



ไทย  
ENGLISH

คู่มือการใช้  
User Guide

**LG G3**  
LG-D855

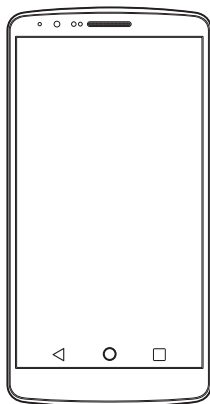


# คู่มือการใช้

พร้อมสำหรับ 4G LTE\*

\* โปรดตรวจสอบกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณว่าการ์ด SIM ของคุณรองรับ 4G LTE หรือไม่

- ภาพหน้าจอและภาพประกอบอาจแตกต่างจากที่คุณพบในโทรศัพท์จริง
- ข้อมูลบางอย่างในคู่มือเล่มนี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ ซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ หรือผู้ให้บริการของคุณ ข้อมูลทั้งหมดในเอกสารนี้เปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- โทรศัพท์รุ่นนี้ไม่เหมาะสำหรับผู้พิการทางสายตาเนื่องจากมีแป้นพิมพ์บนหน้าจอสัมผัส
- ลิขสิทธิ์ ©2016 LG Electronics, Inc. สงวนลิขสิทธิ์ LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Group และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ และ Play Store™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.



# สารบัญ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งาน อย่างมีประสิทธิภาพ.....	5	การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi .....	38
ข้อความประกาศสำคัญ .....	15	Bluetooth.....	39
เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ.....	20	การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์ ...	40
ภาพรวมโทรศัพท์ .....	20	Wi-Fi Direct.....	42
การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่.....	22	การใช้ SmartShare .....	42
การชาร์จโทรศัพท์.....	24	การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB.....	44
การใช้การ์ดหน่วยความจำ.....	25	<b>การโทร .....</b>	<b>45</b>
การล็อคและปลดล็อคหน้าจอ .....	26	การโทรออก .....	45
Knock Code.....	27	การโทรออกโดยใช้รายชื่อ .....	45
เปิดหน้าจอ.....	28	การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเข้า.....	45
ชุดหูฟังสเตอริโอพร้อมไมโครโฟน.....	28	การปรับระดับเสียงสนทนา .....	45
<b>หน้าจอหลักของคุณ .....</b>	<b>30</b>	การใช้สายที่สอง.....	46
เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส .....	30	การดูบันทึกการโทร .....	46
หน้าจอหลัก.....	31	ตั้งค่าการโทร .....	47
หน้าจอหลักย่อย .....	31	<b>รายชื่อ.....</b>	<b>48</b>
การปรับแต่งหน้าจอหลัก.....	32	การค้นหารายชื่อ .....	48
การกลับไปทีแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด ....	33	การเพิ่มรายชื่อใหม่.....	48
พาเนลการแจ้งเตือน .....	33	รายชื่อเพื่อนสนิท.....	48
การเปิดพาเนลการแจ้งเตือน.....	34	การสร้างกลุ่ม .....	49
ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ.....	34	<b>ข้อความ.....</b>	<b>50</b>
แป้นพิมพ์บนหน้าจอ .....	36	การส่งข้อความ.....	50
การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง ....	36	กล่องเรด .....	50
<b>การตั้งค่าบัญชี Google .....</b>	<b>37</b>	การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความอัตโนมัติ .....	51
<b>การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์.....</b>	<b>38</b>	<b>อีเมล .....</b>	<b>52</b>
Wi-Fi .....	38	การจัดการแอคเคาท์อีเมล.....	52
การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi.....	38	การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์.....	52
		การเขียนและส่งอีเมล .....	53

**กล้องและวิดีโอ .....54**

การเปิดแอปพลิเคชันกล้อง .....	54
ทำความเข้าใจกับช่องมองภาพ .....	54
การถ่ายภาพ .....	55
การบันทึกวิดีโอ .....	55
การตั้งค่ากล้องและวิดีโอ .....	56
โฟกัสอัตโนมัติหลายจุด.....	57
โหมดคู่.....	57
การถ่ายรูปด้วยท่าทาง.....	58
การซูมพิเศษ.....	59
การดูภาพถ่ายของคุณ.....	59
ตัวเลือกแกลเลอรี.....	59
การเพิ่มภาพให้กับรายชื่อ.....	60
ตัวเลือกวิดีโอ.....	61
การชมแบบ Live.....	62
จocu.....	63
แกลเลอรี.....	63
การทำงานกับภาพถ่าย .....	64
การแบ่งปันวิดีโอ.....	64
การลบวิดีโอ .....	64
QSlide ขณะเล่นวิดีโอ.....	65

**ฟังก์ชัน.....66**

Capture+ .....	66
การใช้ตัวเลือก Capture+ .....	67
การดู Capture+ ที่บันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว .....	67
QSlide .....	68
QuickRemote .....	69
แป้นพิมพ์อัจฉริยะ .....	70
ย้ายเคอร์เซอร์ด้วย Space Bar .....	70

ป้อนคำศัพท์ที่แนะนำโดยใช้การควบคุมท่าทาง .....	71
LG SmartWorld.....	71
วิธีการเข้าสู่ LG SmartWorld จากโทรศัพท์ของคุณ .....	71

**มัลติมีเดีย.....73**

เพลง.....	73
เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ .....	73
ถ่ายโอนเพลงด้วยการใช้อุปกรณ์สื่อ (MTP).....	73
การเล่นเพลง .....	73

**ยูทิลิตี้.....75**

การตั้งเวลาการปลุก.....	75
การใช้เครื่องคิดเลข .....	75
การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน .....	75
บันทึกเสียง.....	76
การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด .....	76
การส่งรายการบันทึกเสียง .....	76
การทำงาน .....	77
Google+ .....	77
ค้นหาด้วยเสียง.....	77
ดาวนโหลด .....	78

**เว็บไซต์ .....79**

อินเทอร์เน็ต .....	79
การใช้แถบเครื่องมือเว็บ .....	79
การดูเว็บเพจ.....	79
การเปิดเพจ .....	79
การค้นหาเว็บด้วยเสียง .....	80
บุ๊กมาร์ก.....	80

# สารบัญ

ประวัติ .....	80
การใช้เมาส์เซอร์ป้อนข้อมูล .....	80
Chrome .....	81
การดูเว็บเพจ.....	81
การเปิดเพจ .....	81
การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น.....	81
<b>ตั้งค่า.....</b>	<b>82</b>
เครือข่าย.....	82
เสียงและการแจ้ง .....	85
หน้าจอ .....	86
ทั่วไป.....	89
<b>ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)....</b>	<b>96</b>
<b>อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์.....</b>	<b>99</b>
อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์.....	99
<b>เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้ .....</b>	<b>101</b>
เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้ .....	101
เครื่องหมายการค้า .....	101
DivX HD.....	102
Dolby Digital Plus .....	102
<b>อุปกรณ์เสริม .....</b>	<b>103</b>
<b>การแก้ปัญหา.....</b>	<b>104</b>
<b>คำถามที่พบบ่อย .....</b>	<b>108</b>

## คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

โปรดอ่านคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อาจทำให้เกิดอันตรายหรือผิดกฎหมาย

ในกรณีที่เกิดความผิดพลาด เครื่องมือซอฟต์แวร์ที่อยู่ในอุปกรณ์ของคุณจะเก็บรวบรวมบันทึกความผิดพลาด เครื่องมือนี้รวบรวมเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับความผิดพลาด เช่น ความแรงของสัญญาณ ตำแหน่ง ID เซลล์ในกรณีสายหลุด และแอปพลิเคชันที่โหลด บันทึกเหล่านี้จะถูกใช้เพื่อช่วยในการตรวจสอบสาเหตุของความผิดพลาดเท่านั้น บันทึกเหล่านี้จะถูกเข้ารหัสและสามารถเข้าถึงได้โดยศูนย์บริการ LG ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น ในกรณีที่คุณต้องส่งคืนอุปกรณ์เพื่อซ่อมแซม

### การรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูลเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุและค่า SAR (Specific Absorption Rate) โทรศัพท์มือถือรุ่น LG-D855 นี้ ได้รับการออกแบบตรงตามข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานอันเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ ข้อกำหนดนี้ใช้หลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่รวมถึงการกำหนดค่าเฉลี่ยไว้ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของทุกคนโดยไม่ขึ้นกับอายุและสุขภาพ

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุใช้หน่วยวัดที่เรียกว่า Specific Absorption Rate หรือ SAR การทดสอบ SAR ได้กระทำด้วยการใช้วิธีการที่ได้มาตรฐาน โดยให้เครื่องโทรศัพท์ส่งสัญญาณที่แรงที่สุดและมีการรับรองขนาดสัญญาณแล้ว โดยการส่งสัญญาณดังกล่าวได้กระทำในทุกย่านความถี่ที่โทรศัพท์ใช้อยู่
- แม้ว่าจะระดับ SAR ของโทรศัพท์ LG แต่ละรุ่นจะแตกต่างกันบ้าง แต่ทุกรุ่นจะได้รับการออกแบบให้อยู่ภายในข้อกำหนดการรับพลังงานคลื่นความถี่วิทยุ
- ข้อจำกัด SAR ที่แนะนำโดย International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) คือ 2 วัตต์/กก. โดยเฉลี่ยตามเนื้อเยื่อของร่างกายที่หนัก 10 กรัม
- ค่า SAR สูงสุดสำหรับโทรศัพท์รุ่นนี้ ซึ่งทำการทดสอบขณะถือแนบกับหูคือ 0.291 วัตต์/กก. (10 กรัม) และเมื่อพกพาไว้กับตัวคือ 0.269 วัตต์/กก. (10 กรัม)

## คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

- โทรศัพท์นี้ตรงตามมาตรฐานการดูดกลืนสัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ (RF) เมื่อใช้งานตามปกติโดยถือแนบกับหู หรือขณะวางห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. เมื่อใช้กล่องโทรศัพท์สำหรับพกพา คลิปยึดเข็มขัดหรือที่ใส่โทรศัพท์เพื่อการใช้งานแบบพกติดตัว อุปกรณ์เหล่านี้ไม่ควรเป็นโลหะและควรให้โทรศัพท์อยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 1.5 ซม. โทรศัพท์เครื่องนี้ต้องมีการเชื่อมต่อเครือข่ายที่มีคุณภาพสำหรับการส่งไฟล์ข้อมูลหรือข้อความ ในบางครั้งการส่งไฟล์ข้อมูลหรือการส่งข้อความอาจล่าช้าจนกว่าจะเชื่อมต่อเครือข่ายได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับระยะห่างดังกล่าวข้างต้น จนกว่าจะส่งข้อมูลเสร็จสิ้น

## การดูแลและการบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์



### คำเตือน

ใช้แบตเตอรี่ อุปกรณ์ชาร์จ และอุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองให้ใช้กับโทรศัพท์รุ่นนี้เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ อาจทำให้การรับรองหรือการรับประกันของเครื่องสิ้นสุดลง หรือก่อให้เกิดอันตรายได้

- อย่าถอดแยกชิ้นส่วนของเครื่องโทรศัพท์ ควรนำไปให้ช่างเทคนิคผู้มีความรู้เมื่อจำเป็นต้องมีการตรวจสอบ
- การซ่อมแซมภายใต้การรับประกันเป็นการตัดสินใจของ LG ซึ่งอาจรวมถึงการเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือแผงวงจรที่เป็นของใหม่หรือของที่ปรับสภาพ โดยมีประสิทธิภาพในการทำงานเทียบเท่าชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยน
- ควรวางให้ห่างจากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น ทีวี วิทยุ และเครื่องคอมพิวเตอร์
- ควรตั้งเครื่องไว้ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น เครื่องระบายความร้อน หรือเตาประกอบอาหาร
- อย่าทำตก
- อย่านำเครื่องนี้ไว้ในที่ที่มีการสันเสเหือนหรือการกระแทก
- ปิดเครื่องโทรศัพท์ในบริเวณที่มีข้อบังคับพิเศษว่าห้ามใช้ ตัวอย่างเช่น ห้ามใช้โทรศัพท์ในโรงพยาบาล เนื่องจากอาจมีผลต่อการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ไวต่อสัญญาณรบกวน

- ห้ามสัมผัสโทรศัพท์ด้วยมือเปียก ขณะกำลังชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจถูกไฟฟ้าดูดและอาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- ห้ามชาร์จโทรศัพท์ใกล้วัตถุไวไฟ เนื่องจากโทรศัพท์อาจร้อนและทำให้เกิดไฟไหม้ ซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้
- ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดภายนอกเครื่องโทรศัพท์ (อย่าใช้สารละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ หรือแอลกอฮอล์)
- อย่าชาร์จโทรศัพท์โดยวางไว้บนพื้นผิวอ่อนนุ่ม
- ควรชาร์จโทรศัพท์ในบริเวณที่มีการถ่ายเทอากาศดี
- อย่านำเครื่องนี้ไว้ในที่ที่มีฝุ่นหรือควันมากเกินไป
- อย่าวางโทรศัพท์ใกล้แบตเตอรี่หรือแบตเตอรี่โดยสารที่มีแถบแม่เหล็ก เพราะอาจทำความเสียหายต่อข้อมูลในแถบแม่เหล็กได้
- อย่าเคาะหน้าจอด้วยวัตถุมีคม เพราะอาจทำความเสียหายแก่โทรศัพท์ได้
- วางเครื่องโทรศัพท์ให้ห่างจากของเหลวหรือความชื้น
- ใช้อุปกรณ์เสริม เช่น หูฟัง ด้วยความระมัดระวัง อย่าแตะต้องเสาอากาศโดยไม่จำเป็น
- ห้ามใช้ สัมผัส หรือพยายามถอดหรือข้อมแหมแก้วที่แตก มีรอยแตก หรือร้าว ความเสียหายของหน้าจอแก้วเกิดขึ้นจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือไม่ถูกต้อง จะไม่ครอบคลุมภายใต้การรับประกัน
- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความร้อนในระหว่างการทำงานปกติ การสัมผัสกับผิวโดยตรงเป็นระยะเวลานาน โดยไม่มีการระบายอากาศหรือมีไม่เพียงพออาจทำให้รู้สึกไม่สบายหรือเกิดแผลไหม้เล็กน้อยได้ ดังนั้น ผู้ใช้ต้องระมัดระวังเมื่อถือโทรศัพท์ในระหว่างหรือทันทีหลังจากการใช้การ
- หากโทรศัพท์ของคุณเปียกน้ำ ให้ถอดปลั๊กทันทีเพื่อให้เครื่องแห้งสนิท ห้ามทำให้อุปกรณ์แห้งเร็วขึ้นโดยใช้แหล่งความร้อนภายนอก เช่น เตาอบ เตาไมโครเวฟ หรือเครื่องเป่าผม
- ของเหลวในโทรศัพท์ที่เปียกน้ำจะเปลี่ยนสีของฉลากผลิตภัณฑ์ในโทรศัพท์ ความเสียหายของอุปกรณ์ที่เป็นผลมาจากการสัมผัสกับของเหลวจะไม่ได้รับครอบคลุมภายใต้การรับประกัน

# คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

## การทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพของโทรศัพท์

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกเครื่องอาจได้รับผลจากคลื่นรบกวนได้ ทำให้มีผลต่อการทำงาน

- ห้ามใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์โดยไม่ได้รับอนุญาตเสียก่อน หลีกเลี่ยงการวางโทรศัพท์เหนือเครื่องควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจ เช่น ใส่ในกระเป๋าเสื้อ เป็นต้น
- โทรศัพท์มือถือบางเครื่องอาจก่อให้เกิดสัญญาณคลื่นรบกวนกับเครื่องช่วยฟังได้
- ดังนั้น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องคอมพิวเตอร์ ฯลฯ อาจได้รับการรบกวนบ้างเล็กน้อย
- ใช้โทรศัพท์ของคุณในช่วงอุณหภูมิ 0°C และ 40°C หากเป็นไปได้ การปล่อยให้โทรศัพท์อยู่ในอุณหภูมิเย็นจัดหรือร้อนจัดอาจทำให้เกิดความเสียหาย ทำงานผิดพลาด หรือระเบิดได้

## ความปลอดภัยบนท้องถนน

ตรวจสอบกฎหมายและระเบียบข้อบังคับว่าด้วยเรื่องการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในพื้นที่ที่คุณขับขี่ยานพาหนะ

- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในขณะที่ขับรถ
- มีสมาธิในการขับขี่ด้วยความระมัดระวังอย่างเต็มที่
- ขับเข้าข้างทาง แล้วจอดรถก่อนโทรออกหรือรับสาย หากสภาพการขับขี่ทำให้จำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว
- พลังงานคลื่นความถี่วิทยุอาจมีผลกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์บางชนิดในรถของคุณ เช่น วิทยุติดรถยนต์ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
- หากรถของคุณติดตั้งถุงลมนิรภัย ห้ามติดตั้งอุปกรณ์เพกพาแบบไร้สายซึ่งขัดขวางการทำงานของถุงลม ซึ่งอาจทำให้ถุงลมไม่ทำงาน หรืออาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บรุนแรงเนื่องจากการทำงานผิดปกติของถุงลมนิรภัยได้
- หากคุณกำลังฟังเพลงในขณะที่อยู่ข้างนอก โปรดตรวจดูว่าระดับเสียงอยู่ที่ระดับที่เหมาะสมเพื่อให้คุณยังสามารถได้ยินเสียงจากรอบข้างได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออยู่ข้างถนน

## หลีกเลี่ยงการทำลายความสามารถในการได้ยิน



เพื่อป้องกันการทำลายความสามารถในการได้ยินที่อาจเกิดขึ้นได้ ห้ามฟังเสียงที่ดังมากเป็นเวลานาน

ความสามารถในการได้ยินอาจถูกทำลายได้หากคุณฟังเสียงดังเป็นระยะเวลานาน ดังนั้นเราขอแนะนำว่า คุณไม่ควรเปิดหรือปิดหูฟังใกล้กับหูของคุณ นอกจากนี้ คุณควรตั้งระดับเสียงเพลงและระดับเสียงสายสนทนาไว้ในระดับที่เหมาะสม

- เมื่อใช้หูฟัง ให้ลดระดับเสียงลงหากคุณไม่ได้ยินเสียงพูดของคนข้างๆ หรือคนข้างๆ คุณได้ยินสิ่งที่คุณกำลังฟัง

**หมายเหตุ:** แรงดันเสียงที่มากเกินไปจากหูฟัง และชุดหูฟังสามารถทำให้สูญเสียการได้ยินได้

## ส่วนที่เป็นแก้ว

บางส่วนของโทรศัพท์ของคุณทำมาจากวัสดุแก้ว ซึ่งส่วนที่เป็นแก้วนี้สามารถแตกได้ หากโทรศัพท์ตกลงบนพื้นแข็ง หรือถูกกระแทก หากส่วนที่เป็นแก้วนี้แตก อย่าสัมผัสหรือพยายามดึงออก ให้หยุดใช้โทรศัพท์จนกว่าส่วนที่เป็นแก้วนี้จะได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ให้บริการที่ได้รับการแต่งตั้ง

## บริเวณที่ทำให้เกิดระเบิดได้

ห้ามใช้โทรศัพท์ในพื้นที่ที่อยู่ระหว่างมีการระเบิดต่างๆ ให้ปฏิบัติตามข้อห้ามอย่างเคร่งครัด และทำตามข้อกำหนดหรือกฎเกณฑ์ต่างๆ

# คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

## บริเวณที่อาจเกิดการระเบิดได้

- ห้ามใช้โทรศัพท์ใกล้จุดเติมน้ำมันเชื้อเพลิง
- ห้ามใช้ใกล้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารเคมี
- ห้ามชนถ่ายหรือเก็บก๊าซหรือของเหลวที่ติดไฟง่าย หรือระเบิดได้ในห้องโดยสารของรถ ซึ่งคุณใช้เก็บโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ

## บนเครื่องบิน

อุปกรณ์ไร้สายสามารถก่อให้เกิดคลื่นรบกวนต่อเครื่องบินได้

- ให้ปิดโทรศัพท์มือถือของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน
- อย่าใช้โทรศัพท์บนเครื่องบินก่อนได้รับการอนุญาตจากพนักงานประจำเครื่อง

## เด็ก

เก็บโทรศัพท์ในที่ปลอดภัยและห่างจากมือเด็ก รวมทั้งเก็บชิ้นส่วนขนาดเล็กซึ่งอาจทำอันตรายหากเด็กนำไปใส่ปาก

## การโทรฉุกเฉิน

การโทรฉุกเฉินอาจไม่สามารถใช้กับเครือข่ายมือถือบางเครือข่ายได้ จึงไม่ควรใช้โทรศัพท์นี้เพียงอย่างเดียวในกรณีโทรฉุกเฉิน ให้ตรวจสอบกับผู้ให้บริการในพื้นที่ของคุณ

## ข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่และการดูแลรักษา

- คุณไม่จำเป็นต้องคายประจุแบตเตอรี่ออกจนหมดก่อนเริ่มการชาร์จ แบตเตอรี่นี้ต่างจากแบตเตอรี่อื่นเนื่องจากไม่มี Memory Effect ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่จึงไม่ต่ำลง
- ใช้เฉพาะแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จของ LG เท่านั้น เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ของ LG ได้รับการออกแบบมาเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานที่สุด
- อย่าถอดชิ้นส่วนหรือทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร

- เปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่ทันที เมื่อประสิทธิภาพการใช้งานลดต่ำลงจนถึงระดับที่ไม่อาจใช้งานได้ แบตเตอรี่นี้สามารถชาร์จใหม่ได้หลายร้อยครั้งก่อนที่จะต้องเปลี่ยนก้อนใหม่
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง หากไม่ได้ใช้เป็นเวลานานเพื่อเพิ่มเวลาการใช้งาน
- อย่าให้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่โดนแสงแดดโดยตรง หรือใช้ในสภาพที่มีความชื้นสูง เช่นในห้องน้ำ
- ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตในการทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว โปรดรีไซเคิลเมื่อเป็นไปได้ อย่าทิ้งเป็นขยะในครัวเรือน
- หากคุณต้องการเปลี่ยนแบตเตอรี่ โปรดนำไปที่จุดบริการหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจาก LG Electronics ที่ใกล้ที่สุดเพื่อขอความช่วยเหลือ
- ถอดปลั๊กอุปกรณ์ชาร์จออกจากเต้าเสียบทุกครั้งหลังจากแบตเตอรี่โทรศัพท์เต็มแล้วเพื่อลดการใช้พลังงานสิ้นเปลืองของอุปกรณ์ชาร์จ
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับกำหนดค่าเครือข่าย, การตั้งค่าผลิตภัณฑ์, รูปแบบการใช้, แบตเตอรี่ และสภาพแวดล้อม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีวัตถุที่มีขอบแหลมคม เช่น ฟันหรือเล็บสัตว์ ตะปูลสัมผัสกับแบตเตอรี่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ได้
- อย่าวางแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพอากาศที่ร้อนหรือเย็น เนื่องจากประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจด้อยลง

# คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ

## คู่มือป้องกันการโจรกรรม

คุณสามารถตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นใช้งานถ้าเครื่องถูกริเซ็ทเป็นการตั้งค่าจากโรงงานโดยที่ไม่ได้รับอนุญาตจากคุณ ตัวอย่างเช่น ถ้าอุปกรณ์ของคุณสูญหาย ถูกขโมย หรือถูกลบข้อมูล ผู้ที่มีแอคเคาท์ Google หรือข้อมูลการล็อกหน้าจอของคุณจะสามารถใช้ อุปกรณ์ได้

คุณสามารถปกป้องอุปกรณ์ของคุณได้โดย:

- **ตั้งการล็อกหน้าจอ:** ถ้าอุปกรณ์ของคุณสูญหายหรือถูกโจรกรรม ถ้าคุณตั้งการล็อกหน้าจอไว้ อุปกรณ์ของคุณจะไม่ถูกลบข้อมูลผ่านทางเมนูตั้งค่า เว้นแต่หน้าจอจะถูกปลดล็อกเสียก่อน
- **เพิ่มแอคเคาท์ Google ของคุณลงในอุปกรณ์:** ถ้าอุปกรณ์ของคุณถูกลบข้อมูล แต่คุณมีแอคเคาท์ Google อยู่ในเครื่อง จะไม่สามารถตั้งค่าอุปกรณ์จนเสร็จสิ้นกระบวนการได้จนกว่าจะใส่ข้อมูลแอคเคาท์ Google ของคุณอีกครั้ง

หลังจากที่อุปกรณ์ของคุณได้รับการป้องกันแล้ว คุณต้องปลดล็อกหน้าจอ หรือใส่รหัสผ่านแอคเคาท์ Google ของคุณถ้าคุณต้องการรีเซ็ทค่าจากโรงงาน เพื่อที่จะแน่ใจได้ว่าบุคคลที่คุณไว้วางใจเท่านั้นที่จะทำการรีเซ็ท

### หมายเหตุ

- อย่าลืมแอคเคาท์ Google และรหัสผ่านที่คุณใส่ไว้ในอุปกรณ์ก่อนทำการรีเซ็ทค่าจากโรงงาน ถ้าคุณไม่สามารถใส่รายละเอียดแอคเคาท์ระหว่างขั้นตอนการตั้งค่า คุณจะไม่สามารถใช้งานอุปกรณ์ได้เลยหลังจากทำการตั้งค่าจากโรงงาน ตรวจสอบสถานะของเมนูเสียงเพื่อให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้อยู่ในโหมดสันหรือโหมดไม่รบกวน

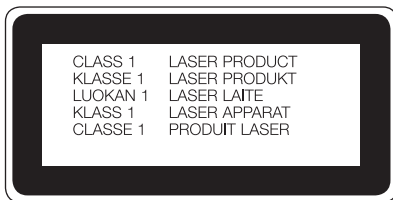
## คำเตือนด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับเลเซอร์

### ข้อควรระวัง!

ผลิตภัณฑ์นี้มีการทำงานด้วยระบบเลเซอร์ เพื่อให้แน่ใจว่าใช้ผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกต้อง โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้นี้อย่างรอบคอบ และเก็บไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต เมื่อต้องบำรุงรักษาเครื่อง ให้ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับการรับรอง

การควบคุม, ปรับแต่ง หรือการดำเนินการใดๆ นอกเหนือจากที่ระบุ ณ ที่นี้อาจทำให้เกิดการสัมผัสรังสีที่เป็นอันตราย

เพื่อป้องกันการรับแสงเลเซอร์โดยตรง ห้ามพยายามเปิดส่วนหุ้มปิดหรือสัมผัสกับเลเซอร์โดยตรง



## คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ

### คำแนะนำสำหรับเครื่องชาร์จไร้สาย

ตรวจสอบว่าได้ใช้เครื่องชาร์จไร้สายที่เป็นของแท้ หรือที่ใช้งานร่วมกันได้ หรือได้รับการรับรอง (โดยมาตรฐาน WPC Qi)  
(จำหน่ายเครื่องชาร์จไร้สายแยกต่างหาก)

### คำประกาศรับรอง

ดังนั้น **LG Electronics** ขอประกาศว่าผลิตภัณฑ์ **LG-D855** เป็นไปตามข้อกำหนดที่จำเป็น และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของ Directive **1999/5/EC** คุณสามารถดูสำเนาของคำประกาศรับรองได้ที่ <http://www.lg.com/global/declaration>

### บริษัท แอลจี อีเลคทรอนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด

75/81 อาคารริชมอนด์ ชั้น 22 ซ.สุขุมวิท 26 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองตัน เขต  
คลองเตย กรุงเทพฯ 10110

**Call center : 0-2878-5757**

# ข้อความประกาศสำคัญ



## โปรดอ่านข้อความนี้ก่อนที่คุณจะเริ่มใช้งานโทรศัพท์!

โปรดตรวจสอบเพื่อดูว่าปัญหาที่คุณพบในโทรศัพท์ของคุณมีการอธิบายไว้ในส่วนนี้หรือไม่ ก่อนที่จะโทรศัพท์ไปขอรับการบริการหรือติดต่อตัวแทนฝ่ายบริการ

### 1. หน่วยความจำโทรศัพท์

เมื่อพื้นที่ว่างในหน่วยความจำโทรศัพท์น้อยกว่า 10% โทรศัพท์จะไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้ คุณต้องตรวจสอบหน่วยความจำโทรศัพท์ และลบข้อมูลบางอย่าง เช่น แอปพลิเคชัน หรือข้อความเพื่อเพิ่มพื้นที่ว่างในหน่วยความจำ

**การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน:**

- 1 แตะ  > แตะ แอปฯ >  ตั้งค่า > แตะ ทั่วไป > แอปฯ
- 2 เมื่อแอปพลิเคชันทั้งหมดปรากฏขึ้น ให้เลื่อนและเลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการยกเลิกการติดตั้ง
- 3 แตะ ถอนการติดตั้ง

### 2. การยืดอายุแบตเตอรี่

ยืดพลังงานแบตเตอรี่โดยการปิดคุณสมบัติที่คุณไม่ได้ให้ทำงานอย่างต่อเนื่องในแบ็คกราวด์ คุณสามารถตรวจสอบวิธีการใช้ไฟแบตเตอรี่ของแอปพลิเคชันและทรัพยากรระบบได้




**การยืดอายุแบตเตอรี่ของโทรศัพท์:**

- ปิดการสื่อสารทางสัญญาณวิทยุเมื่อคุณไม่ได้ใช้ ปิด Wi-Fi, Bluetooth® หรือ GPS หากคุณไม่ได้ใช้งาน
- ลดความสว่างหน้าจอและตั้งค่าใหม่เอนาหน้าจอให้สั้นลง
- ปิดการซิงค์อัตโนมัติของ Gmail, ปฏิทิน, รายชื่อ และแอปพลิเคชันอื่นๆ
- แอปพลิเคชันที่คุณดาวน์โหลดบางแอปพลิเคชันอาจลดกำลังไฟแบตเตอรี่
- ขณะใช้แอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดมา ให้ตรวจสอบระดับประจุแบตเตอรี่

**หมายเหตุ:** หากคุณโดนปัมเป็ด/ปิด/ล็อค โดยไม่ได้ตั้งใจขณะโทรศัพท์อยู่ในกระเป๋า หน้าจอจะปิดอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่


# ข้อความประกาศสำคัญ

## การตรวจสอบระดับกำลังไฟแบตเตอรี่:

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

สถานะแบตเตอรี่ (กำลังชาร์จหรือกำลังคายประจุ) และระดับแบตเตอรี่ (เปอร์เซ็นต์ที่ชาร์จ) จะแสดงที่ด้านบนของหน้าจอ

## การตรวจสอบและควบคุมการใช้กำลังไฟแบตเตอรี่:

- และ  >  > แท็บ แอปฯ >  ตั้งค่า > แท็บ ทัวไป > เกี่ยวกับโทรศัพท์ > แบตเตอรี่ > อัตราการใช้แบตเตอรี่

เวลาในการใช้แบตเตอรี่จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ โดยแสดงระยะเวลานับจากที่คุณเชื่อมต่อโทรศัพท์กับแหล่งจ่ายไฟครั้งสุดท้าย หรือหากเชื่อมต่ออยู่ในขณะนี้ จะแสดงระยะเวลานับจากที่โทรศัพท์ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ครั้งสุดท้าย หน้าจอจะแสดงรายการแอปพลิเคชันหรือบริการที่ใช้กำลังไฟแบตเตอรี่ โดยเรียงลำดับตามปริมาณที่ใช้จากมากไปน้อย

## 3. ก่อนการติดตั้งแอปพลิเคชันและ OS โอเพนซอร์ส



### คำเตือน




หากคุณติดตั้งและใช้ OS อื่นนอกเหนือจากผู้ผลิต อาจทำให้โทรศัพท์ของคุณทำงานผิดปกติได้ นอกจากนี้ โทรศัพท์ของคุณจะไม่ได้ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน



### คำเตือน

เพื่อปกป้องโทรศัพท์และข้อมูลส่วนตัว ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเฉพาะจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เช่น Play Store™ เท่านั้น หากมีการติดตั้งแอปพลิเคชันไม่ถูกต้องในโทรศัพท์ โทรศัพท์อาจทำงานไม่ปกติหรือเกิดข้อผิดพลาดร้ายแรง คุณต้องถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันเหล่านั้น และข้อมูลและการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องทั้งหมดออกจากโทรศัพท์

## 4. การใช้แบบปลดล็อค

ตั้งค่าแบบปลดล็อคเพื่อป้องกันโทรศัพท์ของคุณ และ  >  > แท็บ แอปฯ >   
ตั้งค่า > แท็บ หน้าจอ > ล็อคหน้าจอ > เลือกแบบล็อคหน้าจอ > รูปแบบ ซึ่งจะเปิดหน้าจอที่แนะนำคุณสำหรับวิธีการวาดแบบปลดล็อคหน้าจอ คุณจะต้องสร้างแป้นคีย์ PIN เป็นมาตรการความปลอดภัย ในกรณีที่คุณลืมแบบปลดล็อค

**ข้อควรระวัง:** สร้างบัญชี Google ก่อนทำการตั้งค่าแบบปลดล็อค และจำแป้นคีย์ PIN ที่คุณได้สร้างไว้เมื่อสร้างล็อคแบบ



### คำเตือน

#### ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ

สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าไปโทรศัพท์ของคุณได้ หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง คุณมีโอกาสมือเพียง 5 ครั้ง ในการป้อนแบบการปลดล็อค PIN หรือรหัสผ่านของคุณ หากคุณทำการป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถลองใหม่ได้อีกครั้งหลังจากผ่านไป 30 วินาที

ในกรณีที่คุณลืมรูปแบบ, PIN หรือรหัสผ่านการปลดล็อคของคุณ:

#### < หากคุณลืมแบบของคุณ >

หากคุณล็อกอินบัญชี Google ในโทรศัพท์แต่ป้อนรูปแบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะปุ่ม ลืมแบบ? ที่ด้านล่างของหน้าจอ จากนั้น คุณจะต้องล็อกอินบัญชี Google ของคุณ หรือคุณต้องป้อนแป้นคีย์ PIN ที่คุณได้ป้อนไว้เมื่อสร้างล็อคแบบ

**หมายเหตุ:** หากคุณยังไม่ได้อล็อกอินบัญชี Google ของคุณและลืมแบบปลดล็อค คุณจะต้องป้อนแป้นคีย์ PIN ของคุณ

## 5. การเปิดและการสลับแอปพลิเคชัน

มัลติทาสกิ้งเป็นเรื่องง่ายใน Android คุณสามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอปพลิเคชันพร้อมกัน โดยไม่จำเป็นต้องปิดแอปพลิเคชันก่อนเปิดแอปพลิเคชันอื่น การใช้และสลับระหว่างแอปพลิเคชันต่างๆ ที่เปิดอยู่ Android จะจัดการแต่ละแอปพลิเคชัน การหยุดและเริ่มต้นตามที่ต้องการ เพื่อให้แอปพลิเคชันที่ไม่ได้ทำงานไม่ใช้ทรัพยากรโดยไม่จำเป็น

## ข้อความประกาศสำคัญ

- 1 **แตะปุ่มล่าสุด**  รายการแอปพลิเคชันที่ใช้ล่าสุดจะปรากฏขึ้น
- 2 **แตะแอปพลิเคชัน**ที่คุณต้องการใช้งาน ซึ่งจะไม่เป็นการหยุดการรันของแอปพลิเคชันก่อนหน้านี้ในแบ็คกราวด์ของโทรศัพท์ อย่างไรก็ตาม **ปุ่มย้อนกลับ** < เพื่อออกจากแอปพลิเคชันหลังการใช้งาน
- ในการลบแอปพลิเคชันจากรายการแอปพลิเคชันที่ใช้ล่าสุด ให้ลากตัวอย่างแอปพลิเคชันไปทางซ้ายหรือขวา หากต้องการลบแอปพลิเคชันทั้งหมด ให้แตะ **ลบทั้งหมด**

## 6. การถ่ายโอนเพลง ภาพถ่าย และวิดีโอโดยใช้ซิงค์มีเดีย (MTP)

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB ซึ่งมาพร้อมกับโทรศัพท์ของคุณ
- 2 เปิดพาเนลการแจ้งเตือน แล้วเลือก **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**
- 3 หน้าต่างจะป๊อปอัปบนคอมพิวเตอร์ เพื่อให้คุณถ่ายโอนข้อมูลที่ต้องการ

### หมายเหตุ:

- จำเป็นต้องติดตั้งไดรเวอร์แพลตฟอร์ม LG บนคอมพิวเตอร์เพื่อให้สามารถตรวจพบโทรศัพท์ได้
- ตรวจสอบข้อกำหนดสำหรับการใช้ **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**

## 7. ถี้อโทรศัพท์ต้งขึ้น

ถี้อโทรศัพท์มือถือถั้งแวนต้งเหมือนกับโทรศัพท์ทั่วไป โทรศัพท์ของคุณมีเส้าอากาศภายในระมัดระวังอย่าให้เกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายที่บริเวณด้านหลังเครื่อง เนื่องจากอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงาน

เมื่อทำการโทรออก/รับสาย หรือทำการส่ง/รับข้อมูล ให้หลีกเลี่ยงการถี้อบริเวณส่วนล่างของโทรศัพท์ซึ่งเป็นตำแหน่งที่มีการติดตั้งเส้าอากาศไว้ การทำต้งกล่าวส่งผลกับคุณภาพการโทร

## 8. อย่าเชื่อมต้อโทรศัพท์ของคุณในขณะที่ทำการเปิด/ปิดคอมพิวเตอร์

ควรยกเลิกการเชื่อมต้อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ขณะเปิดหรือปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ เพราะอาจทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์อาจเกิดข้อผิดพลาดได้

## 9. โหมดการควบคุมด้วยปุ่มฮาร์ดแวร์

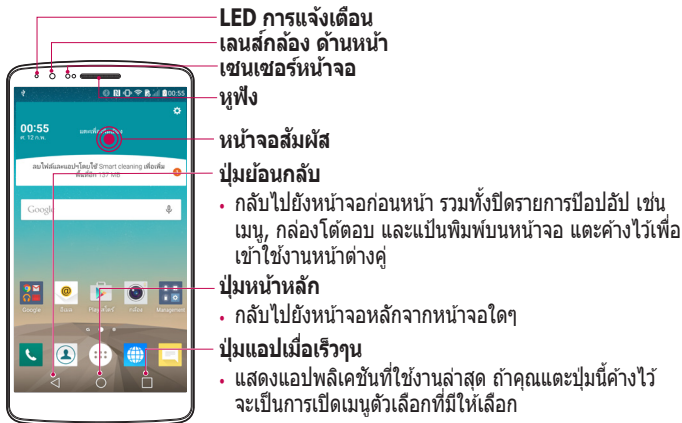
หากหน้าจอโทรศัพท์ของคุณเสียหายหรือชำรุด คุณสามารถรับสายเรียกเข้าหรือปิดเสียงเตือนด้วยปุ่มฮาร์ดแวร์ได้

- 1 ปิดโทรศัพท์ของคุณ
- 2 กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค** และ **ปุ่มปรับระดับเสียง** ค้างไว้พร้อมๆ กัน อย่างน้อย 6 วินาที เพื่อเปิดโหมดการควบคุมด้วยปุ่มฮาร์ดแวร์
- 3 กด **ปุ่มปรับระดับเสียง** เพื่อเลื่อนไปยังตัวเลือกที่ต้องการ แล้วกด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค** เพื่อยืนยัน
  - **รับสาย:** กด **ปุ่มปรับระดับเสียง** พร้อมๆ กัน
  - **หยุดการเตือน:** เมื่อเสียงเตือนดัง ให้กด **ปุ่มเพิ่มระดับเสียง** หรือ **ปุ่มลดระดับเสียง** ค้างไว้เพื่อปิดเสียงเตือน

**หมายเหตุ:** หาก你还คงใช้โทรศัพท์ที่กระจกหน้าจอแตก โทรศัพท์อาจเสียหายมากขึ้นหรือคุณอาจได้รับบาดเจ็บ โปรดไปที่ศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งของ LG เพื่อซ่อมแซมโทรศัพท์ของคุณ

# เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

## ภาพรวมโทรศัพท์



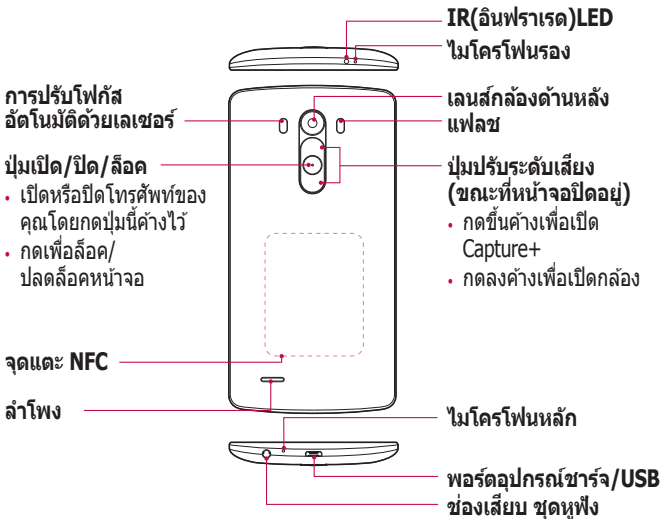
### หมายเหตุ: เซนเซอร์หน้าจอ

เมื่อรับสายหรือโทรออก เซนเซอร์รับสัญญาณจะปิดไฟหน้าจอโดยอัตโนมัติ โดยการรับรู้เมื่อโทรศัพท์อยู่ใกล้หู

นี่จะเป็นการช่วยยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่

### คำเตือน

การวางวัตถุที่มีน้ำหนักมากบนโทรศัพท์หรือการนั่งทับอาจทำให้จอ LCD และการทำงานของหน้าจอสัมผัสเสียหายได้ อย่าปิดเซนเซอร์หน้าจอ LCD ด้วยฟิล์มป้องกัน เนื่องจากอาจทำให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติได้



### คำเตือน

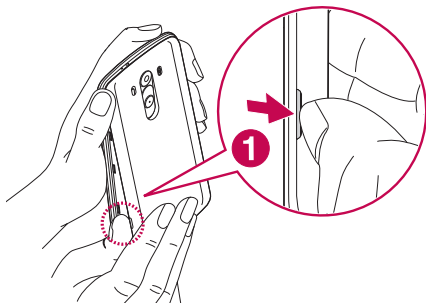
- ส่วนนี้จะปิดช่องใส่แบตเตอรี่
- ระวังอย่าให้จุดแตะ NFC บนโทรศัพท์ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเสาอากาศ NFC เสียหาย

# เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

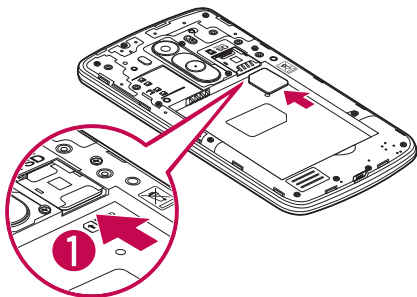
## การใส่ซิมการ์ดและแบตเตอรี่

ก่อนที่จะเริ่มสำรวจโทรศัพท์เครื่องใหม่ของคุณ คุณจะต้องตั้งค่าโทรศัพท์

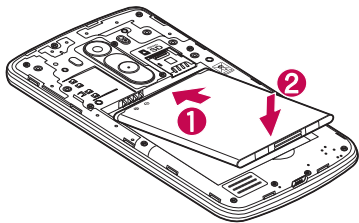
- 1 ในการถอดฝาครอบด้านหลัง ให้จับโทรศัพท์ไว้อย่างมั่นคงด้วยมือข้างเดียว ใช้นิ้วมืออีกข้างหนึ่ง ดึงฝาครอบด้านหลังออกด้วยเล็บหัวแม่มือตามที่แสดงในภาพด้านล่าง



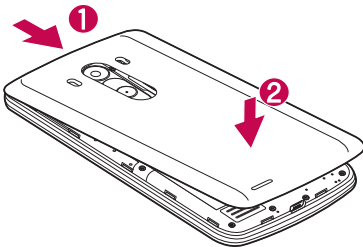
- 2 ใส่ซิมการ์ดลงในช่องเสียบด้านล่างตามที่แสดงในรูป โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของการ์ดคว่ำลง



- 3 ใส่แบตเตอรี่ให้เข้าที่โดยวางหน้าสัมผัสสีทองบนโทรศัพท์ให้เป็นแนวเดียวกับแบตเตอรี่ (1) และค่อยๆ กดลงจนกว่าจะแน่นเข้าที่ (2)



- 4 วางฝาครอบด้านหลังบนช่องใส่แบตเตอรี่ (1) และกดลงจนกระทั่งแน่นเข้าที่ (2)



# เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

## การชาร์จโทรศัพท์

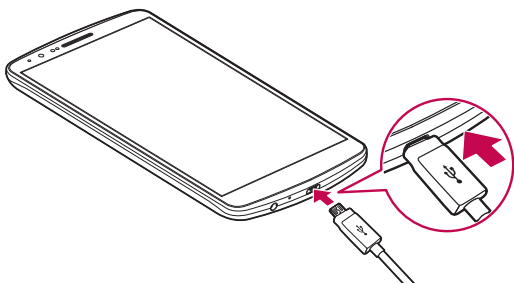
ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนการใช้งานครั้งแรก ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยอุปกรณ์ชาร์จ สามารถชาร์จอุปกรณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ได้ โดยเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล USB



### คำเตือน

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

ช่องเสียบอุปกรณ์ชาร์จอยู่ทางด้านล่างของโทรศัพท์ เสียบอุปกรณ์ชาร์จ และเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียบไฟ



### หมายเหตุ:

- แบตเตอรี่ต้องชาร์จจนเต็มเมื่อเริ่มต้นใช้งานเพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่
- ห้ามเปิดฝาคอโรนด้านหลังขณะโทรศัพท์ของคุณกำลังชาร์จ

## การใช้การ์ดหน่วยความจำ

โทรศัพท์ของคุณสนับสนุนการ์ดหน่วยความจำ microSD™, microSDHC™ หรือ microSDXC™ ความจุสูงสุด

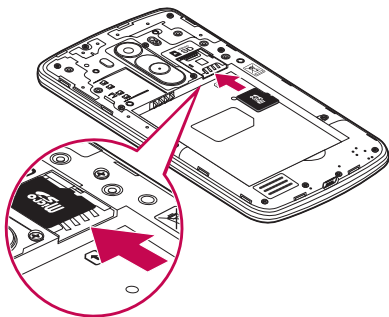
2TB การ์ดหน่วยความจำเหล่านี้ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ที่มีขนาดเล็กมากอื่นๆ และเหมาะสำหรับจัดเก็บไฟล์มีเดีย เช่น เพลง โปรแกรม วิดีโอ และภาพถ่ายสำหรับใช้กับโทรศัพท์ของคุณ

### ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ:

ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่บนสำหรับการ์ดหน่วยความจำ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าสัมผัสสีทองของการ์ดหน่วยความจำคว่ำลง

### การถอดการ์ดหน่วยความจำออกอย่างปลอดภัย:

แตะ  > แท็บ แอปฯ >  ตั้งค่า > แท็บ ทั่วไป > ระบบจัดเก็บข้อมูลและ USB > การ์ด SD  แท็บ



# เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ




## หมายเหตุ:

- ใช้งานเฉพาะการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้กับโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ อาจทำให้การ์ดและข้อมูลที่จัดเก็บไว้บนการ์ด รวมถึงโทรศัพท์เสียหายได้
- เป็นสิ่งสำคัญที่จะต้องยกเลิกการต่อเชื่อมการ์ดหน่วยความจำก่อนที่จะถอดออกจากโทรศัพท์ เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงของการ์ดหรือข้อมูลที่บันทึกไว้บนการ์ด

## การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ:

การ์ดหน่วยความจำของคุณอาจฟอร์แมตแล้ว หากยังไม่ได้ฟอร์แมต คุณต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำก่อนจึงจะสามารถใช้งานการ์ดได้



หมายเหตุ: ไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำจะถูกลบออกเมื่อฟอร์แมต

- 1 **แตะ**  เพื่อเปิดรายการแอปพลิเคชัน
- 2 **เลื่อนและแตะที่**  **ตั้งค่า** > **แท็บ ทั่วไป** > **ระบบจัดเก็บข้อมูลและ USB**
- 3 **แตะการ์ด SD**
- 4 **แตะตัวเลือก**  > **การตั้งค่า** > **รูปแบบ**

หมายเหตุ: หากมีข้อมูลอยู่ในการ์ดหน่วยความจำของคุณ โครงสร้างไฟล์เดออาจแตกต่างกันไปจากเดิมภายหลังการฟอร์แมต เนื่องจากไฟล์ทั้งหมดถูกลบ

## การล๊อคและปลดล๊อคหน้าจอ

หากคุณไม่ได้ใช้โทรศัพท์ชั่วคราวหนึ่ง หน้าจอจะปิดและล๊อคโดยอัตโนมัติ ซึ่งจะช่วยป้องกันการแตะโดยไม่ตั้งใจและประหยัดพลังงานแบตเตอรี่

ในขณะที่คุณไม่ได้ใช้งานโทรศัพท์ ให้กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อค**  เพื่อล๊อคโทรศัพท์ของคุณ หากมีโปรแกรมกำลังทำงานอยู่เมื่อคุณล๊อคหน้าจอของคุณ โปรแกรมเหล่านั้นอาจจะยังคงทำงานอยู่ในโหมดล๊อค ขอแนะนำให้ปิดโปรแกรมทั้งหมดก่อนจะเริ่มใช้งานโหมดล๊อค เพื่อป้องกันการเกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น (เช่น การโทรเข้า/ออก, การเข้าใช้เว็บ และการสื่อสารข้อมูล) ในการทำให้โทรศัพท์ของคุณใช้งานได้ ให้กด **ปุ่มเปิด/ปิด/ล๊อค** 

หน้าจอล็อคจะปรากฏขึ้น และและเลื่อนล็อคหน้าจอลงไปในทิศทางใดๆ เพื่อปลดล็อคหน้าจอหลักของคุณ หน้าจอสุดท้ายที่คุณจะเปิดขึ้น

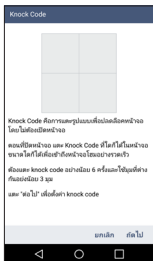
## Knock Code

คุณสมบัติ Knock Code ทำให้คุณสามารถแตะหน้าจอดังรูปแบบ Knock Code ที่แบ่งหน้าจอลงออกเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส 4 ส่วน เพื่อให้ง่ายต่อการเปิดหรือปิดหน้าจอล็อค คุณสามารถปิดคุณสมบัตินี้ได้ในการตั้งค่าล็อคหน้าจอล็อค

### หมายเหตุ:

- ถ้าคุณใส่ Knock Code ผิด 6 ครั้ง คุณต้องเข้าสู่ระบบบัญชีผู้ใช้ Google ของคุณ/PIN สำรอง
- ใช้ปลายนิ้วแทนเล็บเพื่อแตะที่หน้าจอสําหรับการเปิดหรือปิด
- เมื่อไม่มีการใช้งาน Knock Code คุณสามารถใช้ฟังก์ชัน Knock On ได้โดยการเคาะหน้าจอล็อค

- 1 จากหน้าจอล็อค ให้แตะ  ปุ่มแอปฯ >  ตั้งค่า > แท็บหน้าจอล็อค
- 2 แตะ ล็อคหน้าจอล็อค > เลือกล็อคหน้าจอล็อค > **Knock Code**
- 3 แตะสี่เหลี่ยมจัตุรัสเพื่อตั้งค่า Knock Code



## ปลดล็อคหน้าจอล็อคโดยใช้ Knock Code

คุณสามารถปลดล็อคหน้าจอล็อคโดยการแตะที่รูปแบบ Knock Code ที่คุณกำหนดไว้แล้ว

- 1 กดปุ่มเปิดปิดเครื่องเมื่อปิดหน้าจอล็อค
- 2 แตะที่รูปแบบ Knock Code ที่คุณกำหนดไว้ก่อนแล้ว

# เริ่มทำความรู้จักกับโทรศัพท์ของคุณ

## เปิดหน้าจอ

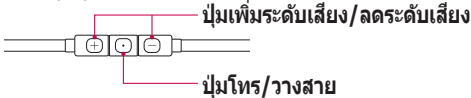
คุณสามารถล็อคหรือปลดล็อคหน้าจอได้ เพียงแตะสองครั้ง  
แตะสองครั้งอย่างรวดเร็วที่กลางหน้าจอเพื่อปลดล็อคหน้าจอ ในการล็อคหน้าจอ ให้  
แตะสองครั้งที่แถบสถานะในหน้าจอใดก็ได้ (ยกเว้นช่องมองภาพของกล้องถ่ายรูป)  
หรือที่พื้นที่ว่างบนหน้าจอหลัก

**หมายเหตุ:** ในขณะที่กำลังเปิดหน้าจอ ให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเซนเซอร์หน้าจอยู เนื่องจาก  
หน้าจอจะปิดลงทันทีหลังจากที่เปิด เพื่อป้องกันการเปิดโดยไม่ได้ตั้งใจในขณะที่ที่อยู่ในกระเป๋าเสื้อหรือ  
กระเป๋าสะพาย

## ชุดหูฟังสเตอริโอพร้อมไมโครโฟน

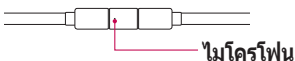
เมื่อเชื่อมต่อกับชุดหูฟัง คุณก็สามารถเพลิดเพลินไปกับเพลงหรือวิดีโอด้วยเสียงแบบสเตอริโอ  
และสามารถสลับสายจากเพลง/วิดีโอเพื่อรับและวางสาย

### < ด้านหน้า >

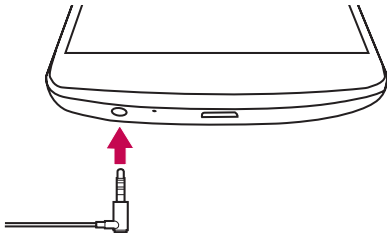


- สำหรับสายเรียกเข้า จะกดเพื่อรับหรือวางสาย
- ในขณะที่คุณฟังเพลงอยู่ จะกดเพื่อหยุดการเล่นหรือเล่นต่อ  
กดสองครั้งเพื่อเล่นเพลงถัดไป

### < ด้านหลัง >



1 เสียบชุดหูฟังตามที่แสดงด้านล่าง



2 หากมีสายเรียกเข้าขณะที่ชุดหูฟังเชื่อมต่ออยู่กับโทรศัพท์ ให้กด  เพื่อรับสาย

3 ในการวางสาย ให้กด  อีกครั้ง

# หน้าจอลหลักของคุณ

## เคล็ดลับสำหรับหน้าจอสัมผัส

เคล็ดลับต่อไปนี้เป็นเคล็ดลับเกี่ยวกับวิธีนำวิีเกิดโทรศัพท์ของคุณ

**แตะหรือสัมผัส** – การใช้หนึ่งนิ้วแตะเพื่อเลือกรายการ ลิงค์ ข้อตัก และตัวอักษรบนแป้นพิมพ์บนหน้าจอ

**แตะค้าง** – แตะรายการบนหน้าจอค้างไว้ โดยให้แตะโดยไม่ตองยกนิ้วขึ้นจนกว่าการดำเนินการจะเกิดขึ้น ตัวอย่างเช่น หากต้องการเปิดตัวเลือกที่มีอยู่ของรายชื่อ ให้แตะที่รายชื่อในรายการรายชื่อค้างไว้จนกว่าเมนูลัดจะเปิดขึ้น

**ลาก** – แตะรายการค้างไว้ชั่วคราวหนึ่ง จากนั้นเลื่อนนิ้วของคุณบนหน้าจอจนกว่าจะไปถึงตำแหน่งเป้าหมาย คุณสามารถลากรายการบนหน้าจอหลักของคุณเพื่อจัดตำแหน่งใหม่ได้

**ปิดหรือเลื่อน** – ในการปิดหรือเลื่อน ให้เลื่อนนิ้วของคุณผ่านพื้นผิวของหน้าจออย่างรวดเร็วโดยไม่หยุดพักหลังจากที่แตะครั้งแรก (เพื่อไม่ให้กลายเป็นการลากแทน) ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนดูรายการ หรือเรียกดูหน้าจอลหลักต่างๆ ได้ โดยการปิดจากซ้ายไปขวา (และตรงกันข้าม)

**แตะสองครั้ง** – แตะสองครั้งเพื่อซูมเว็บเพจหรือแผนที่ เช่น แตะสองครั้งอย่างรวดเร็วที่ส่วนหนึ่งของเว็บเพจ เพื่อปรับส่วนนั้นให้พอดีกับความกว้างของหน้าจอ คุณสามารถแตะสองครั้งเพื่อซูมเข้าและออกได้เช่นกันขณะดูภาพ

**กางหุบนิ้วเพื่อซูม** – ใช้นิ้วชี้และนิ้วโป้งของคุณในการเลื่อนเข้าหากันหรือเลื่อนออกจากกันเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะใช้งานบราวเซอร์หรือแผนที่ หรือขณะเรียกดูรูปภาพ

**หมุนหน้าจอ** – จากหลายๆ แอปพลิเคชันและเมนู การวางแนวของหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงไปตามการวางแนวจริงของตัวเครื่องอุปกรณ์

### หมายเหตุ:

- ในการเลือกรายการ ให้แตะที่กลางไอคอน
- ไม่ต้องออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสไวต่อการสัมผัสที่เบาและแน่นอน
- ใช้นิ้วปลายนิ้วในการสัมผัสที่ตัวเลือกที่ต้องการ ระวังอย่าแตะโดนปุ่มอื่นๆ

## หน้าจอล็อก

หน้าจอล็อกเป็นจุดเริ่มต้นในการใช้งานแอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ และให้คุณเพิ่มรายการ เช่น ขี้อัดคัท หรือ Google Widget ของแอปพลิเคชันช่วยให้คุณแก้ไขข้อมูลและแอปพลิเคชันต่างๆ ได้ทันที เป็นหน้าจอล็อกเริ่มต้นและสามารถแก้ไขได้จากทุกเมนูด้วยการแตะ 



## หน้าจอล็อกย่อย

ระบบปฏิบัติการจะมีหน้าจอล็อกหลายหน้าจอเพื่อให้มีพื้นที่ว่างสำหรับเพิ่มไอคอน, Widgets และอื่นๆ

- ▶ เลื่อนนิ้วไปทางด้านซ้ายหรือด้านขวาของหน้าจอล็อก

# หน้าจอหลักของคุณ

## การปรับแต่งหน้าจอหลัก

คุณสามารถปรับแต่งหน้าจอหลักของคุณโดยเพิ่มแอปพลิเคชัน, Widgets หรือเปลี่ยนพื้นหลัง  
การเพิ่มรายการในหน้าจอหลัก

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

**เคล็ดลับ!** ในการเพิ่มไอคอนแอปพลิเคชันในหน้าจอหลัก จากเมนูแอปฯ ให้แตะค้างไว้ที่แอปพลิเคชันที่คุณต้องการเพิ่ม

## การลบรายการจากหน้าจอหลัก


- ▶ หน้าจอหลัก > แตะค้างไว้ที่ไอคอนที่คุณต้องการลบ > ลากไปยัง 

## ในการเพิ่มแอปพลิเคชันเป็นปุ่มด่วน

- ▶ จากเมนู แอปฯ หรือบนหน้าจอหลัก ให้แตะไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้ แล้วลากไปยังพื้นที่ปุ่มด่วน สามารถเพิ่มได้สูงสุด 7 แอปฯ

## ในการลบแอปพลิเคชันจากพื้นที่ปุ่มด่วน


- ▶ แตะปุ่มด่วนที่ต้องการค้างไว้ แล้วลากไปยัง 

**หมายเหตุ:**  ไม่สามารถลบปุ่มแอปฯ ได้

## ในการปรับแต่งไอคอน แอปฯ บนหน้าจอหลัก

- 1แตะไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้จนถูกปลดล็อคจากตำแหน่งปัจจุบัน แล้ววางไว้บนหน้าจอ ไอคอนการแก้ไข  จะปรากฏขึ้นที่มุมขวาบนของแอปพลิเคชัน
- 2แตะไอคอนแอปพลิเคชันอีกครั้งและเลือกการออกแบบและขนาดไอคอนที่ต้องการ
- 3แตะ **ตกลง** เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลง

## การกลับไปที่แอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

- 1แตะ  รายการแอปพลิเคชันที่ใช้ล่าสุดจะปรากฏขึ้น
- 2แตะไอคอนเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน หรือแตะ  เพื่อกลับสู่หน้าจอก่อนหน้า

## พาดูการแจ้งเตือน

การแจ้งเตือนจะแจ้งให้คุณทราบว่า มีข้อความ เหตุการณ์ปฏิทิน และการตั้งปลุกใหม่ รวมถึงเหตุการณ์ต่อเนื่อง เช่น ในขณะที่คุณใช้สาย

เมื่อการแจ้งเตือนมาถึง ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนสำหรับการแจ้งเตือนที่รอดำเนินการจะปรากฏขึ้นทางด้านซ้าย และไอคอนระบบ เช่น Wi-Fi หรือระดับแบตเตอรี่ จะแสดงอยู่ทางด้านขวา

หมายเหตุ: ตัวเลือกที่มีอาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

การแจ้งเตือนที่รอดำเนินการ

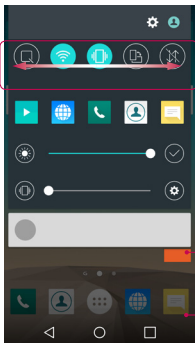
การแจ้งเตือนของระบบ




# หน้าจอหลักของคุณ

## การเปิดพาดูการแจ้งเตือน

ลากนิ้วลงจากแถบสถานะเพื่อเปิดพาดูการแจ้งเตือน



### พื้นที่สลับด่วน

แตะปุ่มสลับด่วนแต่ละปุ่มเพื่อเปิด/ปิด และปุ่มค้างไว้เพื่อเข้าใช้เมนูตั้งค่าของฟังก์ชัน ในการดัดแปลงเพิ่มเติมให้ลากนิ้วไปทางซ้ายหรือขวา และ  เพื่อลบ เพิ่ม หรือจัดเรียงปุ่มสลับ

### การแจ้งเตือน

แสดงการแจ้งเตือนปัจจุบัน พร้อมคำอธิบายย่อ และที่การแจ้งเตือน



ในการปิดพาดูการแจ้งเตือน ให้แตะแล้วลากแท็บไปที่ด้านบนของหน้าจอ


## ไอคอนสัญลักษณ์บนแถบสถานะ

ไอคอนสัญลักษณ์จะปรากฏบนแถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน สถานะอุปกรณ์ และอื่นๆ



ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของอุปกรณ์ ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างคือบางส่วนของไอคอนที่พบบ่อย

ไอคอน	รายละเอียด
	ไม่ได้อิเล็กทรอนิกส์
	ไม่มีสัญญาณเครือข่าย

ไอคอน	รายละเอียด
	ปิดเสียงเรียกเข้า
	เปิดใช้โหมดสั่น

	เปิดใช้โหมดเครื่องบิน
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
	เชื่อมต่อชุดหูฟังแบบใช้สายแล้ว
	กำลังใช้สาย
	สายไม่ได้รับ
	เปิด Bluetooth
	เปิด NFC
	ค่าเตือนระบบ
	ตั้งปลุกแล้ว
	มีข้อความเสียงใหม่
	ข้อความใหม่
	กำลังเล่นเพลงอยู่

	ชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว
	กำลังชาร์จแบตเตอรี่
	โทรศัพท์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	กำลังอัปโหลดข้อมูล
	เปิด GPS
	มีข้อความ Gmail ใหม่
	มีข้อความ Hangouts ใหม่
	เลือกวิธีป้อนข้อมูล
	การใช้งานเนื้อหาเซิร์ฟเวอร์มีเดียร่วมกันเปิดอยู่
	กำลังใช้งาน Wi-Fi Hotspot

**หมายเหตุ:** ตำแหน่งไอคอนในแถบสถานะอาจแตกต่างกันไป โดยขึ้นอยู่กับฟังก์ชันหรือบริการ

# หน้าจอหลักของคุณ

## แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

คุณสามารถป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์บนหน้าจอได้ แป้นพิมพ์บนหน้าจอจะปรากฏโดยอัตโนมัติบนหน้าจอเมื่อคุณจำเป็นต้องป้อนข้อความ ในการทำให้แป้นพิมพ์ปรากฏขึ้นด้วยตนเอง เพียงแตะฟิลต์ข้อความที่คุณต้องการป้อนข้อความ

### การใช้ปุ่มกด และ การป้อนข้อความ

 แตะหนึ่งครั้งเพื่อเปลี่ยนตัวอักษรถัดไปที่คุณพิมพ์เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ แตะสองครั้งเพื่อเปลี่ยนทุกตัวเป็นตัวพิมพ์ใหญ่

 แตะเพื่อสลับเป็นแป้นพิมพ์ตัวเลขและสัญลักษณ์

 แตะเพื่อเข้าใช้งานการติดตั้งคีย์บอร์ด แตะค้างไว้เพื่อเข้าถึงโหมดการป้อนข้อมูลด้วยเสียง โหมดเขียนมือ หรือถาดคีย์บอร์ด

 แตะเพื่อเว้นวรรค

 แตะเพื่อสร้างบรรทัดใหม่

 แตะเพื่อลบตัวอักษรก่อนหน้า

### การป้อนตัวอักษรที่ใช้สำหรับเน้นเสียง


เมื่อคุณเลือกภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนเป็นภาษาที่ใช้ป้อนข้อความ คุณสามารถป้อนตัวอักษรพิเศษของภาษาฝรั่งเศสหรือสเปนได้ (เช่น "á")

ตัวอย่างเช่น ในการป้อน "á" ให้แตะปุ่ม "a" ค้างไว้จนกว่าปุ่มชุมเข้าจะขยายใหญ่ขึ้นและแสดงตัวอักษรจากภาษาอื่นๆ แล้วเลือกตัวอักษรพิเศษที่คุณต้องการ

# การตั้งค่าบัญชี Google

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะมีโอกาสเปิดการใช้เครือข่าย เพื่อลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google และเลือกวิธีการใช้บริการ Google ที่คุณต้องการ

## การตั้งค่าบัญชี Google ของคุณ:

- ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google จากหน้าจอตั้งค่าที่แสดง หรือ
- แตะ  > แท็บ แอปฯ > เลือกแอปพลิเคชันของ Google เช่น **Gmail** > **รับทราบ**  
> เลือก **เพิ่มที่อยู่อีเมล** เพื่อสร้างบัญชีใหม่หรือเพิ่มบัญชีของคุณ

เมื่อคุณตั้งค่าบัญชี Google บนโทรศัพท์ โทรศัพท์ของคุณจะซิงโครไนซ์กับบัญชี Google บนเว็บโดยอัตโนมัติ

รายชื่อ, ข้อความ Gmail, เหตุการณ์ในปฏิทินของคุณ และข้อมูลอื่นๆ จากแอปพลิเคชันเหล่านี้และบริการบนเว็บจะซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณ (ซึ่งจะขึ้นอยู่กับ การตั้งค่าการซิงโครไนซ์ของคุณ)

หลังจากขั้นตอนอื่น คุณจะสามารถใช้ Gmail™ และใช้ประโยชน์จากบริการต่างๆ ของ Google บนโทรศัพท์ของคุณ

# การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

## Wi-Fi



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

### การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

ในการใช้ Wi-Fi ในโทรศัพท์ คุณจำเป็นต้องเข้าไปจุดเชื่อมต่อไร้สาย หรือ 'ฮอตสปอต' จุดเชื่อมต่อบางจุดเป็นแบบเปิดและคุณเชื่อมต่อได้ทันที จุดอื่นๆ เป็นแบบซ่อนหรือใช้คุณสมบัตินโยบายป้องกัน คุณต้องกำหนดค่าโทรศัพท์เพื่อทำการเชื่อมต่อ Wi-Fi เมื่อคุณไม่ได้ใช้ เพื่อยืดอายุแบตเตอรี่

**หมายเหตุ:** ถ้าคุณอยู่นอกพื้นที่ Wi-Fi หรือตั้งค่า Wi-Fi เป็น ปิด อาจมีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โดยผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่สำหรับการใช้งานข้อมูลโทรศัพท์เคลื่อนที่

### การเปิด Wi-Fi และการเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

- 1 แตะ  > แท็บ แอปฯ >  **ตั้งค่า** > แท็บ **เครือข่าย** > **Wi-Fi**
- 2 ตั้งค่า **Wi-Fi** เป็น **เปิด** เพื่อเปิดและเริ่มต้นสแกนหาเครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่
- 3 แตะเมนู Wi-Fi อีกครั้งเพื่อดูรายการของเครือข่าย Wi-Fi ที่ใช้งานและที่อยู่ในระยะ
  - เครือข่ายที่มีการป้องกันจะระบุด้วยไอคอนแม่กุญแจ
- 4 แตะเครือข่ายเพื่อเชื่อมต่อ
  - หากเครือข่ายมีการป้องกัน คุณจะได้รับแจ้งให้ป้อนรหัสผ่านหรือรหัสเฉพาะอื่นๆ (ติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายสำหรับรายละเอียด)
- 5 แถบสถานะจะแสดงไอคอนที่ระบุสถานะ Wi-Fi

## Bluetooth




คุณสามารถใช้ Bluetooth เพื่อส่งข้อมูลได้โดยการเรียกใช้แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง  
ไม่ใช่จากเมนู Bluetooth เหมือนในโทรศัพท์มือถือรุ่นอื่นๆ ส่วนใหญ่

### หมายเหตุ:

- LG ไม่มีส่วนรับผิดชอบใดๆ สำหรับการสูญหาย การสกัดกัน หรือการนำข้อมูลที่ส่งหรือรับผ่านคุณสมบัตินี้ไปใช้ในทางที่ผิด
- คุณต้องแน่ใจเสมอว่าได้แบ่งปันและรับข้อมูลจากอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และปลอดภัย ในกรณีที่ไม่มีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ ระยะเวลาการทำงานอาจลดลง
- อุปกรณ์บางรุ่น โดยเฉพาะรุ่นที่ยังไม่ผ่านการทดสอบหรืออนุญาตโดย Bluetooth SIG อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้

### การเปิด Bluetooth และการจับคู่โทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์ Bluetooth

คุณต้องจับคู่อุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นก่อนที่จะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นั้น

- 1 แตะ  >  > แตะ แอปฯ >  ตั้งค่า > แตะ เครือข่าย > ตั้ง Bluetooth เป็นเปิด
  - 2 แตะเมนู Bluetooth อีกครั้ง
  - 3 เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ด้วยจากรายการ
- เมื่อจับคู่สำเร็จแล้ว อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

หมายเหตุ: อุปกรณ์บางอย่าง โดยเฉพาะชุดหูฟังหรือชุดติดรถยนต์แอสแตร์ 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

- 1แตะ  > แอปฯ >  **ตั้งค่า** > แอปฯ **เครือข่าย** > ตั้ง **Bluetooth** เป็นเปิด
- 2 เลือก **จับคู่** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์

## การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์

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

ขณะที่โทรศัพท์กำลังแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูล ไอคอนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะ และแสดงเป็นการแจ้งเตือนขาออกในแถบการแจ้งเตือน

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

## การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลของโทรศัพท์โดยเป็น **Portable Wi-Fi Hotspot**

1 และ  >  > แท็บ แอปฯ >  **ตั้งค่า** > แท็บ **เครือข่าย** > การปล่อยสัญญาณ > **Wi-Fi hotspot** สลับเพื่อเปิดใช้งาน

2 ป้อนรหัสผ่านแล้วแตะ **บันทึก**

**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 และ  >  > แท็บ แอปฯ >  **ตั้งค่า** > แท็บ **เครือข่าย** > การปล่อยสัญญาณ > **Wi-Fi hotspot**

2 และ **ตั้งค่า Wi-Fi hotspot**

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

3 และ **บันทึก**

# การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

**ข้อควรระวัง!** หากคุณตั้งค่าตัวเลือกระบบป้องกันเป็นเปิด คุณจะไม่สามารถป้องกันการให้บริการออนไลน์โดยไม่ได้รับอนุญาตของบุคคลอื่นและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม คุณควรใช้งานตัวเลือกระบบป้องกันเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต

## Wi-Fi Direct



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

### การเปิด Wi-Fi Direct:

- 1 แตะ  >  > แتب์ แอปฯ >  การตั้งค่า > แتب์เครือข่าย > **Wi-Fi**
- 2 แตะปุ่มเมนู  > **Wi-Fi** ขั้นสูง > **Wi-Fi Direct**
- 3 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการเชื่อมต่อจากรายการอุปกรณ์ที่สแกน

## การใช้ SmartShare

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

- 1 ที่เนื้อหาที่คุณต้องการเล่นหรือต้องการบีบ ให้แตะ  หรือปุ่มเมนู  > **SmartShare™**
  - 2 แตะ เล่น หรือ **Beam** ในกล่องโต้ตอบ
  - 3 เล่น: คุณสามารถสตรีมเนื้อหาของคุณผ่านทาง ทีวี, Bluetooth, ลำโพง, ฯลฯ ได้
  - **Beam:** คุณสามารถส่งเนื้อหาของคุณไปยังอุปกรณ์ Bluetooth หรือโทรศัพท์หรือแท็บเล็ต LG ที่รองรับ SmartShare Beam\* ได้
- \*SmartShare Beam จะถ่ายโอนเนื้อหาที่มีเดียได้อย่างรวดเร็วผ่าน Wi-Fi Direct

#### 4 แตะอุปกรณ์เพื่อเล่นหรือรับบนรายการ

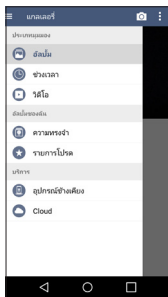
- หากอุปกรณ์ไม่ได้อยู่บนรายการ ให้ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ Wi-Fi, Wi-Fi Direct หรือ Bluetooth นั้นเปิดอยู่ และแตะ **สแกนซ้ำ**

#### 5 แตะ ส่ง

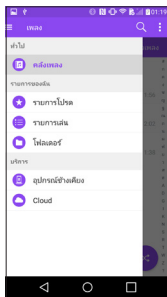
ในการเพลิดเพลินกับเนื้อหาจากอุปกรณ์ใกล้เคียง เช่น คอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์มือถือบนโทรศัพท์ของคุณ

- 1 ในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ใกล้เคียงเข้ากับโทรศัพท์ของคุณ ให้แตะ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** บนแอปพลิเคชัน **แกลเลอรี** และ **เพลง** ที่ด้านล่าง

<คลังภาพ>



<เพลง>



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าโทรศัพท์และอุปกรณ์ใกล้เคียงเชื่อมต่อกันผ่านเครือข่าย Wi-Fi เดียวกัน
- ให้แน่ใจว่าเปิดคุณสมบัติ DLNA ในอุปกรณ์ใกล้เคียงแล้ว

#### 2 แตะอุปกรณ์ที่จะเชื่อมต่อหากอุปกรณ์ไม่ได้อยู่ในรายการ ให้แตะ **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**

หลังจากเชื่อมต่อแล้ว คุณสามารถเพลิดเพลินกับเนื้อหาจากอุปกรณ์ใกล้เคียงบนโทรศัพท์ของคุณได้

# การเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์

## การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB

เรียนรู้วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB ในโหมดการเชื่อมต่อ USB

### การถ่ายโอนเพลง รูปถ่าย และวิดีโอโดยใช้โหมดที่เก็บข้อมูล USB

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเคเบิล USB ซึ่งมาพร้อมกับโทรศัพท์ของคุณ
- 2 เปิดพาดูการแจ้งเตือน แล้วเลือก **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**
- 3 หน้าต่างจะป๊อปอัปบนคอมพิวเตอร์ เพื่อให้คุณถ่ายโอนข้อมูลที่ต้องการ

#### หมายเหตุ:

- จำเป็นต้องติดตั้งไดรเวอร์แพลตฟอร์ม LG บนคอมพิวเตอร์เพื่อให้สามารถตรวจพบโทรศัพท์ได้
- ตรวจสอบข้อกำหนดสำหรับการใช้ **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**

## ซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player

ตรวจสอบว่าติดตั้ง Windows Media Player ใน PC ของคุณแล้ว





- 1 ใช้สายเคเบิล USB เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้ง Windows Media Player
  - 2 เลือกตัวเลือก **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)** เมื่อเชื่อมต่อแล้ว หน้าต่างป๊อปอัปจะปรากฏขึ้นบนคอมพิวเตอร์
  - 3 เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง
  - 4 แกะไขหรือป้อนชื่อของอุปกรณ์ของคุณในหน้าต่างป๊อปอัป (ถ้าจำเป็น)
  - 5 เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังหน้าต่าง Sync List
  - 6 เริ่มต้นการซิงโครไนซ์
- ต้องตรงตามข้อกำหนดต่อไปนี้เพื่อซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player

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

- หากเวอร์ชัน Windows Media Player ต่ำกว่า 10 ให้ติดตั้งเวอร์ชัน 10 หรือสูงกว่า



# การโทร

## การโทรออก

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

**เคล็ดลับ!** ในการป้อน "+" เพื่อโทรออกต่างประเทศ ให้แตะค้างไว้ที่ **[0+]**

## การโทรออกโดยใช้รายชื่อ

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 เลื่อนดูรายชื่อหรือป้อนอักษรสองสามตัวแรกของรายชื่อที่คุณต้องการโทรโดยแตะ **ค้นหารายชื่อ**
- 3 ในรายชื่อ ให้แตะ  ที่คุณต้องการโทรออก

## การรับสายและการปฏิเสธสายเรียกเข้า

- ปัด  ไปทิศทางใดก็ได้เพื่อรับสายเรียกเข้า
- ปัด  ไปทิศทางใดก็ได้เพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า






**หมายเหตุ:** แตะหรือปัดที่ **ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ** ถ้าคุณต้องการส่งข้อความถึงผู้โทร

## การปรับระดับเสียงสนทนา

หากต้องการปรับระดับเสียงระหว่างการใช้สาย ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่ด้านหลังของโทรศัพท์

## การโทร

### การใช้สายที่สอง


- 1 ในระหว่างการโทรสายแรก ให้แตะ **ปุ่มเมนู**  > **เพิ่มสาย** และหมุนหมายเลข คุณ  
สามารถไปยังรายการหมายเลขที่เพิ่งโทรล่าสุดได้โดยการแตะ **บันทึกการโทร**  
หรือค้นหารายชื่อได้โดยการแตะ **รายชื่อ** และเลือกรายชื่อที่คุณต้องการโทร นอกจากนี้  
คุณยังสามารถค้นหารายชื่อได้โดยแตะ **รายการโปรด** หรือ **กลุ่ม**
- 2 แตะ  เพื่อโทรออก
- 3 สายสนทนาทั้งสองสายจะแสดงอยู่ในหน้าจอการโทร  
สายสนทนาแรกจะล็อกและพักสายไว้
- 4 แตะหมายเลขที่แสดงเพื่อสลับสาย หรือแตะที่  **รวมสาย** เพื่อเริ่มต้นการประชุมสาย
- 5 ในการวางสายที่ใช้ ให้แตะ **วางสาย** หรือแตะ  และเลื่อนแถบการแจ้งเตือนลง  
และเลือกไอคอน **วางสาย** 

**หมายเหตุ:** คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการโทรออกแต่ละสายด้วย

### การดูบันทึกการโทร

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

#### เคล็ดลับ!

- แตะที่รายการบันทึกการโทรใดๆ เพื่อดูวันที่, เวลา และระยะเวลาในการโทร
- แตะปุ่มเมนู  แล้วแตะ**ลบทั้งหมด**เพื่อลบรายการที่บันทึกไว้ทั้งหมด

## ตั้งค่าการโทร

คุณสามารถกำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

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

# รายชื่อ



เพิ่มรายชื่อในโทรศัพท์และซิงโครไนซ์กับรายชื่อในบัญชี Google หรือแอคเคาท์อื่นที่สนับสนุนการซิงโครไนซ์รายชื่อ

## การค้นหารายชื่อ

บนหน้าจอหลัก

- 1 และ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 และ ค้นหารายชื่อ และป้อนชื่อโดยใช้แป้นพิมพ์

## การเพิ่มรายชื่อใหม่

- 1 และ  ป้อนหมายเลขของรายชื่อใหม่ แล้วแตะ ปุ่มเมนู  และ เพิ่มในรายชื่อ > รายชื่อใหม่
- 2 หากคุณต้องการเพิ่มรูปภาพให้กับรายชื่อใหม่ ให้แตะพื้นที่ภาพ เลือกจาก ถ่ายภาพ หรือ เลือกจากแกลเลอรี
- 3 และที่ เพิ่มฟิลด์อื่น แล้วใส่รายละเอียดเกี่ยวกับรายชื่อของคุณ
- 4 และ บันทึก

## รายชื่อเพื่อนสนิท

คุณสามารถแยกรายชื่อที่โทรหาบ่อยๆ ไว้ในกลุ่มรายการโปรด

การเพิ่มรายชื่อเป็นเพื่อนสนิท

- 1 และ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 และที่รายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 และดาวทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง

## การลบรายชื่อออกจากรายชื่อเพื่อนสนิท

- 1 แตะ  เพื่อเปิดรายชื่อ
- 2 แตะแท็บ **รายการโปรด** และเลือกรายชื่อเพื่อดูรายละเอียด
- 3 แตะดาวสีเหลืองทางมุมด้านขวาของชื่อ ดาวจะเปลี่ยนเป็นสีขาว และรายชื่อจะถูกลบออกจากรายการโปรดของคุณ

## การสร้างกลุ่ม

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

**หมายเหตุ:** หากคุณลบกลุ่ม รายชื่อที่ได้รับกำหนดให้กับกลุ่มนั้นจะไม่หายไป แต่ยังคงอยู่ในรายชื่อ


# ข้อความ


โทรศัพท์ของคุณได้ผสาน SMS, MMS ไว้ในเมนูที่ใช้งานง่ายเพียงเมนูเดียว

## การส่งข้อความ

- 1 และ  บนหน้าจอหลักและแตะ  เพื่อเปิดข้อความเปล่า
- 2 ป้อนรายชื่อหรือหมายเลขของรายชื่อในฟิลด์ ถึง ขณะที่คุณป้อนรายชื่อรายชื่อที่ตรงกันจะปรากฏขึ้น คุณสามารถแตะผู้รับที่แนะนำได้ คุณสามารถเพิ่มได้มาก

หมายเหตุ: คุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับข้อความตัวอักษรในการส่งข้อความให้กับผู้รับทุกคน

- 3 และฟิลด์ **ป้อนข้อความ** และเริ่มต้นเขียนข้อความ
- 4 และ  เพื่อเปิดเมนูตัวเลือก เลือกจาก **ข้อความด่วน, แทรกสโมลีย์, ตั้งเวลาการส่ง, เพิ่มชื่อเรื่อง** และ **ยกเลิก**

เคล็ดลับ! คุณสามารถแตะไอคอน  เพื่อแนบไฟล์ที่คุณต้องการแบ่งปันไปกับข้อความ

- 5 แตะที่ **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ



### คำเตือน:

- การจำกัดตัวอักษรที่ 160 ตัวอักษรอาจจะแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศขึ้นอยู่กับภาษาและวิธีการเข้ารหัส SMS สำหรับการสนทนา
- หากมีการใส่รูปภาพ, วิดีโอ หรือไฟล์เสียงลงในข้อความ SMS ข้อความดังกล่าวจะถูกแปลงเป็นข้อความ MMS โดยอัตโนมัติ ซึ่งคุณจะต้องเสียค่าใช้จ่ายตามนั้น ถ้าคุณส่งรูปภาพจากการสนทนา

## กล่องเธรด

สามารถแสดงข้อความ (SMS, MMS) ที่แลกเปลี่ยนกับบุคคลอื่นได้แบบเรียงตามลำดับเวลาให้คุณเห็นภาพรวมของการสนทนาได้อย่างสะดวก

## การเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความมัลติมีเดีย

การตั้งค่าข้อความของโทรศัพท์ของคุณจะได้รับการกำหนดค่าไว้ล่วงหน้าแล้ว ดังนั้นคุณสามารถส่งข้อความได้ทันที คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าตามความต้องการของคุณ

- แตะ  บนหน้าจอหลัก แล้วแตะ  จากนั้นแตะ **ตั้งค่า**

# อีเมล

คุณสามารถใช้แอปพลิเคชันอีเมลเพื่ออ่านอีเมลจากบริการต่างๆ เช่น Gmail ได้ แอปพลิเคชันอีเมลรองรับประเภทแอคเคาท์ต่อไปนี้: POP3, IMAP และ Exchange ผู้ให้บริการหรือผู้ดูแลระบบของคุณสามารถให้การตั้งค่าแอคเคาท์ที่คุณต้องการได้

## การจัดการแอคเคาท์อีเมล

เมื่อเปิดแอปพลิเคชัน **อีเมล** เป็นครั้งแรก วิศวกรตั้งค่าจะเปิดขึ้นเพื่อช่วยเหลือคุณในการตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล

หลังจากการตั้งค่าครั้งแรก อีเมลจะแสดงเนื้อหาของกล่องขาเข้าของคุณ

การเพิ่มแอคเคาท์อีเมลอื่น:

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

การเปลี่ยนการตั้งค่าทั่วไปของอีเมล:

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

การลบแอคเคาท์อีเมล:

- แตะ  >  > แท็บ แอปฯ >  **อีเมล** > แตะ  > **ตั้งค่า** > แตะ  > **ลบแอคเคาท์** > เลือกแอคเคาท์ที่จะลบ > **ลบ** > เลือก **ใช่**





## การทำงานกับโฟลเดอร์แอคเคาท์

แตะ  >  > แท็บ แอปฯ >  **อีเมล** > แตะ  แล้วเลือก **โฟลเดอร์**

แต่ละแอคเคาท์ประกอบด้วยโฟลเดอร์ ภาดเข้า, ภาดออก, ส่งแล้ว และ ร่าง ทั้งนี้คุณอาจมีโฟลเดอร์อื่นนอกเหนือจากนี้ ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ผู้ให้บริการแอคเคาท์ของคุณสนับสนุน

## การเขียนและส่งอีเมล

### การเขียนและส่งข้อความ

- 1 ในขณะที่อยู่ในแอปพลิเคชัน **อีเมล** ให้แตะ 
- 2 ป้อนแอดเดรสของผู้รับที่ต้องการส่งข้อความ เมื่อคุณป้อนตัวอักษร แอดเดรสที่ตรงกันจากรายชื่อของคุณจะแสดงขึ้น
- 3 แตะ  เพื่อเพิ่ม Cc/Bcc และแตะ  เพื่อแนบไฟล์ หากต้องการ
- 4 ป้อนตัวอักษรในข้อความ
- 5 แตะ 

**เคล็ดลับ!** เมื่อได้รับข้อความอีเมลใหม่ในกล่องขาเข้าของคุณ คุณจะได้รับแจ้งด้วยเสียงหรือการสั่น

# กล้องและวิดีโอ

คุณสามารถใช้กล้องหรือกล้องวิดีโอถ่ายภาพและแบ่งปันรูปภาพและวิดีโอ  
โทรศัพท์ของคุณมาพร้อมกับกล้อง 13 ล้านพิกเซลพร้อมคุณสมบัติโฟกัสอัตโนมัติ  
ให้คุณถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอได้อย่างคมชัด



**หมายเหตุ:** ทำความสะอาดฝาครอบเลนส์ด้วยผ้าไมโครไฟเบอร์ก่อนถ่ายภาพ ฝาครอบเลนส์ที่มีรอย  
นิ้วมืออาจทำให้ภาพเบลอไม่คมชัด

## การเปิดแอปพลิเคชันกล้อง

จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แتب **แอปฯ** > **กล้อง** 

หรือ

แตะไอคอน **กล้อง**  จากหน้าจอหลัก

**เคล็ดลับ!** หากคุณตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณให้ใช้วิธีลากเพื่อปลดล็อค จากหน้าจอที่ถูกล็อค  
เพียงกดปุ่มเปิด/ปิด/ล็อค  ที่ด้านหลังของโทรศัพท์ แล้วลากไอคอนกล้อง  ขึ้นข้างบนเพื่อ  
เปิดแอปพลิเคชันกล้อง

## ทำความรู้จักกับช่องมองภาพ







- 1 แฟลช** – แตะเพื่อเปิด ปิด หรือตั้งค่าแฟลชไปที่ **อัตโนมัติ**
- 2 สลับกล้อง** – ให้คุณสามารถสลับระหว่างเลนส์กล้องด้านหลัง และเลนส์กล้องด้านหน้า

- 3 โหมด – โหมดเพื่อเลือกโหมดจากอัตโนมัติ, เมจิกโฟกัส, พาโนรามา, โหมดคู่ และ Slo-mo ได้
- 4 ตั้งค่า – แตะเพื่อปรับการตั้งค่ากล้องและวิดีโอต่อไป
- 5 แกลเลอรี – แตะเพื่อเข้าถึงแกลเลอรีของคุณ
- 6 ปุ่มบันทึกวิดีโอ – แตะเพื่อเริ่มการบันทึกวิดีโอ
- 7 ปุ่มถ่ายภาพ – แตะเพื่อถ่ายภาพ
- 8 ออก – แตะเพื่อปิดเมนูที่เลือกหรือออกจากแอปกล้อง

## การถ่ายภาพ

การถ่ายภาพด้วยกล้องในโทรศัพท์ของคุณทำได้ง่าย เพียงเลือกวัตถุที่ต้องการถ่ายภาพ หันเลนส์ไปทางวัตถุนั้นและกดปุ่ม


### การถ่ายภาพ

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แท็บ แอปฯ > กล้อง 
- 2 จัดองค์ประกอบวัตถุของคุณบนหน้าจอ
- 3 กรอบสี่เหลี่ยมรอบวัตถุหมายถึงกล้องได้โฟกัสแล้ว
- 4 แตะ  เพื่อถ่ายภาพ ภาพถ่ายของคุณจะถูกบันทึกลงในแกลเลอรีโดยอัตโนมัติ



## การบันทึกวิดีโอ

นอกจากการถ่ายภาพ คุณยังสามารถบันทึก ดูและส่งวิดีโอโดยใช้กล้องวิดีโอในโทรศัพท์ของคุณได้

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แท็บ แอปฯ > กล้อง 
- 2 จัดองค์ประกอบวัตถุของคุณบนหน้าจอ
- 3 แตะ  เพื่อเริ่มการบันทึกวิดีโอ
- 4 จะแสดงระยะเวลาบันทึกวิดีโอที่ด้านบนของหน้าจอ

หมายเหตุ: แตะ  เพื่อถ่ายภาพขณะบันทึกวิดีโอ

## กล้องและวิดีโอ

5 และ  เพื่อหยุดการบันทึกวิดีโอชั่วคราว คุณสามารถบันทึกวิดีโอได้อีกครั้งโดยแตะ  หรือ

6 และ  เพื่อหยุดการบันทึก วิดีโอของคุณจะถูกบันทึกลงในแกลเลอรีโดยอัตโนมัติ

### การตั้งค่ากล้องและวิดีโอ

จากโหมดกล้อง แต่ละไอคอนเพื่อปรับการตั้งค่ากล้องต่อไปนี้

- **แฟลช** : แตะเพื่อเปิด ปิด หรือตั้งค่าแฟลชไปที่ **อัตโนมัติ**
- **สลับกล้อง** : ให้คุณสามารถสลับระหว่างเลนส์กล้องด้านหลัง และเลนส์กล้องด้านหน้า
- **โหมด** : โหมดเพื่อเลือกโหมดจาก **อัตโนมัติ, เมจิกโฟกัส, พาโนรามา, โหมดคู่** และ **Slo-mo** ได้
  - ▶ **อัตโนมัติ**: ถ่ายภาพอัตโนมัติ
  - ▶ **เมจิกโฟกัส**: เมจิกโฟกัสให้คุณเลือกโฟกัสอีกครั้งหลังถ่ายภาพ
  - ▶ **พาโนรามา**: ถ่ายภาพกว้างในมุมมองพาโนรามา ถู้อิโรรศัพทแนวนอน กดขัดเตอร์เพื่อเริ่มและกวาดกล้องช้าๆ เพื่อบันทึกภาพที่ต้องการ
  - ▶ **โหมดคู่**: ถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอโดยใช้เลนส์กล้องทั้งสอง และหน้าจอนขนาดเล็กค้างไว้เพื่อปรับขนาดหรือย้าย
  - ▶ **สโลว์โมชัน**: ช่วยให้คุณสามารถบันทึกวิดีโอที่อัตราเฟรมสูง คุณจึงสามารถดูวิดีโอแบบสโลว์โมชันได้
- **ตั้งค่า** : แตะเพื่อปรับการตั้งค่ากล้องและวิดีโอต่อไปนี้
  - ▶ **Dynamic tone (HDR)**: รวมภาพถ่ายซึ่งถ่ายด้วยการรับแสงที่หลากหลายให้เป็นภาพถ่ายเดี่ยวที่ดีที่สุด เพื่อให้ได้ภาพที่ดีขึ้นในสภาพแสงที่ไม่เอื้ออำนวย
  - ▶ **ขนาดภาพ**: กำหนดขนาดภาพถ่ายของคุณ เลือกจาก **13M 4160x3120, W10M 4160x2340, 9M 3120x3120** หรือ **3M 2048x1536** กำหนดขนาดวิดีโอของคุณ เลือกจาก **UHD 3840x2160, FHD 1920x1080** หรือ **HD 1280x720**
  - ▶ **ซีซัดเตอร์**: ให้คุณถ่ายภาพด้วยคำสั่งเสียง เมื่อเปิดใช้งานโหมดนี้ เพียงพูดคำว่า "Cheese (ชีส)", "Smile (สไมล์)", "Whisky (วิสกี้)", "Kimchi (กิมจิ)" หรือ "LG (แอลจี)" เมื่อต้องการถ่ายภาพ

- ▶ **ตั้งเวลา:** ตั้งตัวหน่วงเวลาของกล้อง สำหรับเมื่อคุณต้องการเป็นส่วนหนึ่งของภาพถ่าย
- ▶ **กริด:** เพื่อช่วยให้จัดระนาบแนวนอนและแนวตั้งได้ง่ายยิ่งขึ้น
- ▶ **การ์ด SD:** ตั้งค่าตำแหน่งการจัดเก็บรูปภาพของคุณ เลือกระหว่าง **IN** หรือ **SD** เมนูนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อใส่การ์ด SD แล้วเท่านั้น
- ▶ **ช่วยเหลือ:** ให้คุณเรียนรู้วิธีการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ไอคอนนี้จะให้คำแนะนำกับคุณอย่างรวดเร็ว

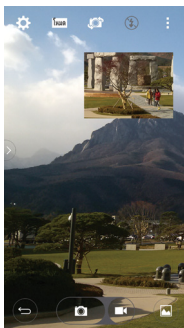
## โฟกัสอัตโนมัติหลายจุด

เมื่อคุณถ่ายภาพ ฟังก์ชันโฟกัสอัตโนมัติหลายจุด (AF) จะทำงานโดยอัตโนมัติ ให้คุณมองเห็นภาพที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

## โหมดคู่

ฟังก์ชันโหมดคู่ ให้คุณถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอด้วยกล้องด้านหน้าและด้านหลังพร้อมกัน

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  > แท็บ **แอปฯ** > **กล้อง** 
- 2 แตะ  > 



# กล้องและวิดีโอ

**หมายเหตุ:** ลากหน้าจอสขนาดเล็กที่จะย้ายไปที่ตำแหน่งที่คุณต้องการ และหน้าจอสขนาดเล็กค้างไว้เพื่อปรับขนาด และบนหน้าจอสขนาดเล็กเพื่อสลับหน้าจอ

3 และ  เพื่อถ่ายภาพ และ  เพื่อเริ่มการบันทึกโหมดคู่

4 และ  เพื่อหยุดการบันทึกโหมดคู่

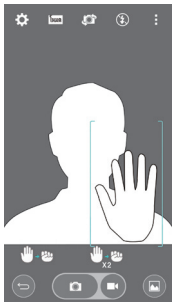
## การถ่ายรูปด้วยท่าทาง

ถ่ายรูปด้วยการเคลื่อนไหวด้วยมือ เมื่อต้องการถ่ายภาพ ยกมือขึ้นจนกว่ากล้องด้านหลังจะตรวจจับมือของคุณและมีกล้องปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

### ในการถ่ายรูป

มีสองวิธีในการใช้คุณสมบัตื Gesture ข้อด

- ใหยกมือขึ้นและเปิดฝ่ามือจนกระทั่งกล้องหน้าตรวจจับได้และกล้องสี่เหลี่ยมปรากฏขึ้นบนจอ จากนั้นกำมือเพื่อเริ่มนับเวลา ให้คุณมีเวลาเตรียมพร้อมสำหรับถ่าย
- ยกมือขึ้น กำมือแน่น จนกว่ากล้องหน้าจะตรวจพบ และกล้องปรากฏบนหน้าจอ จากนั้นคลายมือเพื่อเริ่มนับเวลา ให้คุณมีเวลาเตรียมพร้อมสำหรับถ่าย



## การประชุมพิเศษ

คุณสามารถชมได้ถึง 8 เท่าขณะถ่ายภาพ

**เคล็ดลับ!** ฟังก์ชันนี้จะทำงานโดยอัตโนมัติขณะซูมเข้า/ซูมออก

**หมายเหตุ:** มีอย่างน้อยหนึ่ง คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้งานร่วมกับบางฟังก์ชัน วัตถุประสงค์ปรากฏซ้อนกันขณะถ่ายภาพวัตถุที่เคลื่อนที่รวดเร็ว




### การดูภาพถ่ายของคุณ

แกลเลอรีคือจุดที่คุณสามารถเข้าถึงแกลเลอรีภาพถ่ายจากกล้องที่คุณบันทึกไว้ คุณสามารถดูภาพแบบสไลด์โชว์ แบ่งปันกับเพื่อนของคุณ และลบและแก้ไขภาพ

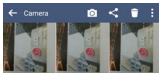
- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แอปฯ > แกลเลอรี 
- 2 เลือกตำแหน่งที่เก็บและแตะภาพเพื่อดูภาพถ่ายของคุณ

### ตัวเลือกแกลเลอรี

แอปพลิเคชันแกลเลอรี มีภาพถ่ายและวิดีโอที่คุณจัดเก็บไว้ รวมถึงภาพถ่ายและวิดีโอที่คุณถ่ายด้วยแอปพลิเคชันกล้อง และที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บหรือที่อื่นๆ ด้วย หากคุณมีแอคเคาท์ Google บนโทรศัพท์ของคุณ คุณจะเห็นเว็บอัลบั้มในแกลเลอรีด้วย

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แอปฯ > แกลเลอรี  เพื่อดูภาพที่จัดเก็บไว้ในที่เก็บของคุณ
  - ▶ ลากขึ้นหรือลงเพื่อดูอัลบั้มเพิ่มเติม
- 2 แตะอัลบั้มเพื่อเปิดและดูเนื้อหา (ภาพถ่ายและวิดีโอในอัลบั้มจะแสดงตามลำดับเหตุการณ์)
- 3 แตะภาพในอัลบั้มเพื่อดู

# กล้องและวิดีโอ



- ▶ แตะกลุ่มภาพอีกครั้งเพื่อเปิดไอคอนต่อไปนี้:
  - กล้อง: เปิดกล้อง
  - แบ่งปัน: คุณสามารถแบ่งปันภาพด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การส่งข้อความหรือ Bluetooth
  - ลบ: ลบภาพ
- ▶ แตะรูปภาพในอัลบั้มแล้วแตะ สำหรับตัวเลือกต่อไปนี้: ย้าย, คัดลอก, รวมภาพ, ล็อค, แสดงไฟล์ที่ถูกล็อค, สไลด์โชว์ และหมุนได้
- ▶ แตะ ปุ่มย้อนกลับ เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า

## การเพิ่มภาพให้กับรายชื่อ










หลังจากถ่ายภาพ คุณสามารถเพิ่มภาพเป็น ID ภาพให้กับรายชื่อหรือเป็นภาพแบ็คกราวด์หน้าจอล็อก (พื้นหลัง)

- 1 จากหน้าจอล็อก ให้แตะ > > แท็บแอปฯ > แกลเลอรี
- 2 แตะอัลบั้มและแตะภาพที่ต้องการดู
- 3 เมื่อภาพแสดงขึ้น แตะ > ตั้งค่าภาพเป็น
- 4 เลือกตัวเลือก
  - ▶ **ภาพของรายชื่อติดต่อ** การเพิ่มภาพให้กับรายชื่อให้เป็น ID ภาพและรายการจากรายชื่อ ครอบรูปภาพแล้วแตะ **ตกลง** เพื่อเพิ่มภาพ



- ▶ **ภาพลือคหน้าจอ** เพื่อเพิ่มภาพเป็นภาพแบ็คกราวด์สำหรับภาพลือคหน้าจอ
- ▶ **พื้นหลัง** เพื่อเพิ่มภาพเป็นภาพแบ็คกราวด์ ครอบภาพและแตะ **ตั้งภาพพื้นหลัง** เพื่อเพิ่มภาพ
- ▶ **ภาพหน้าจอหลัก** เพื่อเพิ่มภาพเป็นภาพแบ็คกราวด์ ครอบภาพและแตะ **ตกลง** เพื่อเพิ่มภาพ

## ตัวเลือกวิดีโอ

แกลเลอรีคือจุดที่คุณสามารถเข้าถึงแกลเลอรีภาพถ่ายจากวิดีโอที่คุณบันทึกไว้ คุณสามารถดูแบ่งปันกับเพื่อนของคุณ และลบและวิดีโอได้

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แتب **แอปฯ** > **แกลเลอรี**  เพื่อดูวิดีโอที่จัดเก็บไว้ในที่เก็บของคุณ
  - ▶ เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูอัลบั้มเพิ่มเติม
- 2 แตะอัลบั้มเพื่อเปิดและดูเนื้อหา (ภาพถ่ายและวิดีโอในอัลบั้มจะแสดงตามลำดับเหตุการณ์)
- 3 แตะวิดีโอเพื่อดูวิดีโอ คุณสามารถแก้ไขตัวเลือกต่อไปนี้ได้:
  - ▶  **ไอคอนแก้ไข:** แตะที่นี่เพื่อแก้ไขวิดีโอของคุณ
  - ▶  **QSlide:** ให้คุณสามารถใช้หน้าต่างซ้อนบนหน้าจอโทรศัพท์ของคุณเพื่อทำมัลติทาสได้อย่างง่ายดาย
  - ▶  **SmartShare:** แบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรอง DLNA
  - ▶  **เมนู:** แตะเพื่อเข้าใช้งานตัวเลือกอัตราส่วนภาพ คำบรรยาย แบ่งปัน ตั้งค่ารายละเอียด
  - ▶  **ระดับเสียง:** แตะเพื่อแสดงแถบเลื่อนระดับเสียง จากนั้นปรับระดับเสียงเล่นที่แถบเลื่อน
  - ▶  **ล็อค/ปลดล็อค:** ล็อคปุ่มสัมผัสเพื่อป้องกันการแตะปุ่มสัมผัสโดยบังเอิญ

## การเล่นวิดีโอ

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แتب **แอปฯ** > **แกลเลอรี**  เพื่อดูวิดีโอที่จัดเก็บไว้ในที่เก็บของคุณ
  - ▶ เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูอัลบั้มเพิ่มเติม
- 2 แตะอัลบั้มเพื่อเปิดและดูเนื้อหา (ภาพถ่ายและวิดีโอในอัลบั้มจะแสดงตามลำดับเวลา)

## กล้องและวิดีโอ

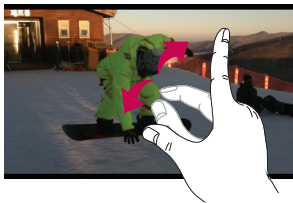
### 3 แตะวิดีโอในอัลบั้มเพื่อเล่น

- ▶ แตะวิดีโอเพื่อดูปุ่มควบคุมการเล่น

**หมายเหตุ:** ขณะเล่นวิดีโอ ให้เลื่อนด้านซ้ายของหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อปรับความสว่างของหน้าจอ ขณะเล่นวิดีโอ ให้เลื่อนด้านขวาของหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียง ขณะเล่นวิดีโอ ให้แตะจุดในวงเวลาเพื่อดูตัวอย่างส่วนใดส่วนหนึ่งของวิดีโอบนหน้าจอเล็ก และหน้าจอเล็กเพื่อข้ามไปยังส่วนที่ต้องการดูในวิดีโอ ขณะเล่นวิดีโอ ให้เลื่อนนิ้วจากซ้ายไปขวา (หรือกลับกัน) เพื่อไปข้างหน้าหรือย้อนกลับ

## การชมแบบ Live

การชมแบบ Live ให้คุณสามารถชมเข้าหรือชมออกในส่วนของวิดีโอที่กำลังเล่น เพื่อให้ส่วนที่ต้องการปรากฏใหญ่ขึ้นหรือเล็กลง เมื่อดูวิดีโอ ให้ใช้นิ้วชี้และนิ้วหัวแม่มือหุบเข้าหากันหรือกางออกจากกันเพื่อชมเข้าหรือออก



**หมายเหตุ:** อย่าออกแรงกดมาก หน้าจอสัมผัสมีความไวเพียงพอต่อการสัมผัสที่เบาและแน่นอน

## จอคู่

จอคู่ (เชื่อมต่อกับจอสองจอแบบมีสายหรือไร้สาย) สามารถใช้ได้นบนหน้าจอที่แตกต่างกัน

**หมายเหตุ:** เชื่อมต่อสองอุปกรณ์ด้วยสายเคเบิล (Slimport-HDMI) หรือไร้สาย (Miracast) อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้อาจเป็น TV หรือจอที่รองรับสาย HDMI หรือ Miracast แอปฯ แกลเลอรีและแอปฯ

จากนั้นจอคู่จะเริ่มทำงาน จอคู่รองรับวิดีโอบางประเภทเท่านั้น จอคู่ทำงานที่ความละเอียดหน้าจอตั้งแต่ 1280X720 ขึ้นไป

## แกลเลอรี



เปิดแอปพลิเคชัน **คลังภาพ** เพื่อดูอัลบั้มรูปภาพและวิดีโอ

**การเปิดแอปพลิเคชันคลังภาพ**

- จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แตะ **แอปฯ** > **แกลเลอรี** 




**การดูอัลบั้มของคุณ**

แอปพลิเคชัน**แกลเลอรี** มีภาพถ่ายและวิดีโอที่คุณจัดเก็บไว้ รวมถึงภาพถ่ายและวิดีโอที่คุณถ่ายด้วยแอปพลิเคชัน**กล้อง** และที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บหรือที่อื่นๆ ด้วย

- แตะอัลบั้มเพื่อเปิดและดูเนื้อหา
- แตะรูปภาพหรือวิดีโอในอัลบั้มเพื่อดู
- แตะ **ปุ่มเมนู**  (ที่มุมบนขวาของหน้าจอ) เพื่อเข้าถึงอัลบั้มใหม่, ลบ, ตั้งค่าอัลบั้มที่ต้องการให้ **แสดงไฟล์สื่อ**, การตั้งค่า และวิธีใช้
- แตะ **ไอคอนกล้อง**  เพื่อกลับไปแอปพลิเคชัน**กล้อง**

**การแบ่งปันอัลบั้ม**

คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาทั้งหมดของอัลบั้มหนึ่งอัลบั้มขึ้นไป หรือภาพหรือวิดีโอบางรายการจากอัลบั้มหนึ่ง


- จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แตะ **แอปฯ** > **แกลเลอรี** 
- แตะอัลบั้มที่ต้องการค้างไว้ แตะ **แบ่งปัน** เลือกแอปพลิเคชันที่จะใช้แบ่งปันภาพถ่ายของคุณ แล้วทำตามวิธีการส่งที่จำเป็น

# กล้องและวิดีโอ

## การทำงานกับภาพถ่าย

ใช้แอปพลิเคชัน **แกลเลอรี** เพื่อดูภาพที่คุณถ่ายด้วยแอปพลิเคชัน **กล้อง** ที่ดาวน์โหลด

## การดูและค้นหาภาพถ่าย

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ **○** > **☰** > แتب **แอปฯ** > **แกลเลอรี** 
- 2 เปิดอัลบั้มและแตะภาพถ่าย
- 3 แตะ **ปุ่มเมนู** **☰** (ที่มุมบนขวาของหน้าจอ) เพื่อเข้าใช้ **SmartShare**, **ตั้งค่าภาพเป็น**, **ย้าย**, **คัดลอก**, **คัดลอกไปยังภาคคลิป**, **ล๊อค**, **สไลด์โชว์**, **หมุน**, **หมุน**, **ตัดภาพ**, **เพิ่มการระบุตำแหน่ง**, **แก้ไข**, **พิมพ์** หรือ **รายละเอียด**

### ไอคอนโหมดกล้อง

แตะที่นี่เพื่อไปที่โหมดกล้อง

### ไอคอนรายการโปรด

แตะเพื่อเพิ่มรูปถ่ายในรายการโปรดของคุณ

### ไอคอนแก้ไข

แตะที่นี่เพื่อแก้ไขรูปถ่ายของคุณ

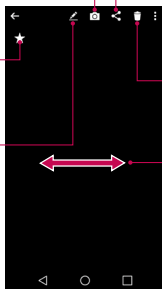
### ไอคอนแบ่งปัน

แตะที่นี่เพื่อแบ่งปันภาพถ่ายด้วยวิธีที่คุณเลือก


### ไอคอนลบ

แตะที่นี่เพื่อลบภาพถ่าย

ลากแนวอนเพื่อเลื่อนดูภาพถ่ายในอัลบั้มปัจจุบัน



## การแบ่งปันวิดีโอ



- 1 เปิดอัลบั้มเพื่อดูเนื้อหา แล้วแตะไอคอน **แบ่งปัน**  ที่ด้านบนของหน้าจอแกลเลอรี
- 2 เลือกวิดีโอที่คุณต้องการแบ่งปัน แตะ **แบ่งปัน** ที่ด้านล่างของหน้าจอ เลือกวิธีการแบ่งปันไฟล์ แล้วทำตามวิธีการตามที่จำเป็น

## การลบวิดีโอ

- 1 เปิดอัลบั้มเพื่อดูเนื้อหา แล้วแตะไอคอน **ลบ**  ที่ด้านบนของหน้าจอแกลเลอรี
- 2 เลือกวิดีโอที่คุณต้องการลบ แตะ **ลบ** ที่ด้านล่างของหน้าจอ แล้วแตะ **ใช่** เพื่อยืนยัน

## QSlide ขณะเล่นวิดีโอ

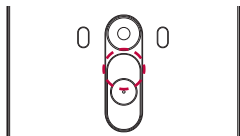
คุณสามารถเล่นวิดีโอในหน้าต่าง QSlide เพื่อใช้งานแอปพลิเคชันอื่นๆ ขณะเล่นวิดีโอ

- 1 เปิดแอปพลิเคชัน **แกลเลอรี** และเริ่มเล่นวิดีโอ
- 2 แตะไอคอน **QSlide**  ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดให้คุณสมบัติ QSlide เพื่อเล่นวิดีโอในหน้าต่าง QSlide
- 3 หากต้องการปิดหน้าต่าง QSlide ให้แตะ  ที่มุมบนขวาของแถบชื่อ

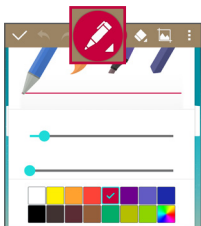
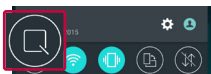
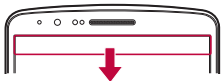
# ฟังก์ชัน

## Capture+

**Capture+** ช่วยให้คุณสามารถสร้างบันทึกและถ่ายภาพหน้าจอได้  
ให้คุณถ่ายภาพหน้าจอ วาดรูปบนภาพ และแบ่งปันกับครอบครัวหรือเพื่อนๆ ด้วย  
Capture+



หรือ

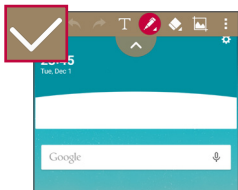




- 1 (ขณะที่ปิดหน้าจอ)  
ให้กดปุ่มเพิ่มระดับเสียงค้างไว้

หรือ

แตะและเลื่อนแถบสถานะลง และแตะ 

- 2 เลือกตัวเลือกเมนูที่ต้องการจาก  
ความหนา, ความโปร่งใส  
และสร้างบันทึก










- 3 และ  ในเมนู แก้ไข เพื่อจัดเก็บบันทึกพร้อมกับหน้าจอบริเวณนี้ ในการออกจาก Capture+ ให้แตะ  ได้ทุกเมื่อ

หมายเหตุ: โปรดใช้ปลายนิ้วในการใช้ Capture+ อย่าใช้เล็บ

## การใช้ตัวเลือก Capture+

คุณสามารถใช้เครื่องมือแก้ไขเมื่อใช้ Capture+ ได้อย่างง่ายดาย

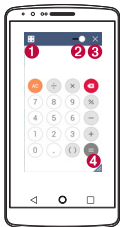
	จัดเก็บบันทึกพร้อมกับหน้าจอบริเวณนี้ในแกลเลอรี หรือ <b>Capture+</b>
	เลิกทำหรือทำซ้ำ
	ใช้ฟังก์ชันแนวคิดที่ซับซ้อน
	เลือกประเภทปากกา ความหนา ความโปร่งใส และสี
	ลบบันทึกที่คุณสร้าง
	ตัดต่อภาพตามที่คุณต้องการ
	ตัวเลือก: แตะเพื่อเลือก แบ่งปัน, สติ๊กเกอร์กระดาษสำหรับบันทึก

การดู Capture+ ที่บันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว  
แตะ Capture+ / แกลเลอรี แล้วเลือกอัลบั้ม Capture+

# ฟังก์ชัน

## QSlide

จากหน้าจอใด ๆ เปิดสมุดบันทึก ปฏิทิน และอื่นๆ เป็นหน้าต่างในหน้าจอของคุณ



1		แตะเพื่อออกจาก QSlide และกลับไปหน้าจอเดิม
2		แตะเพื่อปรับความโปร่งใส
3		แตะเพื่อสิ้นสุด QSlide
4		แตะเพื่อปรับขนาด

1 แตะและเลื่อนแถบสถานะลงและแตะ QSlide เพื่อดูแอปพลิเคชัน QSlide ที่พร้อมใช้งาน

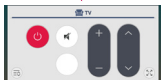
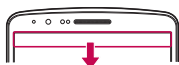
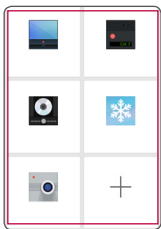
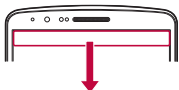
**เคล็ดลับ!** และขณะที่ใช้แอปพลิเคชันที่สนับสนุน QSlide ให้แตะ > QSlide ฟังก์ชันจะยังคงแสดงเป็นหน้าต่างขนาดเล็กบนหน้าจอของคุณ

2 คุณสามารถโทรออก เรียกดูเว็บ หรือเลือกตัวเลือกโทรศัพท์อื่น คุณสามารถใช้และแตะหน้าจอของหน้าต่างเล็กเมื่อแถบโปร่งใสยังไม่เต็ม ได้เช่นกัน

**หมายเหตุ:** QSlide สามารถสนับสนุนได้สูงสุดสองหน้าต่างพร้อมกัน

## QuickRemote

QuickRemote เปลี่ยนโทรศัพท์ของคุณเป็นยูนิเวอร์แซลรีโมทสำหรับ TV เซ็ทท็อปบ็อกซ์ และเครื่องเสียงภายในบ้านของคุณ



1 แตะและเลื่อนแถบสถานะลงด้านล่าง แล้วแตะ  > เพิ่มรีโมท

หรือ

แตะ  >  > แห้บ แอปฯ >   
QuickRemote > แตะ 

2 เลือกประเภทและแบรนด์ของอุปกรณ์ จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อกำหนดค่าอุปกรณ์

3 แตะและเลื่อนแถบสถานะลงด้านล่าง และใช้ฟังก์ชัน QuickRemote

# ฟังก์ชัน

**หมายเหตุ:** QuickRemote จะทำงานด้วยวิธีเดียวกับสัญญาณอินฟราเรด (IR) ของรีโมทคอนโทรลทั่วไป ระเบิดระวังไม่ให้บังเซ็นเซอร์อินฟราเรดที่ด้านบนของโทรศัพท์เมื่อคุณใช้ฟังก์ชัน QuickRemote ฟังก์ชันนี้อาจไม่ได้รับการสนับสนุน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่น ผู้ผลิต หรือบริษัทที่ให้บริการ

## แป้นพิมพ์อัจฉริยะ

แป้นพิมพ์อัจฉริยะจดจำพฤติกรรมการป้อนข้อความและประมวลผลการป้อนข้อความของคุณอย่างรวดเร็วโดยไม่มีข้อผิดพลาด



## ย้ายเคอร์เซอร์ด้วย Space Bar

แตะปุ่ม Space Bar ค้างไว้และเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อย้ายเคอร์เซอร์







ป้อนคำศัพท์ที่แนะนำโดยใช้การควบคุมท่าทาง  
ป้อนตัวอักษรบนแป้นพิมพ์และการแนะนำคำศัพท์ที่เกี่ยวข้อง  
จะปรากฏ เลื่อนไปทางซ้ายเพื่อเลือกการแนะนำคำศัพท์  
ฝั่งซ้าย เลื่อนไปทางขวาเพื่อเลือกการแนะนำคำศัพท์ฝั่งขวา





## LG SmartWorld

LG SmartWorld นำเสนอเนื้อหาต่างๆ ที่น่าตื่นเต้น ซึ่งมีทั้งแบบอักษร อิม เกม แอปพลิเคชัน

วิธีการเข้าสู่ **LG SmartWorld** จากโทรศัพท์ของคุณ

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

**หมายเหตุ:** หากไม่มีไอคอน 

- 1 ให้ใช้เว็บเบราว์เซอร์มือถือก็อ็อก เข้าใช้ LG SmartWorld ([www.lgworld.com](http://www.lgworld.com))  
และเลือกประเทศของคุณ
- 2 ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน LG SmartWorld
- 3 รันและติดตั้งไฟล์ที่ดาวน์โหลด
- 4 เข้าใช้ LG SmartWorld โดยการแตะไอคอน 

## ฟังก์ชัน

### ประโยชน์พิเศษเฉพาะใน LG SmartWorld

- 1 ดกแต่งตามสไตล์ของคุณเองในสมาร์ทโฟน ใช้ธีมหน้าจอหลัก ธีมแป้นพิมพ์ และแบบอักษรที่มีให้ใน LG SmartWorld (บริการนี้ใช้ในบนอุปกรณ์ที่เฉพาะเจาะจงเท่านั้น โปรดตรวจสอบในเว็บไซต์ LG SmartWorld ว่าเป็นไปได้หรือไม่)
- 2 เพลิดเพลินกับบริการพิเศษของ LG SmartWorld โดยการเข้าร่วมโปรโมชั่นที่มีให้อย่างต่อเนื่อง

# มัลติมีเดีย

## เพลง

โทรศัพท์ของคุณมีเครื่องเล่นเพลงในตัวซึ่งให้คุณสามารถเล่นเพลงที่คุณชื่นชอบทั้งหมดได้ในการเข้าใช้งานเครื่องเล่นวิดีโอ ให้แตะ  >  > แตะ แอปฯ >  เพลง

## เพิ่มไฟล์เพลงในโทรศัพท์ของคุณ

เริ่มต้นจากการถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์ของคุณ:




- ถ่ายโอนเพลงด้วยการใช้อุปกรณ์สื่อ (MTP)
- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย
- ซิงโครไนซ์โทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์
- รับไฟล์ผ่าน Bluetooth

## ถ่ายโอนเพลงด้วยการใช้อุปกรณ์สื่อ (MTP)









- 1 เชื่อมต่อโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 2 เลือกตัวเลือก **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)** โทรศัพท์ของคุณจะปรากฏเป็นฮาร์ดไดรฟ์ในคอมพิวเตอร์ของคุณ คลิกไดรฟ์เพื่อดู คัดลอกไฟล์จากคอมพิวเตอร์ไปยังโพลเดอร์ไดรฟ์
- 3 เมื่อคุณเสร็จสิ้นการถ่ายโอนไฟล์แล้ว ให้ลากนิ้วลงบนแถบสถานะ และแตะ **การเชื่อมต่อ USB PC > ซาร์จโทรศัพท์** คุณสามารถถอดปลั๊กอุปกรณ์ของคุณได้อย่างปลอดภัย

## การเล่นเพลง

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

	แตะเพื่อหยุดเล่นชั่วคราว
	แตะเพื่อเล่นต่อ
	แตะเพื่อข้ามไปที่แทร็คถัดไปในอัลบั้ม รายการเพลง หรือสลับเปลี่ยน แตะค้างไว้เพื่อไปข้างหน้าโดยเร็ว

## มีลต์มีเดีย

	แตะเพื่อเริ่มเล่นแทร็คปัจจุบันอีกครั้ง หรือข้ามไปยังแทร็คก่อนหน้าในอัลบั้ม รายการเพลง หรือสลับเปลี่ยน แตะค้างไว้เพื่อย้อนกลับ
	แตะเพื่อแสดงแถบเลื่อนระดับเสียง จากนั้นปรับระดับเสียงที่แถบเลื่อน
	แตะเพื่อตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียง
	แตะเพื่อเปิดรายการเพลงปัจจุบัน
	แตะเพื่อเพิ่มเพลงในรายการโปรดของคุณ
	แตะเพื่อเล่นรายการเพลงปัจจุบันในโหมดสลับเปลี่ยน (แทร็คจะเล่นตามลำดับการสุ่ม)
	แตะเพื่อสลับระหว่างโหมดซ้ำ เล่นเพลงทั้งหมดซ้ำ เล่นเพลงปัจจุบันซ้ำ หรือปิดทำซ้ำ
	แตะเพื่อแบ่งปันเพลงของคุณผ่านฟังก์ชัน SmartShare

หากต้องการเปลี่ยนระดับเสียงในขณะที่ฟังเพลง ให้ใช้ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้นและลงที่อยู่ด้านหลังโทรศัพท์

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

### หมายเหตุ:





- ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์บางรูปแบบ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์อุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินกว่าหน่วยความจำที่มีอยู่ อาจเกิดข้อผิดพลาดเมื่อคุณเปิดไฟล์นั้น


**หมายเหตุ:** ลิขสิทธิ์ของไฟล์เพลงจะได้รับความคุ้มครองตามสนธิสัญญานานาชาติและกฎหมายลิขสิทธิ์ของแต่ละประเทศ

ดังนั้น อาจจำเป็นต้องได้รับอนุญาตหรือได้สิทธิ์ในการทำซ้ำหรือคัดลอกเพลง ในกฎหมายของบางประเทศมีข้อห้ามในการคัดลอกสื่อที่มีลิขสิทธิ์ด้วยตนเอง ก่อนดาวน์โหลดหรือคัดลอกไฟล์ ให้ตรวจสอบกฎข้อบังคับของประเทศนั้นๆ เกี่ยวกับการใช้สื่อต่างๆ







# ยูทิลิตี้

## การตั้งเวลาการปลุก





- 1 แตะ  >  > แแท็บ แอปฯ >  นาฬิกา > 
- 2 หลังจากที่คุณตั้งค่านาฬิกาปลุก โทรศัพทของคุณจะแจ้งให้คุณทราบว่าเหลือเวลาอีกเท่าไรก่อนที่จะการปลุกจะทำงาน
- 3 ตั้งค่า **ซ้ำ**, **ระยะเวลาเลื่อน**, **สั้นเมื่อมีเสียงเตือน**, **เสียงปลุก**, **ระดับเสียงปลุก**, **เริ่มแอปพลิเคชันอัตโนมัติ**, **ลือคปริศนา** และ **บันทึก**

**หมายเหตุ:** ในการเปลี่ยนการตั้งค่าการปลุกในหน้าจอรายการเตือน ให้แตะ  ปุ่มเมนู และเลือก **ตั้งค่า**

## การใช้เครื่องคิดเลข

- 1 แตะ  >  > แแท็บ แอปฯ >  **คิดเลข**
- 2 แตะปุ่มตัวเลขเพื่อป้อนตัวเลข
- 3 สำหรับการคำนวณอย่างง่าย ให้แตะที่ฟังก์ชันที่คุณต้องการ (+, -, x หรือ ÷) แล้วตามด้วย =
- 4 ในการตรวจสอบประวัติ ให้แตะไอคอน  แล้วแตะ **ประวัติการคำนวณ**
- 5 สำหรับการคำนวณที่ซับซ้อนยิ่งขึ้น ให้แตะ  ปุ่มเมนู  แล้วแตะ **เครื่องคิดเลขวิทยาศาสตร์**






## การเพิ่มเหตุการณ์ลงในปฏิทิน


- 1 แตะ  >  > แแท็บ แอปฯ >  ปฏิทิน
- 2 บนหน้าจอ คุณจะพบกับประเภทมุมมองต่างๆ ของปฏิทิน (วัน สัปดาห์ เดือน ปี นัดหมาย)
- 3 แตะวันที่ซึ่งคุณต้องการเพิ่มเหตุการณ์ และแตะ 
- 4 แตะ **ชื่อเหตุการณ์** แล้วป้อนชื่อเหตุการณ์
- 5 แตะ **ตำแหน่ง** และป้อนตำแหน่ง ตรวจสอบวันที่และป้อนเวลาที่คุณต้องการให้เหตุการณ์เริ่มและเสร็จสิ้น
- 6 หากคุณต้องการให้ส่งเสียงเตือนซ้ำ ให้ตั้งค่า **ซ้ำ** และตั้งค่า **เตือนความจำ** หากจำเป็น
- 7 แตะ **บันทึก** เพื่อบันทึกเหตุการณ์ในปฏิทิน

## บันทึกเสียง

ใช้บันทึกเสียงเพื่อบันทึกเสียงเตือนความจำหรือไฟล์เสียงอื่นๆ

### การบันทึกเสียงหรือเสียงพูด

- 1 และ  > แتب แอปฯ >  บันทึกเสียง
- 2 และ  เพื่อเริ่มต้นการบันทึก
- 3 และ  เพื่อจบการบันทึก
- 4 และ  เพื่อฟังการบันทึก

**หมายเหตุ:** และ  เพื่อเข้าใช้อัลบั้ม คุณสามารถฟังการบันทึกเสียงที่บันทึกไว้ได้ เวลาการบันทึกที่ใช้อาจแตกต่างจากเวลาการบันทึกจริง

### การส่งรายการบันทึกเสียง

- 1 เมื่อคุณบันทึกเสียงเสร็จแล้ว คุณสามารถส่งคลิปเสียงได้โดยการแตะ 
- 2 เลือกจาก อีเมล, ข้อความ, Capture+, Bluetooth, Gmail, SmartShare Beam, ไดรฟ์ หรือ Android Beam เมื่อคุณเลือก อีเมล, ข้อความ, Capture+, Bluetooth, Gmail, SmartShare Beam, ไดรฟ์ หรือ Android Beam การบันทึกเสียงจะถูกเพิ่มในข้อความ จากนั้นคุณสามารถเขียนและส่งข้อความได้ตามปกติ

## การทำงาน

งานนี้สามารถสามารถชิงโครโนซ์กับแอดเคาท MS Exchange ได้ คุณสามารถสร้าง แกไข และลบงานได้ใน MS outlook หรือ MS Office Outlook Web Access





### ในการชิงโครโนซ์ MS Exchange

- 1 จากหน้าจอหลัก ให้แตะ  >  > แتب แอปฯ >  ตั้งค่า
- 2 แตะแتب **ทั่วไป** > **แอดเคาทและการชิงค์** > **เพิ่มแอดเคาท**
- 3 แตะ **Microsoft Exchange** เพื่อสร้างอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่าน
- 4 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลือกงานชิงค์

**หมายเหตุ:** MS Exchange อาจไม่ได้รับการสนับสนุน โดยขึ้นอยู่กับเซิร์ฟเวอร์อีเมล

## Google+

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเชื่อมต่อกับบุคคลผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google

- แตะ  >  > แتب แอปฯ >  **Google** >  **Google+**

**หมายเหตุ:** แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

## ค้นหาด้วยเสียง

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาเว็บเพจด้วยเสียง

- 1 แตะ  >  > แتب แอปฯ >  **Google** >  **ค้นหาด้วยเสียง**
- 2 พูดคำหลักหรือวลีเมื่อ **พูดทันที** ปรากฏบนหน้าจอ เลือกคำหลักที่แนะนำคำใดคำหนึ่งที่ปรากฏขึ้น

**หมายเหตุ:** แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

### ดาวน์โหลด

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูว่ามีไฟล์อะไรบ้างที่ถูกดาวน์โหลดผ่านแอปพลิเคชัน

- แตะ  >  > แท็บ แอปฯ >  **ดาวน์โหลด**




**หมายเหตุ:** แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการเครือข่าย

# เว็บไซต์

## อินเทอร์เน็ต







ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเรียกดูอินเทอร์เน็ต เบราวเซอร์จะนำคุณเข้าสู่โลกที่เต็มไปด้วยสีสันของเกมส์ เพลง ข่าวสาร กีฬา ความบันเทิงและอื่นๆ อีกมากมายอย่างรวดเร็วที่โทรศัพท์มือถือของคุณโดยตรง ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใดหรือสนุกกับสิ่งใด

**หมายเหตุ:** คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อเชื่อมต่อบริการเหล่านี้และดาวน์โหลดเนื้อหา โปรดสอบถามข้อมูลการคิดค่าใช้จ่ายกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

1 และ  >  > แท็บ แอปฯ >  อินเทอร์เน็ต

## การใช้แถบเครื่องมือเว็บ

แตะเลื่อนขึ้นด้านบนด้วยนิ้วมือเพื่อเปิด

	แตะเพื่อย้อนกลับหนึ่งเพจ
	แตะเพื่อไปข้างหน้าหนึ่งเพจ ไปยังเพจที่ทำการเชื่อมต่อหลังจากเพจปัจจุบันนี้คือความตรงข้ามกับสิ่งที่เกิดขึ้นเมื่อคุณสัมผัส 
	แตะเพื่อไปยังโฮมเพจ
	แตะเพื่อเพิ่มหน้าต่างใหม่
	แตะเพื่อเข้าใช้งานบุ๊กมาร์ค

## การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส ป้อนเว็บแอดเดรสแล้วแตะ ไป

## การเปิดเพจ

ในการไปยังเพจใหม่ ให้แตะ  → 

ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพจเพื่อเลือก

# เว็บไซต์

## การค้นหาเว็บด้วยเสียง

แตะฟิลด์แอดเดรส และ  พูดคำหลัก แล้วเลือกหนึ่งในคำหลักที่แนะนำที่ปรากฏขึ้น

**หมายเหตุ:** คุณสมบัตินี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้บริการเครือข่าย

## บุ๊กมาร์ก

ในการบุ๊กมาร์กเว็บเพจปัจจุบัน ให้แตะ  > เพิ่มบุ๊กมาร์ก > บันทึก

ในการเปิดเว็บเพจที่บุ๊กมาร์ก ให้แตะ  แล้วเลือก

## ประวัติ

แตะ  > ประวัติ เพื่อเปิดเว็บเพจจากรายการเว็บเพจที่เยี่ยมชมล่าสุด

ในการล้างประวัติทั้งหมด ให้แตะ  → ใช่

## การใช้เบราว์เซอร์ป๊อปอัป

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเข้าใช้อินเตอร์เน็ตโดยไม่ต้องปิดแอปพลิเคชันปัจจุบัน

ขณะการดูเนื้อหา เช่น ผู้ติดต่อหรือบันทึกที่มีเว็บแอดเดรส ให้เลือกเว็บแอดเดรส จากนั้นแตะเบราว์เซอร์ป๊อปอัปเพื่อเปิดเบราว์เซอร์ป๊อปอัป และแล้วลากเบราว์เซอร์เพื่อย้ายไปยังตำแหน่งอื่น

ในการดูเบราว์เซอร์แบบเต็มหน้าจอ ให้แตะ 

ในการปิดเบราว์เซอร์ ให้แตะ 

# Chrome

ใช้ Chrome ในการค้นหาข้อมูลและเรียกดูเว็บเพจ

1 และ  >  > แท็บ แอปฯ >  Chrome

**หมายเหตุ:** แอปพลิเคชันนี้อาจไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้บริการเครือข่ายของคุณ

## การดูเว็บเพจ

แตะฟิลด์แอดเดรส จากนั้นป้อนเว็บแอดเดรสหรือเกณฑ์การค้นหา

## การเปิดเพจ

ในการไปยังเพจใหม่ ให้แตะปุ่มเมนู : → แท็บใหม่

ในการไปยังเว็บเพจอื่น ให้แตะ  เลื่อนขึ้นหรือลง และแตะเพจเพื่อเลือก

## การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น

ซิงค์แท็บที่เปิดและบุ๊กมาร์คเพื่อใช้กับ Chrome ในอุปกรณ์อื่นเมื่อคุณล็อกอินด้วยบัญชี Google เดียวกัน

ในการดูแท็บที่เปิดบนอุปกรณ์อื่น ให้แตะ ปุ่มเมนู : → แท็บล่าสุด

เลือกเว็บเพจเพื่อเปิด

ในการเพิ่มบุ๊กมาร์ค ให้แตะ ปุ่มเมนู : → ☆

## ตั้งค่า

ส่วนนี้จะแสดงภาพรวมรายการที่คุณสามารถเปลี่ยนแปลงผ่านเมนูการตั้งค่าระบบของโทรศัพท์ได้:

**การเข้าถึงเมนูตั้งค่า:**

แตะ  > แตะค้างไว้  > การตั้งค่าระบบ

- หรือ -

แตะ  >  > แท็บ แอปฯ >  **ตั้งค่า**

## เครือข่าย

< **Wi-Fi** >

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

**เคล็ดลับ! การดู MAC แอดเดรส**

ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายบางเครือข่ายด้วยฟิลเตอร์ MAC

คุณจำเป็นต้องป้อน MAC แอดเดรสของโทรศัพท์ลงในเราเตอร์

คุณสามารถค้นหา MAC แอดเดรสได้ในยูสเซอร์อินเตอร์เฟซต่อไปนี้: แตะ  >

 > แท็บ แอปฯ >  **ตั้งค่า** > แท็บ **เครือข่าย** > **Wi-Fi** >  > **Wi-Fi** ชั้น

สูง > **MAC แอดเดรส**

< **Bluetooth** >

เปิดหรือปิดคุณสมบัติ Bluetooth เพื่อใช้ Bluetooth

< **ข้อมูลโมบายล์** >

แสดงการใช้ข้อมูลและตั้งค่าขีดจำกัดการใช้ข้อมูลโทรศัพท์มือถือ

< **ตั้งการโทร** >

กำหนดค่าการตั้งค่าโทรศัพท์ เช่น การส่งต่อสาย และคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ จากผู้ให้บริการ

**ข้อความเสียง** – ให้คุณเลือกบริการข้อความเสียงของผู้ให้บริการ

**จำกัดการโทร** – เปิดและรวบรวมรายการหมายเลขที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้

คุณต้องใช้ PIN2 ซึ่งได้จากผู้ให้บริการของคุณ เฉพาะหมายเลขที่อยู่ในรายการหมายเลข

โทรออกที่กำหนดเท่านั้นที่สามารถโทรออกจากโทรศัพท์ได้

**ปิดอับสายโทรเข้า** – แสดงข้อผิดพลาดโทรด้วยเสียงพูดที่เข้ามาเมื่อกำลังใช้งานแอปฯ

**ปฏิเสธการรับสาย** – ตั้งค่าฟังก์ชันปฏิเสธการรับสาย เลือจาก **โหมดปฏิเสธสาย** หรือ **ไม่รับสายจาก**

**ปฏิเสธพร้อมส่งข้อความ** – เมื่อคุณต้องการปฏิเสธสาย คุณสามารถส่งข้อความได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ฟังก์ชันนี้ ตัวเลือกนี้จะเป็นประโยชน์ในกรณีที่คุณต้องการปฏิเสธการรับสายในระหว่างการประชุม

**การโอนสาย** – เลือกว่าจะโอนทุกสาย, โอนเมื่อสายไม่ว่าง, โอนเมื่อไม่รับสาย หรือโอนเมื่อไม่มีสัญญาณ

**รับสายอัตโนมัติ** – ตั้งค่าเวลาก่อนอุปกรณ์แฮนด์ฟรีที่เชื่อมต่อจะรับสายเรียกเข้าโดยเลือกจาก **ปิด**, **1 วิ.**, **3 วิ.** และ **5 วิ.**

**การสั่นขณะเชื่อมต่อ** – สั่นโทรศัพท์เมื่อคู่สนทนาอื่นๆ รับสาย

**กำจัดเสียงรบกวน** – ลดเสียงพื้นหลังบนอุปกรณ์ของคุณขณะที่โทรศัพท์

**ปรับความคมชัดของเสียง** – ปรับคุณภาพเสียงเมื่อภายนอกมีเสียงดังซึ่งทำให้คุณได้ยินชัดเจนมากขึ้น

**บันทึกหมายเลขที่ไม่รู้จัก** – เพิ่มหมายเลขที่ไม่รู้จักลงในรายชื่อหลังจากการโทรกดปุ่มพาวเวอร์เพื่อสิ้นสุดการโทร – ให้คุณเลือกการวางสาย

**รับสายโทรเข้า** – เปิดใช้งานการรับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติเมื่อคุณนำโทรศัพท์มาแนบกับหู

**สายโทรเข้าที่รออนุ** – เปิดใช้งานเพื่อปิดเสียงสายเรียกเข้าเมื่อคุณพลิกโทรศัพท์

**ป้องกันการโทร** – ล็อคสายเรียกเข้า สายโทรออก หรือสายโทรออกต่างประเทศ

**เวลาโทร** – ดูระยะเวลาการโทรทั้งหมด ได้แก่ **โทรครั้งล่าสุด**, **โทรออก**,

**สายเรียกเข้า** และ **ทุกสาย**

**ตั้งค่าการโทรเพิ่มเติม** – ให้คุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้:

**ข้อมูลผู้โทร** – เลือกว่าคุณจะแสดงหมายเลขของคุณในการโทรออกหรือไม่

**สายเรียกข้อน** – หากเปิดใช้สายเรียกข้อน คุณจะได้รับแจ้งสายเรียกเข้าขณะกำลังใช้สาย (ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ)

## ตั้งค่า

### < แบ่งปันและเชื่อมต่อ >

**NFC** – โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้ NFC ได้ NFC (Near Field Communication) คือ เทคโนโลยีการเชื่อมต่อไร้สายที่ให้การสื่อสารแบบสองทางระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ โดยจะทำงานในระยะสองสามเซนติเมตร คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาด้วยแท็ก NFC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่รองรับ NFC ได้ง่ายๆ เพียงการแตะด้วยอุปกรณ์ของคุณ หากคุณแตะแท็ก NFC กับอุปกรณ์ของคุณ จะแสดงเนื้อหาของแท็กในอุปกรณ์ของคุณ

**ในการเปิดหรือปิด NFC** – จากหน้าจอหลัก ให้แตะและเลื่อนแถบการแจ้งเตือนด้วยนิ้วของคุณ และเลือกไอคอน NFC เพื่อเปิด

**หมายเหตุ:** ขณะเปิดใช้งานโหมดเครื่องรับจะสามารถใช้งานแอปพลิเคชัน NFC ได้

**การใช้ NFC** – ในการใช้ NFC ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์ของคุณและเปิดใช้งานการตั้งค่า NFC ในกรณีที่ปิดใช้งานเอาไว้

**Android Beam** – เมื่อเปิดใช้คุณสมบัตินี้ คุณสามารถบีบเนื้อหาแอปพลิเคชันไปยังอุปกรณ์ที่สามารถใช้ NFC ได้โดยการถืออุปกรณ์ไว้ใกล้ๆ กัน

เพียงนำอุปกรณ์เข้าไปใกล้ๆ กัน (หันด้านหลังเข้าหากัน) แล้วแตะหน้าจอของคุณ แอปพลิเคชันจะกำหนดว่ามีอะไรบ้าง

**SmartShare Beam** – เปิดเพื่อรับเนื้อหาที่มีเดียผ่าน SmartShare Beam จากโทรศัพท์หรือแท็บเล็ต LG

**เซิร์ฟเวอร์มีเดีย** – แบ่งปันเนื้อหาที่มีเดียกับอุปกรณ์ใกล้เคียงผ่าน DLNA

**Miracast** – ทำมีเรอร์หน้าจอและเสียงของโทรศัพท์ไปยัง Miracast dongle หรือทีวีแบบไร้สาย

**LG PC Suite** – เชื่อมต่อ LG PC Suite กับโทรศัพท์ของคุณเพื่อจัดการเนื้อหาที่มีเดียและแอปอย่างง่ายดาย

**การพิมพ์** – ตั้งค่าเครื่องพิมพ์แบบไร้สาย

### < การปล่อยสัญญาณ >

**การปล่อยสัญญาณ USB** – ต่อสาย USB เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตกับคอมพิวเตอร์

**Wi-Fi hotspot** – คุณยังสามารถใช้โทรศัพท์เพื่อให้การเชื่อมต่อระบบโมบายล์บรอดแบนด์ได้ด้วย สร้างฮอตสปอตและแบ่งปันการเชื่อมต่อของคุณ โปรดอ่าน "การแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลในโทรศัพท์" สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

**การปล่อยสัญญาณบลูทูธ** – ให้คุณตั้งค่าโทรศัพท์ว่าจะแบ่งปันการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือไม่  
**ช่วยเหลือ** – และเพื่อดูข้อความความช่วยเหลือเกี่ยวกับฟังก์ชัน Wi-Fi hotspot  
**การปล่อยสัญญาณผ่าน USB และการปล่อยสัญญาณบลูทูธ**

## < ข้อมูล >

**โหมดเครื่องบิน** – หลังจากสลับไปยังโหมดเครื่องบิน การเชื่อมต่อเครือข่ายทั้งหมดจะใช้งานไม่ได้

**เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่** – ตั้งค่าตัวเลือกสำหรับโรมมิ่งข้อมูล  
โหมดเครือข่ายและผู้ให้บริการ ข้อจุดเชื่อมต่อ (APN) และอื่นๆ

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

## เสียงและการแจ้ง

**โปรไฟล์เสียง** – เลือกเสียงหรือสั้นอย่างเดียวหรือเจียบ

**ระดับเสียง** – ปรับการตั้งค่าระดับเสียงของโทรศัพท์ตามความต้องการและสภาพแวดล้อมของคุณ

**เสียงเรียกเข้า** – ตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับสายต่างๆ คุณยังสามารถเพิ่มเสียงเรียกเข้าได้โดยการแตะ  ที่มุมขวาบนของหน้าจอ

**ID เสียงเรียกเข้า** – ทำให้สามารถแต่งเสียงเรียกเข้าตามหมายเลขของสายที่โทรเข้า

**ความแรงการสั่น** – ให้คุณตั้งค่าความแรงการสั่นสำหรับการโทร การแจ้ง และการสั่นเมื่อแตะ

**เสียงพร้อมสั้น** – เลือกเพื่อตั้งค่าให้โทรศัพท์สั้นไปพร้อมๆ กับเสียงเรียกเข้าเมื่อมีสายเรียกเข้า

**ประเภทการสั่น** – ให้คุณตั้งค่าประเภทการสั่นสำหรับสายเรียกเข้า เลือกได้จากนาน, เร็ว, สั้นซ้ำ, มาตรฐาน หรือ Ticktock

## ตั้งค่า

**ห้ามรบกวน** – ตั้งเวลาและโหมดเพื่อให้โทรศัพท์ไม่แจ้งให้คุณทราบเมื่อมีการแจ้งเตือนใดๆ เข้ามา เลือกจากเฉพาะระดับความสำคัญหรือเงียบทั้งหมด

**ล๊อคหน้าจอ** – ตั้งค่าให้แสดงหรือซ่อนการแจ้งเตือนทั้งหมดบนหน้าจอล๊อค

**แอปฯ** – ตั้งค่าการแจ้งเตือนจากแอปฯ เลือกได้จาก ไม่มี เพื่อไม่แสดงการแจ้งเตือนจากแอปฯ เหล่านั้น และ ระดับความสำคัญ เพื่อแสดงการแจ้งเตือนที่มีระดับความสำคัญเหนือการแจ้งเตือนอื่น และตั้งค่า ห้ามรบกวน สำหรับแอปฯ ที่มีระดับความสำคัญเท่านั้น

**LED แจ้งเตือน** – แตะสวิตช์เพื่อสลับเปิดหรือปิด เมื่อเปิดไว้จะเปิดใช้ไฟ LED สำหรับการแจ้งเตือนที่คุณเลือกด้วยสีที่คุณตั้งไว้สำหรับการแจ้งเตือนแต่ละรายการ

### < ข้อนูล >

**เสียงการแจ้งเตือน** – ให้คุณตั้งค่าเสียงการแจ้งเตือน คุณยังสามารถเพิ่มเสียงแจ้งเตือนได้ โดยการแตะ  ที่มุมขวาบนของหน้าจอ

**สั้นเมื่อแตะ** – ทำเครื่องหมายเพื่อให้สั้นเมื่อแตะปุ่มสัมผัสหน้าจอหลัก และในระหว่างการติดต่อกับส่วนติดต่อผู้ใช้อื่นๆ

**เอฟเฟ็กต์เสียง** – แตะเพื่อตั้งโทนเสียงของปุ่มหมายเลข เสียงสัมผัส และเสียงล๊อคหน้าจอ

**เสียงสัมผัสปุ่มกด** – ทำเครื่องหมายเพื่อเล่นโทนเสียงในขณะที่ใช้ปุ่มหมายเลข

**เสียงสัมผัส** – ทำเครื่องหมายเพื่อเล่นเสียงเมื่อเลือกหน้าจอ เสียง

**เสียงล๊อคหน้าจอ** – ทำเครื่องหมายเพื่อเล่นเสียงเมื่อล๊อคและปลดล๊อคหน้าจ

**แจ้งเตือนข้อความ/การโทรเสียง** – แตะปุ่ม **แจ้งเตือนข้อความ/การโทรเสียง** เพื่อสลับเปิด/ปิด เมื่อเปิดไว้จะทำให้อุปกรณ์แจ้งสายเรียกเข้าและข้อความเข้าโดยอัตโนมัติ

## หน้าจอ

### < โสม & ล๊อค >

หน้าจอหลัก

**เลือกหน้าจอโสม** – โสม หน้าจอหลัก หรือ **EasyHome** เป็นหน้าจอหลักเริ่มต้น

**Smart Bulletin** – แตะปุ่ม **Smart Bulletin** เพื่อสลับเปิด/ปิด ซึ่งจะรวมถึงหน้าจอหลักเพิ่มเติมที่แสดงข้อมูลที่กำหนดเอง ทำเครื่องหมายที่ปฏิทิน, **LG health**, **Smart Tips**, เพลง หรือ **QuickRemote**

**ธีม** – ตั้งค่าธีมหน้าจอสำหรับอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดได้จาก

**LG SmartWorld**

**พื้นหลัง** – ตั้งค่าพื้นหลังที่จะใช้บนหน้าจอหลัก เลือกจากแกลเลอรี, คลังภาพพื้นหลัง, ภาพพื้นหลัง เคลื่อนไหว, ภาพถ่ายหลากหลาย หรือ รูปภาพ

**เอฟเฟกต์หน้าจอ** – ตั้งค่าเอฟเฟกต์เมื่อคุณปิดเพื่อเปลี่ยนหน้าจอ เลือกจาก

**Breeze, Accordion, พาโนรามา, Carousel, Layer** หรือ **Domino**

**ยอมให้วนลูปหน้าจอโฮม** – ทำเครื่องหมายเพื่ออนุญาตให้เลื่อนหน้าจอหลักอย่างต่อเนื่อง (วนกลับไปหน้าจอแรกหลังจากถึงหน้าจอสุดท้าย)

**ช่วยเหลือ** – แสดงข้อมูลเกี่ยวกับรายการและฟังก์ชันของหน้าจอหลัก

**ล๊อคหน้าจอ**

**เลือกแบบล๊อคหน้าจอ** – ตั้งค่าประเภทเลือกแบบล๊อคหน้าจอเพื่อป้องกันโทรศัพท์ของคุณ เปิดชุดหน้าจอที่แนะนำคุณในการวาดแบบปลดล๊อคหน้าจอ ตั้งค่าเป็น **ไม่มี, ลาก, Knock Code, รูปแบบ, PIN** หรือรหัสผ่าน

หากคุณเปิดใช้งานการประเภทการล๊อกรูปแบบเมื่อเปิดโทรศัพท์หรือเรียกหน้าจอ คุณจะต้องวาดแบบปลดล๊อคเพื่อปลดล๊อคหน้าจอ

**Smart Lock** – กำหนดว่าเมื่อใดที่จะปลดล๊อคโทรศัพท์โดยอัตโนมัติโดยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้ (อุปกรณ์ BT หรือ NFC) หรือใบหน้าที่เชื่อถือได้ ฟังก์ชันนี้จะพร้อมใช้งานเมื่อการล๊อคหน้าจอ กำหนดเป็นหนึ่งในรูปแบบดังนี้ **Knock Code, รูปแบบ, PIN** และ **รหัสผ่าน**

**หมายเหตุ:** ในการเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ คุณต้องเปิดใช้งานสมาร์ทล๊อค ตั้งค่า > หัวใจ > ระบบป้องกัน > Trust agents > Smart Lock

**เอฟเฟกต์หน้าจอ** – ตั้งค่าตัวเลือกเอฟเฟกต์หน้าจอ เลือกจาก **สุล่ำซูป, วงกลมโมเสก, อนุภาคแสง, วงกลมเวกเตอร์** หรือ **โซดา**

**หมายเหตุ:** ชื่อของการตั้งค่านี้อาจเป็นของเอฟเฟกต์รูปแบบได้หากหน้าจอล๊อคตั้งค่าไว้เป็นรูปแบบ

## ตั้งค่า

**พื้นหลัง** – ตั้งค่าภาพลือคหน้าจอของคุณ เลือกจาก **แกลเลอรี** หรือ **คลังภาพพื้นหลัง**

**ข้อตัก์** – ให้คุณเปลี่ยนข้อตัก์บนการลือคหน้าจอบแบบลาก

**แอนิเมชันสภาพอากาศ** – ทำเครื่องหมายถูกเพื่อแสดงภาพเคลื่อนไหวตามสภาพอากาศสำหรับตำแหน่งปัจจุบันบนหน้าจอลือค

**ข้อมูลติดต่อในกรณีโทรศัพท์สูญหาย** – เลือกเพื่อตั้งค่าชื่อของเจ้าของอุปกรณ์ให้แสดงบนการลือคหน้าจอ ป้อนข้อความที่เป็นข้อมูลเจ้าของ

**ตั้งเวลาลือค** – ตั้งคาระยะเวลาก่อนที่หน้าจจะลือคโดยอัตโนมัติ หลังจากหน้าจอหมดเวลา

**ลือคปุ่มพาวเวอร์ทันที** – เลือกเพื่อให้ลือคหน้าจอทันทีเมื่อบุ่มเปิด/ปิด/ลือคถูกกด การตั้งค่านี้จะแทนที่การตั้งค่าตัวจับเวลาลือคการป้องกัน

**ปุ่มสัมผัสหน้าจอโฮม**

**จัดเรียงปุ่ม** – ลากไอคอนเพื่อจัดเรียงปุ่มสัมผัสโฮม คุณสามารถจัดเรียงปุ่มโฮมได้สูงสุด 5 ปุ่ม

**สี** – ตั้งค่าสีพื้นหลังสำหรับปุ่มสัมผัสโฮม โดยเลือกจากสีขาวและสีดำ

**ช้อนปุ่มสัมผัสหน้าจอโฮม** – ตั้งค่าปุ่มสัมผัสหน้าจอโฮมให้แสดงที่ด้านล่างของทุกหน้าจอ ตั้งค่าว่าจะให้แสดงอะไร ตำแหน่งของแถบ และลักษณะที่ปรากฏ เลือกปุ่มและลำดับ ชิม และแบ็คกราวด์

< **ตัวอักษร** >

**ชนิดแบบอักษร** – ตั้งค่าชนิดแบบอักษรที่ใช้สำหรับโทรศัพท์และเมนู

**ขนาดแบบอักษร** – ตั้งค่าขนาดแบบอักษรที่แสดงในโทรศัพท์และเมนู

< **การตั้งค่าพื้นฐาน** >

**ความสว่าง** – ปรับความสว่างของหน้าจอ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพ

สูงสุดของแบตเตอรี่ ให้ใช้ความสว่างที่มีดีที่สุดเท่าที่จะเห็นได้อย่างสบายตา

**หมุนจออัตโนมัติ** – เลือกเพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้หมุนหน้าจออัตโนมัติตามแนวของโทรศัพท์ (แนวตั้งหรือแนวนอน)

**ใหม่เอาต์หน้าจอ** – ตั้งคาระยะเวลาก่อนที่หน้าจจะหมดเวลา

**จออัจฉริยะ** – ทำเครื่องหมายเพื่ออนุญาตให้หน้าจอเปิดค้างเมื่อโทรศัพท์ตรวจพบใบหน้าของคุณ

## < ข้อมูล >

**Daydream** – แตะสวิตช์ Daydream เพื่อสลับเปิดหรือปิด เมื่อเปิดไว้จะทำให้ภาพพิกหน้าจอลากขึ้นเมื่อโทรศัพท์กำลังพักขณะวางบนแท่นชาร์จและ/หรือกำลังชาร์จ โดยเลือกจากนาฬิกาหรือรูปถ่าย Google

**ปรับแต่งเซ็นเซอร์การเคลื่อนไหว** – ให้คุณปรับปรุงความแม่นยำของการเอียงและความเร็วของเซ็นเซอร์

## ทั่วไป

### < ภาษาและคีย์บอร์ด >

ใช้การตั้งค่า ภาษาและคีย์บอร์ด เพื่อเลือกภาษาสำหรับข้อความในโทรศัพท์ และเพื่อกำหนดค่าแป้นพิมพ์บนหน้าจอ รวมถึงค่าที่คุณเพิ่มในพจนานุกรม

**ภาษา** – ตั้งค่าภาษาที่จะใช้บนอุปกรณ์ของคุณ

**คีย์บอร์ดปัจจุบัน** – แสดงคีย์บอร์ดปัจจุบันที่คุณตั้งค่าไว้ใช้

**คีย์บอร์ด LG** – เลือกคีย์บอร์ด LG เพื่อป้อนข้อมูล

**Google พิมพ์ด้วยเสียง** – เลือกการพิมพ์ด้วยเสียงของ Google เพื่อป้อนข้อมูล

**เอาต์พุตแปลงข้อความเป็นคำพูด** – ตั้งค่าเอนจินการแปลงข้อความเป็นเสียงพูดและการตั้งค่า ความเร็วเสียงพูดตามที่ต้องการ (ช้ามากถึงเร็วมาก) และสาริตการสังเคราะห์เสียงแบบสั้นๆ อีกด้วย

**ความเร็ว** – ตั้งค่าความเร็วพอยเตอร์บนแถบเลื่อน

**ปุ่มย้อนกลับ** – ย้อนปุ่มเมาส์กลับเพื่อใช้ปุ่มหลักทางขวา

### < ที่ตั้ง >

เปิดใช้บริการตำแหน่ง โทรศัพท์ของคุณจะหาตำแหน่งโดยประมาณด้วย GPS, Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ

**โหมด** – ตั้งค่าโหมดตำแหน่ง

**แม่นยำสูง (GPS และเครือข่าย)** – ใช้ GPS, เครือข่าย Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่อระบุตำแหน่งโดยประมาณ

**ประหยัดแบตเตอรี่ (เครือข่ายเท่านั้น)** – ใช้เครือข่าย Wi-Fi และเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ในการระบุตำแหน่งโดยประมาณ

## ตั้งค่า

### เซนเซอร์ของอุปกรณ์เท่านั้น (เฉพาะ GPS) – ใช้ GPS

ในการระบุตำแหน่งของคุณ

**คำขอระบุตำแหน่งล่าสุด** – แสดงแอปฯ ที่ทำการขอข้อมูลพิกัดที่ตั้งเมื่อเร็วๆ นี้ พิกัด

**กล้องถ่ายรูป** – เลือกเพื่อแท็กภาพถ่ายหรือวิดีโอด้วยตำแหน่งที่ตั้ง  
**การรายงานตำแหน่งของ Google** – เลือกว่าจะเปิดหรือปิดการใช้งาน  
ตัวเลือกการรายงานตำแหน่งของ Google

### < แอคเคาท์และการซิงค์ >

อนุญาตให้แอปพลิเคชันซิงโครไนซ์ข้อมูลในแบ็คกราวด์ ไม่ว่าคุณจะทำลิงก์ใช้งานข้อมูลอยู่หรือไม่ก็ตาม การไม่เลือกการตั้งค่านี้สามารถประหยัดไฟแบตเตอรี่และลด (ไม่ใช่ทั้งหมด) การใช้ข้อมูล

### < Cloud >

เพิ่มบัญชีคลาวด์เพื่อใช้บริการคลาวด์ได้รวดเร็วและง่ายดายใน LG แอปพลิเคชัน

### < ผู้ใช้ >

เลือกเพื่อเพิ่มผู้ใช้เมื่อโทรศัพท์ถูกล็อค

**หมายเหตุ:** เพิ่มผู้ใช้เพื่อแบ่งปันโทรศัพท์กับบุคคลอื่น ผู้ใช้แต่ละคนสามารถมีแอปฯ และเนื้อหาในพื้นที่ของตัวเองได้ ใครก็ตามที่ใช้โทรศัพท์สามารถเปลี่ยนการตั้งค่า เช่น Wi-Fi และยอมรับการอัปเดตแอปฯ ที่ส่งผลกระทบต่อทุกคน ผู้ใช้ใหม่จำเป็นต้องตั้งค่าครั้งแรกเพื่อใช้โทรศัพท์

### < การช่วยสำหรับการเข้าถึง >

ใช้การตั้งค่า **การช่วยสำหรับการเข้าถึง** เพื่อกำหนดค่าปลั๊กอินช่วยเหลือสำหรับการเข้าถึงที่คุณติดตั้งในโทรศัพท์

### การมองเห็น

**TalkBack** – ให้คุณตั้งค่าฟังก์ชัน Talkback ซึ่งจะช่วยผู้ที่มีความบกพร่องทางด้านสายตา โดยให้การตอบสนองด้วยเสียง

**การแจ้งเตือนข้อความ/สายเรียกเข้า** – และ  เพื่อสลับเปิดหรือปิด ถ้าเปิด จะทำให้คุณได้ยินการแจ้งเตือนด้วยเสียงพูดอัตโนมัติสำหรับสายโทรเข้าและข้อความ

**เจดสีหน้าจอ** – เปิดใช้งานเพื่อตั้งคอนทราสต์หน้าจอให้เข้มข้น

**ขนาดแบบอักษร** – ตั้งขนาดแบบอักษร

**ซูมแบบสัมผัส** – ให้คุณซูมเข้าและออกด้วยการแตะสามครั้งที่หน้าจอ

**การสลับเปลี่ยนสีหน้าจ** – เปิดใช้งานเพื่อสลับเปลี่ยนสีของหน้าจอและเนื้อหา

**การปรับสีหน้าจ** – ช่วยให้คุณสามารถสลับเปลี่ยนสีของหน้าจอและเนื้อหา

**ฟิลเตอร์สีของหน้าจ** – ทำให้คุณสามารถเปลี่ยนสีของหน้าจอและเนื้อหา

**กดปุ่มพาวเวอร์เพื่อสิ้นสุดการโทร** – เพื่อให้คุณสามารถวางสายได้ด้วยการกดปุ่ม เปิด/ปิด / ล็อค

## การได้ยิน

**คำอธิบาย** – ทำให้คุณสามารถปรับแต่งการตั้งค่าคำอธิบายสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน

**ไฟ LED แจ้งเตือน** – ทำให้คุณสามารถเปิดไฟ LED สำหรับสายโทรเข้าและการแจ้งเตือน

**แจ้งเตือนด้วยแฟลช** – เปิดใช้งานเพื่อให้แฟลชกะพริบแสงเมื่อมีสายโทรเข้าและมีการแจ้งเตือน

**ปิดเสียงทั้งหมด** – เปิดใช้งานเพื่อปิดเสียงทั้งหมดของอุปกรณ์

**ประเภทของเสียง** – S ตั้งค่าประเภทของเสียง

**ความสมดุลของเสียง** – กำหนดเส้นทางของออดิโอ ปรับสไลด์เดอรัมบนแถบสไลด์เพื่อตั้งค่า

## การเคลื่อนไหวและการรับรู้

**เวลาในการตอบสนองการสัมผัส** – ตั้งการสัมผัสและเวลาในการตอบสนอง

**Touch assistant** – แสดงแป้นสัมผัสเพื่อให้เข้าถึงคำสั่งที่ใช้บ่อยได้โดยง่าย

**ใหม่เอาต์หน้าจ** – ตั้งค่าระยะเวลาก่อนที่ไฟหน้าจจะปิดโดยอัตโนมัติ

**พื้นที่การสัมผัส** – ทำให้คุณสามารถเลือกพื้นที่หนึ่งบนหน้าจเพื่อจำกัดการรับคำสั่งสัมผัสไปที่บริเวณดังกล่าวเท่านั้น

**ข้อคิดคุณสมบัตช่วยในการเข้าถึง** – ทำให้คุณสามารถเข้าถึงคุณสมบัตที่เลือกได้อย่างรวดเร็ว เมื่อกดปุ่มหน้าหลักติดกันสามครั้ง

# ตั้งค่า

**หมุนจออัตโนมัติ** – เปิดใช้งานเพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้หมุนหน้าจอตามแนวของโทรศัพท์ (แนวตั้งหรือแนวนอน)

**คีย์เข้าถึง** – ให้คุณใช้งานอุปกรณ์ของคุณโดยใช้คีย์ที่เหมือนปุ่มแป้นพิมพ์ที่มีมากกว่าหนึ่งปุ่ม เมฆนี้เป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้ที่มีข้อจำกัดด้านสถานที่ทำงาน ที่ไม่สามารถใช้งานอุปกรณ์ของคุณได้โดยตรง

## < ปุ่มขี้อัดคัต >

เข้าใช้งานแอปฯ แบบรวดเร็วด้วยการกดปุ่มระดับเสียงค้างไว้เมื่อนำจอปิดหรือลือคอยู่ และปุ่มซอร์ทคัท  ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อสลับ **เปิด** หรือ **ปิด**

## < Google >

ช่วยให้คุณสามารถจัดการการตั้งค่าสำหรับแอป และบริการของ Google

## < ระบบป้องกัน >

**ลือคคอนเทนท์** – ลือคไฟล์สำหรับแกลเลอรีและบันทึกช่วยจำสำหรับ Capture+

**โทรศัพท์เข้ารหัส** – ให้คุณเข้ารหัสข้อมูลในโทรศัพท์เพื่อความปลอดภัย คุณจะต้องป้อน PIN หรือรหัสผ่านเพื่อถอดรหัสโทรศัพท์ในแต่ละครั้งที่คุณเปิดใช้การเข้ารหัส

**เข้ารหัสที่เก็บข้อมูลการ์ด SD** – ช่วยให้คุณสามารถเข้ารหัสเก็บ SD และรักษาข้อมูลไว้ใช้กับอุปกรณ์อื่น

**ป้อนรหัสผ่านแบบมองเห็น** – แสดงตัวอักษรสุดท้ายของรหัสผ่านที่ถูกซ่อนเมื่อคุณพิมพ์

**โปรแกรมควบคุมอุปกรณ์** – ดูหรือปิดการใช้งานผู้ดูแลอุปกรณ์

**แหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก** – ตั้งค่าเริ่มต้นเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่ไม่ได้มาจาก Play Store

**ยืนยันแอปฯ** – ไม่นานก่อนหรือเดือนก่อนติดตั้งแอปฯ ที่อาจก้ออันตราย

**ชนิดพื้นที่จัดเก็บข้อมูล** – ซอฟต์แวร์เท่านั้น

## การจัดการใบรับรอง

**การรับรองสิทธิ์ที่ไวใจได้** – แสดงการรับรองสิทธิ์ CA ที่เชื่อใจได้

**ติดตั้งจากระบบจัดเก็บข้อมูล** – เลือกติดตั้งใบรับรองที่เข้ารหัส

**ลบจัดเก็บข้อมูล** – ลบใบรับรองทั้งหมด

**Trust agents** – เลือกแอปฯ เพื่อใช้โดยไม่ปลดลือคหน้าจอ

**ปึกหมุดหน้าจอ** – อนุญาตให้ใช้งานเฉพาะแอปฯ นั้นได้เมื่อคุณใส่ PIN หน้าจอของแอปฯ

**แอปที่มีสิทธิ์เข้าถึงการใช้งาน** – ทำให้คุณสามารถดูข้อมูลการใช้งานของแอปบนโทรศัพท์ของคุณได้

### < เคส QuickCircle >

เปิดใช้เพื่อทำให้ใช้งานคุณสมบัติต่างๆ เช่น บันทึกการโทร, กล้องถ่ายรูป, สุขภาพ LG, ข้อความ, เพลง ได้ในมุมมองขนาดเล็กเมื่อใช้ QuickWindow Case

### < หน้าต่างคู่ >

สามารถรับชมหน้าจอแยกสองจอได้ในคราวเดียวกัน

1. แตะปุ่มกลับค้างไว้เพื่อแบ่งหน้าจอ
2. แตะหรือลากไอคอนแอปๆ ที่คุณต้องการใช้

 – สลับสองหน้าจอ

 – ดูรายการแอปพลิเคชัน

 – เปิดเต็มหน้าจอ

 – ปิดแอปล่าสุด

**มุมมองแบ่งหน้าจอ** – เลือกเพื่อแตะที่ลิงค์บนหน้าจอเต็มหรือไฟล์แนบจากอีเมลเพื่อใช้งานหน้าต่างคู่โดยอัตโนมัติ

**ช่วยเหลือ** – แสดงเคล็ดลับสำหรับการใช้หน้าต่างคู่

### < วันที่ & เวลา >

ใช้การตั้งค่า **วันที่ & เวลา** เพื่อตั้งค่าการแสดงวันที่ คุณยังสามารถใช้การตั้งค่าเหล่านี้เพื่อตั้งค่าเวลาและโซนเวลาของคุณแทนการรับเวลาปัจจุบันจากเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่

### < ระบบจัดเก็บข้อมูลและ USB >

**ที่เก็บข้อมูลภายใน** – ดูการใช้ที่เก็บข้อมูลภายใน

**SD การ์ด** – ตรวจสอบพื้นที่การ์ด SD รวมทั้งสามารถใช้ได้ แตะ ยกเลิกการเชื่อมต่อการ์ด SD เพื่อถอดการ์ดออกอย่างปลอดภัย

### < แบตเตอรี่และการประหยัดพลังงาน >

#### ข้อมูลแบตเตอรี่

จะแสดงข้อมูลการชาร์จแบตเตอรี่อยู่บนกราฟิกแบตเตอรี่พร้อมกับเปอร์เซ็นต์ของพลังงานที่เหลือและสถานะ

## ตั้งค่า

แตะที่ไอคอนชาร์จแบตเตอรี่เพื่อแสดงหน้าจอการใช้แบตเตอรี่เพื่อดูระดับพลังงานและรายละเอียดการใช้แบตเตอรี่ หน้าจอนี้จะแสดงส่วนประกอบและแอปพลิเคชันที่กำลังใช้พลังงานแบตเตอรี่มากที่สุด และหนึ่งในรายการเพื่อดูข้อมูลอย่างละเอียด

**อัตราการใช้แบตเตอรี่** – แสดงกราฟแบตเตอรี่ซึ่งระดับที่เหลือจะอิงตามรูปแบบการใช้งานใน 3 ชั่วโมงล่าสุด หน้าจอนี้ยังแสดงส่วนประกอบและแอปพลิเคชันที่กำลังใช้พลังงานแบตเตอรี่ มากที่สุดอีกด้วย

**แสดงเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่ในแถบสถานะ** – เลือกเพื่อแสดงเปอร์เซ็นต์ระดับแบตเตอรี่บนแถบ สถานะด้านข้างไอคอนแบตเตอรี่

### ประหยัดพลังงาน

แตะสวิตช์ประหยัดพลังงานเพื่อสลับเปิดหรือปิด และประหยัดพลังงานเพื่อเข้าถึงการตั้งค่าต่อไปนี้:

**ประหยัดพลังงาน** – ตั้งค่าระดับเปอร์เซ็นต์ระดับแบตเตอรี่ที่จะให้เปิดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ เลือกจาก **ทันที, 5% แบตเตอรี่ และ 15% แบตเตอรี่**

**การปรับแต่งสำหรับเกม** – ปรับคุณภาพของวิดีโอในเกมเพื่อประหยัดแบตเตอรี่

### < หน่วยความจำ >

แสดงค่าเฉลี่ยการใช้งานหน่วยความจำ

### < Smart cleaning >

แสดงพื้นที่ที่ใช้งานอยู่และพื้นที่ว่างในโทรศัพท์ของคุณ และ  ที่มุมด้านบนขวาของหน้าจอ เพื่อตั้งค่าช่วงเวลาการแจ้งเตือนและระยะเวลาขณะพักการทำงาน

### < แอปฯ >

ดูและจัดการแอปพลิเคชันของคุณ

### < แอปข้อความเริ่มต้น >

ตั้งค่า **ข้อความ** หรือ **แสกเอาท์** เป็นแอปเริ่มต้น

### < แอปคัพและรีเซ็ท >

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

**สำรองข้อมูลของฉัน** – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันของคุณลงบนเซิร์ฟเวอร์ของ Google

**แอดเคาท์ข้อมูลสำรอง** – ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลแอดเคาท์ของคุณ

**เรียกคืนอัตโนมัติ** – ตั้งค่าให้ทำการเรียกคืนข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันของคุณ  
เมื่อมีการติดตั้งแอปพลิเคชันซ้ำบนอุปกรณ์ของคุณ

**การรีเซ็ตการตั้งค่าเครือข่าย** – เป็นการรีเซ็ตการตั้งค่าเครือข่ายทั้งหมด รวมถึง Wi-Fi และ Bluetooth

**รีเซ็ตข้อมูลจากโรงงาน** – รีเซ็ตการตั้งค่าของคุณกลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

และลบข้อมูลทั้งหมดของคุณ หากคุณรีเซ็ตโทรศัพท์ด้วยวิธีการนี้ คุณจะต้องป้อนข้อมูลเช่นเดียวกับเมื่อคุณเริ่มต้น Android ครั้งแรก

**< เกี่ยวกับโทรศัพท์ >**

ดูข้อมูลทางกฎหมาย และตรวจสอบสถานะโทรศัพท์และเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของคุณ

## ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" เป็นโปรแกรมที่จะช่วยเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ ผ่านสายเคเบิลการสื่อสารข้อมูล USB และ Wi-Fi เมื่อเชื่อมต่อแล้ว คุณสามารถใช้ฟังก์ชันของอุปกรณ์ของคุณบนคอมพิวเตอร์ได้

ด้วยซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" คุณสามารถ...

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

**หมายเหตุ:** คุณสามารถใช้เมนู วิธีใช้ จากแอปพลิเคชันเพื่อค้นหาวิธีการใช้งานซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" ของคุณได้

### การติดตั้งซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite"

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ "LG PC Suite" สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บเพจของ LG

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

## ข้อกำหนดของระบบสำหรับ "LG PC Suite" PC software

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

### หมายเหตุ: ไดรเวอร์ USB ในตัวของ LG

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

## การซิงโครไนซ์อุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

ข้อมูลจากอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์สามารถซิงโครไนซ์ได้ง่ายๆ ด้วยซอฟต์แวร์ "LG PC Suite" เพื่อความสะดวกของคุณ รายชื่อ กำหนดการ และมีค่าธรรมเนียมสามารถซิงโครไนซ์ได้ ขั้นตอนจะมีดังต่อไปนี้:

- 1 เชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ (ใช้สายเคเบิล USB หรือการเชื่อมต่อ Wi-Fi)
- 2 เลื่อนแถบสถานะลง > เลือก **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**
- 3 หลังจากการเชื่อมต่อ ให้เรียกใช้โปรแกรมและเลือกส่วนอุปกรณ์จากประเภททางด้านซ้ายของหน้าจอ
- 4 คลิก **ข้อมูลส่วนตัว** เพื่อเลือก
- 5 ทำเครื่องหมายที่ช่องเนื้อหาเพื่อซิงโครไนซ์ และคลิกที่ปุ่ม **ซิงค์**

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

## ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (LG PC Suite)

### การย้ายรายชื่อจากอุปกรณ์เก่าไปยังอุปกรณ์ใหม่

- 1 เอ็กซ์พอร์ตรายชื่อของคุณเป็นไฟล์ CSV จากอุปกรณ์เก่าไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรม PC Sync
- 2 ติดตั้ง "LG PC Suite" ในคอมพิวเตอร์ก่อน เรียกใช้โปรแกรมและเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
- 3 ที่เมนูด้านบน เลือก โทรศัพท์ > นำเข้า/ส่งออกรายชื่อ > ส่งออกไปยังโทรศัพท์ของคุณ
- 4 หน้าต่างป๊อปอัปเพื่อเลือกประเภทไฟล์และไฟล์ที่จะส่งออกจะปรากฏขึ้น
- 5 บนป๊อปอัป คลิก **Select a file** แล้ว Windows Explorer จะปรากฏขึ้น
- 6 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะเอ็กซ์พอร์ตใน Windows Explorer แล้วคลิก เปิด
- 7 คลิก **ส่งออก**
- 8 ป๊อปอัป **Field mapping** เพื่อลิงค์รายชื่อในอุปกรณ์ของคุณและข้อมูลรายชื่อใหม่จะปรากฏขึ้น
- 9 หากมีการขัดแย้งระหว่างข้อมูลในรายชื่อ PC และรายชื่ออุปกรณ์ ให้ทำการเลือกหรือแก้ไขที่จำเป็นใน LG PC Suite
- 10 คลิก **OK**

# อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

## อัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์

การอัปเดตซอฟต์แวร์โทรศัพท์มือถือ LG จากอินเทอร์เน็ต

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

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 > แท็บ ทั่วไป > เกี่ยวกับโทรศัพท์ > ศูนย์กลางอัปเดต > การอัปเดตซอฟต์แวร์ > 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](http://www.lg.com)
- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันของโทรศัพท์อาจแตกต่างกันตามประเทศ ภูมิภาค หรือข้อมูลจำเพาะของฮาร์ดแวร์ LG ไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากการใช้แอปพลิเคชันที่พัฒนาขึ้นโดยผู้ให้บริการอื่นที่ไม่ใช่ LG
- LG ไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพหรือการไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ที่เกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารีจิสทรี หรือการแก้ไขซอฟต์แวร์ระบบการปฏิบัติการ ความพยายามในการปรับแต่งระบบปฏิบัติการอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอปพลิเคชันของอุปกรณ์ทำงานผิดพลาด
- ซอฟต์แวร์, เสียง, ฟันหลัง, ภาพ และมีเดียที่มีมาให้อุปกรณ์ได้รับการรับรองเพื่อการใช้งานที่จำกัด หากคุณจัดเก็บข้อมูลและใช้ข้อมูลเหล่านี้เพื่อการพาณิชย์หรือวัตถุประสงค์อื่นๆ คุณอาจละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ในฐานะผู้ใช้งาน คุณมีส่วนรับผิดชอบอย่างสมบูรณ์สำหรับการใช้มีเดียอย่างผิดกฎหมาย
- อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น ข้อความ, การอัปโหลดและดาวน์โหลด, ซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้บริการระบบที่กีด เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ให้เลือกแผนบริการข้อมูลที่เหมาะกับความต้องการของคุณ ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อรับรายละเอียดเพิ่มเติม

## เครื่องหมายการค้า

- LG และโลโก้ LG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ LG Electronics
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi® และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นสมบัติของเจ้าของนั้นๆ

## เกี่ยวกับคู่มือผู้ใช้

### DivX HD

อุปกรณ์ที่มี DivX Certified® นี้ได้ผ่านการทดสอบอันเคร่งครัดเพื่อยืนยันว่าสามารถเล่นวิดีโอ DivX® ได้

ในการเล่นภาพยนตร์ DivX คุณต้องลงทะเบียนอุปกรณ์ของคุณที่ vod.divx.com คุณจะพบรหัสการลงทะเบียนได้ในส่วน DivX VOD เมนูการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ

**DivX Certified®** สำหรับเล่นวิดีโอ **DivX®** ไม่เกิน **HD 720p** รวมถึงเนื้อหาพรีเมียม **DivX®, DivX Certified®** และโลโก้ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ **DivX, LLC** และใช้โดยได้รับอนุญาต

### Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

ผลิตภัณฑ์การอนุญาตของ **Dolby Laboratories Dolby, Dolby Digital Plus** และสัญลักษณ์ตัวอักษร **D** สองตัว เป็นเครื่องหมายการค้าของ **Dolby Laboratories**

#### ข้อมูลประกาศของซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส

หากต้องการรับซอร์สโค้ดภายใต้ข้อตกลงโอเพ่นซอร์ส GPL, LGPL, MPL และข้อตกลงโอเพ่นซอร์สอื่นๆ ที่มีอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ โปรดไปที่ <http://opensource.lge.com>

นอกเหนือจากซอร์สโค้ดแล้ว เรายังให้การปฏิเสธการรับประกัน และการประกาศเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ทั้งหมดที่อ้างถึงนั้นสามารถดาวน์โหลดได้

LG Electronics จะยังมอบซอร์สโค้ดแก่คุณบน CD-ROM โดยคิดค่าใช้จ่ายในการแจกจ่าย (เช่น ค่าใช้จ่ายของสื่อบันทึกข้อมูล การจัดส่ง และการจัดการ) หากได้รับการร้องขอทางอีเมลไปยัง [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) ข้อเสนอนี้มีผลใช้ได้สาม (3) ปีนับจากวันที่คุณซื้อสินค้า

# อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมต่างๆ เหล่านี้มีให้ใช้กับโทรศัพท์ของคุณ (รายการต่างๆ ที่อธิบายด้านล่างนี้เป็นตัวเลือก)

อะแดปเตอร์  
สำหรับชาร์จ  
แบตเตอรี่



ชุดหูฟังสเตอริโอ



คู่มือแนะนำ  
อย่างย่อ



สายเคเบิลข้อมูล



แบตเตอรี่



## หมายเหตุ:

- ใช้แต่อุปกรณ์เสริมของแท้ของ LG เท่านั้น
- การไม่ปฏิบัติตามดังกล่าวอาจมีผลให้การรับประกันสิ้นสุดลง
- อุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในบางพื้นที่

## การแก้ปัญหา

เนื้อหาในบทนี้จะแสดงถึงปัญหาต่างๆ ที่คุณอาจพบเมื่อใช้โทรศัพท์ คุณอาจต้องสอบถามผู้ให้บริการเพื่อแก้ไขปัญหามางประการ แต่ปัญหาส่วนใหญ่คุณสามารถแก้ไขได้เองอย่างง่ายดาย

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ข้อผิดพลาดของการ์ด Micro-SIM	ไม่ได้ใส่ Micro-SIM การ์ดในโทรศัพท์ หรือใส่ไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ Micro-SIM การ์ดอย่างถูกต้อง
ไม่มีการเชื่อมต่อกับเครือข่าย/ เครือข่ายขาดหาย	สัญญาณอ่อนหรือคุณอยู่นอกเครือข่ายผู้ให้บริการ	ไปที่บริเวณใกล้กับหน้าต่างหรือในที่เปิดโล่ง ตรวจสอบพื้นที่ให้บริการกับผู้ให้บริการเครือข่าย
	ผู้ให้บริการใช้บริการใหม่	ตรวจสอบว่าการ์ด Micro-SIM ใช้งานมานานกว่า 6~12 เดือนหรือไม่ หากเป็นเช่นนั้น ให้เปลี่ยนการ์ด Micro-SIM ของคุณที่สาขาผู้ให้บริการเครือข่ายใกล้บ้าน ติดต่อผู้ให้บริการ
รหัสไม่ตรงกัน	ในการเปลี่ยนรหัสป้องกัน คุณต้องยืนยันรหัสใหม่โดยป้อนรหัสใหม่ซ้ำ	หากคุณลืมรหัส โปรดติดต่อผู้ให้บริการ
	รหัสที่คุณป้อนทั้งสองครั้งไม่ตรงกัน	

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่สามารถตั้งค่าแอปพลิเคชัน	ผู้ให้บริการไม่สนับสนุน หรือต้องลงทะเบียน	ติดต่อผู้ให้บริการ
ไม่สามารถโทรออกได้	ข้อผิดพลาดในการติดต่อหมายเลข	ระบบเครือข่ายใหม่ยังไม่ได้รับอนุญาต
	มีการใส่ Micro-SIM การ์ดใหม่	ตรวจสอบข้อกำหนดใหม่
	ถึงขีดจำกัดค่าโทรแบบเติมเงิน	ติดต่อผู้ให้บริการ หรือตั้งค่าการจำกัดการโทรใหม่โดยใช้รหัส PIN2
เปิดเครื่องโทรศัพท์ไม่ได้	กดปุ่มเปิด/ปิดแล้วปล่อยเร็วเกินไป	กดปุ่มเปิด/ปิดอย่างน้อยสองวินาที
	ไม่ได้ชาร์จแบตเตอรี่	ชาร์จแบตเตอรี่ ตรวจสอบสัญลักษณ์กำลังชาร์จบนหน้าจอ

## การแก้ปัญหา

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

ข้อความ	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไขที่เป็นไปได้
เปิดไฟล์ไม่ได้	ไม่สนับสนุนรูปแบบไฟล์	ตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน
หน้าจอไม่ทำงานเมื่อฉันรับสาย	เซนเซอร์หน้าจอมีปัญหา	หากคุณใช้เทปหรือกล่องป้องกัน ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ดังกล่าวปิดคลุมพื้นที่รอบเซนเซอร์รับสัญญาณหรือไม่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่รอบเซนเซอร์หน้าจอสะอาด
ไม่มีเสียง	โหมดสัน	ตรวจสอบตั้งค่าสถานะของเมนูเสียงเพื่อให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้อยู่ในโหมดสันหรือโหมดปิดเสียง
โทรศัพท์ค้างหรือไม่ทำงาน	ปัญหาซอฟต์แวร์ชั่วคราว	ลองใช้งานการอัปเดตซอฟต์แวร์ผ่านทางเว็บไซต์

# คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
<b>BT</b> Bluetooth อุปกรณ์	ฟังก์ชันที่ใช้ได้ผ่าน Bluetooth มีอะไรบ้าง	คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth เช่น ชุดหูฟังสเตอริโอ/โมโน หรือชุดติดรถยนต์ได้ และเมื่อเซิร์ฟเวอร์ FTP เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้ทำงานร่วมกัน คุณสามารถแบ่งปันเนื้อหาที่จัดเก็บในมือถือที่เก็บข้อมูลได้
<b>BT</b> Bluetooth ชุดหูฟัง	หากฉันเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ของฉัน ฉันจะสามารถฟังเพลงผ่านหูฟังแบบใช้สายขนาด 3.5 มม. ของฉันได้หรือไม่	เมื่อมีการเชื่อมต่อชุดหูฟัง Bluetooth ระบบเสียงทั้งหมดจะถูกเล่นผ่านชุดหูฟัง ดังนั้น คุณจะไม่สามารถฟังเพลงผ่านหูฟังแบบใช้สายของคุณได้
<b>ข้อมูล</b> รายชื่อ สำรองข้อมูล	ฉันจะสามารถสำรองข้อมูลรายชื่อได้อย่างไร	ข้อมูลรายชื่อสามารถซิงโครไนซ์ระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับ Gmail™ ได้
<b>ข้อมูล</b> การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้อะไรไหมที่จะตั้งค่าการซิงค์ทางเดียวกับ Gmail	มีเฉพาะการซิงโครไนซ์สองทางให้ใช้งาน
<b>ข้อมูล</b> การซิงโครไนซ์	เป็นไปได้อะไรไหมที่จะซิงโครไนซ์โฟลเดอร์อีเมลทั้งหมด	ภาคเข้าจะซิงโครไนซ์โดยอัตโนมัติ คุณสามารถดูโฟลเดอร์อื่นๆ ได้โดยการแตะ ปุ่มเมนู  แล้วเลือก <b>โฟลเดอร์</b> เพื่อเลือกโฟลเดอร์
<b>บริการของ Google™</b> ล็อกอิน Gmail	ฉันต้องล็อกอิน Gmail เมื่อต้องการเข้าถึง Gmail หรือไม่	เมื่อคุณล็อกอิน Gmail แล้วคุณไม่จำเป็นต้องล็อกอิน Gmail อีก
<b>บริการของ Google™</b> บัญชี Google	เป็นไปได้อะไรไหมที่จะฟิลเตอร์อีเมล	ไม่ได้ ไม่สนับสนุนการฟิลเตอร์อีเมลผ่านโทรศัพท์

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อีเมล	จะเกิดอะไรขึ้นเมื่อฉัน ใช้งานแอปพลิเคชันอื่น ขณะเขียนอีเมล	อีเมลของคุณจะถูกบันทึกเป็นร่างโดยอัตโนมัติ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เสียงเรียกเข้า	เมื่อฉันใช้ไฟล์ .MP3 เป็นเสียงเรียกเข้า จะมีการจำกัดขนาด ไฟล์หรือไม่	ไม่มีการจำกัดขนาดไฟล์
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ เวลาข้อความ	โทรศัพท์ของฉันไม่แสดง เวลาที่ได้รับข้อความที่เก่า เกิน 24 ชั่วโมงได้ ฉันจะ เปลี่ยนแปลงส่วนนี้ได้ อย่างไร	คุณสามารถดูได้เฉพาะเวลาข้อความที่ ได้รับในวันเดียวกันเท่านั้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การนำทาง	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะติดตั้ง แอปพลิเคชันการนำทางอื่น ในโทรศัพท์ของฉัน	แอปพลิเคชันที่มีอยู่ที่ Play Store™ และใช้งาน ร่วมกับฮาร์ดแวร์ได้สามารถติดตั้งและใช้งานได้
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การซิง โครไนซ์	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะซิงโคร ไนซ์รายชื่อจากแอคเคาท์ อีเมลทั้งหมดของฉัน	สามารถซิงโครไนซ์ได้เฉพาะรายชื่อของ Gmail และเซิร์ฟเวอร์ MS Exchange (เซิร์ฟเวอร์อีเมลของบริษัท) เท่านั้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ รอและหยุด ชั่วคราว	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะ บันทึกรายชื่อด้วยรอ คอยและหยุดพักใน รูปแบบหมายเลข	<p>หากคุณโอนรายชื่อด้วยฟังก์ชัน W &amp; P เป็นหมายเลข คุณจะไม่สามารถใช้คุณสมบัติเหล่านี้ นั้นได้ คุณจะต้องบันทึกแต่ละหมายเลขใหม่อีกครั้ง วิธีการบันทึกด้วยรอและหยุดชั่วคราว:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะไอคอน <b>โทรศัพท์</b> </li> <li>2. กดหมายเลขโทรศัพท์ และแตะ <b>ปุ่มเมนู</b> </li> <li>3. แตะ <b>การเพิ่มหยุดชั่วคราว 2 นาที</b> หรือ <b>เพิ่มการรอ</b></li> </ol>

# คำถามที่พบบ่อย

ชนิดชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชันโทรศัพท์ระบบป้องกัน	ฟังก์ชันระบบป้องกันของโทรศัพท์ที่มีอะไรบ้าง	คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ให้ต้องป้อนแบบปลดล็อคก่อนที่จะเข้าใช้หรือใช้งานโทรศัพท์ได้
ฟังก์ชันโทรศัพท์ปลดล็อคแบบ	ฉันจะสร้างแบบปลดล็อคได้อย่างไร	<ol style="list-style-type: none"><li>1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะค้างไว้ที่ปุ่มล่าสุด <input type="checkbox"/></li><li>2. แตะ <b>ตั้งค่าระบบ &gt; แท็บ หน้าจอ &gt; ล็อคหน้าจอ</b></li><li>3. แตะ <b>เลือกแบบล็อคหน้าจอ &gt; รูปแบบ</b> ในครั้งแรก จะมีการแสดงบทช่วยสอนสั้นๆ เกี่ยวกับการสร้างแบบปลดล็อค</li><li>4. ตั้งค่าโดยการวาดแบบของคุณหนึ่งครั้ง และอีกครั้งเพื่อยืนยัน</li></ol> <p><b>ข้อควรระวังเมื่อใช้ล็อคแบบ</b></p> <p>สิ่งสำคัญคือต้องจำแบบปลดล็อคที่คุณตั้งไว้ได้ คุณจะไม่สามารถเข้าใช้โทรศัพท์ของคุณได้หากคุณใช้แบบไม่ถูกต้องห้าครั้ง คุณมีโอกาสดังกล่าวเพียงห้าครั้งในการป้อนแบบการปลดล็อค PIN หรือรหัสผ่านของคุณ หากคุณทำการป้อนทั้งหมด 5 ครั้งแล้ว คุณสามารถลองใหม่ได้อีกครั้งหลังจากผ่านไป 30 วินาที (หรือหากคุณตั้งค่าแป้นคีย์ PIN ไว้แล้ว คุณสามารถใช้รหัสแป้นคีย์ PIN เพื่อปลดล็อคแบบได้)</p>
ฟังก์ชันโทรศัพท์ปลดล็อคแบบ	ฉันควรทำอะไรหากฉันลืมแบบปลดล็อคและไม่ได้สร้างบัญชี Google ในโทรศัพท์	<p><b>หากคุณลืมแบบของคุณ:</b></p> <p>หากคุณเลือกอินบัญชี Google ในโทรศัพท์ แต่ป้อนรูปแบบไม่ถูกต้อง 5 ครั้ง ให้แตะปุ่ม ลืมแบบ จากนั้น คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วย แอคเคาท์ Google ของคุณเพื่อปลดล็อคโทรศัพท์</p>

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน่วยความจำ	ฉันจะรู้ว่าหน่วยความจำเต็ม ได้หรือไม่	ได้ คุณจะได้รับการแจ้งเตือน
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การสนับสนุน สนุนภาษา	เป็นไปได้หรือไม่ที่จะเปลี่ยน ภาษาของโทรศัพท์ของฉัน	โทรศัพท์มีความสามารถหลายภาษา การเปลี่ยนภาษา: 1. จากหน้าจอหลักให้แตะค้างไว้ที่ปุ่มล่าสุด <input type="checkbox"/> แล้วแตะตั้งค่าระบบ 2. แตะแท็บ ทั่วไป > ภาษาและคีย์บอร์ด > ภาษา 3. แตะภาษาที่ต้องการ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ VPN	ฉันจะตั้งค่า VPN ได้อย่างไร	การกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จะแตกต่างกันสำหรับแต่ละบริษัท ในการกำหนดค่าการเข้าถึง VPN จากโทรศัพท์ของคุณ คุณต้องมีรายละเอียดจาก ผู้ดูแลระบบเครือข่ายของบริษัทของคุณ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ ระยะหมด เวลาหน้าจอ	หน้าจอของฉันปิดหลัง จากเพียงแค่ 15 วินาที ฉันจะเปลี่ยนระยะเวลา สำหรับการปิดไฟหน้า จอได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะค้างไว้ที่ปุ่มล่าสุด <input type="checkbox"/> 2. แตะ ตั้งค่าระบบ > แท็บ หน้าจอ 3. แตะ ธีมเอาต์หน้าจอ 4. แตะระยะหมดเวลาไฟหน้าจอที่ต้องการ

# คำถามที่พบบ่อย

ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ Wi-Fi และ เครือข่ายโทร ศัพท์เคลื่อนที่	เมื่อใช้ได้ทั้ง Wi-Fi และเครือข่ายโทร ศัพท์เคลื่อนที่ โทรศัพท์ของฉัน จะใช้บริการใด	เมื่อใช้ข้อมูล โทรศัพท์ของคุณอาจใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เป็นค่าเริ่มต้น (หากเปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi ในโทรศัพท์) อย่างไรก็ตาม จะไม่มีการแจ้งเตือน เมื่อโทรศัพท์เปลี่ยนจากบริการหนึ่งไปสู่อีก บริการหนึ่ง หากต้องการทราบว่าโทรศัพท์กำลังใช้การเชื่อมต่อ ข้อมูล Wi-Fi อยู่หรือไม่ ให้ดูด้านบนของหน้าจอ ว่ามีเฉพาะไอคอน Wi-Fi โดยไม่มีเครือข่าย โทรศัพท์เคลื่อนที่
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ หน้าจอหลัก	เป็นไปได้อย่างไรที่จะ ลบแอปพลิเคชันออก จากหน้าจอหลัก	ได้ เพียงแตะไอคอนค้างไว้จนกว่าไอคอนถึงขยະ ปรากฏขึ้นที่บริเวณกลางบนของหน้าจอ จากนั้น ลากไอคอนไปยังถึงขยະโดยไม่ต้องยกนิ้วขึ้น
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ แอปพลิเคชัน	ฉันดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน และแอปพลิเคชันนั้นทำให้ เกิดข้อผิดพลาดจำนวนมาก ฉันจะลบได้อย่างไร	1. จากหน้าจอหลัก ให้แตะค้างไว้ที่ปุ่มล่าสุด <input type="checkbox"/> 2. แตะ ตั้งค่าระบบ > แท็บ ท้ายไป > แอปฯ > ดาวน์โหลด 3. แตะแอปพลิเคชัน แล้วแตะ เลิกติดตั้ง
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ อุปกรณ์ ชาร์จ	ฉันสามารถชาร์จโทรศัพท์ ของฉันโดยใช้สาย เคเบิลข้อมูล USB โดยไม่ติดตั้งไดรเวอร์ USB ที่จำเป็นได้หรือไม่	ได้ โทรศัพท์จะชาร์จไฟจากสายเคเบิล USB ไม่ว่าจะมีการติดตั้งไดรเวอร์ที่จำเป็นหรือไม่

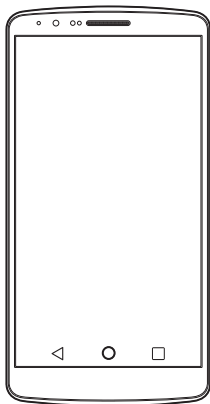
ชนิด ชนิดย่อย	คำถาม	คำตอบ
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	ฉันสามารถใช้ไฟล์ เพลงของฉันใน การปลุกได้หรือไม่	ได้ หลังจากบันทึกไฟล์เพลงเป็นเสียงเรียกเข้า คุณสามารถนำมาใช้ในการตั้งปลุกได้ 1. แตะที่เพลงในรายการไลบรารี ค้างไว้ ในเมนูที่เปิดขึ้น ให้แตะ ตั้งค่าเป็นเสียงเรียกเข้า > เสียงเรียกเข้าของโทรศัพท์ หรือ เสียงเรียกเข้า(รายชื่อ) 2. ในหน้าจอการตั้งค่านาฬิกาปลุก ให้เลือกเพลงเป็นเสียงเรียกเข้า
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	การปลุกจะส่งเสียงหรือ ทำงานหรือไม่หาก โทรศัพท์ปิดอยู่	ไม่ ไม่สนับสนุนการทำงานนี้
ฟังก์ชัน โทรศัพท์ การปลุก	หากตั้งค่าระดับเสียงตั้ง เรียกเข้าของฉันเป็นปิดหรือ สั่น ฉันจะได้ยินเสียง ปลุกหรือไม่	การปลุกของคุณถูกกำหนดให้ส่งเสียงแม้มใน สถานการณ์เหล่านี้

# User Guide

## 4G LTE\* ready

\* Please check with your network operator if 4G LTE is available on your SIM

- 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 tap screen keyboard.
- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.



# Table of contents

<b>Guidelines for safe and efficient use</b> .....5	Bluetooth.....38
<b>Important notice</b> .....14	Sharing your phone's data connection...39
<b>Getting to know your phone</b> .....19	Wi-Fi Direct.....41
Phone overview.....19	Using SmartShare.....41
Installing the SIM card and battery.....21	PC connections with a USB cable.....43
Charging your phone.....23	<b>Calls</b> .....44
Using the memory card.....24	Making a call.....44
Locking and unlocking the screen.....25	Calling your contacts.....44
Knock Code.....26	Answering and rejecting a call.....44
KnockON.....27	Adjusting the in-call volume.....44
Stereo headset with microphone.....27	Making a second call.....45
<b>Your Home screen</b> .....29	Viewing your call logs.....45
Touch screen tips.....29	Call settings.....46
Home screen.....30	<b>Contacts</b> .....47
Extended home screen.....30	Searching for a contact.....47
Customizing the Home screen.....31	Adding a new contact.....47
Returning to recently-used applications...32	Favourites contacts.....47
Notifications panel.....32	Creating a group.....48
Opening the notifications panel.....33	<b>Messaging</b> .....49
Indicator icons on the Status Bar.....33	Sending a message.....49
On-screen keyboard.....35	Threaded box.....50
Entering accented letters.....35	Changing your message settings.....50
<b>Google account setup</b> .....36	<b>E-mail</b> .....51
<b>Connecting to Networks and Devices</b> ....37	Managing an email account.....51
Wi-Fi.....37	Working with account folders.....51
Connecting to Wi-Fi networks.....37	Composing and sending email.....52
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....37	<b>Camera and Video</b> .....53
	To open the Camera application.....53

Getting to know the viewfinder.....	53	How to Get to LG SmartWorld from Your Phone .....	70
<b>Take Pictures.....</b>	<b>54</b>	<b>Multimedia.....</b>	<b>71</b>
<b>Record Videos.....</b>	<b>54</b>	<b>Music .....</b>	<b>71</b>
Camera and Video Settings.....	55	Add music files to your phone.....	71
Multi-point Auto Focus .....	56	Transfer music using Media device (MTP).....	71
Dual.....	56	Playing a song.....	71
Gesture shot.....	57	<b>Utilities .....</b>	<b>73</b>
Super Zooming.....	58	Setting your alarm .....	73
View Your Pictures .....	58	Using your calculator .....	73
Gallery Options .....	58	Adding an event to your calendar.....	73
Assign Pictures.....	59	Voice Recorder .....	74
Video Options .....	60	Recording a sound or voice .....	74
Live Zoom .....	61	Sending the voice recording .....	74
<b>Dual Play .....</b>	<b>62</b>	<b>Tasks.....</b>	<b>74</b>
<b>Gallery.....</b>	<b>62</b>	<b>Google+ .....</b>	<b>75</b>
Working with photos .....	63	<b>Voice Search.....</b>	<b>75</b>
To share a video .....	64	<b>Downloads .....</b>	<b>75</b>
To delete a video.....	64	<b>The Web .....</b>	<b>76</b>
QSlide while playing videos .....	64	<b>Internet.....</b>	<b>76</b>
<b>Function .....</b>	<b>65</b>	Using the Web toolbar .....	76
<b>Capture+ .....</b>	<b>65</b>	Viewing webpages.....	76
Using the Capture+ options.....	66	Opening a page .....	76
Viewing the saved Capture+ .....	66	Searching the web by voice.....	77
<b>QSlide.....</b>	<b>67</b>	Bookmarks.....	77
<b>QuickRemote.....</b>	<b>68</b>	History .....	77
<b>Smart Keyboard.....</b>	<b>69</b>	Using Popup Browser.....	77
Move cursor using space bar.....	69	<b>Chrome .....</b>	<b>78</b>
Enter suggested word using gesture control .....	69		
<b>LG SmartWorld .....</b>	<b>70</b>		

# Table of contents

Viewing webpages .....	78
Opening a page .....	78
Syncing with other devices .....	78
<b>Settings .....</b>	<b>79</b>
Networks .....	79
Sound & notification .....	82
Display .....	83
General .....	86
<b>PC software (LG PC Suite) .....</b>	<b>93</b>
<b>Phone software update .....</b>	<b>96</b>
Phone software update .....	96
<b>About this user guide .....</b>	<b>98</b>
About this user guide .....	98
Trademarks .....	99
DivX HD .....	99
Dolby Digital Plus .....	99
<b>Accessories .....</b>	<b>100</b>
<b>Troubleshooting .....</b>	<b>101</b>
<b>FAQ .....</b>	<b>105</b>

## 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 authorised 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-D855 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 0.291 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.269 W/Kg (10 g).

## Guidelines for safe and efficient use

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

## Product care and maintenance

### **WARNING**

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

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.

- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

## Efficient phone operation

### Electronics devices

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

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0°C and 40°C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

## Road safety

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

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

## Avoid damage to your hearing



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

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

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

**NOTE:** Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss

## Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

## Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

## Guidelines for safe and efficient use

### Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

### In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

### 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 maximize the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- 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 maximize 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.
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- 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.

## Anti-Theft Guide

You can set up your device to prevent other people from using it if it's been reset to factory settings without your permission. For example, if your device is lost, stolen, or wiped, only someone with your Google account or screen lock information can use the device.

## Guidelines for safe and efficient use

All you need to make sure your device is protected is:

- **Set a screen lock:** If your device is lost or stolen but you have a screen lock set, the device can't be erased using the Settings menu unless your screen is unlocked.
- **Add your Google account on your device:** If your device is wiped but you have your Google account on it, the device can't finish the setup process until your Google account information is entered again.

After your device is protected, you'll need to either unlock your screen or enter your Google account password if you need to do a factory reset. This ensures that you or someone you trust is doing the reset.

### NOTE:

- Do not forget your Google account and password you had added to your device prior to performing a factory reset. If you can't provide the account information during the setup process, you won't be able to use the device at all after performing the factory reset.

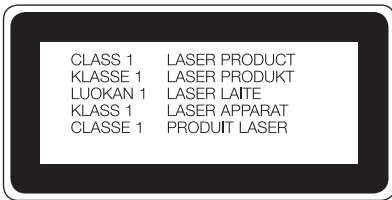
## Laser safety statement

### Caution!

This product employs a laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorised service centre.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



### Instructions for Wireless Charger

Be sure to use a wireless charger that is genuine or compatibility-certified (by WPC Qi standards).

(Wireless charger is sold separately.)

### DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D855** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

### LG Electronics(Thailand) Co., Ltd

75/81 Richmond Building, 22<sup>nd</sup> Floor, Soi Sukhumvit 26, Sukhumvit Road, Klongton, Klongtoey, Bangkok 10110

Call center : 0-2878-5757

## Important notice




### Please read this before you start using your phone!

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

## 1. Phone memory

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

### To uninstall applications:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **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.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

**NOTE:** If you accidentally press the Power/Lock Key while the device is in your pocket, the screen will turn off automatically in order to save battery power.

### To check the battery power level:

- Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery**. The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

### To monitor and control how battery power is being used:

- Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery** > **Battery usage**.

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

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



#### WARNING

##### Precautions to take when using pattern lock.

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



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

##### < If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap 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.

## 5. 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.

- 1 Tap **Recent Key** . A list of recently used applications will be displayed.
  - 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app running in the background on the phone. Make sure to tap **Back Key**  to exit an app after using it.
- To remove an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

## 6. Transferring music, photos and videos using Media device (MTP)

- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.

### NOTE:

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.

## Important notice

### 7. 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.

### 8. Do not connect your phone when you power on/off your PC

Make sure to disconnect your phone from the PC when powering your PC on or off as it might result in PC errors.

### 9. Hardware key control mode

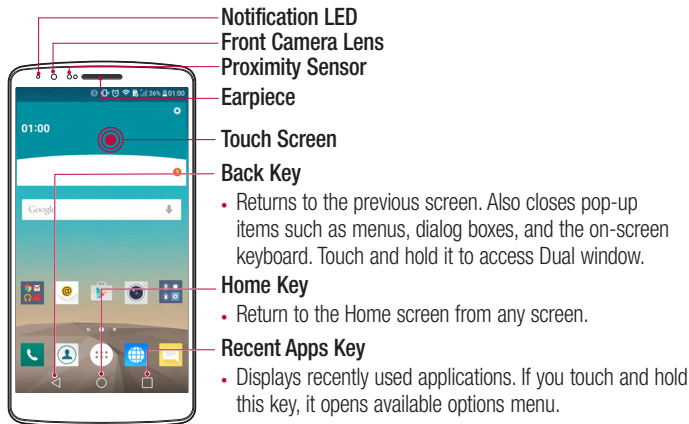
If your phone display is damaged or broken, you can answer an incoming call, or turn off an alarm using the hardware keys.

- 1 Turn your phone off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Key** and the **Volume Keys** at the same time for more than 6 seconds to enter the Hardware key control mode.
- 3 Press the **Volume Keys** to scroll to the desired option, then press the **Power/Lock Key** to confirm.
  - **Answer call:** Press the **Volume Keys** at the same time.
  - **Stop alarm:** When an alarm rings, press and hold the **Volume Up Key** or **Volume Down Key** to stop the alarm.

**NOTE:** If you use your phone with a broken display glass, your phone can break even more or you can be injured. Make sure to visit the LG authorised service centre to get your phone repaired.

# Getting to know your phone

## Phone overview



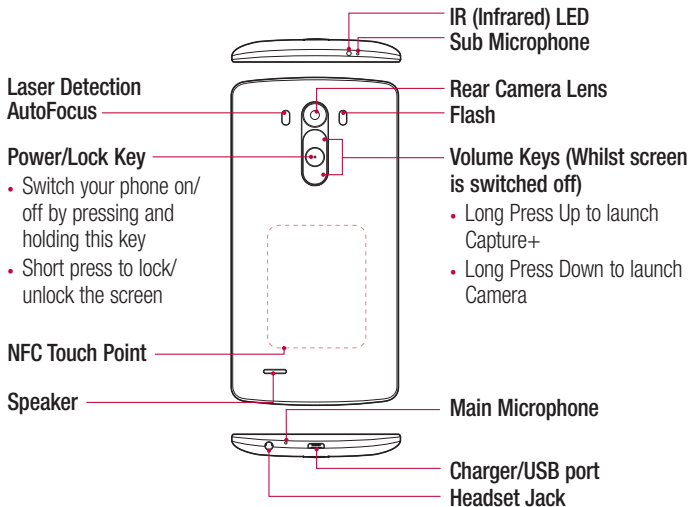
### NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life.

### 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.

## Getting to know your phone



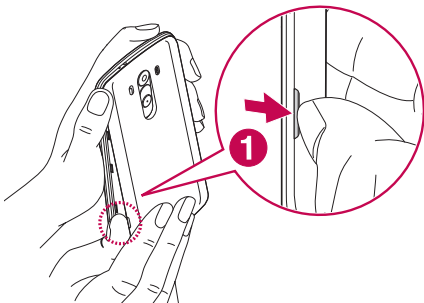
### **WARNING**

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

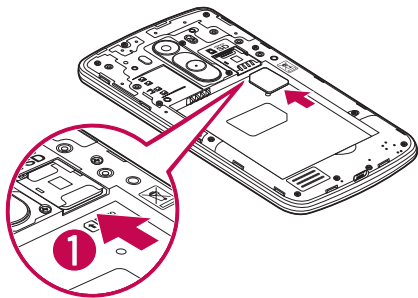
## Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up.

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

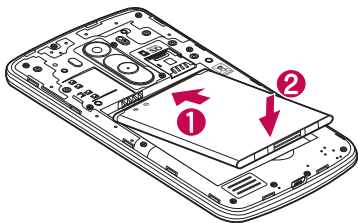


- 2 Slide the SIM card into the lower slot for the SIM card as shown in figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.

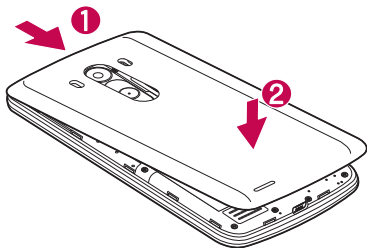


## Getting to know your phone

- 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).



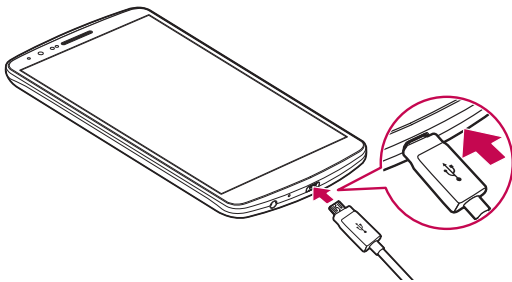
## Charging your phone

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 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.

# Getting to know your phone

## Using the memory card

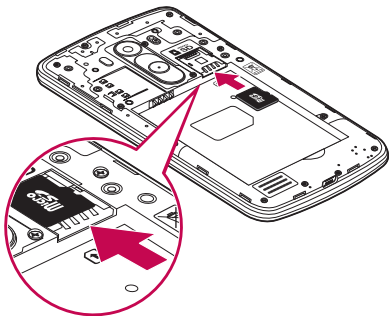
Your phone supports the use of microSD™, microSDHC™ or microSDXC™ memory cards of up to 2TB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

### To insert a memory card:

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

### To safely remove the memory card:

Touch  > **Apps tab** >  **Settings** > **General tab** > **Storage & USB** > **SD card**  tab.




### 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.
- It's important to unmount the memory card prior to removing it from the phone to avoid damage to it or the data saved on the card.

## To format the memory card:

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



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

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch  **Settings** > **General** tab > **Storage & USB**.
- 3 Touch **SD card**.
- 4 Touch  option > **Settings** > **Format**.

**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 taps 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.

# Getting to know your phone

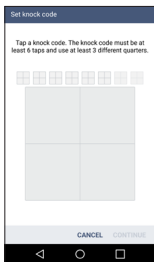
## Knock Code

The Knock Code feature allows you to tap the screen with your own Knock Code pattern using the screen divided by 4 squares to easily turn the screen on or off. You can disable this feature in the Lock screen settings.

### NOTE:

- If you enter the wrong Knock Code 6 times, it will compulsorily take you to your Google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in use, you can use KnockON function by tapping the screen.

- 1 From the Home screen, tap the  **Apps Key** >  **Settings** > **Display** tab.
- 2 Tap **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 3 Tap the squares in a pattern to set your knock code.



## Unlock the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set.

- 1 When the screen turns off, press the Power key.
- 2 Tap the Knock Code pattern you set before.

## KnockON

You can lock or unlock the screen by just double-tap.

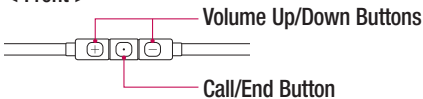
Double-tap the centre screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

**NOTE:** When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

## Stereo headset with microphone

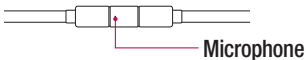
With the headset connected, you can enjoy music or video with stereo sound, and easily switch from your music/video to take and end calls.

< Front >



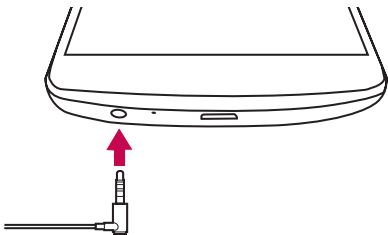
- For an incoming call, press to receive or end a call.
- When you listen to music, press to stop playback or resume. Press twice to play the next track.



< Back >



## Getting to know your phone

- 1 Plug in the headset as shown below.



- 2 If a call is coming when the headset is connected to the phone, press the  to take the call.
- 3 To end the call, press the  again.

# 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 tapping 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 tap 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 image. 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.

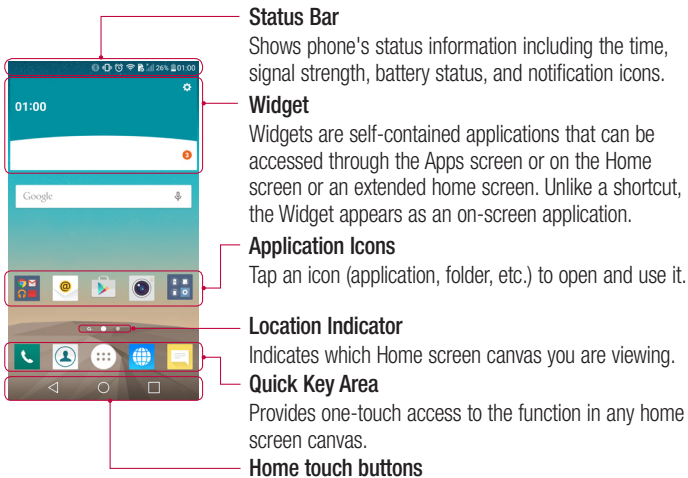
### NOTE:

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

# Your Home screen

## Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions, and it allows you to add items like application shortcuts, or Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



## Extended home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets, and more.

- ▶ Slide your finger left or right across the Home screen.

## Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, widgets or changing wallpapers.

### To add items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the apps 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.

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

### To remove an item from the Home screen


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

### To add an app as a Quick key


- ▶ From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area. Up to 7 apps can be added.

### To remove an app from the Quick key area

- ▶ Touch and hold the desired quick key and drag it to .



**NOTE:**  Apps key cannot be removed.

### To customize apps icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position. Then drop it on the screen. The editing icon  will appear in the upper right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

## Your Home screen

### Returning to recently-used applications

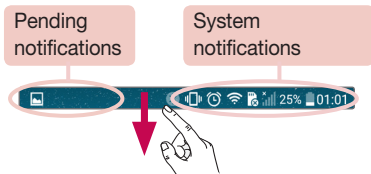
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

### Notifications panel

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as when you are on a call.

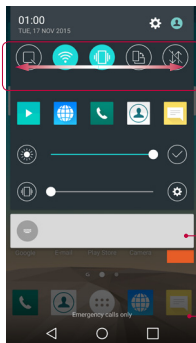
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons such as Wi-Fi or battery strength shown on the right.

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




## Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel.



### Quick Toggle Area

Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu of the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add, or rearrange toggle keys.

### Notifications

The current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.

To close the notifications panel, touch and drag the tab toward the top of the screen.













## 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.






## Your Home screen

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

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	NFC is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available

Icon	Description
	Ringer is silenced
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	New Gmail message available
	New Hangouts message available
	Choose input method
	Media server content sharing on

Icon	Description
	New text
	A song is currently playing







Icon	Description
	Wi-Fi hotspot is active

**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 tap 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 access the keyboard settings. Touch and hold to access voice input mode, handwriting mode or Clip Tray.
-  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**

- Tap  >  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > **GOT IT** > select **Add an email address** to create a new account or add your account.

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 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 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 Tap 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 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again.
- 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 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Select **PAIR** 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 share phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Tethering** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.
- 2 Enter a password and tap **Save**.

**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 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Tethering** > **Wi-Fi hotspot**.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.
  - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
  - You can change the **Wi-Fi name (SSID)** that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
  - You can also tap 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.
- 3 Tap **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 unauthorised 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  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap the **Menu Key**  > **Advanced Wi-Fi** > **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. You can enjoy SmartShare feature on Gallery and Music.

- 1 On the content you want to play or beam, tap  or **Menu Key**  > **SmartShare**.
- 2 Tap **Play** or **Beam** in the dialog box.
  - **Play:** You can stream your content via TV, Bluetooth speaker, etc.
  - **Beam:** You can send your content to Bluetooth devices or SmartShare Beam\*-supported LG phones or tablets.  
\*SmartShare Beam quickly transfers multimedia contents through Wi-Fi Direct.
- 3 Tap the device to play or receive on the list.

## Connecting to Networks and Devices

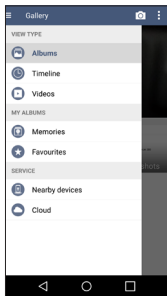
- If the device is not on the list, make sure on the device that Wi-Fi, Wi-Fi Direct, or Bluetooth connection is turned on. And tap **Rescan**.

### 4 Tap **Send**.

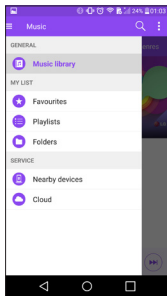
To enjoy content from nearby devices such as a computer or mobile device on your phone

- 1 To connect the nearby devices to your phone, tap **Nearby devices** on **Gallery**, **Music** application as below.

<Gallery>



<Music>



- Ensure that your phone and nearby devices are connected to the same Wi-Fi network.
- Make sure DLNA feature on the nearby device is turned on.

### 2 Tap the device to connect.

If the device is not on the list, tap **Search nearby devices**.

After connection, you can enjoy the contents from the nearby device on your phone.

## 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 device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.

#### NOTE:

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.

### 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 device (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 Tap  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, tap the .
- 3 Tap  to make a call.
- 4 To end a call, tap the **End** icon .

**TIP!** To enter "+" to make international calls, touch and hold .

## Calling your contacts

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first few letters of the contact you want to call by tapping **Search contacts**.
- 3 In the list, tap  you want to call.

## Answering and rejecting a call

Swipe the  in any direction to Answer the incoming call.






Swipe the  in any direction to Decline an incoming call.

**NOTE:** Tap or swipe the **Decline with message** if you want to send a message to the caller.

## Adjusting the in-call volume

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

## Making a second call


- 1 During your first call, tap **Menu key**  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping **Call logs** or can search contacts by tapping **Contacts** and selecting the contact you want to call. Also, you can search contacts by tapping **favourites** or **Groups**.
- 2 Tap  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, tap **End** or tap  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, tap  and choose the **Call logs**.  
View a complete list of all dialled, received and missed calls.

### TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap the **Menu key** , then tap **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, tap .
- 2 Tap .
- 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 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.


## Adding a new contact

- 1 Tap , enter the new contact's number, then tap the **Menu key** . Tap **Add to Contacts > New contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Tap **Add another field** enter the details about your contact.
- 4 Tap **Save**.

## Favourites contacts


You can classify frequently called contacts as favourites.

### Adding a contact to your favourites



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

# Contacts

## Removing a contact from your favourites list

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

## Creating a group



- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** and tap 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 Tap **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, MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

## Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  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 tap 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 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

**TIP!** You can tap the  icon to attach the file, that you want to share with message.

- 5 Tap **Send** to send your message.

### **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.

# Messaging

## 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.

- Tap  on the Home screen, tap  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:**

- Tap  >  > **Apps** tab >  **E-mail** > tap  > **Settings** >  **Add account**.





**To change an email general settings:**

- Tap  >  > **Apps** tab >  **E-mail** > tap  > **Settings** > **General settings**.

**To delete an email account:**

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





## Working with account folders

Tap  >  > **Apps** tab >  **E-mail** > tap  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, tap the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts.
- 3 Tap the  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
- 4 Enter the text of the message.
- 5 Tap .

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

# Camera and Video

You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos. Your phone comes with a 13 megapixel camera with an autofocus feature that lets you capture sharp pictures and videos.



**NOTE:** Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.

## To open the Camera application

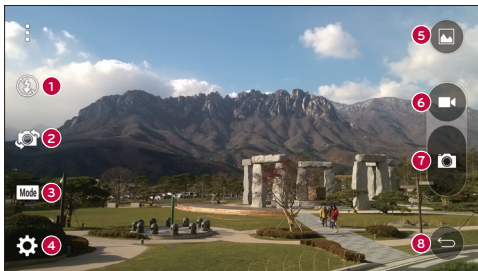
From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Camera** .

**OR**

Tap the **Camera** icon  from the Home screen.

**TIP!** If you've set your phone to use the Swipe unlock method, from the locked screen, simply press the Power/Lock Key , on the back of the phone, then drag the Camera icon  upward to open the Camera application.

## Getting to know the viewfinder



**1 Flash** – Taps to turn the flash **On**, **Off** or set it to **Auto**.





## Camera and Video

- 2 Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
- 3 Mode** – Mode to select the mode from **Auto**, **Magic focus**, **Panorama**, **Dual** and **Slo-mo**.
- 4 Settings** – Tap to adjust the following camera and video settings.
- 5 Gallery** – Tap to access your Gallery.
- 6 Video Recording button** – Tap to start recording a video.
- 7 Capture button** – Tap to take a photo.
- 8 Exit** – Tap to close the selected menu or exit the Camera app.

## Take Pictures





Taking pictures with your phone's built-in camera is as simple as choosing a subject, pointing the lens, and pressing a button.


### To take a picture:



- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Camera** .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 A square around the subject indicates that the camera has focused.
- 4 Tap  to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

## Record Videos


In addition to taking pictures, you can record, view, and send videos with your phone's built-in video camera.

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Camera** .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 Tap  to start recording the video.
- 4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

**NOTE:** Tap  to take pictures while recording video.





5 Tap  to pause recording video. You can resume recording again tapping .

OR

6 Tap  to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

## Camera and Video Settings

From the camera mode, tap each icon to adjust the following camera settings.

- **Flash** : Taps to turn the flash **On**, **Off** or set it to **Auto**.
- **Swap camera** : To swap between the rear camera lens and the front camera lens.
- **Mode** : Mode to select the mode from: **Auto**, **Magic focus**, **Panorama**, **Dual** and **Slo-mo**.
  - ▶ **Auto**: Captures a auto photo shot.
  - ▶ **Magic focus**: Magic focus lets you choose your focus again after taking a photo.
  - ▶ **Panorama**: Creates a wide photo of a panoramic view. Hold the phone horizontally, press the shutter to start and slowly sweep the camera across the scene.
  - ▶ **Dual**: Captures a photo or recording a video using both of camera lens. Touch and hold the small screen to resize or move it.
  - ▶ **Slo-mo**: Allows you to record videos at high frame rate so that you can view the video as slow motion.
- **Settings** : To adjust the following camera and video settings.
  - ▶ **Dynamic tone (HDR)**: Combines photos taken at multiple exposures into one optimal photo to get a better photo in tricky lighting situations.
  - ▶ **Image size**: Set the size of your picture. Choose from **13M 4160x3120**, **W10M 4160x2340**, **9M 3120x3120** or **3M 2048x1536**. Set the size of your video. Choose from **UHD 3840x2160**, **FHD 1920x1080** or **HD 1280x720**.
  - ▶ **Cheese shutter**: Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say "Cheese", "Smile", "Whiskey", "Kimchi", or "LG" to take a picture.
  - ▶ **Timer**: Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture.

# Camera and Video

- ▶ **Grid:** It is easily used to take better pictures to keeping horizontal and verticals.
- ▶ **SD:** Set the storage location for your pictures. Choose from **IN** or **SD**. This menu appears only when the SD card is inserted.
- ▶ **Help:** Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a quick guide.

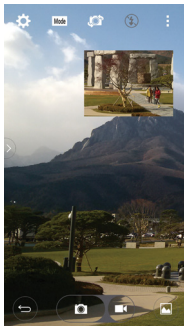
## Multi-point Auto Focus

When you take a picture, the Multi-point Auto Focus (AF) function operates automatically and will allow you to see a clear image.

## Dual

The Dual feature allows you to take a picture or record video with the front and rear cameras at the same time.

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Camera** .
- 2 Tap  > .



**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.

- 3 Tap  to take a picture. Tap  to start dual recording.
- 4 Tap  to stop dual recording.

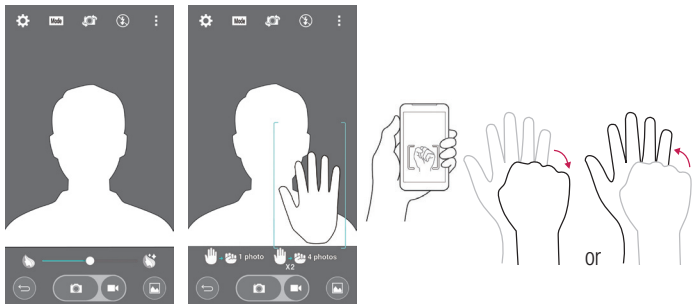
## Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

### To take photo

There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.
- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.



# Camera and Video

## Super Zooming

You can use a zoom up to 8 times while taking pictures.

**TIP!** Will two fingers on the screen, and then to close or open has been using the zoom function, this function will automatically run.

**NOTE:** Use a steady hand. This feature does not work with some functions. Objects can be overlapped when taking a picture of fast-moving subjects.

## View Your Pictures




The Gallery is where you can access the Gallery of stored camera images. You can view them in a slideshow, share them with your friends, and delete and edit them.

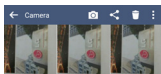
- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery** .
- 2 Select a location and tap an image to view your picture.






## Gallery Options

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

If you have one of your phone's Google Accounts, you'll also see your web albums in Gallery.

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery**  to view the images stored in the storage.
  - ▶ Drag up or down to view more albums.
- 2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
- 3 Tap a picture in an album to view it.



- ▶ Tap a picture group again to reveal the following icons:
  -  **Camera:** Opens the Camera.
  -  **Share:** You can share the picture via various methods such as Messaging or Bluetooth.
  -  **Delete:** Deletes the picture.
- ▶ Tap a picture in an album then tap  for the following options: **Move, Copy, Make collage, Lock, Show locked files, Slideshow** and **Rotate**.
- ▶ Tap the **Back Key**  to return to the previous screen.

## Assign Pictures

After taking a picture, assign it as a picture ID for a Contacts entry or as the Home screen background image (wallpaper).










- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery** .
- 2 Tap an album and tap an image to view it.
- 3 With the picture displayed, tap  > **Set image as**.
- 4 Select an option.
  - ▶ **Contact photo** to assign the picture to a Contact entry as a picture ID. Tap an entry from Contacts, crop the image and tap **OK** to assign the picture.

# Camera and Video

- ▶ **Lock screen wallpaper** to assign the picture as a background image for your lock screen.
- ▶ **Wallpaper** to assign the picture as a background image, crop the image and tap **SET WALLPAPER** to assign the picture.
- ▶ **Home screen** to assign the picture as a background image, crop the image and tap **OK** to assign the picture.

## Video Options

The Gallery is where you can access the Gallery of stored video images. You can view them, share them with your friends, and delete and edit them.

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery**  to view the videos stored in storage.
  - ▶ Scroll up or down to view more albums.
- 2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
- 3 Tap a video to view it. You can access the following options:
  - ▶  **Edit**: Tap here to edit your video.
  - ▶  **QSlide**: Enables an overlay on your phone's display for easy multitasking.
  - ▶  **SmartShare**: Shares media files with DLNA certified devices.
  - ▶  **Menu**: Tap to access **Screen ratio, Subtitles, Share, Details, Settings** options.
  - ▶  **Volume**: Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
  - ▶  **Lock/Unlock**: Locks the touch keys to prevent unintentional touches.

## Play a Video

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery**  to view videos stored in the storage.
  - ▶ Scroll up or down to view more albums.

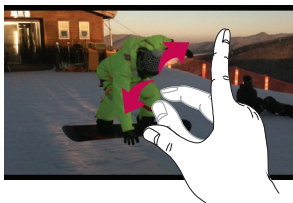
- 2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
- 3 Tap a video in an album to play.
  - ▶ Tap the video to view the playback controls.

**NOTE:** While a video is playing, slide the left side of the screen up or down to adjust the screen brightness. While a video is playing, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound. While playing a video, tap the timeline point to preview that portion of the video via a small screen. Tap the small screen to jump to that part of the video. While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

## Live Zoom

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

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



**NOTE:** Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm touch.

# Camera and Video

## Dual Play

Dual Play (connected wired or wirelessly two displays) can be run on a different screen.

**NOTE:** Connect devices using wired (Slimport-HDMI) cable or wirelessly (Miracast). The connectable device can be a TV or a monitor supported by an HDMI cable or Miracast. The Gallery and Video apps are supported on Dual Play. Not all videos are supported by Dual Play. Dual Play operates at 1280X720 or higher display resolution.

## Gallery



Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

### To open the Gallery application

- From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery** .

### Viewing your albums

The **Gallery** application presents the pictures and videos saved in your phone, including those you've taken with the **Camera** application and those you downloaded from the web or other locations.

- Tap an album to open it and view its contents.
- Tap a picture or video in an album to view it.
- Tap the **Menu Key**  (at the top right corner of the screen) to access **New Album**, **Delete**, **Set preferred albums**, **Show locked files**, **Settings**, and **Help**.
- Tap the **Camera icon**  to return to the Camera application.

## To share an album


You can share the entire contents of one or more albums or individual images or videos from an album.

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery** .
- 2 Touch and hold the desired album, tap **Share**, select the application to use to share your images, then complete the sending method as necessary.

## Working with photos

Use the **Gallery** application to view pictures that you've taken with the **Camera** application, downloaded.

### To view and browse photos

- 1 From the Home screen, tap the  >  > **Apps** tab > **Gallery** .
- 2 Open an album and tap a picture.
- 3 Tap the **Menu Key**  (at the top right corner of the screen) to access **SmartShare**, **Set image as**, **Move**, **Copy**, **Copy to Clip Tray**, **Lock**, **Slideshow**, **Rotate**, **Crop**, **Add location**, **Rename**, **Print**, or **Details**.

#### Camera Mode Icon

Tap here to go to camera mode.

#### Favourite Icon

Tap to add the picture to your favourites.

#### Edit Icon

Tap here to edit your picture.

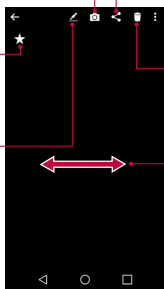
#### Share Icon

Tap here to share the photo using the method you select.

#### Delete Icon


Tap here to delete the photo.

Swipe horizontally to scroll through the photos in the current album.




# Camera and Video

## To share a video



- 1 Open an album to view its contents, then tap the **Share** icon  at the top of the Gallery screen.
- 2 Checkmark the video(s) you want to share, tap **Share** at the bottom of the screen, select how to share the file(s), then complete as necessary.

## To delete a video

- 1 Open an album to view its contents, then tap the **Delete** icon  at the top of the Gallery screen.
- 2 Checkmark the video(s) you want to delete, tap **Delete** at the bottom of the screen, then tap Yes to confirm.

## QSlide while playing videos

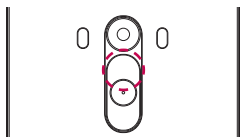
You can play videos in a QSlide window allowing you to use other applications while the video is playing.

- 1 Open the **Gallery** application and begin playing the video.
- 2 Tap the **QSlide** icon  at the top right corner of the screen to activate the QSlide feature to play the video in a QSlide window.
- 3 To close the QSlide window, tap the  in the upper-right corner of its title bar.

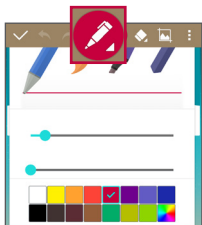
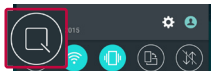
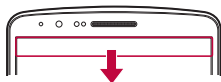
# Function

## Capture+

The **Capture+** allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them and share them with family and friends with Capture+.



OR



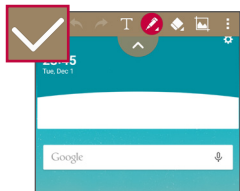
- 1 (While screen is switched off) Press and hold the Volume Up key.



OR

Touch and slide the status bar downward and tap .

- 2 Select the desired menu option from **Size, Transparency** and create a memo.

# Function










- 3 Tap  in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit Capture+ at any time, tap .

**NOTE:** Please use a fingertip while using the Capture+. Do not use your fingernail.

## Using the Capture+ options

You can easily use the editing tools when using the Capture+.

	Save the memo with the current screen in the <b>Gallery</b> or <b>Capture+</b> .
	Undo or Redo.
	Use complex concept function.
	Select <b>Pen type</b> , <b>Size</b> , <b>Transparency</b> and <b>Colour</b> .
	Erase the memo that you created.
	Slice the image as you want.
	<b>Option:</b> Tap to choose <b>Share</b> , <b>Paper style</b> for the memo.

## Viewing the saved Capture+

Tap **Capture+/Gallery** and select the Capture+ album.

## QSlide

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



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

- 1 Touch and slide the Status bar downward and tap **QSlide** to view the available QSlide apps.

**TIP!** Also, while using applications that support QSlide, tap > QSlide. The function is displayed as a small window on your screen.

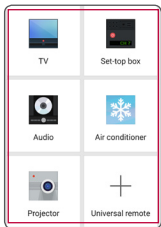
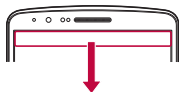
- 2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .


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

# Function

## QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, Set top box, audio system.



- 1 Touch and slide the status bar downwards and tap  > **ADD REMOTE.**

OR

Tap  >  > **Apps tab** >  **QuickRemote** > tap .

- 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 functions.

**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.

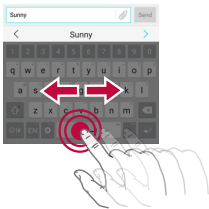
## Smart Keyboard

Smart Keyboard recognizes your keyboard input habit and provide your own keyboard quickly inputting without errors.



### Move cursor using space bar

Touch and hold the space bar and left or right to move the cursor.



### Enter suggested word using gesture control

Enter text on the keyboard and the related word suggestions appear. Flick upward on the left to select the left-side suggestion. Flick upward on the right to select the right-side suggestion.






# Function


## LG SmartWorld

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

### How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld**.
- 2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
- 3 Download the content you want.  
\* When you use Cellular network, data fee could be charged by data plan that you signed-up with carrier.  
\* LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

#### **NOTE: What if there is no icon?**

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

#### **Special benefit only in LG SmartWorld**

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

# Multimedia

## Music

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

### Add music files to your phone




Start by transferring music files to your phone:





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

### Transfer music using Media device (MTP)








- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media device (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 tap **USB PC connection** > **Charge phone**. You may now safely unplug your device.

### Playing a song

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

	Tap to pause playback.
	Tap to resume playback.
	Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.
	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.

## Multimedia

	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
	Tap to share your music via the SmartShare function.

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

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Delete**, **Share**, **Set as ringtone** and **Search** options will be displayed.

### NOTE:




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


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

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






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

## Setting your alarm





- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **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**, **Alarm with vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto-start app**, **Puzzle lock** and **Memo**. Tap **SAVE**.

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

## Using your calculator

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Calculator**.
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 To check the history, tap the icon , then tap **Calculation history**.
- 5 For more complex calculations, tap the **Menu Key** , then tap **Scientific calculator**.

## Adding an event to your calendar

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Year, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and tap .
- 4 Tap **Event name** and enter the event name.
- 5 Tap **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.







## Utilities


7 Tap **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 Tap  >  > **Apps tab** >  **Voice Recorder**.
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

**NOTE:** Tap  to access your Recorded files. 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 tapping .
- 2 Choose from **E-mail, Messaging, Capture+, Bluetooth, Gmail, SmartShare Beam, Drive** or **Android Beam**. or When you select **E-mail, Messaging, Capture+, Bluetooth, Gmail, SmartShare Beam, Drive** and **Android Beam** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

### 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, tap  >  > **Apps tab** >  **Settings**.

- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

**NOTE:** MS Exchange may not be supported depending on email server.

## Google+





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

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

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

## Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Google** >  **Voice Search**.
- 2 Say a keyword or phrase when **Listening...** 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.

- Tap  >  > **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-colour 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 Tap  >  > **Apps tab** >  **Internet.**

## Using the Web toolbar

Tap slide it downwards with your finger to open.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap  .
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

## Viewing webpages

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

## 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, tap  > **Add bookmark** > **SAVE**.

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 all history, tap  → **YES**.

## 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. Touch and drag the browser to move it to another location.

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

# The Web

## Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap  >  > **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 **Menu key** : → **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** : → **Recent tabs**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap **Menu key** : → ☆.

# Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System settings menus.

**To access the Settings menu:**

Tap  > Touch and hold  > **System settings**.

- or -

Tap  >  > **Apps tab** >  **Settings**.





## 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: tap  >  > **Apps tab** >  **Settings** > **Networks tab** > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< **Bluetooth** >

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

< **Mobile data** >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< **Call** >

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

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

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

## Settings

**Incoming voice call pop-up** – Display incoming voice call pop-up when an app is in use.

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

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

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

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

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

**Noise suppression** – Suppresses background noise on your device during a call.

**Voice enhancement** – Enhances voice quality in noisy environments so you can hear more clearly.

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

**Power key ends call** – Allows you to select your end call.

**Answer an incoming call** – Enable to allow you to bring the device to your ear to automatically answer the incoming call.

**Silence incoming calls** – Enable to allow you to flip the device to silence incoming calls.

**Call barring** – Lock incoming, outgoing or international calls.

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

**Additional 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 tapping it with your device. If you tap 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.

**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.

**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 tap your screen. The app determines what gets beamed.

**SmartShare Beam** – Turn on to receive multimedia content via Smartshare Beam from LG phones or tables.

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

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

**LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.

**Printing** – Set wireless printer.

## < Tethering >

**USB tethering** – Connect the USB cable to share the internet connection with the computer.

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

## Settings

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

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

<More>

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


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

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

## Sound & notification

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

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

**Ringtone** – Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping  at the top right corner of the screen.

**Ringtone ID** – Allows to compose ringtones automatically based on the phone number of the incoming call.

**Vibration strength** – Allows you to set the vibrate strength for calls, notifications, and Vibrate on tap.

**Sound with vibration** – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

**Vibration type** – Allows you to set the vibration type for incoming calls. Choose from **Long Lasting**, **Rapid**, **Short repeated**, **Standard** or **Ticktock**.


**Do not disturb** – Set a time and mode when your phone doesn't let you know about notifications coming in. Choose from **Priority only** or **Total silence**.

**Lock screen** – Set to show or hide all notifications on the lock screen.

**Apps** – Set notification from Apps. Choose from None to show no notifications from the Apps, and Priority to show notifications with priority on top of others and when Do not disturb set to Priority only.

**Notification LED** – Tap the switch to toggle it On or Off. On will activate the LED light for the notifications you select, in the colour you set for each one.

<More>

**Notification sound** – Allows you to set the notification sound. You can also add a notification sound by tapping  in the upper-right corner of the screen.

**Vibrate on tap** – Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

**Sound effects** – Tap to set the dial pad touch tones, touch sounds, and screen lock sound.

**Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using dial pad.

**Touch sound** – Checkmark to play sound when making screen selection.

**Screen lock sound** – Checkmark to play sound when locking and unlocking the screen.

**Message/call voice notification** – Tap the **Message/call voice notification** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming calls and message events automatically.

## Display

< HOME & LOCK >

Home screen

**Select Home** – Set **Home** or **EasyHome** as default home.

**Smart Bulletin** – Tap the **Smart Bulletin** switch to toggle it On or Off. It includes an additional Home screen showing customized information. Checkmark Calendar, LG Health, Smart Tips, Music or QuickRemote.

## Settings

**Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download it from **LG SmartWorld**.

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

**Screen swipe effect** – Sets the effect when you swipe to change screens. Choose from **Slide, Breeze, Accordion, Panorama, Carousel, Layer** or **Domino**.

**Allow Home screen looping** – Checkmark to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after last screen).

**Help** – Displays information regarding the Home screen items and functions.

### 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, Knock Code, 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.

**Smart Lock** – Set when to automatically unlock phone by Trusted devices (BT device or NFC) or Trusted face. This function is available when the Lock screen is set to one of the **Knock Code, Pattern, PIN** and **Password**.

**NOTE:** To activate this function, Smart Lock must be On.

**Settings > General > Security > Trust agents > Smart Lock.**

**Screen swipe effects** – Sets the screen swipe effect options. Choose from **Hula hoop, Circle mosaic, Light particle, Vector circle** or **Soda**.

**NOTE:** This setting name may be Pattern effect if the Screen lock is set to Pattern.

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

**Shortcuts** – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

**Weather animation** – Checkmark to show weather animation for current location on lock screen.

**Contact info for lost phone** – Checkmark to set the device owner's name to be displayed on the Lock screen. Enter the text to be displayed as the Owner info.

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

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

## Home touch buttons

**Button combination** – Drag an icon to rearrange Home touch buttons. You can have up to 5 Home touch buttons.

**Colour** – Sets the background colour for the Home touch buttons. Select it from White and Black.

**Hide Home touch buttons** – Set the Home Touch Keys displayed at the bottom of all of the screens. Set which ones are displayed, their position on the bar, and what they look like. Select the keys and order, the theme, and the background.

## < FONT >

**Font type** – Sets the type of font used for the phone and menus.

**Font size** – Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

## < BASIC SETTINGS >

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

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

**Screen timeout** – Sets the amount of time before the screen times out.

**Smart screen** – Checkmark to allow the screen to stay on when phone detects your face.

# Settings

## < More >

**Daydream** – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked or charging. Choose from **Clock** and **Google Photos**.

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

## General

### < Language & keyboard >

Use the Language & keyboard 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.

**Language** – Sets the language to use on your device.

**Current keyboard** – Shows the current keyboard which you set to use.

**LG Keyboard** – Select the **LG Keyboard** to enter data.

**Google voice typing** – Select **Google voice typing** to enter data.

**Text-to-speech output** – Sets the preferred speech engine and speech rate (very slow to very fast). Also plays a short demonstration of speech synthesis.

**Pointer speed** – Sets the pointer speed on a slide bar.

**Reverse buttons** – Reverse the mouse buttons to use primary button on right.

### < Location >

Turn on location service, your phone determines your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

**Mode** – Set the location mode.

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

**Battery saving(Networks only)** – Use Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

**Device sensors only(GPS only)** – Use GPS to pinpoint your location.

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

## LOCATION SERVICES

**Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.

**Google Location History** – Select whether to turn on or off Google Location Reporting options. For further information, tap  > **Help**.

### < **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.

### < **Cloud** >

Add a cloud account to quickly and easily use cloud service on LG apps.

### < **Users** >

Checkmark to add users when phone locked.

**NOTE:** Add user to share the phone with other people. Each user can have their own apps and content in their own space. Anyone using the phone can change settings like Wi-Fi and accept app updates that will affect everyone. Initial setup is required for new users to use phone.

### < **Accessibility** >

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

#### **Vision**

**TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.

**Message/call voice notifications** – Tap  to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.

# Settings

**Screen shade** – Enable to set the screen to a darker contrast.

**Font size** – Sets the font size.

**Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.

**Screen colour inversion** – Enable to invert the colour of the screen and content.

**Screen colour adjustment** – Allows you to invert the colour of screen and content.

**Screen colour filter** – Allows you to change the colour of screen and content.

**Power key ends call** – Enable so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.

## Hearing

**Captions** – Allows you to customize caption settings for those with hearing impairments.

**Notification LED** – Allows you to activate the LED light for incoming calls and notifications.

**Flash alerts** – Enable to set the flash to blink for incoming calls and notifications.

**Turn off all sounds** – Enable to turn off all device sounds.

**Audio type** – Sets the audio type.

**Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.

## Motor & cognition

**Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.

**Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.

**Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.

**Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.

**Accessibility features shortcut** – Allow you to access selected features quickly when triple-tapping the Home button.

**Auto-rotate screen** – Enable to allow the phone to rotate the screen depending on the physical phone orientation (portrait or landscape).

**Switch Access** – Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

### < **Shortcut key** >

Get quick access to apps by pressing and holding the Volume keys when screen is off or locked. Tap the Shortcut key switch  at the top right corner of the screen to toggle it **On** or **Off**.

### < **Google** >

Allows you to manage settings for Google apps and services.

### < **Security** >

**Content lock** – Lock files for Gallery and memos for Capture+.

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

**Encrypt SD card storage** – Allows you to encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.

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

**Phone administrators** – View or deactivate phone administrators.

**Unknown source** – Default setting to install non-Play store applications.

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

**Storage type** – Software only.

### **Certificate management**

**Trusted credentials** – Display trusted CA certificates.

**Install from storage** – Choose to install encrypted certificates.

**Clear credentials** – Remove all certificates.

**Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.

**Screen pin** – Allow the app to be the only one used when you pin a screen of an App.

**Usage access for apps** – Allows you to view usage information of apps on your

# Settings

phone.

## < QuickCircle case >

Activate to make features, such as Call logs, Camera, LG Health, Messaging, Music available in small view when using the QuickCircle case.

## < Dual window >

The two split-screen can be viewed at the same time.

1. Touch and hold the Back button to split the screen.
2. Tap or drag app icon you want to use.

 – Switch two screens.

 – View app list.

 – Open full screen.

 – Close most recent app.

**Split view** – Checkmark to tap a link on the full screen or attachment from emails to run Dual window automatically.

**Help** – Display tips for using Dual window.

## < 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.

## < Storage & USB >

**INTERNAL STORAGE** – View the internal storage usage.

**SD CARD** – Check total available SD card space. Touch Unmount SD card for safe removal.

## < Battery & power saving >

### BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the

percentage of the remaining charge and its status.

Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

**Battery usage** – It displays the battery graph which is the remaining level based on recent 3-hour usage pattern. It also displays which components and applications are using the most battery power.

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

## BATTERY SAVER

Tap the Battery saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery saver to access the following settings:

**Battery saver** – Sets the battery charge percent level that will automatically turn on Battery saver. Choose from **Immediately**, **5% battery** and **15% battery**.

**Game optimizer** – Adjust video quality in games to save battery.

### < Memory >

Display the average memory use.

### < Smart cleaning >

Display the space in use and free in your phone. Tap  at the top right corner of the screen to set notification interval and idle time period.

### < Apps >

View and manage your applications.

### < Default message app >

Set **Messaging** or **Hangouts** as default app.

### < Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

**Back up my data** – Set to backup your settings and application data to the Google

## Settings

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.

**Network settings reset** – This will reset all network settings, including Wi-Fi and Bluetooth.

**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.

**< 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, video, photos) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (calendar, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- 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](http://www.lg.com) and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > MOBILE SUPPORT > Mobile Phones > Select the Model**  
or  
Go to **Support > Mobile > Select the Model.**
- 3 Click **PC SYNC** from **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 colour 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 Slide down the status bar > select **Media device (MTP)**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Synchronize 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 **phone > Import/Export contacts > Export** to your phone.
- 4 A popup window to select the file type and a file to export will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to export in Windows Explorer and click the Open.
- 7 Click **Export**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

# Phone software update

## Phone software update

### LG Mobile phone software update from the Internet

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

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

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

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

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

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

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

# About this user guide

## About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at [www.lg.com](http://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.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

## DivX HD

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

**DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.**

## Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

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

### Open Source Software Notice Information

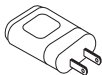
To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>. In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

# Accessories

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

Travel adaptor



Stereo headset



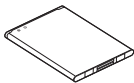
Quick Start Guide



Data cable



Battery



## NOTE:

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

# Troubleshooting

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Micro-SIM card error	There is no Micro-SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the Micro-SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the Micro-SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your Micro-SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	


## Troubleshooting

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



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


## Troubleshooting


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



Category Sub- Category	Question	Answer
<b>BT</b> 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.
<b>BT</b> 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.
<b>Data</b> Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
<b>Data</b> Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
<b>Data</b> Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the <b>Menu Key</b>  and select <b>Folders</b> to choose a folder.
<b>Google™ Service</b> 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.

Category Sub- Category	Question	Answer
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.
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I view the time?	Open the conversation and touch and hold the desired message. Then tap <b>Details</b> .
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.

Category Sub- Category	Question	Answer
<b>Phone Function</b> Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact with the W &amp; P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap the <b>Phone</b> icon .</li> <li>2. Dial the number, then tap the <b>Menu Key</b> .</li> <li>3. Tap <b>Add 2-sec pause</b> or <b>Add wait</b>.</li> </ol>
<b>Phone Function</b> Security	What are the phone's security functions?	<p>You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
<b>Phone Function</b> Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. From the Home screen, tap and hold the <b>Recent Key</b> .</li><li>2. Tap <b>System settings</b> &gt; <b>Display</b> tab &gt; <b>Lock screen</b>.</li><li>3. Tap <b>Select screen lock</b> &gt; <b>Pattern</b>. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear.</li><li>4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation.</li></ol> <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
<b>Phone Function</b> 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, tap the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone.
<b>Phone Function</b> Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
<b>Phone Function</b> 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, tap and hold the <b>Recent Key</b>  and tap <b>System settings</b> . 2. Tap <b>General tab &gt; Language &amp; keyboard &gt; Language</b> . 3. Tap the desired language.
<b>Phone Function</b> 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.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold the <b>Recent Key</b> .</li> <li>2. Tap <b>System settings</b> &gt; <b>Display</b> tab.</li> <li>3. Tap <b>Screen timeout</b>.</li> <li>4. Tap the preferred screen backlight timeout time.</li> </ol>
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	<p>When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know Wi-Fi data connection is being used, view only Wi-Fi icon at the top of your screen without mobile network.</p>
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and centre of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold the <b>Recent Key</b> .</li> <li>2. Tap <b>System settings</b> &gt; <b>General</b> tab &gt; <b>Apps</b> &gt; <b>DOWNLOADED</b>.</li> <li>3. Tap the application, then tap <b>Uninstall</b>.</li> </ol>

Category Sub- Category	Question	Answer
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, tap <b>Set as ringtone &gt; Phone ringtone</b> or <b>Contact ringtone</b> . 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.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

## LG Customer Information Center

สอบถามข้อมูลผลิตภัณฑ์และศูนย์บริการใกล้บ้าน

**Thailand 0-2878-5757 หรือ**  
**Cambodia 023 22 54 54**  
**Myanmar 01 860 3499**

เว็บไซต์และอีเมล :

<http://www.lg.com/th> และ [support.lgeth@lge.com](mailto:support.lgeth@lge.com)

โปรดอ่านคู่มือการใช้งานและเงื่อนไขการรับประกัน  
จากบัตรรับประกันสินค้าเพื่อความเข้าใจในการใช้งาน  
บันทึกชื่อรุ่นและหมายเลขประจำเครื่อง  
เพื่อความสะดวกในการติดต่อกับ  
ศูนย์บริการของแอลจีทั่วประเทศ

CE0168①