



LG

Life's Good

ไทย
ENGLISH

คู่มือการใช้

User Guide

LG-E989

MFL67844419 (1.0)

www.lg.com

โปรแกรมรับรองผลิตภัณฑ์ LG

เรียน ท่านผู้มีอุปการคุณ

ขณะนี้ บริษัท LG ได้ดำเนินงานตรวจสอบสินค้าและผลิตภัณฑ์ของทาง LG เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลอกเลียนแบบจากตลาดลักลอบ

นำเข้าสินค้ารวมถึงเพื่อให้แน่ใจว่าลูกค้าได้รับการทางด้านการประกันสินค้าอย่างเป็นทางการ เพื่อให้แน่ใจว่าโทรศัพท์ของท่าน เป็นผลิตภัณฑ์แท้จากทาง LG, หนังสือความพร้อมกับ IMEI เครื่อง จะถูกส่งมายัง บริษัท LG โดยอัตโนมัติ นับตั้งแต่วันที่ซื้อผลิตภัณฑ์และเริ่มใช้บริการ ทั้งนี้ LG จะเป็นผู้ชำระค่าบริการ SMS สำหรับ

โปรแกรมตรวจสอบผลิตภัณฑ์นี้ สำหรับสิทธิพิเศษ ท่านจะได้รับสิทธิในการต่อ

ระยะเวลาการรับประกันฟรีเพิ่มขึ้นหนึ่งเดือน โดยสิทธิพิเศษนี้ครอบคลุม

เฉพาะการรับประกันตัวเครื่อง ไม่รวมแบตเตอรี่ และ อุปกรณ์เสริมอื่นๆ หันที่

ที่โทรศัพท์ของคุณได้รับการตรวจสอบและรับรอง คุณจะได้รับความรับรอง

“โทรศัพท์เครื่องนี้ คือผลิตภัณฑ์ จากบริษัท LG” โดยทุกหมายเลข IMEI ที่ส่งถึงบริษัท LG

สามารถารันตีได้ว่า จะได้รับสิทธิการรับประกันสินค้า อันเนื่อง

จากข้อบกพร่องจากมาตรฐานในขั้นตอนการผลิต โดยไม่จำเป็นต้องแสดงหลักฐาน

ในการซื้อหรือ บัตรรับประกันสินค้า นับตั้งแต่วันที่ท่านซื้อผลิตภัณฑ์

Product Authentication program

Dear Customers,

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

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

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

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

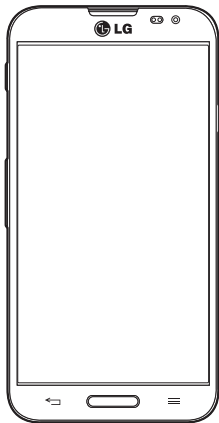
The IMEI No. sent to LG guarantees your handset to be free from manufacturing defects during the warranty period from the date of purchase without proof of purchase or warranty card.



ไทย

คู่มือการใช้

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



สารบัญ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ	5
---	---

ข้อความประกาศสำคัญ	13
--------------------------	----

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ	19
--	----

ภาพรวมโทรศัพท์	19
----------------------	----

การใส่การ์ด Micro-USIM และแบตเตอรี่	21
---	----

การชาร์จโทรศัพท์	23
------------------------	----

การใช้การ์ดหน่วยความจำ	24
------------------------------	----

การล็อคและปลดล็อคหน้าจอ	25
-------------------------------	----

หน้าจอหลักของคุณ	26
------------------------	----

เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส	26
----------------------------------	----

หน้าจอหลัก	27
------------------	----

การปรับแต่งหน้าจอหลัก	27
-----------------------------	----

การกลับไปที่แอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด	28
--	----

การแจ้งเตือน	28
--------------------	----

ลากนิ้วลงเพื่อดูการแจ้งเตือนและ	
---------------------------------	--

การตั้งค่า	29
------------------	----

ตั้งค่ารวดเร็ว	29
----------------------	----

ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ... ..	30
--------------------------------	----

แป้นพิมพ์บนหน้าจอ	31
-------------------------	----

การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง	32
--	----

การตั้งค่าบัญชี Google	33
------------------------------	----

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์	34
--	----

Wi-Fi	34
-------------	----

การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi	34
--------------------------------------	----

การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi	34
---	----

Bluetooth	35
-----------------	----

การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์	36
--	----

Wi-Fi Direct	38
--------------------	----

การใช้ SmartShare	38
-------------------------	----

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB	40
--	----

การโทร	42
--------------	----

การโทรออก	42
-----------------	----

การโทรออกโดยใช้รายชื่อ	42
------------------------------	----

การรับสายและการปฏิเสธ	
-----------------------	--

สายเรียกเข้า	42
--------------------	----

การปรับระดับเสียงสนทนา	43
------------------------------	----

การใช้สายที่สอง	43
-----------------------	----

การดูบันทึกการโทร	43
-------------------------	----

ตั้งค่าการโทร	44
---------------------	----

รายชื่อ	45
---------------	----

การค้นหารายชื่อ	45
-----------------------	----

การเพิ่มรายชื่อใหม่	45
---------------------------	----

รายชื่อที่ใช่บ่อย	45
-------------------------	----

การสร้างกลุ่ม	46
---------------------	----

ข้อความ	47
---------------	----

การส่งข้อความ	47
---------------------	----

กล่องเธรด	48
-----------------	----

การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความ มัลติมีเดีย	48
อีเมล	49
การจัดการแอคเคาท์อีเมล	49
การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์	49
การเขียนและส่งอีเมล	50
กล้องถ่ายรูป.....	51
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ.....	51
การใช้การตั้งค่าขั้นสูง	52
การถ่ายภาพดวน	53
เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว	54
การดูรูปภาพที่บันทึกไว้	55
กล้องวิดีโอ	56
ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ.....	56
การใช้การตั้งค่าขั้นสูง	57
การบันทึกวิดีโออย่างรวดเร็ว.....	57
หลังการบันทึกวิดีโอ	58
การดูวิดีโอที่บันทึกไว้	58
การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ	58
ฟังก์ชัน.....	59
QuickMemo	59
การใช้ตัวเลือก QuickMemo	60
การดู QuickMemo ที่บันทึกไว้	60
QuickTranslator.....	61
QSlide.....	62
การบันทึกโหมดดู	63
QuickRemote.....	64
ชมเสียง.....	65
โฟกัสติดตามวัตถุ	66

การชม Live.....	66
LG SmartWorld.....	67
วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จากโทรศัพท์ของคุณ.....	67
วิธีการใช้ LG SmartWorld.....	68
On-Screen Phone	68
ไอคอน On-Screen Phone.....	68
คุณสมบัติ On-Screen Phone	69
วิธีติดตั้ง On-Screen Phone ในคอมพิวเตอร์.....	69
มัลติมีเดีย.....	70
แกลเลอรี	70
การดูรูปภาพ	70
การเล่นวิดีโอ	71
การแก้ไขภาพถ่าย.....	71
การลบภาพถ่าย/วิดีโอ.....	71
การตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง	71
วิดีโอ.....	71
การเล่นวิดีโอ	72
แก้ไขวิดีโอ.....	73
Video Wiz	75
เพลง.....	76
เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ	76
ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP).....	76
การเล่นเพลง	76
ยูทิลิตี้.....	79
การตั้งเวลาการปลุก	79
การใช้เครื่องคิดเลข	79
การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน	79

สารบัญ

บันทึกเสียง	80	ตั้งค่า	89
การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด	80	เข้าถึงเมนูตั้งค่า	89
การส่งรายการบันทึกเสียง	80	ตั้งค่าการเชื่อมต่อ	89
จัดการแอปฯ	81	อุปกรณ์	92
การทำงาน	81	ส่วนตัว	95
Polaris Office 4	81	ระบบ	96
สำรองข้อมูล	82	ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	
เกี่ยวกับการสำรองข้อมูลและเรียกคืน		(LG PC Suite)	98
ข้อมูลของสมาร์ทโฟน	82	อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์	101
สำรองข้อมูลสมาร์ทโฟน	83	อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์	101
การกำหนดเวลาสำรองข้อมูล		เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้	103
อัตโนมัติ	83	เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้	103
การเรียกคืนข้อมูลสมาร์ทโฟน	83	เครื่องหมายการค้า	104
Google+	84	DivX HD	104
ค้นหาด้วยเสียง	85	Dolby Digital Plus	104
ดาวน์โหลด	85	อุปกรณ์เสริม	106
เว็บไซต์	86	การแก้ปัญหา	107
อินเทอร์เน็ต	86	คำถามที่พบบ่อย	111
การใช้แถบเครื่องมือเว็บ	86		
การดูเว็บเพจ	86		
การเปิดเพจ	87		
การค้นหาเว็บด้วยเสียง	87		
บุคมาร์ก	87		
ประวัติ	87		
การใช้เบราว์เซอร์โอปอัส	87		
Chrome	88		
การดูเว็บเพจ	88		
การเปิดเพจ	88		
การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น	88		

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรดอ่านคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อาจทำให้เกิดอันตรายหรือผิดกฎหมาย

ในกรณีที่เกิดความผิดพลาด เครื่องมือซอฟต์แวร์ที่อยู่ในอุปกรณ์ของคุณจะเก็บรวบรวมบันทึกความผิดพลาด

เครื่องมือนี้รวบรวมเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับความผิดพลาด เช่น ความแรงของสัญญาณ ตำแหน่ง ID เซลล์ในกรณีสายหลุด และแอปพลิเคชันที่โหลดบันทึกจะถูกใช้เพื่อช่วยในการตรวจสอบสาเหตุของความผิดพลาดเท่านั้น บันทึกเหล่านี้จะถูกเข้ารหัสและสามารถเข้าถึงได้โดยศูนย์บริการ LG ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น ในกรณีที่คุณต้องส่งคืนอุปกรณ์เพื่อซ่อมแซม

การรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุและค่า SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์มือถือรุ่น LG-E989 นี้ ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานอันเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่รวมถึงการกำหนดค่าเพื่อไว้ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของทุกคน โดยไม่ขึ้นกับอายุและสุขภาพ

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate (SAR) การทดสอบ SAR ได้กระทำการใช้วิธีการที่ใดมาตรฐาน โดยให้เครื่องโทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุดและมีการรับรองขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดังกล่าวได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้อยู่
- แม้ว่าระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้าง แต่ทุกรุ่น จะได้รับการออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ
- ข้อจำกัด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก. โดยเฉลี่ยตามเนื้อเยื่อของร่างกายที่หนัก 10 กรัม

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบขณะถือแนบกับหูคือ 0.319 วัตต/กก. (10 กรัม) และเมื่อพกพาไว้กับตัวคือ 0.492 วัตต/กก. (10 กรัม)
- โทรศัพท์นี้ตรงตามมาตรฐานการดูดกลืนสัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ (RF) เมื่อใช้งานตามปกติโดยถือแนบกับหู หรือขณะวางห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. เมื่อใช้กล่องโทรศัพท์สำหรับพกพา คลิปปิดเข็มขัดหรือที่ใส่โทรศัพท์ เพื่อการใช้งานแบบพกติดตัว อุปกรณ์เหล่านั้นไม่ควรเป็นโลหะและควรให้โทรศัพท์อยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องมีการเชื่อมต่อเครือข่ายที่มีคุณภาพสำหรับการส่งไฟล์ข้อมูลหรือขอความ ในบางครั้งการส่งไฟล์ข้อมูลหรือการส่งขอความอาจล่าช้าจนกว่าจะเชื่อมต่อเครือข่ายได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างดังกล่าวข้างต้น จนกว่าจะส่งข้อมูลเสร็จสิ้น

การดูแลและการบำรุงรักษาเครื่องโทรศัพท์



คำเตือน

ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้ เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ อาจทำให้การรับรองหรือการรับประกันของเครื่องสิ้นสุดลง หรือก่อให้เกิดอันตรายได้

- อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของเครื่องโทรศัพท์ ควรนำไปให้ช่างเทคนิคผู้มีความรู้ เมื่อจำเป็นต้องมีการตรวจสอบ
- การซ่อมแซมภายนอกการรับประกันเป็นการตัดสินใจของ LG ซึ่งอาจรวมถึงการเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือแผงวงจรที่เป็นของใหม่หรือของที่ปรับสภาพ โดยมีประสิทธิภาพในการทำงานเทียบเท่าชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยน
- ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น ทีวี วิทยุ และเครื่องคอมพิวเตอร์
- ควรตั้งโทรศัพท์ไว้ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น เครื่องระบายความร้อน หรือเตาประกอบอาหาร

- ไม่ควรทำโทรศัพท์ตก
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่ที่มีการสั่นสะเทือนหรือการกระแทก
- ปิดเครื่องโทรศัพท์ในบริเวณที่มีข้อบังคับพิเศษว่าห้ามใช้ ตัวอย่างเช่น ห้ามใช้โทรศัพท์ในโรงพยาบาล เนื่องจากอาจมีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไวต่อสัญญาณรบกวน
- ห้ามสัมผัสโทรศัพท์ด้วยมือเปียก ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจถูกไฟฟ้าดูดและอาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- ห้ามชาร์จโทรศัพท์ใกล้วัตถุไวไฟ เนื่องจากโทรศัพท์อาจร้อนและทำให้เกิดไฟไหม้ ซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้
- ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดภายนอกเครื่องโทรศัพท์ (อย่าใช้สารละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ หรือแอลกอฮอล์)
- อย่าชาร์จโทรศัพท์โดยวางไว้บนพื้นผิวอ่อนนุ่ม
- ควรชาร์จโทรศัพท์ในบริเวณที่มีการถ่ายเทอากาศดี
- ไม่ควรนำเครื่องโทรศัพท์ไว้ในที่มีฝุ่นหรือควันมากเกินไป
- อย่าวางโทรศัพท์ใกล้วัตถุที่ติดไฟหรือวัตถุที่ติดไฟได้โดยวัสดุที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะอาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- อย่าเคาะหน้าจอด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- วางเครื่องโทรศัพท์ให้ห่างจากของเหลวหรือความชื้น
- ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง อย่าแตะต้องเสาอากาศโดยไม่จำเป็น
- ห้ามใช้ สัมผัส หรือพยายามถอดหรือซ่อมแซมแก้วที่แตก มีรอยแตก หรือร้าว ความเสียหายของหน้าจอแก้วเกิดขึ้นจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือไม่ถูกต้องจะไม่ครอบคลุมภายใต้การรับประกัน
- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความร้อนในระหว่างการทำงานปกติ การสัมผัสกับผิวโดยตรงเป็นระยะเวลานานโดยไม่มีการระบายอากาศหรือมีไม่เพียงพออาจทำให้รู้สึกไม่สบายหรือเกิดแผลไหม้เล็กน้อยได้ ดังนั้น ผู้ใช้ต้องระมัดระวังเมื่อถือโทรศัพท์ในระหว่างหรือทันทีหลังจากการใช้การ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- หากโทรศัพท์ของคุณเปียกน้ำ ให้ถอดปลั๊กทันทีเพื่อให้เครื่องแห้งสนิท ห้ามทำให้อุปกรณ์แห้งเร็วขึ้นโดยใช้แหล่งความร้อนภายนอก เช่น เตาอบ เตาไมโครเวฟ หรือเครื่องเป่าผม
- ของเหลวในโทรศัพท์ที่เปียกน้ำจะเปลี่ยนสีของฉลากผลิตภัณฑ์ในโทรศัพท์ ความเสียหายของอุปกรณ์ที่เป็นผลมาจากการสัมผัสกับของเหลวจะไม่ได้ รับครอบคลุมภายใต้การรับประกัน

การทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพของโทรศัพท์

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องอาจได้รับผลจากคลื่นรบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการทำงาน

- ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์โดยไม่ได้รับอนุญาต เสียก่อน หลีกเลี่ยงการวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของ หัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น
- โทรศัพท์มือถือบางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วย ฟังได้
- ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับการรบกวนบ้างเล็กน้อย

ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับว่าด้วยเรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ในพื้นที่ที่คุณขับขี่ยานพาหนะ

- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในขณะขับรถ
- มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- ขับช้าลงทางโค้ง แล้วจอดรถก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการขับขี่ ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว

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

หลีกเลี่ยงการทำลายความสามารถในการได้ยิน



เพื่อป้องกันการทำลายความสามารถในการได้ยินที่อาจเกิดขึ้นได้ ห้ามฟังเสียงที่ตั้งมากเป็นเวลานาน

ความสามารถในการได้ยินอาจถูกทำลายได้หากคุณฟังเสียงดังเป็นระยะเวลานาน ดังนั้น เราขอแนะนำว่า คุณไม่ควรเปิดหรือปิดหูฟังใกล้กับหูของคุณ นอกจากนี้ คุณควรตั้งระดับเสียงเพลงและระดับเสียงสายสนทนาไว้ในระดับที่เหมาะสม

- เมื่อใช้หูฟัง ให้ลดระดับเสียงลงหากคุณไม่ได้ยินเสียงพูดของคนข้างๆ หรือคนข้างๆ คุณได้ยินสิ่งที่คุณกำลังฟัง

หมายเหตุ: แรงดันเสียงที่มากเกินไปจากหูฟัง และชุดหูฟังสามารถทำให้สูญเสียการได้ยินได้

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

ส่วนที่เป็นแก้ว

บางส่วนของโทรศัพท์ของคุณทำมาจากวัสดุแก้ว ซึ่งส่วนที่เป็นแก้วนี้สามารถแตกได้หากโทรศัพท์ตกลงบนพื้นแข็ง หรือถูกกระแทก หากส่วนที่เป็นแก้วนี้แตก อย่าสัมผัส หรือพยายามดึงออก ให้หยุดใช้โทรศัพท์จนกว่าส่วนที่เป็นแก้วนี้จะได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ให้บริการที่ได้รับการแต่งตั้ง

บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิดต่างๆ ให้ปฏิบัติตามข้อห้ามอย่างเคร่งครัด และทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง
- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ห้ามขนถ่ายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟง่าย หรือระเบิดได้ในห้องโดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อเครื่องบินได้

- ให้ปิดโทรศัพท์มือถือของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน
- อย่าใช้โทรศัพท์เมื่อเครื่องบินจอดที่พื้นก่อนได้รับการอนุญาตจากพนักงานประจำเครื่อง

เด็ก

เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็ก รวมทั้งเก็บชิ้นส่วนขนาดเล็กซึ่งอาจทำอันตรายหากเด็กนำไปใส่ปาก

การโทรจุกเงิน

การโทรจุกเงินอาจไม่สามารถใช้กับเครือข่ายมือถือบางเครือข่ายได้ จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรจุกเงิน ให้ตรวจสอบกับผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณ

ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จ แบตเตอรี่นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่น เนื่องจากไม่มี Memory Effect ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จึงไม่ด้อยลง
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานที่สุด
- อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่ทันที เมื่อประสิทธิภาพการใช้งานลดต่ำลงจนถึงระดับที่ไม่อาจใช้งานได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้ง ก่อนที่จะต้องเปลี่ยนก้อนใหม่
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็นเวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรง หรือใช้ในสภาพที่มีความชื้นสูง เช่น ในห้องน้ำ
- อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็น เนื่องจากประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง
- หากมีการใส่แบตเตอรี่ชนิดที่ไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตในการทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว โปรดรีไซเคิลเมื่อเป็นไปได้ อย่าทิ้งเป็นขยะในครัวเรือน
- หากคุณต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดนำไปที่จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจาก LG Electronics ที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ
- ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จออกจากเต้าเสียบทุกครั้งหลังจากแบตเตอรี่โทรศัพท์เต็มแล้วเพื่อลดการใช้พลังงานสิ้นเปลืองของอุปกรณ์ชาร์จ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- อายุการใช้งานแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับการกำหนดค่าเครือข่าย, การตั้งค่าผลิตภัณฑ์, รูปแบบการใช้, แบตเตอรี่ และสภาพแวดล้อม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุที่มีขอบแหลมคม เช่น ฟันหรือเล็บสัตว์ ตะปู สัมผัสกับแบตเตอรี่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ได้

คำประกาศรับรอง

ดังนั้น **LG Electronics** ขอประกาศว่าผลิตภัณฑ์ **LG-E989** เป็นไปตามข้อกำหนดที่จำเป็น และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของ Directive **1999/5/EC** คุณสามารถดูสำเนาของคำประกาศรับรองได้ที่ <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

อุณหภูมิแวดล้อม

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

ขอความประกาศสำคัญ

โปรดอ่านข้อความนี้ก่อนที่คุณจะเริ่มใช้งานโทรศัพท์!

โปรดตรวจสอบเพื่อดูว่าปัญหาที่คุณพบในโทรศัพท์ของคุณมีการอธิบายไว้ในส่วนนี้หรือไม่ ก่อนที่จะโทรศัพท์ไปขอรับการบริการหรือติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการ

1. หน่วยความจำโทรศัพท์

เมื่อพื้นที่ว่างในหน่วยความจำโทรศัพท์น้อยกว่า 10% โทรศัพท์จะไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้ คุณต้องตรวจสอบหน่วยความจำโทรศัพท์ และลบข้อมูลบางอย่าง เช่น แอปพลิเคชันหรือข้อความเพื่อเพิ่มพื้นที่ว่างในหน่วยความจำ

การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน:

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > แอปฯ จากอุปกรณ์

2 เมื่อแอปพลิเคชันทั้งหมดปรากฏขึ้น ให้เลื่อนและเลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการยกเลิกการติดตั้ง

3 แตะ ถอนการติดตั้ง

2. การยืดอายุแบตเตอรี่

ยืดพลังงานแบตเตอรี่โดยการปิดคุณสมบัติที่คุณไม่ได้ให้ทำงานอย่างต่อเนื่องในแบ็คกราวด์ คุณสามารถตรวจสอบวิธีการใช้ไฟแบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันและทรัพยากรระบบได้

การยืดอายุแบตเตอรี่ของโทรศัพท์:

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

ขอความประกาศสำคัญ

การตรวจสอบระดับกำลังไฟแบตเตอรี่:

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

สถานะแบตเตอรี่ (กำลังชาร์จหรือกำลังคายประจุ) และระดับแบตเตอรี่ (เปอร์เซ็นต์ที่ชาร์จ) จะแสดงที่ด้านบนของหน้าจอ

การตรวจสอบและควบคุมการใช้กำลังไฟแบตเตอรี่:

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

เวลาในการใช้แบตเตอรี่จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ โดยแสดงระยะเวลานับจากที่คุณเชื่อมต่อโทรศัพท์กับแหล่งจ่ายไฟครั้งสุดท้าย หรือหากเชื่อมต่ออยู่ในขณะนี้ จะแสดงระยะเวลานับจากที่โทรศัพท์ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ครั้งสุดท้าย หน้าจอจะแสดงรายการแอปพลิเคชันหรือบริการที่ใช้กำลังไฟแบตเตอรี่โดยเรียงลำดับตามปริมาณที่ใช้จากมากไปน้อย

3. ก่อนการติดตั้งแอปพลิเคชันและ OS โอเพ่นซอร์ส



คำเตือน

หากคุณติดตั้งและใช้ OS อื่นนอกเหนือจากผู้ผลิต อาจทำให้โทรศัพท์ของคุณทำงานผิดปกติได้ นอกจากนี้ โทรศัพท์ของคุณจะไม่ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน



คำเตือน

เพื่อปกป้องโทรศัพท์และข้อมูลส่วนตัว ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเฉพาะจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น Play Store™ เท่านั้น หากมีการติดตั้งแอปพลิเคชันไม่ถูกต้องในโทรศัพท์ โทรศัพท์อาจทำงานไม่ปกติหรือเกิดข้อผิดพลาดร้ายแรง คุณต้องถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันเหล่านั้น และข้อมูลและการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องทั้งหมดออกจากโทรศัพท์

4. การใช้แบบปลดล็อค

ตั้งค่าแบบปลดล็อคเพื่อป้องกันโทรศัพท์ของคุณ และ  > แท็บ แอป > ตั้งค่า > ล็อคหน้าจอ จากอุปกรณ์ > เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ซึ่งจะเปิดหน้าจอที่แนะนำคุณสำหรับวิธีการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอ คุณจะต้องสร้างแป้นคีย์ PIN เป็นมาตรการความปลอดภัย ในกรณีที่คุณ ลืมแบบปลดล็อค

ข้อควรระวัง: สร้างบัญชี Google ก่อนทำการตั้งค่าแบบปลดล็อค และจำแป้นคีย์ PIN ที่คุณได้สร้างไว้เมื่อสร้างล็อคแบบ



คำเตือน

ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ

สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้โทรศัพท์ของคุณได้หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง คุณมีโอกาสเพียง 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: หาก你做 Hard Reset แอปพลิเคชันผู้ใช้และข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมด จะถูกลบ

ขอความประกาศสำคัญ

หมายเหตุ: หากคุณยังไม่ได้ล็อกอินบัญชี Google ของคุณและลืมแบบปลดล็อก คุณจะต้องป้อนแป้นคีย์ PIN ของคุณ

5. การใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน)

หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถแก้ไขสู่สภาพเดิมได้ ให้ใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน) เพื่อตั้งค่าเริ่มต้นของโทรศัพท์

- 1 ปิดเครื่อง
- 2 กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อก + ปุ่มลดระดับเสียง** ค้างไว้
- 3 โลโก้ LG จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอและหลังจากนั้นสองถึงสามวินาทีหน้าจอ FACTORY HARD RESET จะปรากฏขึ้น ในขณะนี้ให้ปล่อยปุ่มทั้งหมด
- 4 โทรศัพท์จะอนุญาตให้คุณเลือกฟังก์ชันรีเซ็ตค่าจากโรงงานได้ในเมนูทิลด์กูด คิ่นระบบ Android โดยกด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อก**
- 5 กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อก** อีกครั้งเพื่อยืนยันรีเซ็ตค่าจากโรงงาน จากนั้นโทรศัพท์ของคุณจะถูกเรียกคืนกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ในการยกเลิกให้กดปุ่มอื่นปุ่มใดก็ได้



คำเตือน

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

6. การเปิดและการสลับแอปพลิเคชัน

มัลติทาสกิ้งเป็นเรื่องง่ายใน Android คุณสามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชันพร้อมกัน โดยไม่จำเป็นต้องปิดแอปพลิเคชันก่อนเปิดแอปพลิเคชันอื่น การใช้และสลับระหว่างแอปพลิเคชันต่างๆ ที่เปิดอยู่ Android จะจัดการแต่ละแอปพลิเคชัน การหยุดและเริ่มต้นตามที่ต้องการ เพื่อให้แอปพลิเคชันที่ไม่ได้ทำงานไม่ใช้ทรัพยากรโดยไม่จำเป็น

การหยุดแอปพลิเคชัน:

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > แอปฯ จากอุปกรณ์ > การรัน
- 2 เลื่อนและแตะแอปพลิเคชันที่ต้องการ และแตะ หยุด เพื่อหยุด

หมายเหตุ: สำหรับการมัลติทาสกิ้ง ให้กด ปุ่มหน้าหลัก  ค้างไว้เพื่อย้ายไปยังแอปพลิเคชันอื่นในขณะที่ใช้งานแอปพลิเคชันหนึ่ง ซึ่งจะไม่เป็นการหยุดการรันของแอปพลิเคชันก่อนหน้าในแบ็คกราวด์ของอุปกรณ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แตะ ปุ่มย้อนกลับ  เพื่อออกจากแอปพลิเคชันหลังการใช้งาน

7. การถ่ายโอนเพลง ภาพถ่าย และวิดีโอโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล จากอุปกรณ์เพื่อตรวจสอบสื่อที่เก็บข้อมูล
- 2 เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 3 รายการชนิดการเชื่อมต่อ USB จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอโทรศัพท์ของคุณ เลือกตัวเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)**
- 4 เปิดโฟลเดอร์หน่วยความจำบนคอมพิวเตอร์ คุณสามารถดูเนื้อหาในที่เก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์ของคุณ และโอนไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังโฟลเดอร์หน่วยความจำอุปกรณ์ หรือสลับกัน
- 5 หลังจากโอนไฟล์ ให้เลื่อนแถบสถานะลง และแตะ **เชื่อมต่อ USB** แล้วเลือก **ชาร์จเท่านั้น** จากรายการชนิดการเชื่อมต่อ USB

8. ถูโทรศัพท์ตั้งขึ้น

ถูโทรศัพท์มีถูถนัดตั้งเหมือนกับโทรศัพท์ทั่วไป โทรศัพท์ของคุณมีเสาอากาศภายใน ระยะเวลาว่างอย่าให้เกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายที่บริเวณด้านหลังเครื่อง เนื่องจากอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงาน เมื่อทำการโทรออก/รับสาย หรือทำการส่ง/รับข้อมูล ให้หลีกเลี่ยงการถือบริเวณส่วนล่างของโทรศัพท์ซึ่งเป็นตำแหน่งที่มีการติดตั้งเสาอากาศไว้ การทำดังกล่าวยังส่งผลกับคุณภาพการโทร

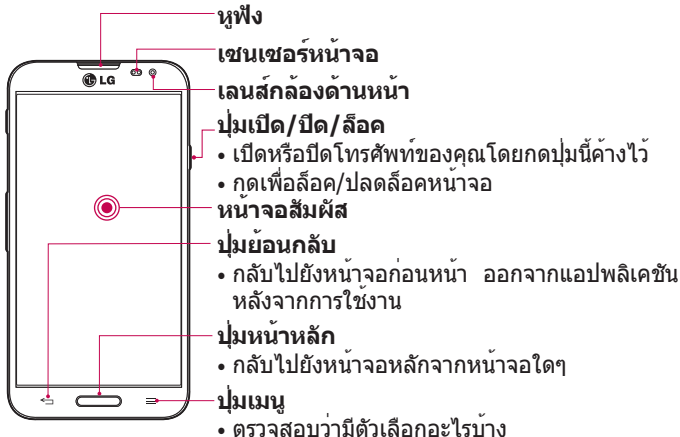
ขอความประกาศสำคัญ

9. เมื่อน้ำจืดค้าง

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

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

ภาพรวมโทรศัพท์



หมายเหตุ: เซนเซอร์หน้าจอ

เมื่อรับสายหรือโทรออก เซนเซอร์หน้าจอจะปิดไฟหน้าจอโดยอัตโนมัติ และล๊อคหน้าจอสัมผัสโดยการรับรเมื่อโทรศัพท์อยู่ใกล้หู วิธีนี้จะช่วยยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ และป้องกันไม่ให้คุณเปิดใช้หน้าจอสัมผัสโดยไม่ตั้งใจขณะโทรศัพท์

⚠ คำเตือน

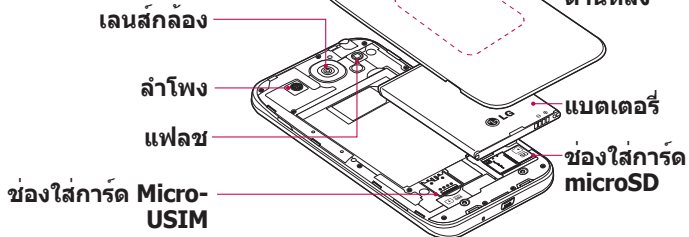
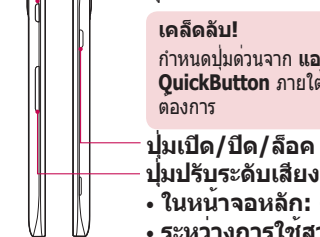
การวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากบนโทรศัพท์หรือการนั่งทับอาจทำให้จอ LCD และการทำงานของหน้าจอสัมผัสเสียหายได้ อย่าปิดเซนเซอร์หน้าจอ LCD ด้วยฟิล์มป้องกัน เนื่องจากอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติได้

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ



เคล็ดลับ!

กำหนดปุ่มดาวน์จาก แอปฯ > ตั้งค่า จากแท็บ แอปฯ > **QuickButton** ภายใต้ระบบ > **ซอดคัด** เพื่อตั้งค่าแอปพลิเคชันที่คุณต้องการ



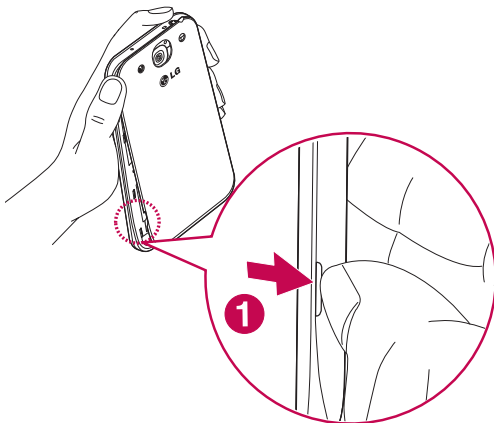
คำเตือน

- ระวังอย่าให้จุดแตะ NFC บนโทรศัพท์ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเสาอากาศ NFC เสียหาย

การใส่การ์ด Micro-USIM และแบตเตอรี่

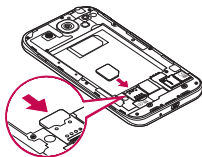
ก่อนที่จะเริ่มสำรวจโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ คุณจะต้องตั้งค่าโทรศัพท์ การใส่การ์ด Micro-USIM และแบตเตอรี่:

- 1 ในการถอดฝาครอบด้านหลัง ให้จับโทรศัพท์ไว้อย่างมั่นคงด้วยมือข้างเดียว ใช้นิ้วมืออีกข้างหนึ่งของคุณ ดึงฝาครอบด้านหลังออกตามที่แสดงไว้ในภาพ

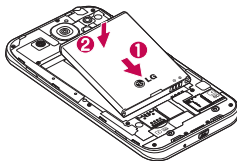


เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

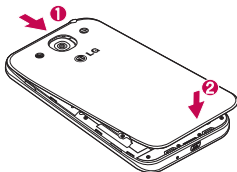
- 2** เลื่อนการ์ด Micro-USIM เข้าไปในช่องเสียบดังแสดงในภาพ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของการ์ด Micro-USIM คว่ำลง



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



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



การชาร์จโทรศัพท์

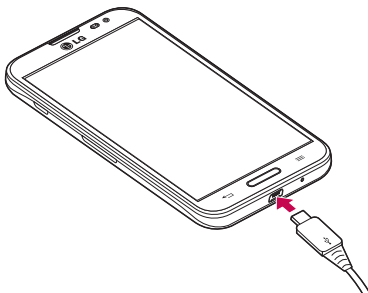
ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนการใช้งานครั้งแรก ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยอุปกรณ์ชาร์จสามารถชาร์จอุปกรณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ได้ โดยเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB



คำเตือน

ใช้อุปกรณ์ชาร์จ แบตเตอรี่ และสายเคเบิลที่ได้รับการรับรองจาก LG เท่านั้น หากคุณใช้อุปกรณ์ชาร์จ แบตเตอรี่ หรือสายเคเบิลที่ไม่ได้รับการรับรอง อาจทำให้การชาร์จแบตเตอรี่ล่าช้า หรือมีข้อความปลอดภัยเกี่ยวกับการชาร์จซ้ำปรากฏขึ้น หรืออาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้อุปกรณ์ได้รับความเสียหาย ซึ่งจะไม่ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน

ข้อเสียของอุปกรณ์ชาร์จอยู่ทางด้านล่างของโทรศัพท์ เสียอุปกรณ์ชาร์จ และเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเตาเสียบไฟ



หมายเหตุ:

- แบตเตอรี่ต้องชาร์จจนเต็มเมื่อเริ่มต้นใช้งานเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่
- ห้ามเปิดฝาคอโรนด้านหลังขณะโทรศัพท์ของคุณกำลังชาร์จ

เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

การใช้การ์ดหน่วยความจำ

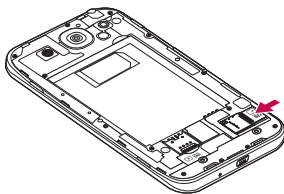
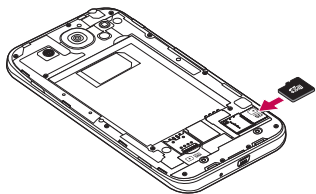
โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการ์ดหน่วยความจำ microSD™ หรือ microSDHC™ ความจุสูงสุด 64GB การ์ดหน่วยความจำเหล่านี้ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ที่มีขนาดเล็กมากอื่นๆ และเหมาะสำหรับจัดเก็บไฟล์มีเดีย เช่น เพลง โปรแกรม วิดีโอ และภาพถ่าย สำหรับใช้กับโทรศัพท์ของคุณ

ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ:

ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องเสียบ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของการ์ดหน่วยความจำคว่ำลง

การถอดการ์ดหน่วยความจำออกอย่างปลอดภัย:

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



หมายเหตุ:

- ใช้งานเฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้กับโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ อาจทำให้การ์ดและข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนการ์ด รวมถึงโทรศัพท์เสียหายได้
- เนื่องจากอุปกรณ์ใช้ FAT32 ขนาดสูงสุดของไฟล์คือ 4 GB



คำเตือน

อย่าใส่หรือถอดการ์ดหน่วยความจำเมื่อโทรศัพท์ของคุณเปิดอยู่ การทำดังกล่าวอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและโทรศัพท์ของคุณเสียหายได้ และข้อมูลที่จัดเก็บในการ์ดหน่วยความจำอาจเสียหาย

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ:

การ์ดหน่วยความจำของคุณอาจฟอร์แมตแล้ว หากยังไม่ได้ฟอร์แมต คุณต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนจึงจะสามารถใช้งานการได้

หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออกเมื่อฟอร์แมต

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > ที่เก็บข้อมูล จากอุปกรณ์
- 2 แตะ ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD และแตะ ตกลง เพื่อยืนยัน
- 3 แตะ ลบการ์ด SD > ลบการ์ด SD > ลบทุกสิ่ง
- 4 หากคุณตั้งค่าล๊อคแบบ ให้ป้อนข้อมูลล๊อคแบบ แล้วเลือก ลบทุกสิ่ง

หมายเหตุ: หากมีข้อมูลอยู่ในการ์ดหน่วยความจำของคุณ โครงสร้างไฟล์เดือรอาจแตกต่างไปจากเดิมภายหลังการฟอร์แมต เนื่องจากไฟล์ทั้งหมดถูกลบออก

การล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ

หากคุณไม่ได้ใช้โทรศัพท์ขั้วขณะหนึ่ง หน้าจอจะปิดและล๊อคโดยอัตโนมัติ ซึ่งจะช่วยป้องกันการแตะโดยไม่ตั้งใจและประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ ในขณะที่คุณไม่ได้ใช้งานโทรศัพท์ ใกกด ปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อค  เพื่อล๊อคโทรศัพท์ของคุณ

หากมีโปรแกรมกำลังทำงานอยู่เมื่อคุณล๊อคหน้าจอของคุณ โปรแกรมเหล่านั้นอาจยังคงทำงานอยู่ในโหมดล๊อค ขอแนะนำให้ปิดโปรแกรมทั้งหมดก่อนจะเริ่มใช้งานโหมดล๊อค เพื่อป้องกันการเกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น (เช่น การโทรเขา/ออก, การเขาใช้เว็บ และการสื่อสารข้อมูล)

ในการทำให้โทรศัพท์ของคุณใช้งานได้ ใกกด ปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อค  หน้าจอล๊อคจะปรากฏขึ้น แตะและเลื่อนล๊อคหน้าจอไปในทิศทางใดๆ เพื่อปลดล๊อคหน้าจอหลักของคุณ หน้าจอสุดท้ายที่คุณดูจะเปิดขึ้น

หน้าจอหลักของคุณ

เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส

เคล็ดลับต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับเกี่ยวกับวิธีนำวิเกตโทรศัพท์ของคุณ

แตะหรือสัมผัส – การใช้หนึ่งนิ้วแตะเพื่อเลือกรายการ ลิงค์ ข้อตัก์ และตัวอักษรบนแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

แตะค้าง – แตะรายการบนหน้าจอค้างไว้โดยการแตะแล้วไม่ยกนิ้วขึ้นจนกว่าจะเกิดการดำเนินการขึ้น ตัวอย่างเช่น หากต้องการเปิดตัวเลือกที่มีอยู่ของรายชื่อ ให้แตะที่รายชื่อในรายการรายชื่อค้างไว้จนกว่าเมนูลัดจะเปิดขึ้น

ลาก – แตะรายการค้างไว้ชั่วคราวหนึ่ง จากนั้นเลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอจนกว่าจะไปถึงตำแหน่งเป้าหมาย คุณสามารถลากรายการบนหน้าจอหลักของคุณเพื่อจัดตำแหน่งใหม่ได้

ปัดหรือเลื่อน – ในการปัดหรือเลื่อน ให้เลื่อนนิ้วของคุณผ่านพื้นผิวของหน้าจออย่างรวดเร็ว โดยไม่หยุดพักหลังจากที่แตะครั้งแรก

(เพื่อไม่ให้เกิดการลากแทน) ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนดูรายการ หรือเรียกดูหน้าจอหลักต่างๆ ได้ โดยการปัดจากซ้ายไปขวา (และตรงกันข้าม)

แตะสองครั้ง – แตะสองครั้งเพื่อซูมบนเว็บเพจหรือแผนที่ เช่น แตะสองครั้งอย่างรวดเร็วที่ส่วนหนึ่งของเว็บเพจ เพื่อปรับส่วนนั้นให้พอดีกับความกว้างของหน้าจอ คุณสามารถแตะสองครั้งเพื่อซูมเข้าและออกได้เช่นกันขณะที่ดูภาพ

กางหุบนิ้วเพื่อซูม – ใช้นิ้วชี้และนิ้วโป้งของคุณในการเลื่อนเข้าหากันหรือเลื่อนออกจากกันเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะใช้งานบราวเซอร์หรือแผนที่ หรือขณะเรียกดูรูปภาพ

หมุนหน้าจอ – จากหลายๆ แอปพลิเคชันและเมนู การวางแนวของหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงไปตามการวางแนวจริงของตัวเครื่องอุปกรณ์

หมายเหตุ:

- ในการเลือกรายการ ให้แตะที่กลางไอคอน
- ไม่ต้องออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสไวต่อการสัมผัสที่เบาและแน่นอน
- ใช้ปลายนิ้วในการสัมผัสที่ตัวเลือกที่ต้องการ ระวังอย่าแตะโดนปุ่มอื่นๆ

หน้าจอหลัก

เพียงเลื่อนนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูพาเนล นอกจากนี้ คุณสามารถปรับแต่งพาเนลด้วยแอปพลิเคชัน, ดาวโหลด, วิดเจ็ต และพื้นหลัง

หมายเหตุ: ภาพหน้าจอบางภาพอาจแตกต่างกันตามผู้ให้บริการ

ในหน้าจอหลัก คุณสามารถไอคอนเมนูได้ที่ด้านล่างหน้าจอ ไอคอนเมนูจะทำให้สามารถเข้าใช้งานฟังก์ชันที่ซับซ้อนได้อย่างง่ายดายด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว



แตะไอคอน **โทรศัพท์** เพื่อแสดงปุ่มหมายเลขหน้าจอสัมผัสสำหรับใช้โทรออก



แตะไอคอน **รายชื่อ** เพื่อเปิดรายชื่อ



แตะไอคอน **อินเทอร์เน็ต** เพื่อเข้าใช้เว็บเบราว์เซอร์



แตะไอคอน **ข้อความ** เพื่อเข้าใช้เมนูข้อความ นี่คือที่ซึ่งคุณสามารถสร้างข้อความใหม่ได้



แตะไอคอน **แอปฯ** ที่ด้านล่างของหน้าจอ นี้จะแสดงแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ของคุณทั้งหมด ในการเปิดแอปพลิเคชัน เพียงแตะไอคอนในรายการแอปพลิเคชัน

การปรับแต่งหน้าจอหลัก

คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอหลักของคุณโดยเพิ่มแอปพลิเคชัน, ดาวโหลด, วิดเจ็ต หรือเปลี่ยนพื้นหลัง เพื่อให้ใช้โทรศัพท์ได้สะดวกยิ่งขึ้น ให้เพิ่มแอปพลิเคชันและวิดเจ็ตที่ซับซ้อนในหน้าจอหลัก

การเพิ่มรายการในหน้าจอหลัก:

- 1 แตะค้างไว้บนส่วนที่ว่างของหน้าจอหลัก
- 2 ในเมนูโหมดเพิ่ม ให้เลือกรายการที่คุณต้องการเพิ่ม จากนั้นคุณ将会เห็นรายการที่เพิ่มบนหน้าจอหลัก
- 3 ลากไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการแล้วยกนิ้วขึ้น

หน้าจอหลักของคุณ

การลบรายการจากหน้าจอหลัก:

- หน้าจอหลัก > แต่ละค้างไว้ที่ไอคอนที่คุณต้องการลบ > ลากไปยัง 

เคล็ดลับ! ในการเพิ่มไอคอนแอปพลิเคชันในหน้าจอหลัก จากเมนูแอปฯ ให้แต่ละค้างไว้ที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการเพิ่ม

เคล็ดลับ! การใช้โฟลเดอร์

คุณสามารถรวมหลายไอคอนแอปพลิเคชันไว้ในหนึ่งโฟลเดอร์ได้ วางไอคอนแอปพลิเคชันหนึ่งบนอีกไอคอนหนึ่งในหน้าจอหลัก และไอคอนทั้งสองจะรวมกัน

การกลับไปแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

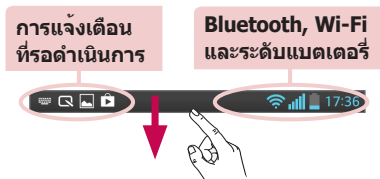
- 1 กด ปุ่มหน้าหลัก ค้างไว้ หน้าจอจะแสดงบ๊อปอัปโดยมีไอคอนของแอปพลิเคชันที่คุณเพิ่งใช้ล่าสุด
- 2 แต่ละไอคอนเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน หรือแตะปุ่ม กลับ เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้

การแจ้งเตือน

การแจ้งเตือนจะแจ้งให้คุณทราบว่ามีข้อความ เหตุการณ์ในปฏิทิน และการตั้งปลุกใหม่ รวมถึงเหตุการณ์ต่อเนื่อง เช่น การดาวน์โหลดวิดีโอจากพยูเนลการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของโทรศัพท์ และการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการได้

เมื่อการแจ้งเตือนมาถึง ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนสำหรับการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการจะปรากฏขึ้นทางด้านซ้าย และไอคอนระบบ เช่น Wi-Fi หรือระดับแบตเตอรี่จะแสดงอยู่ทางด้านขวา

หมายเหตุ: ตัวเลือกที่มีอาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ



ลากนิ้วลงเพื่อดูการแจ้งเตือนและการตั้งค่า

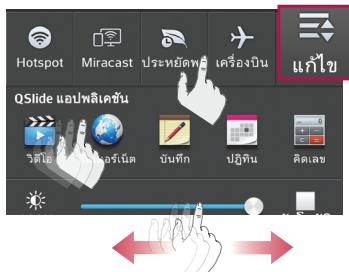
ลากนิ้วลงจากแถบสถานะเพื่อเปิดพาเนลการแจ้งเตือน
ในการปิดพาเนลการแจ้งเตือน ให้ลากนิ้วขึ้นที่แถบที่อยู่ด้านล่างของหน้าจอ

หมายเหตุ: หากแตะไอคอนที่ด้านบนของหน้าจอค้างไว้ จะไปที่ตั้งค่าโดยตรง

ตั้งค่ารวดเร็ว

ใช้ตั้งค่ารวดเร็วเพื่อสลับฟังก์ชันตั้งค่าต่างๆ อย่างรวดเร็ว เช่น Wi-Fi จัดการความสว่างหน้าจอ และอื่นๆ สำหรับตั้งค่ารวดเร็ว ให้ลากนิ้วลงจากหน้าจอแถบสถานะเพื่อเปิดพาเนลการแจ้งเตือน หรือแตะการตั้งค่าที่คุณต้องการ

การการจัดเรียงรายการตั้งค่ารวดเร็วในพาเนลการแจ้งเตือน
แตะ  จากนั้นคุณสามารถตรวจสอบและจัดเรียงรายการในพาเนลการแจ้งเตือนได้



หน้าจอหลักของคุณ

ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ

ไอคอนสัญลักษณ์จะปรากฏบนแถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน สถานะอุปกรณ์ และอื่นๆ



ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของอุปกรณ์
ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างคือบางส่วนของไอคอนที่พบบ่อย

ไอคอน	รายละเอียด
	ไม่มีการ์ด Micro-USIM
	ไม่มีสัญญาณ
	โหมดเครื่องบิน
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
	ชุดหูฟังแบบใช้สาย
	กำลังใช้สาย
	พักสาย
	ลำโพง
	สายไม่ได้รับ
	เปิด Bluetooth
	ค่าเตือนระบบ

ไอคอน	รายละเอียด
	โหมดสั้น
	ชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว
	กำลังชาร์จแบตเตอรี่
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	กำลังอัปโหลดข้อมูล
	กำลังรับสัญญาณ GPS
	กำลังรับข้อมูลตำแหน่งจาก GPS
	กำลังซิงค์ข้อมูล
	Gmail ใหม่
	ข้อความ Google Talk ใหม่
	ข้อความใหม่

	ตั้งปลุก		กำลังเล่นเพลง
	ข้อความเสียงใหม่		โทรศัพท์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่านสายเคเบิล USB หรือใช้งานการปล่อยสัญญาณผ่าน USB
	ปิดเสียงเรียกเข้า		กำลังใช้งาน Portable Wi-Fi hotspot
	เปิด NFC		เปิด P2P

หมายเหตุ: ตำแหน่งไอคอนในแถบสถานะอาจแตกต่างกันไป โดยขึ้นอยู่กับฟังก์ชันหรือบริการ

แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

คุณสามารถป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์บนหน้าจอได้ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏโดยอัตโนมัติบนหน้าจอเมื่อคุณจำเป็นต้องป้อนข้อความ ในการทำให้แป้นพิมพ์ปรากฏขึ้นด้วยตนเอง เพียงแตะฟิลดข้อความที่คุณต้องการป้อนข้อความ

การใช้ปุ่มกด และ การป้อนข้อความ

 แตะหนึ่งครั้งเพื่อเปลี่ยนตัวอักษรถัดไปที่คุณพิมพ์เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ แตะสองครั้งเพื่อเปลี่ยนทุกตัวเป็นตัวพิมพ์ใหญ่

 แตะเพื่อสลับเป็นแป้นพิมพ์ตัวเลขและสัญลักษณ์

 แตะเพื่อสลับเป็นโหมดเขียนมือ

 แตะเพื่อเว้นวรรค

 แตะเพื่อสร้างบรรทัดใหม่

 แตะเพื่อลบตัวอักษรก่อนหน้า

หน้าจอหลักของคุณ

การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง

เมื่อคุณเลือกภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนเป็นภาษาที่ใช้ป้อนข้อความ คุณสามารถป้อนตัวอักษรพิเศษของภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนได้ (เช่น "á") ตัวอย่างเช่น ในการป้อน "á" ให้แตะปุ่ม "a" ค้างไว้จนกว่าปุ่มชุมเข้าจะขยายใหญ่ขึ้นและแสดงตัวอักษรจากภาษาอื่นๆ แล้วเลือกตัวอักษรพิเศษที่คุณต้องการ

การตั้งค่าบัญชี Google

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะมีโอกาสเปิดการใช้เครือข่ายเพื่อลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google และเลือกวิธีการใช้บริการ Google ที่คุณต้องการ

การตั้งค่าบัญชี Google ของคุณ:

- ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google จากหน้าจอตั้งค่าที่แสดง
หรือ

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

หากคุณมีบัญชี Google ให้แตะ **ที่มีอยู่** ป้อนอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่านของคุณ จากนั้นแตะ 

เมื่อคุณตั้งค่าบัญชี Google บนโทรศัพท์ โทรศัพท์ของคุณจะซิงโครไนซ์กับบัญชี Google บนเว็บโดยอัตโนมัติ

รายชื่อ, ข้อความ Gmail, เหตุการณ์ในปฏิทินของคุณ และข้อมูลอื่นๆ จากแอปพลิเคชันเหล่านี้และบริการบนเว็บจะซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณ (ซึ่งจะขึ้นอยู่กับที่ตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณ)

หลังจากไซนอิน คุณสามารถใช้ Gmail™ และใช้ประโยชน์จากบริการต่างๆ ของ Google บนโทรศัพท์ของคุณ

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

Wi-Fi

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

การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

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

ปิด Wi-Fi เมื่อคุณไม่ได้ใช้ เพื่อยืดอายุแบตเตอรี่

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

การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

- 1 แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **Wi-Fi** จากตั้งค่าการเชื่อมต่อ
- 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

Bluetooth

คุณสามารถใช้ Bluetooth เพื่อส่งข้อมูลได้โดยการเรียกใช้แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง ไม่ใช่จากเมนู Bluetooth เหมือนในโทรศัพท์มือถือรุ่นอื่นๆ ส่วนใหญ่

หมายเหตุ:

- LG ไม่มีส่วนรับผิดชอบใดๆ สำหรับการสูญหาย การสกัด์กัน หรือการนำข้อมูลที่ส่งหรือรับผ่านคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth ไปใช้ในทางที่ผิด
- คุณต้องแน่ใจเสมอว่าได้แบ่งปันและรับข้อมูลจากอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และปลอดภัยในกรณีที่มีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ ระยะการทำงานอาจลดลง
- อุปกรณ์บางรุ่น โดยเฉพาะรุ่นที่ยังไม่ผ่านการทดสอบหรืออนุญาตโดย Bluetooth SIG อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกันกับอุปกรณ์ของคุณได้

การเปิด Bluetooth และการจับคู่โทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth

คุณต้องจับคู่อุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นก่อนที่จะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

1แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > ตั้งค่า Bluetooth เป็น เปิด จากตั้งค่าการเชื่อมต่อ

2แตะเมนู **Bluetooth** อีกครั้ง คุณจะเห็นตัวเลือกสำหรับทำให้โทรศัพท์ของคุณมองเห็นได้ และตัวเลือกสำหรับการค้นหาอุปกรณ์ ในตอนนี้ให้แตะ **ค้นหาอุปกรณ์** เพื่อดูอุปกรณ์ในระยะ Bluetooth

3เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ด้วยจากรายการ เมื่อจับคู่สำเร็จแล้ว อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

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

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

ส่งข้อมูลด้วยคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth

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

หมายเหตุ: วิธีการเลือกตัวเลือกอาจแตกต่างกันตามประเภทข้อมูล

- 3 ค้นหาและจับคู่อุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน Bluetooth

รับข้อมูลด้วยคุณสมบัติไร้สาย Bluetooth

- 1 แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **ตั้งค่า** > **ตั้งค่า Bluetooth** เป็น เปิดจากตั้งค่าการเชื่อมต่อ
- 2 แตะเมนู **Bluetooth** อีกครั้ง และทำเครื่องหมายที่ช่องทำเครื่องหมายที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อให้อุปกรณ์อื่นมองเห็น

หมายเหตุ: ในการเลือกระยะเวลาที่จะมองเห็นอุปกรณ์ของคุณได้ ให้แตะ  > **เวลาที่สามารถมองเห็น**

- 3 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 สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับการแชร์และฮอตสปอตเคลื่อนที่ รวมถึงระบบปฏิบัติการที่รองรับและรายละเอียดอื่น ให้ไปที่ <http://www.android.com/tether>

การเปลี่ยนการตั้งค่า Portable Wi-Fi Hotspot

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > ตั้งค่า > การปล่อยสัญญาณ & เครือข่าย
จากตั้งค่าการเชื่อมต่อ > **Portable Wi-Fi Hotspot** >
เลือกตัวเลือกที่คุณต้องการปรับ

เคล็ดลับ! หากคอมพิวเตอร์ของคุณใช้งาน Windows 7 หรือระบบปฏิบัติการที่อยู่ในกลุ่ม Linux รุ่นใหม่ๆ (เช่น Ubuntu) โดยปกติแล้วคุณจะไม่จำเป็นต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ของคุณสำหรับการปล่อยสัญญาณ แต่ถ้าคุณกำลังใช้งาน Windows เวอร์ชันก่อนหน้า หรือระบบปฏิบัติการอื่น คุณอาจจำเป็นต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อสร้างการเชื่อมต่อเครือข่ายผ่าน USB สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการที่สนับสนุนการปล่อยสัญญาณผ่าน 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 จากตั้งค่าการเชื่อมต่อ และเลือก **Portable Wi-Fi Hotspot**
- 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลือก **Portable Wi-Fi Hotspot** แล้ว
- 4 แตะ ตั้งค่า Wi-Fi hotspot
 - กล้องโต้ตอบ ตั้งค่า **Wi-Fi hotspot** จะเปิดขึ้น
 - คุณสามารถเปลี่ยน เครือข่าย **SSID** (ชื่อ) ที่จะปรากฏให้อุปกรณ์อื่นเห็น เมื่อทำการสแกนหาเครือข่าย Wi-Fi
 - นอกจากนี้ยังสามารถแตะเมนู ระบบป้องกัน เพื่อกำหนดค่าเครือข่ายด้วยระบบป้องกัน Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) โดยใช้ Pre-Shared Key (PSK)
 - หากคุณแตะที่ตัวเลือกระบบป้องกัน **WPA2 PSK** ฟิลด์รหัสผ่านจะถูกเพิ่มลงในกล้องโต้ตอบ ตั้งค่า **Wi-Fi hotspot** ถ้าคุณป้อนรหัสผ่านไว้ คุณจะต้องป้อนรหัสผ่านดังกล่าวเมื่อทำการเชื่อมต่อ hotspot ของโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น คุณสามารถตั้งค่า **เปิด** ในเมนู ระบบป้องกัน

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

เพื่อลบระบบป้องกันออกจากเครือข่าย Wi-Fi ของคุณ

5 และ บันทึก

ข้อควรระวัง! หากคุณตั้งค่าตัวเลือกระบบป้องกันเป็นเปิด คุณจะไม่สามารถป้องกันการใช้อินเทอร์เน็ตโดยไม่ได้รับอนุญาตของบุคคลอื่นและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมคุณควรใช้งานตัวเลือกระบบป้องกันเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct สนับสนุนการเชื่อมต่อโดยตรงระหว่างอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน Wi-Fi โดยไม่มีจุดเชื่อมต่อ เนื่องจาก Wi-Fi Direct ใช้พลังงานแบตเตอรี่สูง ขอแนะนำให้คุณเสียบปลั๊กโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเตาเสียบไฟในขณะที่ใช้คุณสมบัติ Wi-Fi Direct ตรวจสอบเครือข่าย Wi-Fi และ Wi-Fi Direct ของคุณล่วงหน้า และตรวจสอบว่าผู้ใช้เชื่อมต่อกับเครือข่ายเดียวกัน

การเปิด Wi-Fi Direct:

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

การใช้ SmartShare

SmartShare ใช้เทคโนโลยี DLNA (Digital Living Network Alliance) เพื่อแบ่งปันเนื้อหาดิจิทัลผ่านเครือข่ายไร้สาย อุปกรณ์ทั้งสองเครื่องต้องผ่านการรับรอง DLNA ในการสนับสนุนคุณสมบัตินี้

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  > SmartShare 
- 2 และ ปุ่มเมนู  > ตั้งค่า
- 3 และ แบ่งปันคอนเทนต์ เพื่อให้อุปกรณ์อื่นตรวจพบอุปกรณ์ของคุณได้
 - และ รองขอการแบ่งปัน และเลือกตัวเลือกการขอการแบ่งปัน
 - และ รับไฟล์ หากคุณต้องการให้อุปกรณ์อื่นอัปโหลดไฟล์มีเดียไปยังโทรศัพท์ของคุณได้

หมายเหตุ: ตรวจสอบว่าใส่การ์ด microSD ถูกต้อง และเลือกตัวเลือก **รับไฟล์** ในเมนูการตั้งค่าแล้ว

4แตะ **คอนเทนต์แบ่งปันของฉัน** และทำเครื่องหมายประเภทของเนื้อหาที่คุณต้องการแบ่งปัน เลือกจาก **รูปภาพ**, **วิดีโอ** และ **เพลง**

5 SmartShare เปิดใช้งานแล้วและพร้อมแบ่งปันเนื้อหา

ในการควบคุมอุปกรณ์แสดงผล

ให้อุปกรณ์แสดงผลของคุณ (เช่นทีวี) เล่นเนื้อหาที่มีเดียจากไลบรารีเนื้อหาระยะไกลของคุณ (เช่น คอมพิวเตอร์)

หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าฟังก์ชัน DLNA ในอุปกรณ์ของคุณ (เช่น ทีวีและคอมพิวเตอร์) อย่างถูกต้องแล้ว

1แตะ  > **SmartShare** 

2แตะไอคอน **เครื่องเล่น**  และเลือกอุปกรณ์จากรายการอุปกรณ์แสดงผล

3แตะไอคอน **ไลบรารี**  และเลือกอุปกรณ์ของไลบรารีเนื้อหาระยะไกล

4คุณสามารถเรียกดูไลบรารีเนื้อหาใด

5แตะภาพขนาดเล็กของเนื้อหาค้างไว้ และแตะ **เล่น** หรือแตะ **ปุ่มเมนู**  > **เล่น**

การแบ่งปันเนื้อหาจากโทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์แสดงผลของคุณ (เช่น ทีวี)

หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าอุปกรณ์แสดงผลของคุณอย่างถูกต้องแล้ว

1ขณะเล่นเพลงโดยใช้แอปพลิเคชัน **เพลง** ให้แตะ  ในพื้นที่ชื่อ

2เลือกอุปกรณ์จากรายการอุปกรณ์แสดงผลเพื่อเล่นไฟล์

หมายเหตุ: ทำตามขั้นตอนที่คล้ายกันเพื่อใช้ **แกลเลอรี**, **เล่นวิดีโอ** หรือ **Polaris Office** ในการแบ่งปันเนื้อหา

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

หมายเหตุ: ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่บ้านแล้วโดยใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เพื่อใช้แอปพลิเคชันนี้
อุปกรณ์ DLNA บางประเภท (เช่นทีวี) สนับสนุนคุณสมบัติ DMP ของ DLNA เท่านั้น และจะไม่ปรากฏในรายการอุปกรณ์แสดงผล
อุปกรณ์ของคุณอาจไม่สามารถเล่นเนื้อหาบางประเภทได้

การดาวน์โหลดเนื้อหาจากไลบรารีเนื้อหาระยะไกล

- 1 แตะ  > **SmartShare** 
- 2 แตะปุ่ม **ไลบรารี**  และเลือกอุปกรณ์ของไลบรารีเนื้อหาระยะไกล
- 3 คุณสามารถเรียกดูไลบรารีเนื้อหาได้
- 4 แตะค้างที่ภาพขนาดเล็กของเนื้อหา แล้วแตะ **ดาวน์โหลด**

หมายเหตุ: ไม่สนับสนุนเนื้อหาบางอย่าง

การอัปโหลดเนื้อหาไปยังไลบรารีเนื้อหาระยะไกล

- 1 แตะ  > **SmartShare** 
- 2 แตะไอคอน **ไลบรารี**  และเลือก **โทรศัพท์ของฉัน**
- 3 คุณสามารถเรียกดูไลบรารีเนื้อหภายในเพื่อค้นหาเนื้อหาที่คุณต้องการได้
- 4 แตะค้างที่ภาพขนาดเล็กของเนื้อหา แล้วแตะ **อัปโหลด**
- 5 เลือกอุปกรณ์ของไลบรารีเนื้อหาระยะไกลที่จะอัปโหลด

หมายเหตุ: อุปกรณ์ที่ใช้ DLNA บางประเภทไม่สนับสนุนฟังก์ชันอัปโหลด DMS และจะไม่อัปโหลดไฟล์ ไม่สนับสนุนเนื้อหาบางอย่าง

การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB

เรียนรู้วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB
ในโหมดการเชื่อมต่อ USB

การถ่ายโอนเพลง รูปถ่าย และวิดีโอโดยใช้โหมดที่เก็บข้อมูล USB

- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 2 หากคุณไม่ได้ติดตั้งไดรเวอร์แพลตฟอร์ม LG Android บนคอมพิวเตอร์ คุณจะต้องเปลี่ยนการตั้งค่าด้วยตัวเอง เลือก **การตั้งค่าระบบ > การเชื่อมต่อ PC > ชนิดเชื่อมต่อการ USB** แล้วเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)**

3 คุณสามารถดูเนื้อหาในที่เก็บข้อมูลบนคอมพิวเตอร์และโอนไฟล์ได้

ซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player

ตรวจสอบว่าติดตั้ง Windows Media Player ใน PC ของคุณแล้ว

- 1 ใช้สายเคเบิล USB เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้ง Windows Media Player
 - 2 เลือกตัวเลือก **ซิงค์มีเดีย (MTP)** เมื่อเชื่อมต่อแล้ว 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 Windows Media Player	Windows Media Player 10 หรือสูงกว่า

- หากเวอร์ชัน Windows Media Player ต่ำกว่า 10 ให้ติดตั้งเวอร์ชัน 10 หรือสูงกว่า

การโทร

การโทรออก

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

เคล็ดลับ! ในการป้อน "+" เพื่อโทรออกต่างประเทศ ให้แตะค้างไว้ที่ 

การโทรออกโดยใช้รายชื่อ

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

การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเข้า

เมื่อมีสายเรียกเข้าในสถานะล็อค ให้ลาก  ไปในทิศทางใดก็ได้เพื่อรับสายเรียกเข้า

ลาก  ไปในทิศทางใดก็ได้เพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า
ลากไอคอน ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ จากด้านล่าง
หากคุณต้องการส่งข้อความ

เคล็ดลับ! ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ

คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายพร้อมส่งข้อความ ในระหว่างการประชุม

การปรับระดับเสียงสนทนา

หากต้องการปรับระดับเสียงระหว่างการใช้สาย ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงทางด้านซ้ายของโทรศัพท์

การใช้สายที่สอง

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

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการโทรออกแต่ละสายด้วย

การดูบันทึกการโทร

บนหน้าจอหลัก ให้แตะ  และเลือกแท็บ บันทึกการโทร 
ดูรายการสายที่โทรออก, ได้รับ และไม่ได้รับทั้งหมด

เคล็ดลับ!

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

การโทร

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  แตะ เพิ่มในรายชื่อ > สร้างรายชื่อใหม่
- 2 หากคุณต้องการเพิ่มรูปภาพให้กับรายชื่อใหม่ ให้แตะพื้นที่ภาพ เลือกจาก ถ่ายภาพ หรือ เลือกจากแกลเลอรี
- 3 เลือกประเภทรายชื่อโดยแตะ 
- 4 แตะชนิดของข้อมูลรายชื่อ และป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับรายชื่อ
- 5 แตะ บันทึก

รายชื่อที่ใช้บ่อย

คุณสามารถแยกผู้ติดต่อที่โทรหาบ่อยๆ ไว้ในกลุ่มเพื่อนสนิท

การเพิ่มรายชื่อเป็นเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะที่รายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง

รายชื่อ

การลบรายชื่อออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท

- 1 และ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 และแตะ  และเลือกรายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวสีเหลืองทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเทา และรายชื่อจะถูกลบออกจากรายการโปรดของคุณ

การสร้างกลุ่ม

- 1 และ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 และ **กลุ่ม** และแตะ **ปุ่มเมนู**  เลือก **กลุ่มใหม่**
- 3 ป้อนชื่อสำหรับกลุ่มใหม่ คุณสามารถตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับกลุ่มที่สร้างใหม่ได้ด้วย
- 4 และ **บันทึก** เพื่อบันทึกกลุ่ม

หมายเหตุ: หากคุณลบกลุ่ม รายชื่อที่ได้รับการกำหนดให้กับกลุ่มนั้นจะไม่หายไป แต่ยังคงอยู่ในรายชื่อ

ข้อความ

โทรศัพท์ของคุณได้ผสมผสาน SMS และ MMS ไว้ในเมนูที่ใช้งานง่ายเพียงเมนูเดียว

การส่งข้อความ

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

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับข้อความตัวอักษรในการส่งข้อความให้กับผู้รับทุกคน

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

เคล็ดลับ! คุณสามารถแตะไอคอน  เพื่อแนบไฟล์ที่คุณต้องการแบ่งปันไปกับข้อความ

- 5 แตะที่ ส่ง เพื่อส่งข้อความ
- 6 การตอบกลับจะปรากฏบนหน้าจอ ขณะที่คุณดูและส่งข้อความเพิ่มเติม เรดข้อความจะถูกสร้างขึ้น



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

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชันอีเมลเพื่ออ่านอีเมลจากบริการต่างๆ เช่น Gmail ได้ แอปพลิเคชันอีเมลรองรับประเภทแอคเคาต์ต่อไปนี้: POP3, IMAP และ Exchange

ผู้ให้บริการหรือผู้ดูแลระบบของคุณสามารถให้การตั้งค่าแอคเคาต์ที่คุณต้องการได้

การจัดการแอคเคาต์อีเมล

เมื่อเปิดแอปพลิเคชัน **อีเมล** เป็นครั้งแรก วิศว์รด์ตั้งค่าจะเปิดขึ้นเพื่อช่วยเหลือคุณในการตั้งค่าแอคเคาต์อีเมล

หลังจากการตั้งค่าครั้งแรก อีเมลจะแสดงเนื้อหาของกล่องขาเข้าของคุณ

การเพิ่มแอคเคาต์อีเมลอื่น:

- แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** > แตะ  > **ตั้งค่า** > 

การเปลี่ยนการตั้งค่าของแอคเคาต์อีเมล:

- แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** > แตะ  > **ตั้งค่า** > **ตั้งค่าทั่วไป**

การลบแอคเคาต์อีเมล:

- แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** > แตะ  > **ตั้งค่า** > แตะ  > **แตะแอคเคาต์ที่คุณต้องการลบ** > **ลบ** > **เลือกใช่**

การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาต์

แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **อีเมล** > แตะ  และเลือก **โฟลเดอร์**

แต่ละแอคเคาต์ประกอบด้วยโฟลเดอร์ ภาตเข้า, ภาตออก, ส่งแล้ว และ ร่าง ทั้งนี้คุณอาจมีโฟลเดอร์อื่นนอกเหนือจากนี้ ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ผู้ให้บริการแอคเคาต์ของคุณสนับสนุน

อีเมล

การเขียนและส่งอีเมล

การเขียนและส่งข้อความ

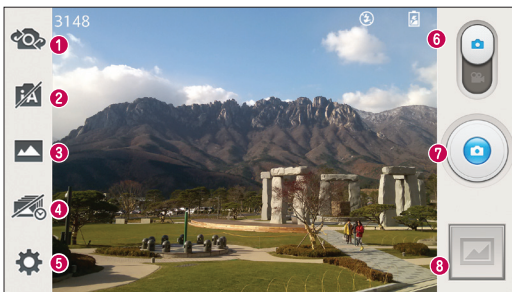
- 1 ในขณะที่อยู่ในแอปพลิเคชัน อีเมล ให้แตะ 
- 2 ป้อนแอดเดรสของผู้รับที่ต้องการส่งข้อความ เมื่อคุณป้อนตัวอักษรแอดเดรสที่ตรงกันจากรายชื่อของคุณจะแสดงขึ้น ค้นแอดเดรสแต่ละแอดเดรสด้วยเครื่องหมายอัฒภาค
- 3 แตะ  เพื่อเพิ่ม Cc/Bcc และแตะ  เพื่อแนบไฟล์ หากต้องการ
- 4 ป้อนตัวอักษรในข้อความ
- 5 แตะ 

เคล็ดลับ! เมื่อได้รับข้อความอีเมลใหม่ในกล่องขาเข้าของคุณ คุณจะได้รับแจ้งเตือนเสียงหรือการสั่น

กล้องถ่ายรูป

ในการเปิดแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูป ให้แตะ **กล้องถ่ายรูป** 
บนหน้าจอหลัก

ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ



- 1 **สลับกล้อง** – สลับไปมาระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหลังและเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหน้า
- 2 **ระบบอัตโนมัติอัจฉริยะ** – ระบุลักษณะของฉากและปรับรับแสง ความเร็วชัตเตอร์ ตัวเลือกเพื่อถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ
- 3 **โหมดชัตเตอร์** – เลือกจาก **ปกติ**, **HDR**, **พาโนรามา**, **VR panorama**, **ถ่ายภาพต่อเนื่อง**, **บิวตี้ชัตเตอร์** หรือ **Dual camera**
- 4 **ไทม์แลปส์ชัตเตอร์** – แตะไอคอนนี้เพื่อถ่ายภาพช่วงเวลาที่ยาวนานก่อนการกดชัตเตอร์
- 5 **ตั้งค่า** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่า
- 6 **โหมดวิดีโอ** – แตะและเลื่อนไอคอนนี้ลงเพื่อสลับไปยังโหมดวิดีโอ
- 7 **ถ่ายภาพ**
- 8 **แกลเลอรี** – แตะเพื่อดูภาพถ่ายล่าสุดที่คุณถ่าย คุณสามารถเข้าดูแกลเลอรีและดูภาพถ่ายที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมดกล้องถ่ายรูป

หมายเหตุ: โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำความสะอาดเลนส์กล้องถ่ายรูปก่อนถ่ายภาพ

กล้องถ่ายรูป

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ในช่องมองภาพ ให้แตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูง คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูปได้โดยเลื่อนรายการ หลังจากเลือกตัวเลือก ให้แตะปุ่มย้อนกลับ

	แตะหากคุณต้องการเปลี่ยนเมนูช่องมองภาพ
	ในการถ่ายภาพ ให้พูดหนึ่งในคำต่อไปนี้: Cheese (ชีส), Smile (สไมล์), Whisky (วิสกี), Kimchi (กิมจิ) หรือ LG (แอลจี)
	ให้คุณเปิดแฟลชเมื่อถ่ายภาพในสภาพแวดล้อมที่มืด
	กำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าในรูป
	แตะเพื่อเลือกโหมดโฟกัส
	เลือกความละเอียดภาพถ่าย หากคุณเลือกความละเอียดสูง ขนาดไฟล์จะเพิ่มขึ้น ซึ่งหมายความว่าคุณสามารถจัดเก็บภาพถ่ายในหน่วยความจำได้น้อยลง
	ค้นหาการตั้งค่าสีและแสงสว่างที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน
	ISO กำหนดความไวของเซ็นเซอร์แสงในกล้อง ISO ที่มากขึ้น ความไวของกล้องก็มากขึ้นเท่านั้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์สำหรับสภาพแวดล้อมที่มืดในขณะที่คุณไม่สามารถใช้แฟลชได้
	ปรับปรุงคุณภาพสีในสถานะแสงที่แตกต่างกัน
	ใช้แอปเฟกต์งานศิลปะกับรูปภาพของคุณ
	ตั้งเวลาหลังจากกดปุ่มถ่ายภาพ ซึ่งเป็นวิธีการที่ช่วยให้คุณถ่ายรูปตนเองได้

	เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์ ถ่ายภาพในที่ที่ต้องการและแก้ไขรูปภาพด้วยตำแหน่งที่ถ่ายภาพ หากคุณอัปโหลดรูปภาพที่แก้ไขไปยังบล็อกที่สนับสนุนจีโอแท็ก คุณจะเห็นรูปภาพนั้นแสดงบนแผนที่ หมายเหตุ: ฟังก์ชันนี้จะใช้ได้เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน GPS เท่านั้น
	เลือกเสียงขัดเตอร์
	เลือกที่เก็บข้อมูลเพื่อบันทึกภาพถ่าย

เคล็ดลับ!

- เมื่อคุณออกจากกล้อง การตั้งค่าบางส่วนจะกลับสู่ค่าเริ่มต้น เช่น ความสมดุลแสงเอฟเฟกต์สี ตัวตั้งเวลา และโหมดภาพ ตรวจสอบค่าเหล่านี้ก่อนที่คุณจะถ่ายภาพครั้งถัดไป
- เมนูการตั้งค่าจะซ่อนทับอยู่บนช่องมองภาพ ดังนั้นเมื่อคุณเปลี่ยนสีภาพถ่ายหรือองค์ประกอบคุณภาพ คุณจะเห็นภาพตัวอย่างของภาพที่เปลี่ยนแปลงอยู่ด้านหลังเมนูตั้งค่า

การถ่ายภาพด่วน

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

กล่องถ่ายรูป

เมื่อคุณถ่ายภาพแล้ว

แตะ  เพื่อดูภาพสุดท้ายที่คุณถ่าย

	แตะเพื่อแบ่งปันภาพถ่ายด้วยฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อถ่ายภาพอื่นทันที
	แตะเพื่อส่งภาพถ่ายให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อลบรูป

เคล็ดลับ! หากคุณมีแอคเคาท์ SNS และตั้งค่าบนโทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถแบ่งปันภาพถ่ายของคุณกับชุมชน SNS ได้

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

แตะปุ่มเมนู  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด

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

ย้าย – แตะเพื่อย้ายรูปไปยังตำแหน่งอื่น

คัดลอก – แตะเพื่อคัดลอกภาพถ่ายที่เลือก และบันทึกลงในอัลบั้มอื่น

แก้ไข – แตะเพื่อแก้ไขชื่อของภาพถ่ายที่เลือก

หมุนซ้าย/ขวา – หมุนไปทางซ้ายหรือขวา

ตัดภาพ – ตัดภาพถ่ายของคุณ เลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอเพื่อเลือกพื้นที่ที่จะตัดภาพ

แก้ไข – ดูและแก้ไขรูปภาพ

สไลด์โชว์ – แสดงภาพของคุณในโพลเดอร์ปัจจุบันที่ละภาพ

รายละเอียด – ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับไฟล์เหล่านั้น

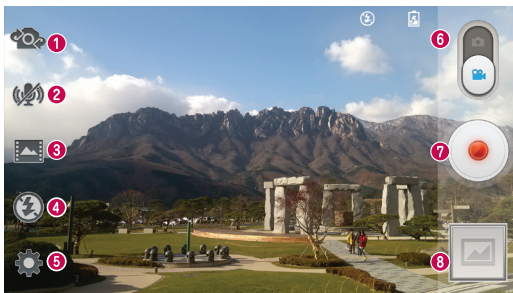
การดูรูปภาพที่บันทึกไว้

คุณสามารถเข้าดูรูปภาพที่บันทึกไว้เมื่ออยู่ภายในโหมดกล้องถ่ายรูปได้
เพียงแค่ไอคอนแกลเลอรี  และแกลเลอรีของคุณจะปรากฏขึ้น

- ในการดูภาพถ่ายเพิ่มเติม ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา
- ในการซูมเข้าหรือออก ให้แตะหน้าจอสองครั้งหรือวางนิ้วสองนิ้วและเลื่อนออกจากกัน (เลื่อนนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออก)

กล้องวิดีโอ

ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ



- ❶ **สลับกล้อง** – สลับไปมาระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหลังและเลนส์กล้องถ่ายรูปที่ด้านหน้า
- ❷ **ซุ่มเสียง** – แตะเพื่อ **เปิด** หรือ **ปิด** ซุ่มเสียง

เคล็ดลับ! ซุ่มเข้าพื้นที่เฉพาะเพื่อเพิ่มความไวเสียงและลดเสียงรบกวน

- ❸ **โหมดการบันทึก** – เลือกจาก **ปกติ**, **WDR** การบันทึก, **Live effect** หรือ **การบันทึกโหมดดู**
- ❹ **แฟลช** – แตะเพื่อ **เปิด** หรือ **ปิด** แฟลช
- ❺ **ตั้งค่า** – แตะที่ไอคอนนี้เพื่อเปิดเมนูการตั้งค่า
- ❻ **โหมดกล้องถ่ายรูป** – แตะและเลื่อนไอคอนนี้ขึ้นเพื่อสลับไปยังโหมดกล้องถ่ายรูป
- ❼ **เริ่มการบันทึก**
- ❽ **แกลเลอรี** – แตะเพื่อดูวิดีโอล่าสุดที่คุณบันทึก คุณสามารถเข้าดูแกลเลอรีและวิดีโอของคุณที่บันทึกไว้ขณะอยู่ในโหมดวิดีโอ

เคล็ดลับ!

เมื่อบันทึกวิดีโอ ให้วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอและเลื่อนเข้าหากันเพื่อใช้ฟังก์ชันซูม

การใช้การตั้งค่าขั้นสูง

ใช้ช่องมองภาพ แล้วแตะ  เพื่อเปิดตัวเลือกขั้นสูงทั้งหมด

	แตะหากคุณต้องการเปลี่ยนเมนูช่องมองภาพ
	แตะเพื่อตั้งค่าขนาด (พิกเซล) ของวิดีโอที่บันทึก
	ให้คุณสามารถลดการเบลอของภาพ เนื่องจากการเคลื่อนไหวของวัตถุที่ต้องการถ่ายวิดีโอหรือการเคลื่อนไหวของมือ
	กำหนดและควบคุมปริมาณแสงแดดที่เข้าสู่เลนส์ เลื่อนตัวบ่งชี้ความสว่างบนแถบไปทาง “-” เพื่อให้ได้วิดีโอที่มีความสว่างน้อยลงหรือไปทาง “+” เพื่อให้ได้วิดีโอที่มีความสว่างมากขึ้น
	ปรับปรุงคุณภาพสีในสภาวะแสงที่แตกต่างกัน
	เลือกโทนสีเพื่อใช้กับมุมมองใหม่
	เปิดฟังก์ชันนี้เพื่อใช้บริการตามพื้นที่ของโทรศัพท์
	เลือกที่เก็บข้อมูลเพื่อบันทึกวิดีโอ

การบันทึกวิดีโออย่างรวดเร็ว

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

กล้องวิดีโอ

เคล็ดลับ!

-  - แตะเพื่อถ่ายภาพขณะบันทึกวิดีโอ
-  - แตะเพื่อหยุดชั่วคราวขณะบันทึกวิดีโอ

หลังการบันทึกวิดีโอ

แตะ  เพื่อดูวิดีโอสุดท้ายที่คุณถ่าย

	แตะเพื่อแบ่งปันวิดีโอของคุณด้วยฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อบันทึกวิดีโออื่นต่อทันที
	แตะเพื่อส่งวิดีโอให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	แตะเพื่อลบวิดีโอ

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดข้อความ MMS ขณะโรมมิ่ง

การดูวิดีโอที่บันทึกไว้

จากช่องมองภาพ ให้แตะ  คุณจะสามารถดูแกลเลอรีของกล้องได้
แตะไอคอนเล่นวิดีโอ  เพื่อเล่นวิดีโอ

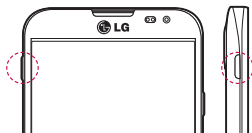
การปรับระดับเสียงขณะดูวิดีโอ

ในการปรับระดับเสียงของวิดีโอขณะเล่น ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงที่ด้านซ้ายมือของหน้าจอ

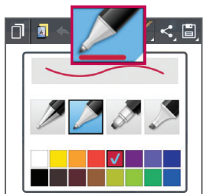
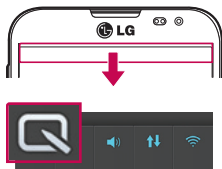
ฟังก์ชัน

QuickMemo

ใช้ **QuickMemo** เพื่อสร้างบันทึกได้สะดวกและมีประสิทธิภาพระหว่างการใช้อย่างรวดเร็วด้วยรูปภาพที่บันทึกไว้หรือบนหน้าจอปัจจุบันของโทรศัพท์



หรือ



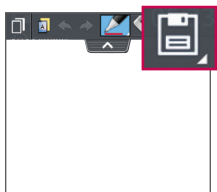
- 1 เข้าสู่หน้าจอ QuickMemo โดยการกด **ปุ่มด้าน** ค้างไว้หนึ่งวินาทีบนหน้าจอที่คุณต้องการถ่ายภาพ

หรือ

แตะและเลื่อนแถบสถานะลง และแตะ 

- 2 เลือกตัวเลือกเมนูที่ต้องการจากประเภทปากกา, สี, เครื่องลบ และสร้างบันทึก

ฟังก์ชัน



3 และ  ในเมนู แก้ไข เพื่อจัดเก็บบันทึกพร้อมกับหน้าจอปัจจุบันใน **แกลเลอรี** หรือ **โน้ตบุ๊ค**

หมายเหตุ: โปรดใช้ปลายนิ้วขณะใช้ QuickMemo อย่าใช้เล็บ

การใช้ตัวเลือก QuickMemo

คุณสามารถใช้ตัวเลือก QuickMenu ได้อย่างง่ายดายในขณะที่ใช้ QuickMemo

	แตะเพื่อเก็บบันทึกปัจจุบันไว้บนหน้าจอ และใช้โทรศัพท์พร้อมๆ กัน
	เลือกว่าจะใช้หน้าจอภาพพื้นหลังหรือไม่
	เลิกทำหรือทำซ้ำ
	เลือกประเภทปากกาและสี
	ลบบันทึกที่คุณสร้าง
	แตะเพื่อส่งบันทึกให้กับผู้อื่น หรือแบ่งปันผ่านบริการเครือข่ายสังคม
	จัดเก็บบันทึกพร้อมกับหน้าจอปัจจุบันใน แกลเลอรี หรือ โน้ตบุ๊ค

การดู QuickMemo ที่บันทึกไว้

แตะ **โน้ตบุ๊ค/แกลเลอรี** และเลือกอัลบั้ม QuickMemo

QuickTranslator

เพียงเล็งกล้องถ่ายรูปของสมาร์ทโฟนไปที่ประโยคต่างประเทศที่คุณต้องการทำความเข้าใจ คุณสามารถรับการแปลแบบเรียลไทม์ได้ทันทีและทุกเวลา คุณสามารถซื้อพจนานุกรมเพิ่มเติมสำหรับการแปลแบบออฟไลน์ได้จาก Google Play Store



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

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > QuickTranslator

2 แตะ คำ, เส้น หรือ บล็อก

3 แตะและเลือกภาษาที่ต้องการ

4 ถือโทรศัพท์หันไปทางข้อความที่คุณต้องการแปลค้างไว้สองถึงสามวินาที

หมายเหตุ: มีเพียงพจนานุกรมเดียวเท่านั้นที่ใช้ได้ฟรี จะต้องซื้อพจนานุกรมเพิ่มเติม โปรดเลือกพจนานุกรมที่คุณต้องการติดตั้งเป็นพจนานุกรมเสริมจากรายการด้านล่าง

หมายเหตุ: อัตราการแยกแยะคำอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับขนาด แบบอักษร สี ความสว่าง และองศาของตัวอักษรที่คุณต้องการแปล

ฟังก์ชัน

QSlide

QSlide ทำให้สามารถใช้ Overlay บนหน้าจอโทรศัพท์ของคุณสำหรับการดูหลายหน้าต่างได้ง่ายๆ



1		แตะเพื่อออกจาก QSlide และกลับไปหน้าจอเดิม
2		แตะเพื่อปรับความโปร่งใส
3		แตะเพื่อสิ้นสุด QSlide
4		แตะเพื่อปรับขนาด

1. แตะและเลื่อนแถบสถานะลงด้านล่าง > แตะ QSlide แอปพลิเคชัน หรือ เมื่อใช้แอปพลิเคชันที่สนับสนุนโดย QSlide > แตะ  ฟังก์ชันจะยังคงแสดงเป็นหน้าต่างขนาดเล็กบนหน้าจอของคุณต่อไป
2. คุณสามารถโทรออก เรียกดูเว็บ หรือเลือกตัวเลือกโทรศัพท์อื่น คุณยังสามารถใช้และแตะหน้าจอของหน้าต่างเล็กเมื่อแถบโปร่งใสยังไม่เต็ม



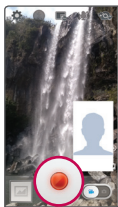
หมายเหตุ: QSlide สามารถสนับสนุนได้สูงสุดสองหน้าต่างพร้อมกัน

การบันทึกโหมดดู

การบันทึกโหมดดูช่วยให้คุณสามารถบันทึกวิดีโอด้วยกล้องด้านหน้าและด้านหลังพร้อมกันได้



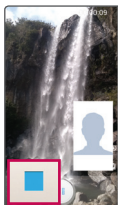
- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > กล้อง
- 2 เปลี่ยนเป็นโหมดวิดีโอ > แตะ  > แตะ การบันทึกโหมดดู



- 3 แตะ  เพื่อเริ่มการบันทึกโหมดดู

หมายเหตุ:

- ลากหน้าจอนขนาดเล็กที่จะย้ายไปที่ตำแหน่งที่คุณต้องการ
- แตะหน้าจอนขนาดเล็กค้างไว้เพื่อปรับขนาด
- แตะบนหน้าจอนขนาดเล็กเพื่อสลับหน้าจอ



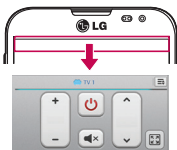
- 4 แตะ  เพื่อหยุดการบันทึกโหมดดู

QuickRemote

QuickRemote เปลี่ยนโทรศัพท์ของคุณเป็นรีโมทคอนโทรลเนกประสงค์สำหรับทีวี เซ็ตท็อปบ็อกซ์ เครื่องเสียง เครื่องเล่น DVD/Blu-ray แอร์ และโปรเจคเตอร์ภายในบ้านของคุณ



หรือ



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

หรือ

แตะและเลื่อนแถบสถานะลงด้านล่าง และแตะ  > **เพิ่มอุปกรณ์**

2 เลือกประเภทและแบรนด์ของอุปกรณ์ จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อกำหนดค่าอุปกรณ์

3 แตะและเลื่อนแถบสถานะลงด้านล่าง และใช้คุณสมบัติ QuickRemote

แตะ ปุ่มเมนู  เพื่อเลือก **ลบอุปกรณ์**, **แก้ไขห้อง**, **ตั้งค่า** และ **ช่วยเหลือ**

หมายเหตุ: QuickRemote จะทำงานด้วยวิธีเดียวกับสัญญาณอินฟราเรด (IR) ของรีโมทคอนโทรลทั่วไป remote ระวังไม่ให้บังเซ็นเซอร์อินฟราเรดที่ด้านบนของโทรศัพท์เมื่อคุณใช้ฟังก์ชัน QuickRemote ฟังก์ชันนี้อาจไม่ได้รับการสนับสนุนทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่น ผู้ผลิต หรือบริษัทที่ให้บริการ

ซูมเสียง

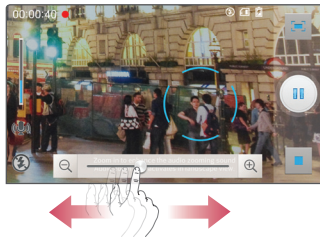
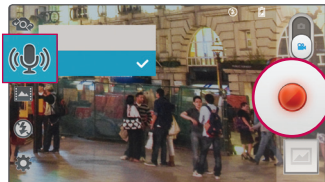
เพิ่มความไวของเสียงในพื้นที่ซูมและลดเสียงตอนที่บันทึก

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > กล้อง

2 เปลี่ยนเป็นโหมดวิดีโอ > แตะ ซูมเสียง  และเลือก เปิด

3 แตะ  เพื่อเริ่มการบันทึก

4 ซูมเข้าพื้นที่เฉพาะเพื่อเพิ่มความไวเสียงและลดเสียงรบกวน



หมายเหตุ:

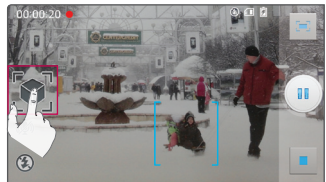
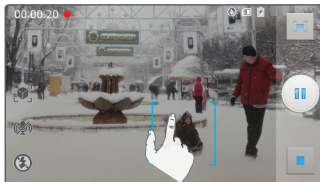
- ใช้ได้ในมุมมองแนวอนเท่านั้น
- ห้ามบังไมโครโฟนด้านข้างในขณะที่ใช้คุณสมบัตินี้

5 แตะ  เพื่อหยุดการบันทึก

ฟังก์ชัน

โฟกัสติดตามวัตถุ

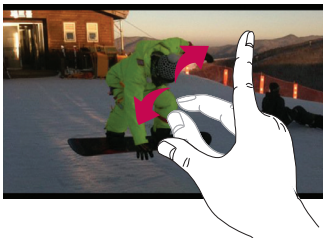
- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > กล้อง
- 2 เปลี่ยนเป็นโหมดวิดีโอ > แตะ  เพื่อเริ่มการบันทึก
- 3 แตะที่วัตถุในหน้าจอตัวอย่างเพื่อติดตาม
- 4 แตะ  เพื่อแก้ไขโฟกัส



การซูม Live

การซูม Live ให้คุณซูมเข้าหรือซูมออกในส่วนของวิดีโอที่กำลังเล่นเพื่อทำให้การสแกนที่ต้องการปรากฏใหญ่ขึ้นหรือเล็กลง

- 1 เมื่อวิดีโอ ให้ใช้นิ้วชี้และนิ้วหัวแม่มือหุบเข้าหากันหรือกางออกจากกันเพื่อซูมเข้าหรือออก



หมายเหตุ:

- ขณะเล่นวิดีโอ ให้เลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อปรับความสว่างของหน้าจอ
- ขณะเล่นวิดีโอ ให้เลื่อนหน้าจอไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อย้อนกลับหรือไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว
- ไม่ต้องออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสไวต่อการสัมผัสที่เบาแต่แน่นอน

LG SmartWorld

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

วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จากโทรศัพท์ของคุณ

- 1 แตะ  > แتب์ แอปฯ > แตะไอคอน  เพื่อเข้าถึง **LG SmartWorld**
- 2 แตะ ลงชื่อเข้าใช้ และป้อนข้อมูล ID/PW สำหรับ LG SmartWorld หากคุณยังไม่ได้อัปเดตสมาชิก ให้แตะรีจิสเตอร์เพื่อรับสถานะสมาชิก LG SmartWorld
- 3 ดาวน์โหลดเนื้อหาที่คุณต้องการ

หมายเหตุ: หากไม่มีไอคอน

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

ฟังก์ชัน

วิธีการใช้ LG SmartWorld

- เข้าร่วมการส่งเสริมการขาย LG SmartWorld ทุกเดือน

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

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

หมายเหตุ: LG SmartWorld อาจไม่มีให้บริการในบางประเทศหรือจากผู้ให้บริการบางราย

On-Screen Phone

On-Screen Phone ให้คุณสามารถดูหน้าจอโทรศัพท์จากคอมพิวเตอร์ผ่านการเชื่อมต่อ USB หรือ Wi-Fi คุณยังสามารถควบคุมโทรศัพท์มือถือจากคอมพิวเตอร์โดยใช้เมาส์หรือแป้นพิมพ์

ไอคอน On-Screen Phone

	เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือกับคอมพิวเตอร์ หรือยกเลิกการเชื่อมต่อ
	เปลี่ยนแปลงการกำหนดค่า On-Screen Phone
	ออกจากโปรแกรม On-Screen Phone

	ย่อหน้าต่าง On-Screen Phone
	ย่อหน้าต่าง On-Screen Phone

คุณสมบัติ On-Screen Phone

- การถ่ายโอนและการควบคุมแบบเรียลไทม์: แสดงและควบคุมหน้าจอโทรศัพท์เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์
- การควบคุมเมาส์: ให้คุณควบคุมโทรศัพท์ด้วยการใช้เมาส์คลิกและลากบนหน้าจอคอมพิวเตอร์
- ป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์: ให้คุณสร้างข้อความหรือบันทึกโดยใช้แป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์
- ถ่ายโอนไฟล์ (โทรศัพท์ไปยังคอมพิวเตอร์): ส่งไฟล์จากโทรศัพท์ (เช่น ภาพถ่าย วิดีโอ เพลง และไฟล์ Polaris Office) ไปยังคอมพิวเตอร์โดยเพียงคลิกขวาที่ไฟล์ที่คุณต้องการส่งไปยังคอมพิวเตอร์ และคลิก "บันทึกในคอมพิวเตอร์"
- ถ่ายโอนไฟล์ (คอมพิวเตอร์ไปยังโทรศัพท์): ส่งไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังโทรศัพท์ เพียงแค่เลือกไฟล์ที่คุณต้องการถ่ายโอน แล้วลากและวางไฟล์ลงในหน้าจอ On-Screen Phone ไฟล์ที่ส่งจะถูกจัดเก็บในการ์ด SD ภายใน
- การแจ้งเตือนเหตุการณ์แบบเรียลไทม์: ป้อนอัปเดตความเพื่อแจ้งคุณเมื่อมีสายเรียกเข้าหรือเมื่อมีข้อความตัวอักษร/ มัลติมีเดียมาถึง

วิธีติดตั้ง On-Screen Phone ในคอมพิวเตอร์

- 1 เยี่ยมชมหน้าหลัก LG (www.lg.com) และเลือกประเทศที่คุณต้องการ
- 2 ไปที่ **บริการ > บริการโทรศัพท์มือถือ > เลือกรุ่น (LG-E989) > คลิก OSP (On-Screen Phone)** เพื่อดาวน์โหลด จากนั้น คุณสามารถติดตั้ง On-Screen Phone ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

มัลติมีเดีย

แกลเลอรี

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียลงในที่เก็บข้อมูลเพื่อการเข้าถึงไฟล์มัลติมีเดียทั้งหมดของคุณอย่างง่ายดาย ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูไฟล์มัลติมีเดีย เช่น รูปภาพ และวิดีโอ

1 แตะ > แท็บ แอปฯ > แกลเลอรี

คุณสามารถจัดการและแบ่งปันไฟล์ภาพและวิดีโอทั้งหมดได้ด้วยแกลเลอรี

หมายเหตุ:

- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
- บางไฟล์อาจแสดงผลได้ไม่ถูกต้อง ขึ้นอยู่กับลักษณะการเข้ารหัส

การดูรูปภาพ

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

รูปภาพจะถูกแสดงตามวันที่สร้างในโฟลเดอร์ เลือกรูปภาพเพื่อดูแบบเต็มจอ เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถัดไปหรือก่อนหน้า

การซูมเข้าและออก

ใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้เพื่อซูมเข้าภาพ:

- แตะสองครั้งที่ใดก็ได้เพื่อซูมเข้า
- เลื่อนนิ้วทั้งสองออกจากกันในตำแหน่งใดก็ได้เพื่อซูมเข้า
- เลื่อนนิ้วเข้าหากันเพื่อซูมออก หรือแตะสองครั้งเพื่อย้อนกลับ

การเล่นวิดีโอ

ไฟล์วิดีโอจะแสดงไอคอน  ในภาพตัวอย่าง เลือกวิดีโอที่จะดูและแตะ  แอปพลิเคชัน วิดีโอ จะเปิดขึ้น

การแก้ไขภาพถ่าย

เมื่อถ่ายภาพ ให้แตะ ปุ่มเมนู  > แก้ไข

การลบภาพถ่าย/วิดีโอ

ใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- ในโฟลเดอร์ แตะ  และเลือกภาพถ่าย/วิดีโอโดยการทำเครื่องหมายถูก จากนั้นแตะ ลบ
- ขณะดูภาพถ่าย/ภาพวิดีโอ ให้แตะ 

การตั้งค่าเป็นภาพพื้นหลัง

ขณะดูภาพถ่าย ให้แตะ ปุ่มเมนู  > ตั้งค่าภาพเป็น เพื่อตั้งภาพเป็นภาพพื้นหลัง หรือเพื่อกำหนดให้กับรายชื่อ

หมายเหตุ:

- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิดไฟล์นั้น

วิดีโอ

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นวิดีโอภายในตัวที่ให้คุณสามารถเล่นวิดีโอที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นวิดีโอ ให้แตะ  > แท็บ แอปฯ > วิดีโอ

มัลติมีเดีย

การเล่นวิดีโอ

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > วิดีโอ

2 เลือกวิดีโอที่คุณต้องการเล่น

	แตะทิศทางที่ต้องการสำหรับ ชุมเสียง
	แตะเพื่อออกจาก QSlide
	แตะเพื่อแบ่งปันวิดีโอของคุณผ่านฟังก์ชัน SmartShare
	แตะเพื่อล็อกหน้าจовิดีโอ
	แตะเพื่อดูรายการวิดีโอ
	แตะเพื่อหยุดการเล่นวิดีโอชั่วคราว
	แตะเพื่อเล่นวิดีโอต่อ
	แตะเพื่อเดินหน้าไป 10 วินาที
	แตะเพื่อถอยหลังไป 10 วินาที
	แตะเพื่อจัดการระดับเสียงของวิดีโอ
	แตะเพื่อเปลี่ยนอัตราส่วนหน้าจовิดีโอ

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ดูวิดีโอ ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์

แตะวิดีโอในรายการค้างไว้ ตัวเลือก แบ่งปัน, Trim, ลบ และ รายละเอียดจะปรากฏขึ้น

แก้ไขวิดีโอ

คุณสามารถแก้ไขภาพถ่ายหรือวิดีโอที่จัดเก็บไว้บนโทรศัพท์ได้

หมายเหตุ: เฉพาะภาพถ่ายหรือวิดีโอที่บันทึกด้วยโทรศัพท์เครื่องนี้เท่านั้นที่สนับสนุนฟังก์ชันการแก้ไขวิดีโอ

< หน้าจอรายการโปรเจ็ค >



ช่วยเหลือ

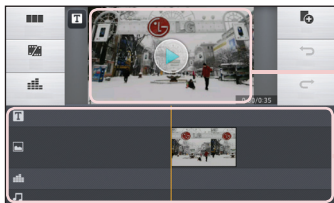
พื้นที่รายการ
โปรเจ็ค

พื้นที่ปุ่ม

	สร้างโปรเจ็ค
	ควรเอ็กซ์พอร์ตโปรเจ็คเพื่อเล่นในแอปพลิเคชัน เช่น วิดีโอ
	เล่นโปรเจ็ค
	ลบโปรเจ็ค
	แบ่งปันโปรเจ็คกับแอปพลิเคชัน เช่น YouTube

มัลติมีเดีย

< หน้าจอแก้ไขโปรเจ็ค >



พื้นที่แสดงผล

พื้นที่ช่วงเวลา

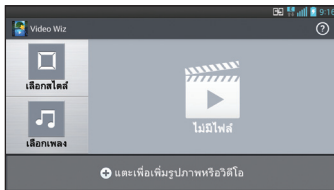
	ย้ายไปยังหน้าจอรายการโปรเจ็ค โปรเจ็คที่แก้ไขอยู่ในปัจจุบันจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ
	แบ่งคลิปวิดีโอเป็นสองส่วนบนเส้นแสดงตำแหน่ง
	เพิ่มเอฟเฟกต์เสียง
	เพิ่มวิดีโอ ภาพ หรือคลิปเสียง
	เลิกทำการดำเนินการ
	ทำซ้ำการดำเนินการ
	เพิ่มข้อความลงในวิดีโอหรือคลิปภาพ

Video Wiz

คุณสามารถสร้างภาพยนตร์ของตัวเองได้ โดยใช้ภาพ/วิดีโอ และเพลงของคุณ

1แตะ  > แท็บ แอปฯ > **Video Wiz**

2หลังจากดูคำแนะนำสั้นๆ เกี่ยวกับขั้นตอนที่ต้องทำตาม ให้แตะ **ตกลง**



3แตะ  เพื่อเพิ่มภาพหรือวิดีโอ

4แตะภาพหรือวิดีโอที่ต้องการ จากนั้นแตะ 

- ในการลบรูปภาพหรือวิดีโอ ให้แตะ  และแตะเครื่องหมายกากบาทบนภาพ > 
- ในการจัดเรียง ให้แตะรูปภาพ/วิดีโอค้างไว้ จากนั้นลากไปปล่อยในตำแหน่งที่ต้องการ

5แตะ **เลือกสไตล์** เพื่อเลือกรูปแบบภาพยนตร์ที่ต้องการ

- เลื่อนดูและเลือกรูปแบบที่ต้องการ ตัวอย่างจะปรากฏขึ้น

6แตะ **เลือกเพลง** เพื่อเลือกเพลงแบ็คกราวด์

7แตะ  เพื่อเล่นภาพยนตร์ของคุณ

8แตะ  เพื่อแก้ไขคลิปวิดีโอด้วยข้อความ สติกเกอร์ หรือเมจิกสเปด

- หลังจากแก้ไขวิดีโอแล้ว ให้แตะ 

9แตะ  เพื่อจัดเก็บวิดีโอ

10แตะ  เพื่อดูข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้งานคุณสมบัตินี้

11แตะ  เพื่อรีเซ็ตการเปลี่ยนแปลง

มัลติมีเดีย

เพลง

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นเพลงในตัวซึ่งให้คุณสามารถเล่นเพลงที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นเพลง ให้แตะ  > แท็บ แอปฯ > เพลง

เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ

เริ่มต้นจากการถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์ของคุณ:

- ถ่ายโอนเพลงโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)
- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย
- ซิงค์โครไนซ์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์
- 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



แตะเพื่อค้นหาไฟล์ด้วย YouTube



แตะเพื่อแบ่งปันเพลงของคุณผ่านฟังก์ชัน SmartShare

	แตะเพื่อตั้งค่าโหมดสลับเปลี่ยน
	แตะเพื่อตั้งค่าโหมดซ้ำ
	แตะเพื่อจัดการระดับเสียงของเพลง
	แตะเพื่อหยุดการเล่นชั่วคราว
	แตะเพื่อเล่นต่อ
	แตะเพื่อข้ามไปยังเพลงถัดไปในอัลบั้มหรือในรายการเพลง
	แตะเพื่อย้อนไปยังช่วงเริ่มต้นของเพลงนั้น แตะสองครั้งเพื่อกลับไปยังเพลงก่อนหน้า
	แตะเพื่อตั้งเป็นรายการโปรด
	แตะเพื่อดูรายการเพลงปัจจุบัน
	แตะเพื่อตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียง Dolby ขณะเชื่อมต่อกับแจ็คหูฟัง

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ฟังเพลง ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์

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

หมายเหตุ:

- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิดไฟล์นั้น

มัลติมีเดีย

หมายเหตุ: ลิขสิทธิ์ของไฟล์เพลงจะได้รับความคุ้มครองตามสนธิสัญญานานาชาติ และกฎหมายลิขสิทธิ์ของแต่ละประเทศ
ดังนั้น อาจจำเป็นต้องได้รับอนุญาตหรือได้รับสิทธิ์ในการทำซ้ำหรือคัดลอกเพลง ในกฎหมายของบางประเทศมีข้อยกเว้นในการคัดลอกสื่อที่มีลิขสิทธิ์ด้วยตนเอง ก่อนดาวน์โหลดหรือคัดลอกไฟล์ ให้ตรวจสอบกฎข้อบังคับของประเทศนั้นๆ เกี่ยวกับการใช้สื่อต่างๆ

การตั้งเวลาการปลุก

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

หมายเหตุ: ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการปลุกในหน้าจอรายการเตือนให้แตะ ปุ่มเมนู  และเลือก ตั้งค่า

การใช้เครื่องคิดเลข

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

การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน

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

ยูทิลิตี้

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

บันทึกเสียง

ใช้บันทึกเสียงเพื่อบันทึกเสียงเตือนความจำหรือไฟล์เสียงอื่นๆ

การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด

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

หมายเหตุ: แตะ  เพื่อเข้าใช้อัลบั้ม คุณสามารถฟังการบันทึกเสียงที่บันทึกไว้ได้ เวลาการบันทึกที่ใช้อาจแตกต่างจากเวลาการบันทึกจริง

การส่งรายการบันทึกเสียง

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

จัดการแอปฯ

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันได้โดยใช้จัดการแอปฯ คุณสามารถตรวจสอบจำนวนแอปพลิเคชันที่กำลังรันและปิดแอปพลิเคชันที่ต้องการได้ง่ายๆ

การทำงาน

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

ในการซิงโครไนซ์ MS Exchange

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

Polaris Office 4

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

แตะ  > แท็บ แอปฯ > Polaris Office 4

การดูไฟล์

ผู้ใช้มือถือสามารถดูไฟล์ประเภทต่างๆ รวมถึงเอกสาร Microsoft Office และ Adobe PDF ใดๆ บนมือถือ เมื่อดูเอกสารโดยใช้ Polaris Office 4 ออบเจกต์และเลย์เอาต์จะเหมือนกับในเอกสารต้นฉบับ

สำรองข้อมูล

เกี่ยวกับการสำรองข้อมูลและเรียกคืนข้อมูลของสมาร์ตโฟน

ขอแนะนำให้คุณสร้างและบันทึกไฟล์สำรองไว้ในที่เก็บข้อมูลภายในเป็นระยะ โดยเฉพาะอย่างยิ่งก่อนอัปเดตซอฟต์แวร์ใดๆ การจัดเก็บไฟล์สำรองปัจจุบันไว้ในหน่วยความจำเก็บข้อมูลอาจช่วยให้คุณกู้ข้อมูลสมาร์ตโฟนได้ หากสมาร์ตโฟนของคุณสูญหาย ถูกขโมย หรือเสียหายจากปัญหาที่ไม่คาดคิด แอปพลิเคชันสำรองข้อมูลนี้สนับสนุนระหว่างสมาร์ตโฟน LG, เวอร์ชันซอฟต์แวร์อื่น หรือ OS อื่น ดังนั้น เมื่อคุณซื้อสมาร์ตโฟน LG เครื่องใหม่ คุณสามารถสำรองข้อมูลโทรศัพท์ปัจจุบันไปยังเครื่องใหม่ของคุณได้ หากคุณมีแอปพลิเคชัน **สำรองข้อมูล** โหลดไว้ล่วงหน้าในสมาร์ตโฟนของคุณ คุณสามารถสำรองและเรียกคืนข้อมูลสมาร์ตโฟนของคุณส่วนใหญ่, **LG** หน้าจอหลัก, **ข้อมูลส่วนตัว**, **LG** แอปพลิเคชัน, **ตั้งค่า** และ **แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลด** โดยใช้แอปพลิเคชันนี้ คุณสามารถ:

- สำรองข้อมูลสมาร์ตโฟนด้วยตัวเอง
- กำหนดเวลาสำรองข้อมูลสมาร์ตโฟนอัตโนมัติ
- เรียกคืนข้อมูลสมาร์ตโฟน

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

คำเตือน

ในการป้องกันการปิดเครื่องที่คาดไม่ถึงระหว่างการสำรองหรือเรียกคืนข้อมูล เนื่องจากแบตเตอรี่ไม่เพียงพอ คุณควรชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มเสมอ

สำรองข้อมูลสมาร์ตโฟน

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > สำรองข้อมูล > แบ็กอัปเอง > ที่เก็บข้อมูลภายใน หรือ SD การ์ด
- 2 แตะ สำรองข้อมูลใหม่ เพื่อป้อนชื่อสำหรับไฟล์สำรอง แล้วเลือก ถัดไป
- 3 เลือกช่องทำเครื่องหมายข้างรายการที่คุณต้องการสำรอง แล้วเลือก สำรองข้อมูล เพื่อสำรองข้อมูล
- 4 เมื่อสำรองข้อมูลไฟล์ที่เลือกทั้งหมดแล้ว คุณจะเห็นข้อความ สำรองข้อมูลเสร็จสมบูรณ์

การกำหนดเวลาสำรองข้อมูลอัตโนมัติ

คุณสามารถตั้งค่าการสำรองข้อมูลสำหรับสมาร์ตโฟนโดยอัตโนมัติตามการตั้งค่างานหนดเวลาใด ในการดำเนินการนี้ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > สำรองข้อมูล > สำรองข้อมูลอัตโนมัติ
- 2 ในหน้าจอตำแหน่งการแบ็กอัป ให้แตะ ที่เก็บข้อมูลภายใน หรือ SD การ์ด
- 3 ป้อนชื่อสำหรับไฟล์สำรอง แล้วเลือก ถัดไป
- 4 เลือกช่องเครื่องหมายที่อยู่ถัดจากข้อมูลที่คุณต้องการสำรอง และเลือก ถัดไป
- 5 จากรายการ ให้เลือกความถี่ที่คุณต้องการให้สำรองข้อมูลและการตั้งค่าอุปกรณ์ แล้วเลือก เสร็จ เพื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่างานหนดเวลา

การเรียกคืนข้อมูลสมาร์ตโฟน

หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดที่เก็บไว้ในสมาร์ตโฟนจะถูกลบก่อนเรียกคืนไฟล์สำรอง

ยูทิลิตี้

- 1 **แตะ**  > **แท็บ แอปฯ** > **สำรองข้อมูล** > **เรียกคืน**
- 2 ในหน้าจอ **เรียกคืน** ให้เลือกไฟล์สำรองที่มีข้อมูลที่คุณต้องการเรียกคืน
- 3 เลือกช่องทำเครื่องหมายข้างรายการที่คุณต้องการเรียกคืน แล้วเลือก **เรียกคืน** เพื่อเรียกคืนรายการไปยังโทรศัพท์

หมายเหตุ: โปรดทราบว่าข้อมูลโทรศัพท์ของคุณจะถูกบันทึกทับด้วยเนื้อหาจากการสำรองของคุณ

- 4 หากไฟล์สำรองถูกเข้ารหัส ให้พิมพ์รหัสผ่านที่คุณสร้างไว้เพื่อเข้ารหัส
- 5 เมื่อเรียกคืนข้อมูลไฟล์ที่เลือกทั้งหมดแล้ว โทรศัพท์จะรีสตาร์ทโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ: คุณสามารถตั้งค่าเปิดใช้งานการเข้ารหัสเพื่อเข้ารหัสไฟล์สำรองของคุณเพื่อเพิ่มการป้องกัน

แตะ  จากหน้าจอ **สำรองข้อมูล** และป้อนรหัสผ่านและคำแนะนำในกรณีที่คุณลืมรหัสผ่าน หลังจากที่คุณตั้งการเข้ารหัส คุณจะต้องป้อนทุกครั้งที่ต้องการสำรอง/เรียกคืน

Google+

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเชื่อมต่อกับบุคคลผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google

- **แตะ**  > **แท็บ แอปฯ** > **Google+**

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

ค้นหาด้วยเสียง

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาเว็บไซต์ด้วยเสียง

1แตะ  > แท็บ แอปฯ > ค้นหาด้วยเสียง

2พูดคำหลักหรือวลีเมื่อพูดทันที ปรากฏบนหน้าจอ เลือกคำหลักที่แนะนำ
คำใดคำหนึ่งที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

ดาวน์โหลด

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูว่ามีไฟล์อะไรบางอย่างที่ถูกดาวน์โหลดผ่านแอปพลิเคชัน

•แตะ  > แท็บ แอปฯ > ดาวน์โหลด

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

เว็บไซต์

อินเทอร์เน็ต

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเรียกดูอินเทอร์เน็ต เบราวเซอร์จะนำคุณเข้าสู่โลกที่เต็มไปด้วยสีสันของเกมส เฟล่ง ขาวสาร ก็ฟ้า ความบันเทิงและอื่นๆ อีกมากมายอย่างรวดเร็วที่โทรศัพท์มือถือของคุณโดยตรง ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใดหรือสนุกกับสิ่งใด

หมายเหตุ: คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อเชื่อมต่อบริการเหล่านี้และดาวน์โหลดเนื้อหา โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

1 แตะ > แท็บ แอปฯ > อินเทอร์เน็ต

การใช้แถบเครื่องมือเว็บ

แตะเลื่อนขึ้นด้านบนด้วยนิ้วมือเพื่อเปิด

	แตะเพื่อย้อนกลับหนึ่งเพจ
	แตะเพื่อไปข้างหน้าหนึ่งเพจไปยังเพจที่ทำการเชื่อมต่อหลังจากเพจปัจจุบัน โดยตรงข้ามกับสิ่งที่เกิดขึ้นเมื่อคุณแตะปุ่ม ย้อนกลับ ซึ่งจะนำคุณไปยังเพจก่อนหน้า
	แตะเพื่อไปยังโฮมเพจ
	แตะเพื่อเพิ่มหน้าต่างใหม่
	แตะเพื่อเข้าใช้งานบุ๊กมาร์ค

การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส ป้อนเว็บแอดเดรสแล้วแตะ ไป

การเปิดเพจ

ในการไปยังเพจใหม่ ให้แตะ  → 

ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพจเพื่อเลือก

การค้นหาเว็บด้วยเสียง

แตะฟิลด์แอดเดรส แตะ  พูดคำหลัก แล้วเลือกหนึ่งในคำหลักที่แนะนำที่ปรากฏขึ้น

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้บริการเครือข่าย

บุ๊กมาร์ก

ในการบุ๊กมาร์กเว็บเพจปัจจุบัน ให้แตะ  > บันทึกบุ๊กมาร์ก > ตกลง

ในการเปิดเว็บเพจที่บุ๊กมาร์ก ให้แตะ  แล้วเลือก

ประวัติ

แตะ  > ประวัติ เพื่อเปิดเว็บเพจจากรายการเว็บเพจที่เยี่ยมชมล่าสุด

ในการลบประวัติ ให้แตะ  → ลบประวัติทั้งหมด

การใช้เบราว์เซอร์ป๊อปอัป

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเข้าใช้อินเตอร์เน็ตโดยไม่ต้องปิดแอปพลิเคชันปัจจุบัน

ขณะการดูเนื้อหา เช่น ผู้ติดต่อหรือบันทึกที่มีเว็บแอดเดรส

ให้เลือกเว็บแอดเดรส จากนั้นแตะเบราว์เซอร์ป๊อปอัปเพื่อเปิดเบราว์เซอร์ป๊อปอัป แตะแล้วลากเบราว์เซอร์เพื่อย้ายไปยังตำแหน่งอื่น

ในการดูเบราว์เซอร์แบบเต็มหน้าจอ ให้แตะ 

ในการปิดเบราว์เซอร์ ให้แตะ 

Chrome

ใช้ Chrome ในการค้นหาข้อมูลและเรียกดูเว็บเพจ

1 แตะ  > แท็บ แอปฯ > **Chrome**

หมายเหตุ: แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้บริการเครือข่ายของคุณ

การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส จากนั้นป้อนเว็บแอดเดรสหรือเกณฑ์การค้นหา

การเปิดเพจ

ในการไปยังเพจใหม่ ให้แตะ  →  แท็บใหม่

ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพจเพื่อเลือก

การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น

ซิงค์แท็บที่เปิดและบุ๊กมาร์คเพื่อใช้กับ Chrome ในอุปกรณ์อื่นเมื่อคุณล็อกอินด้วยบัญชี Google เดียวกัน

ในการดูแท็บที่เปิดบนอุปกรณ์อื่น ให้แตะ ปุ่มเมนู  → อุปกรณ์อื่นๆ
เลือกเว็บเพจเพื่อเปิด

ในการเพิ่มบุ๊กมาร์ค ให้แตะ 

ตั้งค่า

เข้าถึงเมนูตั้งค่า

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

ตั้งค่าการเชื่อมต่อ

< 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** >  > ขั้นสูง > **MAC แอดเดรส**

< Bluetooth >

เปิดหรือปิดคุณสมบัติ Bluetooth เพื่อใช้ Bluetooth

< ข้อมูลเครือข่ายโทรศัพท์ >

แสดงการใช้ข้อมูลและตั้งค่าขีดจำกัดการใช้ข้อมูลโทรศัพท์มือถือ

< โทร >

กำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

จำกัดการโทร – เปิดและรวบรวมรายการหมายเลขที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ใด คุณต้องใส่ PIN2 ซึ่งได้จากผู้ให้บริการของคุณ เฉพาะหมายเลขที่อยู่ในรายการหมายเลขโทรออกที่กำหนดเท่านั้นที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้

ตั้งค่า

บันทึกหมายเลขที่ไม่รู้จัก – เพิ่มหมายเลขที่ไม่รู้จักลงในรายชื่อหลังจากการโทร

ข้อความเสียง – ให้คุณเลือกบริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการ

ป้องกันสายโทรเข้า – แสดงป้องกันสายที่โทรเข้าตอนใช้ทีวี กล้อง และวิดีโอ

ปฏิเสธการรับสาย – ตั้งค่าฟังก์ชันปฏิเสธการรับสาย เลือกจาก **โหมดปฏิเสธสาย** หรือ **รายการปฏิเสธ**

ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ – เมื่อคุณต้องการปฏิเสธสาย คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายในระหว่างการประชุม

การสนทนาเชื่อมต่อ – สันนิบาตเมื่อคุณสนทนาอื่นๆ รับสาย

ระบบป้องกันข้อมูลลับ – ซ่อนชื่อผู้โทรและหมายเลขสำหรับสายเรียกเข้า

ปุ่มวางสาย – ให้คุณเลือกวางสาย

การโอนสาย – เลือกว่าจะโอนทุกสาย โอนเมื่อสายไม่ว่าง โอนเมื่อไม่รับสาย หรือโอนเมื่อไม่มีสัญญาณ

ป้องกันการโทร – ล็อคสายเรียกเข้า สายโทรออก หรือสายโทรออกต่างประเทศ

เวลาโทร – ดูระยะเวลาการโทรทั้งหมด ได้แก่ โทรครั้งล่าสุด ทุกสาย สายที่โทรออก และสายที่ได้รับ

กำจัดเสียงรบกวน – กำจัดเสียงรบกวนขณะโทร

ตั้งค่าเพิ่มเติม – ให้คุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้:

ข้อมูลผู้โทร: เลือกว่าคุณจะแสดงหมายเลขของคุณในการโทรออกหรือไม่

สายเรียกซ้อน: หากเปิดใช้สายเรียกซ้อน คุณจะได้รับแจ้งสายเรียกเข้าขณะกำลังใช้สาย (ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ)

<แบ่งปันและเชื่อมต่อ>

NFC – โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้ NFC ได้ NFC (Near Field Communication) คือเทคโนโลยีการเชื่อมต่อไร้สายที่ให้การสื่อสารแบบสองทางระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ โดยจะทำงานในระยะสองสามเซนติเมตร คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาด้วยแท็ก NFC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่รองรับ NFC

ได้ง่ายๆ เพียงการแตะด้วยอุปกรณ์ของคุณ หากคุณแตะแท็ก NFC กับอุปกรณ์ของคุณ จะแสดงเนื้อหาของแท็กในอุปกรณ์ของคุณ

ในการเปิดหรือปิด NFC: จากหน้าจอหลัก ให้แตะและเลื่อนแถบการแจ้งเตือนด้วยนิ้วของคุณ และเลือกไอคอน NFC เพื่อเปิด

หมายเหตุ: ขณะเปิดใช้งานโหมดเครื่องบินจะสามารถใช้งานแอปพลิเคชัน NFC ได้

การใช้ NFC: ในการใช้ NFC ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์ของคุณและเปิดใช้งานการตั้งค่า NFC ในกรณีที่ปิดใช้งานเอาไว้

Direct/Android Beam – เมื่อเปิดใช้คุณสมบัตินี้ คุณสามารถบีบเนื้อหาแอปพลิเคชันไปยังอุปกรณ์ที่สามารถใช้ NFC ได้โดยการถืออุปกรณ์ไว้ใกล้ๆ กัน เพียงนำอุปกรณ์เข้าไปใกล้ๆ กัน (หันด้านหลังเข้าหากัน) แล้วแตะหน้าจอของคุณ แอปพลิเคชันจะกำหนดว่าบีบอะไรบาง

Miracast – ทำมิเรอร์หน้าจอและระบบเสียงของโทรศัพท์ไปยัง Miracast dongle หรือทีวีแบบไร้สาย

SmartShare Beam – เปิดใช้การรับไฟล์จากโทรศัพท์ของ LG

ระบบเครือข่ายโมบายล์ – ให้คุณแบ่งปันไฟล์เตอร์ด้วยอุปกรณ์อื่นๆ ผ่านการเชื่อมต่อไร้สาย

< การปล่อยสัญญาณ & เครือข่าย >

โหมดเครื่องบิน – หลังจากสลับไปยังโหมดเครื่องบิน การเชื่อมต่อเครือข่ายทั้งหมดจะใช้งานไม่ได้

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

การปล่อยสัญญาณบลูทูธ – ให้คุณตั้งค่าโทรศัพท์ที่จะแบ่งปันการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือโม

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

ตั้งค่า

หมายเหตุ: คุณต้องตั้งค่า PIN หรือรหัสผ่านล็อคหน้าจอก่อนที่จะใช้ระบบจัดเก็บข้อมูลรับรองสิทธิ์

เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ – ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับโรมมิ่งข้อมูล โหมดเครือข่ายและผู้ให้บริการ ชื่อจุดเชื่อมต่อ (APN) และอื่นๆ

อุปกรณ์

< เสียง >

โปรไฟล์เสียง – เลือกเสียง เฉพาะสั้น หรือเงียบได้

ระดับเสียง – ปรับการตั้งค่าระดับเสียงของโทรศัพท์ตามความต้องการและสภาพแวดล้อมของคุณ

เวลาปิดเสียง – ปิดการแจ้งเตือน รวมทั้งสายโทรเข้าและข้อความเพื่อใช้เวลาส่วนตัวอย่างมีประสิทธิภาพ

เสียงพร้อมสั้น – สั้นเมื่อโทรเข้าและมีแจ้งเตือน

สมาร์ทริงโทน – ปรับระดับเสียงริงโทนอัตโนมัติ เมื่อภายนอกมีเสียงดัง

เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์ – ให้คุณตั้งค่าเสียงสายเรียกเข้าเริ่มต้นของคุณ

เสียงการแจ้งเตือน – ให้คุณตั้งค่าเสียงการแจ้งเตือนเริ่มต้นของคุณ

สั้นเบาๆ – ค่อยๆ เพิ่มแรงสั่นจนกว่าถึงระดับความแรงที่กำหนดเอาไว้

ความแรงการสั่น – ตั้งค่าความแรงการสั่นสำหรับการโทร การแจ้ง

และการตอบสนองแบบสัมผัส

สั้นเมื่อรับสายโทรเข้า – ให้คุณเลือกประเภทการสั่นสำหรับสายเรียกเข้า

เสียงปุ่มกดเบอร์โทร – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อไขปุ่มตัวเลข เพื่อหมุนหมายเลข

เสียงสัมผัส – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อคุณแตะปุ่ม ไอคอน และรายการอื่นๆ บนหน้าจอที่ตอบสนองการสัมผัส

เสียงล็อคหน้าจอ – ให้คุณตั้งค่าให้โทรศัพท์เล่นเสียงเมื่อล็อคและปลดล็อคหน้าจอ

สั้นเมื่อแตะ – ให้คุณตั้งค่าการตอบสนองการสั่นเมื่อหน้าจอโทรศัพท์ถูกสัมผัส

< หน้าจอ >

ความสว่าง – ปรับความสว่างของหน้าจอ

ไทม์เอาต์หน้าจอ – ตั้งค่าเวลาไทม์เอาต์หน้าจอ

หมุนจออัตโนมัติ – ตั้งค่าเพื่อสลับการวางแนวโดยอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนโทรศัพท์

ชนิดแบบอักษร – เปลี่ยนประเภทของแบบอักษรที่แสดง

ขนาดแบบอักษร – เลียนขนาดของแบบอักษรที่แสดง

จออัจฉริยะ – เปิดหน้าจอเอาไว้ในขณะที่อุปกรณ์ตรวจเจอดวงตาของคุณที่มองไปยังหน้าจอ

Smart video – หยุดวิดีโอชั่วคราวในขณะที่กำลังเล่นโดยอัตโนมัติเมื่อโทรศัพท์ตรวจเจอว่าคุณไม่ได้มองไปยังหน้าจอ

ไฟปุ่มกดด้านหน้า – ตั้งค่าระยะเวลาไฟปุ่มด้านหน้า

ไอเท็มที่ติดไฟ LED ปุ่ม Home – ไฟ LED รอบปุ่มหน้าหลักจะถูกควบคุมโดยการเลือกของคุณ

Quick Cover – เปิดใช้ Quick Cover (สำหรับรุ่น CCF-210 เท่านั้น)

หน้าจอจะเปิดหรือปิดโดยอัตโนมัติ

แก้ไขอัตราส่วนของจอภาพ – ตัวเลือกนี้จะเปลี่ยนอัตราส่วนหน้าจอของแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลด

ปรับแต่งเซนเซอร์การเคลื่อนไหว – ให้คุณปรับปรุงความแม่นยำของการเอียงและความเร็วของเซนเซอร์

< หน้าจอหลัก >

ตั้งค่า **ธีม**, **เอฟเฟกต์หน้าจอ**, **พื้นหลัง** หรือ **มุมมองแนวตั้ง** เท่านั้น
เลือกตัวเลือกเพื่อตั้งค่า **เลื่อนจอเป็นวงกลม** และ **แป้นคีย์และรีโมท**

< ล็อคหน้าจอ >

เลือกแบบล็อคหน้าจอ – ตั้งค่าประเภทเลือกแบบล็อคหน้าจอเพื่อป้องกันโทรศัพท์ของคุณ เปิดชุดหน้าจอที่แนะนำคุณในการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอ

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

หากคุณเปิดใช้งานการประเภทการล็อกรูปแบบเมื่อเปิดโทรศัพท์หรือเรียก

ตั้งค่า

หน้าจอ คุณจะต้องวาดแบบปลดล็อคเพื่อปลดล็อคหน้าจอ
พื้นหลัง – เลือกพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อคของคุณจาก แกลเลอรี หรือ
คลังภาพพื้นหลัง

นาฬิกา&ขีดคัท – ปรับแต่งนาฬิกาและขีดคัทในหน้าจอล็อค

สกรีนเอฟเฟกต์ – เลือกสกรีนเอฟเฟกต์

ข้อมูลเจ้าของ – แสดงข้อมูลเจ้าของบนหน้าจอล็อค

ตัวตั้งเวลาล็อค – ตั้งค่าเวลาล็อคหลังจากไทม์เอาต์หน้าจอ

ล็อคปุ่มพาวเวอร์ทันที – ตั้งค่านาจอล็อคเมื่อกดปุ่มปิด/เปิดเครื่อง

สันเมื่อแตะ – ให้คุณตั้งค่าการตอบสนองการสัมผัสสำหรับการสัมผัสหน้าจอ
โทรศัพท์

< Gestures >

ย้ายไอเท็มในจอโฮม – แตะค้างไว้ที่รายการแล้วเอียงอุปกรณ์เพื่อย้ายรายการ
การในหน้าจอหลักหรือแอปพลิเคชัน

ความไวในการเอียง – ทดสอบและปรับแต่งความไวของเซนเซอร์การเอียง
สำหรับหน้าจอหลักและแอปพลิเคชัน

สายโทรเข้าที่รออยู่ – ฟลิกอุปกรณ์เพื่อปิดเสียงสายเรียกเข้า

เลื่อนหรือปิดสัญญาณเตือน – ฟลิกอุปกรณ์เพื่อเลื่อนหรือปิดสัญญาณเตือน

หยุดวิดีโอชั่วคราว – ฟลิกอุปกรณ์เพื่อหยุดเล่นวิดีโอชั่วคราว

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือการไขฟังก์ชัน Gesture

< ใช้งานมือเดียว >

กดลูกศรเพื่อปรับตำแหน่งของปุ่มกด, คีย์บอร์ด LG, ข้อความ หรือล็อคหน้าจอ
ไปทางซ้ายหรือขวาของหน้าจอเพื่อให้ใช้ด้วยมือเดียวได้ง่ายขึ้น

< ที่เก็บข้อมูล >

ที่เก็บข้อมูลภายใน – ดูการใช้ที่เก็บข้อมูลภายใน

การ์ด SD – ตรวจสอบพื้นที่การ์ด SD ที่ใช้ได้ทั้งหมด และ ยกเลิกการ
เชื่อมต่อการ์ด SD เพื่อถอดการ์ดออกอย่างปลอดภัย ลบการ์ด SD หากคุณต้องการ
ลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ด SD

< แบตเตอรี่ >

ประหยัดพลังงาน – จัดการแบตเตอรี่สำหรับไอเท็มที่ใช้ระบบประหยัดพลังงาน

< แอปฯ >

ดูและจัดการแอปพลิเคชันของคุณ

ส่วนตัว

< แอคเคท์และการซิงค์ >

อนุญาตให้แอปพลิเคชันซิงค์โครนซ์ข้อมูลในแบ็คกราวด์ ไม่ว่าคุณกำลังใช้งานขอมูลอยู่หรือไม่ก็ตาม การไม่เลือกการตั้งค่านี้อาจประหยัดไฟแบตเตอรี่และลด (ไม่ใช่ทั้งหมด) การใช้ข้อมูล

< เข้าถึงข้อมูลระบุตำแหน่ง >

เข้าถึงข้อมูลระบุตำแหน่งของฉัน – หากคุณเลือกบริการระบุตำแหน่งของ Google โทรศัพท์จะกำหนดตำแหน่งโดยประมาณจากการใช้เครือข่าย Wi-Fi และโทรศัพท์มือถือ เมื่อคุณเลือกตัวเลือกนี้ คุณจะได้รับแจ้งว่าจะยินยอมให้ Google ใช้ตำแหน่งของคุณเมื่อให้บริการเหล่านี้หรือไม่

ดาวเทียม GPS – หากคุณเลือกดาวเทียม GPS โทรศัพท์จะกำหนดตำแหน่งด้วยความแม่นยำระดับถนน

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

< ระบบป้องกัน >

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

ป้อนรหัสผ่านแบบมองเห็น – แสดงตัวอักษรสุดท้ายของรหัสผ่านที่ถูกซ่อนเมื่อคุณพิมพ์

โปรแกรมควบคุมอุปกรณ์ – ดูหรือปิดการใช้งานผู้ดูแลอุปกรณ์

แหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก – ตั้งค่าเริ่มต้นเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่ไม่ได้มาจาก Play Store

ตั้งค่า

การรับรองสิทธิ์ที่ไว้ใจได้ – แสดงการรับรองสิทธิ์ CA ที่เชื่อถือได้
ติดตั้งจากระบบจัดเก็บข้อมูล – เลือกติดตั้งใบรับรองที่เข้ารหัส
ลบจัดเก็บข้อมูล – ลบใบรับรองทั้งหมด

< ภาษาและการป้อนข้อมูล >

ใช้การตั้งค่า ภาษาและการป้อนข้อมูล เพื่อเลือกภาษาสำหรับข้อความใน
โทรศัพท์ และเพื่อกำหนดค่าแป้นพิมพ์บนหน้าจอ รวมถึงค่าที่คุณ
เพิ่มในพจนานุกรม

< แอปค์ัพและรีเซ็ท >

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

สำรองข้อมูลของฉัน – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชัน
ของคุณลงบนเซิร์ฟเวอร์ของ Google

บัญชีข้อมูลสำรอง – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลแอคเคาท์ของคุณ

เรียกคืนฮาร์ดไดรฟ์ – ตั้งค่าให้ทำการเรียกคืนข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชัน
ของคุณ เมื่อมีการติดตั้งแอปพลิเคชันซ้ำบนอุปกรณ์ของคุณ

รีเซ็ตข้อมูลจากโรงงาน – รีเซ็ตการตั้งค่าของคุณกลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน
และลบข้อมูลทั้งหมดของคุณ หากคุณรีเซ็ตโทรศัพท์ด้วยวิธีการนี้ คุณจะต้อง
ป้อนข้อมูลเช่นเดียวกับเมื่อคุณเริ่มต้น Android ครั้งแรก

ระบบ

< ปุ่มดาวน์ >

เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการเปิดใช้โดยปุ่มดาวน์

< วันที่และเวลา >

ใช้การตั้งค่า วันที่และเวลา เพื่อกำหนดการตั้งค่าวันที่ คุณยังสามารถใช้การตั้งค่า
เหล่านี้เพื่อกำหนดเวลาและโซนเวลาของคุณแทนการรับเวลาปัจจุบันจาก
เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้

< การช่วยสำหรับการเข้าถึง >

ใช้การตั้งค่า การช่วยสำหรับการเข้าถึง เพื่อกำหนดค่าปลั๊กอินช่วยเหลือสำหรับการเข้าถึงที่คุณติดตั้งในโทรศัพท์

หมายเหตุ: ต้องใช้ปลั๊กอินเพิ่มเติมเพื่อให้สามารถเลือกได้

< การเชื่อมต่อ PC >

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

ถามเมื่อมีการเชื่อมต่อ – ถามในโหมดเชื่อมต่อ USB เมื่อโทรศัพท์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือในการเชื่อมต่อ USB

PC Suite – เลือกตัวเลือกนี้เพื่อใช้ LG PC Suite กับการเชื่อมต่อ Wi-Fi โปรดอย่าลืมว่าเครือข่าย Wi-Fi ควรเชื่อมต่อกับ LG PC Suite ด้วยการเชื่อมต่อ Wi-Fi ผ่านตั้งค่าการเชื่อมต่อ

On-Screen Phone – เลือกตัวเลือกนี้เพื่อรับคำขอเชื่อมต่อ Wi-Fi จาก On-Screen Phone

ช่วยเหลือ – ช่วยเหลือเกี่ยวกับ LG ซอร์ฟแวร์

< ตัวเลือกสำหรับนักพัฒนา >

โปรดจำไว้ว่าการเปิดการตั้งค่านักพัฒนาเหล่านี้อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานไม่ปกติ ตัวเลือกสำหรับนักพัฒนาเหมาะสำหรับผู้ใช้ขั้นสูงเท่านั้น

< เกี่ยวกับโทรศัพท์ >

ดูข้อมูลทางกฎหมาย และตรวจสอบสถานะโทรศัพท์และเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของคุณ

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

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

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

หมายเหตุ: คุณสามารถใช้เมนู ช่วยเหลือ จากแอปพลิเคชันเพื่อค้นหารีการใช้งานซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" ของคุณได้

การติดตั้งซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite"

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของ LG

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

ข้อกำหนดของระบบสำหรับ "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: โปรเซสเซอร์ 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 และบุคคมาสามารถซิงโครไนซ์ได้

ขั้นตอนจะมีดังต่อไปนี้:

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

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

หมายเหตุ: ในการซิงโครไนซ์โทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ คุณต้องติดตั้ง LG PC Suite ในคอมพิวเตอร์ โปรดดูหน้าก่อนหน้าสำหรับการติดตั้ง LG PC Suite

การย้ายรายชื่อจากอุปกรณ์เก่าไปยังอุปกรณ์ใหม่

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

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

การอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG จากอินเทอร์เน็ต

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

เลือกประเทศและภาษาของคุณ

คุณสมบัตินี้ให้คุณอัปเดตเฟิร์มแวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่ได้อย่างสะดวกจากอินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องไปที่ศูนย์บริการ คุณสมบัตินี้จะใช้ได้เมื่อ LG มีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

เนื่องจากการอัปเดตเฟิร์มแวร์โทรศัพท์มือถือต้องการให้ผู้ใช้ดำเนินการอัปเดตอย่างระมัดระวัง โปรดตรวจสอบคำแนะนำและหมายเหตุที่ปรากฏขึ้นในแต่ละขั้นตอนก่อนดำเนินการต่อไป โปรดทราบว่า การถอดสายข้อมูล USB ระหว่างการอัปเดตอาจทำให้โทรศัพท์มือถือชำรุดเสียหายได้

หมายเหตุ: LG ขอสงวนสิทธิ์ในการให้บริการอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับบางรุ่นเท่านั้น ตามดุลยพินิจของบริษัทแต่เพียงผู้เดียว และไม่รับประกันว่าจะมีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับเครื่องทุกรุ่น

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG ผ่าน Over-the-Air (OTA)

คุณสมบัตินี้ให้คุณสามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์เป็นเวอร์ชันใหม่อย่างสะดวกผ่าน OTA โดยไม่ต้องเชื่อมต่อโดยใช้สายเคเบิลข้อมูล USB คุณสมบัตินี้จะใช้ได้เมื่อ LG มีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

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

อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

หมายเหตุ: ข้อมูลส่วนตัวของคุณจากพื้นที่การจัดเก็บภายในโทรศัพท์—รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับแอคเคาท์ 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 ความพยายามในการปรับแต่งระบบปฏิบัติการอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอปพลิเคชันของอุปกรณ์ทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์, เสียง, ฟันหลัง, ภาพ และมีเดียที่มีมาให้พร้อมอุปกรณ์ได้รับอนุญาตเพื่อการใช้งานที่จำกัด หากคุณจัดเก็บข้อมูลและใช้ข้อมูลเหล่านี้เพื่อการพาณิชย์หรือวัตถุประสงค์อื่นๆ คุณอาจจะเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ในฐานะผู้ใช้งาน คุณมีส่วนรับผิดชอบอย่างสมบูรณ์สำหรับการใช้มีเดียอย่างผิดกฎหมาย
- อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น ข้อความ, การอัปโหลดและดาวน์โหลด, ซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้บริการระบุพิกัด เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ให้เลือกแผนบริการข้อมูลที่เหมาะกับความต้องการของคุณ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อรับรายละเอียดเพิ่มเติม

เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้

เครื่องหมายการค้า

- LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Electronics
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ

DivX HD

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

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

DivX Certified® สำหรับเล่นวิดีโอ DivX® ไม่เกิน HD 720p รวมถึงเนื้อหาฟรีเมียม

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

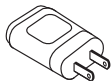
ประกาศ: ซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส

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

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมต่างๆ เหล่านี้มีให้ใช้กับโทรศัพท์ของคุณ (รายการต่างๆ ที่อธิบายด้านล่างนี้เป็นตัวเลือก)

อะแดปเตอร์
สำหรับชาร์จ
แบตเตอรี่



ชุดหูฟัง
สเตอริโอ



คู่มือแนะนำ
อย่างย่อ



สายเคเบิล
ข้อมูล



แบตเตอรี่



หมายเหตุ:

- ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
- การไม่ปฏิบัติตามดังกล่าวอาจมีผลให้การรับประกันสิ้นสุดลง
- อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในบางพื้นที่

ศูนย์บริการ LG โดย บริษัท แอลจีอีเลคทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ศูนย์ซ่อมสำนักงานใหญ่ตากสินเลขที่ 72/127 ถ. สมเด็จพระเจ้าตากสิน แขวงบวรคดี
เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

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

Call center : 0-2878-5757

การแก้ปัญหา

เนื้อหาในบทนี้จะแสดงถึงปัญหาต่างๆ ที่คุณอาจพบเมื่อใช้โทรศัพท์ คุณอาจต้องสอบถามผู้ให้บริการเพื่อแก้ไขปัญหามบางประการ แต่ปัญหาส่วนใหญ่คุณสามารถแก้ไขได้เองอย่างง่ายดาย

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ข้อผิดพลาดของการ์ด Micro-USIM	ไม่ได้ใส่ Micro-USIM การ์ดในโทรศัพท์ หรือใส่ไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ Micro-USIM การตอย่างถูกต้อง
ไม่มีการเชื่อมต่อกับเครือข่าย/ เครือข่ายขาดหาย	สัญญาณอ่อน หรือ คุณอยู่นอกเครือข่ายผู้ให้บริการ	ไปที่บริเวณใกล้กับหน้าต่างหรือในที่เปิดโล่ง ตรวจสอบพื้นที่ให้บริการกับผู้ให้บริการเครือข่าย
	ผู้ให้บริการใช้ บริการใหม่	ตรวจสอบว่าการ์ด Micro-USIM ใช้งานมากกว่า 6~12 เดือนหรือไม่ หากเป็นเช่นนั้น ให้เปลี่ยนการ์ด Micro-USIM ของคุณที่สาขาผู้ให้บริการเครือข่ายใกล้บ้าน โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
รหัสไม่ตรงกัน	ในการเปลี่ยนรหัส ป้องกัน คุณต้องยืนยัน รหัสใหม่โดยป้อน รหัสใหม่ซ้ำ	หากคุณลืมรหัส โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
	รหัสที่คุณป้อนทั้ง สองครั้งไม่ตรงกัน	

การแก้ปัญหา

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่สามารถ ตั้งค่าแอปพลิเคชัน	ผู้ให้บริการไม่ สนับสนุน หรือต้อง ลงทะเบียน	ติดต่อผู้ให้บริการ
ไม่สามารถ โทรออกได้	ข้อผิดพลาดในการ ติดต่อหมายเลข	ระบบเครือข่ายใหม่ยังไม่ได้รับอนุญาต
	มีการใส่ Micro- USIM การ์ดใหม่	ตรวจสอบข้อกำหนดใหม่
	ถึงขีดจำกัดค่า โทรแบบเติมเงิน	ติดต่อผู้ให้บริการ หรือตั้งค่าการจำกัด การโทรใหม่โดยรหัส PIN2
เปิดเครื่อง โทรศัพท์ไม่ได้	กดปุ่มเปิด/ปิดแล้ว ปล่อยเร็วเกินไป	กดปุ่มเปิด/ปิดอย่างน้อยสองวินาที
	ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่	ชาร์จแบตเตอรี่ ตรวจสอบสัญลักษณ์ กำลังชาร์จบนหน้าจอ

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการชาร์จ	ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่	ชาร์จแบตเตอรี่
	อุณหภูมิภายนอกร้อนหรือเย็นเกินไป	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์กำลังชาร์จไฟที่อุณหภูมิปกติ
	มีปัญหาที่ขั้วสัมผัส	ตรวจสอบอุปกรณ์ชาร์จและการเชื่อมต่อของอุปกรณ์ชาร์จกับโทรศัพท์
	ไม่มีกระแสไฟฟ้า	เสียบปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จในช่องอื่น
	อุปกรณ์ชาร์จชำรุด	เปลี่ยนอุปกรณ์ชาร์จ
	อุปกรณ์ชาร์จไม่ถูกต้อง	ใช้อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
ไม่อนุญาตให้ใช้ตัวเลข	กำลังใช้งานฟังก์ชันกำหนดหมายเลขโทรออก	ตรวจสอบเมนูตั้งค่าและปิดฟังก์ชันดังกล่าว
ไม่สามารถรับ/ส่ง SMS และรูปภาพได้	หน่วยความจำเต็ม	ลบข้อความบางข้อความออกจากโทรศัพท์
เปิดไฟล์ไม่ได้	ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์	ตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน

การแก้ปัญหา

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
หน้าจอไม่ทำงานเมื่อฉันรับสาย	เซนเซอร์หน้าจอมีปัญหา	หากคุณใช้เทปหรือกล่องป้องกัน ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ดังกล่าวปิดคลุมพื้นที่รอบเซนเซอร์รับสัญญาณหรือไม่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่รอบเซนเซอร์หน้าจอสะอาด
ไม่มีเสียง	โหมดสั่น	ตรวจสอบการตั้งค่าสถานะของเมนูเสียงเพื่อให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้อยู่ในโหมดสั่นหรือโหมดปิดเสียง
โทรศัพท์ค้างหรือไม่ทำงาน	ปัญหาซอฟต์แวร์ชั่วคราว	ลองใช้งานการอัปเดตซอฟต์แวร์ผ่านทางเว็บไซต์

คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
BT Bluetooth อุปกรณ์	ฟังก์ชันที่ใช้ได้ผ่าน Bluetooth มีอะไรบ้าง	คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth เช่น ชุดหูฟังสเตอริโอ/โมโน หรือชุดติดรถยนต์ได้ และเมื่อเซิร์ฟเวอร์ FTP เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกัน คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาที่จัดเก็บในมือถือ ที่เก็บข้อมูลได้
BT Bluetooth ชุดหูฟัง	หากฉันเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ของฉัน ฉันจะสามารถฟังเพลง ผ่านหูฟังแบบไร้สาย ขนาด 3.5 มม. ของฉันได้หรือไม่	เมื่อมีการเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ระบบเสียงทั้งหมดจะถูกเล่นผ่านชุดหูฟัง ดังนั้น คุณจะไม่สามารถฟังเพลงผ่านหูฟัง แบบไร้สายของคุณได้
ข้อมูล รายชื่อ สำรองข้อมูล	ฉันจะสามารถสำรอง ข้อมูลรายชื่อได้อย่างไร	ข้อมูลรายชื่อสามารถซิงโครไนซ์ระหว่าง โทรศัพท์ของคุณกับ Gmail™ ได้
ข้อมูล การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ตั้งค่าการซิงค์ทางเดียว กับ Gmail	มีเฉพาะการซิงโครไนซ์สองทางให้ใช้งาน
ข้อมูล การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ซิงโครไนซ์โฟลเดอร์ อีเมลทั้งหมด	ถ้าคุณเข้าสู่ซิงโครไนซ์โดยอัตโนมัติ คุณสามารถดูโฟลเดอร์อื่น ได้โดยการแตะ ปุ่มเมนู  แล้วเลือก โฟลเดอร์ เพื่อเลือกโฟลเดอร์
บริการของ Google™ ล็อกอิน Gmail	ฉันต้องล็อกอิน Gmail เมื่อต้องการเข้าถึง Gmail หรือไม่	เมื่อคุณล็อกอิน Gmail แล้ว คุณไม่จำเป็นต้องล็อกอิน Gmail อีก

คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
บริการของ Google™ บัญชี Google	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ฟیلเตอร์อีเมล	ไม่ได้ ไม่สนับสนุนการฟیلเตอร์อีเมลผ่าน โทรศัพท์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อีเมล	จะเกิดอะไรขึ้นเมื่อฉัน ใช้งานแอปพลิเคชัน อื่นขณะเขียนอีเมล	อีเมลของคุณจะถูกบันทึกเป็นร่างโดย อัตโนมัติ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เสียงเรียกเข้า	เมื่อฉันใช้ไฟล์ .MP3 เป็นเสียงเรียกเข้า จะมีการจำกัดขนาด ไฟล์หรือไม่	ไม่มีการจำกัดขนาดไฟล์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เวลาข้อความ	โทรศัพท์ของฉันไม่ แสดงเวลาที่ได้รับ ข้อความที่เกาเกิน 24 ชั่วโมงได้ ฉันจะเปลี่ยน แปลงส่วนนี้ได้อย่างไร	คุณสามารถดูได้เฉพาะเวลาข้อความ ที่ได้รับในวันเดียวกันเท่านั้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การนำทาง	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ติดตั้งแอปพลิเคชันการ นำทางอื่นในโทรศัพท์ ของฉัน	แอปพลิเคชันที่มีอยู่ที่ Play Store™ และ ใช้งานร่วมกับฮาร์ดแวร์ได้สามารถติดตั้ง และใช้งานได้
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ซิงโครไนซ์รายชื่อจาก แอคเคาท์อีเมลทั้งหมด ของฉัน	สามารถซิงโครไนซ์ได้เฉพาะรายชื่อของ Gmail และเซิร์ฟเวอร์ MS Exchange (เซิร์ฟเวอร์อีเมลของบริษัท) เท่านั้น

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ รอสและหยุด ชั่วคราว	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ บันทึกรายชื่อด้วยรอส และหยุดพักใน รูปแบบหมายเลข	หากคุณโอนรายชื่อด้วยฟังก์ชัน W & P เป็นหมายเลข คุณจะไม่สามารถใช้คุณสมบัติเหล่านั้นได้ คุณจะต้องบันทึกแต่ละหมายเลขใหม่อีกครั้ง วิธีการบันทึกด้วยรอสและหยุดชั่วคราว: 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะไอคอน โทรศัพท์  2. กดหมายเลขโทรศัพท์ และแตะ ปุ่มเมนู  3. แตะ การเพิ่มหยุดชั่วคราว 2 วินาที หรือ เพิ่มการรอส
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ระบบป้องกัน	ฟังก์ชันระบบป้องกัน ของโทรศัพท์มีอะไรบ้าง	คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ต้องป้อนแบบปลดล็อคก่อนที่จะเข้าใช้หรือใช้งานโทรศัพท์ได้

คำถามที่พบบ่อย

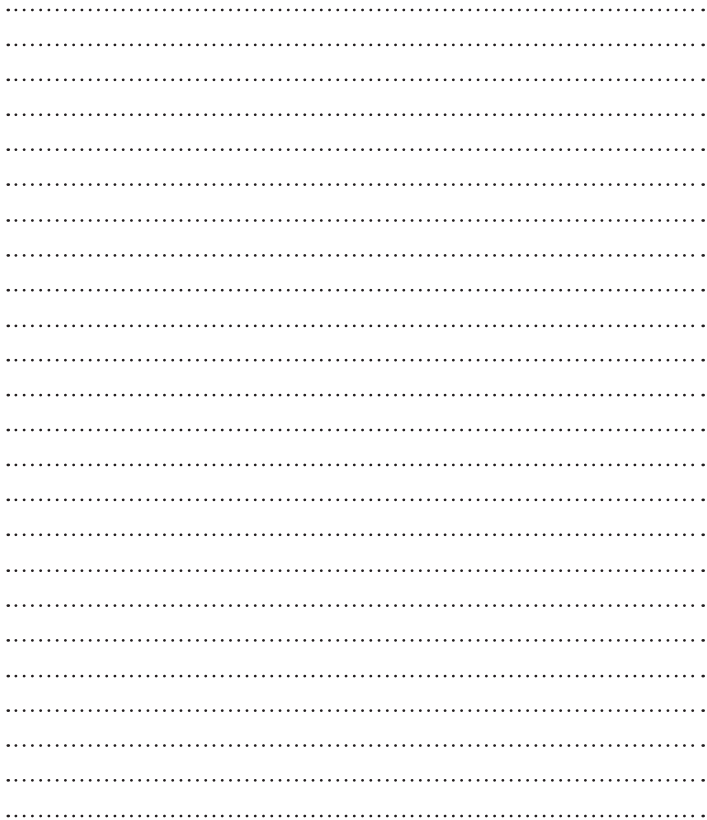
ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ปลดล็อค แบบ	ฉันจะสร้างแบบ ปลดล็อคได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู  2. แตะ การตั้งค่าระบบ > ล็อคหน้าจอ 3. แตะ เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ในครั้งแรก จะมีการแสดงบทช่วยสอนสั้นๆ เกี่ยวกับการสร้างแบบปลดล็อค 4. ตั้งค่าโดยการวาดแบบของคุณหนึ่งครั้ง และอีกครั้งเพื่อยืนยัน ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้ง ไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้โทรศัพท์ ของคุณได้หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้องหา ครั้ง คุณมีโอกาสเพียงห้าครั้งในการป้อน แบบการปลดล็อค PIN หรือรหัสผ่าน ของคุณ หาก你做การป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถลองใหม่ได้อีกครั้ง หลังจากผ่านไป 30 วินาที (หรือหากคุณตั้งค่าแบ็คอัพ PIN ไว้แล้ว คุณสามารถใช้รหัสแบ็คอัพ PIN เพื่อปลดล็อคแบบได้)

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ปลดล็อค แบบ	ฉันควรทำอย่างไรหาก ฉันลืมแบบปลดล็อค และไม่ได้สร้างบัญชี Google ในโทรศัพท์	หากคุณลืมแบบของคุณ: หากคุณล็อกอินบัญชี Google ในโทรศัพท์แต่ป้อนแบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะปุ่ม ลืมแบบ จากนั้น คุณจะต้อง ลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Google ของคุณเพื่อปลดล็อคโทรศัพท์ หากคุณไม่ได้สร้างบัญชี Google บนโทรศัพท์ หรือคุณลืมแอคเคาท์ คุณต้องทำการ Hard Reset ขอควรระวัง: หากคุณทำการรีเซ็ตค่าจากโรงงาน ข้อมูลแอปพลิเคชันผู้ใช้ และข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมดจะถูกลบ โปรดอย่าลืมสำรองข้อมูลสำคัญไว้ก่อน ทำการรีเซ็ตค่าจากโรงงาน
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน่วยความจำ	ฉันจะรู้หน่วยความจำ เต็มใดหรือไม่	ได้ คุณจะได้รับการแจ้งเตือน
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การสนับ สนุนภาษา	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ เปลี่ยนภาษาของ โทรศัพท์ของฉัน	โทรศัพท์มีความสามารถหลายภาษา การเปลี่ยนภาษา: 1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู  และแตะ การตั้งค่าระบบ 2. แตะ ภาษาและการป้อนข้อมูล > ภาษา 3. แตะภาษาที่ต้องการ

คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ VPN	ฉันจะตั้งค่า VPN ได้อย่างไร	การกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จะแตกต่างกันสำหรับแต่ละบริษัท ในการกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จากโทรศัพท์ของคุณ คุณต้องมีรายละเอียดจากผู้ดูแลระบบเครือข่ายของบริษัทของคุณ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ระยะหมด เวลาหน้าจอ	หน้าจอของฉันปิดหลังจากเพียงแค 15 วินาที ฉันจะเปลี่ยนระยะเวลาสำหรับการปิดไฟหน้าจอได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู  2. แตะ การตั้งค่าระบบ > หน้าจอ 3. แตะ ใหม่เอาต์หน้าจอ จากหน้าจอ 4. แตะระยะเวลาเวลาไฟหน้าจอที่ต้องการ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ Wi-Fi และ เครือข่าย โทรศัพท์ เคลื่อนที่	เมื่อใช้ได้ทั้ง Wi-Fi และ เครือข่ายโทรศัพท์ เคลื่อนที่ โทรศัพท์ ของฉันจะใช้บริการใด	เมื่อใช้ข้อมูล โทรศัพท์ของคุณอาจ ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เป็นค่าเริ่มต้น (หากเปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi ในโทรศัพท์) อย่างไรก็ตาม จะไม่มีการแจ้งเตือนเมื่อ โทรศัพท์เปลี่ยนจากบริการหนึ่งไปสู่อีก บริการหนึ่ง หากต้องการทราบว่ากำลังใช้การเชื่อมต่อ ข้อมูลใด ให้ดูไอคอนเครือข่ายโทรศัพท์ เคลื่อนที่หรือ Wi-Fi ที่บนสุดของหน้าจอ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน้าจอหลัก	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ ลบแอปพลิเคชันออกจากหน้าจอหลัก	ได้ เพียงแตะไอคอนค้างไว้จนกว่าไอคอน ถึงขยับปรากฏขึ้นที่บริเวณกลางบนของ หน้าจอ จากนั้น ลากไอคอนไปยังถึงขยะ โดยไม่ต้องยกนิ้วขึ้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ แอปพลิเคชัน	ฉันดาวน์โหลดแอปพลิเคชันและแอปพลิเคชัน นั้นทำให้เกิดข้อผิดพลาด จำนวนมาก ฉันจะลบได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะ ปุ่มเมนู  2. แตะ การตั้งค่าระบบ > แอปฯ จากอุปกรณ์ > ดาวน์โหลดแล้ว 3. แตะแอปพลิเคชัน แล้วแตะ ถอนการติดตั้ง

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อุปกรณ์ชาร์จ	ฉันสามารถชาร์จโทรศัพท์ของฉันโดยใช้สายเคเบิลขอมูล USB โดยไม่ติดตั้งไดรเวอร์ USB ที่จำเป็นได้หรือไม่	ได้ โทรศัพท์จะชาร์จไฟจากสายเคเบิล USB ไม่ว่าจะมีการติดตั้งไดรเวอร์ที่จำเป็นหรือไม่
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลูก	ฉันสามารถใช้ไฟล์เพลงของฉันในการปลูกได้หรือไม่	ได้ หลังจากบันทึกไฟล์เพลงเป็นเสียงเรียกเข้า คุณจะสามารถนำมาใช้ในการตั้งปลุกได้ 1. แตะที่เพลงในรายการไลบรารีค้างไว้ ในเมนูที่เปิดขึ้น ให้แตะ ตั้งค่าเป็นเสียงเรียกเข้า 2. ในหน้าจอการตั้งค่านาฬิกาปลุก ให้เลือกเพลงเป็นเสียงเรียกเข้า
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลูก	การปลูกจะส่งเสียงหรือทำงานหรือไม่หากโทรศัพท์ปิดอยู่	ไม่ ไม่สนับสนุนการทำงานนี้
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลูก	หากตั้งค่าระดับเสียงตั้งเรียกเข้าของฉันเป็นปิดหรือสั่น ฉันจะได้ยินเสียงปลุกหรือไม่	การปลูกของคุณถูกกำหนดให้ส่งเสียงแมในสถานการณ์เหล่านี้
โซลูชันการ กู้คืนข้อมูล Hard Reset (รีเซ็ตค่าจาก โรงงาน)	ฉันจะทำการรีเซ็ตค่าจากโรงงานได้อย่างไร หากฉันไม่สามารถเข้าไปที่เมนูการตั้งค่าของโทรศัพท์ได้	หากโทรศัพท์ของคุณไม่สามารถแก้ไขสภาวะเดิมได้ ให้ใช้ Hard Reset (รีเซ็ตค่าจากโรงงาน) เพื่อดำเนินการของโทรศัพท์





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 ©2013 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

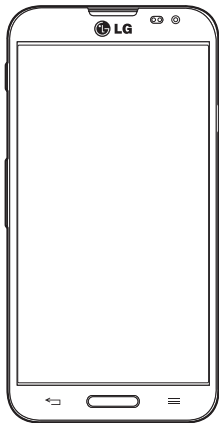


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	Wi-Fi Direct	37
Important notice	12	Using SmartShare.....	37
Getting to know your phone.....	18	PC connections with a USB cable.....	39
Phone overview	18	Calls	41
Installing the Micro-USIM card and battery.....	20	Making a call	41
Charging your phone	22	Calling your contacts	41
Using the memory card.....	23	Answering and rejecting a call	41
Locking and unlocking the screen.....	24	Adjusting the in-call volume.....	42
Your Home screen.....	25	Making a second call.....	42
Touch Screen tips	25	Viewing your call logs	42
Home screen	26	Call settings.....	43
Customizing the Home screen	26	Contacts	44
Returning to recently-used applications	27	Searching for a contact.....	44
Notifications	27	Adding a new contact	44
Swipe down for notifications & settings	28	Favorite contacts	44
Quick Settings	28	Creating a group.....	45
Indicator icons on the Status Bar	29	Messaging.....	46
On-screen keyboard	30	Sending a message	46
Entering accented letters.....	31	Threaded box	47
Google account setup.....	32	Changing your message settings	47
Connecting to Networks and Devices.....	33	E-mail.....	48
Wi-Fi	33	Managing an email account.....	48
Connecting to Wi-Fi networks	33	Working with account folders.....	48
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....	33	Composing and sending email	49
Bluetooth.....	34	Camera.....	50
Sharing your phone's data connection	35	Getting to know the viewfinder	50
		Using the advanced settings	51
		Taking a quick photo	52

Once you've taken a photo.....	53
Viewing your saved photos	54
Video camera	55
Getting to know the viewfinder	55
Using the advanced settings.....	56
Recording a quick video.....	56
After recording a video.....	57
Watching your saved videos	57
Adjusting the volume when viewing a video	57
Function	58
QuickMemo	58
Using the QuickMemo options	59
Viewing the saved QuickMemo	59
QuickTranslator	60
QSlide.....	61
Dual recording.....	62
QuickRemote.....	63
Audio zoom	64
Tracking focus	65
Live Zooming.....	65
LG SmartWorld	66
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone	66
How to use LG SmartWorld.....	67
On-Screen Phone	67
On-Screen Phone icons.....	67
On-Screen Phone features	68
How to install On-Screen Phone on your PC	68
Multimedia	69
Gallery.....	69
Viewing pictures	69
Playing videos	70
Editing photos.....	70
Deleting photos/videos	70
Setting as wallpaper	70
Videos	70
Playing a video	71
Video Editor	72
Video Wiz.....	74
Music	75
Add music files to your phone.....	75
Transfer music using Media sync (MTP)	75
Playing a song	75
Utilities	78
Setting your alarm	78
Using your calculator	78
Adding an event to your calendar.....	78
Voice Recorder	79
Recording a sound or voice	79
Sending the voice recording	79
Task Manager	80
Tasks.....	80
Polaris Office 4	80
Backup	81
About backing up and restoring smart phone data.....	81
Backup your smart phone data	82
Scheduling automatic backups	82
Restoring smart phone data.....	82

Table of contents

Google+	83	About this user guide	102
Voice Search.....	84	About this user guide.....	102
Downloads	84	Trademarks	102
The Web	85	DivX HD	103
Internet.....	85	Dolby Digital Plus.....	103
Using the Web toolbar	85	Accessories.....	104
Viewing webpages	85	Troubleshooting	105
Opening a page	86	FAQ	109
Searching the web by voice	86		
Bookmarks.....	86		
History	86		
Using Popup Browser.....	86		
Chrome	87		
Viewing webpages	87		
Opening a page	87		
Syncing with other devices	87		
Settings	88		
Access the Settings menu	88		
WIRELESS & NETWORKS	88		
DEVICE	91		
PERSONAL.....	94		
SYSTEM.....	95		
PC software (LG PC Suite)	97		
Phone software update	100		
Phone software update	100		

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-E989 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 0.319 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.492 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

Guidelines for safe and efficient use

pocket.

- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the 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.

Guidelines for safe and efficient use

- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

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

- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-E989** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at **<http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>**

Ambient temperatures

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

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

2. Optimizing battery life

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

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.

To check the battery power level:

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

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

To monitor and control how battery power is being used:

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

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

3. Before installing an open source application and OS



WARNING

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



WARNING

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

Important notice

4. Using an unlock pattern

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

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



WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

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

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

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN 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 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key**.
- 3 LG Logo appears on the screen and After a few seconds, FACTORY HARD RESET screen will appear, Now release all keys.
- 4 The phone will allow you to select the factory reset function in the Android system recovery utility by pressing **Power/Lock key**.
- 5 Press the **Power/Lock key** again to confirm factory reset 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.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android, 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.

Important notice

To stop applications:

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

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

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 A USB connection type list will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.
- 5 After transferring files ,slide down the status bar and touch **USB connected** and select **Charge only** from USB connection type list.

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.

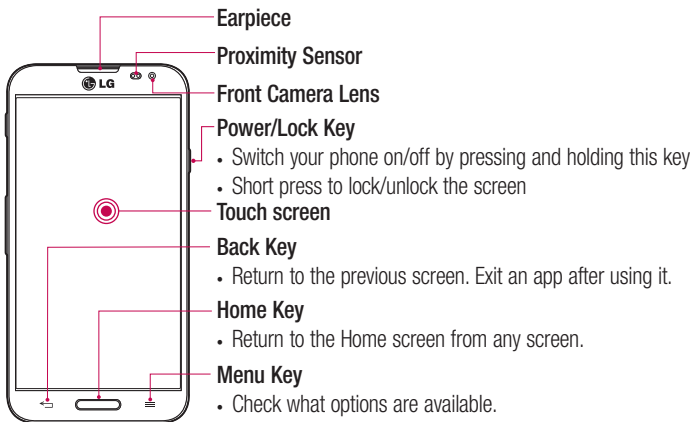
9. When the screen freezes

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

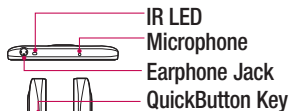


NOTE: Proximity sensor

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.

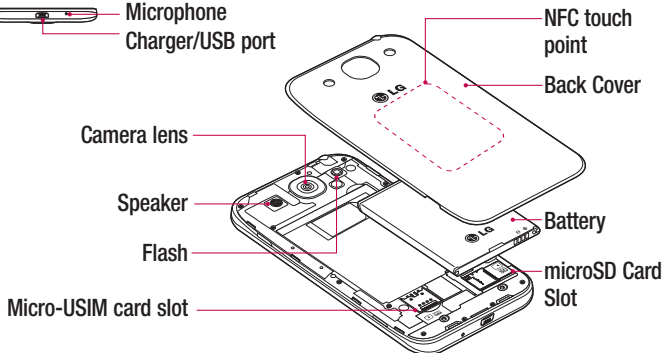


TIP!

Customize QuickButton from **Apps**  **Settings** from Apps tab > **QuickButton** under SYSTEM > **Shortcut**, to set apps of your wish.

Power/Lock Key Volume keys

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



WARNING

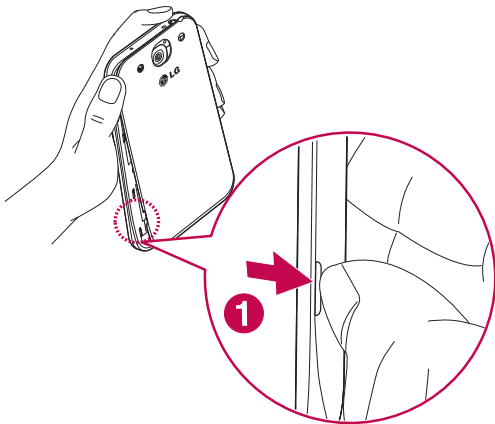
- Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

Getting to know your phone

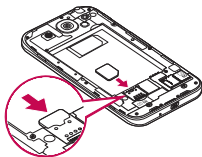
Installing the Micro-USIM card and battery

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

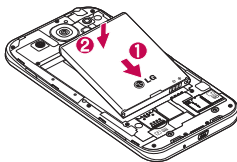
- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover as shown in figure.



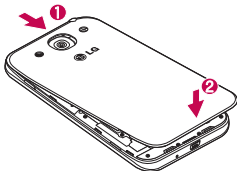
- 2** Slide the Micro-USIM card into slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the Micro-USIM card is facing downwards.



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



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



Getting to know your phone

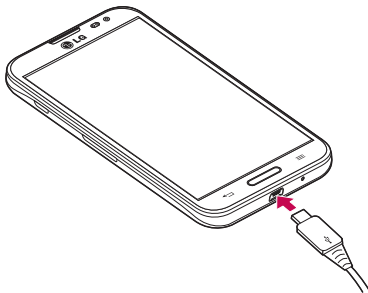
Charging your phone

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. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay or pop up the message regarding slow charging, Or this 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 back cover while your phone is charging.

Using the memory card

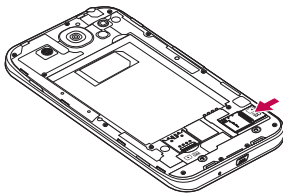
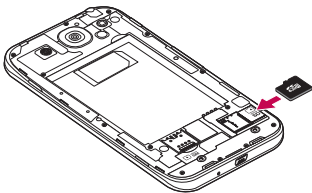
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 64 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

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

To safely remove the memory card:

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



NOTE:

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

Getting to know your phone



WARNING

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

To format the memory card:

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

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE.
- 2 Touch **Unmount SD card** and touch **OK** to confirm.
- 3 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
- 4 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.

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.

Your Home screen

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 access the web browser.
-  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 .

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

Notifications

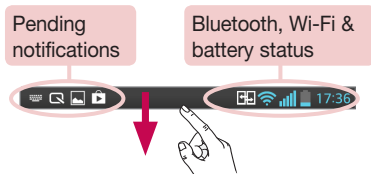
Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.

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 such as Wi-Fi or battery strength shown on the right.

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

Your Home screen



Swipe down for notifications & settings

Swipe down 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.

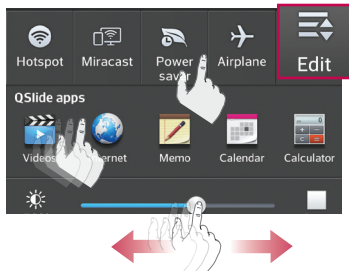
NOTE: If long touch a icon at the top of the screen, will go to Settings directly.

Quick Settings

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

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

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



Indicator icons on the Status Bar

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



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

Icon	Description
	No Micro-USIM card
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Call hold
	Speakerphone
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning

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
	New Google Talk message
	New message

Your Home screen

	Alarm is set		Song is playing
	New voicemail		Phone is connected to PC via USB cable or USB tethering is active
	Ringer is silenced		Portable Wi-Fi hotspot is active
	NFC is on		P2P is on

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

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 to the numbers and symbols keyboard.

 Tap to switch to handwriting mode.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line.

 Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

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

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

Then select the special character you want.

Google account setup

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

To set up your Google account:

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

OR

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

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

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

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them. Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

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

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

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

Connecting to Networks and Devices

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** > set **Bluetooth** to **ON** from the WIRELESS & NETWORKS.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list.

Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

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

Send data using the Bluetooth wireless feature

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

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

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

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to ON from the WIRELESS & NETWORKS.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again and mark the checkbox at the top of the screen to visible on other devices.

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

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

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

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

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

Connecting to Networks and Devices

To change Portable Wi-Fi hotspot settings

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Tethering & Networks** from the WIRELESS & NETWORKS > **Portable Wi-Fi hotspot** > choose options that you want to adjust.

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

To rename or secure your portable hotspot

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

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
- 2 Touch **Tethering & Networks** from the WIRELESS & NETWORKS and select **Portable Wi-Fi hotspot**.
- 3 Ensure that **Portable Wi-Fi hotspot** is checked.
- 4 Touch **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Network SSID** (name) that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also touch the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.
- 5 Touch **Save**.

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

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

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.

Using SmartShare

SmartShare uses DLNA (Digital Living Network Alliance) technology to share digital content through a wireless network. Both devices must be DLNA certified to support this feature.

- 1 From the Home screen, touch  > **SmartShare** .
- 2 Touch the **Menu Key**  > **Settings**.
- 3 Touch **Contents share** to allow your device to be detected by other devices.
 - Touch **Sharing requests** and select the sharing requests option.
 - Touch **Receive files** if you would like to allow other devices to upload media files to your phone.

Connecting to Networks and Devices

NOTE: Make sure that the microSD card is correctly mounted and the **Receive files** option in the Settings menu is checked.

4 Touch **Shared contents** and checkmark the types of content you would like to share. Choose from **Photos**, **Videos** and **Music**.

5 **SmartShare** is now activated and ready to share contents.

To control your renderer devices

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

NOTE: Make sure that the DLNA function of your devices is properly configured (e.g., TV and PC).

1 Touch  > **SmartShare** .

2 Touch the **Player** icon  and select the device from the renderer device list.

3 Touch the **Library** icon  and select the device of the remote content library.

4 You can browse the content library.

5 Touch and hold a content thumbnail and touch **Play** or touch the **Menu Key**  > **Play**.

To share content from your phone to your renderer device (e.g. TV)

NOTE: Make sure that your renderer device is properly configured.

1 While playing your music using the **Music** application, touch  on the Title area.

2 Select the device from renderer lists to play the files.

NOTE: Follow the similar steps to use the **Gallery**, **Videos** or **Polaris Office** to share contents.

NOTICE: Check that your device is connected with your home network using Wi-Fi connection to use this application.

Some DLNA enabled devices (e.g. TV) support only the DMP feature of DLNA and will not appear in the renderer device list.

Your device might not be able to play some contents.

To download contents from the remote content library

- 1 Touch  > **SmartShare** .
- 2 Touch the **Library** button  and select the device of the remote content library.
- 3 You can browse the content library.
- 4 Touch and hold a content thumbnail and then touch **Download**.

NOTICE: Some contents are not supported.

To upload contents to the remote content library

- 1 Touch  > **SmartShare** .
- 2 Touch the **Library** icon  and select **My phone**.
- 3 You can browse the local content library to find the content(s) you want.
- 4 Touch and hold a content thumbnail and then touch **Upload**.
- 5 Select the device of the remote content library to be uploaded.

NOTICE: Some DLNA enabled devices do not support the DMS upload functionality and will not upload files. Some contents are not supported.

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

Connecting to Networks and Devices

manually change the settings. Choose **System settings > PC connection > USB connection type**, then select **Media sync (MTP)**.

3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

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 you receive a call in Lock state, swipe the  in any direction to Answer the incoming call.

Swipe the  in any direction to Decline an incoming call.

Swipe the **Decline with message** icon from the bottom if you want to send a message.

TIP! Decline with message

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

Calls

Adjusting the in-call volume

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

Making a second call

- 1 During your first call, touch **Menu key**  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by touching  or can search contacts by touching  and 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 > Create new contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Select the contact type by touching .
- 4 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Touch **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

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

Removing a contact from your favourites list

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

Creating a group

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

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

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 to whom you send the message.

- 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, that you want to share with 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 E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

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

After the initial set-up, E-mail displays the contents of your inbox.

To add another email account:

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

To change an email account's settings:

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

To delete an email account:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > touch  > **Settings** > touch  > touch an account you want 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

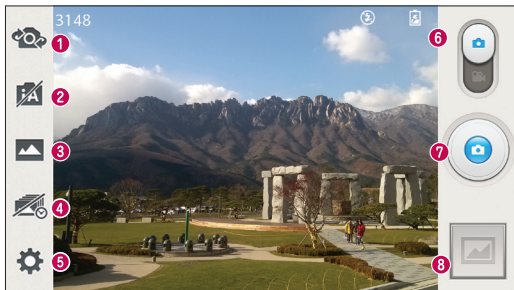
- 1 While in the **E-mail** application, touch the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Touch the  to add a Cc/Bcc and Touch  to attach files, if required.
- 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 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 2 Intelligent auto** – Automatically identifies the scene's characteristics and adjusts aperture, shutter speed, options to take a photo.
- 3 Shot mode** – Choose from **Normal**, **HDR**, **Panorama**, **VR panorama**, **Burst shot**, **Beauty shot** or **Dual camera**.
- 4 Time catch shot** – Touch this icon to capture the missing moment before pressing the shutter.
- 5 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 6 Video mode** – Touch and slide down this icon to switch to video mode.
- 7 Take a photo**
- 8 Gallery** – Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.

Using the advanced settings

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

	Touch if you want to change the viewfinder menu.
	To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi or LG.
	Allows you to turn on the flash when taking a photo in dark conditions.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the photo.
	Tap to select the focus mode.
	Selects photo resolution. If you choose high resolution, file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
	Finds the appropriate color and light settings for the current environment.
	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
	Improves color quality in various lighting conditions.
	Applies artistic effects to your pictures.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.

Camera



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

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



Selects a shutter sound.



Select storage to save photos.

TIP!

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

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 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.

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

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

Move – Touch to move the photo to another place.

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

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

Rotate left/right – To rotate left or right.

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

Edit – View and edit the photo.

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

Details – Find out more information about the file.

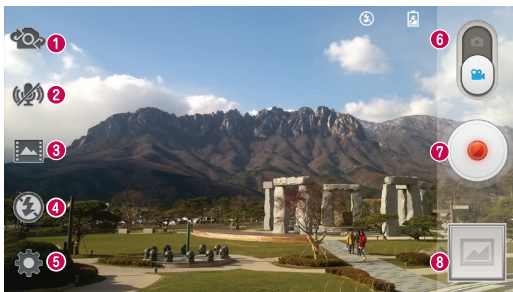
Viewing your saved photos

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



- ❶ **Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- ❷ **Audio zoom** – Tap to turn the Audio zoom **On** or **Off**.

TIP! Zoom in a certain area to increase sound sensitivity and decrease noise.

- ❸ **Recording mode** – Choose from **Normal**, **WDR recording**, **Live effect** or **Dual recording**.
- ❹ **Flash** – Tap to turn the flash **On** or **Off**.
- ❺ **Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- ❻ **Camera mode** – Touch and slide up this icon to switch to camera mode.
- ❼ **Start recording**
- ❽ **Gallery** – Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.

TIP!

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

Video camera

Using the advanced settings

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

	Touch if you want to change the viewfinder menu.
	Touch to set the size (in pixels) of the video you are recording.
	Allows you to reduce image blur due to the movement of the subject of the video or hand movement.
	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.
	Improves color quality in various lighting conditions.
	Choose a colour tone to use for your new view.
	Activate this to use your phone's location-based services.
	Select storage to save videos.

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application and slide 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 capture image during recording a video.

 – 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

From the Viewfinder tap , you can see the camera gallery. Tap on video play icon



to play the video.

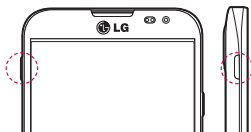
Adjusting the volume when viewing a video

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

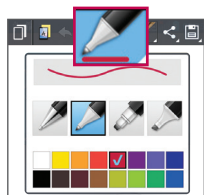
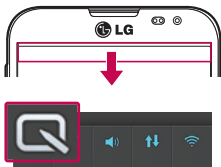
Function

QuickMemo

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



OR

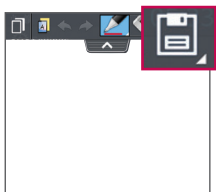


- 1 Enter the QuickMemo screen by pressing **QuickButton Key** for one second on the screen you want to capture.

OR

Touch and slide the status bar downward and touch .

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



- 3 Touch  in the Edit menu to save the memo with the current screen in the **Gallery** or **Notebook**.

NOTE: Please use a fingertip 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.
	Saves the memo with the current screen in the Gallery or Notebook .

Viewing the saved QuickMemo

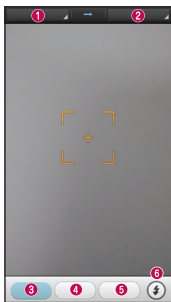
Touch **Notebook/Gallery** and select the QuickMemo album.

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 Flash.

- 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.

QSlide

The **QSlide** enables an overlay on your phone's display for easy multi-window viewing.



1		Touch 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 downward > touch QSlide apps or when using applications that support by the QSlide > touch . 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 of the small windows when the transparency bar is not full

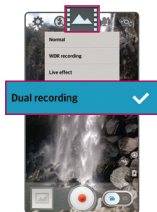


NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

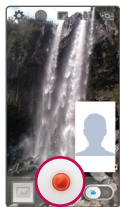
Function

Dual recording

The **Dual recording** allows you to record videos with the front and rear cameras at the same time.



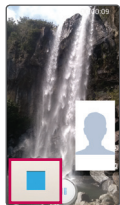
- 1 Touch  > **Apps** tab > **Camera**.
- 2 Change to video mode > touch  > touch **Dual recording**.



- 3 Touch  to start dual recording.

NOTE:

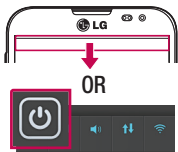
- Drag the small screen to move it to your desired location.
- Touch and hold the small screen to resize it.
- Tap on the small screen to switch screens.



- 4 Touch  to stop dual recording.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, Set top box, audio system, DVD/Blu-ray players, air conditioner and projector.



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

OR

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

- 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.

Touch the **Menu key** to select **Delete device**, **Edit room**, **Settings** and **Help**.

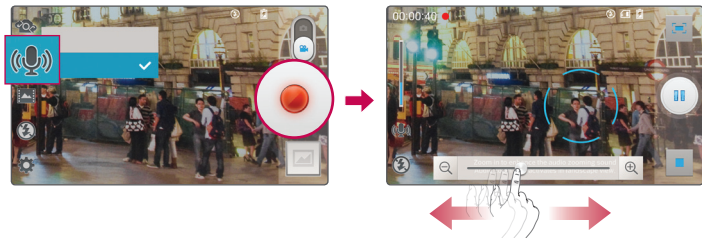
NOTE: The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

Function

Audio zoom

Increase sound sensitivity in zooming area and decrease noise when recording.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Camera**.
- 2 Change to video mode > touch **Audio zoom**  and select **On**.
- 3 Touch  to start recording.
- 4 Zoom in a certain area to increase sound sensitivity and decrease noise.



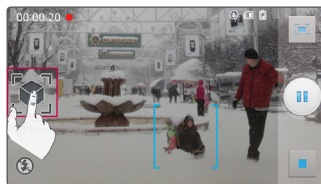
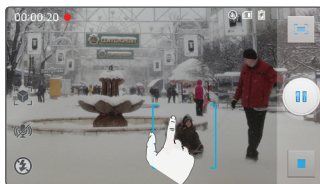
NOTE:

- Available only in landscape view.
- Do not cover the side microphones while using this feature.

- 5 Touch  to stop recording.

Tracking focus

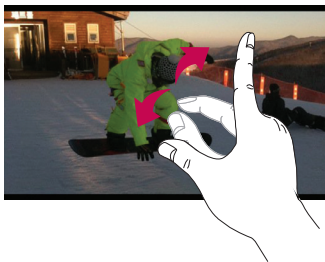
- 1 Touch  > **Apps** tab > **Camera**.
- 2 Change to video mode > touch  to start recording.
- 3 Touch on the subject in the preview screen to track it.
- 4 Touch  to refine the focus.



Live Zooming

Live Zooming allows you to zoom in or zoom out on a portion of a video that is being played to make the desired scan appear larger or smaller.

- 1 When viewing the video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.



Function

NOTE:

- While a video is playing, slide the screen up or down to adjust the screen brightness.
- While playing a video, slide the screen left or right to rewind or fast-forward.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm touch.

LG SmartWorld

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

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Touch  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld**.
- 2 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.

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 .

How to use LG SmartWorld

- Participate in monthly LG SmartWorld promotions.

	Search content.
	Find content by category (e.g. Games, Education, Entertainment etc).
	List of downloaded/to-be updated content.

- Try the easy "Menu" buttons to find what you're looking for fast.

Apps for you – Recommended content based on your previous choices.

Settings – Set Profile and Display.

Sign in – Set your ID and Password.

- Try other useful functions as well. (Content Detail screen)

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

On-Screen Phone

On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Wi-Fi connection. You can also control your mobile phone from your PC, using the mouse or keyboard.

On-Screen Phone icons

	Connects your mobile phone to your PC, or disconnects it.
	Changes the On-Screen Phone preferences.
	Exits the On-Screen Phone programme.

Function



Maximises the On-Screen Phone window.



Minimize the On-Screen Phone window.

On-Screen Phone features

- Real-time transfer and control: displays and controls your mobile phone screen when connected to your PC.
- Mouse control: allows you to control your mobile phone by using the mouse to click and drag on your PC screen.
- Text input with keyboard: allows you to compose a text message or note using your computer keyboard.
- File transfer (mobile phone to PC): sends files from your mobile phone (e.g. photos, videos, music and Polaris Office files) to your PC. Simply right-click on the file which you want to send to PC and click on "Save to PC".
- File transfer (PC to mobile phone): sends files from your PC to your mobile phone. Just select the files you wish to transfer and drag and drop them into the On-Screen Phone window. The files sent are stored in internal SD card.
- Real-time event notifications: prompts a pop-up to inform you of any incoming calls or text/multimedia messages.

How to install On-Screen Phone on your PC

- 1 Visit LG Home (www.lg.com) and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > Mobile Phone Support** > Select the Model (LG-E989) > Click **OSP** (On-Screen Phone) to download. You can install the On-Screen Phone on your PC.

Multimedia

Gallery

You can store multimedia files in storage 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.

Multimedia

Playing videos

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

Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key**  > **Edit**.

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 assign 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.

	Touch the desired direction for audio zoom.
	Touch to enter into Qslide mode.
	Touch to share your video via the SmartShare function.
	Touch to lock a video screen.
	Touch to view the video list.
	Touch to pause video playback.
	Touch to resume video playback.
	Touch to go 10 seconds forward.
	Touch to go 10 seconds backward.
	Touch to manage the video volume.
	Touch to change the ratio of the video screen.

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

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

Multimedia

Video Editor

You can edit the photos or videos stored on the phone.

NOTE: Video Editing function is supported only for photos or videos which recorded with this phone.

< Project list screen >



	Create project
	Projects should be exported to play in applications such as videos
	Play project
	Delete project
	Share project with application such as YouTube

< Project edit screen >



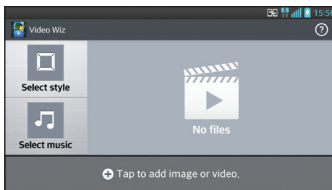
	Move to project list screen. Currently edited project is save automatically
	Split video clip into two portions over the playhead
	Add sound effect
	Add video, image or audio clip
	Undo an action
	Redo an action
	Add text to video or image clip

Multimedia

Video Wiz

You can make your own movie using your images/video and music.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Video Wiz**.
- 2 After seeing the brief introduction on the steps to follow, tap **OK**.



- 3 Tap  to add images or video.
- 4 Tap the desired images or videos, then tap .
- To remove images or videos, tap  and touch cross mark on image > .
- To rearrange them, touch and hold an image/video, and drag and drop it to the desired position.
- 5 Tap **Select style** to select the desired movie style.
 - Scroll through and select the style you want. A preview will be displayed.
- 6 Tap **Select music** to set the background music.
- 7 Tap  to play your movie.
- 8 Tap  to edit the video clip using Text, Sticker or Magic spot.
 - After editing the video, tap .
- 9 Tap  to save the video.
- 10 Tap  to view the help information on using this feature.
- 11 Tap  to reset changes.

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.



Touch to find the files with YouTube



Touch to share your music via SmartShare function.



Touch to set shuffle mode

Multimedia

	Touch to set repeat mode
	Touch to manage the music volume
	Touch to pause playback
	Touch to resume playback
	Touch to skip to the next track on the album or in the playlist
	Touch to go back to the beginning of the song. Touch twice to return to the previous song
	Touch to set the favourites
	Touch to see the current playlist
	Touch to set Dolby audio effect when connected with a headset jack

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 the left then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To check the history, tap the icon .

Adding an event to your calendar

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the 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 add a note to your event, touch **Add note** select the saved notebook image.
- 7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 8 Touch **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

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

Recording a sound or voice

- 1 Touch  > the **Apps** tab and select **Voice Recorder**.
- 2 Touch  to begin recording.
- 3 Touch  to end the recording.
- 4 Touch  to listen to the recording.

NOTE: Touch  to access your album. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

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

Task Manager

You can manage your 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 **Accounts & sync** > **ADD ACCOUNT**.
- 3 Touch **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

Polaris Office 4

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

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

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using Polaris Office 4, the objects and layout remain the same as in the original documents.

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 Apps**, **Settings** and **Downloaded apps**. 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 > **Backup** > **Manual backup** > **Internal storage** or **SD card**.
- 2 Touch **New backup** to enter a name for your backup file and select **Next**.
- 3 Select the check box next to the item you want to backup and select **Backup** to backup.
- 4 When all selected files have been backed up, you will see the message **Backup complete**.

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 > **Backup** > **Auto-backup**.
- 2 On the Backup Location screen, touch **Internal storage** or **SD card**.
- 3 Enter a name for your backup file and select **Next**.
- 4 Select the check box next to the data you want to backup, and select **Next**.
- 5 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 > **Backup** > **Restore**.
- 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.

Utilities

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 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  > **Save 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

On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.

or

On the Home screen, touch  > **System settings**.

1 Select a setting category and select an option.

WIRELESS & 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** > **MAC address**.

< Bluetooth >

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

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

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

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

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

Voiceemail – Allows you to select your carrier's voiceemail service.

Incoming call popup – Display incoming call popup when using camera and videos

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

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

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

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

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

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

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

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

Noise suppression – Suppress background noise in call.

Additional settings – Allows you to change the following settings:

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

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

< **Share & Connect** >

NFC – Your phone is an NFC-enabled mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply touching it with your device. If you touch an NFC tag with your device, it will display the tag content on your device.

To switch NFC on or off: From the Home screen, touch and slide the notification panel down with your finger, then select the NFC icon to turn it on.

Settings

NOTE: When airplane mode is activated, the NFC application can be used.

Using NFC: To use NFC, make sure your device is switched on, and activate NFC if disabled.

Direct/Android Beam – When this feature is turned on, you can beam app content to another NFC-capable device by holding the devices close together.

Just bring the device together (typically back to back) and then touch your screen. The app determines what gets beamed.

Miracast – Mirror phone screen and sound onto Miracast dongle or TV Wirelessly.

SmartShare Beam – Enable to receive files from LG phones.

File networking – Allows you to share folders with other devices via wireless connection.

< Tethering & Networks >

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

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

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

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

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

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

DEVICE

< Sound >

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

Volumes – Adjust the phone's volume settings to suit your needs and your environment.

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

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls and notifications.

Smart ringtone – Increase phone ringtone volume automatically in noisy environments.

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

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

Gentle vibration – Gradually increasing vibration up to current strength set.

Vibrate strength – Set vibrate strength for calls, notifications and touch feedbacks.

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

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

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

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

Vibrate on touch – Allows you to set the vibration feedback when the phone screen is touched.

< Display >

Brightness – Adjust the screen brightness.

Screen timeout – Set the time for screen timeout.

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

Settings

Font type – Change the type of display font.

Font size – Change the size of the display font.

Smart screen – Keep screen on when device detects your eyes looking at the screen.

Smart video – Pause video while playing automatically when phone detects you are not looking at the screen.

Front touch key light – Set the front key light duration.

Home button LED – LED light around the Home button is controlled by your selections.

Quick Cover – Activate the Quick Cover(only for CCF-210 model). The screen will be automatically turned on or off.

Aspect ration correction – This will change the aspect ration of downloaded apps.

Motion sensor calibration – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< Home screen >

Set the **Theme**, **Screen swipe effect**, **Wallpaper** or **Portrait view only**. Select the option to set **Scroll screens circularly** and **Home backup & restore**.

< 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.

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

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

Screen effect – Select the screen effect.

Owner info – Show owner info on the lock screen.

Lock timer – Set the lock time after screen timeout.

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

Vibrate on touch – Allows you to set the vibration feedback for phone screen touch.

< Gestures >

Move Home screen items – Touch and hold an item and tilt the device to move the item in Home screens or applications.

Tilt sensitivity – Test and adjust the sensitivity of the tilt sensor for the Home screen and applications.

Silence incoming calls – Flip the device to mute incoming calls.

Snooze or stop alarm – Flip the device to snooze or stop alarm.

Pause video – Flip the device to pause playing video.

Help – Help for gesture functions.

<One-handed operation>

Press the arrow to adjust the position of dial keypad, LG keyboard, Message or lock screen left or right side of the screen to easily use it with one hand.

< 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 >

Power saver – Manage the battery for the power saving items.

< Apps >

View and manage your applications.

PERSONAL

< Accounts & sync >

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

< Location access >

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

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

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

< Security >

Set up SIM card lock – Set up 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.

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.

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

SYSTEM

<QuickButton>

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

< Date & time >

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

< Accessibility >

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

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

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

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

Settings

Help – Help for USB connection.

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

Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection through WIRELESS & NETWORKS.

On-Screen Phone – Check this to receive Wi-Fi connection request from On-Screen Phone.

Help – Help for LG software.

< Developer options >

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

< About phone >

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

PC software (LG PC Suite)

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

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

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

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

Installing "LG PC Suite" PC Software

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

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

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

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

NOTE: LG Integrated USB Driver

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

Synchronizing your Device to a PC

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

The procedure is as follows:

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

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

Moving contacts from your Old Device to your New Device

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

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

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

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

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

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

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

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

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from 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.



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 HD 720p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



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

Notice: Open Source Software

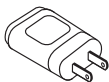
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

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

Accessories

These accessories are available for use with the 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.

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

72/127 Somdetprachaw Taksin Rd.; Bookala,

Thonburi, Bangkok 10600

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

Call center : 0-2878-5757

Troubleshooting

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Micro-USIM card error	There is no Micro-USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the Micro-USIM 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 Micro-USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your Micro-USIM 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 Micro-USIM 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.

FAQ

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 headset. As a result, you will not be able to listen to music through your wired headphones.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
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 MP3 file as 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 Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	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. How to save with Wait and Pause: 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?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, touch the Menu Key . 2. Touch System settings > 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. Precautions to take when using the 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 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.)

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. 2. Touch Language & input > Language. 3. Touch the desired 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?	1. From the Home screen, touch the Menu Key . 2. Touch System settings > Display. 3. Touch Screen timeout from SCREEN. 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?	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. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
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?	1. From the Home screen, touch the Menu Key . 2. Touch System settings > 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?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as your alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, touch Set as ringtone. 2. In the alarm clock setting screen, select the song as a ringtone.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

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