึ่งบนอีกไอคอนหนึ่งในหน้าจอหลัก และไอคอนทั้งสองจะรวมกัน

การกลับไปที่แอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

- 1 แตะ ปุ่มหน้าจอหลัก  ค้างไว้ หน้าจอจะแสดงป๊อปอัปโดยมีไอคอนของแอปพลิเคชันที่คุณเพิ่งใช้ล่าสุด
- 2 แตะไอคอนเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน หรือแตะ ปุ่มย้อนกลับ  เพื่อกลับไปไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ของคุณ

การแจ้งเตือน

การแจ้งเตือนจะแจ้งให้คุณทราบว่ามีข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน และนาฬิกาปลุก รวมถึงเหตุการณ์ต่อเนื่อง เช่น การดาวน์โหลดวิดีโอจากพจนานุกรมแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของโทรศัพท์ และการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการได้

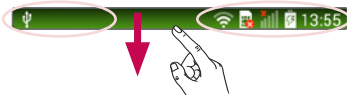
เมื่อการแจ้งเตือนมาถึง ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนสำหรับการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการจะปรากฏขึ้นทางด้านซ้าย และไอคอนระบบที่แสดงสิ่งต่างๆ เช่น Wi-Fi หรือระดับแบตเตอรี่อยู่ทางด้านขวา

หมายเหตุ: ตัวเลือกที่มีอาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

หน้าจอหลักของคุณ

การแจ้งเตือน
หรือดำเนินการ


Bluetooth, Wi-Fi
และระดับแบตเตอรี่

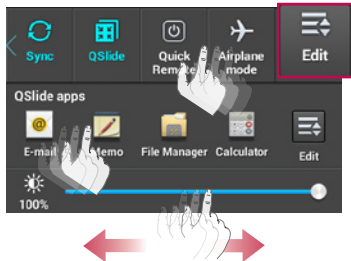


ลากนิ้วลงเพื่อดูการแจ้งเตือนและการตั้งค่า

ลากนิ้วลงจากแถบสถานะเพื่อเปิดพาเนลการแจ้งเตือน ในการปิดพาเนลการแจ้งเตือน ให้ลากนิ้วขึ้นที่แถบที่อยู่ด้านล่างของหน้าจอ

ตั้งค่ารวดเร็ว

ใช้ตั้งค่ารวดเร็วเพื่อสลับฟังก์ชันตั้งค่าต่างๆ อย่างรวดเร็ว เช่น Wi-Fi จัดการระยะเวลาหน้าจอ และอื่นๆ สำหรับตั้งค่ารวดเร็ว ให้ลากนิ้วลงจากหน้าจอแถบสถานะเพื่อเปิดพาเนลการแจ้งเตือน หรือแตะการตั้งค่าที่คุณต้องการ การการจัดเรียงรายการตั้งค่ารวดเร็วในพาเนลการแจ้งเตือน และ  จากนั้นคุณสามารถตรวจสอบและจัดเรียงรายการในพาเนลการแจ้งเตือนได้



หมายเหตุ: เมื่อกดไอคอนที่ด้านบนของหน้าจอค้างไว้ จะไปที่ตั้งค่าโดยตรง

ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ

ไอคอนสัญลักษณ์จะปรากฏบนแถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน สถานะอุปกรณ์ และอื่นๆ



ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของอุปกรณ์ ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างคือบางส่วนของไอคอนที่พบบ่อย

ไอคอน	รายละเอียด
	ไม่มีซิมการ์ด
	ไม่มีสัญญาณ
	โหมดเครื่องบิน
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
	หยุดหูป้องแบบใช้สาย
	กำลังใช้สาย
	พักสาย
	ลำโพง
	สายไม่ได้รับ

ไอคอน	รายละเอียด
	โหมดสั่น
	ชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว
	กำลังชาร์จแบตเตอรี่
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	กำลังอัปโหลดข้อมูล
	กำลังรับสัญญาณ GPS
	กำลังรับข้อมูลตำแหน่งจาก GPS
	กำลังซิงค์ข้อมูล
	Gmail ใหม่

หน้าจอหลักของคุณ

ไอคอน	รายละเอียด
	เปิด Bluetooth
	คำเตือนระบบ
	ตั้งปลุก
	ข้อความเสียงใหม่
	ปิดเสียงเรียกเข้า
	เปิดระบบเก็บข้อมูลไร้สาย
	เปิดประหยัดพลังงาน
	ข้อความใหม่
	ข้อความ Hangouts ใหม่

ไอคอน	รายละเอียด
	กำลังเล่นเพลง
	โทรศัพท์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่านสายเคเบิลUSB หรือใช้งานการปล่อยสัญญาณผ่าน USB
	กำลังใช้งาน Portable Wi-Fi hotspot
	กำลังใช้งานทั้งการปล่อยสัญญาณผ่าน USB และ Portable hotspot
	เปิด VPN
	เปิดโหมดเงียบ
	แบบโดยตรง/Android Beam นั้นเปิดอยู่
	กำลังเล่นเพลง DLNA
	เปิดใช้การแบ่งปันเนื้อหา

หมายเหตุ: ตำแหน่งไอคอนในแถบสถานะอาจแตกต่างกันไป โดยขึ้นอยู่กับฟังก์ชันหรือบริการ


แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

คุณสามารถป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์บนหน้าจอได้ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏโดยอัตโนมัติบนหน้าจอเมื่อคุณจำเป็นต้องป้อนข้อความ ในการทำให้แป้นพิมพ์ปรากฏขึ้นด้วยตนเอง เพียงแตะฟิลดข้อความที่คุณต้องการป้อนข้อความ

การใช้ปุ่มกด และ การป้อนข้อความ

 แตะหนึ่งครั้งเพื่อเปลี่ยนตัวอักษรถัดไปที่คุณพิมพ์เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ แตะสองครั้งเพื่อเปลี่ยนทุกตัวเป็นตัวพิมพ์ใหญ่

  แตะเพื่อสลับเป็นแป้นพิมพ์ตัวเลขและสัญลักษณ์

 T แตะไอคอนนี้ค้างไว้เพื่อเลือก Voice input หรือเขียนมือ หรือเลือกคำคล้ายบอร์ด

 แตะเพื่อเว้นวรรค

 แตะเพื่อสร้างบรรทัดใหม่

 แตะเพื่อลบตัวอักษรก่อนหน้า

การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง


เมื่อคุณเลือกภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนเป็นภาษาที่ใช้ป้อนข้อความ คุณสามารถป้อนตัวอักษรพิเศษของภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนได้ (เช่น "á")

ตัวอย่างเช่น ในการป้อน "á" ให้แตะปุ่ม "a" ค้างไว้จนกว่าปุ่มซุมเข้าจะขยายใหญ่ขึ้นและแสดงตัวอักษรจากภาษาอื่นๆ แล้วเลือกตัวอักษรพิเศษที่คุณต้องการ

การตั้งค่าบัญชี Google

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะมีโอกาสเปิดการใช้เครือข่าย เพื่อลงชื่อเข้าใช้บัญชี 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** ป้อนอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่านของคุณ จากนั้นแตะ 

เมื่อคุณตั้งค่าบัญชี Google บนโทรศัพท์ โทรศัพท์ของคุณจะซิงโครไนซ์กับบัญชี Google บนเว็บโดยอัตโนมัติ

รายชื่อ, ข้อความ Gmail, เหตุการณ์ในปฏิทินของคุณ และข้อมูลอื่นๆ จากแอปพลิเคชันเหล่านี้และบริการบนเว็บจะซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณ (ซึ่งจะขึ้นอยู่กับการตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณ)

หลังจากซิงค์อื่น คุณจะสามารถใช้ 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** อาจมีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมโดยผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือสำหรับการใช้งานขมุลโทรศัพท์มือถือ

การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

- 1 แตะ  > แتب์แอปฯ > **ตั้งค่า** > **เครือข่าย** > **Wi - Fi** จากแท็บเครือข่ายแบบ ไร้สาย
- 2 ตั้งค่า **Wi-Fi** เป็น **เปิด** เพื่อเปิดและเริ่มต้นสแกนหาเครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่
- 3 แตะเมนู Wi-Fi อีกครั้งเพื่อดูรายการของเครือข่าย Wi-Fi ที่ใช้งานและที่อยู่ในระยะ
 - เครือข่ายที่มีการป้องกันจะระบุด้วยไอคอนแม่กุญแจ
- 4 แตะที่เครือข่ายเพื่อเชื่อมต่อ
 - หากเครือข่ายมีการป้องกัน คุณจะได้รับแจ้งให้ป้อนรหัสผ่านหรือรหัสเฉพาะอื่นๆ (ติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายสำหรับรายละเอียด)
- 5 แถบสถานะจะแสดงไอคอนที่ระบุสถานะ Wi-Fi

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

Bluetooth

คุณสามารถใช้ Bluetooth เพื่อส่งข้อมูลได้โดยการเรียกใช้แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องของ ไม่ใช่จากเมนู Bluetooth เหมือนในโทรศัพท์มือถือรุ่นอื่นๆส่วนใหญ่

หมายเหตุ:


LG ไม่มีส่วนรับผิดชอบใดๆ สำหรับการสูญหาย การสกั๊ดกัน หรือการนำข้อมูลที่ส่งหรือรับผ่านคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth ไปใช้ในทางที่ผิด

คุณต้องแน่ใจเสมอว่าได้แบ่งปันและรับข้อมูลจากอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และปลอดภัยในกรณีที่มีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ ระยะการทำงานอาจลดลง

อุปกรณ์บางรุ่น โดยเฉพาะรุ่นที่ยังไม่ผ่านการทดสอบหรืออนุญาตโดย Bluetooth SIG อาจไม่สามารถใช้งานรวมกันกับอุปกรณ์ของคุณได้

การเปิด Bluetooth และการจับคู่โทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth

คุณต้องจับคู่อุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นก่อนที่จะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

- 1 แตะ  > แแท็บแอปฯ > ตั้งค่า > เครือข่าย > ตั้ง Bluetooth ให้เป็นเปิด จาก แท็บเครือข่ายแบบไร้สาย
- 2 แตะเมนู **Bluetooth** อีกครั้ง คุณจะเห็นตัวเลือกสำหรับทำให้โทรศัพท์ของคุณมองเห็นได้ และตัวเลือกสำหรับการค้นหาอุปกรณ์ ในตอนนี้ให้แตะ **ค้นหาอุปกรณ์** เพื่อดูอุปกรณ์ในระยะ Bluetooth
- 3 เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ด้วยจากรายการ **เมื่อจับคู่สำเร็จแล้ว** อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

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



ส่งข้อมูลด้วยคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth


- 1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน หรือไฟล์มีเดีย จากแอปพลิเคชันที่เหมาะสมหรือ **ดาวน์โหลด**
- 2 เลือกตัวเลือกการส่งด้วย Bluetooth

หมายเหตุ: วิธีการเลือกตัวเลือกอาจแตกต่างกันตามประเภทข้อมูล

3 ค้นหาและจับคู่อุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน Bluetooth

รับข้อมูลด้วยคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth

- 1 แตะ  > แتبแอปฯ > **ตั้งค่า** > **เครือข่าย** > ตั้ง **Bluetooth** ให้เป็นเปิด และแตะ  เพื่อให้สามารถมองเห็นไดบนอุปกรณ์อื่นๆ

หมายเหตุ: ในการเลือกระยะเวลาที่จะมองเห็นอุปกรณ์ของคุณได้ ให้แตะ  > **เวลาที่สามารถมองเห็น**

- 2 เลือก **ยอมรับ** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์


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

ขณะที่โทรศัพท์กำลังแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูล ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะ และแสดงเป็นการแจ้งเตือนขาออกในแถบการแจ้งเตือน

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการแชร์และสอดสเปดเคลื่อนที่ รวมถึงระบบปฏิบัติการที่รองรับและรายละเอียดอื่น ให้ไปที่ <http://www.android.com/tether>

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์


การเปลี่ยนการตั้งค่า Portable Wi-Fi Hotspot

- 1 แตะ  > แท็บแอปฯ > **ตั้งค่า** > **เครือข่าย** > **การปล่อยสัญญาณและเครือข่ายจาก** แท็บการเชื่อมต่อ > **хотตสปอต Wi-Fi** > เลือกตัวเลือกที่คุณต้องการปรับ

เคล็ดลับ! หากคอมพิวเตอร์ของคุณใช้งาน Windows 7 หรือระบบปฏิบัติการที่อยู่ในกลุ่ม Linux รุ่นใหม่ๆ (เช่น Ubuntu) โดยปกติแล้วคุณจะไม่จำเป็นต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ของคุณสำหรับการปล่อยสัญญาณ แต่ถ้าคุณกำลังใช้งาน 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 **การปล่อยสัญญาณ & เครือข่าย** 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** ฟิวเจอร์รหัสผ่านจะถูกเพิ่มลงในกลองโต้ตอบ **ตั้งค่า Wi-Fi hotspot** ถ้าคุณป้อนรหัสผ่านไว้อีกจะต้องป้อนรหัสผ่านดังกล่าวเมื่อทำการเชื่อมต่อ hotspot ของโทรศัพท์กับ

คอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น คุณสามารถตั้งค่า **เปิด** ในเมนู **ระบบป้องกัน** เพื่อลบระบบป้องกันออกจากเครือข่าย Wi-Fi ของคุณ

5 และ บันทึกลับ

ข้อควรระวัง! หากคุณตั้งค่าตัวเลือกระบบป้องกันเป็นเปิด คุณจะไม่สามารถป้องกันการให้บริการออนไลน์โดยไม่ได้รับอนุญาตของบุคคลอื่นและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม คุณควรใช้งานตัวเลือกระบบป้องกันเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct สนับสนุนการเชื่อมต่อโดยตรงระหว่างอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน Wi-Fi โดยไม่มีจุดเชื่อมต่อ เนื่องจาก Wi-Fi Direct ใช้พลังงานแบตเตอรี่สูง ขอแนะนำให้คุณเสียบปลั๊กโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเตาเสียบไฟในขณะที่ใช้คุณสมบัติ Wi-Fi Direct

การเปิด Wi-Fi Direct:

- 1 และ ปุ่มเมนู  > การตั้งค่าระบบ > **Wi-Fi**
- 2 และ ปุ่มเมนู  > **Wi-Fi Direct**
- 3 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อจากรายการอุปกรณ์ที่สแกน

SmartShare

คุณสามารถใช้คุณสมบัติ SmartShare ได้อย่างง่ายดายในแอปพลิเคชันคลังภาพ, เพลง, วิดีโอ ฯลฯ

ผลิตเพลินกับเนื้อหาจากอุปกรณ์ที่หลากหลาย

คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาจากอุปกรณ์ได้หลากหลาย และ  เพื่อแบ่งปันเนื้อหาในแกลเลอรี, เพลง, วิดีโอ, POLARIS Viewer 4

การเล่น/การส่ง

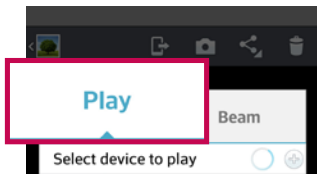
เล่น: คุณสามารถเล่นเนื้อหาผ่านทีวี, ลำโพง Bluetooth ฯลฯ

บีบ: คุณสามารถส่งเนื้อหาไปยังอุปกรณ์ Bluetooth ที่รองรับ SmartShare Beam

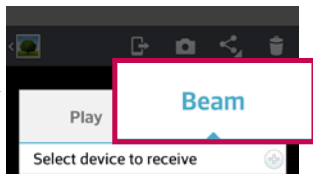
การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

- **SmartShare Beam:** ถ่ายโอนคุณสมบัติของเนื้อหาอย่างรวดเร็วผ่าน Wi-Fi Direct

< Play >



< Beam >



ผลิตเพลินกับเนื้อหาจากอุปกรณ์ข้างเคียง

คุณสามารถผลิตเพลินกับเนื้อหาจากอุปกรณ์ข้างเคียง (เช่น PC, NAS, โทรศัพท์มือถือ) ได้ที่แอปพลิเคชันแกลเลอรี, เพลง, วิดีโอ

การเชื่อมต่ออุปกรณ์

เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์อื่นๆ ที่รองรับ DLNA ในเครือข่าย Wi-Fi เดียวกัน

การค้นหาอุปกรณ์อื่นๆ

- 1 แตะ อุปกรณ์ข้างเคียง จากนั้นคุณ将会เห็นอุปกรณ์ที่รองรับ DLNA
- 2 เชื่อมต่อกับอุปกรณ์เพื่อดูเนื้อหา

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB

เรียนรู้วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB ในโหมดการเชื่อมต่อ USB

การถ่ายโอนเพลง รูปภาพ และวิดีโอโดยใช้โหมดที่เก็บข้อมูล USB

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 2 หากคุณยังไม่ได้ติดตั้ง LG Android Platform Driver บนพีซีของคุณ คุณจะต้อง เปลี่ยนการตั้งค่าด้วยตัวเอง เลือกการตั้งค่าระบบ > ทั่วไป > การเชื่อมต่อ PC > ประเภทการเชื่อมต่อ USB จากนั้นเลือกซิงค์มีเดีย (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 หน้าต่างป๊อปอัปจะปรากฏขึ้นบนคอมพิวเตอร์

3 เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง

4 แก้ไขหรือป้อนชื่อของอุปกรณ์ของคุณในหน้าต่างป๊อปอัป (ถ้าจำเป็น)

5 เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังหน้าต่าง Sync List

6 เริ่มต้นการซิงโครไนซ์





• 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 เลื่อนรายชื่อหรือป้อนอักษรสองสามตัวแรกของรายชื่อที่คุณต้องการโทร โดยแตะ **คนหารายชื่อ**
- 3 ในรายชื่อ ให้แตะ  ที่คุณต้องการโทรออก

การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเข้า

เมื่อนำจอถูกล็อค

- บัด  ไปทิศทางใดก็ได้เพื่อรับสายเรียกเข้า
- ลาก  ไปทิศทางใดก็ได้เพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า

เมื่อนำจอถูกปลดล็อค

- แตะ  เพื่อรับสายเรียกเข้า
- แตะ  เพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า







เคล็ดลับ! ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ

คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายพร้อมส่งข้อความ ในระหว่างการประชุม

การปรับระดับเสียงสนทนา

หากต้องการปรับระดับเสียงระหว่างการใช้สาย ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงทางด้านซ้ายของโทรศัพท์

การใช้สายที่สอง


- 1 ในระหว่างการโทรสายแรก ให้แตะ ปุ่มเมนู  > เพิ่ม สาย และหมุนหมายเลข คุณสามารถไปยังรายการหมายเลขที่เพิ่งโทรล่าสุดได้โดยการแตะ  หรือค้นหาข้อมูลผู้ติดต่อได้โดยการแตะ  และเลือกรายชื่อที่คุณต้องการโทร
- 2 แตะ  เพื่อโทรออก
- 3 สายสนทนาทั้งสองสายจะแสดงอยู่ในหน้าจอการโทร สายสนทนาแรกจะล็อกและพักสายไว้
- 4 แตะหมายเลขที่แสดงเพื่อสลับสาย หรือแตะที่  รวมสาย เพื่อเริ่มต้นการประชุมสาย
- 5 ในการวางสายที่ใช้ ให้แตะ วางสาย หรือแตะปุ่ม หน้าหลัก และเลื่อนแถบการแจ้งเตือน และเลือกไอคอน วางสาย 

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการโทรออกแต่ละสายด้วย

การดูบันทึกการโทร

บนหน้าจอหลัก ให้แตะ  และเลือกแท็บ บันทึกการโทร 
ดูรายการสายที่โทรออก, ได้รับ และไม่ได้รับทั้งหมด

เคล็ดลับ!

แตะที่รายการบันทึกการโทรใดๆ เพื่อดูวันที่, เวลา และระยะเวลาในการโทร
แตะ ปุ่มเมนู  แล้วแตะ **ลบทั้งหมด** เพื่อลบรายการที่บันทึกไว้ทั้งหมด

ตั้งค่าการโทร

คุณสามารถกำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

- 1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะ 
- 2 แตะ 
- 3 แตะ **ตั้งค่าการโทร** และเลือกตัวเลือกที่คุณต้องการปรับ

รายชื่อ




เพิ่มรายชื่อในโทรศัพท์และซิงโครไนซ์กับรายชื่อในบัญชี Google หรือ แอคเคาท์อื่นที่สนับสนุนการซิงโครไนซ์รายชื่อ

การค้นหารายชื่อ

บนหน้าจอหลัก

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะ **ค้นหารายชื่อ** และป้อนชื่อผู้ติดต่อโดยใช้คีย์บอร์ด


การเพิ่มรายชื่อใหม่

- 1 แตะ  ป้อนหมายเลขของรายชื่อใหม่ แล้วแตะ **ปุ่มเมนู**  แตะเพิ่มในรายชื่อ > **เลือกผู้ติดต่อใหม่/อัปเดตผู้ติดต่อ**
- 2 หากคุณต้องการเพิ่มรูปภาพให้กับรายชื่อใหม่ ให้แตะพื้นที่ภาพ เลือกจาก **ภาพถ่าย** หรือ **เลือกจากแกลเลอรี**
- 3 เลือกประเภทรายชื่อโดยแตะ 
- 4 แตะชนิดของข้อมูลรายชื่อ และป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับรายชื่อ
- 5 แตะ **บันทึก**

รายชื่อที่ไว้บ่อย



คุณสามารถแยกผู้ติดต่อที่โทรหาบ่อยๆ ไว้ในกลุ่มเพื่อนสนิท

การเพิ่มรายชื่อเป็นเพื่อนสนิท


- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะที่รายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง

รายชื่อ

การลบรายชื่อออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะแท็บ  และเลือกรายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวสีเหลืองที่มุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเทา และรายชื่อจะถูกลบออกจากรายการโปรดของคุณ

การสร้างกลุ่ม



- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะ **กลุ่ม** และแตะ **ปุ่มเมนู**  เลือก **กลุ่มใหม่**
- 3 ป้อนชื่อสำหรับกลุ่มใหม่ คุณยังสามารถตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับกลุ่มที่เพิ่มสร้างขึ้นใหม่
- 4 แตะ **บันทึก** เพื่อบันทึกกลุ่ม

หมายเหตุ: หากคุณลบกลุ่ม รายชื่อที่ได้รับการกำหนดให้กับกลุ่มนั้นจะไม่หายไป แต่ยังคงอยู่ในรายชื่อ


ข้อความ


โทรศัพท์ของคุณได้ผสมผสาน SMS และ MMS ไว้ในเมนูที่ใช้งานง่ายเพียงเมนูเดียว

การส่งข้อความ

- 1 แตะ  บนหน้าจอหลักและแตะ  เพื่อเปิดข้อความเปล่า
- 2 ป้อนรายชื่อหรือหมายเลขของรายชื่อในฟิลด์ **ถึง** ขณะที่คุณป้อนรายชื่อรายชื่อที่ตรงกันจะปรากฏขึ้น คุณสามารถแตะผู้รับที่แนะนำได้ คุณสามารถเพิ่มได้มากกว่าหนึ่งรายชื่อ

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับข้อความตัวอักษรในการส่งข้อความให้กับผู้รับทุกคน

- 3 แตะฟิลด์ **ป้อนข้อความ** และเริ่มต้นเขียนข้อความ
- 4 แตะ  เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก เลือกลงจาก **แทรกสโมลีย์**, **ตั้งเวลาการส่ง**, **เพิ่มชื่อเรื่อง** และ **ยกเลิก**

เคล็ดลับ! คุณสามารถแตะไอคอน  เพื่อแนบไฟล์ที่ต้องการแบ่งปันไปกับข้อความของคุณ

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

คำเตือน:

การจำกัดตัวอักษรที่ 160 ตัวอักษรอาจจะแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศขึ้นอยู่กับภาษาและวิธีการเข้ารหัส SMS

หากมีการใส่รูปภาพ, วิดีโอ หรือไฟล์เสียงลงในข้อความ SMS ข้อความดังกล่าวจะถูกแปลงเป็นข้อความ MMS โดยอัตโนมัติ ซึ่งคุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายตามนั้น

ข้อความ

กล่องเรด

ข้อความ (SMS, MMS) ที่แลกเปลี่ยนกับบุคคลอื่นสามารถแสดงเรียงตามลำดับเวลาเพื่อให้คุณสามารถดูภาพรวมของการสนทนาได้อย่างสะดวก

การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

การตั้งค่าข้อความของโทรศัพท์ของคุณจะได้รับการกำหนดค่าไว้ล่วงหน้าแล้ว ดังนั้น คุณสามารถส่งข้อความได้ทันที คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าตามความต้องการของคุณ

- แตะไอคอน **ข้อความ** บนหน้าจอหลักของคุณ แตะ  จากนั้นแตะ **ตั้งค่า**

อีเมล

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชัน อีเมล เพื่ออ่านอีเมลจากบริการอื่นๆ เช่น Gmail ใด แอปพลิเคชันอีเมลรองรับประเภทแอคเคาท์ต่อไปนี้: POP3, IMAP และ Exchange

ผู้ให้บริการหรือผู้ดูแลระบบของคุณสามารถให้การตั้งค่าแอคเคาท์ที่คุณต้องการได้

การจัดการแอคเคาท์อีเมล

เมื่อเปิดแอปพลิเคชัน อีเมล เป็นครั้งแรก วิศวกรตั้งค่าจะเปิดขึ้นเพื่อช่วยเหลือคุณในการตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล

หลังจากการตั้งค่าครั้งแรก อีเมลจะแสดงเนื้อหาของกล่องขาเข้าของคุณ




การเพิ่มแอคเคาท์อีเมลอื่น:

• แตะ  > แท็บ แอปฯ > อีเมล > แตะ  > ตั้งค่า > 

การเปลี่ยนแอคเคาท์หรือโฟลเดอร์อีเมล:

• แตะ  > แท็บ แอปฯ > อีเมล > แถบดำเนินการ 

การลบแอคเคาท์อีเมล:

• แตะ  > แท็บแอปฯ > อีเมล > แตะ  > ตั้งค่า > แตะ  > ลบแอคเคาท์ > เลือกแอคเคาท์ที่ต้องการลบ > ลบ > เลือกใช่





การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์

แตะ  > แท็บ แอปฯ > อีเมล แตะ  และเลือก โฟลเดอร์

แต่ละแอคเคาท์ประกอบด้วยโฟลเดอร์ ภาตเข้า, ภาตออก, ส่งแล้ว และ ร่าง ทั้งนี้คุณอาจมีโฟลเดอร์อื่นนอกเหนือจากนี้ ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ผู้ให้บริการแอคเคาท์ของคุณสนับสนุน


การเขียนและส่งอีเมล

การเขียนและส่งข้อความ

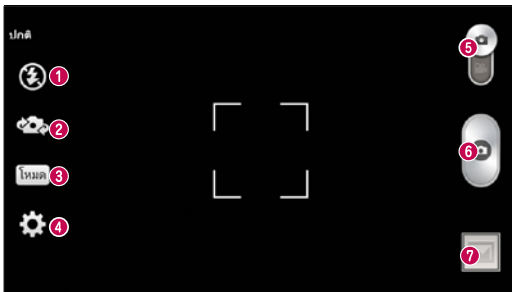
- 1 ในขณะที่อยู่ในแอปพลิเคชัน อีเมล ให้แตะ 
- 2 ป้อนแอดเดรสของผู้รับที่ต้องการส่งข้อความ เมื่อคุณป้อนตัวอักษรแอดเดรสที่ตรงกันจากรายชื่อของคุณจะแสดงขึ้น ค้นแอดเดรสแต่ละแอดเดรสด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
- 3 แตะ  เพื่อเพิ่ม Cc/Bcc และแตะ  เพื่อแนบไฟล์ หากต้องการ
- 4 ป้อนตัวอักษรในข้อความ
- 5 แตะ 




เคล็ดลับ! เมื่อได้รับข้อความอีเมลใหม่ในกล่องขาเข้าของคุณ คุณจะได้รับแจ้งด้วยเสียงหรือการสั่น

กล้องถ่ายรูป

ในการเปิดแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูป ให้แตะ **กล้องถ่ายรูป**  บนหน้าจอหลัก

ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ











- 1 แฟลช** – เลือกจาก **ปิด** , **เปิด** , **อัตโนมัติ** 
- 2 สลับกล้อง** – สลับไปมาระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหลัง และเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหน้า
- 3 โหมดชัตเตอร์** – เลือกจาก **ปกติ**, **พาโนรามา**, **ชัตเตอร์ต่อเนื่อง**, **บิวตี้ชัตเตอร์**, **กีฬา** หรือ **กลางคืน**
- 4 ตั้งค่า** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่า
- 5 สลับโหมด** – แตะและเลื่อนไอคอนนี้ลงเพื่อสลับไปยังโหมดวิดีโอ
- 6 การถ่ายภาพ**
- 7 แกลเลอรี** – แตะเพื่อดูภาพถ่ายล่าสุดที่คุณถ่าย คุณสามารถเข้าดูแกลเลอรีและดูภาพถ่ายที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมดกล้องถ่ายรูป

หมายเหตุ: โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำความสะอาดเลนส์กล้องถ่ายรูปก่อนถ่ายภาพ

กล้องถ่ายรูป

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ในช่องมองภาพ ให้แตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูง คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูปได้โดยเลื่อนรายการ หลังจากเลือกตัวเลือก ให้แตะปุ่ม **ย้อนกลับ**

	ให้คุณสามารถถ่ายภาพด้วยเสียงได้
	กำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าสู่เลนส์ เลื่อนตัวบ่งชี้ความสว่างบนแถบไปทาง “-” เพื่อให้ได้วิดีโอที่มีความสว่างน้อยลง หรือไปทาง “+” เพื่อให้ได้วิดีโอที่มีความสว่างมากขึ้น
	แตะเพื่อตั้งค่าขนาด (พิกเซล) ของภาพที่ถ่าย เลือกค่าพิกเซลจากตัวเลือกต่อไปนี้: 8M (3264x2448), W6M (3264x1836), 5M (2592x1944), 1M (1280x960)
	ควบคุมความไวแสงของกล้องถ่ายรูป เลือกจาก อัตโนมัติ, 100, 200 และ 400
	ความสมดุลแสงจะช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าส่วนที่เป็นสีขาวที่ปรากฏในรูปภาพจะสวยสมจริง เพื่อให้กล้องของคุณปรับความสมดุลแสงได้อย่างถูกต้อง คุณอาจจำเป็นต้องกำหนดสภาวะแสงก่อน เลือกจาก อัตโนมัติ, หลอดไฟ, แสงอาทิตย์, ฟลูออเรสเซนต์ และ มิตรครัม
	ให้คุณตั้งค่าเอฟเฟกต์สีสำหรับภาพถ่าย เลือกจาก ไม่มี, โมโน, สีซีเปีย และ เนกาทีฟ
	ตัวตั้งเวลาทำให้คุณสามารถตั้งช่วงเวลาหน่วงหลังจากที่กดชัตเตอร์แล้ว เลือก ปิด, 3 วิ., 5 วิ. หรือ 10 วิ. ซึ่งเป็นวิธีการที่ช่วยให้คุณถ่ายรูปตนเองได้

	<p>เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์ ถ่ายภาพในที่ที่ต้องการและแก้ไขรูปภาพด้วยตำแหน่งที่ถ่ายภาพ หากคุณอัปโหลดรูปภาพที่แก้ไขไปยังบล็อกที่สนับสนุนแก้ไขตำแหน่ง คุณจะเห็นรูปภavnั้นแสดงบนแผนที่</p>
	<p>หมายเหตุ: ฟังก์ชันนี้ใช้เครือข่ายไร้สาย คุณต้องเปิดบริการระบุพิกัดของ Google จากหน้าจอหลักให้แตะที่ปุ่มเมนู ☰ > การตั้งค่าระบบ > ตำแหน่ง > โหมด > ความแม่นยำสูง (GPS และเครือข่าย)</p>
	<p>ปรับเสียงของซัดเตอร์เมื่อถ่ายภาพ</p>
	<p>ตั้งค่าวิธีการใช้ปุ่มปรับระดับเสียง เลือกจาก ถ่ายภาพ หรือ ชุม</p>
	<p>เลือกที่เก็บข้อมูลเพื่อบันทึกภาพถ่าย</p>
	<p>แตะที่นี้เมื่อคุณต้องการทราบว่าฟังก์ชันทำงานอย่างไร ไอคอนนี้จะให้คำแนะนำกับคุณอย่างรวดเร็ว</p>
	<p>เรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้นของกล้องถ่ายรูป</p>


เคล็ดลับ!

เมื่อคุณออกจากกล้อง การตั้งค่าบางส่วนจะกลับสู่ค่าเริ่มต้น เช่น ความสมดุลแสง เอฟเฟกต์สี ตัวตั้งเวลา และโหมดภาพ ตรวจสอบค่าเหล่านี้ก่อนที่คุณจะถ่ายภาพครั้งถัดไป

เมนูการตั้งค่าจะซ่อนทับอยู่บนช่องมองภาพ ดังนั้นเมื่อคุณเปลี่ยนสีภาพถ่ายหรือองค์ประกอบคุณภาพ คุณจะเห็นภาพตัวอย่างของภาพที่เปลี่ยนแปลงอยู่ด้านหลังเมนูตั้งค่า





กล้องถ่ายรูป

การถ่ายภาพด่วน

- 1 เปิดแอปพลิเคชัน **กล้องถ่ายรูป**
- 2 ถือโทรศัพท์ในแนวนอน แล้วหันเลนส์ไปทางวัตถุที่ต้องการถ่ายภาพ
- 3 ช่องโฟกัสจะปรากฏขึ้นที่กลางหน้าจอของมองภาพ คุณสามารถแตะตำแหน่งใดก็ได้บนหน้าจอเพื่อโฟกัสจุดนั้นนั้น
- 4 เมื่อช่องโฟกัสเป็นสีเขียว แสดงว่ากล้องได้จับโฟกัสที่วัตถุแล้ว
- 5 แตะ  เพื่อถ่ายภาพ

เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว

แตะ  เพื่อดูภาพสุดท้ายที่คุณถ่าย

	แตะเพื่อแบ่งปันภาพถ่ายด้วยฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อถ่ายภาพอื่นทันที
	แตะเพื่อส่งภาพถ่ายให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อลบรูป

เคล็ดลับ! หากคุณมีแอคเคาท์ SNS และตั้งค่าบนโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถแบ่งปันภาพถ่ายของคุณกับชุมชน SNS ได้

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

แตะปุ่มเมนู  **เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด**

ตั้งค่าภาพเป็น – แตะเพื่อใช้รูปเป็นภาพของรายชื่อติดต่อ ภาพพื้นหลังหน้าจอหลัก พื้นหลังลือคหน้าจอ หรือพื้นหลังได

ย้าย – แตะเพื่อย้ายรูปไปยังตำแหน่งอื่น

คัดลอก – แตะเพื่อคัดลอกภาพถ่ายที่เลือก และบันทึกลงในอัลบั้ม

คัดลอกไปยังสมุดคลิป – แตะเพื่อคัดลอกภาพถ่ายและจัดเก็บในสมุดคลิป

แก้ไข – แตะเพื่อแก้ไขชื่อของภาพถ่ายที่เลือก

หมุนซ้าย/ขวา – หมุนไปทางซ้ายหรือขวา

ครีโอล – ครีโอลภาพของคุณ เลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอเพื่อเลือกพื้นที่ที่จะครอบตัดภาพ

แก้ไข – ดูและแก้ไขรูปภาพ

สไลด์โชว์ – แสดงภาพของคุณในโพลเดอ์ปัจจุบัน ทีละภาพ


เพิ่มสถานที่ตั้ง – กล้องจะถูกตั้งค่าเป็นเปิด จะไม่มี Geotag, รูปภาพข้อมูลตำแหน่ง ข้อมูลที่ตั้งของคุณอาจถูกเพิ่มได

ลบตำแหน่ง – กล้องจะถูกตั้งค่าเป็นเปิด Geotag, ภาพถ่าย ของที่ตั้งข้อมูลตำแหน่งจะสามารถลบได้

แสดงบนแผนที่ – กล้องจะถูกตั้งค่าเป็นเปิด Geotag, ข้อมูลตำแหน่งรูปภาพสามารถดูตำแหน่งที่เกี่ยวข้องของบนแผนที่ได

รายละเอียด – ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาเหล่านั้น

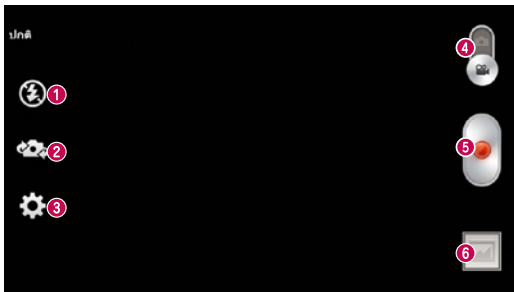
การดูรูปภาพที่บันทึกไว้




คุณสามารถเข้าดูรูปภาพที่บันทึกไว้เมื่ออยู่ภายในโหมตกล้องถ่ายรูปได้ เพียงแตะไอคอนแกลเลอรี  และแกลเลอรีของคุณจะปรากฏขึ้น

- ในการดูภาพถ่ายเพิ่มเติม ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา
- ในการซูมเข้าหรือออก ให้แตะหน้าจอสองครั้งหรือวางนิ้วสองนิ้วและเลื่อนออกจากกัน (เลื่อนนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออก)

กล่องวิดีโอ

ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ












- 1 แฟลช – เลือกจาก ปิด , เปิด , อัตโนมัติ 
- 2 สลับกล่อง – สลับไปมาระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหลังและเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหน้า
- 3 ตั้งค่า –แตะที่ไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่า
- 4 โหมดกล้องถ่ายรูป –แตะและเลื่อนไอคอนนี้ขึ้นเพื่อสลับไปยังโหมดกล้องถ่ายรูป
- 5 เริ่มการบันทึก
- 6 แกลเลอรี –แตะเพื่อดูวิดีโอล่าสุดที่คุณบันทึก คุณสามารถเข้าดูแกลเลอรีและวิดีโอของคุณที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมดวิดีโอ

เคล็ดลับ!

เมื่อบันทึกวิดีโอ ให้วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอและเลื่อนเข้าหากันเพื่อใช้ฟังก์ชันซูม



การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ใช้ช่องมองภาพ แล้วแตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด


	ให้คุณเปลี่ยนความละเอียดวิดีโอเป็น HD (1280x720) , QVGA (320x240) และ QCIF (176x144)
	กำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าสู่เลนส์ เลื่อนตัวบ่งชี้ความสว่างบนแถบไปทาง “-” เพื่อให้ได้วิดีโอที่มีความสว่างน้อยลง หรือไปทาง “+” เพื่อให้ได้วิดีโอที่มีความสว่างมากขึ้น
	ความสมดุลแสงจะช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าส่วนที่เป็นสีขาวที่ปรากฏในวิดีโอจะสวยงามจริง เพื่อให้กล้องของคุณปรับความสมดุลแสงได้อย่างถูกต้อง คุณอาจจำเป็นต้องกำหนดสถานะแสงก่อน เลือกจาก อัตโนมัติ , หลอดไฟ , แสงอาทิตย์ , ฟลูออเรสเซนต์ และ มิดครีม
	ให้คุณตั้งค่าเอฟเฟกต์สีสำหรับภาพถ่าย เลือกจาก ไม่มี , โมโน , สีซีเปีย และ เนกาทีฟ
	เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์ บันทึกวิดีโอในที่ที่ต้องการและแท็กวิดีโอด้วยตำแหน่งที่บันทึก หากคุณอัปโหลดวิดีโอที่แท็กไปยังบล็อกที่สนับสนุนแท็กตำแหน่ง คุณจะเห็นวิดีโอนั้นแสดงบนแผนที่
	ตั้งค่าวิธีการใช้ปุ่มปรับระดับเสียง เลือกจาก บันทึก หรือ ซุม
	เลือกที่เก็บข้อมูลเพื่อบันทึกวิดีโอ
	แตะที่นี่หากคุณต้องการทราบว่าฟังก์ชันนี้ทำงานอย่างไร ไอคอนนี้จะให้คำแนะนำกับคุณอย่างรวดเร็ว
	เรียกคืนการตั้งค่าเริ่มต้นของกล้องถ่ายภาพวิดีโอ

กล้องวิดีโอ

การบันทึกวิดีโออย่างรวดเร็ว





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

เคล็ดลับ!

 - แตะเพื่อหยุดชั่วคราวขณะบันทึกวิดีโอ

หลังการบันทึกวิดีโอ

แตะ  เพื่อดูวิดีโอสุดท้ายที่คุณถ่าย

	แตะเพื่อแบ่งปันวิดีโอของคุณด้วยฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อบันทึกวิดีโออื่นต่อทันที
	แตะเพื่อส่งวิดีโอให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อลบวิดีโอ

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

การดูวิดีโอที่บันทึกไว้

ในช่องมองภาพ ให้แตะ  > 

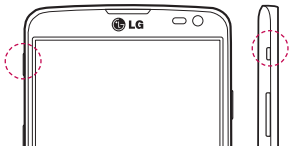
การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ

ในการปรับระดับเสียงของวิดีโอขณะเล่น ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงที่ด้านซ้ายมือของหน้าจอ

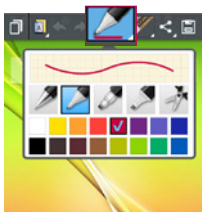
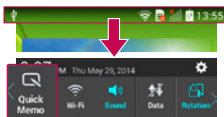
ฟังก์ชัน

QuickMemo

ใช้ **QuickMemo** เพื่อสร้างบันทึกได้สะดวกและมีประสิทธิภาพระหว่างการใช้
สาย ด้วยรูปภาพที่บันทึกไว้หรือบนหน้าจอปัจจุบันของโทรศัพท์



หรือ

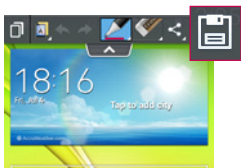


- 1 เข้าสู่หน้าจอ **QuickMemo** โดย
การกด **ปุ่ม** บนหน้าจอที่ คุณ
ต้องการถ่ายภาพ

หรือ

แตะและเลื่อนแถบสถานะลง และ
แตะ 

- 2 เลือกตัวเลือกเมนูที่ต้องการจาก
ประเภทปากกา, สี, เครื่องลบ
และสร้างบันทึก










3 และ  ในเมนู แก้ไข เพื่อจัดเก็บบันทึกพร้อมกับหน้าจอบัจจุบัน

หมายเหตุ: โปรดใช้ปลายนิ้วหรือปากกา Rubberdium™ ขณะใช้ QuickMemo อย่าวางนิ้วลงบนหน้าจอ

การใช้ตัวเลือก QuickMemo

คุณสามารถใช้ตัวเลือก QuickMenu ได้อย่างง่ายดายในขณะที่ใช้ QuickMemo

	แตะเพื่อเก็บบันทึกปัจจุบันไว้บนหน้าจอ และใช้โทรศัพท์พร้อมๆกัน
	เลือกว่าจะใช้หน้าจอบภาพพื้นหลังหรือไม่
	เลิกทำหรือทำซ้ำ
	เลือกประเภทปากกาและสี
	ลบบันทึกที่คุณสร้าง
	แตะเพื่อส่งบันทึกให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อจัดเก็บบันทึกพร้อมกับหน้าจอบัจจุบัน

การดู QuickMemo ที่บันทึกไว้

แตะ แกลเลอรี และเลือกอัลบั้ม QuickMemo

QSlide

จากหน้าจอใด ๆ เปิดสมุดบันทึก ปฏิทิน และอื่นๆ เป็นหน้าต่างในหน้าจอของคุณ



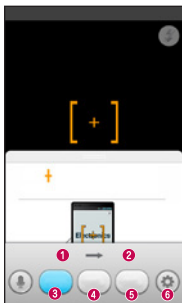
1		แตะเพื่อออกจาก QSlide และกลับไปหน้าจอเดิม
2		แตะเพื่อปรับความโปร่งใส
3		แตะเพื่อสิ้นสุด QSlide
4		แตะเพื่อปรับขนาด

- 1 แตะและเลื่อนแถบสถานะลงด้านล่าง > แตะแอปพลิเคชัน QSlide หรือ ขณะใช้แอปพลิเคชันที่สนับสนุน QSlide แตะ ฟังก์ชันจะยังคงแสดงเป็นหน้าต่างขนาดเล็กบนหน้าจอของคุณต่อไป
- 2 คุณสามารถโทรออก เรียกดูเว็บ หรือเลือกตัวเลือกโทรศัพท์อื่น คุณยังสามารถใช้และแตะหน้าจอภายใต้หน้าต่างเล็กเมื่อแถบโปร่งใสยังไม่เต็มได้เช่นกัน

หมายเหตุ: QSlide สามารถสนับสนุนได้สูงสุดสองหน้าต่างพร้อมกัน

QuickTranslator

เพียงเสืงกล้องถ่ายรูปของสมารทโฟนไปที่ประโยคต่างประเทศที่คุณต้องการทำความเข้าใจ คุณสามารถรับการแปลแบบเรียลไทม์ได้ทุกที่และทุกเวลา คุณสามารถซื้อพจนานุกรมเพิ่มเติมสำหรับการแปลแบบออฟไลน์ได้จาก Google Play Store



- 1 ภาษาต้นทาง
- 2 ภาษาปลายทาง
- 3 คำแปลคำ
- 4 คำแปลประโยค
- 5 คำแปลบล็อก
- 6 ตั้งค่า

- 1 แตะ > แท็บ แอปฯ > QuickTranslator
- 2 แตะ คำ, เส้น หรือ บล็อก
- 3 แตะและเลือกภาษาที่ต้องการ
- 4 ถือโทรศัพท์หันไปทางข้อความที่คุณต้องการแปลค้างไว้สองถึงสามวินาที

หมายเหตุ: มีเพียงพจนานุกรมเดียวเท่านั้นที่ใช้ได้ฟรี จะต้องซื้อพจนานุกรมเพิ่มเติมโปรดเลือกพจนานุกรมที่คุณต้องการติดตั้งเป็นพจนานุกรมเสริมจากรายการด้านล่าง

หมายเหตุ: อัตราการแยกแยะคำอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับขนาด แบบอักษร สี ความสว่าง และองศาของตัวอักษรที่คุณต้องการแปล

QuickRemote

QuickRemote เปลี่ยนโทรศัพท์ของคุณเป็นยูนิเวอร์แซลรีโมทสำหรับ TV และ เซ็ตท็อปบ็อกสภายในบ้านของคุณ



1 แตะ  > แตะ **แอปฯ** > **QuickRemote** > แตะ 

หรือ
แตะแล้วเลื่อนแถบสถานะ
ลง และแตะ  > เพิ่ม รีโมท

2 เลือกประเภทและแบรนด์ของ
อุปกรณ์ จากนั้นทำตามคำแนะนำ
บนหน้าจอเพื่อกำหนดค่าอุปกรณ์

3 แตะและเลื่อนแถบสถานะ
ลงด้านล่าง และใช้คุณสมบัติ
QuickRemote



แตะ ปุ่มเมนู (☰) เพื่อเลือก ตั้งค่าเมจิกรีโมท, แก๊วโซลาร์รีโมท, ย้ายรีโมท, ลบรีโมท, แก๊วหอนง, ตั้งค่า และ ช่วยเหลือ


หมายเหตุ: QuickRemote จะทำงานด้วยวิธีเดียวกับสัญญาณอินฟราเรด (IR) ของรีโมทคอนโทรลทั่วไป ระยะเวลาว่างไม่ไ้บ่งเช่นเซอร์อินฟราเรดที่ด้านบนของโทรศัพท์ เมื่อคุณไขฟังก์ชัน QuickRemote ฟังก์ชันนี้อาจไม่ได้รับการสนับสนุน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่น ผู้ผลิต หรือบริษัทที่ให้บริการ

LG SmartWorld

LG SmartWorld นำเสนอเนื้อหาที่น่าสนใจมากมาย เช่น แบบอักษร, ธีม, เกมส์, แอปพลิเคชัน

วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จากโทรศัพท์ของคุณ

- 1 แตะ  > แตะแอปฯ > แตะไอคอน  เพื่อเข้าถึง **LG SmartWorld**
- 2 แตะ ลงชื่อเข้าใช้ และป้อนข้อมูล ID/PW สำหรับ LG SmartWorld หากคุณยังไม่ได้สมัครสมาชิก ให้แตะรีจิสเตอร์เพื่อรับสถานะสมาชิก LG SmartWorld
- 3 ดาวน์โหลดเนื้อหาที่คุณต้องการ
 - * เมื่อคุณใช้เครือข่ายโทรศัพท์มือถือ อาจมีการเรียกเก็บค่าบริการข้อมูลตามแผนข้อมูลที่คุณลงชื่อเข้าใช้กับผู้ให้บริการ
 - * LG SmartWorld อาจไม่มีให้บริการในบางประเทศหรือจากผู้ให้บริการบางราย

หมายเหตุ: หากไม่มีไอคอน 

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

ฟังก์ชัน

สิทธิพิเศษเฉพาะที่ LG SmartWorld

- 1 ตกแต่งตามสไตล์ของคุณเองในสมาร์ทโฟน ใช้ธีมหน้าจอหลัก ธีมแป้นพิมพ์ และแบบอักษรที่มีให้ใน LG SmartWorld (บริการนี้ใช้ในบนอุปกรณ์ที่เฉพาะเจาะจงเท่านั้น โปรดตรวจสอบในเว็บไซต์ LG SmartWorld ว่าสามารถทำได้หรือไม่)
- 2 เพลิดเพลินกับบริการพิเศษของ LG SmartWorld โดยการเข้าร่วมโปรโมชั่นที่มีให้อย่างต่อเนื่อง

มัลติมีเดีย

แกลเลอรี

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียลงในหน่วยความจำภายใน เพื่อการเข้าถึงไฟล์มัลติมีเดียทั้งหมดของคุณอย่างง่ายดาย ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูไฟล์มัลติมีเดียเช่น รูปภาพ และวิดีโอ

1 แตะ > แท็บ แอปฯ > แกลเลอรี

คุณสามารถจัดการและแบ่งปันไฟล์ภาพและวิดีโอทั้งหมดได้ด้วยแกลเลอรี

หมายเหตุ:

- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
- บางไฟล์อาจแสดงผลได้ไม่ถูกต้อง ขึ้นอยู่กับลักษณะการเข้ารหัส

การดูรูปภาพ

การเปิดแกลเลอรีจะเป็นการแสดงโฟลเดอร์ที่มีของคุณ เมื่อแอปพลิเคชันอื่นเช่น อีเมล จัดเก็บรูปภาพ โฟลเดอร์ Download จะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติเพื่อเก็บรูปภาพ เช่นเดียวกัน การบันทึกภาพหน้าจอจะเป็นการสร้างโฟลเดอร์ Screenshots โดยอัตโนมัติ เลือกโฟลเดอร์เพื่อเปิด

รูปภาพจะถูกแสดงตามวันที่สร้างในโฟลเดอร์ เลือกรูปภาพเพื่อดูแบบเต็มจอเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถัดไปหรือก่อนหน้า

การซูมเข้าและออก

ใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้เพื่อซูมเข้าภาพ:

- แตะสองครั้งที่ใดก็ได้เพื่อซูมเข้า
- เลื่อนนิ้วทั้งสองออกจากกันในตำแหน่งใดก็ได้เพื่อซูมเข้า เลื่อนนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออก หรือแตะสองครั้งเพื่อย้อนกลับ

มีลดีมีเดีย

การเล่นวิดีโอ

ไฟล์วิดีโอจะแสดงไอคอน  ในภาพตัวอย่าง เลือกวิดีโอที่จะดูและแตะ  แอปพลิเคชัน วิดีโอ จะเปิดขึ้น


การแก้ไขภาพถ่าย

ขณะดูภาพถ่าย ให้แตะ **ปุ่มเมนู**  และใช้ตัวเลือกการแก้ไขขั้นสูง


- สไลด์โชว์: เริ่มต้นสไลด์โชว์ด้วยรูปภาพในโฟลเดอร์ปัจจุบัน

การลบภาพถ่าย/วิดีโอ

ใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

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


การตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง

ขณะดูภาพถ่าย ให้แตะ **ปุ่มเมนู**  > **ตั้งค่าภาพเป็น** เพื่อตั้งค่าภาพเป็นพื้นหลัง หรือเพื่อกำหนดให้กับรายชื่อ

หมายเหตุ:











ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์ หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิดไฟล์นั้น

วิดีโอ

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นวิดีโอในตัวที่ให้คุณสามารถเล่นวิดีโอที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นวิดีโอ ให้แตะ  > แอปฯ > วิดีโอ

การเล่นวิดีโอ


- 1 แตะ  > แอปฯ > วิดีโอ
- 2 เลือกวิดีโอที่คุณต้องการเล่น

	แตะเพื่อเข้าสู่ Qslide โหมด
	แตะเพื่อแบ่งปันวิดีโอของคุณผ่านฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อลืคหน้าจอวิดีโอ
	แตะเพื่อจับภาพหน้าจอ
	แตะเพื่อหยุดการเล่นวิดีโอชั่วคราว
	แตะเพื่อเล่นวิดีโอต่อ
	แตะเพื่อเดินหน้าไป 10 วินาที
	แตะเพื่อถอยหลังไป 10 วินาที
	แตะเพื่อจัดการระดับเสียงของวิดีโอ
	แตะเพื่อเปลี่ยนอัตราส่วนหน้าจอวิดีโอ

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ดูวิดีโอ ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์
แตะวิดีโอในรายการค้างไว้ ตัวเลือก **แบ่งปัน**, **Trim**, **ลบ** และ **รายละเอียด** จะปรากฏขึ้น

มีลดีมีเดีย

เพลง

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นเพลงในตัวซึ่งให้คุณสามารถเล่นเพลงที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นเพลง ให้แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **เพลง**

เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ

เริ่มต้นจากการถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์ของคุณ:

- ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)
- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย
- ซิงค์โครโนซ์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์
- 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



แตะเพื่อหยุดเล่นชั่วคราว



แตะเพื่อเล่นต่อ

	แตะเพื่อข้ามไปที่แทร็คถัดไปในอัลบั้ม รายการเพลง หรือสลับเปลี่ยน แตะค้างไว้เพื่อไปข้างหน้าโดยเร็ว
	แตะเพื่อเริ่มเล่นแทร็คปัจจุบันอีกครั้ง หรือข้ามไปยังแทร็คก่อนหน้าใน อัลบั้ม รายการเพลง หรือสลับเปลี่ยน แตะค้างไว้เพื่อย้อนกลับ
	แตะเพื่อแสดงแถบเลื่อนระดับเสียง จากนั้นปรับระดับเสียงที่แถบเลื่อน
	แตะเพื่อตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียง
	แตะเพื่อค้นหาไฟล์ด้วย YouTube
	แตะเพื่อเปิดรายการเพลงปัจจุบัน
	แตะเพื่อเพิ่มเพลงในรายการโปรดของคุณ
	แตะเพื่อเล่นรายการเพลงปัจจุบันในโหมดสลับเปลี่ยน (แทร็คจะเล่น ตามลำดับการสุ่ม)
	แตะเพื่อสลับระหว่างโหมดซ้ำ เล่นเพลงทั้งหมดซ้ำ เล่นเพลงปัจจุบัน ซ้ำ หรือปิดทำซ้ำ
	แตะเพื่อแบ่งปันเพลงของคุณผ่านฟังก์ชัน SmartShare

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ฟังเพลง ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้น
และลงที่อยู่ด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์

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



หมายเหตุ:


ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์
หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิด
ไฟล์นั้น

มัลติมีเดีย



หมายเหตุ: ลิขสิทธิ์ของไฟล์เพลงจะได้รับความคุ้มครองตามสนธิสัญญานานาชาติ และกฎหมายลิขสิทธิ์ของแต่ละประเทศ ดังนั้น อาจจำเป็นต้องได้รับอนุญาตหรือได้สิทธิ์ในการทำซ้ำหรือคัดลอกเพลง ในกฎหมายของบางประเทศมีข้อห้ามในการคัดลอกสื่อที่มีลิขสิทธิ์ด้วยตนเอง ก่อนดาวน์โหลดหรือคัดลอกไฟล์ ให้ตรวจสอบกฎข้อบังคับของประเทศนั้นๆ เกี่ยวกับการใช้สื่อต่างๆ

การตั้งเวลาการปลุก



- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งปลุก > 
- 2 หลังจากที่คุณตั้งค่านาฬิกาปลุก โทรศัพท์ของคุณจะแจ้งให้คุณทราบว่าเหลือเวลาอีกเท่าไรก่อนที่การปลุกจะทำงาน
- 3 ตั้งค่า **ซ้ำ**, **ระยะเวลาเลื่อน**, **สั้น**, **เสียงปลุก**, **ระดับเสียงปลุก**, **เริ่มใช้แอปฯอัตโนมัติ**, **ลือคปริศนา** และ **บันทึก** แตะ **บันทึก**

หมายเหตุ: ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการปลุกในหน้าจอรายการปลุก ให้แตะ **ปุ่มเมนู**  และเลือกตั้งค่า


การใช้เครื่องคิดเลข

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > **คิดเลข**
- 2 แตะปุ่มตัวเลขเพื่อป้อนตัวเลข
- 3 สำหรับการคำนวณอย่างง่าย ให้แตะที่ฟังก์ชันที่คุณต้องการ (+, -, x หรือ ÷) แล้วตามด้วย =
- 4 สำหรับการคำนวณที่ซับซ้อน ให้เลื่อนไปทางซ้ายแล้วเลือก sin, cos, tan, log และอื่นๆ
- 5 ในการตรวจสอบประวัติให้แตะ , เลือกประวัติการคำนวณ

การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน

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





ยูทิลิตี้


- 6 หากคุณต้องการให้ส่งเสียงเตือนซ้ำ ให้ตั้งค่า **ซ้ำ** และตั้งค่า **เตือนความจำ** หากจำเป็น
- 7 หากคุณต้องการเพิ่มบันทึกลงในเหตุการณ์ของคุณ ให้แตะ 
- 8 แตะ **บันทึก** เพื่อบันทึกเหตุการณ์ในปฏิทิน

บันทึกเสียง


ใช้บันทึกเสียงเพื่อบันทึกเสียงเตือนความจำหรือไฟล์เสียงอื่นๆ

การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด

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

หมายเหตุ: แตะ  เพื่อเข้าใช้อัลบั้ม คุณสามารถฟังการบันทึกเสียงที่บันทึกไว้ได้ เวลาการบันทึกที่ใช้อาจแตกต่างจากเวลาการบันทึกจริง

การส่งรายการบันทึกเสียง

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

วิทยุ FM

อุปกรณ์ของคุณมีคุณสมบัติวิทยุ FM ในตัว ดังนั้น คุณสามารถค้นหาสถานีที่คุณชื่นชอบและรับฟังวิทยุได้ตลอดเวลา

หมายเหตุ: คุณต้องใช้หูฟังเพื่อรับฟังวิทยุ เสียบหูฟังเข้าในช่องเสียบหูฟัง

จัดการแอปฯ

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันได้โดยใช้จัดการแอปฯ คุณสามารถตรวจสอบจำนวนแอปพลิเคชันที่กำลังรันและปิดแอปพลิเคชันที่ต้องการได้ง่ายๆ

การทำงาน


งานนี้สามารถสามารถซิงโครไนซ์กับแอคเคาท์ MS Exchange ได้ คุณสามารถสร้าง แก้ไข และลบงานได้ใน MS outlook หรือ MS Office Outlook Web Access

ในการซิงโครไนซ์ MS Exchange

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  > **ตั้งค่า**
- 2 แตะทั่วไป > **แอคเคาท์และการซิงค์** > **เพิ่มแอคเคาท์**
- 3 แตะ **Microsoft Exchange** เพื่อสร้างอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่าน
- 4 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลือกงานซิงค์

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer 4 คือโซลูชันสำนักงานบนมือถือระดับมืออาชีพที่ให้ผู้ใช้อเอกสารประเภทต่างๆ ของ Office รวมถึงไฟล์ Word, Excel และ PowerPoint ได้อย่างสะดวกทุกที่หรือทุกเวลาด้วยอุปกรณ์มือถือของคุณ

แตะ  > **แท็บ แอปฯ** > **Polaris Viewer 4**

ยูทิลิตี้

การดูไฟล์

ผู้ใช้มือถือสามารถดูไฟล์ประเภทต่างๆ รวมถึงเอกสาร Microsoft Office และ Adobe PDF ได้ง่าย ๆ บนมือถือ เมื่อดูเอกสารโดยใช้ Polaris Viewer 4 ออบเจกต์และเลย์เอาต์จะเหมือนกับในเอกสารต้นฉบับ

LG แบ็คอัพ

เกี่ยวกับการสำรองข้อมูลและเรียกคืนข้อมูลของสมาร์ตโฟน

ขอแนะนำให้คุณสร้างและบันทึกไฟล์สำรองไว้ในที่เก็บข้อมูลภายในเป็นระยะ โดยเฉพาะอย่างยิ่งก่อนอัปเดตซอฟต์แวร์ใดๆ การจัดเก็บไฟล์สำรองปัจจุบันไว้ในหน่วยความจำเก็บข้อมูล อาจช่วยให้คุณกู้ข้อมูลสมาร์ตโฟนได้ หากสมาร์ตโฟนของคุณสูญหาย ถูกขโมย หรือเสียหายจากปัญหาที่ไม่คาดคิด แอปพลิเคชันสำรองข้อมูลนี้สนับสนุนระหว่างสมาร์ตโฟน LG, เวอร์ชันซอฟต์แวร์อื่น หรือ OS อื่น ดังนั้น เมื่อคุณซื้อสมาร์ตโฟน LG เครื่องใหม่ คุณสามารถสำรองข้อมูลโทรศัพท์ปัจจุบันไปยังเครื่องใหม่ของคุณได้ หากคุณมีแอปพลิเคชันสำรองข้อมูล โหลดไว้ล่วงหน้าในสมาร์ตโฟนของคุณ คุณสามารถสำรอง และเรียกคืนข้อมูลสมาร์ตโฟนของคุณส่วนใหญ่, **LG หน้าจอหลัก, ข้อมูลส่วนตัว, LG แอปพลิเคชัน, ตั้งค่า และ แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลด** โดยใช้แอปพลิเคชันนี้ คุณสามารถ:

- สำรองข้อมูลสมาร์ตโฟนด้วยตัวเอง
- กำหนดเวลาสำรองข้อมูลสมาร์ตโฟนอัตโนมัติ
- เรียกคืนข้อมูลสมาร์ตโฟน


หมายเหตุ: โปรดทราบว่าฟังก์ชันสำรองข้อมูลไม่รองรับการสำรองข้อมูลผู้ใช้ และข้อมูลมีเดีย (รูปภาพ/วิดีโอ/เพลง) โปรดสำรองไฟล์เหล่านี้โดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP) เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB และแตะซิงค์มีเดีย (MTP)



คำเตือน


ในการป้องกันเครื่องปิดเครื่องที่คาดไม่ถึงระหว่างการสำรองหรือเรียกคืนข้อมูล เนื่องจากแบตเตอรี่ไม่เพียงพอ คุณควรชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มเสมอ

สำรองข้อมูลสมาร์ตโฟน

- 1 แตะ  > แท็บแอปฯ > **LG Backup** > สำรองข้อมูล
- 2 เลือกช่องทำเครื่องหมายข้างรายการที่คุณต้องการสำรอง แล้วแตะ **ทำต่อ** เพื่อสำรองข้อมูล
- 3 แตะพื้นที่จัดเก็บภายใน > เริ่มต้น
- 4 เมื่อไฟล์ทั้งหมดที่เลือกถูกสำรองไว้หมดแล้ว คุณสามารถแตะ เสร็จสิ้น เพื่อสิ้นสุดการสำรองข้อมูล

การกำหนดเวลาสำรองข้อมูลอัตโนมัติ


คุณสามารถตั้งค่าการสำรองข้อมูลสำหรับสมาร์ตโฟนโดยอัตโนมัติตามการตั้งค่างานหนดเวลาใด ในการดำเนินการนี้ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 แตะ  > แท็บแอปฯ > **LG Backup** > สำรองข้อมูลอัตโนมัติ
- 2 ในหน้าจอตำแหน่งการแบ็คอัพ ให้แตะที่เก็บข้อมูลภายใน หรือ **SD การ์ด**
- 3 เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ถัดจากข้อมูลที่คุณต้องการสำรอง และเลือก **ถัดไป**
- 4 จากรายการ ให้เลือกความถี่ที่คุณต้องการให้สำรองข้อมูลอุปกรณ์และการตั้งค่า แล้วเลือก **เสร็จ** เพื่อสิ้นสุดการตั้งการสำรองข้อมูลโดยอัตโนมัติ

ยูทิลิตี้

การเรียกคืนข้อมูลสมาร์ตโฟน


หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดที่เก็บไว้ในสมาร์ตโฟนจะถูกลบก่อนเรียกคืนไฟล์สำรอง

- 1 และ  > แท็บแอปฯ > **LG แแบคอัพ** > **การเรียกคืนและการจัดการไฟล์**
- 2 ในหน้าจอ **เรียกคืน** ให้เลือกไฟล์สำรองที่มีข้อมูลที่คุณต้องการเรียกคืน
- 3 เลือกช่องทำเครื่องหมายข้างรายการที่คุณต้องการเรียกคืน แล้วเลือก **เรียกคืน** เพื่อเรียกคืนรายการไปยังโทรศัพท์

หมายเหตุ: โปรดทราบว่าข้อมูลโทรศัพท์ของคุณจะถูกบันทึกทับด้วยเนื้อหาจากการสำรองของคุณ

- 4 หากไฟล์สำรองถูกเข้ารหัส ให้พิมพ์รหัสผ่านที่คุณสร้างไว้เพื่อเข้ารหัส
- 5 เมื่อเรียกคืนข้อมูลไฟล์ที่เลือกทั้งหมดแล้ว โทรศัพท์จะรีสตาร์ทโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ: คุณสามารถตั้งค่าเปิดใช้งานการเข้ารหัสเพื่อเข้ารหัสไฟล์สำรองของคุณเพื่อเพิ่มการป้องกัน

และ  จากหน้าจอ **สำรองข้อมูล** และป้อนรหัสผ่านและคำแนะนำในกรณีที่คุณลืมรหัสผ่าน หลังจากที่คุณตั้งการเข้ารหัส คุณจะตองป้อนทุกครั้งที่ต้องการสำรอง/เรียกคืน

Google+



ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเชื่อมต่อกับบุคคลผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google

- และ  > แท็บแอปฯ > **Google** >  **Google+**

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

ค้นหาด้วยเสียง

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาเว็บเพจด้วยเสียง

- 1แตะ  > แท็บแอปฯ > Google >  Voice Search
- 2พูดคำหลักหรือวลีเมื่อ **พูดทันที** ปรากฏบนหน้าจอ เลือกคำหลักที่แนะนำ
คำใดคำหนึ่งที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

ดาวน์โหลด

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูว่ามีไฟล์อะไรบางอย่างที่ถูกดาวน์โหลดผ่านแอปพลิเคชัน

- แตะ  > แท็บ แอปฯ > **ดาวน์โหลด**

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

เว็บไซต์

อินเทอร์เน็ต






ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเรียกดูอินเทอร์เน็ต เบราวเซอร์จะนำคุณเข้าสู่โลกที่เต็มไปด้วยสีสันของเกมส เพลง ข่าวสาร กีฬา ความบันเทิงและอื่นๆ อีกมากมายอย่างรวดเร็วที่โทรศัพท์มือถือของคุณโดยตรง ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใดหรือสนุกกับสิ่งใด

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อเชื่อมต่อบริการเหล่านี้ และดาวน์โหลดเนื้อหา โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

1 แตะ > แท็บ แอปฯ > อินเทอร์เน็ต

การใช้แถบเครื่องมือเว็บ

แตะค้างไว้ที่แถบเครื่องมือเว็บแล้วเลื่อนขึ้นด้านบนด้วยนิ้วมือเพื่อเปิด

	แตะเพื่อย้อนกลับหนึ่งเพจ
	แตะเพื่อไปข้างหน้าหนึ่งเพจไปยังเพจที่ทำการเชื่อมต่อหลังจากเพจปัจจุบัน โดยตรงข้ามกับสิ่งที่เกิดขึ้นเมื่อคุณแตะปุ่ม ย้อนกลับ ซึ่งจะนำคุณไปยังเพจก่อนหน้า
	แตะเพื่อไปยังโฮมเพจ
	แตะเพื่อเพิ่มหน้าต่างใหม่
	แตะเพื่อเข้าใช้งานบุ๊คมาร์ค

การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส ป้อนเว็บแอดเดรสแล้วแตะ **ไป**

การเปิดเพจ

ในการไปยังเพจใหม่ ให้แตะ  → 

ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพจเพื่อเลือก

การค้นหาเว็บด้วยเสียง

แตะฟิลด์แอดเดรส แตะ  พูดคำหลัก แล้วเลือกหนึ่งในคำหลักที่แนะนำที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้บริการเครือข่าย

บุ๊กมาร์ก

ในการบุ๊กมาร์กเว็บเพจปัจจุบัน ให้แตะ  > **เพิ่มบุ๊กมาร์ก** > **ตกลง**

ในการเปิดเว็บเพจที่บุ๊กมาร์ก ให้แตะ  แล้วเลือกหนึ่งรายการ


ประวัติ

แตะ  > **ประวัติ** เพื่อเปิดเว็บเพจจากรายการเว็บเพจที่เยี่ยมชมล่าสุด ในการลบประวัติ ให้แตะ **ปุ่มเมนู**  → **ลบประวัติทั้งหมด**

การใช้เบราว์เซอร์ป๊อปอัป

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเข้าใช้อินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องปิดแอปพลิเคชันปัจจุบัน ขณะการดูเนื้อหา เช่น ผู้ติดต่อหรือบันทึกที่มีเว็บแอดเดรส ให้เลือกเว็บแอดเดรส จากนั้นแตะเบราว์เซอร์ป๊อปอัปเพื่อเปิดเบราว์เซอร์ป๊อปอัป และลากลากเบราว์เซอร์เพื่อย้ายไปยังตำแหน่งอื่น

ในการดูเบราว์เซอร์แบบเต็มหน้าจอ ให้แตะ 

ในการปิดเบราว์เซอร์ ให้แตะ 

Chrome

ใช้ Chrome ในการค้นหาข้อมูลและเรียกดูเว็บเพจ

1 แตะ  > แตะ **แอปฯ** > **Chrome**


หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้บริการเครือข่ายของคุณ

การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส จากนั้นป้อนเว็บแอดเดรสหรือเกณฑ์การค้นหา

การเปิดเพจ

ในการไปยังเพจใหม่ ให้แตะ  →  แตะใหม่


ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพจเพื่อเลือก

การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น

ซิงค์แท็บที่เปิดและบุ๊คมาร์คเพื่อใช้กับ Chrome ในอุปกรณ์อื่นเมื่อคุณล็อกอินด้วยบัญชี Google เดียวกัน

ในการดูแท็บที่เปิดบนอุปกรณ์อื่น ให้แตะ **ปุ่มเมนู**  → **อุปกรณ์อื่นๆ**

เลือกเว็บเพจเพื่อเปิด

ในการเพิ่มบุ๊คมาร์ค ให้แตะ 

ตั้งค่า

เข้าถึงเมนูตั้งค่า


- 1 บนหน้าจอหลัก ให้แตะ  > แอปฯ > **ตั้งค่า**
หรือ
ในหน้าจอหลัก ให้แตะ  > **การตั้งค่าระบบ**
- 2 เลือกประเภทการตั้งค่าและเลือกตัวเลือก

เครือข่าย

< Wi-Fi >

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

เคล็ดลับ! การดู MAC แอดเดรส

ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายบางเครือข่ายด้วยฟิลเตอร์ MAC คุณจำเป็นต้องป้อน MAC แอดเดรสของโทรศัพท์ลงในเราเตอร์
คุณสามารถค้นหา MAC แอดเดรสได้ในยูสเซอร์อินเตอร์เฟซต่อไปนี้: แตะ แอปฯ > **ตั้งค่า** > **Wi-Fi** >  > **Wi-Fi** ขั้นสูง > **MAC แอดเดรส**

< Bluetooth >

เปิดหรือปิดคุณสมบัติ Bluetooth เพื่อใช้ Bluetooth

< ข้อมูลเครือข่ายโทรศัพท์ >

แสดงการใช้ข้อมูลและตั้งค่าขีดจำกัดการใช้ข้อมูลโทรศัพท์มือถือ

< โทร >

กำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

ข้อความเสียง – ให้คุณเลือกบริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการ

กำหนดเบอร์โทรออก – เปิดและรวบรวมรายการหมายเลขที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้ คุณต้องใช้ PIN2 ซึ่งได้จากผู้ให้บริการของคุณ เฉพาะหมายเลขที่อยู่ในรายการหมายเลขโทรออกที่กำหนดเท่านั้นที่สามารถโทรออกโดยใช่ขีมนั้นได้

ตั้งค่า

บล็อปลับการโทรด้วยเสียงพูดที่เข้ามา – แสดงบล็อปลับการโทรด้วยเสียงพูดที่เข้ามาเมื่อกำลังใช้งานแอปฯ

ปฏิเสธการรับสาย – ให้คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันปฏิเสธการรับสาย เลือกจาก **โหมดปฏิเสธการรับสาย** หรือ **ปฏิเสธสายจาก**

ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ – เมื่อคุณต้องการปฏิเสธสาย คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายในระหว่างการประชุม

ระบบป้องกันข้อมูลลับ – ซ่อนชื่อผู้โทรและหมายเลขสำหรับสายเรียกเข้า **การส่งต่อสาย** – เลือกว่าจะโอนทุกสาย, โอนเมื่อสายไม่ว่าง, โอนเมื่อไม่รับสาย หรือ โอนเมื่อไม่มีสัญญาณ

รับสายอัตโนมัติ – ตั้งค่าเวลาก่อนอุปกรณ์แฮนด์ฟรีที่เชื่อมต่อจะรับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติ เลือกจาก **ปิด**, **1 วินาที**, **3 วินาที** และ **5 วินาที**

การสันนิษฐานเชื่อมต่อ – สันนิษฐานโทรศัพท์เมื่อคู่สนทนาอื่นๆ รับสาย

บันทึกหมายเลขที่ไม่รู้จัก – บันทึกหมายเลขที่ไม่รู้จักลงในรายชื่อหลังจากการโทร

กดปุ่มพาวเวอร์เพื่อสิ้นสุดการโทร – การกดปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อคเพื่อวางสาย แทนการปิดหน้าจอ

ป้องกันการโทร – ล็อคสายเรียกเข้า สายโทรออก หรือสายโทรออกต่างประเทศ

เวลาโทร – ระยะเวลาการโทรทั้งหมด ได้แก่ โทรครั้งล่าสุด, สายที่โทรออก, สายที่ได้รับ และ ทุกสาย

ตั้งค่าการโทรเพิ่มเติม – ให้คุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้:

ID ผู้โทร: เลือกว่าจะแสดงหมายเลขของคุณเวลาโทรออกหรือไม่

สายเรียกข้อน: หากเปิดใช้สายเรียกข้อนเครื่องจะแจ้งสายเรียกเข้าขณะกำลังใช้สาย (ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ)

< แบ่งปันและเชื่อมต่อ >

SmartShare Beam – เปิดใช้การรับไฟล์จากโทรศัพท์ของ LG

แชร์ฟเวอร์มีเดีย – ทำให้สามารถแบ่งปันข้อมูลมีเดียกับอุปกรณ์ใกล้เคียงผ่าน DLNA

ระบบจัดเก็บข้อมูลไร้สาย – แบ่งปันไฟล์กับคอมพิวเตอร์ผ่าน Wi-Fi

< การปล่อยสัญญาณ & เครือข่าย >

Wi-Fi hotspot – คุณยังสามารถใช้โทรศัพท์เพื่อให้การเชื่อมต่อระบบโมบายล์บอร์ดแบนด์ไวด์ด้วย สร้างฮอตสปอตและแบ่งปันการเชื่อมต่อของคุณ โปรดอ่าน "การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์" สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การปล่อยสัญญาณบลูทูธ – ให้คุณตั้งค่าโทรศัพท์ว่าจะแบ่งปันการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตหรือไม่

ช่วยเหลือ – แตะเพื่อดูข้อความความช่วยเหลือเกี่ยวกับฟังก์ชัน Wi-Fi hotspot และการปล่อยสัญญาณบลูทูธ

โหมดเครื่องบิน – หลังจากสลับไปยังโหมดเครื่องบิน การเชื่อมต่อเครือข่ายทั้งหมดจะใช้งานไม่ได้

เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ – ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับโรมมิ่งข้อมูล โหมดเครือข่ายและผู้ให้บริการ ข้อจุดเชื่อมต่อ (APN) และอื่นๆ

หมายเหตุ: คุณต้องตั้งค่า PIN หรือรหัสผ่านล็อคหน้าจอก่อนที่จะใช้ระบบจัดเก็บข้อมูลรับรองสิทธิ์

แอปฯ ข้อความเริ่มต้น – ให้คุณเลือกแอปฯ ข้อความเริ่มต้น

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

เสียง

ไปรไฟล์เสียง – เลือก เสียง, เฉพาะสัน หรือ เงียบ

ระดับเสียง – จัดการระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ เสียงการแจ้งเตือน เสียงสัมผัสและระบบ เพลง วิดีโอ เกม และมีเดียอื่นๆ

โหมดเงียบ – ปิดการแจ้งเตือน รวมทั้งสายโทรเข้าและข้อความเพื่อใช้เวลาส่วนตัวอย่างมีประสิทธิภาพ

เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ – ให้คุณตั้งค่าเสียงสายเรียกเข้าเริ่มต้นของคุณ

เสียงพร้อมสัน – ดบสนองการสันสำหรับการโทร

ตั้งค่า

สิ้นเมื่อมีสายโทรเข้า – ให้คุณเลือกประเภทการสิ้นสำหรับสายเรียกเข้า

เสียงการแจ้งเตือน – ให้คุณตั้งค่าเสียงการแจ้งเตือนเริ่มต้นของคุณ

การตอบสนองแบบสัมผัสและระบบ – ให้คุณตั้งค่าการตอบสนอง (เสียงและ/หรือการสิ้น) ขณะกำลังใช้อุปกรณ์

หน้าจอ

< หน้าจอหลัก >

เลือกหน้าจอโฮม – กำหนดเลย์เอาต์ของหน้าจอหลัก เลือก หน้าหลักหรือ EasyHome.

ธีม – ตั้งค่าธีมหน้าจอสำหรับอุปกรณ์ของคุณ

พื้นหลัง – ตั้งค่าพื้นหลังที่จะใช้บนหน้าจอหลัก โดยเลือกจากแกลเลอรี, ภาพพื้นหลังแบบเคลื่อนไหว, ภาพถ่าย หรือ แกลเลอรีพื้นหลัง

เอฟเฟกต์หน้าจอ – ตั้งค่าตัวเลือกเอฟเฟกต์หน้าจอ

ยอมให้วนลูปหน้าจอหลัก – ทำเครื่องหมายเพื่อตั้งค่างานจอให้เลื่อนอย่างต่อเนื่อง โดยไม่ต้องเลื่อนย้อนกลับไปในทิศทางตรงข้ามเมื่อคุณไปสุดด้านหนึ่ง

มุมมองแนวตั้งเท่านั้น – ทำเครื่องหมายเพื่อตั้งค่าให้แสดงหน้าจอหลักในมุมมองแนวตั้งเสมอ

แป้นคีย์หน้าหลักและเรียกคืน – คุณสามารถสำรองและเรียกคืนเลย์เอาต์แอปพลิเคชัน/Widget และธีมได้

ช่วยเหลือ – แตะเพื่อดูข้อความช่วยเหลือบนหน้าจอหลัก

< ล็อคหน้าจอ >

เลือกแบบล็อคหน้าจอ – ตั้งค่าประเภทเลือกแบบล็อคหน้าจอเพื่อป้องกันโทรศัพท์ของคุณ เปิดชุดหน้าจอที่แนะนำคุณในการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอ

ตั้งค่า **ไม่มี**, **ลาก**, **ปลดล็อคใบหน้า**, **แบบ**, **PIN** หรือ **รหัสผ่าน**

หากคุณเปิดใช้งานการประเภทการล็อครูปแบบเมื่อเปิดโทรศัพท์หรือเรียกหน้าจอ คุณจะต้องวาดแบบปลดล็อคเพื่อปลดล็อคหน้าจอ

รูปแบบที่ซ่อนอยู่ – ทำเครื่องหมายเพื่อแสดงจุดตอนที่แตะหน้าจอ

พื้นหลัง – ตั้งค่าภาพลือคหน้าจอของคุณ เลือจาก แกลเลอรี หรือ คลังภาพพื้นหลัง

Widgets – แสดง Widgets ที่การลือคหน้าจอ

ข้อมูลเจ้าของ – แสดงข้อมูลเจ้าของบนหน้าจอล็อค ป้อนข้อความเพื่อแสดงที่การลือคหน้าจอในการตั้งค่า

ตั้งเวลาล็อค – ตั้งค่าระยะเวลาก่อนที่จะหน้าจอล็อคโดยอัตโนมัติ หลังจากหน้าจอหมดเวลา

ลือคปุ่มพาวเวอร์ทันที – ทำเครื่องหมายเพื่อให้ลือคหน้าจอตันทันทีเมื่อบุ่มเปิด/ปิด/ลือค ถูกกด การตั้งค่านี้อาจแทนที่การตั้งค่าตัวจับเวลาล็อคการป้องกัน

ทำใหม่มองเห็นรูปแบบ – แสดงรูปแบบลือคเมื่อวาดบนหน้าจอ

< **ความสว่าง** >

ปรับความสว่างของหน้าจอ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่สูงสุด ให้ใช้ความสว่างระดับต่ำสุดที่ยังคงสามารถรับชมได้อย่างสบายตา

< **ใหม่เอาต์หน้าจอ** >

ตั้งค่าระยะเวลาก่อนที่จะหน้าจจะหมดเวลา

< **เปิดหน้าจอ** >

เลือกเพื่อเปิดใช้งานเปิดหน้าจอเพื่อเปิดและปิดหน้าจอ แต่ละสองครั้งอย่างรวดเร็วที่ตรงกลางของหน้าจอเพื่อเปิด แต่ละสองครั้งที่แถบสถานะ พื้นที่ว่างในหน้าจอหลัก หรือลือคหน้าจเพื่อปิดหน้าจอ เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ห้ามเคลื่อนย้ายโทรศัพท์ในขณะที่เปิดใช้งานคุณสมบัต เปิดหน้าจอ อยู่

หมุนจ้ออัตโนมัติ – เลือกเพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้หมุนหน้าจ้ออัตโนมัติตามแนวของโทรศัพท์ (แนวตั้งหรือแนวนอน)

Daydream – แต่ละสวิตช์ Daydream เพื่อสลับไปมาระหว่างเปิดหรือปิด เมื่อเปิดไว้จะทำให้ภาพพักหน้าจอปรากฏขึ้นเมื่อโทรศัพท์กำลังพักขณะวางบนแท่นชาร์จและ/หรือกำลังชาร์จ เลือกได้จาก นาฬิกา การชาร์จ สี เฟรมรูป และตารางรูปภาพ

< **ชนิดแบบอักษร** >

ตั้งค่าชนิดแบบอักษรที่ใช้สำหรับโทรศัพท์และเมนู

ตั้งค่า

< ขนาดแบบอักษร >

ตั้งค่าขนาดแบบอักษรที่แสดงในโทรศัพท์และเมนู

< ปุ่ม LED ที่หน้าหลัก >

ไฟ LED สีในหลากหลายรูปแบบจะปรากฏขึ้นรอบปุ่มโฮมขึ้นอยู่กับการที่คุณเลือก เลือกรายการที่คุณต้องการใช้ไฟ LED คุณจะสามารถจดจำได้ทันทีว่าเกิดเหตุการณ์อะไรขึ้นจากไฟ LED สีต่างๆ เช่น กำลังชาร์จแบตเตอรี่อยู่, มีสายเข้า, การปลุก, และการพลาดเหตุการณ์ต่างๆ

ทั่วไป

< ที่เก็บข้อมูล >

ที่เก็บข้อมูลภายใน – ดูการใช้ที่เก็บข้อมูลภายใน

การ์ด SD – ตรวจสอบพื้นที่การ์ด SD ที่ใช้ได้ทั้งหมด และ ยกเลิกการต่อเชื่อมการ์ด SD เพื่อถอดการ์ดออกอย่างปลอดภัย ลบการ์ด SD หากต้องการลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ด SD

< แบตเตอรี่ >

ข้อมูลแบตเตอรี่ – ตรวจสอบระดับการใช้แบตเตอรี่และรายละเอียดการใช้แบตเตอรี่

เปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่บนแถบสถานะ – เลือกเพื่อแสดงเปอร์เซ็นต์ระดับแบตเตอรี่บนแถบสถานะด้านข้างไอคอนแบตเตอรี่

ประหยัดพลังงาน – จัดการแบตเตอรี่สำหรับไอเท็มที่ใช้ระบบประหยัดพลังงาน

ช่วยเหลือ – เคล็ดลับสำหรับการยืดอายุแบตเตอรี่

< แอปฯ >

ดูและจัดการแอปพลิเคชันของคุณ

< แอคเคาท์และการซิงค์ >

อนุญาตให้แอปพลิเคชันซิงค์โครโนลยีข้อมูลในแบ็คกราวด์ ไม่ว่าคุณกำลังใช้งานข้อมูลอยู่หรือไม่ก็ตาม การไม่เลือกการตั้งค่านี้สามารถประหยัดไฟแบต

เดอริและลด (ไม่ใช่ทั้งหมด) การใช้ข้อมูล

< โหมด Guest >

คุณสามารถใช้งานโหมด Guest เพื่อป้องกันความเป็นส่วนตัวของคุณหรือจำกัดบางแอปพลิเคชันจากเด็กๆ ได้ เมื่อคุณให้ผู้อื่นยืมโทรศัพท์ คุณสามารถจำกัดแอปพลิเคชันที่จะปรากฏขึ้นได้ ให้ตั้งค่าโหมด Guest และปรับตัวเลือกต่างๆ ไวล่วงหน้า

< ตำแหน่ง >

โหมด

ความเที่ยงตรงสูง – ใช้ GPS, Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์มือถือในการประเมินหาพิกัดที่ตั้ง

ประหยัดแบตเตอรี่ – ใช้ Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์มือถือในการประเมินหาพิกัดที่ตั้ง

เซนเซอร์อุปกรณ์เท่านั้น – ใช้ GPS ในการปักหมุดพิกัดที่ตั้งของคุณ ค่าขอพิกัดที่ตั้งเมื่อเร็วๆ นี้ – แสดงแอปฯ ที่ทำการขอข้อมูลพิกัดที่ตั้งเมื่อเร็วๆ นี้

บริการระบุพิกัด – ให้คุณสามารถดูการตั้งค่าพิกัดของคุณบน Google

< ระบบป้องกัน >

เข้ารหัสอุปกรณ์ – ให้คุณเข้ารหัสข้อมูลในโทรศัพท์เพื่อความปลอดภัย คุณจะต้องป้อน PIN หรือรหัสผ่านเพื่อถอดรหัสโทรศัพท์ในแต่ละครั้งที่คุณเปิดใช้ในการเข้ารหัส

เข้ารหัสความจำการ์ด SD – ให้คุณสามารถเข้ารหัสข้อมูลการ์ด SD เพื่อรักษาความปลอดภัย

หลังจากการเข้ารหัสแล้ว คุณจะไม่สามารถใช้การ์ดดังกล่าวในอุปกรณ์อื่นได้ ข้อมูลที่สร้างหรืออัปเดตหลังจากที่เลิกใช้การเข้ารหัสไปแล้วนั้นจะไม่ถูกเข้ารหัส แต่ข้อมูลที่ถูกเข้ารหัสไปก่อนหน้านี้จะยังคงเข้ารหัสอยู่เหมือนเดิม

ตั้งค่าล็อคซิมการ์ด – ตั้งค่าล็อคการ์ด Micro-USIM หรือเปลี่ยน PIN ของการ์ด Micro-USIM

บ่อนรหัสผ่านแบบมองเห็น – แสดงตัวอักษรสุดท้ายของรหัสผ่านที่ถูกซ่อน

ตั้งค่า

เมื่อคุณเพิ่มพ

โปรแกรมควบคุมอุปกรณ์ – ดูหรือปิดการใช้งานผู้ดูแลอุปกรณ์
แหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก – ตั้งค่าเริ่มต้นเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่ไม่ได้มาจาก Play Store

ยืนยันแอปฯ – ไม่อนุญาตหรือเตือนก่อนติดตั้งแอปฯ ที่อาจก่อกวนตราย
การเข้าถึงการแจ้งเตือน – แสดงการแจ้งเตือน

ประเภทที่จัดเก็บ – ซอฟต์แวร์เท่านั้น

การรับรองสิทธิ์ที่ไว้ใจได้ – แสดงการรับรองสิทธิ์ CA ที่เชื่อถือได้
ติดตั้งจากระบบจัดเก็บข้อมูล – เลือกติดตั้งใบรับรองที่เข้ารหัส
ลบจัดเก็บข้อมูล – ลบใบรับรองทั้งหมด

< ภาษาและการป้อนข้อมูล >

ใช้การตั้งค่า ภาษาและการป้อนข้อมูล เพื่อเลือกภาษาสำหรับข้อความในโทรศัพท์ และเพื่อกำหนดค่าแป้นพิมพ์บนหน้าจอ รวมถึงค่าที่คุณเพิ่มในพจนานุกรม

< แอปค์ัพและรีเซ็ท >

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

สำรองข้อมูลของฉัน – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันของคุณลงบนเซิร์ฟเวอร์ของ Google

บัญชีข้อมูลสำรอง – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลแอดเดสส์ของคุณ

เรียกคืนฮาร์ดไดรฟ์ – ตั้งค่าให้ทำการเรียกคืนข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันของคุณ เมื่อมีการติดตั้งแอปพลิเคชันข้ามอุปกรณ์ของคุณ

บริการ LG แอปค์ัพ – สำรองข้อมูลทั้งหมดในอุปกรณ์และเรียกคืนข้อมูลในกรณีที่ข้อมูลสูญหายหรือเปลี่ยนเครื่อง

รีเซ็ตข้อมูลจากโรงงาน – รีเซ็ตการตั้งของคุณกลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน และลบข้อมูลทั้งหมดของคุณ หากคุณรีเซ็ตโทรศัพท์ด้วยวิธีการนี้ คุณจะต้องป้อนข้อมูลเช่นเดียวกับเมื่อคุณเริ่มต้น Android ครั้งแรก

< ปุ่มดาวน์ >

เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการเปิดใช้โดยปุ่มดาวน์

< วันที่และเวลา >

ใช้การตั้งค่า วันที่และเวลา เพื่อตั้งค่าการแสดงวันที่ คุณยังสามารถใช้การตั้งค่าเหล่านี้เพื่อตั้งค่าเวลาและโซนเวลาของคุณแทนการรับเวลาปัจจุบันจากเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ใด

< การช่วยสำหรับการเข้าถึง >

ใช้การตั้งค่าการช่วยสำหรับการเข้าถึง เพื่อกำหนดค่าปลั๊กอินช่วยเหลือสำหรับการเข้าถึงที่คุณติดตั้งในโทรศัพท์

หมายเหตุ: ต้องใช้ปลั๊กอินเพิ่มเติมเพื่อให้สามารถเลือกได้

< การเชื่อมต่อ PC >

เลือกวิธีเชื่อมต่อแบบ USB – ตั้งค่าโหมดที่ต้องการ: ชาร์จโทรศัพท์, ซิงค์มีเดีย (MTP), การปล่อยสัญญาณ, LG ซอร์ฟแวร์ หรือ ส่งรูปภาพ (PTP) ถ้ามัเมื่อทำการเชื่อมต่อ – ถ้ามัในโหมดเชื่อมต่อ USB เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือสำหรับชนิดการเชื่อมต่อ USB

PC Suite – รับค่าขอการเชื่อมต่อ Wi-Fi จากคอมพิวเตอร์

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือเกี่ยวกับ LG ซอร์ฟแวร์

< การพิมพ์ >

ทำให้คุณสามารถพิมพ์เนื้อหาจากบางหน้าจอ (เช่น จากเว็บเพจที่แสดงใน Chrome) ไปยังเครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่ออยู่บนเครือข่าย Wi-Fi เดียวกันกับอุปกรณ์ Android ของคุณ

< 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
- ซิงโครไนซ์ข้อมูล (กำหนดการ รายชื่อ บุคมาค์) ในอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์ของคุณ
- สำรองข้อมูลแอปพลิเคชันต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ
- อัปเดตซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณ
- สำรองข้อมูลและเรียกคืนอุปกรณ์ของคุณ
- เล่นเนื้อหาที่มีเดียในอุปกรณ์จากคอมพิวเตอร์
- สำรองและสร้างและแก้ไขบันทึกในอุปกรณ์ของคุณ

หมายเหตุ: คุณสามารถใช้เมนู ช่วยเหลือ จากแอปพลิเคชันเพื่อค้นหาระบบการใช้งานซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" ของคุณได้

การติดตั้งซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite"

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บเพจของ LG

- 1 ไปที่ www.lg.com
- 2 ไปที่ **บริการ > บริการโทรศัพท์มือถือ > โทรศัพท์มือถือ LG > เลือก รุ่น**
หรือ
ไปที่ **บริการ > โทรศัพท์มือถือ > เลือก รุ่น**
- 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 และบุคมาร์คสามารถซิงโครไนซ์ได้

ขั้นตอนจะมีดังต่อไปนี้:

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

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

หมายเหตุ: ในการซิงโครไนซ์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB คุณต้องติดตั้ง LG PC Suite ในคอมพิวเตอร์ โปรดดูหน้าก่อนหน้าสำหรับการติดตั้ง 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 หน้าต่างบ๊อปอัปเพื่อเลือกประเภทไฟล์และไฟล์ที่จะอิมพอร์ตจะปรากฏขึ้น
- 5 บนบ๊อปอัป คลิก **Select a file** แล้ว Windows Explorer จะปรากฏขึ้น
- 6 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะอิมพอร์ตใน Windows Explorer แล้วคลิก **Open**
- 7 คลิก **OK**
- 8 บ๊อปอัป **Field mapping** เพื่อลิงค์รายชื่อในอุปกรณ์ของคุณและข้อมูลรายชื่อใหม่จะปรากฏขึ้น
- 9 หากมีการขัดแย้งระหว่างข้อมูลในรายชื่อ PC และรายชื่ออุปกรณ์ ให้ทำการเลือกหรือแก้ไขที่จำเป็นใน LG PC Suite
- 10 คลิก **OK**

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

การอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG จากอินเทอร์เน็ต

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ฟังก์ชันนี้ โปรดดูที่

<http://www.lg.com/common/index.jsp> → เลือกประเทศและภาษาของคุณ
คุณสมบัตินี้ให้คุณอัปเดตเฟิร์มแวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่ได้อย่างสะดวก
จากอินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องไปที่ศูนย์บริการ คุณสมบัตินี้จะใช้ได้เมื่อ LG มีเฟิร์ม
แวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

เนื่องจากการอัปเดตเฟิร์มแวร์โทรศัพท์มือถือต้องการให้ผู้ใช้ดำเนินการอัปเดต
อย่างระมัดระวัง โปรดตรวจสอบคำแนะนำและหมายเหตุที่ปรากฏขึ้นในแต่ละ
ขั้นตอนก่อนดำเนินการต่อไป โปรดทราบว่าการถอดสายข้อมูล USB ระหว่าง
การอัปเดตอาจทำให้โทรศัพท์มือถือชำรุดเสียหายได้

หมายเหตุ: LG ขอสงวนสิทธิ์ในการให้บริการอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับบางรุ่นเท่านั้น
ตามดุลยพินิจของบริษัทแต่เพียงผู้เดียว และไม่รับประกันว่าจะมีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่
สำหรับเครื่องทุกรุ่น

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG ผ่าน Over-the-Air (OTA)

คุณสมบัตินี้ให้คุณสามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่อย่าง
สะดวกผ่าน OTA โดยไม่ต้องเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิลข้อมูล USB คุณสมบัตินี้
จะใช้ได้เมื่อ LG มีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

คุณควรตรวจสอบเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ในโทรศัพท์มือถือของคุณก่อน: **ตั้งค่า**
> **เกี่ยวกับโทรศัพท์** > **อัปเดตซอฟต์แวร์** > **ตรวจสอบอัปเดตในตอนนี้**

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

หมายเหตุ: ข้อมูลส่วนตัวของคุณจากพื้นที่การจัดเก็บภายในโทรศัพท์ รวมถึงข้อมูลแอคเคาท์ Google ของคุณและแอคเคาท์อื่นๆ, ข้อมูลระบบหรือแอปพลิเคชันและการตั้งค่าของคุณ, แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดและใบอนุญาต DRM—อาจสูญหายในกระบวนการอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ ดังนั้น LG ขอแนะนำให้คุณสำรองข้อมูลส่วนตัวก่อนการอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ LG ไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูลส่วนตัวใดๆ

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 หากคุณจัดเก็บข้อมูลและใช้ข้อมูลเหล่านี้เพื่อการพาณิชย์หรือวัตถุประสงค์อื่นๆ คุณอาจจะเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ในฐานะผู้ใช้งาน คุณมีส่วนร่วมรับผิดชอบอย่างสมบูรณ์สำหรับการใช้มีเดียอย่างผิดกฎหมาย
- อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น ข้อความ, การอัปโหลดและดาวน์โหลด, ซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้บริการระบุพิกัด เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ให้เลือกแผนบริการข้อมูลที่เหมาะกับความต้องการของคุณ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อรับรายละเอียดเพิ่มเติม

เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้

เครื่องหมายการค้า

- LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Electronics
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ

DivX DIVX

เกี่ยวกับวิดีโอ DivX: DivX® เป็นฟอร์แมตวิดีโอดิจิทัลที่สร้างโดย DivX, LLC บริษัทในเครือของ Rovi Corporation อุปกรณ์นี้เป็นอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรอง DivX Certified® ซึ่งผ่านการทดสอบที่เข้มงวดเพื่อยืนยันว่าเลนวิดีโอ DivX ได้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์อื่นๆ ที่ใช้ในการแปลงไฟล์เป็นวิดีโอ DivX โปรดไปที่ divx.com

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: อุปกรณ์ DivX Certified® นี้ต้องทำการลงทะเบียนเพื่อที่จะสามารถเล่นภาพยนตร์ DivX Video-on-Demand (VOD) ที่ซื้อได้ ในการรับรหัสการลงทะเบียนของคุณ ให้ไปที่ส่วน DivX VOD ในเมนูตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ vod.divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียน

DivX Certified® สำหรับเลนวิดีโอ DivX® ไม่เกิน 640x480 รวมถึงข้อมูลฟรีเมียม

DivX®, DivX Certified® และโลโก้ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ Rovi Corporation หรือบริษัทในเครือ และใช้โดยได้รับอนุญาต

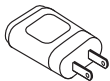
Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

ผลิตภายใต้การอนุญาตของ Dolby Laboratories Dolby, Dolby Digital Plus และสัญลักษณ์ตัวอักษร D สองตัว เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมต่างๆ เหล่านี้มีให้ใช้กับโทรศัพท์ของคุณ (รายการต่างๆ ที่อธิบายด้านล่างนี้เป็นตัวเลือก)

อะแดปเตอร์
สำหรับชาร์จ
แบตเตอรี่



ชุดหูฟัง
สเตอริโอ



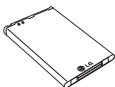
คู่มือแนะนำ
อย่างย่อ



สายเคเบิล
ขอมูล



แบตเตอรี่



หมายเหตุ:

- ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
- การไม่ปฏิบัติตามกล่าวอาจมีผลให้การรับประกันสิ้นสุดลง
- อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในบางพื้นที่

การแก้ปัญหา

เนื้อหาในบทนี้จะแสดงถึงปัญหาต่างๆ ที่คุณอาจพบเมื่อใช้โทรศัพท์ คุณอาจต้องสอบถามผู้ให้บริการเพื่อแก้ไขปัญหบางประการ แต่ปัญหาส่วนใหญ่คุณสามารถแก้ไขได้เองอย่างง่ายดาย

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ซิมการ์ด ผิดพลาด	ไม่ได้ใส่ซิมการ์ด ในโทรศัพท์หรือใส่ ซิมการ์ดไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ใส่ซิมการ์ดอย่าง ถูกต้อง
ไม่มีการ เชื่อมต่อกับ เครือข่าย/ เครือข่าย ขาดหาย	สัญญาณอ่อน หรือ คุณอยู่นอกเครือข่าย ผู้ให้บริการ	ไปที่บริเวณใกล้กับหน้าต่างหรือในที่เปิด โล่ง ตรวจสอบพื้นที่ให้บริการกับผู้ให้ บริการเครือข่าย
	ผู้ให้บริการใช้บริการ ใหม่	ตรวจสอบว่าซิมการ์ดใช้งานมานานกว่า6~12 เดือน หรือไม่ หากเป็นเช่นนั้น ให้เปลี่ยน ซิมการ์ดของคุณที่สาขาของผู้ให้บริการ เครือข่ายที่ใกล้ที่สุด ติดต่อผู้ให้บริการ
รหัสไม่ ตรงกัน	ในการเปลี่ยนรหัส ป้องกัน คุณตั้งยืนยัน รหัสใหม่โดยป้อน รหัสใหม่ซ้ำ	หากคุณลืมรหัส โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
	รหัสที่คุณป้อน ทั้งสองครั้งไม่ ตรงกัน	
ไม่สามารถ ตั้งค่า แอปพลิเคชัน	ผู้ให้บริการไม่ สนับสนุนหรือ ต้องลงทะเบียน	ติดต่อผู้ให้บริการ

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

การแก้ปัญหา



ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่อนุญาตให้ใช้ตัวเลข	กำลังใช้งานฟังก์ชันกำหนดหมายเลขโทรออก	ตรวจสอบเมนูตั้งค่า และปิดฟังก์ชันดังกล่าว
ไม่สามารถรับ / ส่ง SMS และรูปภาพได้	หน่วยความจำเต็ม	ลบข้อความบางข้อความออกจากโทรศัพท์
เปิดไฟล์ไม่ได้	ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์	ตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน
หน้าจอไม่ทำงานเมื่อฉันรับสาย	เซนเซอร์หน้าจอมีปัญหา	หากคุณใช้เทปหรือกล่องป้องกัน ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ดังกล่าวปิดคลุมพื้นที่รอบเซนเซอร์รับสัญญาณหรือไม่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่รอบเซนเซอร์หน้าจอสะอาด
ไม่มีเสียง	โหมดสั่น	ตรวจสอบการตั้งค่าสถานะของเมนูเสียงเพื่อให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้อยู่ในโหมดสั่นหรือโหมดปิดเสียง
โทรศัพท์ค้างหรือไม่ทำงาน	ปัญหาซอฟต์แวร์ชั่วคราว	ลองใช้งานการอัปเดตซอฟต์แวร์ผ่านทางเว็บไซต์

คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
BT Bluetooth อุปกรณ์	ฟังก์ชันที่ใช้ได้ผ่าน Bluetooth มีอะไรบ้าง	คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth เช่น ชุดหูฟังสเตอริโอ/ไมโน หรือชุดติดรถยนต์ได้ และเมื่อเซิร์ฟเวอร์ FTP เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกัน คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาที่จัดเก็บในมีเดียที่เก็บข้อมูลได้
BT Bluetooth ชุดหูฟัง	หากฉันเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ของฉัน ฉันจะสามารถฟังเพลงผ่านหูฟังแบบใช้สายขนาด 3.5 มม. ของฉันได้หรือไม่	เมื่อมีการเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ระบบเสียงทั้งหมดจะถูกเล่นผ่านชุดหูฟัง Bluetooth จากนั้นคุณเชื่อมต่อชุดหูฟังแบบใช้สาย ระบบเสียงทั้งหมดจะถูกเล่นผ่านชุดหูฟังแบบใช้สาย ดังนั้นคุณสามารถฟังด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อล่าสุด
ข้อมูล รายชื่อ สำรองข้อมูล	ฉันจะสามารถสำรองข้อมูลรายชื่อได้อย่างไร	ข้อมูลรายชื่อสามารถซิงโครไนซ์ระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับ Gmail™ ได้
ข้อมูล การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะตั้งค่าการซิงค์ทางเดียวกับ Gmail	มีเฉพาะการซิงโครไนซ์สองทางให้ใช้งาน
ข้อมูล การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะซิงโครไนซ์โฟลเดอร์อีเมลทั้งหมด	ถัดจากจะซิงโครไนซ์โดยอัตโนมัติ คุณสามารถดูโฟลเดอร์อื่น ได้โดยการแตะ ปุ่มเมนู (☰) แล้วเลือก โฟลเดอร์ เพื่อเลือกโฟลเดอร์


คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
บริการของ Google™ ล็อกอิน Gmail	ฉันต้องล็อกอิน Gmail เมื่อต้องการเข้าถึง Gmail หรือไม่	เมื่อคุณล็อกอิน Gmail แล้ว คุณไม่ จำเป็นต้องล็อกอิน Gmail อีก
บริการของ Google™ บัญชี Google	เป็นไปได้หรือไม่ ที่จะฟีดเดอริอีเมล	ไม่ได้ ไม่สนับสนุนการฟีดเดอริอีเมล ผ่านโทรศัพท์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อีเมล	จะเกิดอะไรขึ้นเมื่อ ฉันใช้งานแอปพลิเคชัน อื่นขณะเขียนอีเมล	อีเมลของคุณจะถูกบันทึกเป็นร่างโดย อัตโนมัติ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เสียงเรียกเข้า	มีการจำกัดขนาดไฟล์ หรือไม่เมื่อฉันใช้ไฟล์ MP3 เป็นเสียงเรียกเข้า	ไม่มีการจำกัดขนาดไฟล์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เวลาข้อความ	โทรศัพท์ของฉัน ไม่แสดงเวลาที่ได้รับ ข้อความที่เกาเกิน 24 ชั่วโมงได้ ฉันจะ เปลี่ยนแปลงส่วนนี้ ได้อย่างไร	คุณสามารถดูได้เฉพาะเวลาข้อความที่ ได้รับในวันเดียวกันเท่านั้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การนำทาง	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ติดตั้งแอปพลิเคชัน การนำทางอื่นใน โทรศัพท์ของฉัน	แอปพลิเคชันที่มีอยู่ที่ Android Market™ และใช้งานร่วมกับฮาร์ดแวร์ได้ สามารถติดตั้งและใช้งานได้
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ ที่จะซิงโครไนซ์ รายชื่อจากแอดเดสส์ อีเมลทั้งหมดของฉัน	สามารถซิงโครไนซ์ได้เฉพาะรายชื่อ ของ Gmail และเซิร์ฟเวอร์ MS Exchange (เซิร์ฟเวอร์อีเมลของบริษัท) เท่านั้น


ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
<p>ฟังก์ชันโทรศัพท์ รอและหยุดชั่วคราว</p>	<p>เป็นไปได้หรือไม่ที่จะบันทึกสายข้อความด้วยรอคอยและหยุดพักในรูปแบบหมายเลข</p>	<p>หากคุณโอนสายข้อความด้วยฟังก์ชัน W & P เป็นหมายเลข คุณจะไม่สามารถใช้คุณสมบัติเหล่านั้นได้ คุณจะต้องบันทึกแต่เลขหมายเลขใหม่อีกครั้ง</p> <p>วิธีการบันทึกด้วยรอและหยุดชั่วคราว:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะไอคอน โทรศัพท์  2. กดหมายเลขโทรศัพท์ และแตะ ปุ่มเมนู  3. แตะ การเพิ่มหยุดชั่วคราว 2 วินาที หรือ เพิ่มการรอ
<p>ฟังก์ชันโทรศัพท์ระบบป้องกัน</p>	<p>ฟังก์ชันระบบป้องกันของโทรศัพท์มีอะไรบางอย่าง</p>	<p>คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ต้องป้อนแบบปลดล็อคก่อนที่จะเขาใช้หรือใช้งานโทรศัพท์ได้</p>


คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชันโทรศัพท์ปลดล็อคแบบ	ฉันจะสร้างแบบปลดล็อคได้อย่างไร	<ol style="list-style-type: none">1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู ☰2. แตะ การตั้งค่าระบบ > หน้าจอ > ล็อคหน้าจอ3. แตะ เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ในครั้งแรก จะมีการแสดงบทช่วยสอนสั้นๆ เกี่ยวกับการสร้างแบบปลดล็อค4. ตั้งค่าโดยการวาดแบบของคุณหนึ่งครั้ง และอีกครั้งเพื่อยืนยัน <p>ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ</p> <p>สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเขาใช้โทรศัพท์ของคุณได้หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้องห้าครั้ง คุณมีโอกาสเพียงห้าครั้งในการป้อนแบบการปลดล็อค PIN หรือรหัสผ่านของคุณ หากคุณทำการป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถลองใหม่ได้อีกครั้งหลังจากผ่านไป 30 วินาที (หรือหากคุณตั้งค่าแบ็คอัพ PIN ไว้แล้ว คุณสามารถใช้รหัสแบ็คอัพ PIN เพื่อปลดล็อคแบบได้)</p>

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ปลดล็อค แบบ	ฉันควรทำอะไร หาก ฉันลืมแบบปลดล็อค และไม่ได้อัปโหลดบัญชี Google ในโทรศัพท์	<p>หากคุณลืมแบบของคุณ: หากคุณล็อกอินบัญชี Google ใน โทรศัพท์แต่ป้อนแบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะปุ่ม ลืมแบบ จากนั้น คุณจะต้อง ลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Google ของ คุณเพื่อปลดล็อคโทรศัพท์ หากคุณไม่ ได้สร้างบัญชี Google บน โทรศัพท์ หรือคุณลืมแอคเคาท์ คุณต้อง ทำการ Hard Reset หมายเหตุ: หากคุณทำการรีเซ็ตค่าจาก โรงงาน ข้อมูลแอปพลิเคชันผู้ใช้ และ ข้อมูลผู้ใช้ ทั้งหมดจะถูกลบ โปรดอย่าลืมสำรอง ข้อมูลสำคัญไว้ก่อนทำการรีเซ็ตค่าจาก โรงงาน</p>
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน่วยความจำ	ฉันจะรู้ว่าหน่วย ความจำเต็มได้หรือไม่	ได้ คุณจะได้รับการแจ้งเตือน
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การสนับสนุน ภาษา	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ เปลี่ยนภาษาของ โทรศัพท์ของฉัน	<p>โทรศัพท์มีความสามารถหลายภาษา การเปลี่ยนภาษา:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู  และแตะ การตั้งค่าระบบ > ทั่วไป 2. แตะ ภาษาและการป้อนข้อมูล และ เลือกภาษาที่ต้องการจาก ภาษา

คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ VPN	ฉันจะตั้งค่า VPN ได้อย่างไร	การกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จะแตกต่างกันสำหรับแต่ละบริษัท ในการกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จากโทรศัพท์ของคุณ คุณต้องมีรายละเอียดจากผู้ดูแลระบบเครือข่ายของบริษัทของคุณ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ระยะหมดเวลาหน้าจอ	หน้าจอของฉันปิดหลังจากเพียงแค 15 วินาที ฉันจะเปลี่ยนระยะเวลาสำหรับการปิดไฟหน้าจอได้อย่างไร	<ol style="list-style-type: none">1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู 2. แตะ การตั้งค่าระบบ > หน้าจอ3. ในการตั้งค่าหน้าจอ แตะ ใหม่เอาต์หน้าจอ4. แตะระยะเวลาเวลาไฟหน้าจอที่ต้องการ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ Wi-Fi และ เครือข่าย โทรศัพท์ เคลื่อนที่	เมื่อใช้ได้ทั้ง Wi-Fi และ เครือข่ายโทรศัพท์ เคลื่อนที่ โทรศัพท์ ของฉันจะใช้บริการใด	เมื่อใช้ข้อมูล โทรศัพท์ของคุณอาจใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เป็นค่าเริ่มต้น (หากเปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi ในโทรศัพท์) อย่างไรก็ตาม จะไม่มีการแจ้งเตือนเมื่อโทรศัพท์เปลี่ยนจากบริการหนึ่งไปสู่อีกบริการหนึ่ง หากต้องการทราบว่ากำลังใช้การเชื่อมต่อข้อมูลใด ใหญ่ไอคอนเครือข่าย โทรศัพท์เคลื่อนที่หรือ Wi-Fi ที่บนสุดของหน้าจอ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน้าจอหลัก	เป็นไปได้อหรือไม่ ที่จะลบแอปพลิเคชัน ออกจากหน้าจอหลัก	ได้ เพียงแตะไอคอนค้างไว้จนกว่า ไอคอนถึงขยับปรากฏขึ้นที่บริเวณกลาง บนของหน้าจอ จากนั้น ลากไอคอนไปยังถึงขยับโดยไม่ต้องยกนิ้วขึ้น

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ แอปพลิเคชัน	ฉันดาวน์โหลด แอปพลิเคชันและ แอปพลิเคชันนั้นทำให้ เกิดข้อผิดพลาดจำนวน มาก ฉันจะลบได้อย่างไร	<ol style="list-style-type: none"> 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู  2. แตะ การตั้งค่าระบบ > ทั่วไป > แอปฯ จากอุปกรณ์ > ดาวน์โหลด แล้ว 3. แตะแอปพลิเคชัน แล้วแตะ ถอนการ ติดตั้ง
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อุปกรณ์ชาร์จ	ฉันสามารถชาร์จ โทรศัพท์ของฉันโดย ใช้สายเคเบิลขอมูล USB โดยไม่ติดตั้งไดรเวอร์ USB ที่จำเป็นได้หรือไม่	ได้ โทรศัพท์จะชาร์จไฟจากสายเคเบิล USB ไม่ว่าจะมีการติดตั้งไดรเวอร์ที่ จำเป็นหรือไม่
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	ฉันสามารถใช้ไฟล์เพลง ของฉันในการปลุก ได้หรือไม่	ได้ เมื่อคุณตั้งปลุก คุณสามารถใช้ไฟล์ เพลงเป็นเสียงปลุกได้ <ol style="list-style-type: none"> 1. เพิ่มการปลุกใหม่ 2. จากหน้าจอตั้งค่า เตือน ให้แตะ เสียงปลุก แล้วเลือก เพลง แตะไฟล์ เพลงที่ต้องการ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	การปลุกจะส่งเสียง หรือทำงานหรือไม่ หากโทรศัพท์ปิดอยู่	ไม่ ไม่สนับสนุนการทำงานนี้
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	หากตั้งค่าระดับ เสียงเรียกเข้าของฉัน เป็นปิดหรือสั่นฉันจะ ได้ยินเสียงปลุกหรือไม่	การปลุกของคุณถูกกำหนดให้ส่งเสียง แม้ในสถานการณ์เหล่านี้

คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
โบลชันการ กุคินขอมูล Hard Reset (รีเซ็ตค จากโรงงาน)	ฉันจะทำการรีเซ็ตค จากโรงงานได้อย่างไร หาก ฉันไม่สามารถเขาไป ที่เมนูการตั้งค่าของ โทรศัพท์ได้	หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถแก้ไข สู่สภาพเดิมได้ ให้ใช้ Hard Reset (รีเซ็ตคจากโรงงาน) เพื่อตั้งค เริ่มต้น ของโทรศัพท์



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on 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 have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2014 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™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

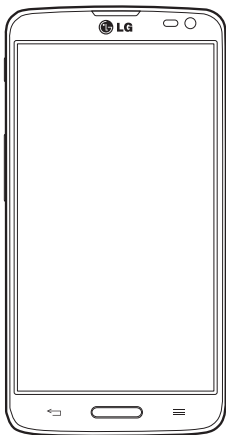


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use5	Wi-Fi Direct40
Important notice12	SmartShare40
Getting to know your phone18	Enjoying the content from Nearby devices.....41
Phone overview18	PC connections with a USB cable.....41
Installing the SIM card and battery.....21	Calls43
Charging your phone24	Making a call43
Using the memory card.....25	Calling your contacts43
Locking and unlocking the screen.....27	Answering and rejecting a call43
KnockON.....27	When the screen is locked43
Your Home screen28	When the screen is unlocked.....43
Touch Screen tips28	Adjusting the in-call volume.....44
Home screen29	Making a second call.....44
Customizing the Home screen29	Viewing your call logs44
Returning to recently-used applications.30	Call settings.....45
Notifications30	Contacts46
Swipe down for notifications & settings .31	Searching for a contact.....46
Quick Settings31	Adding a new contact46
Indicator icons on the Status Bar32	Favorite contacts46
On-screen keyboard34	Creating a group.....47
Entering accented letters.....34	Messaging48
Google account setup35	Sending a message48
Connecting to Networks and Devices36	Threaded box49
Wi-Fi36	Changing your message settings49
Connecting to Wi-Fi networks36	E-mail50
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....36	Managing an email account.....50
Bluetooth.....37	Working with account folders.....50
Sharing your phone's data connection ...38	Composing and sending email51

Camera	52	Deleting photos/videos.....	69
Getting to know the viewfinder.....	52	Setting as wallpaper.....	69
Using the advanced settings.....	53	Videos	70
Taking a quick photo.....	55	Playing a video.....	70
Once you've taken a photo.....	55	Music	71
Viewing your saved photos.....	56	Add music files to your phone.....	71
Video camera	57	Transfer music using Media sync (MTP).....	71
Getting to know the viewfinder.....	57	Playing a song.....	71
Using the advanced settings.....	58	Utilities	74
Recording a quick video.....	59	Setting your alarm.....	74
After recording a video.....	59	Using your calculator.....	74
Watching your saved videos.....	60	Adding an event to your calendar.....	74
Adjusting the volume when viewing a video.....	60	Voice Recorder.....	75
		Recording a sound or voice.....	75
Function	61	Sending the voice recording.....	75
QuickMemo.....	61	FM Radio.....	75
Using the QuickMemo options.....	62	Task Manager.....	76
Viewing the saved QuickMemo.....	62	Tasks.....	76
QSlide.....	63	Polaris Viewer 4.....	76
QuickTranslator.....	64	LG Backup.....	77
QuickRemote.....	65	About backing up and restoring smart phone data.....	77
LG SmartWorld.....	66	Backup your smart phone data.....	78
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone.....	66	Scheduling automatic backups.....	78
Multimedia	68	Restoring smart phone data.....	78
Gallery.....	68	Google+.....	79
Viewing pictures.....	68	Voice Search.....	79
Playing videos.....	69	Downloads.....	80
Editing photos.....	69	The Web	81
		Internet.....	81

Table of contents

Using the Web toolbar	81	FAQ	105
Viewing webpages	81		
Opening a page	82		
Searching the web by voice	82		
Bookmarks	82		
History	82		
Using Popup Browser	82		
Chrome	83		
Viewing webpages	83		
Opening a page	83		
Syncing with other devices	83		
Settings	84		
Access the Settings menu	84		
Networks	84		
Sound	87		
Display	87		
General	89		
PC software (LG PC Suite)	93		
Phone software update	96		
Phone software update	96		
About this user guide	98		
About this user guide	98		
Trademarks	98		
DivX	99		
Dolby Digital Plus	99		
Accessories	100		
Troubleshooting	101		

Guidelines for safe and efficient use

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

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-D680 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 0.26 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.577 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.

Guidelines for safe and efficient use

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.

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.

Guidelines for safe and efficient use

- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0°C and 40°C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

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.

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Update your smartphone without a PC.** Select **Update Center > Software Update.**
- **Update your smartphone by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D680** 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/declaration>

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.

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

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

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

Call center : 0-2878-5757

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 in 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** > **General** > **Apps**.
- 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 having 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** > **General** > **About phone** > **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** > **General** > **About phone** > **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** > **Display** > **Lock screen** > **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 which 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 your Phone.
- 2 Press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key**.
- 3 Release the keys when the LG logo is displayed ,then press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key** again.
- 4 Release all keys when the FACTORY HARD RESET screen is displayed.
- 5 The phone will allow you to select the factory reset function in the Android system recovery utility.
- 6 Press the **Power/Lock key** and your phone will be restored to its factory settings. To cancel, press any other key.



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.


Factory data reset - Erases all data on the phone, except as follows. In the event of device failure or error, your device may record in an error log information about the device's status at the time of the error event. The information recorded in the error log may include data about application names and usage, cell phone location and number, GPS status, memory usage and other non-personal device status information. This information is stored on your phone, and can only be accessed by LG if the phone is physically returned to LG for repair and service. The error log information is used by LG only to diagnose, repair, and improve LG's products and services.



Important notice

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** > **General** > **Apps** > **RUNNING**.
- 2 Scroll and touch the desired application and touch **Stop** to stop it.

NOTE: For multitasking, Touch 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.

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **General** > **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.

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.

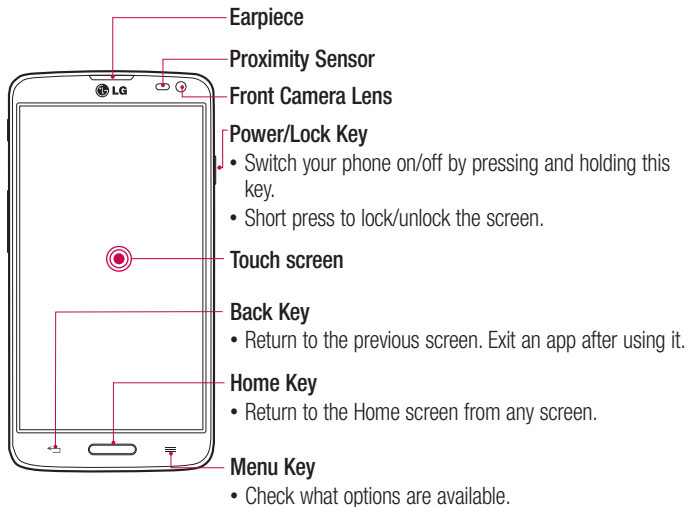
9. When the screen freezes

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 your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

⚠ WARNING

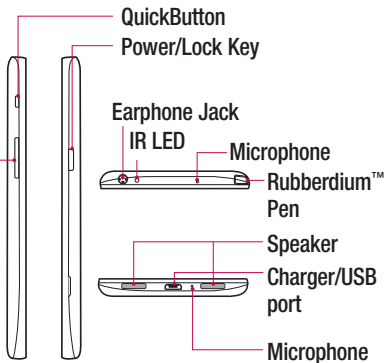
Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

⚠ WARNING

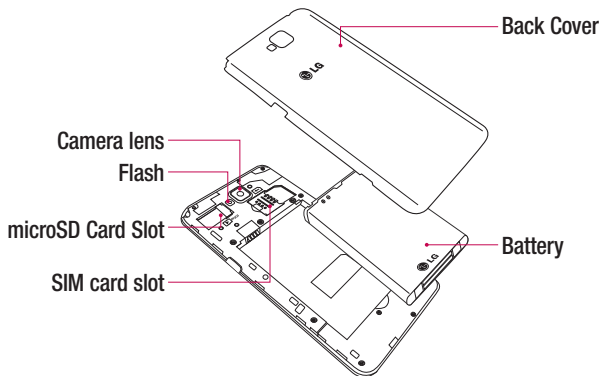
While in the speaker phone mode(Handsfree mode) the speaker sound might be high, and so to avoid damage to your hearing, do not close the handset to your ear while using speaker phone mode.

Volume keys

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



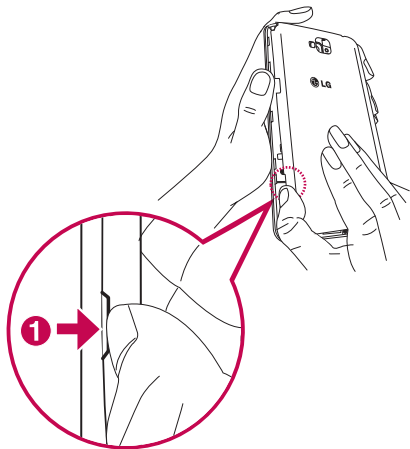
Getting to know your phone



Installing the SIM card and battery

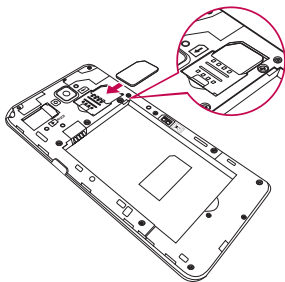
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

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

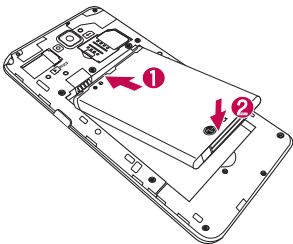


Getting to know your phone

- 2 Slide the SIM Card into the 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 ❶ and pressing it down until it clicks into place ❷.



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



Getting to know your phone

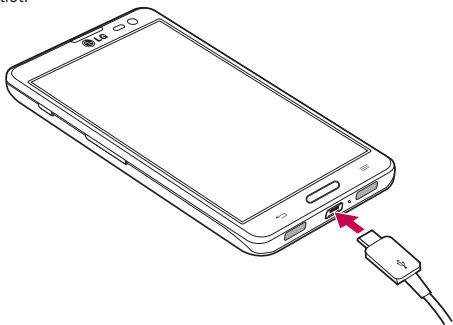
Charging your phone

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 delay 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.

Using the memory card

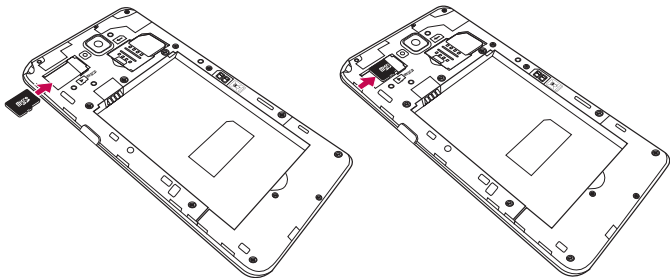
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

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** > **General** > **Storage** > **Unmount SD card**.



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**.
- 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 the 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.

KnockON

You can Turn on/off the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

1 From the Home screen, touch **Apps**  > **Settings** > **Display** > **KnockON**.

2 Place a checkmark on **Screen on/off**.

Double-tap the center screen quickly to turn it on. Screen will be turned off when you double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the LG Home screen and Lock screen.

NOTE:

- When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.
- The screen turns on when you hold a smartphone and double-tap in the center of the screen, but this method may cause discomfort depending on how you use. In this case, please use the power button to turn on the screen.

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 while viewing the picture.

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

Simply swipe your finger to the left or right to view the panels. You can customize each panel with apps, downloads, widgets and wallpapers.

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

On your Home screen, you can view menu icons at the bottom of the screen. Menu icons provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

-  Touch the **Phone** icon to bring up the touch screen dialpad to make a call.
-  Touch the **Contacts** icon to open your contacts.
-  Touch the **Internet** icon to browse the Internet.
-  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.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, downloads, widgets or changing wallpapers. For more convenience using your phone, add your favorite apps and widgets to the Home screen.

To add items on your Home screen:

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

To remove an item from the Home screen:

- **Home screen** > touch and hold the icon you want to remove > drag it to 



Your Home screen

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

TIP! Using folders

You can combine several app icons in a folder. Drop one app icon over another one on a Home screen, and the two icons will be combined.

Returning to recently-used applications

- 1 Touch 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.

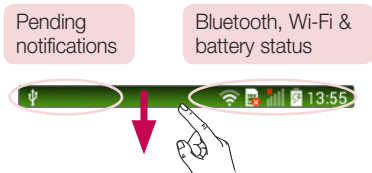
Notifications

Notifications alert you to the 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.



Swipe down for notifications & settings

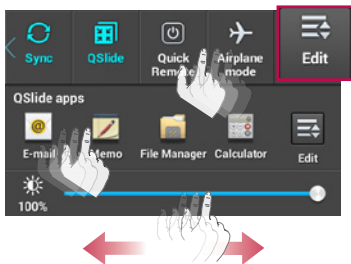
Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

Quick Settings

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

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

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



Your Home screen

NOTE: When long pressing icon at the top of the screen, will go to Settings directly.










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
	No SIM card
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Call hold
	Speakerphone
	Missed call

Icon	Description
	Vibrate mode
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is acquiring
	Receiving location data from GPS
	Data is syncing
	New Gmail

Icon	Description
	Bluetooth is on
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Wireless storage is on
	Power saver is on
	New message
	New Hangouts message

Icon	Description
	Song is playing
	Phone is connected to PC via USB cable or USB tethering is active
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active
	VPN is ON
	Quiet mode is activated
	Direct/Android Beam is on
	DLNA music playing
	Content sharing is on







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

Your Home screen

On-screen 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 between alphabets and symbols keyboard.
-  Touch and hold this icon, to select voice input or Handwriting or select Keyboard settings.
-  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** > **Networks** > **Wi-Fi** from the WIRELESS NETWORKS tab.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it 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.

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but 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** > **Networks** > set **Bluetooth** to **ON** from the **WIRELESS NETWORKS** tab.
- 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.

Connecting to Networks and Devices

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** > **Networks** > set **Bluetooth** to ON and touch to be visible on other devices.

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

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

Sharing your phone's data connection

USB tethering and 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 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 Wi-Fi hotspot settings

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** > **Tethering & networks** from the **CONNECTIVITY** tab > **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 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** > **Networks** > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot**.
- 2 Touch **Tethering & networks** from the **CONNECTIVITY** tab and select **Wi-Fi hotspot**.
- 3 Ensure that **Wi-Fi hotspot** is on.
- 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 other computers see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also touch the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security 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.

Connecting to Networks and Devices

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.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature.

To turn on Wi-Fi Direct:

- 1 Tap the **Menu Key** (☰) > **System settings** > **Wi-Fi**.
- 2 Tap the **Menu Key** (☰) > **Wi-Fi Direct**.
- 3 Select a device to connect with from the scanned device list.

SmartShare

You can use the SmartShare feature easily in the Gallery, Music, Video apps, etc.

Enjoying the content via a variety of devices

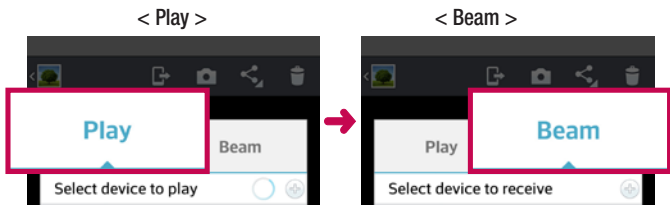
You can share your phone's content with a variety of devices. Tap  to share the content in the Gallery, Music, Videos, POLARIS Viewer 4.

Playing/Sending

Play: You can play the content via a TV, a Bluetooth speaker or etc.

Beam: You can send the content to the device of Bluetooth and SmartShare Beam supported.

- **SmartShare Beam:** Transferring the content feature fast via Wi-Fi Direct.



Enjoying the content from Nearby devices

You can enjoy the content from nearby devices (i.e. PC, NAS, Mobile) in the **Gallery**, **Music**, **Videos** app.

Connecting devices

Connect your device and other DLNA-supported devices in the same Wi-Fi network.

Searching other devices

- 1 Tap Nearby devices, then you can see the DLNA-supported devices.
- 2 Connect to the device to view the content.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

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. Choose **System settings** > **General** > **PC connection** > **USB Connection method**, then select **Media sync (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Connecting to Networks and Devices

Synchronize 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  you want to call.

Answering and rejecting a call

When the screen is locked

- Swipe  in any direction to answer the incoming call.
- Swipe  in any direction to decline an incoming call.

When the screen is unlocked

- Tap  to answer the incoming call.
- Tap  to decline the incoming call.







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.

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 selecting 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 touch 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.

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** > **Select New contact/Update 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**.



Favorite contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.



Adding a contact to your favorites

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

Removing a contact from your favorites list

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

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.


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 with 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.

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

Messages (SMS, MMS) 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 Gmail. 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, Email displays the contents of your inbox.

To add another email account:

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

To change an email accounts or folders:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > action bar .

To delete an email account:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > tap  > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes**.





Working with account folders

Touch  > **Apps** tab > **E-mail**, touch  and select **Folders**.

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

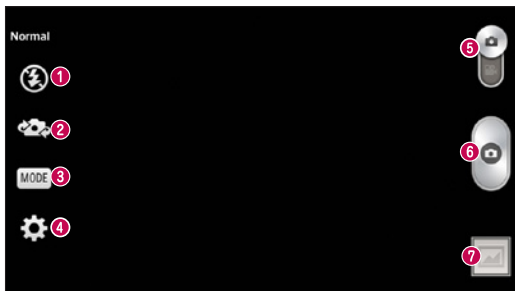
- 1 While in the **E-mail** application, touch the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Touch the  to add a Cc/Bcc and touch  to attach files, if required.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




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 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Shot mode** – Choose from **Normal**, **Panorama**, **Continuous shot**, **Beauty shot**, **Sports** or **Night**.
- 4 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 5 Mode switch** – Touch and slide down this icon to switch to video mode.
- 6 Taking a photo**
- 7 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.

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.

	Allows you to take a picture by voice.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	Tap to set the size (in pixels) of the picture you take. Select a pixel value from the following options: 8M (3264x2448) , W6M (3264x1836) , 5M (2592x1944) , 1M (1280x960) .
	Control the camera's sensitivity to light. Choose from Auto , 100 , 200 and 400 .
	The white balance ensures any the white areas in your picture are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from Auto , Incandescent , Sunny , Fluorescent , and Cloudy .
	Allows you to set a color effect for the photo. Choose from None , Mono , Sepia , and Negative .
	The self-timer allows you to set a delay after the shutter is pressed. Select Off , 3 sec , 5 sec , or 10 sec . This is ideal if you want to be included in a photo.

Camera



Activate to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geotagging, you can see the pictures displayed on a map.

NOTE: This function uses wireless networks. You need to activate Google's location service. From the Home screen, tap the **Menu Key** (☰) > **System settings** > **General** > **Location** > **Mode** > **High accuracy(GPS and networks)**.



Adjust the sound the shutter makes when taking a picture.



Set how to use the Volume Keys. Choose from **Capture** or **Zoom**.



Select storage to save photos.



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




Restore all camera default settings.

TIP!

When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer. 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 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 A focus box will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 4 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 5 Touch  to capture the photo.

Once you've taken a photo

Touch  to view the last photo you took.

	Touch to share your photo using the SmartShare function.
	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.

Camera

Touch the Menu key (☰) **to open all advanced options.**

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

Move – Touch to move the photo to another place.

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

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

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.

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

Add location – Camera setup is set to off, the Geotagging, picture location information is missing, the location information may be added.

Remove location – Camera setup is set to on Geotagging, photographs of the location information, the location information can be deleted.

Show on map – Camera setup is set to on Geotagging, picture position information, the corresponding location on the map can be viewed.

Details – Find out more information about the content.

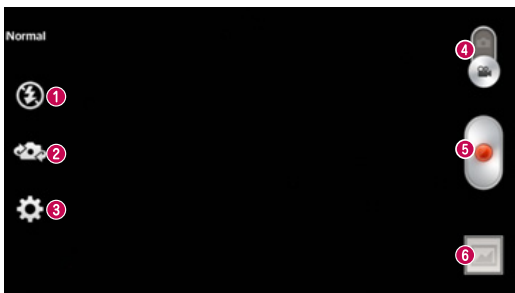
Viewing your saved photos




You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the Gallery icon  and your 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 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** 
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 4 Camera mode** – Touch and slide up this icon to switch to camera mode.
- 5 Start recording**
- 6 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.

	Allows you to change the video resolution to HD (1280x720) , QVGA (320x240) and QCIF (176x144) .
	Defines and controls the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	The white balance ensures any the white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from Auto , Incandescent , Sunny , Fluorescent , and Cloudy .
	Allows you to set a color effect for the photo. Choose from None , Mono , Sepia , and Negative .
	Activate to use your phone’s location-based services. Take videos wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged videos to a blog that supports geotagging, you can see the videos displayed on a map.
	Set how to use the Volume Keys. Choose from Record or Zoom .
	Select storage to save videos.
	Touch this if you want to know how this function works. This icon will provide you with a quick guide.
	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 Holding 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 left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 6 Touch  on the screen to stop recording.

TIP!

 – Touch to pause during recording a video.

After recording a video

Touch  to view the last video you took.



Touch to share your video using the **SmartShare** function.



Touch to record another video immediately.



Touch to send your video to others or share it via social network services.



Touch to delete the video.

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

Watching your saved videos

In the viewfinder, tap  > .

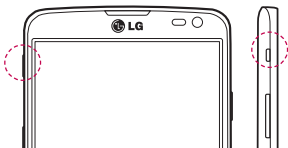
Adjusting the volume when viewing a video

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

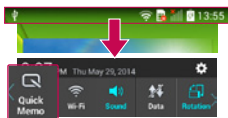
Function

QuickMemo

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



OR



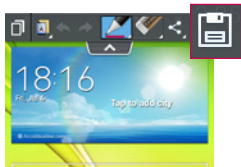
- 1 Enter the **QuickMemo** screen by pressing **QuickButton Key** on the screen you want to capture.

OR

Touch and slide the status bar downward and touch .

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

Function










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

NOTE: Please use a fingertip or Rubberidium™ pen while using the QuickMemo. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

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

	Touch to keep the current memo on the screen and use the phone simultaneously.
	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.
	Touch to save the memo with the current screen.





Viewing the saved QuickMemo



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

QSlide

From any screen, bring up a notepad, calendar, and more as a window inside your screen.



1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSlide apps or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.
- 2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

Function

QuickTranslator

Simply aim the camera of your smart phone at the foreign sentence you want to understand. You can get the real-time translation anywhere and anytime.

You can buy additional dictionaries for offline translation from the Google Play Store.



- 1 Home language
- 2 Destination language
- 3 Translation of word
- 4 Translation of sentence
- 5 Translation of block
- 6 Settings

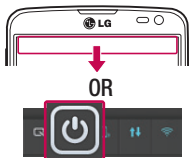
- 1 Touch > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
- 2 Touch **Word**, **Line** or **Block**.
- 3 Touch and select the desired language.
- 4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.

NOTE: Only one dictionary is provided free of charge. Additional dictionaries must be purchased. Please select from the list below the dictionary you would like to install as your complimentary dictionary.

NOTE: There may be a difference in the rate of recognition depending on the size, font, color, brightness and angle of the letters that need to be translated.


QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV and Set top box.



- 1 Touch  > **Apps** tab > **QuickRemote** > touch .

OR

Touch and slide the status bar downwards and touch  > **ADD REMOTE**.



- 2 Select the type and brand of device, then follow the on-screen instructions to configure the device(s).



- 3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote features.

Function



Touch the **Menu key** (☰) to select **Magic Remote setting, Edit remote name, Move remote, Delete remote, Edit room, Settings and Help.**

NOTE: The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.


How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

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

* When you use Cellular network, data fee could be charged by data plan that you signed-up with carrier

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

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.

Special benefit only in LG SmartWorld

- 1** Decorate your own style on your Smartphone, Use Home Theme & Keyboard Theme & Font that provided on LG SmartWorld. (However this service is available to specific device. please check in LG SmartWorld website whether it is feasible or not).
- 2** Enjoy LG SmartWorld's special service by joining promotion that consistently provided.

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**.

You can manage and share all your image and video files with Gallery.

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**  and use the advanced editing options.

- Slideshow: start a slideshow with the images in the current folder.

Deleting photos/videos

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 a 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**.

Playing a video

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



Tap to enter into Qslide mode.



Tap to share your video via the SmartShare function.



Tap to lock a video screen.



Tap to capture the screen shot.



Tap to pause video playback.



Tap to resume video playback.



Tap to go 10 seconds forward.



Tap to go 10 seconds backward.



Tap to manage the video volume.



Tap 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**, **Trim**, **Delete** and **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 by 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 the USB cable.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.
- 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.



Tap to pause playback.












Tap to resume playback.



Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.

Multimedia

	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.
	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to find the files with YouTube.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
	Tap to share your music via the SmartShare function.

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.



Utilities

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, slide to left then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To check the history, touch , select calculation history.

Adding an event to your calendar





- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On 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.


- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 7 If you wish to add memo to your event, touch .
- 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**, **E-mail**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** or **SmartShare Beam**. When you select **E-mail**, **Gmail**, **Memo** or **Messaging** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

FM Radio

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

Utilities

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


Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

- 1 From the Home Screen, touch  > **Settings**.
- 2 Touch **General** > **Accounts & sync** > **ADD ACCOUNT**.
- 3 Touch **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer 4 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 Viewer 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 Viewer 4, the objects and layout remain the same as in the original documents.

LG Backup

About backing up and restoring smart phone data

It is recommended that you regularly create and save a backup file on the internal storage, especially before updating any software. Maintaining a current backup file in storage memory may allow you to recover smart phone data if your smart phone is lost, stolen, or corrupted by an unforeseen issue.

This Backup application is supported between LG smart phones, other S/W versions or OSs. As a result so, when you buy the new LG smart phone, you can backup the current your phone data to your new phone.

If you have preloaded **Backup** application on your smart phone, you can backup and restore most of your smart phone data, **LG home screen, Personal data, LG Applications, Settings** and **Downloaded applications**. Using this application you may:

- Perform a manual backup of your smart phone data.
- Schedule automatic backups of your smart phone data.
- Restore your smart phone data.


NOTE: Please note that the Backup function does not support the backup of User data & Media data (Picture/Video/Music). Please backup those files using the Media sync (MTP). Connect your phone to your computer using a USB cable and touch Media sync (MTP).

WARNING

To protect against unexpected shutoff during backup or restore operations, due to insufficient battery power, you should always keep your battery fully charged.


Utilities

Backup your smart phone data

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Backup**.
- 2 Select the check box next to the item you want to backup and tap **Next to backup**.
- 3 Touch **Internal Storage** > **Start**.
- 4 When all selected files have been backed up, you can touch Done to finish the backup.


Scheduling automatic backups

You can also program automatic backups for the data on your smart phone according to your schedule setting. To do this, complete the following steps:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Scheduled backup**.
- 2 On the Backup Location screen, touch **Internal storage** or **SD card**.
- 3 Select the check box next to the data you want to backup, and select **Next**.
- 4 From the list, select how often you want to backup your device data and settings, and select **Done** to finish the schedule set.

Restoring smart phone data


NOTE: All files that are stored on your smart phone are deleted before the backup file is restored.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **File restore & management**.
- 2 On the **Restore** screen, select a backup file that contains the data you wish to restore.
- 3 Select the check box next to the item you wish to restore and select **Restore** to restore it to your phone.

NOTE: Please note that your phone data will be overwritten with the content of your backup.

- 4 If the backup file is encrypted, type the password that you created to encrypt it.
- 5 When all selected files have been restored, the phone will automatically be restart.

NOTE: You can set Enable encryption to encrypt your backup files for extra protection.

Touch  from the **Backup** screen, and enter a password and hint in case you forgot your password. Once you have set up a password, you need to enter it every time you want to do backup/restore.

Google+



Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Touch  > **Apps** tab >  **Google+**.

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

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.

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 and hold the Web toolbar and slide it upwards with your finger to open.

	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 up or down, 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  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap **Menu key**  → **Clear all history**.

Using Popup Browser

Use this feature to access the Internet without closing the current application.

While viewing content, such as contacts or notes that include web addresses, select a web address, and then tap Popup Browser to open the pop-up browser. Tap and drag the browser to move it to another location.

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Touch  > **Apps** tab > **Chrome**.


NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the Address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To go to a new page, tap  →  **New tab**.

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

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.



To view open tabs on other devices, tap **Menu key**  → **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap .

Settings

Access 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.


Networks

< 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 phone in the router.

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

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

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 using that SIM.

Incoming voice call pop-up – Displays an incoming voice call popup when an app is in use.

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

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.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming 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.

Auto answer – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Off, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

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

Power key ends call – Pressing Power/Lock key allows you to end call instead of turning off screen.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional call 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).

< **Share & Connect** >

SmartShare Beam – Enable to receive files from LG phones.

Media server – Share media content with nearby devices via DLNA.

Wireless storage – Share files with computer via Wi-Fi.

Settings

< Tethering & networks >

Wi-Fi hotspot – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read "Sharing your phone's data connection" for more information.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

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

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.

Default message app – Allows you to choose the default messaging app.

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

Sound

Sound profile – Choose the Sound, either Vibrate only or Silent.

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

Quiet mode – Disable notification including call and message to focus on private time effectively.

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

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls.

Incoming call vibration – Allows you to choose the type of vibration for incoming calls.

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

Touch feedback & system – Allows you to set the feedback (tones and/or vibration) while using your device.

Display

< Home screen >

Select Home – Sets the layout of the Home screen. Choose **Home** or **EasyHome**.

Theme – Sets the screen theme for your device.

Wallpaper – Sets the wallpaper to use on your Home screen. Select it from **Gallery**, **Live Wallpapers**, **Photos**, or **Wallpaper gallery**.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options.

Allow Home screen looping – Checkmark to set the screens to scroll continuously, eliminating the need to scroll back in the opposite direction when you reach either end.

Portrait view only – Checkmark to set the Home screen is always displayed in portrait view.

Home backup & restore – You can backup and restore app/widget layouts and themes.

Help – Tap to view help information on Home screen.

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**, **Face Unlock**, **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.

Hidden pattern – Checkmark to show pattern dots when tapping on the screen.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper** gallery.

Widgets – Show widgets in Lock screen.

Owner info – Checkmark to show owner info on Lock screen. Enter text to display on Lock screen in setting.

Lock timer – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

Power button instantly locks – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

Make pattern visible – Shows Lock pattern when drawing on the screen.

< Brightness >

Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

< Screen timeout >

Sets the amount of time before the screen times out.

< KnockON >

Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

Auto-rotate screen – Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from Clock, Charging, Colours, Photo Frame, and Photo Table.

< Font type >

Sets the type of font used for the phone and menus.

< Font size >

Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< Home button LED >

A multi-pattern color LED light appears around the Home button depending on item(s) you select. Select the item you wish to apply LED lighting. You can immediately note what kind of event has occurred using the various LED colors such as Battery charging, Incoming call, Alarm, and Missed event.

General

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

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

< Battery >

Battery Information – Check battery usage level and battery use details.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

Battery Saver – Manage the battery for the power saving items.

Help – Tips for how to extend battery life.

Settings

< Apps >

View and manage your applications.

< 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.

< Guest mode >

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode. When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

< Location >

Mode

High accuracy – Use GPS, Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Battery saving – Use Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Device sensors only – Use GPS to pinpoint your location.

RECENT LOCATION REQUEST – Displays apps that have recently requested location information.

LOCATION SERVICES – Allows you to view your Google location settings.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt the SD card data to keep it secure. After encryption, you will not be able to use it in other devices. Any data that is created or updated after disabling encryption will not be encrypted but the data that has been previously encrypted will remain encrypted.

Set up SIM card lock – Set up Micro-USIM card lock or change the Micro-USIM card 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.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

Notification access – Display the notifications.

Storage type – Software only.

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.

LG Backup service – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.

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.

< QuickButton >

Select apps you wish to get quick access to using QuickButton.

Settings

< 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 >

Select USB connection method – Set the desired mode: **Charge only**, **Media sync (MTP)**, **Tethering**, **LG software** or **Send images (PTP)**.

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

Help – Help for USB connection type.

PC Suite – Receive Wi-Fi connection request from PC.

Help – Help for LG software.

< Printing >

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

< 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 device from your PC .
- 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.
- 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 Method** 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://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**
> **General tab** > **About phone** > **Update Center** > **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 edited 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 purposes is, 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 to is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

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

DivX **DIVX**

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

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

DivX Certified® to play DivX® video up to 640x480, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

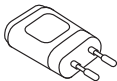
Dolby Digital Plus **DOLBY** DIGITAL PLUS

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. (Items described below may be optional.)

Travel adaptor



Stereo headset



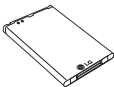
Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

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

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 card 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 card 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 its 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 formats.



Troubleshooting


Message	Possible causes	Possible corrective measures
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.


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. 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 Bluetooth headset. Then you are connected the wired headset, all system sounds are played over the wired headset. As a result, you will be able to listen with the last connected device.
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.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by Touching the Menu Key  and select Folders to choose a folder.


FAQ


Category Sub- Category	Question	Answer
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no 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.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Android Market™ 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.

Category Sub- Category	Question	Answer
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.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	<p>You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, touch the Menu Key .2. Touch System settings > Display > Lock screen.3. Touch Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear.4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>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	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	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. 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.
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?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, touch the Menu Key  and touch System settings > General . 2. Touch Language & input and Select desired language from language .

Category Sub- Category	Question	Answer
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.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network 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 mobile network 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?	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.

Category Sub- Category	Question	Answer
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 System settings > General > Apps from Device > 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?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	<p>Yes, When you set up an Alarm you can use a Music file as Alarm sound.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Add new Alarm 2. From the Set alarm setting screen, tap Alarm sound then choose Music tap on desired Music file.
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.

FAQ

Category Sub- Category	Question	Answer
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
จากบัตรรับประกันสินค้าเพื่อความเข้าใจในการใช้งาน
บันทึกชื่อรุ่นและหมายเลขประจำเครื่อง
เพื่อความสะดวกในการติดต่อ
กับศูนย์บริการของแอลจีทั่วประเทศ



CE0168