

USER GUIDE

LG-H540

دليل المستخدم

- قد تختلف بعض المحتويات والأشكال التوضيحية عن الجهاز وفقاً للمنطقة أو موقر الخدمة أو إصدار البرنامج أو إصدار برنامج التشغيل (OS) وتخضع للتغيير من دون إشعار مسبق.
- استخدم دائماً ملحقات LG الأصلية. تم تصميم العناصر المتوفرة لاستخدامها مع هذا الجهاز فقط وقد تكون غير متوافقة مع أجهزة أخرى.
- لا يناسب هذا الجهاز الأشخاص الضعفاء البصر نظراً لاحتوائه على لوحة مفاتيح تعمل باللمس.
- حقوق النشر © 2016 LG Electronics, Inc. جميع الحقوق محفوظة. LG وشعار LG هما علامتان تجاريتان مسجلتان لمجموعة LG Group والكيانات التابعة. كل العلامات التجارية الأخرى تعود إلى مالكيها.
- إن Google™ و Google Maps™ و Gmail™ و YouTube™ و Hangouts™ و Play Store™ هي علامات تجارية لشركة Google, Inc.

- 38.....الاتصال بالشبكات والأجهزة
- 38..... Wi-Fi
- 39..... Bluetooth
- 40..... Wi-Fi Direct
- 41..... نقل البيانات بين الكمبيوتر الشخصي والجهاز
- 42.....المكالمات
- 42..... إجراء مكالمة
- 42..... الاتصال بالأسماء
- 42..... الرد على مكالمة ورفضها
- 43..... إجراء مكالمة ثانية
- 43..... عرض سجلات المكالمات
- 43..... إعدادات المكالمات
- 44.....الاسماء
- 44..... البحث عن اسم
- 44..... إضافة اسم جديد
- 44..... الأسماء المفضلة
- 45..... إنشاء مجموعة
- 46.....الرسائل
- 46..... إرسال رسالة
- 47..... عرض المحادثات
- 47..... تغيير إعدادات الرسائل
- 48.....البريد الإلكتروني
- 48..... إدارة حسابات البريد الإلكتروني
- 48..... العمل مع مجلدات الحسابات
- 49..... إنشاء بريد إلكتروني وإرساله
- 4..... إرشادات لاستخدام آمن وفعال
- 13..... ملاحظة هامة
- 15..... التعرف على الهاتف الخاص بك
- 15..... تخطيط الهاتف
- 17..... تثبيت بطاقة SIM أو USIM والبطارية
- 19..... شحن البطارية
- 20..... إدخال بطاقة الذاكرة
- 21..... إزالة بطاقة الذاكرة
- 21..... إقفال الجهاز وإلغاء قفله
- 23.....الشاشة الرئيسية الخاصة بك
- 23..... تلميح شاشة للمس
- 24..... الشاشة الرئيسية
- 25..... تخصيص الشاشة الرئيسية
- 26..... العودة إلى التطبيقات المستخدمة مؤخرًا
- 27..... لوحة الإشعارات
- 30..... لوحة المفاتيح على الشاشة
- 31.....الميزات الخاصة
- 31..... التقاط الصورة عن طريق الإيماءة
- 32..... العرض السريع
- 32..... ضبط تشغيل/إيقاف الشاشة
- 33..... Knock Code
- 33..... نافذة مزدوجة
- 34..... Capture+
- 36.....إعداد حساب Google
- 36..... إنشاء حساب Google
- 36..... تسجيل الدخول إلى حساب Google

- 80..... تحديث برنامج الهاتف
- 82..... حول دليل المستخدم هذا
- 82..... حول دليل المستخدم هذا
- 82..... علامات تجارية
- 83..... الملحقات
- 84..... استكشاف الأخطاء وإصلاحها
- 50..... الكاميرا والفيديو
- 50..... خيارات الكاميرا في محدد المنظر
- 51..... استخدام الإعدادات المتقدمة
- 52..... التقاط صورة
- 52..... بعد التقاط الصورة
- 53..... تسجيل ملف فيديو
- 53..... بعد تسجيل فيديو
- 54..... المعرض
- 57..... الوسائط المتعددة
- 57..... موسيقى
- 59..... الأدوات المساعدة
- 59..... الساعة
- 60..... الحاسبة
- 60..... التقييم
- 61..... مسجل الصوت
- 61..... البحث الصوتي
- 61..... تنزيلات
- 62..... راديو FM
- 63..... متصفح الويب
- 63..... الإنترنت
- 64..... Chrome
- 65..... الإعدادات
- 65..... الشبكات
- 68..... الصوت والإشعار
- 69..... إعدادات الشاشة
- 71..... عامة
- 77..... تطبيق LG Bridge

يرجى قراءة هذه الإرشادات البسيطة. عدم التقيد بهذه الإرشادات قد يكون أمراً خطراً أو غير قانوني.

في حال حدوث خطأ، تم تضمين أداة برنامج في الجهاز من شأنها تجميع سجل الخطأ. تجمع هذه الأداة البيانات الخاصة بالخطأ فقط، مثل قوة الإشارة وموضع معرف الخلية لدى انقطاع المكالمات المفاجئ والتطبيقات التي تم تحميلها. يستخدم السجل فقط للمساعدة في تحديد سبب الخطأ. تجدر الإشارة إلى أن هذه السجلات مشفرة ويمكن الوصول إليها من قبل مركز تصليح معتمد من LG فقط في حال احتجت إلى إعادة جهازك لتصلحيه.

التعرض لطاقة التردد اللاسلكي

- معلومات حول التعرض للموجات اللاسلكية ومعدل الامتصاص المحدد (SAR).
- لقد تم تصميم طراز الهاتف المحمول LG-H540 هذا بحيث يفي بمتطلبات السلامة المتبعة المتعلقة بالتعرض للموجات اللاسلكية. وتستند هذه المتطلبات إلى إرشادات علمية تتضمن هوامش سلامة مصممة لضمان السلامة لكل الأشخاص، دون أخذ العمر والصحة بعين الاعتبار.
- تستخدم إرشادات التباين للموجات اللاسلكية وحدة قياس معروفة بمعدل الامتصاص المحدد (SAR). وتجري اختبارات SAR باستخدام أساليب قياسية فيما ينفذ الهاتف عملية الإرسال بأعلى مستوى طاقة مسموح به في كل نطاقات التردد التي تم اختبارها.
 - وعلى الرغم من وجود اختلافات بين مستويات SAR لمختلف طرازات هاتف LG، فهي كلها مصممة بحيث تفي بالإرشادات المتعلقة بالتعرض للموجات اللاسلكية.
 - حد SAR الذي توصي به اللجنة الدولية للحماية من الإشعاع غير المؤين Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) هو 2 واط/كجم وهو حد مقسم على نحو متناسب إلى 10 جرعات من النسيج العضوي.
 - أعلى قيمة SAR لطراز الهاتف هذا الذي تم اختباره للاستخدام على الأذن تعادل 0.509 واط/كيلوجرام (10 جرام) وعند الحمل على الجسد تكون 0.426 واط/كيلوجرام (10 جرام).
 - يفي هذا الجهاز بإرشادات التعرض للتردد اللاسلكي (RF) عند استخدامه في موضع الاستخدام العادي على الأذن أو عند وضعه على بعد 1.5 سم على الأقل من الجسم. عند استخدام علبة حمل أو مشبك للحزام أو حامل لتشغيل الجهاز أثناء حمله على الجسم، يجب ألا تحتوي على أي معدن ويجب وضع المنتج على بعد 1.5 سم على الأقل من الجسم. ومن أجل إرسال ملفات البيانات أو الرسائل، يتطلب هذا الجهاز اتصالاً نوعياً عالي الجودة بالشبكة.
- إرشادات لاستخدام آمن وفعال

في بعض الحالات، يجوز أن يتم تأخير إرسال ملفات البيانات أو الرسائل إلى أن يصبح هذا الاتصال متاحاً. احرص على اتباع التعليمات المتعلقة بالمسافات الفاصلة المشار إليها أعلاه إلى أن يتم اكتمال الإرسال.

العناية بالمنتج وصيانتها



تحذير

استخدم دائماً بطاريات وشواحن وملحقات من LG أصلية لاستخدامها مع طراز الهاتف هذا فقط. إن استخدام أي أنواع أخرى قد يؤدي إلى إيصال أي كفالة أو موافقة تنطبق على الهاتف المحمول، وقد يكون خطيراً.

- لا تقم بتفكيك الوحدة. اعمل على نقل الوحدة إلى تقني صيانة مؤهل عندما تكون بحاجة إلى إصلاحها.
- قد تتضمن الإصلاحات المشمولة بالكفالة، وفقاً لـ LG، لوحات أو قطع الغيار سواء كانت جديدةً أو مجددةً، على أن تتمتع بوظائف موازية لوظائف الأجزاء التي تم استبدالها.
- ضع هذه الوحدة في مكان بعيد عن الأجهزة الإلكترونية مثل أجهزة التلفزيون، والراديو، وأجهزة الكمبيوتر الشخصي.
- يجب إبقاء الوحدة بعيدة عن مصادر السخونة مثل أجهزة التدفئة أو الأفران المنزلية.
- تجنب إسقاط الوحدة.
- لا تعرّض هذه الوحدة للاهتزاز الميكانيكي أو الصدمات.
- أوقف تشغيل الهاتف في أي منطقة حيثما تطالب القوانين الخاصة بذلك. على سبيل المثال، لا تستخدم الهاتف في المستشفيات إذ قد يؤثر على المعدات الطبية الحساسة.
- لا تمسك الهاتف بيدين رطبتين أثناء شحنه. فقد يتسبب هذا الأمر بحدوث صدمة كهربائية أو إلحاق ضرر بالغ بالهاتف.
- يجب عدم شحن الهاتف بالقرب من مواد قابلة للاشتعال إذ قد يصبح الهاتف ساخناً وقد يؤدي ذلك إلى اندلاع حريق.
- استخدم قطعة قماش جافة لتنظيف الوحدة من الخارج (لا تستخدم مواد مذيبة كالبنزين أو التينر أو الكحول).
- لا تشحن الهاتف عندما يكون موضوعاً على أثاث ناعم.
- يجب أن يتم شحن الهاتف في منطقة ذات تهوية جيدة.
- لا تعرّض هذه الوحدة للدخان أو الغبار الزائد.

إرشادات لاستخدام آمن وفعال

- لا تضع الهاتف بالقرب من بطاقات الائتمان أو تذاكر النقل؛ فقد يؤثر ذلك على المعلومات الموجودة على الأشرطة المعدنية.
- لا تضغط على الشاشة بواسطة شيء حاد إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالهاتف.
- لا تعرّض الهاتف للسوائل أو الرطوبة.
- استخدم الملحقات مثل سماعات الأذن بحذر. لا تلمس الهوائي من دون وجود سبب يدعوك إلى ذلك.
- لا تستخدم الزجاج المكسور أو تلمسه أو تحاول إزالته أو إصلاحه إذا كان مكسوراً أو متحولاً إلى شظايا أو متحطماً. لا تشمل الكفالة تلف الشاشة الزجاجية نتيجة سوء الاستخدام.
- هذا الهاتف عبارة عن جهاز إلكتروني يولد الحرارة أثناء الاستخدام العادي. قد يؤدي احتكاك المنتج باليشرة مباشرة ولفترة طويلة في غياب التهوية المناسبة إلى عدم الشعور بالراحة أو التسبب بحروق طفيفة. لذا، استخدم الهاتف بعناية أثناء التشغيل أو بعده مباشرة.
- في حال تعرّض الهاتف للبلل، افصله على الفور ليجف بالكامل. لا تحاول تسريع عملية التجفيف باستخدام مصدر تجفيف خارجي مثل الفرن أو المايكروويف أو مجفف الشعر.
- يتسبب السائل الموجود في الهاتف المبلل بتغيير لون تسمية المنتج داخل الهاتف. لا تشمل الكفالة الضرر الناتج عن تعرّض الجهاز للسوائل.

تشغيل فَعَال للهاتف

الأجهزة الإلكترونية

- قد تتعرّض كل الهواتف المحمولة للتشويش، مما قد يؤثر على أدائها.
- لا تستخدم الهاتف المحمول بالقرب من الأجهزة الطبية من دون طلب الإذن للقيام بذلك. تجنّب وضع الهاتف على أجهزة ضبط النبض، مثلاً، في الجيب على مستوى الصدر.
 - قد تسبّب بعض الهواتف المحمولة الإزعاج للأدوات المساعدة للسمع.
 - قد يؤثر الحد الأدنى من التشويش على أجهزة التلفزيون والراديو والكمبيوتر الشخصي.
 - استخدم الهاتف في مكان تتراوح فيه درجة الحرارة بين 0 و 40 درجة مئوية، إذا أمكن. قد يؤدي تعريض الهاتف إلى درجات حرارة مرتفعة أو منخفضة جداً إلى إلحاق ضرر بالمنتج أو تعطله أو حتى إلى حدوث انفجار.

السلامة على الطرقات

- تحقق من القوانين والأنظمة المتعلقة باستخدام الهواتف المحمولة في المناطق أثناء القيادة.
- لا تستخدم هاتفاً محمولاً باليد أثناء القيادة.
 - عليك دوماً تركيز كامل الانتباه على القيادة.
 - توقّف عند جانب الطريق قبل إجراء مكالمة أو الإجابة على المكالمة إذا كانت ظروف القيادة تستدعي ذلك.
 - قد تؤثر طاقة RF على بعض الأنظمة الإلكترونية في المركبة مثل أجهزة الستيريو ومعدات السلامة في السيارة.
 - عندما تكون المركبة مزودة بكيس هوائي، عليك عدم إعاقة عمله بواسطة تجهيزات لاسلكية مثبتة أو محمولة. فقد يبطئ ذلك عمل الكيس الهوائي أو قد يتسبب ذلك بإصابات خطيرة بسبب أداء غير صحيح.
 - إذا كنت تستمع إلى الموسيقى أثناء تنقلك، فتأكد من كون مستوى الصوت معقولاً بحيث تكون مدركاً لما يحيط بك. هذا الأمر يعتبر ملحاً خصوصاً بالقرب من الطرقات.

تجنّب إلحاق الضرر بسمعك

لتقادي إلحاق الضرر بالسمع، لا تستمع إلى مستويات صوت عالية لفترات طويلة.



- قد يؤدي تعرّضك إلى أصوات عالية لفترات وقت طويلة إلى إلحاق الضرر بسمعك. ونوصي بالتالي بالأتي تقوم بتشغيل الهاتف أو إيقافه عندما يكون قريباً من أذنك. كما نوصي بضبط صوت الموسيقى والمكالمات على مستوى معقول.
- عند استخدام سماعات الرأس، اخفض مستوى الصوت إذا كنت لا تسمع الأشخاص الذين يتحدثون بالقرب منك أو في حالة تمكن الشخص الجالس بجوارك من سماع ما تنصت إليه.

ملاحظة

- قد يؤدي ضغط الصوت المرتفع من سماعات الأذن وسماعات الرأس إلى فقدان السمع.

القطع الزجاجية

بعض قطع الجهاز المحمول مصنوعة من الزجاج. قد ينكسر الزجاج في حال وقع الجهاز على سطح صلب أو تلقى ضربة قوية. في حال انكسر الزجاج، لا تلمسه أو تحاول إزالته. توقف عن استخدام الجهاز المحمول إلى أن يتم استبدال الزجاج من قِبل موفر خدمة معتمد.

مناطق التفجير

لا تستخدم الهاتف في الأماكن حيث تكون عمليات التفجير جارية. التزم بالقيود، واتبع الأنظمة أو القوانين.

مناطق تتسم أجواؤها بالقابلية للانفجار

- لا تستخدم الهاتف في محطة لإعادة التزود بالوقود.
- لا تستخدم الهاتف بالقرب من الوقود أو المواد الكيميائية.
- لا تقم بنقل أو تخزين غاز أو سائل قابل للاشتعال أو متفجرات في حجرة السيارة نفسها التي تحتوي على الهاتف المحمول أو ملحقاته.

في الطائرة

- باستطاعة الأجهزة اللاسلكية أن تتسبب بحدوث تشويش في الطائرة.
- أوقف تشغيل الهاتف المحمول قبل الصعود على متن أي طائرة.
 - لا تستعمله على الأرض من دون الحصول على إذن من قِبل طاقم الطائرة.

الأطفال

ضع الهاتف في مكان آمن بعيداً عن متناول الأطفال. فهو يحتوي على أجزاء صغيرة قد تنفصل عنه وتتسبب بالاختناق.

قد لا تكون مكالمات الطوارئ متوفرةً على جميع شبكات الهاتف المحمول. وبالتالي عليك ألا تعتمد على هاتفك المحمول فقط لإجراء مكالمات الطوارئ. راجع موفر الخدمة المحلي لديك لمزيد من المعلومات.

معلومات حول البطارية والعناية بها

- لست بحاجة إلى إفراغ البطارية بشكل كامل قبل إعادة شحنها. وبخلاف أنظمة البطاريات الأخرى، ليس هناك من تأثير للذاكرة من شأنه تخفيض أداء البطارية.
- استخدم بطاريات وشواحن LG فقط. فشواحن LG مصممة لإطالة فترة عمل البطارية.
- لا تعمل على تفكيك البطارية أو تعريضها لحدوث تماس.
- حافظ على نظافة الموصلات المعدنية الموجودة على البطارية.
- استبدل البطارية عندما يصبح أداؤها غير مقبول. فمن الممكن إعادة شحن حزمة البطارية مئات المرات قبل أن تصبح بحاجة إلى الاستبدال.
- أعد شحن البطارية في حال عدم استخدامها لفترة طويلة وذلك لزيادة فترة صلاحية استخدامها.
- لا تعرّض شاحن البطارية لنور الشمس المباشر أو لا تستخدمه في أماكن عالية الرطوبة، مثل الحمام.
- لا تترك البطارية في الأماكن الساخنة أو الباردة، فقد يؤدي ذلك إلى تراجع في أداء البطارية.
- هناك خطر الانفجار إذا تم استبدال البطارية بوحدة أخرى من نوع غير صحيح.
- يجب التخلص من البطاريات المستعملة وفق إرشادات الشركة المصنّعة. يرجى إعادة التدوير عندما يكون ذلك ممكناً. لا تتخلص منها كمهملات منزلية.
- إذا كنت بحاجة إلى استبدال البطارية، خذها إلى أقرب فرع للصيانة أو وكيل معتمد من LG Electronics للحصول على المساعدة.
- قم دائماً بفصل الشاحن عن المقبس بعد شحن الهاتف بالكامل لتفادي استهلاك الشاحن طاقة غير ضرورية.
- إن عمر البطارية الفعلي يتوقف على تكوين الشبكة و إعدادات المنتج وأنماط الاستخدام والبطارية والأوضاع البيئية.
- احرص على عدم احتكاك البطارية بأغراض حادة الأطراف كإنياب الحيوانات أو الأظافر. فقد يسبب هذا الأمر حرقاً.

معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتحميل.

ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المصدر على قرص مضغوط بتكلفة تغطي هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والاستخدام) عند طلبها بإرسال بريد إلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض صالح لمدة ثلاث (3) سنوات اعتباراً من تاريخ شراء المنتج.

كيفية تحديث الجهاز

قم بالوصول إلى أحدث إصدارات البرامج الثابتة والوظائف والتحسينات الجديدة للبرنامج.

- حدد تحديث البرنامج في قائمة الإعدادات على الجهاز.
- قم بتحديث الجهاز عبر توصيله بالكمبيوتر الشخصي. لمزيد من المعلومات حول استخدام هذه الوظيفة، يرجى زيارة <http://www.lg.com/common/index.jsp> وتحديد البلد واللغة.

بيان التوافق

تعلن LG Electronics بموجبه أن المنتج **LG-H540** يتوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة الخاصة بالتوجيه **1999/5/EC**. يمكن العثور على نسخة من إعلان التوافق على العنوان التالي <http://www.lg.com/global/declaration>

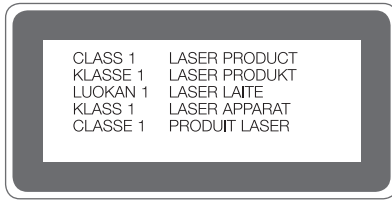
بيان سلامة الليزر

تنبيه!

يعمل هذا المنتج بنظام ليزر. لضمان الاستخدام الصحيح لهذا المنتج، يرجى قراءة دليل المالك هذا بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل. في حال كانت الوحدة بحاجة إلى الصيانة، اتصل بمركز خدمة معتمد.

قد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو الضبط أو القيام بإجراءات غير تلك المذكورة هنا إلى التعرّض للأشعة الخطيرة.

لتجنب التعرّض المباشر لأشعة الليزر، لا تحاول فتح الغطاء أو تجنب التعرّض مباشرة لأشعة الليزر.



التخلص من الأجهزة القديمة الخاصة بك



- 1 جميع الأجهزة الكهربائية والإلكترونية يجب التخلص منها بشكل منفصل عن النفايات المنزلية عبر منشآت التجميع المخصصة والمحددة من قبل الحكومة أو السلطات المحلية.
- 2 سيساعد التخلص من جهازك القديم بشكل صحيح في الحد من التبعات السلبية المحتملة للبيئة وصحة الإنسان.
- 3 لمزيد من المعلومات المفصلة حول التخلص من جهازك القديم، يرجى الاتصال بمكتب الشركة في مدينتك أو خدمة التخلص من النفايات أو بالمحل الذي اشتريته منه المنتج.

التخلص من البطاريات/المراكم التالفة



- 1 قد يتحد هذا الرمز مع الرموز الكيميائية مثل الزئبق (Hg) أو الكاديوم (Cd) أو الرصاص (Pb) إذا كانت البطارية تحتوي على أكثر من 0.0005% زئبق أو 0.002% كاديوم أو رصاص 0.004%.
- 2 يجب التخلص من جميع البطاريات/المراكم بشكل منفصل عن النفايات المنزلية عبر منشآت التجميع المخصصة والمحددة من قبل الحكومة أو السلطات المحلية.
- 3 سيساعد التخلص من البطاريات/المراكم القديمة بشكل صحيح في الحد من التبعات السلبية المحتملة للبيئة وصحة الإنسان والحيوان.
- 4 لمزيد من المعلومات المفصلة حول التخلص من البطاريات/المراكم القديمة يرجى الاتصال بمكتب الشركة في مدينتك أو خدمة التخلص من النفايات أو بالمحل الذي اشتريته منه المنتج.




يرجى قراءة ما يلي قبل استخدام الهاتف!

يرجى التحقق لمعرفة ما إذا كان قد تم وصف أي مشكلة من المشاكل التي تواجهها مع هاتفك في هذا القسم قبل نقل الهاتف إلى الصيانة أو قبل الاتصال بممثل الخدمة.

1. ذاكرة الهاتف

لا يمكن للهاتف استلام رسائل جديدة عندما تكون المساحة المتاحة في ذاكرة الهاتف أقل من 10 ميغابايت. لذا قد تحتاج إلى التحقق من ذاكرة الهاتف وحذف بعض البيانات مثل التطبيقات أو الرسائل لتوفير المزيد من المساحة في الذاكرة.

إلغاء تثبيت التطبيقات:

- 1 اضغط على  <  <  < علامة التبويب عامة < التطبيقات.
- 2 بمجرد ظهور جميع التطبيقات، قم بالتمرير وحدد التطبيق الذي تريد إلغاء تثبيته.
- 3 اضغط على إلغاء التثبيت.

2. تحسين عمر البطارية

يمكنك تمديد فترة عمل البطارية عن طريق إيقاف تشغيل الميزات التي لا تحتاج إلى تشغيلها بصورة مستمرة في الخلفية. كما يمكنك مراقبة كيفية استهلاك التطبيقات وموارد النظام لطاقة البطارية.

إطالة عمر بطارية الهاتف:

- قم بإيقاف تشغيل الاتصالات اللاسلكية التي لا تستخدمها. أوقف تشغيل Wi-Fi أو Bluetooth أو GPS، إذا كنت لا تستخدمها.
- قلل سطوع الشاشة وعين مهلة أقصر لإضاءة الشاشة.
- أوقف تشغيل المزامنة التلقائية لـ Gmail والتقويم والاسماء والتطبيقات الأخرى.
- قد تستهلك بعض التطبيقات التي قمت بتنزيلها طاقة البطارية.
- أثناء استخدام التطبيقات التي تم تنزيلها، تحقق من مستوى شحن البطارية.

3. قبل تثبيت تطبيق مفتوح المصدر ونظام التشغيل




تحذير

- إذا قمت بتثبيت نظام تشغيل بخلاف نظام التشغيل المتوفر من قبل الجهة المصنّعة واستخدامه، فقد يتسبب في تعطل الهاتف. علاوة على ذلك، يُلغى الضمان الذي يغطي الهاتف.
- لحماية الهاتف والبيانات الشخصية، قم بتنزيل التطبيقات من المصادر الموثوق بها فقط، على سبيل المثال Play Store™. في حالة عدم تثبيت بعض التطبيقات بالهاتف بشكل صحيح، قد لا يعمل الهاتف بشكل طبيعي أو قد يحدث خطأ جسيم. يجب إلغاء تثبيت هذه التطبيقات وكل البيانات والإعدادات المرتبطة بها من الهاتف.

4. فتح التطبيقات وتغييرها

يعدّ تعدد المهام أمراً سهلاً مع نظام التشغيل Android نظراً لإمكانية تشغيل أكثر من تطبيق واحد في الوقت نفسه. لا حاجة لإنهاء تطبيق قبل فتح تطبيق آخر. يمكنك استخدام العديد من التطبيقات المفتوحة والتنقل فيما بينها. يدير نظام التشغيل Android كل تطبيق ويوقف تشغيله ويقوم بتشغيله عند الحاجة للتأكد من أن التطبيقات الخاملة لا تستهلك الموارد بشكل غير ضروري.

1 اضغط على . ستظهر قائمة بالتطبيقات المستخدمة مؤخراً.

2 اضغط على التطبيق الذي تريد الوصول إليه. لا يؤدي ذلك إلى إيقاف تشغيل التطبيق السابق في الخلفية. احرص على الضغط على  للخروج من تطبيق ما بعد استخدامه.

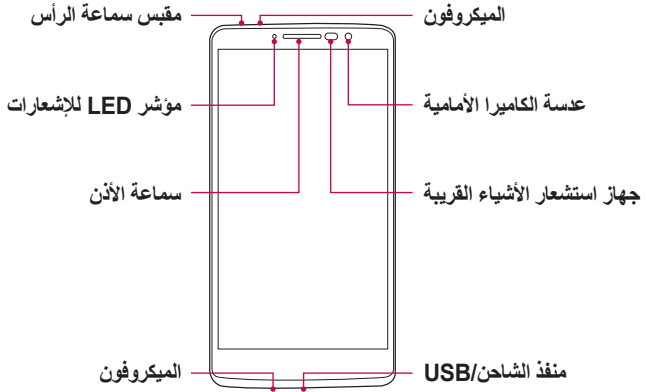
- لإغلاق تطبيق من قائمة التطبيقات الحديثة، مرّر معاينة التطبيق إلى اليسار أو اليمين. لمسح التطبيقات كافة، اضغط على مسح الكل.

5. في حال تجمّدت الشاشة

إذا تجمّدت الشاشة أو توقف الهاتف عن الاستجابة عند محاولة تشغيله، فاعمد إلى إزالة البطارية وإعادة إدخالها. ثم أعد تشغيل الهاتف.

التعرّف على الهاتف الخاص بك

تخطيط الهاتف

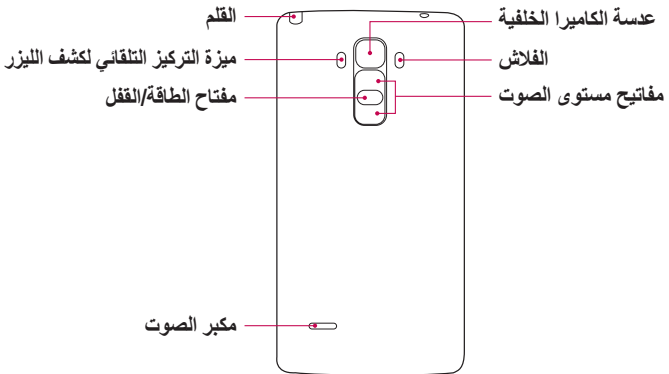


ملاحظة: جهاز استشعار الأشياء القريبة

- عند تلقي مكالمة أو إجرائها، يقوم جهاز استشعار الأشياء القريبة تلقائيًا ب إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية وإفغال شاشة اللمس من خلال تحسس اقتراب الهاتف من الأذن. وهذا الإجراء يطيل من عمر البطارية ويمنعك من تنشيط شاشة اللمس من دون قصد أثناء المكالمات.

تحذير ⚠

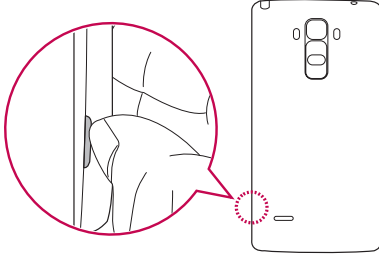
قد يؤدي وضع غرض ثقيل الوزن على الهاتف أو الجلوس عليه إلى إلحاق ضرر بوظائف الشاشة وشاشة اللمس. لا تغطي جهاز استشعار الأشياء القريبة بأغلفة حماية الشاشة أو أي نوع آخر من الطبقات الواقية. فقد يتسبب هذا في تعطل جهاز الاستشعار.



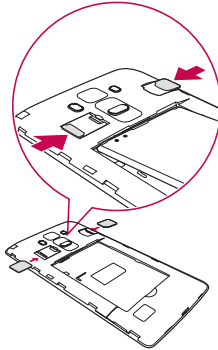
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتشغيل الهاتف أو إيقاف تشغيله بالضغط باستمرار على هذا المفتاح. • اضغط ضغطة قصيرة لقفل/إلغاء قفل الشاشة 	<p>مفتاح الطاقة/القفل</p>
<p>(عندما تكون الشاشة متوقفة عن التشغيل)</p> <ul style="list-style-type: none"> • اضغط مطولاً لأعلى لبدء تشغيل Capture+ • اضغط مطولاً لأسفل لبدء تشغيل الكاميرا 	<p>مفاتيح مستوى الصوت</p>

تثبيت بطاقة SIM أو USIM والبطارية

أدخل بطاقة SIM أو USIM التي يوفرها موفر خدمة الهاتف المحمول والبطارية المضمنة. **1** لإزالة الغطاء الخلفي، امسك الهاتف بيد واحدة بقوة. وباليَد الأخرى، ارفع الغطاء الخلفي باستخدام الإبهام كما هو مبين في الصورة أدناه.



2 أدخل بطاقة SIM في فتحة بطاقة SIM كما هو مبين في الصورة. تأكد من أن ناحية الموصلات الذهبية على البطاقة موجهة نحو الأسفل.





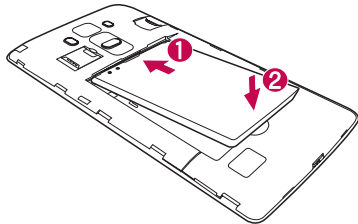
تحذير

لا تدخل بطاقة ذاكرة في فتحة بطاقة SIM. إذا تم وضع بطاقة ذاكرة في فتحة بطاقة SIM، فخذ الهاتف إلى مركز خدمة LG لإخراج بطاقة الذاكرة.

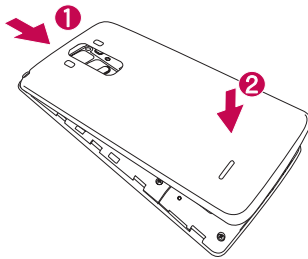
ملاحظة

• تعمل بطاقات microSIM فقط مع الجهاز.

3 أدخل البطارية.



4 لإعادة تثبيت الغطاء على الجهاز، قم بمحاذاة الغطاء الخلفي مع حجرة البطارية 1 واضغط عليه لأسفل حتى يستقر في مكانه 2.



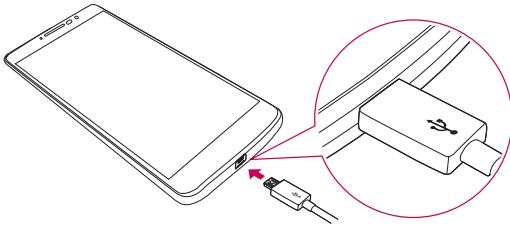
شحن البطارية

اشحن البطارية قبل استخدامها للمرة الأولى. استخدم الشاحن لشحن البطارية. يمكن أيضاً استخدام الكمبيوتر لشحن البطارية عبر توصيل الهاتف بالكمبيوتر باستخدام كابل USB.

تحذير ⚠️

استخدم الشواحن والبطاريات والكيبلات المعتمدة من قبل LG فقط. إذا استخدمت شواحن أو بطاريات أو كيبلات غير معتمدة، فقد يؤدي ذلك إلى بطء في شحن البطارية. أو قد يؤدي أيضاً إلى انفجار البطارية أو إلحاق الضرر بالجهاز، وهي أضرار لا تشملها الكفالة.

يقع موصل الشاحن في الجهة السفلى من الهاتف. أدخل الشاحن وقم بتوصيله بمقبس كهربائي.



ملاحظة

• لا تفتح الغطاء الخلفي أثناء شحن الهاتف.

إدخال بطاقة الذاكرة

يدعم جهازك بطاقة microSD تصل سعتها إلى 32 جيجابايت. قد تكون بعض بطاقات الذاكرة غير متوافقة مع جهازك وذلك وفقاً للشركة المصنعة لبطاقة الذاكرة ونوعها.

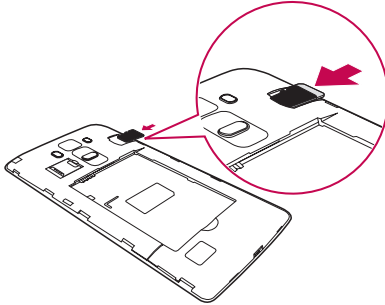
تحذير ⚠

قد لا تكون بعض بطاقات الذاكرة متوافقة بشكل كامل مع الجهاز. وقد يؤدي استخدام بطاقة غير متوافقة إلى إلحاق ضرر بالجهاز أو بطاقة الذاكرة أو إتلاف البيانات المخزنة على البطاقة.

ملاحظة

• تؤدي كتابة البيانات ومحوها بشكل متكرر إلى تخفيض عمر بطاقات الذاكرة.




- 1 انزع الغطاء الخلفي.
- 2 أدخل بطاقة ذاكرة ووجهه الموصلات الذهبية نحو الأسفل.



- 3 أعد الغطاء الخلفي إلى مكانه.

إزالة بطاقة الذاكرة

قبل إزالة بطاقة الذاكرة، افصلها أولاً لإزالتها بشكل آمن.

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب عامة < التخزين و USB < .
- 2 أزل الغطاء الخلفي واسحب بطاقة الذاكرة إلى الخارج.

⚠ تحذير

لا تزل بطاقة الذاكرة أثناء قيام الجهاز بنقل المعلومات أو الوصول إليها. فقد يؤدي ذلك إلى فقدان البيانات أو تلفها أو إلحاق ضرر ببطاقة الذاكرة أو الجهاز. لا يتم تحمل مسؤولية الخسارة الناتجة عن سوء استخدام بطاقات ذاكرة تالفة بما في ذلك فقدان البيانات.

إقفال الجهاز وإلغاء قفله



يؤدي الضغط على مفتاح الطاقة/القفل إلى إيقاف تشغيل الشاشة وإدخال الهاتف في وضع القفل. يقفل الجهاز تلقائيًا إذا لم يتم استخدامه لفترة محددة. يساعد هذا في منع الضغط على الهاتف عن طريق الخطأ وتوفير طاقة البطارية. لإلغاء قفل الجهاز، اضغط على مفتاح الطاقة/القفل ومرّر الشاشة بأي اتجاه.

ملاحظة

• قد يؤدي الضغط مرتين على الشاشة بدلاً من الضغط على مفتاح الطاقة/القفل إلى تنشيطها.

تغيير طريقة قفل الشاشة

يمكنك تغيير طريقة قفل الشاشة لمنع الآخرين من الوصول إلى معلوماتك الشخصية.

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب إعدادات الشاشة < تأمين الشاشة < إختار قفل الشاشة.
- 2 حدد قفل الشاشة المطلوب من بلا أو مسح أو Knock Code أو النقر أو رمز PIN أو كلمة المرور.

ملاحظة



- أنشئ حساب Google قبل تعيين نقش لإلغاء القفل وتذكر رمز PIN الاحتياطي الذي أنشأته أثناء إنشاء نقش القفل.

تنبيه! إذا لم تنشئ حساب Google على الهاتف ونسيت رمز PIN وكلمة المرور ورمز PIN الاحتياطي، فستحتاج إلى إجراء إعادة ضبط كامل. لكن إذا أجريت إعادة ضبط كامل، فسيتم حذف تطبيقات المستخدم وبياناته كافة. لا تنس إجراء نسخ احتياطي لأي بيانات هامة قبل إجراء إعادة ضبط كامل.

تلميح! Smart Lock

يمكنك استخدام **Smart Lock** لتسهيل عملية إلغاء قفل الهاتف. يمكنك تعيينها لإبقاء الهاتف غير مقفل عندما يكون متصلاً بجهاز Bluetooth موثوق به أو عندما تكون متواجداً في موقع مألوف مثل المنزل أو مكان العمل أو عندما يتعرف على وجهك.

إعداد Smart Lock

- 1 اضغط على  <  .
- 2 اضغط على علامة التبويب **إعدادات الشاشة** < **تأمين الشاشة** < **Smart Lock**.
- 3 قبل إضافة أي أجهزة أو أماكن موثوق بها أو وجه موثوق به، عليك إعداد قفل شاشة (Knock Code) أو نقش أو رمز PIN أو كلمة المرور).


تلميحات شاشة اللمس

- في ما يلي بعض التلميحات حول كيفية التنقل على الهاتف.
- **الضغط أو اللمس** – اضغط بإصبع واحد لتحديد عناصر وارتباطات واختصارات وأحرف على لوحة المفاتيح على الشاشة.
- **اللمس باستمرار** – المس باستمرار عنصرًا على الشاشة عبر الضغط عليه من دون رفع إصبعك إلى حين حدوث الإجراء.
- **السحب** – المس باستمرار عنصرًا ما لفترة وجيزة مع تحريك إصبعك على الشاشة من دون رفعه حتى تصل إلى الموضع الهدف. يمكنك سحب عناصر على الشاشة الرئيسية لتغيير موضعها.
- **التمرير أو التحريك** – للتمرير أو التحريك، مرّر إصبعك بسرعة على سطح الشاشة من دون توقف (لتجنّب سحب عنصر).
- **الضغط مرتين** – اضغط مرتين لتكبير/تصغير صفحة ويب أو خريطة.
- **التصغير والتكبير باستخدام الإصبعين** – استخدم الإصبعين السبابة والإبهام في حركة تقريب أو توسيع للتكبير أو التصغير عند استخدام المتصفح أو الخرائط أو عند عرض صور.
- **تدوير الشاشة** – من العديد من التطبيقات والقوائم، يتم تعديل اتجاه الشاشة وفقًا للاتجاه الفعلي للجهاز.

ملاحظة

- لا تضغط بقوة، فشاشة الضغط حساسة بشكل كافٍ يتيح لها التعرّف على ضغطة خفيفة ولكن ثابتة.
- استخدم طرف إصبعك للضغط على الخيار المطلوب. احرص على عدم الضغط على أي مفاتيح أخرى.

الشاشة الرئيسية

الشاشة الرئيسية هي نقطة البداية للعديد من التطبيقات والوظائف. وتتيح لك إضافة عناصر مثل اختصارات التطبيقات أو عناصر واجهة الاستخدام الخاصة بـ Google لتمنحك وصولاً فورياً إلى المعلومات والتطبيقات. هذه هي المساحة المحيطة الافتراضية والتي يمكن الوصول إليها من أي قائمة عبر الضغط على .

1 شريط الحالة

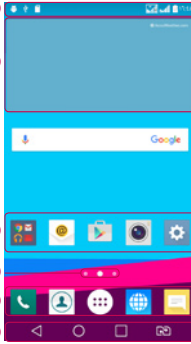
2 عنصر واجهة الاستخدام

3 رموز التطبيقات

4 مؤشر الموقع

5 مساحة المفاتيح السريع

6 أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية



1 لإظهار معلومات حول حالة الهاتف بما في ذلك الوقت وقوة الإشارة وحالة البطارية ورموز الإشعارات.

2 تُعد عناصر واجهة الاستخدام تطبيقات مضمنة يمكن الوصول إليها عبر إطار التطبيقات أو الشاشة الرئيسية. وبخلاف الاختصار، يمكن لعنصر واجهة استخدام أن يعمل كتطبيق على الشاشة.

3 اضغط على رمز (تطبيق، مجلد، الخ) لفتحه واستخدامه.

4 لتحديد أي مساحة محيطة للشاشة الرئيسية تظهر على الشاشة الحالية.

5 لتوفير الوصول بلمسة واحدة إلى الوظيفة في أي مساحة محيطة للشاشة الرئيسية.

للعودة إلى الشاشة السابقة. وإغلاق العناصر المنبثقة مثل القوائم ومربعات الحوار ولوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة.	زر الرجوع ◀
للعودة إلى الشاشة الرئيسية من أي شاشة.	زر الشاشة الرئيسية ○
لعرض التطبيقات المستخدمة حديثًا. يؤدي لمس هذا المفتاح باستمرار إلى فتح قائمة الخيارات المتوفرة.	زر المعاينة □
اختر أي بطاقة SIM ستستخدم. المس باستمرار للانتقال إلى إعدادات بطاقة SIM الثنائية.	زر تبديل SIM [⌘]

الشاشة الرئيسية الموسّعة

يوفر نظام التشغيل مساحات محيطية متعددة للشاشة الرئيسية بهدف توفير مساحة أكبر لإضافة رموز وعناصر واجهة استخدام والمزيد غير ها.

- مرّر إصبعك إلى اليسار أو اليمين على الشاشة الرئيسية للوصول إلى مساحات محيطية إضافية.

تخصيص الشاشة الرئيسية


يمكنك تخصيص الشاشة الرئيسية عبر إضافة تطبيقات وعناصر واجهة استخدام وتغيير خلفيات الشاشة.

إضافة عناصر إلى الشاشة الرئيسية

- 1 المس باستمرار الجزء الفارغ من الشاشة الرئيسية.
- 2 في القائمة وضع الإضافة، حدد العنصر الذي تريد إضافته. عندئذٍ سترى العنصر الذي تمت إضافته على الشاشة الرئيسية.
- 3 اسحبه إلى الموقع المطلوب وارفع إصبعك.

تلميح! لإضافة رمز تطبيق إلى الشاشة الرئيسية من شاشة التطبيقات، المس باستمرار التطبيق الذي تريد إضافته.

إزالة عنصر عن الشاشة الرئيسية

- على الشاشة الرئيسية، المس باستمرار الرمز الذي تريد إزالته > اسحبه إلى .

إضافة تطبيق إلى مساحة المفاتيح السريع

- من شاشة التطبيقات أو على الشاشة الرئيسية، المس باستمرار رمز تطبيق واسحبه إلى مساحة المفاتيح السريع. ثم حرّره في الموقع المطلوب.


إزالة تطبيق من مساحة المفاتيح السريع

- المس باستمرار المفاتيح السريع المطلوب واسحبه إلى .



ملاحظة

- لا يمكن إزالة  زر التطبيقات.

تخصيص رموز التطبيق على الشاشة الرئيسية

- 1 المس رمز تطبيق باستمرار حتى تتمكن من تحريكه من موقعه الحالي ثم حرّره. يظهر رمز التحرير  في الزاوية اليمنى العليا من التطبيق.
- 2 اضغط على رمز التطبيق مجدداً وحدد تصميم الرمز والحجم المطلوبين.
- 3 اضغط على موافق لحفظ التغيير.

العودة إلى التطبيقات المستخدمة مؤخراً

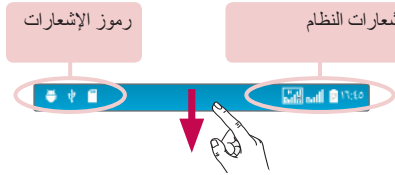
- 1 اضغط على . ستظهر معانيات التطبيقات المستخدمة مؤخراً.
- 2 اضغط على معاينة تطبيق لفتح التطبيق.
- أو -
اضغط على  للعودة إلى الشاشة السابقة.

لوحة الإشعارات

تُعلمك الإشعارات بوصول رسائل جديدة وأحداث تقويم وتنبيهات بالإضافة إلى أنها تعلمك أيضًا بالأحداث الجارية أثناء إجرائك مكالمة مثلاً. عند وصول إشعار، يظهر رمزه عند أعلى الشاشة. تظهر رموز الإشعارات المعلقة على اليسار ورموز النظام مثل Wi-Fi وقوة البطارية على اليمين.

ملاحظة

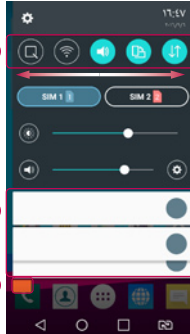
• قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا للمنطقة أو موفر الخدمة.



فتح لوحة الإشعارات

مرر لأسفل من شريط الحالة لفتح لوحة الإشعارات. لإغلاق لوحة الإشعارات، مرر الشاشة لأعلى أو اضغط على .

1 مساحة الإعدادات السريعة



2 الإشعارات

3 مسح

- 1 اضغط على كل زر إعداد سريع للتبديل بين تشغيل/إيقاف التشغيل. المس باستمرار الزر المطلوب للوصول مباشرة إلى قائمة الإعدادات الخاصة بالوظيفة. لعرض المزيد من أزرار التبديل، مرر إصبعك على الشاشة إلى اليسار أو اليمين. اضغط على لإزالة أزرار الإعدادات السريعة أو إضافتها أو إعادة ترتيبها.
- 2 تم إدخال كل من الإشعارات الحالية مع وصف موجز. اضغط على إشعار لعرضه.
- 3 اضغط لمسح الإشعارات كافة.

رموز المؤشر على شريط الحالة

تظهر رموز المؤشر على شريط الحالة في أعلى الشاشة للإبلاغ عن المكالمات التي لم يرد عليها والرسائل الجديدة وأحداث التقييم وحالة الشريط والمزيد.



توفر الرموز المعروضة في أعلى الشاشة معلومات حول حالة الجهاز. الرموز المدرجة في الجدول أدناه هي بعض أشهر الرموز.






الوصف	الرمز	الوصف	الرمز
يتم تشغيل أغنية حاليًا		لم يتم إدخال بطاقة SIM	
تم إسكات الرنين		لا يوجد إشارة شبكة متوفرة	
وضع الاهتزاز قيد التشغيل		وضع الرحلات الجوية قيد التشغيل	
البطارية مشحونة بشكل كامل		متصل بشبكة Wi-Fi	
جاري شحن البطارية		سماعة الرأس السلكية متصلة	
الهاتف متصل بالكمبيوتر الشخصي عبر كابل USB		مكالمة جارية	
تنزيل البيانات		مكالمات لم يرد عليها	
تحميل البيانات		Bluetooth قيد التشغيل	
GPS قيد التشغيل		تحذير النظام	
تتم مزامنة البيانات		تم تعيين منبه	
اختيار أسلوب الإدخال		رسالة نصية أو رسائل متعددة جديدة	
		نقطة Wi-Fi محمولة نشطة	

- قد يختلف موقع الرمز في شريط الحالة وفقاً للوظيفة أو الخدمة.

لوحة المفاتيح على الشاشة

يمكنك إدخال نص باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة. تظهر لوحة المفاتيح على الشاشة عند الضغط على حقل إدخال نص متوفر.

استخدام لوحة المفاتيح وإدخال النصوص

- اضغط مرة واحدة لكتابة الحرف التالي بالأحرف الكبيرة. اضغط مرتين للكتابة بأحرف كبيرة. 
- اضغط للانتقال إلى إعدادات لوحة المفاتيح. المس باستمرار لتغيير أسلوب إدخال النص. 
- اضغط لإدخال مسافة. 
- اضغط لإدخال سطر جديد. 
- اضغط لحذف الحرف السابق. 

إدخال الأحرف المشكّلة

على سبيل المثال، لإدخال الحرف "a"، المس باستمرار زر الحرف "a" حتى يظهر الإطار المنبثق ويعرض الأحرف المميزة ذات الصلة. ثم اسحب إصبعك من دون رفعه إلى الحرف المميز المطلوب. عندما يتم تمييزه، ارفع إصبعك.

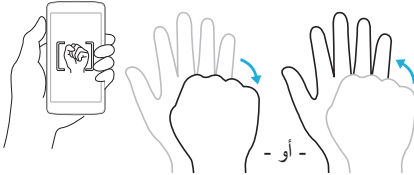
التقاط الصورة عن طريق الإيماءة

تسمح ميزة لقطة الإيماءة بالتقاط صورة بواسطة إيماءة يد باستخدام الكاميرا الأمامية.

لالتقاط صورة

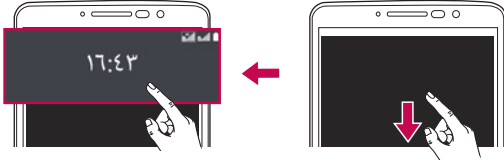
هناك طريقتان لاستخدام ميزة لقطة الإيماءة.

- ارفع يدك وافتحها حتى تكتشفها الكاميرا الأمامية، عندها سيظهر مربع على الشاشة. ثم أغلق يدك بشكل قبضة لبدء المؤقت، مما يتيح لك الوقت للاستعداد. - أو -
- ارفع يدك وشدّ القبضة حتى تكتشفها الكاميرا الأمامية، عندها سيظهر مربع على الشاشة. ثم أرخ يدك لبدء المؤقت، مما يتيح لك الوقت للاستعداد.



العرض السريع

عندما تكون شاشة الهاتف متوقفة عن التشغيل، يمكنك رؤية شريط الحالة والوقت والتاريخ عبر تمرير إصبعك نحو أسفل الشاشة.



ضبط تشغيل/إيقاف الشاشة

تسمح لك ميزة تشغيل/إيقاف الشاشة بالضغط مرتين على الشاشة لتسهيل تشغيلها أو إيقاف تشغيلها.

لتشغيل الشاشة

- 1 اضغط مرتين في وسط شاشة القفل لتشغيلها.
- 2 ألق قفل الشاشة أو قم بالوصول إلى اختصارات أو عناصر واجهة الاستخدام المتوفرة.

لإيقاف تشغيل الشاشة

- 1 اضغط مرتين على مساحة فارغة في الشاشة الرئيسية أو شريط الحالة.
- 2 ستتوقف الشاشة عن التشغيل.

ملاحظة

- اضغط في وسط الشاشة. إذا ضغطت على الجهة العليا أو السفلى من الشاشة، فسينخفض معدل التعرّف.

Knock Code

تسمح لك ميزة Knock Code بإنشاء رمز إلغاء القفل الخاص بك باستخدام مجموعة من الضغوط على الشاشة. يمكنك الوصول إلى الشاشة الرئيسية مباشرة عندما تتوقف الشاشة عن التشغيل عبر الضغط بالتسلسل نفسه على الشاشة.

ملاحظة

- إذا أدخلت Knock Code خاطئاً 6 مرات، فسيتم نقلك إلزاماً إلى صفحة تسجيل الدخول إلى حساب google/رمز PIN الاحتياطي.
- استخدم طرف الإصبع بدلاً من الظفر للضغط على الشاشة لتشغيلها أو إيقاف تشغيلها.







- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب إعدادات الشاشة < تأمين الشاشة < اختر قفل الشاشة < Knock Code.
- 2 اضغط على المربعات في نقش ما لتعيين Knock Code الخاص بك. يمكن أن يكون نقش Knock Code مؤلفاً من 6 إلى 8 ضغوط.

إلغاء قفل الشاشة باستخدام Knock Code



يمكنك إلغاء قفل الشاشة عبر الضغط على نقش Knock Code الذي عيّنته مسبقاً عندما تتوقف الشاشة عن التشغيل.

نافذة مزدوجة


تتيح لك هذه الميزة القيام بمهام متعددة عبر تقسيم الشاشة إلى قسمين، ما يسمح لك باستخدام تطبيقين متوافقين في الوقت نفسه.

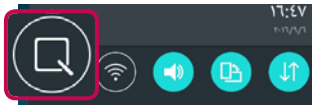
- 1 اضغط على  < نافذة مزدوجة.
 - 2 اضغط على رمز التطبيق المناسب الذي تريد استخدامه أو اسحبه.
-  : اضغط لعرض خيارات قائمة النافذة المزدوجة أو اسحب لتغيير حجم الشاشات المقسمة.
-  : تبديل بين شاشتين.
-  : عرض قائمة التطبيقات.
-  : تغيير الإطار المحدد إلى طريقة عرض ملء الشاشة.
-  : إغلاق إطار التطبيق المحدد الحالي.

ملاحظة







- يمكنك تمكين النافذة المزدوجة أو تعطيلها من خلال قائمة الإعدادات.
- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب عامة < نافذة مزدوجة.
 - 2 مرّر مفتاح التبديل إلى تشغيل أو إيقاف.

Capture+

- تسمح لك ميزة **Capture+** بإنشاء مذكرات والتقاط لقطات شاشة. يمكنك استخدام **Capture+** لإنشاء مذكرات بشكل سهل وفعال أثناء مكالمات أو باستخدام صورة محفوظة أو على شاشة الهاتف الحالية.
- 1 اضغط على شريط الحالة واسحب لأسفل، ثم اضغط على .



2 أنشئ مذكرة باستخدام الخيارات التالية:

اضغط للتراجع عن الإجراء الأحدث.	
اضغط لإعادة أحدث إجراء تم حذفه.	
اضغط لإدخال نص في المذكرة.	
اضغط لتحديد نوع القلم واللون.	
اضغط لاستخدام המחاة لمسح علامات القلم على المذكرة.	
اضغط لاقتصاص صورة المذكرة.	
اضغط لحفظ المذكرة التي أنشأتها.	




ملاحظة

• يرجى استخدام طرف الإصبع أثناء استخدام ميزة Capture+. لا تستخدم أظفرك.

3 اضغط على  لحفظ المذكرة الحالية في **QuickMemo+** أو المعرض.

تجاهل Capture+

• اضغط على .

عرض المذكرة المحفوظة



• اضغط على  <  <  وحدد ألبوم **Capture+**.

- أو -

اضغط على  <  <  وحدد المذكرة المطلوبة.

عند فتح تطبيق Google للمرة الأولى على الهاتف، سيطلب منك تسجيل الدخول بحساب Google الموجود. سيطلب منك إنشاء حساب Google إذا لم يكن لديك واحدًا.

إنشاء حساب Google

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب عامة < الحسابات والمزامنة.
- 2 اضغط على إضافة حساب < Google < أو أنشئ حسابًا جديدًا.
- 3 أدخل الاسم الأول والعائلة ، ثم اضغط على التالي.
- 4 أدخل اسم مستخدم و اضغط على التالي. سيتصل الهاتف بخوادم Google ويعمل على التحقق من توفر اسم المستخدم.
- 5 أدخل كلمة المرور الخاصة بك و اضغط على التالي.
- 6 اتبع الإرشادات وأدخل معلومات الحساب المطلوبة والاختيارية. انتظر حتى يقوم الخادم بإنشاء حسابك.

تسجيل الدخول إلى حساب Google

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب عامة < الحسابات والمزامنة.
- 2 اضغط على إضافة حساب < Google.
- 3 أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك و اضغط على التالي.
- 4 بعد تسجيل الدخول، يمكنك استخدام Gmail والاستفادة من خدمات Google على الهاتف.
- 5 بعد إعداد حساب Google، سيقوم الهاتف بالمزامنة تلقائيًا مع حساب Google على الويب (إذا كان اتصال البيانات متوفرًا).

بعد تسجيل الدخول، سيقوم الهاتف بالمزمنة مع خدمات Google، مثل Gmail والأسماء وتقويم Google. كما يمكنك استخدام الخرائط وتنزيل تطبيقات من سوق Play وإجراء نسخ احتياطي لإعداداتك في خوادم Google والاستفادة من خدمات Google الأخرى على هاتفك.

هام

- تعمل بعض التطبيقات، مثل التقويم، مع حساب Google الأول الذي قمت بإضافته فقط. إذا كنت تخطط لاستخدام أكثر من حساب Google واحد في هاتفك، فتأكد من تسجيل الدخول إلى الحساب الذي تريد استخدامه مع التطبيقات المماثلة أولاً. عند تسجيل الدخول، تتم مزامنة الأسماء ورسائل Gmail وأحداث التقويم ومعلومات أخرى من هذه التطبيقات والخدمات على الويب مع الهاتف. إذا لم تقم بتسجيل الدخول إلى حساب Google أثناء الإعداد، فستتم مطالبتك بتسجيل الدخول إلى حساب Google أو بإنشائه في المرة الأولى التي تقوم فيها بتشغيل تطبيق يتطلب حساباً، مثل Gmail أو سوق Play.
- إذا كان لديك حساب شركة في شركتك أو أي منظمة أخرى، يمكن أن يكون لقسم تكنولوجيا المعلومات تعليمات خاصة حول كيفية تسجيل الدخول إلى ذلك الحساب.

Wi-Fi

يمكنك الوصول إلى إنترنت بسرعة عالية ضمن تغطية نقطة الوصول اللاسلكية (AP).




الاتصال بشبكات Wi-Fi

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب الشبكات < **Wi-Fi**.
- 2 اضغط على  لتشغيل Wi-Fi وبدء البحث عن شبكات Wi-Fi المتوفرة.
- 3 اضغط على شبكة للاتصال بها.
- إذا كانت الشبكة محمية برمز قفل، ستحتاج إلى إدخال مفتاح حماية أو كلمة مرور.
- 4 يعرض شريط الحالة رموز تشير إلى حالة Wi-Fi.

ملاحظة

- إذا كنت متواجدًا خارج منطقة تغطية شبكة Wi-Fi أو عيّنت Wi-Fi إلى إيقاف التشغيل، قد يتصل الجهاز تلقائيًا بالويب باستخدام بيانات المحمول، الأمر الذي يؤدي إلى فرض رسوم بيانات.

تلميح! كيفية الحصول على عنوان MAC




- اضغط على  <  < علامة التبويب الشبكات < **Wi-Fi** <  < خيارات Wi-Fi < المتقدمة < عنوان MAC.

إن Bluetooth عبارة عن تقنية اتصالات قصيرة المدى تسمح لك بالاتصال لاسلكيًا بعدد من أجهزة Bluetooth، مثل سماعات الرأس والأجهزة اللايودية التي تُستخدم في السيارات والأجهزة المحمولة المزودة بتقنية Bluetooth وأجهزة الكمبيوتر والطابعات والأجهزة اللاسلكية.

ملاحظة

- لا تتحمل شركة LG مسؤولية فقدان البيانات التي يتم إرسالها أو استقبالها عبر ميزة Bluetooth أو اعتراضها أو إساءة استخدامها.
- تأكد دائمًا من مشاركة البيانات وتلقيها من أجهزة موثوق بها ومحمية بطريقة صحيحة.
- وفي حالة وجود عوائق بين الأجهزة، قد تقل مسافة التشغيل.
- قد تكون بعض الأجهزة غير متوافقة مع الجهاز لديك وبخاصة تلك الأجهزة التي لم تختبرها Bluetooth SIG أو لم تعتمدها.

إقران الهاتف بجهاز Bluetooth آخر

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب الشبكات < Bluetooth.
- 2 اضغط على  لتشغيل Bluetooth وبدء البحث عن أجهزة Bluetooth المتوفرة.
 - إذا أردت أيضًا اكتشاف الأجهزة المرئية في النطاق، اضغط على بحث.
- 3 اختر الجهاز الذي تريد الاقتران به من القائمة. بعد نجاح عملية الاقتران، يتصل هاتفك بالجهاز الآخر.

ملاحظة

- إقران جهازين مزودين بتقنية Bluetooth هو عملية يتم إجراؤها مرة واحدة. بعد انتهاء الاقتران، تستمر الأجهزة بالتعرّف على علاقة الشراكة بينها وتبادل المعلومات.

تلميح! يرجى مراجعة الوثائق المرفقة بجهاز Bluetooth للحصول على معلومات حول وضع الاقتران ورمز المرور (نموذجيًا 0000، أربعة أصفار).

إرسال البيانات عبر Bluetooth

- 1 حدد ملفًا أو عنصرًا مثل اسم أو ملف وسائط.
- 2 حدد خيارًا لإرسال البيانات عبر Bluetooth.
- 3 البحث عن جهاز مزود بتقنية Bluetooth والاقتران به.

ملاحظة

- نظرًا لاختلاف مواصفات الأجهزة الأخرى المتوافقة مع تقنية Bluetooth وميزاتها، قد تختلف شاشة العرض والعمليات وقد يكون إجراء بعض الوظائف مثل النقل أو التبادل غير ممكن مع كل الأجهزة المتوافقة مع تقنية Bluetooth.

تلقي البيانات عبر Bluetooth

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب الشبكات < Bluetooth.
- 2 اضغط على  لتفعيل Bluetooth.
- 3 ستنتقل طلبًا لقبول محاولة الاقتران من الجهاز المُرسِل. احرص على تحديد قبول.

Wi-Fi Direct

يوفر Wi-Fi Direct اتصالاً مباشرًا بين الأجهزة الممكنة لاستخدام Wi-Fi من دون الحاجة إلى نقطة وصول.

تشغيل Wi-Fi Direct

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب الشبكات < Wi-Fi.
- 2 اضغط على  < خيارات Wi-Fi المتقدمة < Wi-Fi Direct.

ملاحظة

- في هذه القائمة، يكون الجهاز مرئيًا لأجهزة Wi-Fi Direct الأخرى المرئية والقريبة.

نقل البيانات بين الكمبيوتر الشخصي والجهاز

يمكنك نسخ بيانات أو نقلها بين الكمبيوتر الشخصي والجهاز.

نقل البيانات

- 1 قم بتوصيل الجهاز بالكمبيوتر الشخصي باستخدام كابل USB المتوفر مع الهاتف.
- 2 افتح لوحة الإشعارات واضغط على نوع الاتصال الحالي وحدد جهاز الوسائط (MTP).
- 3 سيظهر إطار منبثق على الكمبيوتر الشخصي، مما سيسمح لك بنقل البيانات المطلوبة.


ملاحظة

- يلزم تثبيت برنامج التشغيل LG Android Platform Driver على الكمبيوتر الشخصي للتمكن من اكتشاف الهاتف.
- تحقق من متطلبات استخدام جهاز الوسائط (MTP).


المطلب	العناصر
Microsoft Windows XP SP3 أو Vista أو أعلى	برنامج التشغيل
Windows Media Player 10 أو إصدار أعلى	إصدار Window Media Player

إجراء مكالمة



- 1 اضغط على  < لفتح لوحة الطلب.
- 2 أدخل الرقم باستخدام لوحة الطلب. لحذف رقم، اضغط على .
- 3 بعد إدخال الرقم المطلوب، اضغط على  لإجراء المكالمة.
- 4 لإنهاء المكالمة، اضغط على .

تلميح! لإدخال علامة "+" لإجراء مكالمات دولية، المس باستمرار .

الاتصال بالأسماء

- 1 اضغط على  < لفتح الأسماء.
- 2 مرّر عبر قائمة الأسماء. يمكنك أيضًا إدخال الاسم في حقل البحث أو تمرير شريط الأحرف الأبجدية على الجهة اليسرى من الشاشة.
- 3 في القائمة التي تظهر، اضغط على الاسم المطلوب للاتصال به.





الرد على مكالمة ورفضها

- مرر  في أي اتجاه للرد على المكالمة الواردة.
- مرر  في أي اتجاه لرفض مكالمة واردة.

ملاحظة

- اضغط أو مرّر الرفض برسالة إذا كنت تريد إرسال رسالة إلى المتصل.


إجراء مكالمة ثانية

- 1 أثناء المكالمة الأولى، اضغط على  > إضافة مكالمة وأدخل الرقم.
- 2 اضغط على  لإجراء المكالمة.
- 3 يتم عرض المكالمتين معاً على شاشة المكالمة. يتم إقفال المكالمة الأولية ووضعها في حالة الانتظار.
- 4 اضغط على الرقم المعروض للتبديل بين المكالمات. أو اضغط على  لبدء مكالمة جماعية.
- 5 لإنهاء كل المكالمات، اضغط على .


ملاحظة

- ستُفرض عليك رسوم مقابل كل مكالمة تجربها.



عرض سجلات المكالمات

- 1 اضغط على  < < علامة التويب السجلات .
- 2 يتم عرض قائمة بكل المكالمات الصادرة والمستلمة والتي لم يرد عليها.

تلميح!


- اضغط على أي إدخال في سجل المكالمات لعرض تاريخ المكالمة ووقتها ومدتها.
- اضغط على  > > حذف الكل لحذف كل العناصر المسجلة.

إعدادات المكالمات



- يمكنك تكوين إعدادات المكالمات الهاتفية، مثل إعادة توجيه المكالمة بالإضافة إلى الميزات المميزة الأخرى التي تقدمها شركة الاتصالات.
- 1 اضغط على  < < لفتح لوحة الطلب.
 - 2 اضغط على  > > إعدادات المكالمات وقم بتكوين الخيارات المطلوبة.

يمكنك إضافة أسماء إلى الهاتف ومزامنتها مع الأسماء الموجودة في حساب Google أو الحسابات الأخرى التي تدعم مزامنة الأسماء.

البحث عن اسم

- 1 اضغط على  < لفتح الأسماء.
- 2 اضغط على بحث في الأسماء وأدخل الاسم باستخدام لوحة المفاتيح.


إضافة اسم جديد

- 1 اضغط على  < وأدخل رقم الاسم الجديد.
- 2 اضغط على  < إضافة إلى الأسماء < اسم جديد.
- 3 إذا أردت إضافة صورة إلى الاسم الجديد، اضغط على رمز الصورة. اختر بين التقاط صورة أو اختر من المعرض.
- 4 أدخل معلومات الاسم المطلوبة.
- 5 اضغط على حفظ.

الأسماء المفضلة

يمكنك تصنيف الأسماء التي تطلبها بشكل متكرر كمفضلة.

إضافة اسم إلى المفضلة

- 1 اضغط على  < لفتح الأسماء.
- 2 اضغط على اسم لعرض تفاصيله.
- 3 اضغط على النجمة في الجهة العليا اليسرى من الشاشة. يتغير لون النجمة إلى اللون الأصفر.

إزالة اسم من قائمة المفضلة

- 1 اضغط على < < علامة التويب المفضلة.
- 2 المس أحد الأسماء لعرض تفاصيله.
- 3 اضغط على النجمة الصفراء في الجهة العليا اليسرى من الشاشة. يتغيّر لون النجمة إلى لون داكن وتتم إزالة الاسم من المفضلة.

إنشاء مجموعة




- 1 اضغط على < < علامة التويب المجموعات.
- 2 اضغط على < مجموعة جديدة.
- 3 أدخل اسماً للمجموعة الجديدة. يمكنك أيضاً تعيين نغمة رنين مميزة للمجموعة التي تم إنشاؤها حديثاً.
- 4 اضغط على إضافة أعضاء لإضافة أسماء إلى المجموعة واضغط على إضافة.
- 5 اضغط على حفظ لحفظ المجموعة.

ملاحظة

- إذا قمت بحذف مجموعة، فلن تفقد الأسماء التي تم تعيينها إلى تلك المجموعة، بل ستبقى موجودة في قائمة الأسماء.


يجمع الهاتف بين ميزة إرسال رسائل نصية ورسائل ورسائل متعددة في قائمة واحدة بديهية وسهلة الاستخدام.


إرسال رسالة

- 1 اضغط على  <  < .
- 2 أدخل اسمًا أو رقم اسم في الحقل إلى. بمجرد إدخال اسم، تظهر الأسماء المطابقة. يمكنك الضغط على مستلم مقترح وإضافة أكثر من اسم واحد.

ملاحظة

- قد تُفرض عليك رسوم مقابل كل رسالة نصية ترسلها. يرجى استشارة موفر الخدمة لديك.

- 3 اضغط على حقل النص وابدأ بإدخال الرسالة.
- 4 اضغط على  لفتح قائمة الخيارات. اختر أيًا من الخيارات المتوفرة.

تلميح! يمكنك الضغط على  لإرفاق الملف الذي تريد مشاركته في الرسالة.

- 5 اضغط على إرسال لإرسال الرسالة.

تلميح!

- قد يختلف الحدّ المؤلف من 160 حرفًا من بلدٍ إلى آخر وفقًا لكيفية ترميز الرسالة النصية واللغة المستخدمة في الرسالة.
- إذا تمت إضافة ملف صور أو فيديو أو صوت إلى رسالة نصية، فستحوّل تلقائيًا إلى رسالة ورسائل متعددة وسيتم فرض رسوم وفقًا لذلك.

ملاحظة

- عند تلقي رسالة نصية أثناء إجرائك مكالمة ما، فسيصدر إشعار مع إشارة صوتية.

عرض المحادثات

تظهر الرسائل التي تم تبادلها مع طرف آخر بترتيب زمني لتتمكن من رؤية محادثاتك والعثور عليها بسهولة.

تغيير إعدادات الرسائل

يتم تحديد إعدادات الرسائل الخاصة بالهاتف مسبقًا للسماح لك بإرسال الرسائل على الفور. يمكنك تغيير الإعدادات وفقًا لتفضيلاتك.

• اضغط على  <  <  < الإعدادات.

يمكنك استخدام تطبيق البريد الإلكتروني لقراءة رسائل البريد الإلكتروني من موفري خدمة غير Gmail. يدعم تطبيق البريد الإلكتروني أنواع الحسابات التالية: POP3 وIMAP وMicrosoft Exchange (لمستخدمي Enterprise).

إدارة حسابات البريد الإلكتروني

لفتح تطبيق البريد الإلكتروني

في المرة الأولى التي تقوم فيها بفتح تطبيق البريد الإلكتروني، يفتح معالج الإعداد لمساعدتك في إضافة حساب بريد إلكتروني.

• اضغط على  <  < .




إضافة حساب بريد إلكتروني آخر:

• اضغط على  <  <  <  < الإعدادات <  إضافة حساب.

تغيير الإعدادات العامة لبريد إلكتروني:

• اضغط على  <  <  < الإعدادات < الإعدادات العامة.

حذف حساب بريد إلكتروني:






• اضغط على  <  <  < الإعدادات < إزالة الحساب < تحديد الحساب المراد حذفه < إزالة < نعم.

العمل مع مجلدات الحسابات




• اضغط على  <  <  <  < عرض جميع المجلدات.

يملك كل حساب مجلد صندوق الوارد وصندوق الصادر والمرسلة والمسودات. قد تتوفر لديك مجلدات إضافية، ويتوقف ذلك على الميزات المدعومة من قبل موفر خدمة الحسابات.

إنشاء بريد إلكتروني وإرساله

- 1 اضغط على  <  <  لإنشاء بريد إلكتروني جديد.
- 2 أدخل عنواناً للمستلم المراد إرسال الرسالة إليه. أثناء قيامك بإدخال النص، تظهر العناوين المطابقة من قائمة الأسماء الخاصة بك. قم بفصل العناوين المتعددة بفواصل منقوطة.
- 3 اضغط على حقل **نسخة مخفية نسخة** لإرسال نسخة أو نسخة مخفية إلى أسماء/عناوين بريد إلكتروني أخرى.
- 4 اضغط على حقل النص وأدخل الرسالة.
- 5 اضغط على  لإرفاق الملف الذي تريد إرساله مع الرسالة.
- 6 اضغط على  لإرسال الرسالة.

خيارات الكاميرا في محدد المنظر

يمكنك استخدام الكاميرا أو كاميرا الفيديو لالتقاط الصور ومقاطع الفيديو ومشاركتها.
• اضغط على  <  <  .




- 1 إخفاء/عرض الخيارات – اضغط على هذا الخيار لإخفاء/عرض خيارات الكاميرا في محدد المنظر.
- 2 الفلاش – يسمح لك هذا الخيار بإدارة فلاش الكاميرا.
- 3 تبديل الكاميرا – اضغط للتبديل بين عدسة الكاميرا الخلفية والعدسة الأمامية.
- 4 وضع اللقطة – يتيح لك هذا الخيار تحديد وضع اللقطة للصورة.
- 5 الإعدادات – اضغط على هذا الرمز لفتح قائمة إعدادات الكاميرا.
- 6 المعرض – اضغط على هذا الخيار لعرض آخر صورة التقطتها أو آخر فيديو سجلته.
- 7 تسجيل – اضغط لبدء التسجيل.
- 8 التقاط – اضغط على هذا الخيار لالتقاط صورة.
- 9 زر الرجوع – اضغط على هذا الخيار للخروج من الكاميرا.

- احرص على تنظيف غطاء العدسة الواقية بواسطة قطعة قماش من الألياف الدقيقة قبل التقاط الصور. يمكن أن يؤدي تلخ العدسة ببصمات الأصابع إلى الحصول على صور ضبابية مع تأثير "الهالة".

استخدام الإعدادات المتقدمة

في محدد المنظر الخاص بالكاميرا، اضغط على  لعرض الخيارات المتقدمة. اضغط على كل رمز لضبط إعدادات الكاميرا التالية.


تعيين حجم الصورة والفيديو.	
يسمح لك هذا الخيار بالتقاط الصور بواسطة أوامر صوتية. عند تشغيل هذه الميزة، ما عليك سوى قول "Cheese" أو "Smile" أو "LG" وما إلى ذلك لالتقاط صورة.	
تعيين مؤقت الكاميرا. هذا خيار مثالي إن أردت أن تظهر في الصورة أو الفيديو.	
يسمح لك هذا الخيار بالتقاط صور أفضل وتسجيل مقاطع فيديو بشكل أفضل عبر عرض خطوط شبكة للمساعدة في المحاذاة.	
عين موقع تخزين الصور والفيديو. اختر من بين IN (الذاكرة الداخلية) و SD (بطاقة الذاكرة). تظهر هذه القائمة فقط عند إدخال بطاقة SD.	
يسمح لك هذا الخيار بمعرفة كيفية عمل وظيفة. سيوفر لك هذا الرمز دليلًا للتعليمات.	

التقاط صورة

- 1 اضغط على  <  <  .
- 2 حدد إطار الهدف على شاشتك.
- 3 يشير المربع الذي يظهر حول هدف الصورة إلى تركيز الكاميرا على هذا الهدف.
- 4 اضغط على  لالتقاط صورة. سيتم حفظ صورتك تلقائياً في المعرض.

بعد التقاط الصورة

اضغط على الصورة المصغرة للصورة على الشاشة لعرض آخر صورة التقطتها.

اضغط لتحرير الصورة.	
اضغط لالتقاط صورة أخرى على الفور.	
اضغط لفتح خيارات المشاركة المتوفرة.	
اضغط لحذف الصورة.	
اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.	
اضغط لإضافة الصورة إلى المفضلة.	


وضع بانوراما





- يسمح لك هذا الخيار بالتقاط صورة بانورامية.
- 1 اضغط على  <  <  .
 - 2 اضغط على  <  .
 - 3 اضغط على  لبدء التقاط صور بانورامية.
 - 4 حرّك هاتفك ببطء باتجاه واحد.
 - 5 احرص على أن تكون منطقة التركيز محاذية للخط الأزرق العريض أثناء التقاط الصور.
 - 6 اضغط على  للتوقف عن التقاط صور بانورامية.

تسجيل ملف فيديو

- 1 اضغط على  <  < .
- 2 حدد إطار الهدف على شاشتك.
- 3 اضغط على  لبدء تسجيل الفيديو.
- 4 يُعرض طول التسجيل في أعلى الشاشة.



ملاحظة

• اضغط على  لالتقاط صور أثناء تسجيل فيديو.

- 5 اضغط على  لإيقاف تسجيل الفيديو مؤقتًا. يمكنك استئناف التسجيل مجددًا عبر الضغط على  أو  - أو -
اضغط على  لإيقاف التسجيل. سيتم حفظ الفيديو تلقائيًا في المعرض.




بعد تسجيل فيديو

اضغط على الصورة المصغرة للفيديو على الشاشة لعرض آخر مقطع فيديو سجّلته.

اضغط لتسجيل فيديو آخر على الفور.	
اضغط لفتح خيارات المشاركة المتوفرة (مثل الرسائل أو Bluetooth) للمشاركة.	
اضغط لحذف الفيديو.	
اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.	
المس لإضافة الفيديو إلى المفضلة	

المعرض

يظهر تطبيق المعرض الصور ومقاطع الفيديو الموجودة في وحدة التخزين، بما في ذلك تلك التي التقطتها بواسطة تطبيق الكاميرا وتلك التي قمت بتنزيلها من الويب أو مواقع أخرى.

- 1 اضغط على  <  <  لعرض الصور المخزنة في التخزين.
- 2 اضغط على ألبوم لفتحه وعرض محتوياته. (تظهر الصور وملفات الفيديو في الألبوم بالترتيب الزمني).
- 3 اضغط على صورة في ألبوم لعرضها.

ملاحظة

- قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة وفقاً للبرنامج المثبت.
- قد لا تعمل بعض الملفات بشكل صحيح بسبب الترميز.

عرض الصور

يعرض المعرض صورك ضمن مجلدات. عندما يقوم تطبيق، مثل البريد الإلكتروني، بحفظ صورة، يتم إنشاء مجلد download تلقائياً لاحتواء الصورة. وبطريقة مماثلة، يؤدي التقاط لقطة شاشة تلقائياً إلى إنشاء مجلد Screenshots. يتم عرض الصور بحسب تاريخ إنشائها. حدد صورة لعرضها بملء الشاشة. مرر إلى اليسار أو اليمين لعرض الصورة التالية أو السابقة.







التكبير والتصغير

- استخدم إحدى الطرق التالية لتكبير صورة معينة:
- اضغط مرتين في أي مكان للتكبير.
 - أبعد إصبعين عن بعضهما في أي مكان لتكبير الصورة. ضمّ إصبعين إلى بعضهما أو اضغط مرتين على الصورة لتصغيرها.

خيارات الفيديو

- 1 اضغط على  <  <  <  .
- 2 حدد الفيديو الذي تريد مشاهدته.




المس لاستئناف تشغيل الفيديو أو إيقاف تشغيله مؤقتًا.	 1
اضغط باستمرار للتقديم بسرعة زيادات مرحلية تبلغ 3 ثواني. اضغط للتقديم السريع 10 ثواني.	 2
اضغط باستمرار للإرجاع زيادات مرحلية تبلغ 3 ثواني. اضغط للترجيع السريع 10 ثواني.	 3
اضغط للتحكم بمستوى صوت الفيديو.	 4
اضغط لقفل/إلغاء قفل الشاشة.	 5
اضغط لتعيين التأثيرات المتعددة.	 6
اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.	 7

ملاحظة

- عند تشغيل فيديو، مرّر الجهة اليمنى من الشاشة إلى الأعلى أو الأسفل لضبط مستوى الصوت.
- عند تشغيل فيديو، مرّر الجهة اليسرى من الشاشة إلى الأعلى أو الأسفل لضبط درجة السطوع.
- عند تشغيل فيديو، مرّر إصبعك من اليسار إلى اليمين (أو العكس) للتقديم أو الإرجاع بسرعة.

تحرير الصور

عند عرض صورة، اضغط على  .

حذف الصور/ملفات الفيديو

استخدم إحدى الطرق التالية:

- في مجلد، اضغط على  ، وحدد الصور/مقاطع الفيديو، ثم اضغط على **حذف**.
- عند عرض صورة، اضغط على  .

تعيين خلفية الشاشة

عند عرض صورة، اضغط على  < **ضبط الصورة** كـ لتعيين الصورة كخلفية شاشة أو تعيينها إلى اسم.




ملاحظة

- قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة وفقاً للبرنامج المثبت.
- إذا تجاوز الملف حجم الذاكرة المتاحة، فقد يحدث خطأ عند فتح الملفات.

موسيقى

يأتي الهاتف مزودًا بمشغل موسيقى يمكنك من تشغيل كل المسارات المفضلة لديك.

تشغيل أغنية

- 1 اضغط على  <  < .
- 2 اضغط على علامة التبويب الأغاني.
- 3 حدد الأغنية التي تريد تشغيلها.
- 4 تتوفر الخيارات التالية.



اضغط لإيقاف التشغيل مؤقتًا.



1

اضغط لاستئناف التشغيل.



اضغط للانتقال إلى المسار التالي في الألبوم أو قائمة التشغيل أو قائمة مزج المسارات. المس باستمرار للتقديم السريع.



2

3		اضغط لإعادة تشغيل المسار الحالي أو التخطي إلى المسار السابق في الألبوم أو قائمة التشغيل أو قائمة مزج المسارات. المس باستمرار لإرجاع التشغيل.
4		اضغط لضبط مستوى الصوت.
5		اضغط لضبط التأثيرات الصوتية.
6		اضغط لتشغيل قائمة التشغيل الحالية في وضع مزج المسارات (يتم تشغيل المسارات في ترتيب عشوائي).
7		اضغط للتبديل بين تكرار كل الأغاني أو تكرار الأغنية الحالية أو إيقاف تشغيل التكرار.
8		اضغط لإضافة الأغنية إلى المفضلة.
9		اضغط لفتح قائمة التشغيل الحالية.
10		اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.

ملاحظة

- قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة وفقاً للبرنامج المثبت.
- إذا تجاوز الملف حجم الذاكرة المتاحة، فقد يحدث خطأ عند فتح الملفات.
- قد تخضع حقوق تأليف ونشر ملفات الموسيقى لحماية المعاهدات الدولية وقوانين حقوق النشر الوطنية. ولهذا، فقد يكون من الضروري الحصول على إذن أو ترخيص لإعادة إنتاج الموسيقى أو نسخها. تمنع القوانين الوطنية في بعض البلدان النسخ الخاص للمواد المحمية بحقوق النشر. قبل تحميل الملف أو نسخه، يرجى التحقق من القوانين الوطنية للبلاد المعني والمتعلقة باستخدام مثل هذه المواد.

الساعة

يوفر لك تطبيق الساعة إمكانية الوصول إلى وظائف التنبيهات والمؤقت والساعة العالمية وساعة الإيقاف. يمكنك الوصول إلى هذه الوظائف عبر الضغط على علامات التبويب في أعلى الشاشة أو التمرير أفقيًا عبر الشاشة.

• اضغط على  <  <  < .

تنبيهات

تسمح لك علامة التبويب التنبيهات بتعيين تلك الأخيرة.

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب تنبيهات.
- 2 اضغط  لإضافة منبه جديد.
- 3 اضبط الإعدادات كما تقتضي الحاجة واضغط على **حفظ**.

ملاحظة

• يمكنك أيضًا الضغط على منبه لتحريره.

المؤقت

يمكن أن تعلمك علامة التبويب المؤقت بإصدار إشارة صوتية بعد مرور فترة زمنية محددة.

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب المؤقت.
- 2 عيّن الوقت المطلوب على المؤقت.
- 3 اضغط على **بدء** لتشغيل المؤقت.
- 4 اضغط على **إيقاف** لإيقاف تشغيل المؤقت.

الساعة العالمية

تسمح لك علامة التبويب الساعة العالمية بالتحقق بسهولة من الوقت الحالي في مدن أخرى حول العالم.

- 1 اضغط على  <  < علامة التبويب الساعة العالمية.
- 2 اضغط على  وحدد المدينة المطلوبة.

ساعة الإيقاف

تسمح لك علامة التوبيخ ساعة الإيقاف باستخدام الهاتف كساعة إيقاف.

1 اضغط على  <  <  علامة التوبيخ ساعة الإيقاف.

2 اضغط على بدء لبدء تشغيل ساعة الإيقاف.

• اضغط على الدورة لتسجيل أوقات الدورة.

3 اضغط على إيقاف لإيقاف ساعة الإيقاف.

الحاسبة

يسمح لك تطبيق الحاسبة بإجراء العمليات الحسابية باستخدام حاسبة عادية أو علمية.


1 اضغط على  <  < .

2 اضغط على أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.

3 بالنسبة للعمليات الحسابية البسيطة، اضغط على الوظيفة التي تريدها لإجراء العمليات التالية (+

أو - أو × أو ÷)، يتبعها =.

ملاحظة

• بالنسبة إلى العمليات الحسابية الأكثر تعقيدًا، اضغط على  و اختر الحاسبة العلمية.

التقويم

يسمح لك تطبيق التقويم بتعقب جدول الأحداث.

1 اضغط على  <  < .

2 اضغط على التاريخ الذي تريد إضافة حدث إليه. ثم اضغط على .


مسجل الصوت

يسجل تطبيق مسجل الصوت ملفات صوتية لتستخدمها بطرق مختلفة.

تسجيل ملف صوتي أو صوت

- 1 اضغط على  <  <  .
- 2 اضغط على  للبدء بالتسجيل.
- 3 اضغط على  لإنهاء التسجيل.
- 4 اضغط على  للاستماع إلى التسجيل.

ملاحظة

• اضغط على  للوصول إلى التسجيلات. يمكنك الاستماع إلى التسجيلات المحفوظة.

البحث الصوتي

استخدم هذا التطبيق للبحث في صفحات الويب باستخدام الصوت.

- 1 اضغط على  <  < **Google** <  .
- 2 قل كلمة أساسية أو عبارة عند ظهور رسالة **جارٍ الاستماع...** على الشاشة. حدد إحدى الكلمات الأساسية المقترحة التي تظهر.

ملاحظة

• قد لا يتوفر هذا التطبيق وفقاً للمنطقة أو موفر الخدمة.

تنزيلات

استخدم هذا التطبيق لمشاهدة الملفات التي تم تنزيلها عبر التطبيقات.

- اضغط على  <  .

ملاحظة

• قد لا يتوفر هذا التطبيق وفقاً للمنطقة أو موفر الخدمة.

راديو FM

تتوفر ميزة راديو FM مدمجة في الهاتف، الأمر الذي يمكّنك من ضبط محطاتك المفضلة والاستماع إليها أثناء التنقل.

• اضغط على  <  < .

تلميح! عليك توصيل سماعات الأذن لاستخدامها كهوائي.

ملاحظة

• قد لا يتوفر هذا التطبيق وفقاً للمنطقة أو موفر الخدمة.

الإنترنت

يوفر لك الإنترنت عالمًا سريعًا ومليئًا بالألوان من الألعاب والموسيقى والأخبار والرياضة والترفيه وأكثر من ذلك بكثير، كل ذلك على هاتفك المحمول.

ملاحظة

- تُفرض رسوم إضافية عند الاتصال بهذه الخدمات وتنزيل المحتوى. اتصل بموفر الشبكة للتحقق من رسوم البيانات.

• اضغط على  <  < .

استخدام شريط أدوات ويب



مرر إلى أعلى صفحة الويب للوصول إلى شريط أدوات المتصفح.

اضغط للرجوع صفحة واحدة إلى الخلف.	
اضغط للتقدم صفحة واحدة.	
اضغط للانتقال إلى الصفحة الرئيسية.	
اضغط لفتح علامة تبويب جديدة.	
اضغط للوصول إلى الإشارات المرجعية.	

عرض صفحات ويب

اضغط على حقل العنوان وأدخل عنوان الويب، ثم اضغط على أذهب على لوحة المفاتيح.

فتح صفحة

لانتقال إلى صفحة جديدة، اضغط على  < .

لانتقال إلى صفحة ويب أخرى اضغط على   ، مرر لأعلى أو لأسفل، واضغط على الصفحة لتحديدها.



البحث في ويب باستخدام الصوت

اضغط على حقل العنوان، ثم اضغط على . قُل كلمة أساسية وحدد إحدى الكلمات الأساسية المقترحة التي تظهر عندما يُطلب منك ذلك.



ملاحظة

• قد لا تتوفر هذه الميزة وفقًا للمنطقة أو موفر الخدمة.

إشارات مرجعية

لتمييز صفحة الويب الحالية كإشارة مرجعية، اضغط على  > إضافة إشارة مرجعية > حفظ. لفتح صفحة ويب وضعت عليها إشارة مرجعية، اضغط على  وحدد الصفحة المطلوبة.

سجل

اضغط على  > علامة التبويب سجل لفتح قائمة بصفحات الويب التي تمت زيارتها مؤخرًا. لمسح كافة المحفوظات، اضغط على  > نعم.

Chrome

استخدم Chrome للبحث عن المعلومات وتصفح صفحات ويب.

• اضغط على  >  > .



ملاحظة

• قد لا يتوفر هذا التطبيق وفقًا للمنطقة وموفر الخدمة.

عرض صفحات ويب

اضغط على حقل العنوان ثم أدخل عنوان ويب أو معيار بحث.

فتح صفحة

لفتح صفحة جديدة، اضغط على  > علامة تبويب جديدة. للانتقال إلى صفحة ويب أخرى، اضغط على  واضغط على الصفحة لتحديثها.

يتضمن تطبيق الإعدادات معظم الأدوات التي تُستخدم لتخصيص الهاتف وتكوينه. يتم في هذا القسم وصف كافة الإعدادات في تطبيق الإعدادات.

افتح تطبيق الإعدادات

- اضغط على  < المس باستمرار  < إعدادات النظام.
- أو -
- اضغط على  <  < .

الشبكات

> شبكات لاسلكية <

بطاقة SIM ثانية

يمكنك تكوين إعدادات بطاقة SIM الثنائية.

- **SIM 1** – يتيح لك هذا الخيار تغيير اسم بطاقة SIM 1 ورمزها.
- **تنشيط الفتحة ١** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتنشيط الفتحة 1 الخاصة ببطاقة SIM أو إلغاء تنشيطها.
- **SIM 2** – يتيح لك هذا الخيار تغيير اسم بطاقة SIM ورمزها إلى بطاقة SIM 2.
- **تنشيط الفتحة ٢** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتنشيط الفتحة 2 الخاصة ببطاقة SIM أو إلغاء تنشيطها.
- **سمة لون بطاقة SIM** – يتيح لك هذا الخيار تحديد الألوان المطلوبة.
- **ميزة تقليل التكلفة** – تتم إضافة كل اسم مع بطاقة SIM التي تم تعيينها عند إضافته إلى دليل الهاتف. أثناء الاتصال، يتم تحديد بطاقة SIM المطابقة الخاصة بالمشغل ويتم إكمال العملية باستخدامه. يجعل هذا الاستفادة من استخدام المشغل نفسه ممكنة.
- **بيانات الهاتف المحمول** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتمكين الوصول إلى البيانات على شبكة الهاتف المحمول.
- **بطاقة SIM المطلوب استخدامها** – يمكنك تغيير شبكة البيانات الافتراضية. ستستخدم خدمات حزم الهاتف المحمول كافة (ويب، رسالة MMS، البريد الإلكتروني، وغير ذلك) بطاقة SIM المحددة على هذه القيمة. عند إدخال بطاقة SIM واحدة، يتم ضبط شبكة البيانات الافتراضية كبطاقة SIM المدرجة ولا يسمح بالتغيير.

- **بيانات التجوال** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار ليمسح لك باستخدام اتصالات بيانات الجهاز المحمول أثناء تجوّلك خارج منطقة تغطية الشبكة المحلية.

Wi-Fi

لتشغيل Wi-Fi للاتصال بشبكات Wi-Fi المتوفرة.

Bluetooth

لتشغيل ميزة Bluetooth اللاسلكية أو إيقاف تشغيلها لاستخدام Bluetooth.

بيانات الهاتف المحمول

لعرض استخدام البيانات وحدّ استخدام بيانات الجهاز المحمول.

إعدادات المكالمات

قم بتكوين إعدادات المكالمات الهاتفية، مثل إعادة توجيه المكالمات بالإضافة إلى الميزات المميزة الأخرى التي تقدمها شركة الاتصالات.

[علامة التبويب SIM 2/SIM 1]

- **البريد الصوتي** – يسمح لك هذا الخيار بتحديد خدمة البريد الصوتي الخاصة بشركة المحمول.
- **أرقام الاتصال الثابت** – لتشغيل وتجميع قائمة بالأرقام التي يمكن الاتصال بها من هاتفك. ستحتاج إلى رمز PIN2 الذي يوفره المشغّل. وستتمكن من الاتصال بالأرقام المدرجة في قائمة أرقام الاتصال الثابت فقط من هاتفك.
- **إعادة توجيه المكالمات** – يسمح لك هذا الخيار بتعيين خيارات إعادة توجيه المكالمات.
- **حظر المكالمات** – لحظر المكالمات الواردة أو الصادرة أو الدولية.
- **مدة المكالمات** – لعرض مدة المكالمات بما في ذلك المكالمات الأخيرة والمكالمات الصادرة والواردة وكل المكالمات.
- **إعدادات إضافية** – يسمح لك هذا الخيار بتغيير الإعدادات التالية.
- **هوية المتصل**: تتيح لك ضبط إعدادات المشغّل الافتراضية لعرض رقمك في المكالمات الصادرة.
- **انتظار المكالمات**: في حالة تنشيط وظيفة انتظار المكالمات، فسيعلمك الهاتف بوجود مكالمات واردة أثناء إجراء مكالمات أخرى (بناءً على موفر الشبكة).

[علامة التبويب عام]

- **إعادة التوجيه الذكي** – يسمح لك هذا الخيار بتلقي مكالمات من بطاقة SIM2 إذا كان خطك مشغولاً على بطاقة SIM1 والعكس صحيح.
- **نافذة منبثقة للمكالمة الواردة** – لعرض نافذة منبثقة للمكالمة الواردة أثناء استخدام تطبيق.
- **رفض المكالمات** – يتيح لك هذا الخيار تعيين وظيفة رفض المكالمات.

- **الرفض برسالة** – عند رفض مكالمة، يمكنك إرسال رسالة بسرعة باستخدام هذه الوظيفة. ويعتبر هذا الأمر مفيداً إذا رغبت في رفض مكالمة أثناء اجتماع.
- **رد آلي** – لتعيين الوقت قبل أن يجيب تلقائياً جهاز لاسلكي متّصل على مكالمة واردة.
- **اهتزاز عند الاتصال** – لاهتزاز الهاتف عندما يقوم الطرف الآخر بالرد على المكالمة.
- **حفظ الأرقام غير المعروفة** – لإضافة الأرقام غير المعروفة إلى الأسماء بعد إحدى المكالمات.
- **مفتاح التشغيل ينهي المكالمة** – يتيح لك تحديد إنهاء المكالمة.
- **كتم صوت المكالمات الواردة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتتمكن من كتم صوت المكالمات الواردة بقلب الجهاز.

> التوصيل <

الربط

- **اتصال USB** – يسمح لك هذا الخيار بمشاركة اتصال الإنترنت مع الكمبيوتر بواسطة كابل USB.
- **نقطة Wi-Fi المحمولة** – يسمح لك هذا الخيار بإنشاء نقطة فعالة ومشاركة الاتصال.
- **ربط Bluetooth** – يسمح لك هذا الخيار بالاتصال بأجهزة أخرى عبر Bluetooth.
- **مساعدة** – لعرض معلومات حول اتصال USB ونقطة Wi-Fi المحمولة وربط Bluetooth.

المزيد

- **وضع الرحلات الجوية** – يسمح لك وضع الرحلات الجوية باستخدام عدد كبير من ميزات هاتفك، مثل الألعاب والموسيقى عندما تكون في مكان يُمنع فيه إجراء مكالمات أو تلقيها فضلاً عن تلقي البيانات وإرسالها. عند تعيين هاتفك إلى وضع الرحلات الجوية، لا يمكنك إجراء مكالمات أو تلقيها، كما لا يمكنك الوصول إلى البيانات عبر الإنترنت.
- **VPN** – يمكنك من هاتفك إضافة شبكات خاصة ظاهرية (VPNs) وإعدادها وإدارتها. تسمح لك هذه الشبكات بالاتصال بالموارد الموجودة داخل شبكة محلية محمية، مثل شبكة شركتك، والوصول إليها.
- **شبكات الهاتف** – تسمح لك هذه القائمة بتكوين إعدادات مختلفة لشبكات الجهاز المحمول.
- **طباعة** – يسمح لك هذا الخيار بطباعة محتوى بعض الشاشات (مثل صفحات ويب المعروضة في Chrome) باستخدام طباعة متصلة بشبكة Wi-Fi نفسها التي يتصل بها جهاز Android.

الصوت والإشعار

> أساسي <

أوضاع الصوت

يسمح لك هذا الخيار بتعيين أوضاع الصوت الخاص بالهاتف.

> الصوت <

مستوى الصوت

لضبط إعدادات مستوى صوت الهاتف لملاءمة احتياجاتك وبيئتك.

نغمة رنين SIM1 / نغمة رنين SIM2

يسمح لك هذا الخيار بتعيين نغمات رنين للمكالمات.

معرف الرنين

يتيح لك هذا الخيار إنشاء نغمات رنين استنادًا إلى رقم هاتف المكالمات الواردة.

> اهتزاز <

صوت مع اهتزاز

ضع علامة اختيار على هذا الخيار ليهتَز الهاتف عند تلقي مكالمات.

نوع اهتزاز SIM1 / نوع اهتزاز SIM2

يسمح لك هذا الاختيار بتعيين نوع الاهتزاز للإشعارات.

> الإشعارات <

عدم الإزعاج

يسمح لك هذا الخيار بتعيين جدول يضم الأوقات التي تريد فيها منع تلقي الإشعارات. يمكنك تعيين

السماح بتشغيل بعض الميزات عند تعيين الأولوية فقط.

تأمين الشاشة

يسمح لك هذا الخيار باختيار ما إذا كنت تريد عرض الإشعارات أو إخفائها على شاشة القفل.

تطبيقات

يسمح لك هذا الخيار بمنع التطبيقات من عرض إشعارات أو تعيين التطبيقات لعرض الإشعارات


التي تعتبر مهمة عند تعيين عدم الإزعاج إلى الأولوية فقط.

إشعار LED

اضغط على المفتاح لتشغيله أو إيقاف تشغيله. يؤدي التشغيل إلى تنشيط ضوء LED للإشعارات التي تحدها باللون الذي تعينه لكل إشعار.

> إعدادات متقدمة <

المزيد

- صوت إشعار SIM1/صوت إشعار SIM2 – يسمح لك هذا الخيار بضبط صوت الإشعارات. يمكنك أيضًا إضافة صوت إشعار عبر الضغط على  في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة.
- الاهتزاز عند الضغط – ضع علامة اختيار للاهتزاز عند الضغط على أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية وأثناء بعض عمليات واجهة الاستخدام.
- تأثيرات الصوت - اضغط على هذا الخيار لتعيين أصوات لمس لوحة الطلب وصوت اللمس وأصوات قفل الشاشة.
- إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية – اضغط على المفتاح إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية لتشغيل هذا الخيار أو إيقاف تشغيله. يسمح التشغيل لجهازك براءة المكالمات الواردة وأحداث الرسائل تلقائيًا.

إعدادات الشاشة

> الرئيسية و قفل <

الشاشة الرئيسية

- تحديد الشاشة الرئيسية – عيّن الرئيسية أو EasyHome كالصفحة الرئيسية الافتراضية.
- سمة – لتعيين سمة الشاشة لجهازك. يمكنك تنزيل سمات جديدة من LG SmartWorld.
- خلفية الشاشة – لتعيين خلفية الشاشة التي تريد استخدامها على الشاشة الرئيسية.
- تأثيرات الشاشة - يتيح لك هذا الخيار تحديد نوع التأثير المطلوب عرضه عند التمرير من مساحة محيطية للشاشة الرئيسية إلى التالية.
- السماح بالتردد الحلقي للشاشة الرئيسية – لعرض الشاشة الأولى بعد الشاشة الأخيرة عند التمرير عبر الشاشة الرئيسية.
- مساعدة – لعرض معلومات حول الشاشة الرئيسية.

- **إختر قفل الشاشة** – لتعيين نوع قفل الشاشة لتأمين الهاتف. يؤدي هذا الخيار إلى فتح شاشات ترشدك أثناء رسم نقش إلغاء قفل الشاشة. إذا قمت بتمكين النقص كنوع القفل عند تشغيل الهاتف أو تنشيط الشاشة، فستتم عندئذٍ مطالبتك برسم نقش إلغاء القفل لإلغاء قفل الشاشة.
- **Smart Lock** – عيّن هذا الخيار لإبقاء الهاتف غير مقفل من خلال الجهاز أو المكان الموثوق به.
- **خلفية الشاشة** – يسمح لك هذا الخيار بتعيين خلفية شاشة القفل.
- **اختصارات** – يسمح لك هذا الخيار باختيار الاختصارات المتوفرة على شاشة القفل.
- **معلومات الاتصال للهاتف المفقود** – يسمح لك هذا الخيار بعرض معلومات المالك على شاشة القفل في حال فقدان الهاتف.
- **مؤقت الإغلاق** – لتعيين مدة الوقت قبل إقفال الشاشة تلقائيًا بعد انقضاء مهلة الشاشة.
- **يقفل زر الطاقة على الفور** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لإقفال الشاشة على الفور عند الضغط على زر الطاقة/القفل. يمنع هذا الإعداد ضبط مؤقت قفل الأمان.

أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية

لتعيين أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية التي تظهر في أسفل كل الشاشات. تعيين المفاتيح التي تريدها أن تظهر وموقعها على الشريط وشكلها.

> الخط <

نوع الخط

لتحديد نوع الخط المطلوب.

حجم الخط

لتحديد حجم الخط المطلوب.

> الإعدادات الأساسية <

السطوع

لضبط سطوع الشاشة باستخدام شريط التمرير.

تدوير الشاشة تلقائيًا

عيّن هذا الخيار لتبديل الاتجاه تلقائيًا عند تدوير الهاتف.

مهلة الشاشة

لتعيين الفترة الزمنية الفاصلة قبل إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا.

> إعدادات متقدمة <

المزيد

- حلم اليقظة – حدد شاشة التوقف التي تريد عرضها عندما يكون الهاتف في وضع السكون أثناء تثبيته على قاعدته و/أو الشحن.
- معايرة استشعار الحركة – يسمح لك هذا الخيار بتحسين دقة إمالة جهاز الاستشعار وسرعته.

عامة

> شخصي <

اللغة ولوحة المفاتيح

- حدد لغة للكتابة على هاتفك ولتكوين لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة، بما في ذلك الكلمات التي أضفتها إلى القاموس.
- اللغة – لاختيار لغة لاستخدامها على الهاتف.
 - لوحة المفاتيح الحالية – يسمح لك هذا الخيار بتحديد نوع لوحة المفاتيح الافتراضية.
 - لوحة مفاتيح LG – اضغط على الرمز إعدادات لتغيير إعدادات لوحة مفاتيح LG.
 - الكتابة بالصوت من Google – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتحديد الكتابة بالصوت من Google لإدخال البيانات. اضغط على الرمز إعدادات لتغيير إعدادات الصوت من Google.
 - تحويل النص إلى الكلام – اضغط لضبط المحرك المفضل أو الإعدادات العامة لتحويل النص إلى الكلام.
 - سرعة المؤشر – اضبط سرعة المؤشر.
 - عكس الأزرار – عكس أزرار الماوس لتستخدم الزر الأيمن كالزر الأساسي.

الموقع

- قم بتنشغيل خدمة تحديد الموقع، وسيحدد الهاتف موقعك التقريبي باستخدام Wi-Fi وشبكات الجهاز المحمول. عند تحديد هذا الخيار، يتم سؤالك إذا كنت توافق على السماح لـ Google استخدام الموقع عند توفير هذه الخدمات.
- الوضع – لتعيين كيفية تحديد معلومات موقعك الحالي.
 - الكاميرا – ضع علامة اختيار لوضع علامة على الصور أو مقاطع الفيديو مع مواقعها.
 - سجل المواقع في Google – يسمح لك هذا الخيار باختيار إعدادات معلومات الموقع كما يتم الوصول إليها من Google ومنتجاته.

الحسابات والمزامنة

استخدم قائمة إعدادات الحسابات والمزامنة لإضافة حساب Google والحسابات المدعومة الأخرى وإزالتها وإدارتها. كما يمكنك استخدام هذه الإعدادات للتحكم بالطريقة التي ترسل بها كل التطبيقات البيانات وتتلقاها وتجري مزامنة لها وما إذا كانت ستجري ذلك بحسب جداولها الخاصة، وما إذا كان يمكن لكل التطبيقات مزامنة بيانات المستخدم تلقائيًا.


كما قد يكون للتطبيقات Gmail™ والتقويم والتطبيقات الأخرى الإعدادات الخاصة بها للتحكم بكيفية مزامنة البيانات؛ راجع الأقسام حول تلك التطبيقات لمعرفة التفاصيل. اضغط على **إضافة حساب** لإضافة حساب جديد.

إمكانية الوصول

استخدم إعدادات إمكانية الوصول لتكوين أي وظائف إضافية خاصة بإمكانية الوصول قمت بتثبيتها على هاتفك.

• الرؤية

TalkBack – يتيح لك هذا الخيار إعداد وظيفة TalkBack التي تساعد الأشخاص الضعيفي البصر عن طريق توفير تعليقات صوتية.

إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية – اضغط على  للتبديل بين تشغيل أو إيقاف التشغيل. يسمح لك الضغط على تشغيل بسماع التنبيهات المنطوقة تلقائيًا للمكالمات الواردة والرسائل.

ظلال الشاشة – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتعيين تباين أعمق للشاشة.

حجم الخط – لتعيين حجم الخط.

التكبير/التصغير باللمس – يسمح لك هذا الخيار بالتكبير والتصغير من خلال الضغط ثلاث مرات على الشاشة.

عكس لون الشاشة – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لعكس ألوان الشاشة والمحتوى.

تصفية لون الشاشة – يسمح لك هذا الخيار بتغيير ألوان الشاشة والمحتوى.

مفتاح التشغيل يُنهي المكالمات – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتتمكن من إنهاء المكالمات الصوتية من خلال الضغط على مفتاح الطاقة/القول.

• سماع

الشرح – يسمح لك هذا الخيار بتخصيص إعدادات الشرح لمن يعاني ضعفاً في السمع.

إشعار LED – يتيح لك هذا الخيار تنشيط مؤشر LED للمكالمات الواردة والإشعارات.

تنبيهات الفلاش – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتعيين الفلاش ليومض عند تلقي مكالمات واردة وصدور إشعارات.

- إيقاف تشغيل جميع الأصوات – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لإيقاف تشغيل كل أصوات الجهاز.
- نوع الصوت – لتعيين نوع الصوت.
- ضبط اتزان الصوت – يضبط مسار الصوت. حرّك المفتاح المنزلق على شريط التمرير لتعيينه.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية
 - لمس وقت التعليق – لتعيين لمس وقت التعليق.
 - **Touch assistant** – لعرض لوحة لمس مع الوصول السهل إلى الإجراءات العامة.
 - مهلة الشاشة – لتعيين المدة الزمنية قبل انطفاء الإضاءة الخلفية تلقائيًا.
 - لمس مناطق التحكم – يتيح لك هذا الخيار تحديد منطقة على الشاشة لوضع حد لتنشيط للمس لتلك المنطقة فقط من الشاشة.
 - اختصار لمزايا إمكانية الوصول
 - يتيح لك هذا الخيار الوصول إلى ميزات المحددة بسرعة عند الضغط ثلاث مرات على زر الشاشة الرئيسية.
 - تدوير الشاشة تلقائيًا
 - ضع علامة اختيار على هذا الخيار للسماح بتدوير الشاشة تلقائيًا وفقًا لاتجاه الهاتف (عمودي أو أفقي).
 - الوصول عبر مفتاح التحويل
 - يسمح لك هذا الخيار بالتفاعل مع الجهاز باستخدام مفتاح واحد أو أكثر تعمل مثل مفاتيح لوحة المفاتيح. يمكن أن تكون هذه القائمة مفيدة للمستخدمين الذين لديهم صعوبة في الحركة تمنعهم من التفاعل مع الهاتف بشكل مباشر.

مفتاح الاختصار

احصل على إمكانية الوصول السريع إلى التطبيقات عبر الضغط باستمرار على مفاتيح مستوى الصوت عندما تكون الشاشة متوقفة عن التشغيل أو مقفلة.

Google

استخدم إعدادات Google لإدارة تطبيقات Google وإعدادات الحساب.

استخدم قائمة الحماية لتكوين كيفية المساعدة في تأمين الهاتف والبيانات.

- **قفل المحتويات** – حدد أنواع القفل لإقفال الملفات في المعرض والمذكرات لـ QuickMemo+ . اختر من بين كلمة المرور أو النقش.
- **تشفير الهاتف** – يسمح لك هذا الخيار تشفير البيانات على الهاتف من أجل الأمان. سيطلب منك إدخال رمز PIN أو كلمة المرور لفك تشفير هاتفك كل مرة تقوم فيها بتشغيل الهاتف.
- **تشفير وحدة تخزين بطاقة SD** – لتشفير وحدة تخزين بطاقة SD والحفاظ على عدم توفر البيانات للأجهزة الأخرى.
- **إعداد قفل بطاقة SIM** – لتعيين رمز PIN لإقفال بطاقة SIM والسماح لك بتغيير رمز PIN.
- **كتابة كلمة المرور مرئية** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لعرض كل حرف من كلمات المرور بشكل سريع عند كتابتها بحيث يمكنك رؤية الأحرف التي تدخلها.
- **مدير الهاتف** – لعرض المسؤولين عن الهاتف أو إلغاء تنشيطهم.
- **مصادر غير معروفة** – يسمح لك هذا الخيار بتثبيت تطبيقات من خارج سوق Play.
- **التحقق من التطبيقات** – لعدم السماح بتثبيت التطبيقات التي قد تسبب بحدوث ضرر أو التحذير قبل ذلك.
- **نوع التخزين** – البرامج فقط.
- **إدارة الشهادة**
- **الاعتمادات الموثوق بها** – ضع علامة على هذا الخيار للسماح للتطبيقات بالوصول إلى المخزن المشفر للشهادات الآمنة وكلمات المرور ذات الصلة وغيرها من بيانات الاعتماد على الهاتف. تستخدم مخزن بيانات الاعتماد لإنشاء بعض أنواع اتصالات VPN و Wi-Fi. سيكون هذا الإعداد باهناً في حال لم تقم بتعيين كلمة مرور لتخزين بيانات الاعتماد الآمن.
- **التثبيت من المخزن** – اضغط لتثبيت شهادة آمنة.
- **مسح التخزين** – لحذف كل الشهادات الآمنة وبيانات الاعتماد ذات الصلة ومحو كلمة مرور التخزين الآمن.
- **Trust agents** – حدد التطبيقات التي تريد استخدامها من دون إلغاء قفل الشاشة.
- **تثبيت الشاشة** – يمكنك تمكين الجهاز لعرض شاشة تطبيق معين فقط باستخدام تثبيت الشاشة.
- **الوصول إلى استخدام التطبيقات** – يتيح لك هذا الخيار عرض معلومات استخدام التطبيقات على الهاتف.

> الوظائف الذكية <

نافذة QuickCircle

تسمح لك هذه القائمة بتحديد التطبيقات التي سيتم استخدامها مباشرة على الغطاء في عرض مصغّر باستخدام QuickCircle. لا تتسّر أن تشغيل إعدادات نافذة QuickCircle قد يؤدي إلى تشغيل الجهاز بشكل غير عادي.

نافذة مزدوجة

يسمح لك هذا الخيار بتكوين ميزة النافذة المزدوجة.

- **الفتح التلقائي** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتتمكن من الضغط على ارتباط على ملء الشاشة أو من الضغط على المرفقات من رسائل البريد الإلكتروني لفتح نافذة مزدوجة.
- **مساعدة** – عرض تلميحات حول استخدام النافذة المزدوجة.

> ادارة الهاتف <

التاريخ والوقت

عيّن تفضيلاتك لكيفية عرض التاريخ والوقت.

التخزين و USB

يمكنك مراقبة المساحة المتوفرة والمستخدم في الذاكرة الداخلية في الجهاز ووحدة تخزين الجهاز المحمول.

البطارية وتوفير الطاقة

- **استخدام البطارية** – لعرض استخدام البطارية.
- **النسبة المئوية للبطارية موجودة على شريط الحالة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لعرض مستوى شحن البطارية على شريط الحالة إلى جانب رمز البطارية.
- **توفير الطاقة** – اضغط على المفتاح توفير الطاقة للتبديل بين تشغيل أو إيقاف التشغيل. لتعيين مستوى شحن البطارية الذي يؤدي تلقائيًا إلى تشغيل توفير الطاقة. يمكنك الاختيار من بين **على الفور و ٥% بالبطارية و ١٥% بالبطارية.**
- **مساعدة** – عرض تلميحات لاستخدام توفير البطارية.

الذاكرة

يمكنك مراقبة الذاكرة المستخدمة بشكل متوسط والذاكرة التي تستخدمها تطبيقات الجهاز.

التطبيقات

يسمح لك هذا الخيار بعرض التفاصيل حول التطبيقات المثبتة على الهاتف وإدارة بياناتها وإجبارها على التوقف.

تطبيق الرسائل الافتراضي

تسمح لك هذه القائمة باختيار تطبيق الرسائل الذي تريد استخدامه كتطبيق الرسائل الافتراضي.

نسخ احتياطي وإعادة الضبط

غير الإعدادات لإدارة إعداداتك وبياناتك.

- **LG Backup** – يتيح لك هذا الخيار نسخ كافة المعلومات الموجودة على الجهاز احتياطيًا واستعادتها، وذلك في حال فقدان البيانات أو استبدالها.
- **نسخ احتياطي لبياناتي** – لإجراء نسخ احتياطي لبيانات التطبيقات وكلمات مرور Wi-Fi وإعدادات أخرى إلى خوادم Google.
- **الحساب الاحتياطي** – لعرض الحساب الذي يتم استخدامه حاليًا لنسخ المعلومات احتياطيًا.
- **استعادة تلقائية** – لاستعادة الإعدادات والبيانات التي تم نسخها احتياطيًا عند إعادة تثبيت أحد التطبيقات.
- **إعادة ضبط إعدادات الشبكة** – إعادة ضبط كل إعدادات الشبكة.
- **إعادة ضبط بيانات الشركة المصنعة** – يسمح لك هذا الخيار بإعادة ضبط الإعدادات إلى القيم الافتراضية للمصنع وحذف كل البيانات. إذا أعدت ضبط الهاتف بهذه الطريقة، فسيطلب منك إعادة إدخال المعلومات نفسها التي أدخلتها عند تشغيل Android في المرة الأولى.

حول الهاتف

لعرض المعلومات القانونية والتحقق من حالة الهاتف وإصدارات البرامج وإجراء تحديث للبرنامج.

LG Bridge هو تطبيق يساعدك في إدارة الصور والموسيقى ومقاطع الفيديو والمستندات المخزنة في جهاز LG المحمول على جهاز الكمبيوتر الشخصي بطريقة سهلة. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك تحديث برنامج جهاز محمول أو نسخ ملفاتك احتياطياً كالأسماء والصور إلى جهاز الكمبيوتر الشخصي.

تلميحات!

- يمكنك رؤية إرشادات مفصلة حول كيفية استخدام LG Bridge في قائمة التعليمات بعد تثبيت البرنامج وفتحه.
- قد تختلف الميزات المدعومة بحسب الجهاز.
- إن LG unified USB driver هو برنامج مطلوب لتوصيل هاتف محمول من LG بجهاز كمبيوتر شخصي. يتم تثبيته تلقائياً عند تثبيت LG Bridge.

مميزات LG Bridge

تحديث برنامج جهاز محمول على جهاز الكمبيوتر الشخصي عبر USB
نسخ بيانات الجهاز المحمول احتياطياً واستعادتها عبر USB

لتنزيل برنامج LG Bridge، يرجى القيام بالتالي:

- 1 الانتقال إلى www.lg.com.
- 2 انتقل إلى الدعم > دعم الهواتف المحمول > مزامنة الكمبيوتر الشخصي.
- 3 حدد معلومات الطراز وانقر فوق انتقال.
- 4 مرر للأسفل وحدد علامة التبويب مزامنة الكمبيوتر الشخصي < Windows أو Mac OS > تنزيل لتنزيل LG Bridge.

الحد الأدنى من متطلبات النظام لتثبيت LG Bridge

نظام التشغيل Mac	نظام التشغيل Windows	العنصر
الإصدار 10.7 من Mac OS X أو إصدارات لاحق (64 بت)	32 Windows XP (بترزمة Service Pack 3) 32 Windows Vista بت/64 بت 32 Windows 7 بت/64 بت 32 Windows 8 بت/64 بت 32 Windows 8.1 بت/64 بت	نظام التشغيل
معالج بسرعة 1 جيجاهرتز أو أكثر	معالج بسرعة 1 جيجاهرتز أو أكثر	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
ذاكرة وصول عشوائي (RAM) بسعة 2 جيجابايت أو أكثر	ذاكرة وصول عشوائي (RAM) بسعة 2 جيجابايت أو أكثر	الذاكرة
لون 1024x768، 32 بت أو أعلى	لون 1024x768، 32 بت أو أعلى	بطاقة الرسومات
500 ميجابايت من المساحة الفارغة على الأقل (قد يلزم توفير مساحة إضافية وفقاً لكمية البيانات التي سيتم تخزينها)	500 ميجابايت من المساحة الفارغة على الأقل (قد يلزم توفير مساحة إضافية وفقاً لكمية البيانات التي سيتم تخزينها)	القرص الصلب
LG unified USB driver	الإصدار 10، LG unified driver من Windows Media Player أو إصدار لاحق	البرنامج المطلوب

كيفية توصيل الهاتف المحمول في LG Bridge

يمكنك توصيل LG Bridge بجهاز آخر باستخدام كابل USB.

نوع الاتصال	الميزات
توصيل كابل USB	تحديث البرنامج
توصيل كابل USB	LG backup (نسخ البيانات احتياطيًا/استعادتها)

تحديث برنامج الهاتف النقال LG من إنترنت

لمزيد من المعلومات حول استخدام هذه الوظيفة، يرجى زيارة <http://www.lg.com/common/index.jsp> ← حدد البلد واللغة. تسمح لك هذه الميزة بتحديث برامج الهاتف الثابتة بسهولة إلى إصدار أحدث من الإنترنت من دون الحاجة إلى زيارة مركز الخدمة. ستكون هذه الميزة متوفرة عندما تصدر LG إصدار برنامج ثابت أحدث للجهاز لديك.

بما أن تحديث برنامج الهاتف المحمول الثابت يتطلب انتباه المستخدم الكامل طوال مدة عملية التحديث، فيرجى التحقق من كل التعليمات والملاحظات التي تظهر في كل خطوة قبل المتابعة. يرجى الانتباه إلى أن إزالة كيبول بيانات USB أثناء الترقية قد يتسبب في إلحاق ضرر بالغ بهاتفك المحمول.

ملاحظة

- تحتفظ شركة LG بحق توفير تحديثات برامج ثابتة لطرازات معينة فقط وفق ما تراه مناسباً ولا تضمن توفر إصدار برامج ثابتة أحدث لكافة طرازات الهاتف.

تحديث برنامج الهاتف المحمول من LG لاسلكياً (OTA)

تتيح لك هذه الميزة تحديث برنامج الهاتف إلى إصدار أحدث بشكل ملائم عبر OTA، من دون توصيل كيبول بيانات USB. ستكون هذه الميزة متوفرة عندما تصدر LG إصدار برنامج ثابت أحدث للجهاز لديك.

أولاً، عليك التحقق من إصدار البرنامج على هاتفك المحمول: الإعدادات > علامة التبويب عامة > حول الهاتف > علامة التبويب عام > مركز التحديث > تحديث البرنامج > تحقق الآن من التحديث.

- قد تفقد بياناتك الشخصية من وحدة التخزين الداخلية للهاتف-بما فيها معلومات حول حساب Google وأي حساب آخر وبيانات النظام/التطبيق والإعدادات وأي تطبيقات تم تنزيلها وترخيص DRM-أثناء عملية تحديث برنامج الهاتف. لذا، توصي LG بإجراء نسخة احتياطية من البيانات الشخصية قبل تحديث برنامج الهاتف. ولا تعتبر LG مسؤولة عن أي فقد للبيانات الشخصية.
- تعتمد هذه الميزة على موفر خدمة الشبكة والمنطقة والبلد.

حول دليل المستخدم هذا

- قبل استخدام الجهاز، يرجى قراءة هذا الدليل بعناية. يضمن هذا استخدام الهاتف بأمان وبطريقة صحيحة.
- قد تظهر بعض الصور واللقطات المتوفرة في هذا الدليل بشكل مختلف عن الهاتف.
- قد يختلف المحتوى الخاص بك عن المنتج النهائي أو عن البرنامج الذي يزوده موفرو الخدمة أو شركات المحمول. يخضع هذا المحتوى للتغيير من دون إشعار مسبق. للحصول على الإصدار الأحدث من هذا الدليل، يرجى زيارة موقع ويب LG على www.lg.com.
- قد تختلف تطبيقات الهاتف ووظائفها حسب البلد أو المنطقة أو مواصفات الأجهزة. لا تكون LG مسؤولة عن أي مشكلات في الأداء تنشأ عن استخدام التطبيقات التي تم تطويرها من قبل مطورين خارج LG.
- لا تتحمل LG مسؤولية مشاكل الأداء أو عدم التوافق التي تنشأ عن إعدادات السجل المحرر أو برنامج نظام التشغيل المعدل. قد تتسبب أي محاولة لتخصيص نظام التشغيل في تشغيل الجهاز أو تطبيقاته بشكل غير صحيح.
- البرنامج والصوت وخلفية الشاشة والصور والوسائط الأخرى المتوفرة مع الهاتف مرخصة للاستخدام المحدود. إذا قمت باقتباس هذه المواد واستخدامها لأغراض تجارية أو أغراض أخرى، قد تنتهك قوانين حقوق النشر. كمستخدم، تتحمل المسؤولية كاملة عن الاستخدام غير القانوني للوسائط.
- قد تُفرض رسوم إضافية لخدمات البيانات، مثل الرسائل والتحميل والتنزيل والمزامنة التلقائية وخدمات تحديد الموقع. لتجنب الرسوم الإضافية، حدد خطة بيانات مناسبة لاحتياجاتك. اتصل بموفر الخدمة للحصول على تفاصيل إضافية.

علامات تجارية

- LG وشعار LG هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة LG Electronics.
- Bluetooth® هي علامة تجارية مسجلة لـ Bluetooth SIG, Inc. عالمياً.
- Wi-Fi® وشعار Wi-Fi هما علامتان تجاريتان مسجلتان لـ Wi-Fi Alliance.
- تعود كافة العلامات التجارية وحقوق النشر الأخرى إلى مالكيها.

تتوفر هذه الملحقات للاستخدام مع الهاتف. (قد تكون العناصر المذكورة أدناه اختيارية.)

- محول السفر
- دليل البدء السريع
- سماعة رأس استيريو
- كيبول USB
- البطارية

ملاحظة

- استخدم دائمًا ملحقات LG الأصلية. تم تصميم العناصر المتوفرة لاستخدامها مع هذا الجهاز فقط وقد تكون غير متوافقة مع أجهزة أخرى.
- قد تختلف العناصر المتوفرة مع الجهاز وأي ملحقات متوفرة بحسب المنطقة أو موفر الخدمة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يسرد هذا الفصل بعض المشكلات التي قد تصادفها أثناء استخدام الهاتف. بعض المشاكل يتطلب منك الاتصال بموفر الخدمة، ولكن معظم المشاكل سهلة ويمكنك تصحيحها بنفسك.

الرسالة	الأسباب المحتملة	التدابير التصحيحية الممكنة
خطأ في بطاقة SIM أو USIM	لا توجد بطاقة SIM أو USIM في الهاتف أو ربما تم إدخالها بشكل غير صحيح.	احرص على إدخال بطاقة SIM أو USIM بطريقة صحيحة.
لا يوجد اتصال بالشبكة/فقدان الشبكة	الإشارة ضعيفة أو أنك خارج نطاق شبكة مزود الخدمة.	توجّه نحو نافذة أو نحو مكان مفتوح. تحقق من خريطة تغطية مشغل الشبكة.
	قام المشغل بتطبيق خدمات جديدة.	تحقق مما إذا كانت بطاقة SIM أو USIM أقدم من 6 إلى 12 شهرًا تقريبًا. في هذه الحالة، غير بطاقة SIM أو USIM لدى أقرب فرع لموفر الشبكة. اتصل بموفر الخدمة لديك.
الرموز غير متطبقة	لتغيير رمز الأمان، عليك تأكيد الرمز الجديد وذلك بإدخاله مرة أخرى. إن الرمزَين الذين أدخلتهما لا يتطابقان.	إذا فقدت الرمز، فاتصل بموفر الخدمة.
لا توجد تطبيقات يمكن تعيينها	غير مدعوم من قبل موفر الخدمة أو أن التسجيل مطلوب.	اتصل بموفر الخدمة لديك.

الرسالة	الأسباب المحتملة	التدابير التصحيحية الممكنة
المكالمات غير متوفرة	خطأ في الطلب	شبكة جديدة غير مصرح لها.
	تم إدخال بطاقة SIM أو USIM جديدة.	تحقق من القيود الجديدة.
	تم الوصول إلى حد الشحن المدفوع مقدماً.	اتصل بموفر الخدمة أو أعد ضبط الحد بواسطة PIN2.
يتعذر تشغيل الهاتف	تم ضغط مفتاح التشغيل/ إيقاف التشغيل لبرهة قصيرة جداً.	اضغط على مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل لثانيتين على الأقل.
	لم يتم شحن البطارية.	اشحن البطارية. تحقق من مؤشر الشحن على الشاشة.
خطأ في الشحن	لم يتم شحن البطارية.	اشحن البطارية.
	إن درجة الحرارة في الخارج عالية جداً أو متدنية جداً.	تأكد أنه يجري شحن الهاتف في درجة الحرارة العادية.
	مشكلة في الاتصال	تحقق من الشاحن واتصاله بالهاتف.
	لا يوجد فولتية	قم بتوصيل الشاحن بمقبس مختلف.
	خلل في الشاحن	استبدل الشاحن.
	الشاحن غير مناسب	استخدم ملحقات LG الأصلية فقط.
رقم غير مسموح به.	وظيفة أرقام الاتصال الثابت قيد التشغيل	تحقق من قائمة الإعدادات وقم بإيقاف تشغيل الوظيفة.
لا يمكن استلام / إرسال رسائل SMS وصور	ذاكرة ممتلئة	احذف بعض الرسائل من الهاتف.

الرسالة	الأسباب المحتملة	التدابير التصحيحية الممكنة
الملفات لا تفتح	تنسيق الملف غير مدعوم	تحقق من تنسيقات الملف المدعومة.
لا تعمل الشاشة عندما أتلقى مكالمة.	مشكلة في جهاز استشعار الأشياء القريبة	إذا استخدمت شريطاً واقياً أو علبة واقية، تأكد من عدم تغطية المنطقة حول جهاز استشعار الأشياء القريبة. تأكد من أن الناحية حول جهاز استشعار الأشياء القريبة نظيفة.
لا أصوات	وضع الاهتزاز	تحقق من حالة الإعدادات في قائمة الصوت للتأكد من عدم ضبط الهاتف على وضع الاهتزاز أو عدم الإزعاج.
تعليق أو تجميد	مشكلة متقطعة في البرنامج	حاول تحديث البرنامج عبر موقع الويب.

User Guide

- Some contents and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen 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

Guidelines for safe and efficient use	4	Connecting to Networks and Devices	40
Important notice	14	Wi-Fi	40
Getting to know your phone	17	Bluetooth.....	41
Phone layout.....	17	Wi-Fi Direct	42
Installing the SIM or USIM card and battery.....	19	Transferring data between a PC and the device.....	43
Charging the battery	21	Calls	44
Inserting a memory card.....	22	Making a call	44
Removing the memory card.....	23	Calling your contacts	44
Locking and unlocking the device	23	Answering and rejecting a call	44
Your Home screen	25	Making a second call.....	45
Touch screen tips	25	Viewing your call logs	45
Home screen	26	Call settings.....	45
Customizing the Home screen	27	Contacts	46
Returning to recently-used applications...28		Searching for a contact.....	46
Notifications panel.....	29	Adding a new contact.....	46
On-screen keyboard	32	Favourites contacts.....	46
Special Features	33	Creating a group.....	47
Gesture shot.....	33	Messaging	48
Glance View.....	34	Sending a message	48
KnockON	34	Conversation view	49
Knock Code	35	Changing your messaging settings	49
Dual window.....	35	E-mail	50
Capture+	36	Managing email accounts.....	50
Google account setup	38	Working with account folders.....	50
Creating your Google account	38	Composing and sending email	51
Signing into your Google account.....	38		

Camera and Video	52	Phone software update	81
Camera options on the viewfinder	52	About this user guide	83
Using the advanced settings	53	About this user guide	83
Taking a photo	54	Trademarks	84
Once you have taken a photo.....	54	Accessories	85
Recording a video	55	Troubleshooting	86
After recording a video.....	55		
Gallery.....	56		
Multimedia	59		
Music	59		
Utilities	61		
Clock.....	61		
Calculator	62		
Calendar.....	62		
Voice Recorder	63		
Voice Search.....	63		
Downloads	63		
FM Radio	64		
Web Browser	65		
Internet.....	65		
Chrome	66		
Settings	67		
Networks.....	67		
Sound & notification	70		
Display	71		
General.....	73		
LG Bridge Application	79		

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-H540 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.509 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.426 W/Kg (10 g).

- 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

Always use genuine LG batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may void 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 colour 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.

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 maximise 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 maximise usability.

- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

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. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

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

- **Select the software update in settings menu on your device.**
- **Update your device by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H540** 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>

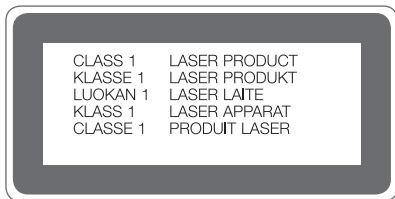
Laser safety statement

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.





Disposal of your old appliance

- 1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Disposal of waste batteries/accumulators

- 1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
- 2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- 4 For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

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 10MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You may 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  >  >  > **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 do not need 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 download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.



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.
- 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.

4. Opening and switching applications

Multitasking 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. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

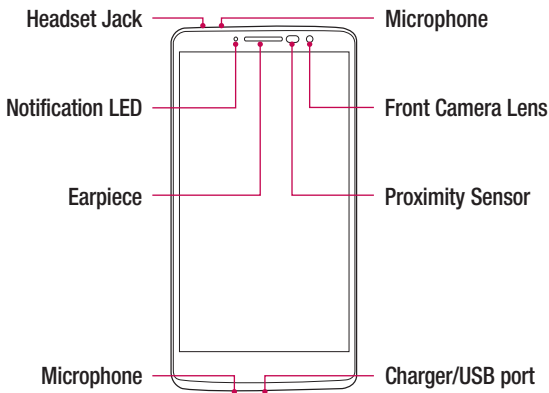
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap  to back out of an app after using it.
 - To close an app from the recent apps list, swipe the app preview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

5. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the phone back on.

Getting to know your phone

Phone layout

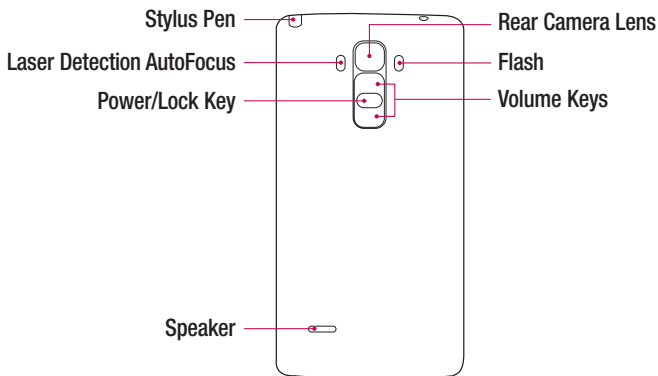


NOTE: Proximity Sensor

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

WARNING

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



Power/Lock Key

- Turn your phone on/off by pressing and holding this key.
- Short press to lock/unlock the screen

Volume Keys

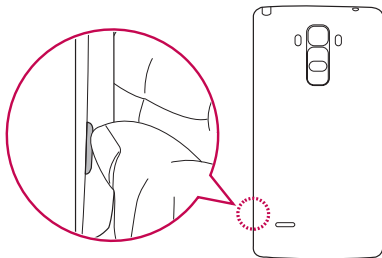
(While screen is off)

- Long press up to launch Capture+
- Long press down to launch Camera

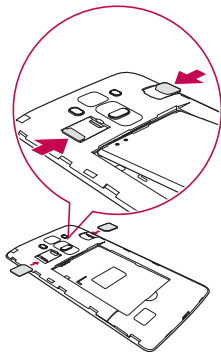
Installing the SIM or USIM card and battery

Insert the SIM or USIM card provided by the mobile telephone service provider, and the included battery.

- 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 the figure below.



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



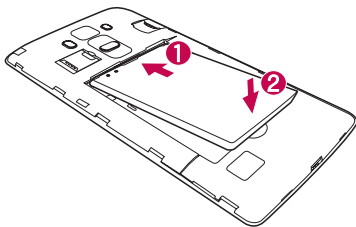
⚠ WARNING

Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Centre to remove the memory card.

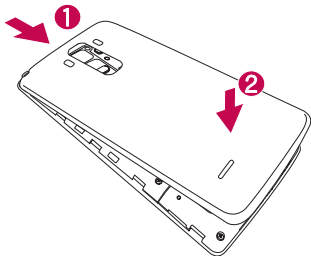
NOTE

- Only the microSIM cards work with the device.

3 Insert the battery.



4 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment **1** and press it down until it clicks into place **2**.



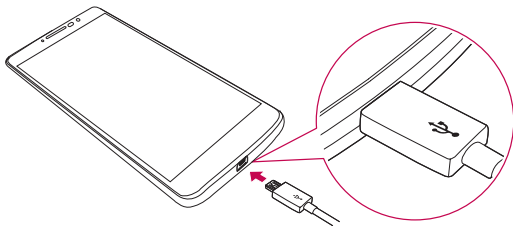
Charging the battery

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery. A computer can also be used to charge the battery by connecting the phone to it using 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 this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is located at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into a power outlet.



NOTE

- Do not open the back cover while your phone is charging.

Inserting a memory card

Your device supports up to a 32GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

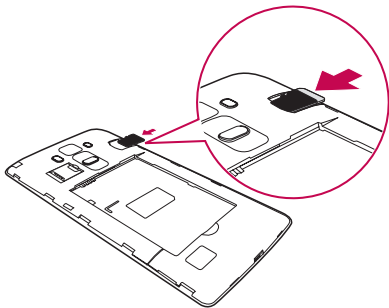
WARNING

Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

NOTE

- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.





- 1 Remove the back cover.
- 2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 3 Replace the back cover.

Removing the memory card

Before removing the memory card, first unmount it for safe removal.

- 1 Tap  >  >  > **General** tab > **Storage & USB** > .
- 2 Remove the back cover and pull out the memory card.

WARNING

Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or damage to the memory card or device. It is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Locking and unlocking the device

Pressing the **Power/Lock Key** turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.




To unlock the device, press the **Power/Lock Key** and swipe the screen in any direction.

NOTE

- Double-tapping on the screen also can wake up the screen instead of the **Power/Lock Key**.

Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

- 1 Tap  >  >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.
- 2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE




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

Caution! If you haven't created a Google account on the phone and you forgot your PIN, Password, and the backup PIN, you need to perform a hard reset. But if you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a hard reset.

TIP! Smart Lock

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

Setting up Smart Lock

- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.
- 3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (Knock Code, Pattern, PIN or Password).

Your Home screen

Touch screen tips


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

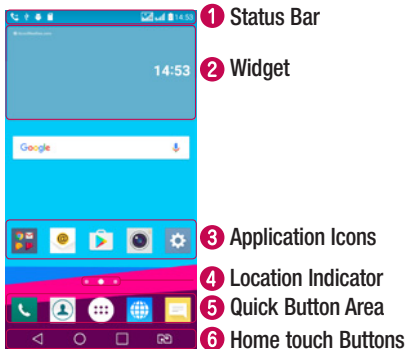
- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without 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).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map.
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the screen orientation adjusts to the device's physical orientation.

NOTE





- 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 buttons.

Home screen

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



- 1** Shows phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
- 2** Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps drawer or on the Home screen. Unlike a shortcut, a Widget can function as an on-screen application.
- 3** Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
- 4** Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
- 5** Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.

6  Back Button	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialogue boxes and the on-screen keyboard.
 Home Button	Return to the Home screen from any screen.
 Overview Button	Displays recently used applications. If you touch and hold this Button, it opens a menu of available options.
 SIM Switch Button	Choose which SIM card you're going to use. Touch and hold to go to Dual SIM card settings.

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 to access additional canvases.

Customizing the Home screen

You can customise your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you want to add. You 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 screen, touch and hold the application you want to add.

Removing an item from the Home screen

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

Adding an app to the Quick Button Area

- From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Button Area. Then release it in the desired location.


Removing an app from the Quick Button Area

- Touch and hold the desired Quick Button, drag it to .



NOTE

- The **Apps Button**  cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. The editing icon  appears 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.

Returning to recently-used applications

- 1 Tap . App previews of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an app preview to open the application.
- OR -
Tap  to return to your previous screen.

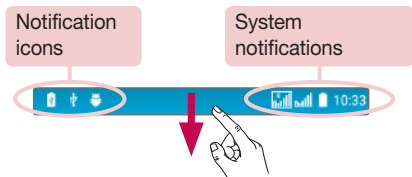
Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as 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 and battery strength are shown on the right.

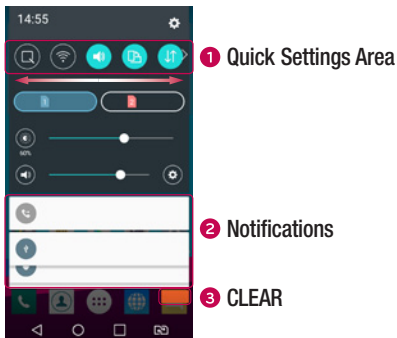
NOTE


- 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. To close the notifications panel, swipe the screen upwards or tap .















- 1 Tap each quick setting button to toggle it on/off. Touch and hold the desired button to directly access the settings menu for the function. To see more toggle buttons, swipe left or right. Tap  to remove, add or rearrange quick setting buttons.
- 2 Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
- 3 Tap to clear all the notifications.












Indicator icons on the Status Bar

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



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

Icon	Description
	No SIM card 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
	System warning
	An alarm is set
	New text or multimedia message
	Wi-Fi hotspot is active

Icon	Description
	A song is currently playing
	Ringer is silenced
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	The phone is connected to a PC via a USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method






NOTE

- The icon's 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 on the screen when you tap an available text entry field.

Using the keypad and entering text

-  Tap once to capitalise the next letter you type. Double-tap for all caps.
-  Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to change entering text method.
-  Tap to enter a space.
-  Tap to create a new line.
-  Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

For example, to input "á", touch and hold the "a" button until the pop-up appears and displays related special characters. Without lifting the finger, drag your finger to the desired special character. Once it's highlighted, lift your finger.

Special Features

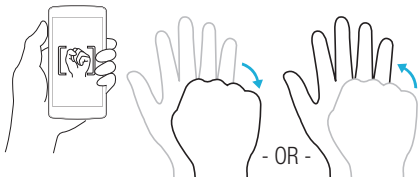
Gesture shot

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

To take a photo

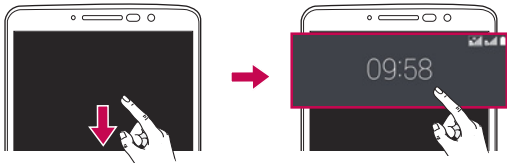
There are two methods for using the Gesture shot feature.

- 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.
- OR -
- 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.



Glance View

When the phone screen is off, you can see the status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.



KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

To turn the screen on

- 1 Double-tap the centre of the Lock screen to turn the screen on.
- 2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

To turn the screen off

- 1 Double-tap an empty area of the Home screen or the Status Bar.
- 2 The screen will turn off.

NOTE




- Tap on the centre area of the screen. If you tap on the bottom or the top area, the recognition rate may decrease.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.

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.







- 1 Tap  >  >  > **Display tab** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 6 to 8 taps.

Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns off.

Dual window

This feature allows you to multi-task by splitting up the screen into two, allowing you to use two compatible applications at the same time.

- 1 Tap  > **Dual window**.
- 2 Tap or drag the app icon for the corresponding application you wish to use.
 -  : Tap to view the Dual window menu options, or drag to resize the split screens.
 -  : Switch two screens.
 -  : View the app list.
 -  : Change the selected window to full screen.
 -  : Close the currently selected app window.

NOTE

• You can enable or disable Dual window through the Settings menu.

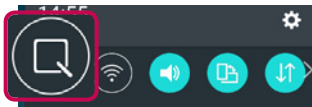
1 Tap  >  >  > **General** tab > **Dual window**.

2 Slide the toggle key to **On** or **Off**.








Capture+

The **Capture+** feature allows you to create memos and capture screen shots. You can use Capture+ to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

1 Tap and drag the Status Bar down and tap .



2 Create a memo using the following options:

	Tap to undo the most recent action.
	Tap to redo the most recently deleted action.
	Tap to insert text into your memo.
	Tap to select the pen type and colour.
	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
	Tap to crop the image of memo.
	Tap to save the memo you've created.



Tap to hide or display the toolbar.

NOTE







- Please use a fingertip while using the Capture+ feature. Do not use your fingernail.

3 Tap  to save the current memo to the **QuickMemo+** or **Gallery**.

Discard Capture+

- Tap .




View the Saved Memo

- Tap  >  >  and select the **Capture+** album.
- OR -
Tap  >  >  and select the desired memo.




Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

- 1 Tap  >  >  > **General tab** > **Accounts & sync**.
- 2 Tap **ADD ACCOUNT** > **Google** > **Or create a new account**.
- 3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.
- 4 Enter a username and tap **NEXT**. Your phone will communicate with Google servers and check for username availability.
- 5 Enter your password and tap **NEXT**.
- 6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing into your Google account

- 1 Tap  >  >  > **General tab** > **Accounts & sync**.
- 2 Tap **ADD ACCOUNT** > **Google**.
- 3 Enter your email address and tap **NEXT**.
- 4 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services on your phone.
- 5 Once you have set up your Google account, your phone will automatically synchronise with your Google account on the web (if a data connection is available).

After signing in, your phone will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your phone.

IMPORTANT





- Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the web are synchronised with your phone. If you don't sign into a Google Account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Play Store.
- If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).





Connecting to Wi-Fi networks

- 1 Tap  >  >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.
- 4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE

- If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to Off, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

TIP! How to obtain the MAC address

Tap  >  >  > **Networks** tab > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.





Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices.

NOTE

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always make sure 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.

Pairing your phone with another Bluetooth device

- 1 Tap  >  >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on and start scanning for available Bluetooth devices.
 - If you want to detect the visible devices in range additionally, tap **SEARCH**.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the pairing is successful, your phone connects to the other device.

NOTE

- Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognise their partnership and exchange information.

TIP! Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file or item such as a contact or media file.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.
- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

NOTE

- Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Receiving data via Bluetooth

- 1 Tap  >  >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **ACCEPT**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.

Turning on Wi-Fi Direct

- 1 Tap  >  >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE

- When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

Transferring data between a PC and the device

You can copy or move data between a PC and the device.

Transferring data

- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel, tap the current connection type, 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)**.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher



Calls

Making a call



- 1 Tap  >  to open the dialer.
- 2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
- 3 After entering the desired number, tap  to place the call.
- 4 To end the call, tap .

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. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.





Answering and rejecting a call

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

Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call** and enter the number.
- 2 Tap  to place 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  to start a conference call.
- 5 To end all calls, tap .


NOTE

- You are charged for each call you make.

Viewing your call logs




- 1 Tap  >  > **Call logs** tab.
- 2 View a list of all dialed, received and missed calls.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap  > **Delete all** to delete all of 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 Tap  >  to open the dialer.
- 2 Tap  > **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

You can add contacts on your phone and synchronise them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

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



Adding a new contact

- 1 Tap  >  and enter the new contact's number.
- 2 Tap  > **Add to Contacts** > **New contact**.
- 3 If you want to add a picture to the new contact, tap the image icon.
Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 4 Enter the desired information for the contact.
- 5 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 at the top right of the screen. The star turns yellow.

Removing a contact from your favourites list

- 1 Tap  >  > **Favourites** tab.
- 2 Choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark colour and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

- 1 Tap  >  > **Groups** tab.
- 2 Tap  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the newly created group.
- 4 Tap **Add members** to add contacts to the group and tap **ADD**.
- 5 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 contact list.

Messaging


Your phone combines text and multimedia messaging into one intuitive, easy to use menu.


Sending a message

- 1 Tap  >  > .
- 2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

NOTE

- You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

- 3 Tap the text field and start entering your message.
- 4 Tap  to open the options menu. Choose from any of the available options.

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

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

TIP!

- The 160-character limit may vary from country to country depending on how the text message is coded and the language used in the message.
- If an image, video, or audio file is added to a text message, it will be automatically converted into a multimedia message and you will be charged accordingly.

NOTE

- When you get a text message during a call, there will be an audible notification.

Conversation view

Messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

Changing your messaging settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.




- Tap  >  >  > **Settings**.

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Microsoft Exchange (for Enterprise users).

Managing email accounts

To open the Email application





The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account.

- Tap  >  > .

Adding another email account:

- Tap  >  >  >  > **Settings** > .

Changing an email general settings:

- Tap  >  >  >  > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account:







- Tap  >  >  >  > **Settings** >  > **Remove account** > Select the account to delete > **REMOVE** > **YES**.

Working with account folders

- Tap  >  >  >  > **Show all folders**.

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




Composing and sending email

- 1 Tap  >  >  >  to create a new email.
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.
- 3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.
- 4 Tap the text field and enter your message.
- 5 Tap  to attach the file you want to send with your message.
- 6 Tap  to send the message.

Camera and Video

Camera options on the viewfinder

You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

- Tap  >  > .










- 1 **Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
- 2 **Flash** – Allows you to manage the camera's flash.
- 3 **Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
- 4 **Shot mode** – Allows you to select the shot mode for the picture.
- 5 **Settings** – Tap this icon to open the camera settings menu.
- 6 **Gallery** – Tap to view the last photo or video you recorded.
- 7 **Record** – Tap to start recording.
- 8 **Capture** – Tap to take a photo.
- 9 **Back Button** – Tap to exit the camera.

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.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap  to show the advanced options. Tap each icon to adjust the following camera settings.







	Set the size of your picture and video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say " Cheese ", " Smile ", " LG ", etc. to take a picture.
	Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
	Set the storage location for your pictures and videos. Choose from IN (internal memory) and SD (memory card). This menu appears only when the SD card is inserted.
	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

Taking a photo

- 1 Tap  >  > .
- 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.








Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.





	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to open the available sharing options.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favourites.

Panorama mode





Allows you to take a panoramic picture.

- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap  > .
- 3 Tap  to start taking the panoramic picture.
- 4 Pan your phone slowly in one direction.
- 5 Make sure that the focus area aligns with the blue guideline while taking the photo.
- 6 Tap  to stop taking the panoramic picture.

Recording a video






- 1 Tap  >  > .
- 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 by tapping .
- OR -
Tap  to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.




After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to open the available sharing options (such as Messaging or Bluetooth) to share.
	Tap to delete the video.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the video to your favorites

Gallery

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.

- 1 Tap  >  >  to view the images stored in the storage.
- 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.

NOTE

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.

Pictures are displayed by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

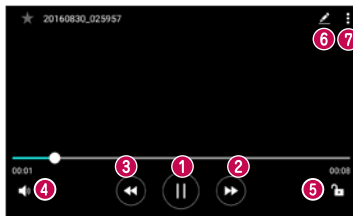
Zooming in and out








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

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

Video options

- 1 Tap  >  > .
- 2 Select the video you want to watch.



	Tap to pause/resume video playback.
	Touch and hold to fast-forward in 3 second increments. Tap to fast-forward 10 seconds.
	Touch and hold to rewind in 3 second increments. Tap to rewind 10 seconds.
	Tap to adjust the video volume.
	Tap to lock/unlock the screen.
	Tap to set the various effects.
	Tap to access additional options.

NOTE

- While playing a video, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While playing a video, slide the left side of the screen up or down to adjust the brightness.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

Editing photos


While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **DELETE**.
- While viewing a photo, tap .

Setting wallpaper

While viewing a photo, tap  > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.

NOTE




- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

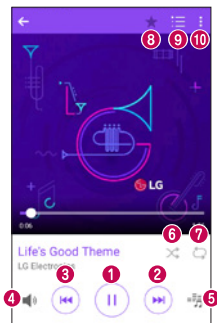
Multimedia




Music









Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks.

Playing a song

- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap the **Songs** tab.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 The following options are available.



1		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.




3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
4		Tap to adjust the volume.
5		Tap to set audio effects.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
8		Tap to add the song to your favorites.
9		Tap to open the current playlist.
10		Tap to access additional options.

NOTE

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- 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, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Clock

The Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

- Tap  >  > .

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

- 1 Tap  >  >  > **Alarms** tab.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **SAVE**.

NOTE

- You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

The Timer tab can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

- 1 Tap  >  >  > **Timer** tab.
- 2 Set the desired time on the timer.
- 3 Tap **Start** to start the timer.
- 4 Tap **Stop** to stop the timer.

World clock

The World clock tab allows you to easily check the current time in other cities around the world.

- 1 Tap  >  >  > **World clock** tab.

2 Tap  and select the desired city.

Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

1 Tap  >  >  > **Stopwatch** tab.

2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.

- Tap **Lap** to record lap times.

3 Tap **Stop** to stop stopwatch.

Calculator


The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

1 Tap  >  > .

2 Tap the number buttons to enter numbers.

3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.

NOTE

- For more complex calculations, tap .

Calendar

The Calendar app allows you to track your schedule of events.



1 Tap  >  > .

2 Tap the date you want to add an event to. Then tap .


Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

Recording a sound or voice




- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE

- Tap  to access your recordings. You can listen to your saved recordings.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.




- 1 Tap  >  > **Google** folder > .
- 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  >  > .

NOTE

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

FM Radio

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

- Tap  >  > .

TIP! You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

NOTE




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

Web Browser

Internet






The internet gives you a fast, full colour world of games, music, news, sports, entertainment, and much more, right on your mobile phone.

NOTE

- Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.
- Tap  >  > .

Using the Web toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to open a new window.
	Tap to access your bookmarks.

Viewing webpages


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

Opening a page

To go to a 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 and then tap . When prompted, say a keyword and 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 the desired bookmark.

History

Tap  > **History** tab to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap  > **YES**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

- Tap  >  > .

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 open a new page, tap  > **New tab**.

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

Settings

The Settings application contains most of the tools for customizing and configuring your phone. All of the settings in the Settings application are described in this section.

To open the Settings application

- Tap  > touch and hold  > **System settings**.
- OR -
- Tap  >  > .

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Dual SIM card

You can configure Dual SIM settings.

- **SIM card 1** – Allows you to change the SIM card name and SIM card icon for SIM card 1.
- **Activate slot 1** – Checkmark to activate or deactivate the SIM card slot 1.
- **SIM card 2** – Allows you to change the SIM card name and SIM card icon for SIM card 2.
- **Activate slot 2** – Checkmark to activate or deactivate the SIM card slot 2.
- **SIM card colour theme** – Allows you to select your desired colors.
- **Cost save mode** – Every contact is added along with assigned SIM when adding in phone book. During calling, matching operator SIM is identified and the operation is completed using the matching operator SIM. This makes possible to use benefit from using same operator.
- **Mobile data** – Checkmark to enable data access over the mobile network.
- **SIM card to use** – You can change the default data network. All mobile packet services (Web, MMS, Email, etc) will use SIM selected on this value. When only one SIM card is inserted, the default data network is set as the inserted SIM and it is not allowed to change.

- **Data roaming** – Checkmark to allow you to use mobile data connections when you're roaming outside your home network area.

Wi-Fi

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

Bluetooth

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

Mobile data

Displays the data usage and mobile data usage limit.

Call

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

[SIM card 1/SIM card 2 Tab]

- **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 need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.
- **Call forwarding** – Allows you to set the call forwarding options.
- **Call barring** – Locks 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:** Allows you to set default operator settings to display your number in outgoing calls.
 - 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).

[Common Tab]

- **Smart forward** – Allows you to receive SIM2 calls if you are busy on SIM1 and vice versa.
- **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.
- **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.
- **Auto answer** – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Save unknown numbers** – Add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to select your end call.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the device to silence incoming calls.

< CONNECTIVITY >

Tethering

- **USB tethering** – Allows you to share the internet connection with your computer via a USB cable.
- **Wi-Fi hotspot** – Allows you to create a hotspot and share your connection.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect to other devices via Bluetooth.
- **Help** – Displays Help information about USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.

More

- **Airplane mode** – Airplane Mode (flight mode) allows you to use many of your phone's features, such as games, and music, when you are in an area where making or receiving calls or data use is prohibited. When you set your phone to Airplane Mode, it cannot send or receive any calls or access online data.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.
- **Mobile networks** – This menu allows you to configure various mobile network settings.

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

Sound & notification

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set your phone's sound profile.

< SOUND >

Volume

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

SIM1 ringtone/SIM2 ringtone

Allows you to set the ringtones for calls.

Ringtone ID

Allows you to compose ringtones based on device number of incoming call.

< VIBRATION >

Sound with vibration

Checkmark for vibration feedback for calls.

SIM1 vibration type/SIM2 vibration type

Allows you to set a vibration type for notifications.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

Allows you to set a schedule when to prevent interruptions from notifications. You can set to allow certain features to interrupt when Priority only is set.

Lock screen

Allows you to choose if you want to show or hide notifications on the lock screen.

Apps


Allows you to prevent apps from displaying notifications or set apps to show notifications with priority when Do not disturb is set to Priority only.

Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select, in the colour you set for each.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **SIM1 notification sound/SIM2 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.
- **Message/call voice notifications** – Tap the **Message/call voice notifications** 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 the default home.
- **Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download new themes from **LG SmartWorld**.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.

- **Allow Home screen looping** – Displays the first screen after the last screen when scrolling the Home screen.
- **Help** – Displays help information for the Home screen.

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. If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked with trusted device or a place.
- **Wallpaper** – Allows you to set your Lock screen wallpaper.
- **Shortcuts** – Allows you to choose the shortcuts available on the lock screen.
- **Contact info for lost phone** – Allows you to display the owner information on the lock screen in case the phone is lost.
- **Lock timer** – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed out.
- **Power key 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

Set the Home touch buttons displayed at the bottom of all screens. Set which keys are displayed, their position on the bar and what they look like.

< FONT >

Font type

Select the desired font type.

Font size

Select the desired font size.

< BASIC SETTINGS >

Brightness

Adjust the screen brightness by using the slider.

Auto-rotate screen

Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Screen timeout

Set the time delay before the screen automatically turns off.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **Daydream** - Select the screen saver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

General

< PERSONAL >

Language & keyboard

Select the language for the text on your phone and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

- **Language** – Choose a language to use on your phone.
- **Current keyboard** – Allows you to select the default keyboard type.
 - **LG Keyboard** – Tap the Settings icon to change the LG Keyboard settings.
 - **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Text-to-speech output** – Tap to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.
- **Reverse buttons** – Reverse the mouse buttons to use primary button on right.

Location

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

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location History** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.


Accounts & sync

Use the Accounts & sync settings menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronise user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronise data; see the sections on those applications for details. Tap **ADD ACCOUNT** to add new account.

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.
 - **Screen shade** – Checkmark 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** – Checkmark to invert the colours of the screen and content.
 - **Screen colour filter** – Allows you to change the colours of screen and content.

- **Power key ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Hearing**
 - **Captions** – Allows you to customise caption settings for those with hearing impairments.
 - **Notification LED** – Allows you to activate the LED light for incoming calls and notifications.
 - **Flash alerts** – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
 - **Turn off all sounds** – Checkmark 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**

Checkmark 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 the **Volume Keys** twice when the screen is off or locked.

Google

Use Google Settings to manage your Google apps and account settings.

< PRIVACY >

Security

Use the Security menu to configure how to help secure your phone and its data.

- **Content lock** – Select lock types to lock files in for Gallery and memos for QuickMemo+. Choose from **Password** or **Pattern**.
- **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** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.
- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – View or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Hardware-backed.
- **Certificate management**
 - **Trusted credentials** – Checkmark to allow applications to access your phone's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials. You use credential storage to establish some types of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a password for the secure credential storage, this setting is dimmed.
 - **Install from storage** – Tap to install a secure certificate.

- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.
- **Usage access for apps** – Allows you to view usage information of apps on your phone.

< SMART FUNCTIONS >

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle. Keep in mind that turning on these QuickCircle case settings may result in irregular device behaviour.

Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

- **Auto-open** – Checkmark to allow you to tap a link on the full screen or attachments from emails to open Dual window.
- **Help** – Display tips for using Dual window.

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Set your preferences for how the date and time is displayed.

Storage & USB

You can monitor the used and available internal memory and portable storage in the device.

Battery & power saving

- **Battery usage** – View battery usage.
- **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. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Chooser from **Immediately**, **5% battery**, and **15% battery**.

- **Help** – Display tips for using Battery saver.

Memory

You can monitor the memory used averagely and the memory used by apps in the device.

Apps

Allows you to view details about the apps installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Default message app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

- **LG Backup** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Back up my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.
- **Network settings reset** – Reset all network settings.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

About phone

View legal information, check phone status and software versions, and perform a software update.

LG Bridge Application

LG Bridge is an application that helps you conveniently manage images, music, videos, documents, etc. saved on a LG mobile device on your PC. Also, you can update software of a mobile device or back up your files such as contacts and images to your PC.

TIPS!

- You can see detailed instructions on how to use LG Bridge in Help menu after installing and opening the program.
- Supported features may vary depending on the device.
- The LG unified USB driver is a program required to connect an LG mobile phone to a PC. It is automatically installed when installing LG Bridge.

Features of LG Bridge

Update software of a mobile device on your PC via USB

Back up and restore the data of your mobile device via USB

To download the LG Bridge software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows** or **Mac OS** > **DOWNLOAD** to download LG Bridge.

Minimum system requirements for LG Bridge installation

Item	Windows OS	Mac OS
Operating System	Windows XP 32-bit (Service Pack 3) Windows Vista 32-bit/64-bit Windows 7 32-bit/64-bit Windows 8 32-bit/64-bit Windows 8.1 32-bit/64-bit	Mac OS X 10.7 or later (64-bit)
CPU	1 GHz processor or faster	1 GHz processor or faster
Memory	2 GB RAM or more	2 GB RAM or more
Graphics Card	1024x768, 32-bit colour or higher	1024x768, 32-bit colour or higher
Hard Disk	At least 500 MB of free space (additional space may be required depending on the amount of data to be stored)	At least 500 MB of free space (additional space may be required depending on the amount of data to be stored)
Required Software	LG unified driver, Windows Media Player 10 or later	LG unified USB driver

How to Connect Your Mobile Phone in LG Bridge

You can connect LG Bridge to another device using a USB cable.

Features	Connection Type
Software update	Connecting USB cable
LG backup (data backup/restoration)	Connecting USB cable

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 > Common tab > 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.
- 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 guide. This ensures 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 is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customise your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- 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, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to 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.

Accessories

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

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable
- Battery

NOTE

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Troubleshooting

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

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

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	Dialing error	New network not authorised.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned 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.
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 outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
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.
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 Do not disturb mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.



CE0168