

USER GUIDE
LG-K520DY

حول دليل المستخدم هذا

- شكرًا لاختيارك هذا المنتج من LG. ونرجو منك قراءة دليل المستخدم هذا بعناية قبل استخدام الجهاز للمرة الأولى لضمان استخدامه بطريقة مناسبة وأمنة.
- استخدم دائمًا ملحقات LG الأصلية. ولقد صُممت العناصر المرفقة لهذا الجهاز فقط وقد لا تكون متوافقة مع الأجهزة الأخرى.
- هذا الجهاز غير مناسب لمن يعاني من إعاقة بصرية حيث إن لوحة مفاتيحه ذات شاشة تعمل باللمس.
- تعتمد الأوصاف على الإعدادات الافتراضية للجهاز.
- تخضع التطبيقات الافتراضية المتوفرة بهذا الجهاز للتحديث وقد يتم إلغائها دون إشعار سابق. وإذا كانت لديك أية استفسارات بشأن أي تطبيق متوفر بالجهاز، فيرجى الاتصال بمركز خدمة LG. أما فيما يتعلق بالتطبيقات المثبتة بواسطة المستخدم، يرجى الاتصال بمزود الخدمة المعني.
- قد يؤدي تعديل نظام تشغيل الجهاز أو تثبيت برامج من مصادر غير رسمية إلى إلحاق ضرر بالجهاز وتلف البيانات أو فقدانها. ومثل هذه الإجراءات قد يترتب عليها انتهاك اتفاقية ترخيص LG وإلغاء الضمان.
- قد تختلف بعض المحتويات والرسومات التوضيحية من جهاز لآخر تبعًا للمنطقة أو مزود الخدمة أو إصدار البرامج أو إصدار نظام التشغيل، كما أنها تكون عرضة للتغيير دون إشعار سابق.
- البرامج والمقاطع الصوتية والخلفيات والصور وأية وسائط أخرى مرفقة بجهازك مرخصة للاستخدام المحدود؛ فإذا استخرجتها واستخدمتها لأغراض تجارية أو غيرها، فإنك بذلك تنتهك قوانين حقوق النشر. وبصفتك مستخدمًا، فإنك تتحمل المسؤولية الكاملة عن الاستخدام غير القانوني للوسائط.
- يجوز فرض رسوم إضافية على خدمات البيانات، كالرسائل والتحميل والتنزيل والمزامنة التلقائية وخدمات تعيين المواقع. ولتجنب مثل هذه الرسوم، اختر خطة بيانات مناسبة لاحتياجاتك. واتصل بمزود الخدمة للاطلاع على مزيد من التفاصيل.

ملاحظات إرشادية

تحذير: الحالات التي قد تسبب إصابة للمستخدم أو أطراف أخرى.



تنبيه: الحالات التي قد تسبب إصابة طفيفة أو تلفًا للجهاز.



ملاحظة: ملاحظات أو معلومات إضافية.



02

الوظائف الأساسية

مكونات المنتج وملحقاته	21
نظرة عامة على الأجزاء	22
التشغيل أو إيقاف التشغيل	24
تركيب بطاقة SIM والبطارية	25
إزالة بطاقة SIM	27
شحن البطارية	28
تحسين عمر البطارية	28
إدخال بطاقة الذاكرة	29
شاشة اللمس	30
الشاشة الرئيسية	33
قفل الشاشة	39
تشفير الجهاز	42
تشفير بطاقة الذاكرة	42
أخذ لقطات شاشة	43
إدخال نص	44

01

الميزات المصممة لغرض خاص

المشاركة السريعة	11
العرض المصغر	12
ميزة النوافذ المتعددة	13
QuickMemo+	14
QSlide	16
Pen Pop	16
مشاركة المحتوى	17
عدم الإزعاج	19
معرف الرنين	19

إعدادات الهاتف

الإعدادات	77
الشبكات	77
الصوت و الإشعار	85
إعدادات الشاشة	86
عامة	87

الملحق

تحديث برامج الهاتف	95
الأسئلة المتداولة	96
دليل مكافحة السرقة	99
المزيد من المعلومات	100

التطبيقات المفيدة

تنصيب التطبيقات وإزالة تثبيتها	52
الهاتف	53
الرسائل	56
الكاميرا	57
المعرض	61
إدارة الملفات	64
الطقس	64
الحاسبة	64
مهام	65
مسجل الصوت	65
التنزيلات	65
راديو FM	66
الساعة	66
موسيقى	68
البريد الإلكتروني	69
الاسماء	70
التقويم	72
Evernote	73
بث الشبكة	73
LG Backup	73
تطبيقات تم إلغاء تثبيتها	74
تطبيقات Google	74

إرشادات لاستخدام آمن وفعال

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 لتصلحه.

التعرض لطاقة التردد اللاسلكي

معلومات حول التعرض للموجات اللاسلكية ومعدل الامتصاص المحدد (SAR).

لقد تم تصميم طراز الهاتف المحمول LG-K520DY 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 تقي بالإرشادات المتعلقة بالتعرض للموجات اللاسلكية.

• حد SAR الذي توصي به اللجنة الدولية للحماية من الإشعاع غير المؤين International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) هو 2 واط/كجم وهو حد مقسم على نحو متناسب إلى 10 جرامات من النسيج العضوي.

• أعلى قيمة SAR لطراز الهاتف هذا الذي تم اختياره للاستخدام على الأذن تعادل 0.465 واط/كيلوجرام (10 جرام) وعند الحمل على الجسد تكون 1.150 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 5 مم 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 5 مم على الأقل من الجسم. ومن أجل إرسال ملفات البيانات أو الرسائل، يتطلب هذا الجهاز اتصالاً نوعياً عالي الجودة بالشبكة. 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 وصيانتة

- استخدم دائماً بطاريات وشواحن وملحقات من LG معتمدة لاستخدامها مع طراز الهاتف هذا فقط. إن استخدام أي أنواع أخرى قد يؤدي إلى إبطال أي كفالة أو موافقة تنطبق على الهاتف المحمول، وقد يكون خطيراً.
- قد تختلف بعض المحتويات والصور عن جهازك من دون إشعار مسبق.
- لا تَقم 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.
- 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 بالبشرة 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 تعرض 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 تعرض الجهاز للسوائل.

تشغيل فعال للهاتف

الأجهزة الإلكترونية

- قد تتعرض 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



لتفادي 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 بالأا 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 تمكّن الشخص الجالس بجوارك من سماع ما تنصت إليه.

- 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.

مكالمات الطوارئ

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 ما تم استبدال البطارية بنوع خاطئ. يجب التخلص من البطاريات المستخدمة وفقاً للإرشادات.
- 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 كأنياب الحيوانات أو الأظافر. فقد يسبب هذا الأمر حرقاً.

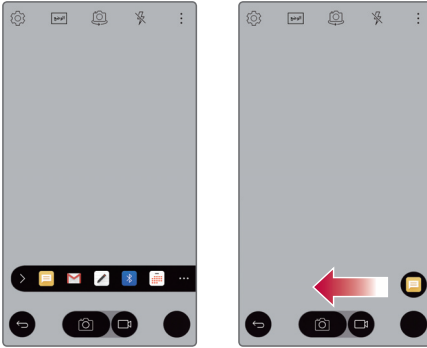
01

الميزات المصممة
لغرض خاص

المشاركة السريعة

يمكنك مشاركة صورة أو فيديو مع التطبيق الذي تريده بعد التقاطه على الفور.

- 1 المس < ○ ● لالتقاط صورة أو تسجيل فيديو.
- 2 اسحب رمز المشاركة السريعة الذي يظهر بعد التقاط صورة أو تسجيل فيديو، وحدد تطبيقاً للمشاركة عن طريقه.
بدلاً من ذلك، المس مع الاستمرار رمز المعاينة الذي يظهر بعد التقاط صورة أو تسجيل فيديو، وقم بسحب الصورة أو الفيديو إلى رمز المشاركة السريعة.







- قد يختلف التطبيق الذي يعرضه رمز المشاركة السريعة تبعاً لنوع وتكرار الوصول إلى التطبيقات المثبتة على الجهاز.

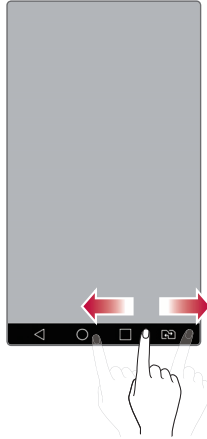
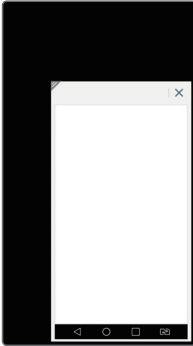


العرض المصغر

لتقليص الشاشة لاستخدامها بيد واحدة، مرر إلى اليسار أو اليمين عبر أزرار الرجوع والشاشة الرئيسية والمعانة.

تنشيط العرض المصغر

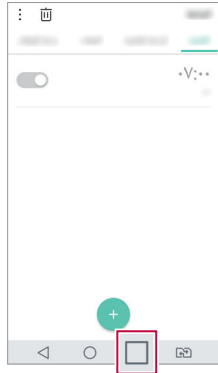
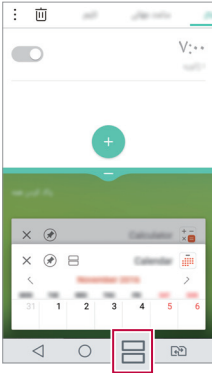
- 1 اضغط على  < الإعدادات < إعدادات الشاشة < المزيد < العرض المصغر.
 - 2 اسحب  لتنشيطه.
-  : إغلاق العرض المصغر.
 -  : اضبط حجم العرض المصغر.



ميزة النوافذ المتعددة

النوافذ المتعددة

- يمكنك استخدام تطبيقين في نفس الوقت من خلال فصل الشاشة إلى نوافذ متعددة. بينما تستخدم أحد التطبيقات، المس مع الاستمرار من أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية، ثم حدد تطبيقاً من قائمة التطبيقات المستخدمة حديثاً.
- يمكنك استخدام تطبيقين معروضين على الشاشة الرئيسية في الوقت نفسه.
- لإيقاف ميزة "النوافذ المتعددة"، المس مع الاستمرار .



- يمكنك استخدام هذه الميزة في تطبيق يدعم ميزة النوافذ المتعددة.
- ميزة النوافذ المتعددة غير مدعومة من جانب بعض التطبيقات بما في ذلك التطبيقات التي تم تنزيلها.

شاشة المعاينة

- توفر شاشة المعاينة لك معاينة لتطبيقاتك المستخدمة حديثاً.
- لعرض قائمة بالتطبيقات المستخدمة حديثاً، المس على الشاشة الرئيسية، ثم المس للتطبيق المعروض.
- المس تطبيقاً مع الاستمرار واسحبه إلى أعلى الشاشة لبدء تشغيله من خلال النوافذ المتعددة. يمكنك أيضاً الضغط على في مقدمة كل تطبيق.

QuickMemo+


نظرة عامة على QuickMemo+


يمكنك تدوين ملاحظات مبتكرة باستخدام مجموعة متنوعة من الخيارات التي تخص هذه الميزة المتقدمة بالمفكرة، كإدارة الصور ولقطات الشاشة، والتي لا تكون مدعومة بالمفكرة التقليدية.

إنشاء ملاحظة


1 المس  < QuickMemo+.

2 المس  لتنشئ ملاحظة.

• : لحفظ ملاحظة.

• : للتراجع عن آخر إجراء.


• : للرجوع إلى آخر إجراء لم تقم به.

• : لإدخال ملاحظة باستخدام لوحة المفاتيح.

• : لكتابة الملاحظات يدويًا.

• : لمسح الملاحظات المكتوبة بخط اليد.



• : للتكبير أو التصغير، وتدوير أو محو أجزاء من الملاحظة المكتوبة بخط اليد.

• : للوصول إلى الخيارات الإضافية، متضمنًا ذلك مشاركة الملاحظات وقفلها،

وتغيير نمط المفكرة وإدراج محتوى.





3 المس  لحفظ الملاحظة.

كتابة ملاحظات على لقطة الشاشة

- 1 أثناء عرض الشاشة التي تريد التقاط صورة لها، اسحب شريط الحالة لأسفل ثم المس .
 - تظهر لقطة الشاشة كخلفية للمفكرة. تظهر أدوات الذاكرة أعلى الشاشة.
- 2 ضع الملاحظات على الصورة الملتقطة للشاشة.
 - لقص جزء من الشاشة وحفظه، المس  ثم حدد جزءًا باستخدام أداة الاقتصاص.
 - لإرفاق لقطة شاشة بالمفكرة، المس **T**.
- 3 المس  ثم احفظ الملاحظات في الموقع الذي تريده.
 - يمكنك عرض الملاحظات المحفوظة إما في **QuickMemo+** أو **المعرض**.
 - لحفظ الملاحظات بنفس المكان في كل مرة، حدد خانة الاختيار **استخدم الافتراضي لهذا الإجراء**. ثم اختر تطبيقًا.

إدارة المجلدات

يمكنك عرض الملاحظات عن طريق تجميعها حسب نوع الملاحظات.

- 1 المس  < **QuickMemo+**.
- 2 في أعلى الشاشة، المس  ثم حدد عنصر قائمة:
 - **جميع المذكرات**: لعرض جميع الملاحظات المحفوظة في **QuickMemo+**.
 - **مذكراتي**: لعرض الملاحظات المنشأة بواسطة **QuickMemo+**.
 - **Capture+**: لعرض الملاحظات المنشأة بواسطة .
 - **Pop Scanner**: عرض الملاحظات التي تم إنشاؤها باستخدام **Pop Scanner**.
 - **المهملات**: عرض الملاحظات المحذوفة.
 - **فئة جديدة**: لإضافة فئات.
 - : لإضافة فئات أو إعادة ترتيبها أو حذفها. ولتغيير اسم فئة، المس الفئة.

- قد لا تظهر بعض المجلدات عند تشغيل **QuickMemo+** للمرة الأولى. ويتم تمكين المجلدات المعطلة وتظهر عندما تحتوي على ملاحظة واحدة مرتبطة على الأقل.



QSlide

يمكنك بدء التطبيقات عن طريق QSlide لتتمكن من استخدامها أثناء تشغيل تطبيقات أخرى. على سبيل المثال، استخدم الحاسبة أو التقويم عند تشغيل فيديو. عندما يكون تطبيق ما قيد التشغيل، اضغط على **QSlide <** :

• قد لا يتم دعم هذه الميزة بواسطة بعض التطبيقات.



- [] : لإيقاف تشغيل وضع QSlide للتبديل إلى وضع ملء الشاشة.
- ○ : لضبط شفافية نافذة QSlide. وإذا كانت نافذة QSlide شفافة، فإنها لن تستجيب للإدخالات باللمس.
- ✕ : لإغلاق نافذة QSlide.
- ▲ : لضبط حجم نافذة QSlide.

Pen Pop

تتيح لك ميزة Pen Pop الوصول إلى الخيارات بسرعة وسهولة لإنشاء مذكرة. اسحب القلم إلى الخارج وستفتح ميزة Pen Pop.

إعداد Pen Pop

اضغط على ○ < الإعدادات < عامة < قلم.

خيارات Pen Pop


- ✍ : إخفاء/عرض خيارات Pen Pop.
- 📄 : فتح Pop Memo لكتابة مذكرة.
- 📷 : فتح Capture+ واستخدام صورة الشاشة الحالية في مذكرة.
- 📷 : فتح Pop Scanner لالتقاط صورة بواسطة الكاميرا واستخدامها في مذكرة.
- 📝 : فتح QuickMemo+ وعرض المذكرات الحالية.
- + : إضافة اختصار للتطبيق الذي تريده.

مشاركة المحتوى

تشغيل محتوى من جهاز آخر

يمكنك تشغيل الصور أو مقاطع الفيديو أو الأغاني المحفوظة على الجهاز من خلال جهاز التلفزيون.

1 قم بتوصيل جهاز التلفزيون وجهازك بشبكة إنترنت لاسلكي.

2 أثناء مشاهدة العناصر من خلال المعرض أو تطبيق الموسيقى، اضغط على  أو  < التشغيل في جهاز آخر، ثم حدد جهاز التلفزيون الذي ترغب في توصيله.

• أما بالنسبة لجهاز Chromecast، يجب تحديث خدمات Google Play.



مشاهدة محتوى من أجهزة قريبة

يمكنك مشاهدة محتوى من مختلف الأجهزة، مثل جهاز الكمبيوتر، أو جهاز NAS أو جهاز الهاتف المحمول، من خلال استخدام تطبيقات المعرض أو الموسيقى.

توصيل الأجهزة

قم بتوصيل جهازك وجهاز آخر يدعم وظيفة DLNA بنفس الشبكة اللاسلكية.

• تأكد من تنشيط مشاركة الملفات (DLNA) على كل من الجهاز والجهاز الذي تم توصيله.



البحث عن أجهزة قريبة

يمكنك عرض قائمة بالأجهزة التي تعمل بها وظيفة DLNA على نفس الشبكة عن طريق تحديد علامة التبويب الأجهزة المجاورة في كل تطبيق على حدة.

استخدم المحتوى المستمد من الأجهزة القريبة كما لو كنت تستخدمه على جهازك.

إرسال ملفات أو تلقيها

يمكنك مشاركة ملفات فيما بين جهازك وجهاز LG آخر، أو جهاز لوحي أو جهاز كمبيوتر.

إرسال الملفات

من المعرض، أو إدارة الملفات أو تطبيق موسيقى، اضغط على **>** مشاركة أو **⋮**، ثم حدد جهازًا بقائمة مشاركة الملفات.

استلام الملفات

اسحب شريط الحالة للأسفل **√**، ثم قم بتنشيط مشاركة ملف.

إذا لم يكن جهازك يدعم ميزة مشاركة الملفات، فاضغط على **○** < الإعدادات < الشبكات < المشاركة والاتصال < مشاركة ملف < **SmartShare Beam**

إرسال الملفات إلى جهاز كمبيوتر

يمكنك إرسال الملفات سريعًا إلى جهاز الكمبيوتر لديك.

- 1 قم بتثبيت LG Bridge على الكمبيوتر لديك.
- 2 ابدأ تشغيل LG Bridge على جهاز الكمبيوتر، ثم قم بتسجيل الدخول باستخدام حساب LG الخاص بك.
- 3 اضغط على **○** < الإعدادات < الشبكات < المشاركة والاتصال < **LG AirDrive**، ثم قم بتسجيل الدخول باستخدام حساب LG الخاص بك.

• يمكنك تنزيل LG Bridge من موقع LG Mobile (www.lg.com).



عدم الإزعاج

يمكنك تحديد الإشعارات أو كتمها لتجنب الإزعاج لفترة زمنية محددة.

1 المس < الإعدادات < الصوت و الإشعار < عدم الإزعاج ثم اسحب لتنشيط هذه الميزة.

2 المس الأصوات والاهتزازات وحدد الوضع الذي تريده:

- الأولوية فقط: لتلقي إشعارات بالاهتزاز أو الصوت لتطبيقات محددة. حتى في حالة تشغيل الأولوية فقط، تظل التنبيهات مسموعة.
- الصمت التام: لتعطيل كل من الصوت والاهتزاز.

معرفة الرنين

يمكنك ضبط الجهاز لتشغيل نغمة رنين منشأة تلقائيًا لكل مكالمة واردة من الأسماء المحددة. هذه الميزة مفيدة لأنه يمكنك التعرف على المتصل بمجرد الاستماع لنغمة الرنين.

1 المس < الإعدادات < الصوت و الإشعار < معرفة الرنين ثم اسحب لتنشيط هذه الميزة.

2 المس إنشاء نغمات رنين لـ وحدد الخيار المرغوب فيه.

- تعمل نغمة الرنين الافتراضية مع المكالمات الواردة من الأسماء باستثناء الاسم المحدد.



02

الوظائف الأساسية

مكونات المنتج وملحقاته

تأكد من عدم غياب أي من العناصر التالية:

- كابل USB
- الشاحن
- دليل البدء السريع
- الجهاز
- البطارية
- سماعة الرأس للصوت استيريو

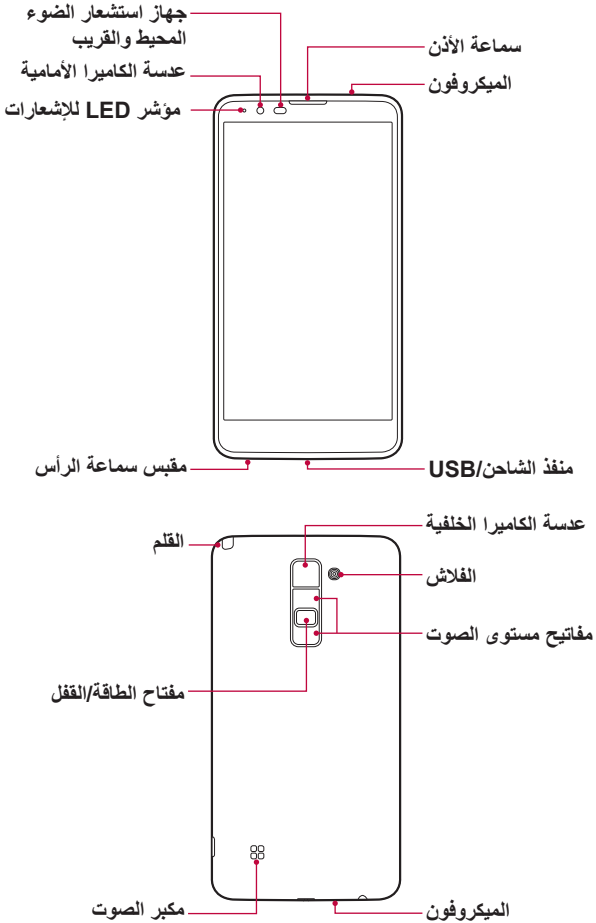
• استخدم دائمًا ملحقات أصلية من إنتاج LG Electronics؛ فاستخدام ملحقات من إنتاج جهات تصنيع أخرى قد يؤثر على أداء الجهاز من حيث الاتصال مسيئًا خللاً وظيفيًا. قد لا يتم تغطية هذا الأمر بواسطة خدمة الإصلاح الخاصة بشركة LG.



- إذا فقدت أيًا من هذه العناصر الأساسية، فاتصل بالوكيل الذي اشتريت منه جهازك.
- لشراء عناصر أساسية إضافية، اتصل بمركز خدمة عملاء LG.
- لشراء عناصر اختيارية، اتصل بمركز خدمة عملاء LG لمعرفة الموزعين الموجودين.
- بعض العناصر في صندوق المنتج عرضة للتغيير دون إشعار.
- مظهر الجهاز ومواصفاته عرضة للتغيير دون إشعار.



نظرة عامة على الأجزاء



• جهاز استشعار الضوء المحيط والقريب

- مستشعر التقارب: أثناء إجراء مكالمة، يقوم مستشعر الأضواء القريبة بإيقاف تشغيل الشاشة وتعطيل وظائف اللمس عندما يكون الجهاز قريباً من جسم بشري. ثم يعاود تشغيل الشاشة وتمكين وظائف اللمس عندما يكون الجهاز خارج نطاق معين.
- مستشعر الضوء المحيط: يقوم مستشعر الضوء المحيط بتحليل كثافة الضوء المحيط عند تشغيل وضع التحكم في السطوع التلقائي.

• مفاتيح مستوى الصوت

- لضبط مستوى صوت نغمات الرنين أو المكالمات أو الإشعارات.
- اضغط برفق على مفتاح مستوى الصوت لالتقاط صورة. ولالتقاط صوراً متتابعة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح مستوى الصوت.
- اضغط على مفتاح خفض مستوى الصوت (-) لتشغيل تطبيق الكاميرا عندما تكون الشاشة مقفلة أو تم إيقاف تشغيلها. واضغط على مفتاح رفع مستوى الصوت (+) مرتين لتشغيل **Capture+**.

• مفتاح الطاقة/القفل

- اضغط لفترة وجيزة على المفتاح عندما تريد تشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.
- اضغط مع الاستمرار على المفتاح عندما تريد تحديد خيار التحكم في الطاقة.



- قد يتم تقييد الوصول إلى بعض الوظائف اعتماداً على مواصفات الجهاز.
- لا تضع أجساماً ثقيلة على الجهاز أو تجلس عليه. وقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تلف ميزة شاشة اللمس.
- قد تتداخل الملحقات أو الغطاء الذي يقي الشاشة مع مستشعر التقارب.
- إذا ابتل جهازك أو استخدم في مكان رطب، فقد لا تعمل الأزرار أو أداة استشعار اللمس بشكل مناسب.

التشغيل أو إيقاف التشغيل

التشغيل

عند إيقاف التشغيل، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الطاقة/القفل.

- عند تشغيل الجهاز لأول مرة، فلا بد من إجراء التكوين الأولي. وقد يستغرق التمهيد المبدئي وقتًا أطول من المعتاد.



إيقاف التشغيل

اضغط مع الاستمرار على مفتاح الطاقة/القفل، ثم حدد إيقاف التشغيل.

خيارات التحكم في الطاقة

المس مفتاح الطاقة/القفل مع الاستمرار، ثم حدد خيارًا.

- إيقاف التشغيل: لإيقاف تشغيل الجهاز.
- إيقاف تشغيل الطاقة وإعادة التشغيل: لإعادة تشغيل الجهاز.
- تشغيل وضع الرحلات الجوية: لحظر الوظائف المرتبطة بالاتصالات عن بُعد، بما في ذلك إجراء المكالمات الهاتفية والمراسلات وتصفح الإنترنت. وستظل الوظائف الأخرى متوفرة.

تركيب بطاقة SIM والبطارية

أدخل بطاقة SIM التي يزودك بها موفر خدمة الجهاز والبطارية المضمّنة.

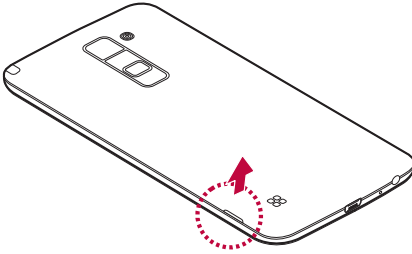
- لا تدخل بطاقة ذاكرة في فتحة بطاقة SIM. إذا تم وضع بطاقة ذاكرة في فتحة بطاقة SIM، فخذ الهاتف إلى مركز خدمة LG لإخراج بطاقة الذاكرة.



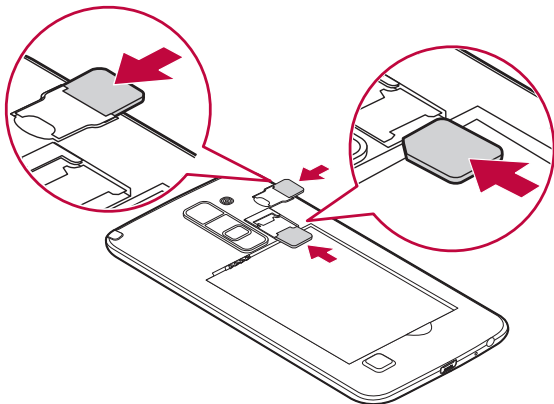
- تعمل بطاقات Nano SIM فقط مع الجهاز.



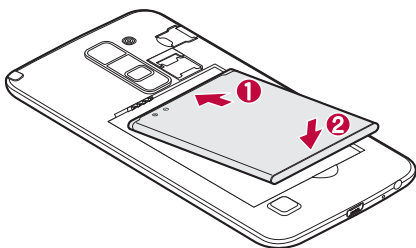
1 لإزالة الغطاء الخلفي، امسك الجهاز بيدي واحدة بقوة. وباليد الأخرى، ارفع الغطاء الخلفي باستخدام الإبهام كما هو مبين في الصورة.



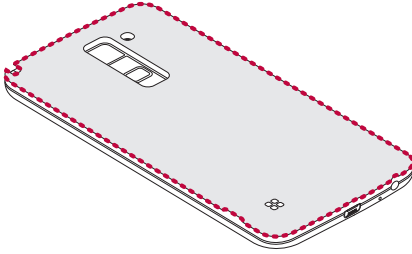
2 أدخل بطاقة SIM في فتحة بطاقة SIM كما هو مبين في الصورة. تأكد من أن ناحية
الموصلات الذهبية على البطاقة موجهة نحو الأسفل.



3 أدخل البطارية.

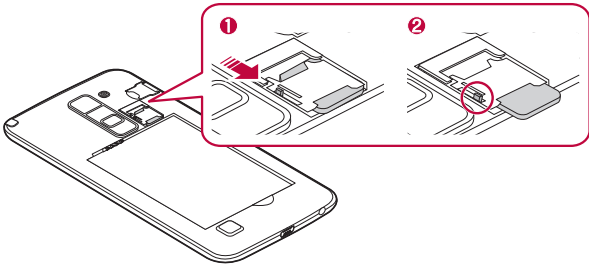


4 لإعادة تثبيت الغطاء على الجهاز، قم بمحاذاة الغطاء الخلفي مع حجرة البطارية واضغط عليه للأسفل حتى يستقر في مكانه.



إزالة بطاقة SIM

لإزالة بطاقة SIM، ادفع الدبوس على الجهة اليسرى من فتحة البطاقة باتجاه السهم.



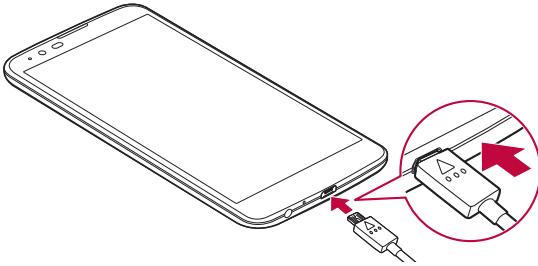
شحن البطارية

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

- 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 أيضًا إلى انفجار البطارية أو إلحاق الضرر بالجهاز، وهي أضرار لا تشملها الكفالة.



يقع موصل الشاحن في أسفل الجهاز. أدخل الشاحن وقم بتوصيله بمقبس كهربائي.



- لا تفتح الغطاء الخلفي أثناء شحن الجهاز.



تحسين عمر البطارية

مدد فترة استخدام طاقة 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 الجهاز

- قم بإيقاف تشغيل الاتصالات اللاسلكية التي لا تستخدمها. أوقف تشغيل Wi-Fi أو Bluetooth® أو GPS إذا كنت لا تستخدمها.

- قلل سطوع الشاشة و عيّن 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.

إدخال بطاقة الذاكرة

يدعم الجهاز بطاقة microSD تصل سعتها إلى 128 جيجابايت. قد تكون بعض بطاقات الذاكرة غير متوافقة مع جهازك وذلك وفقاً للشركة المصنّعة لبطاقة الذاكرة ونوعها.

- 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.

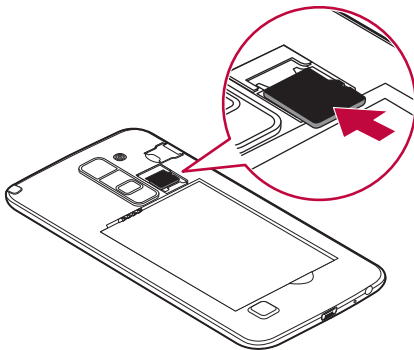


- تؤدي كتابة بيانات ومحوها بشكل متكرر إلى تقصير عمر بطاقات الذاكرة.



1 انزع الغطاء الخلفي.

2 أدخل بطاقة ذاكرة ووجّه الموصلات الذهبية نحو الأسفل.



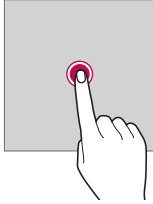
3 أعد الغطاء الخلفي إلى مكانه.

شاشة اللمس

يمكنك الاطلاع على كيفية التحكم في جهازك باستخدام إيماءات شاشة اللمس.

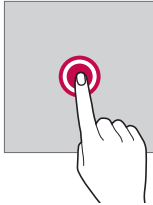
اللمس

المس بطرف إصبعك برفق لتحديد تطبيق أو خيار أو تشغيله.



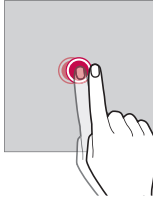
اللمس مع الاستمرار

المس مع الاستمرار لبضع ثوانٍ لتشغيل وظيفة مخفية.



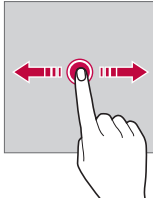
الضغط المزدوج

اضغط مرتين لتكبير صورة أو خريطة أو تصغيرها.



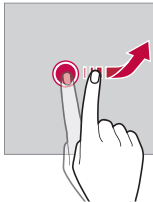
السحب

المس عنصرًا، كتطبيق أو عنصر واجهة استخدام، مع الاستمرار ثم اسحبه إلى موقع آخر. ويمكنك استخدام هذه الإيماءة لنقل عنصر.



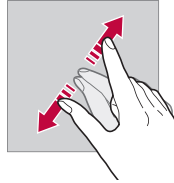
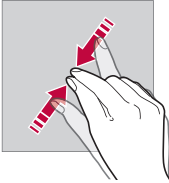
التحرك

المس الشاشة برفق مع الاستمرار، ثم انقر بجهة اليسار أو اليمين للانتقال إلى لوحة أخرى بسرعة.



ضم الإصبعين وفردهما

ضمّ إصبعين معاً لتصغير صورة أو خريطة مثلاً. للتكبير، أبعد إصبعك عن بعضهما.



- لا تعرّض شاشة اللمس لصدمة مادية شديدة؛ فقد يتلف بسببها مستشعر اللمس.



- قد تتعطل شاشة اللمس إذا استخدمت الجهاز بالقرب من مواد موصلة أو معدنية أو مغلّطة.
- إذا استخدمت الجهاز في وجود أضواء ساطعة، كضوء الشمس المباشر، فقد لا تكون الشاشة مرئية تبعاً لموضعك. واستخدم الجهاز في موقع به ظل أو مكان ذي إضاءة غير ساطعة جداً أو ساطعة بمقدار يكفي لقراءة الكتب.
- لا تضغط على الشاشة بشدة.
- المس الخيار الذي تريده بطرف إصبعك برفق.
- قد لا يعمل التحكم في اللمس بطريقة صحيحة عند لمس الشاشة أثناء ارتداء قفاز أو باستخدام طرف ظفرك.
- قد لا يعمل التحكم في اللمس بشكل مناسب إذا كانت الشاشة رطبة أو مبتلة.
- قد لا تعمل شاشة اللمس بطريقة صحيحة إذا كان الغطاء الذي يقيها أو الملحق الذي تم شرائه من متجر عام عادي أو على الإنترنت متصلاً بالجهاز.



الشاشة الرئيسية

نظرة عامة على الشاشة الرئيسية

الشاشة الرئيسية هي نقطة البداية التي من خلالها يمكنك الوصول إلى مختلف الوظائف والتطبيقات على جهازك. المس ○ على أي شاشة للانتقال مباشرة إلى الشاشة الرئيسية. يمكنك إدارة جميع التطبيقات وعناصر واجهة الاستخدام من الشاشة الرئيسية. اسحب الشاشة ناحية اليسار أو اليمين لعرض جميع التطبيقات المثبتة في الحال. للبحث عن تطبيق، استخدم بحث Google.

تخطيط الشاشة الرئيسية

يمكنك عرض جميع التطبيقات وتنظيم عناصر واجهة الاستخدام والمجلدات في الشاشة الرئيسية.



• قد تختلف الشاشة الرئيسية تبعاً لاختلاف مزود الخدمة أو إصدار البرنامج.



- شريط الحالة: لعرض رموز الحالات والوقت ومستوى البطارية.
- عنصر واجهة الاستخدام: لإضافة عناصر واجهة استخدام إلى الشاشة الرئيسية للوصول سريعًا إلى المعلومات الضرورية دون الحاجة إلى تشغيل التطبيقات واحدًا تلو الآخر.
- المجلد: لإنشاء المجلدات وتجميع التطبيقات وفقًا لتفضيلاتك.
- رمز الصفحة: لعرض إجمالي عدد صفحات الشاشة الرئيسية والصفحات المميزة المعروضة حاليًا.
- مساحة المفتاح السريع: لتثبيت التطبيقات الرئيسية أسفل الشاشة حتى يمكن الوصول إليها من أي صفحة من صفحات الشاشة الرئيسية.
- أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية
 - ◀: للعودة إلى الشاشة السابقة. أغلق لوحة المفاتيح أو النوافذ المنبثقة.
 - ○: المسه للانتقال إلى الشاشة الرئيسية. والمسه مع الاستمرار لتشغيل **Google**.
 - □: لعرض قائمة بالتطبيقات المستخدمة مؤخرًا أو لتشغيل تطبيق من القائمة.
 - استخدم خيار **مسح الكل** لحذف جميع التطبيقات المستخدمة مؤخرًا.
 - 📱: اختر بطاقة SIM التي ستستخدمها. اضغط باستمرار لتكوين إعدادات بطاقة SIM الثنائية.

تحرير أزرار اللمس بالشاشة الرئيسية

- يمكنك إعادة ترتيب أزرار اللمس بالشاشة الرئيسية أو إضافة الوظائف متكررة الاستخدام إليها.
- المس ○ < الإعدادات < إعدادات الشاشة < أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية < مجموعة الأزرار لتخصيص الإعدادات.
- تتوفر العديد من الوظائف، مثل QSlide أو لوحة إشعار أو Capture+. ويمكن إضافة خمسة عناصر كحد أقصى.

رموز الحالة

في حالة وجود إشعار لرسالة غير مقروءة أو حدث بالتقويم أو تنبيه، يعرض شريط الحالة رمز الإشعار المقابل. ويمكنك التحقق من حالة الجهاز عن طريق عرض رموز الإشعارات المعروضة على شريط الحالة.

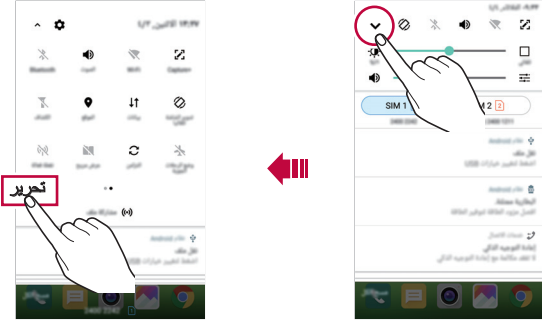
- : لا توجد إشارة
- : جاري إرسال البيانات عبر الشبكة
- : تم ضبط التنبيه
- : وضع الاهتزاز قيد التشغيل
- : Bluetooth قيد التشغيل
- : الاتصال بالكمبيوتر من خلال USB
- : مستوى البطارية
- : وضع الرحلات الجوية قيد التشغيل
- : المكالمات الفائتة
- : Wi-Fi قيد التشغيل
- : الوضع "صامت" قيد التشغيل
- : GPS قيد التشغيل
- : نقطة الاتصال قيد التشغيل
- : لا توجد بطاقة SIM

- قد تظهر بعض هذه الرموز بشكل مختلف أو لا تظهر على الإطلاق تبعًا لحالة الجهاز. راجع الرموز وفقًا للبيئة الفعلية التي تستخدم بها الجهاز.
- قد تختلف الرموز المعروضة تبعًا للمنطقة أو مزودي الخدمات.



لوحة الإشعارات

- يمكنك فتح لوحة الإشعارات عن طريق سحب شريط الحالة لأسفل.
- لفتح قائمة أيقونات الوصول السريع، اسحب لوحة الإشعارات لأسفل أو المس ✓.
- لإعادة ترتيب الأيقونات أو إضافتها أو إزالتها، المس تحرير.
- إذا لمست الرمز مع الاستمرار، فستظهر شاشة الإعدادات الخاصة بالوظيفة المقابلة.



تبديل اتجاه الشاشة

- يمكنك ضبط اتجاه الشاشة ليتغير تلقائيًا وفقًا لاتجاه الجهاز.
- من لوحة الإشعارات، المس تدوير الشاشة تلقائيًا من قائمة رموز الوصول السريع.
- أو اضغط على < الإعدادات > إعدادات الشاشة < تدوير الشاشة تلقائيًا ثم مرر لتنتشيطه.

تحرير الشاشة الرئيسية

- في الشاشة الرئيسية، المس مساحة فارغة مع الاستمرار، ثم ابدأ تشغيل الوظيفة المطلوبة.
- لإعادة ترتيب صفحات الشاشة الرئيسية، المس إحدى اللوحات مع الاستمرار ثم اسحبها إلى موضع آخر.
- لإضافة عناصر واجهة استخدام إلى الشاشة الرئيسية، المس مع الاستمرار منطقة فارغة بالشاشة الرئيسية، ثم حدد عناصر واجهة الاستخدام.
- لتغيير سمة، المس مع الاستمرار منطقة فارغة بالشاشة الرئيسية، ثم حدد سمة.
- لتكوين إعدادات الشاشة الرئيسية، المس مع الاستمرار منطقة فارغة بالشاشة الرئيسية، ثم حدد إعدادات الشاشة الرئيسية. انظر **إعدادات الشاشة الرئيسية** لمعرفة التفاصيل.
- لعرض التطبيقات التي تم إلغاء تثبيتها أو إعادة تثبيتها، المس مع الاستمرار في اللمس أي موضع فارغ بالشاشة الرئيسية، ثم حدد تطبيقات تم إلغاء تثبيتها. راجع **تطبيقات تم إلغاء تثبيتها** لمعرفة التفاصيل.

عرض الخلفية

- يمكنك عرض صورة الخلفية عن طريق إخفاء التطبيقات وعناصر واجهة الاستخدام إلى الشاشة الرئيسية.
- افرد إصبعك أثناء الضغط على الشاشة الرئيسية.
- للرجوع إلى الشاشة الأصلية التي تظهر بها التطبيقات وعناصر واجهة الاستخدام، قم بضم إصبعك على الشاشة الرئيسية أو المس .

تحريك التطبيقات على الشاشة الرئيسية

- على الشاشة الرئيسية، المس أحد التطبيقات مع الاستمرار ثم اسحبها إلى موضع آخر.
- للاحتفاظ بالتطبيقات الأكثر استخدامًا أسفل الشاشة الرئيسية، المس أحد التطبيقات مع الاستمرار ثم اسحبها إلى قسم منطقة الوصول السريع الموجودة بالأسفل.
- لإزالة رمز من منطقة الوصول السريع، اسحبها إلى الشاشة الرئيسية.

استخدام المجلدات من الشاشة الرئيسية

إنشاء مجلدات

- على الشاشة الرئيسية، المس أحد التطبيقات مع الاستمرار ثم اسحبه فوق تطبيق آخر.
- يتم إنشاء مجلد جديد وإضافة التطبيقات إليه.

تحرير المجلدات

- في الشاشة الرئيسية، المس مجلدًا ثم قم بتشغيل الوظيفة المطلوبة.
- لتحرير اسم المجلد ولونه، المس اسم المجلد.
- لإزالة تطبيق من المجلد، المس التطبيق مع الاستمرار ثم اسحبه إلى خارج المجلد. إذا كان التطبيق الذي تم إزالته هو التطبيق الوحيد الموجود في المجلد، فيتم إزالة المجلد تلقائيًا.
- يمكنك أيضًا إضافة تطبيقات أو إزالتها بعد لمس **+** في المجلد.

إعدادات الشاشة الرئيسية

يمكنك تخصيص إعدادات الشاشة الرئيسية.

1 المس **○** < الإعدادات < إعدادات الشاشة < الشاشة الرئيسية.

2 خصص الإعدادات:

- **تحديد الشاشة الرئيسية:** لتحديد وضع الشاشة الرئيسية.
- **خلفية الشاشة:** لتغيير خلفية الشاشة الرئيسية.
- **تأثيرات الشاشة:** لتحديد تأثير لتطبيقه عند تغيير صفحة الشاشة الرئيسية.
- **فرز التطبيقات حسب:** تغيير ترتيب التطبيقات للشاشة الرئيسية.
- **الشبكة:** لتغيير وضع ترتيب التطبيقات بالشاشة الرئيسية.
- **إخفاء التطبيقات:** يمكنك تحديد تطبيقات لإخفائها.

قفل الشاشة

نظرة عامة على قفل الشاشة

تتوقف شاشة الجهاز عن التشغيل وتغلق نفسها إذا ضغطت على مفتاح الطاقة/القفل. ويحدث هذا أيضاً بعد ترك الجهاز خاملاً لفترة زمنية محددة. إذا ضغطت على مفتاح القفل/التشغيل عند عدم ضبط قفل الشاشة، فستظهر الشاشة الرئيسية تلقائياً. لضمان الأمان ولمنع الوصول غير المرغوب فيه إلى جهازك، اضبط قفل الشاشة.

- يحول قفل الشاشة دون إدخال أية بيانات غير ضرورية بفعل لمس شاشة الجهاز؛ نوصي بتنشيط قفل الشاشة عند عدم استخدام الجهاز.



تكوين إعدادات قفل الشاشة

توفر العديد من الخيارات لتكوين إعدادات قفل الشاشة.

- 1 المس ○ < الإعدادات < إعدادات الشاشة < تأمين الشاشة < اختر قفل الشاشة ثم حدد الطريقة التي تفضلها.
- 2 خصص إعدادات القفل:
 - بلا: لإلغاء تنشيط وظيفة قفل الشاشة.
 - مسح : اسحب على الشاشة لفتح قفل الشاشة.
 - **Knock Code**: المس النقاط الموجودة على الشاشة وفقاً لنمط معين من أجل فتح قفل الشاشة.
 - النقش: اسحب نقشاً لفتح قفل الشاشة.
 - رمز PIN: أدخل كلمة مرور رقمية لفتح قفل الشاشة.
 - كلمة المرور: أدخل كلمة مرور رقمية أبجدية لفتح قفل الشاشة.

- إذا حاولت فتح قفل الجهاز بصورة غير صحيحة 5 مرات، فسيتم منع تشغيل الشاشة لمدة 30 ثانية.



إعدادات شاشة القفل

يمكنك تخصيص إعدادات شاشة القفل التالية.

1 المس ○ < الإعدادات < إعدادات الشاشة < تأمين الشاشة.

2 خصص الإعدادات:

- **إختر قفل الشاشة:** لتحديد طريقة قفل الشاشة. إذا كنت لا تريد استخدام قفل الشاشة، فاضغط على بلا.
- **Smart Lock:** حدد عناصر موثوق بها وبالتالي في حالة حدوث واحد منها، يتم فتح قفل الجهاز تلقائيًا.
- **خلفية الشاشة:** لتغيير صورة خلفية شاشة القفل.
- **الساعة:** حدد نوع عرض الساعة المراد عرضه على الشاشة المقفلة.
- **اختصارات:** لإضافة اختصار تطبيق ومن ثم الوصول إليه مباشرة من شاشة القفل بعد سحب التطبيق خارج الدائرة الكبيرة.
- **تأثيرات الشاشة:** لتعيين تأثيرات التنقل عبر الشاشة المطلوب تطبيقها عند فتح قفل الشاشة.
- **معلومات الاتصال للهاتف المفقود:** لعرض معلومات جهة الاتصال بالطوارئ على شاشة القفل.
- **موقت الاغلاق:** لتعيين الفترة الزمنية للخمول التي يتم بعدها قفل الجهاز تلقائيًا.
- **يقفل زر الطاقة على الفور:** لقفل الشاشة فور الضغط على مفتاح الطاقة/القفل.

• قد تختلف عناصر الإعداد المتوفرة تبعًا لطريقة قفل الشاشة المحددة.



ضبط تشغيل/إيقاف الشاشة

يمكنك تشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها عن طريق لمسها مرتين.

- لا يتوفر هذا الخيار إلا على الشاشة الرئيسية التي تقدمها LG. وقد لا تعمل بشكل مناسب على مشغل مخصص أو على الشاشة الرئيسية المثبتة بواسطة المستخدم.
- استخدم طرف إصبعك عند لمس الشاشة. ولا تستخدم ظفرك.
- لاستخدام ميزة تشغيل/إيقاف الشاشة، تأكد من عدم حظر مستشعر التقارب/الضوء بملصق أو بأية مادة غريبة أخرى.



تشغيل الشاشة

المس الشاشة من المنتصف مرتين.

• قد يؤدي لمس الجزء العلوي أو السفلي من الشاشة إلى خفض معدل التعرف.

إيقاف تشغيل الشاشة

اضغط مرتين على شريط الحالة، منطقة فارغة على الشاشة الرئيسية أو شاشة القفل.

Knock Code

يمكنك فتح قفل الشاشة عن طريق إنشاء Knock Code الخاص بك. وعند قفل الشاشة، يمكنك الوصول مباشرة إلى الشاشة الرئيسية عن طريق لمس الشاشة بتسلسل محدد.

- يمكنك استخدام Knock Code مع ميزة تشغيل/ إيقاف الشاشة.
- تأكد من استخدام طرف إصبعك عند لمس الشاشة.



إنشاء Knock Code

- 1 المس ○ < الإعدادات < إعدادات الشاشة < تأمين الشاشة < اختر قفل الشاشة < Knock Code.
- 2 المس المربعات الموجودة في نمط من اختيارك لإنشاء Knock Code ثم المس التالي.
- 3 أدخل Knock Code المُنشئ مرة أخرى لإجراء التحقق، ثم المس تأكيد.

فتح قفل الشاشة باستخدام Knock Code

افتح قفل الشاشة عن طريق إدخال Knock Code الذي أنشأته.

أدخل Knock Code (من 6 إلى 8 ضغطات) على شاشة اللمس عندما تكون الشاشة متوقفة عن التشغيل.

- يمكنك أيضًا إدخال Knock Code (من 6 إلى 10 ضغطات) عندما يكون تأمين شاشة قيد التشغيل.

تشفير الجهاز

تشفير جهازك

ويمكن قراءة البيانات وكتابتها ونسخها عند ضبط تشفير الجهاز. يمكنك ضبط الجهاز باستخدام إعدادات القفل كي يقوم بإظهار المطالبة بتعريف المستخدم عند تشغيله.

احتياطات تشفير الجهاز

يمكنك استخدام قفل الهاتف المحمول على شاشة القفل لزيادة مستوى حماية جهازك.

- إذا تم تشغيل قفل الهاتف المحمول وإدخال كلمة مرور غير صحيحة أكثر من عدد محدد من المرات، فستتم تهيئة الجهاز تلقائيًا.
- إذا نسيت كلمة مرور فك التشفير، فيجب عليك تهيئة الجهاز كي تتمكن من استخدامه مرة أخرى. وستؤدي التهيئة إلى حذف جميع البيانات المحفوظة قبل إجرائها.
- وقد يؤدي إيقاف التشفير قبل اكتماله إلى تلف البيانات. فعلى سبيل المثال، لا تقم بإخراج البطارية أو إدخالها عندما يكون التشفير قيد التقدم. وانتظر حتى تكتمل العملية.

تشفير بطاقة الذاكرة

يمكنك تشفير البيانات المحفوظة على بطاقة الذاكرة وحمايتها. لا يمكن الوصول إلى البيانات المشفرة في بطاقة الذاكرة من جهاز آخر.

1 المس ○ < الإعدادات < عامة < الحماية < تشفير وحدة تخزين بطاقة SD.

2 اقرأ النظرة العامة المعروضة على الشاشة والخاصة بتشفير بطاقة الذاكرة ثم المس باستمرار للمتابعة.

3 حدد خيارًا ثم المس للتشفير الآن:

- **تشفير ملف جديد:** لتشفير البيانات المحفوظة على بطاقة الذاكرة فقط بعد تشفيرها.
- **التشفير الكامل:** لتشفير جميع البيانات المحفوظة حاليًا على بطاقة الذاكرة.
- **استثناء ملفات الوسائط:** لتشفير جميع الملفات، باستثناء ملفات الوسائط كالموسيقى والصور ومقاطع الفيديو.



- لتشفير بطاقة الذاكرة، تأكد من تعيين قفل الشاشة باستخدام رمز PIN أو كلمة مرور.
- بمجرد بدء تشفير بطاقة الذاكرة، تصبح بعض الوظائف غير متاحة.
- إذا تم إيقاف تشغيل الجهاز أثناء تقدم التشفير، فستفشل عملية التشفير، وقد تتلف بعض البيانات. ولذلك، تحقق من أن مستوى طاقة البطارية كافٍ قبل بدء التشفير.
- لا يمكن الوصول إلى الملفات المشفرة إلا من الجهاز الذي سُفِّرت به.
- لا يمكن استخدام بطاقة الذاكرة المشفرة على جهاز آخر من إنتاج LG. قم بتهيئة بطاقة الذاكرة المشفرة لاستخدامها على هاتف محمول آخر.
- يمكنك تنشيط تشفير بطاقة الذاكرة حتى في حالة عدم تركيب بطاقة الذاكرة في الجهاز. أي بطاقة ذاكرة يتم تركيبها بعد تنفيذ عملية التشفير، سيتم تشفيرها تلقائيًا.

أخذ لقطات شاشة


يمكنك التقاط صورًا للشاشة الحالية التي تستعرضها.

عبر اختصار

- اضغط مع الاستمرار على مفتاح القفل/التشغيل ومفتاح خفض مستوى الصوت (-) في الوقت نفسه لمدة ثانيتين على الأقل.
- يمكن عرض لقطات الشاشة من مجلد **Screenshots** الموجود في المعرض.

عبر Capture+

في الشاشة حيث تريد أخذ لقطة شاشة، اسحب شريط الحالة لأسفل، ثم المس .

- عند إيقاف تشغيل الشاشة أو قفلها، يمكنك الوصول إلى **Capture+** بالضغط على مفتاح رفع مستوى الصوت (+) مرتين. المس أولاً  < الإعدادات > عامة ثم تشغيل مفتاح الاختصار.
- انظر كتابة ملاحظات على لقطة الشاشة لمعرفة التفاصيل.

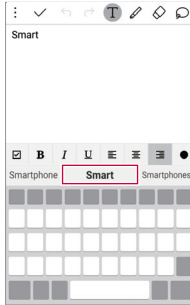


إدخال نص

استخدام Smart keyboard

يمكنك استخدام Smart keyboard لإدخال نص وتحريره.

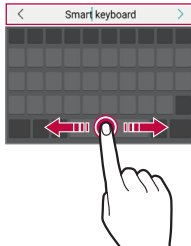
يمكنك استخدام Smart keyboard لعرض نص كتبته دون الحاجة إلى التبديل بين الشاشة ولوحة المفاتيح التقليدية. ويتيح لك هذا العثور على الأخطاء بسهولة وتصحيحها عند الكتابة.



نقل المؤشر

يمكنك استخدام Smart keyboard لنقل المؤشر إلى الموضع الذي تريده.

عند كتابة نص، المس شريط المسافة مع الاستمرار ثم اسحبه لليسار أو اليمين حتى ينتقل إلى الموضع الذي تريده في النص.



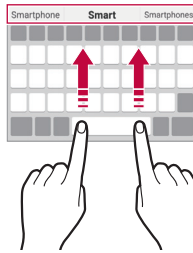


اقترح كلمات

تقوم Smart keyboard تلقائيًا بتحليل أنماط الاستخدام لاقتراح الكلمات التي يتكرر استخدامها أثناء الكتابة. وكلما طال استخدامك للجهاز، كانت الاقتراحات أكثر دقة.

أدخل النص، ثم المس إحدى الكلمات المقترحة أو اسحب الجانب الأيمن أو الأيسر من شريط المسافة إلى أعلى برفق.

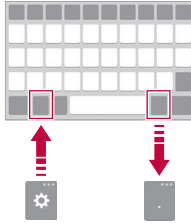
• يتم إدخال الكلمة المحددة تلقائيًا، ولذا فإنك لست بحاجة إلى كتابة كل حرف من الكلمة يدويًا.



تغيير تخطيط لوحة مفاتيح QWERTY

يمكنك إضافة مفاتيح أو حذفها أو إعادة ترتيبها بالصف السفلي من لوحة المفاتيح.

- 1 المس ○ < الإعدادات < عامة < اللغة و لوحة المفاتيح < لوحة مفاتيح LG < ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < لوحة المفاتيح الممتدة.
بدلاً من ذلك، المس ⚙ على لوحة المفاتيح ثم المس ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < لوحة المفاتيح الممتدة.
- 2 المس مفتاحاً بالصف السفلي، ثم اسحبه إلى موضع آخر.



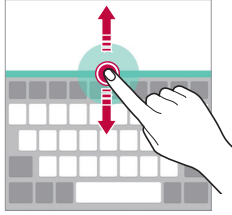
- لا يتوفر هذا الخيار إلا على لوحات مفاتيح QWERTY و QWERTZ و AZERTY.
- قد لا يتم دعم هذه الوظيفة في بعض اللغات.



تخصيص ارتفاع لوحة المفاتيح

يمكنك تخصيص ارتفاع لوحة المفاتيح لإضفاء مزيد من الراحة على يديك أثناء الكتابة.

- 1 المس ○ < الإعدادات < عامة < اللغة و لوحة المفاتيح < لوحة مفاتيح LG < ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < ارتفاع لوحة المفاتيح.
أو اضغط على ⚙️ على لوحة المفاتيح واضغط على ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < ارتفاع لوحة المفاتيح.
2 اضبط ارتفاع لوحة المفاتيح.



تحديد وضع لوحة المفاتيح الأفقي

يمكنك تحديد وضع لوحة المفاتيح الأفقي من بين العديد من الخيارات.

- 1 المس ○ < الإعدادات < عامة < اللغة و لوحة المفاتيح < لوحة مفاتيح LG < ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < نوع لوحة المفاتيح في العرض الأفقي.
بدلاً من ذلك، المس ⚙️ على لوحة المفاتيح ثم المس ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < نوع لوحة المفاتيح في العرض الأفقي.
2 حدد وضع لوحة مفاتيح.

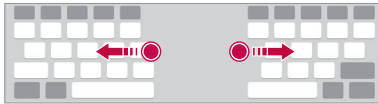
تقسيم لوحة المفاتيح

يمكنك تقسيم لوحة المفاتيح إلى جزأين ووضع أحدهما على أحد جانبي الشاشة عندما تكون الشاشة في وضع أفقي.

المس ○ < الإعدادات < عامة < اللغة ولوحة المفاتيح < لوحة مفاتيح LG < ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < تقسيم لوحة المفاتيح.

بدلاً من ذلك، المس ☰ على لوحة المفاتيح ثم المس ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < تقسيم لوحة المفاتيح.

- قم بتدوير الجهاز إلى الوضع الأفقي لتقسيم لوحة المفاتيح على الجانبين. لدمج أو فصل لوحة المفاتيح، ضم إصبعك أو قم بفردهما على لوحة المفاتيح.



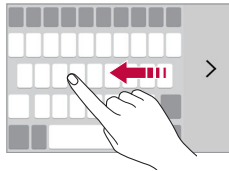
وضع التشغيل بيد واحدة

يمكنك نقل لوحة المفاتيح إلى أحد جانبي الشاشة حتى يمكنك استخدامها بيد واحدة.


1 المس ○ < الإعدادات < عامة < اللغة ولوحة المفاتيح < لوحة مفاتيح LG < ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < تشغيل بيد واحدة.

بدلاً من ذلك، المس ☰ على لوحة المفاتيح ثم المس ارتفاع وتخطيط لوحة المفاتيح < تشغيل بيد واحدة.

2 اضغط على السهم المعروض بجوار لوحة المفاتيح لنقلها في الاتجاه الذي تريده.



إدخال نص باستخدام صوت


في لوحة المفاتيح، المس مع الاستمرار ثم حدد .

- لتحسين التعرف على أمر الصوت إلى الحد الأقصى، تكلم بوضوح.
- لإدخال نص باستخدام الصوت، تأكد من أن جهازك متصل بشبكة.





تغيير لوحة المفاتيح

كما يمكنك تغيير لغة الإدخال ونوع لوحة المفاتيح لكل لغة.

- 1 المس  < الإعدادات < عامة < اللغة ولوحة المفاتيح < لوحة مفاتيح LG < تحديد اللغات.
- 2 حدد لغة وخصص نوع لوحة المفاتيح.

النسخ واللصق

يمكنك قص أو نسخ نص من تطبيق، ثم تلتصقه بعد ذلك في التطبيق نفسه. أو، يمكنك تشغيل تطبيقات أخرى ولصق النص فيها.

- 1 المس مع الاستمرار حول النص الذي تريد نسخه أو لصقه.
- 2 اسحب  /  لتحديد المنطقة المطلوب النسخ أو القص بها.
- 3 حدد إما قص أو نسخ.
- تتم إضافة النص المقصوص أو المنسوخ إلى clip tray تلقائياً.
- 4 المس مع الاستمرار نافذة إدخال النص، ثم حدد إلصاق.

- في حالة عدم وجود عنصر لقصه أو نسخه، لن يظهر خيار إلصاق.



Clip Tray

إذا قمت بنسخ أو قص صورة أو نص، فسيتم حفظه تلقائيًا بـ clip tray ويمكن لصقه
بمكان آخر في أي وقت.

- 1 في لوحة المفاتيح، المس  مع الاستمرار ثم حدد .
بدلاً من ذلك، المس نافذة إدخال النص مع الاستمرار، ثم حدد **CLIP TRAY**.
- 2 حدد عنصرًا من clip tray ثم قم بلصقه.
 - المس  لقفل العناصر المحفوظة كي لا يتم حذفها حتى عند تجاوز الكمية القصوى. ويمكن قفل عشرة عناصر كحد أقصى. ولحذف العناصر المقفلة، افتح قفلها أولاً.
 - المس  لحذف العناصر المحفوظة بـ clip tray.

• قد لا يتم دعم clip tray بواسطة بعض التطبيقات التي قام المستخدم بتنزيلها.



03

التطبيقات المفيدة

تثبيت التطبيقات وإزالة تثبيتها

تثبيت التطبيقات

يمكنك الوصول إلى متجر التطبيقات للبحث عن تطبيقات وتنزيلها.

- يمكنك استخدام **متجر Play** أو متجر التطبيقات المتوفر لدى مزود الخدمة.

- قد تتطلب بعض متاجر التطبيقات أن يتم إنشاء حساب وتسجيل الدخول من خلاله.
- قد تتطلب بعض التطبيقات دفع رسوم.
- إذا استخدمت بيانات الهاتف المحمول، فقد يتم فرض رسوم على استخدامها تبعًا لخطة التسعير.

إزالة تثبيت التطبيقات

يمكنك إزالة تثبيت التطبيقات التي لم تعد بحاجة إلى استخدامها من جهازك.

- لا يمكن إزالة تثبيت بعض التطبيقات بواسطة المستخدمين.

إزالة التثبيت بإيماءة اللمس مع الاستمرار

على الشاشة الرئيسية، المس التطبيق مع الاستمرار لإزالة تثبيته، ثم اسحبه فوق **إلغاء التثبيت** أعلى الشاشة.

يمكنك أيضًا لمس التطبيق مع الاستمرار، ثم لمس تطبيق أو عنصر واجهة استخدام متصل بـ **إلغاء التثبيت**.

- إذا كان إلغاء تثبيت التطبيقات قد تم في غضون 24 ساعة بدءًا من الآن، فيمكنك إعادة تثبيتها.

إزالة التثبيت باستخدام قائمة الإعدادات

المس **○** < الإعدادات < عامة < التطبيقات وحدد تطبيقًا، ثم المس **إلغاء التثبيت**.

إزالة تثبيت التطبيقات من متجر التطبيقات




لإزالة تثبيت أحد التطبيقات، يمكنك الوصول إلى متجر التطبيقات الذي قمت بتنزيل التطبيق منه ثم إزالة تثبيته.

الهاتف

المكالمة الصوتية



قم بإجراء مكالمة هاتفية باستخدام إحدى الطرق المتوفرة، كإدخال أرقام الهاتف يدويًا أو إجراء مكالمة من قائمة الأسماء أو قائمة المكالمات الأخيرة.

إجراء مكالمة من لوحة المفاتيح


- 1 المس ○ <  < اتصال.
- 2 قم بإجراء مكالمة باستخدام طريقة من اختيارك:
 - أدخل رقم هاتف ثم المس .
 - المس رقم الاتصال السريع مع الاستمرار.
 - ابحث عن اسم عن طريق لمس الحرف الأولي من الاسم الموجود في قائمة الاسماء، .

- لإدخال “+” عند إجراء مكالمة دولية، المس الرقم 0 مع الاستمرار.
- انظر [إضافة أسماء إلى قائمة الاتصال السريع](#) لمعرفة تفاصيل كيفية إضافة أرقام الهاتف إلى قائمة الاتصال السريع.




إجراء مكالمة من قائمة الاسماء

- 1 المس ○ <  < الاسماء.
- 2 من قائمة الاسماء، حدد اسم ثم المس .



الرد على مكالمة

- للرد على مكالمة، اسحب  إلى خارج الدائرة على شاشة المكالمات الواردة.
- عندما تكون سماعة الرأس المجسمة متصلة، يمكنك إجراء المكالمات باستخدام زر الاتصال/الإنهاء الموجود بسماعة الرأس.
 - لإنهاء مكالمة بالضغط على مفتاح القفل/التشغيل، المس ○ < الإعدادات < الشبكات < إعدادات المكالمات < عام < الرد على المكالمات وإنهائها، ثم قم بتشغيل إنهاء المكالمات باستخدام مفتاح التشغيل.

رفض مكالمة

- لرفض مكالمة واردة، اسحب  إلى خارج الدائرة على شاشة المكالمات الواردة.
- لإرسال رسالة رفض، اسحب خيار رسالة الرفض  عبر الشاشة.
- لإضافة رسالة رفض أو تحريرها، المس  < الإعدادات < الشبكات < إعدادات المكالمات < عام < حظر المكالمات و الرفض برسالة < الرفض برسالة.
- عند ورود مكالمة، اضغط على مفتاح خفض مستوى الصوت أو القفل/التشغيل لكتم صوت نغمة الرنين أو الاهتزاز أو تحويل المكالمة لوضع الانتظار.

عرض المكالمات الفاتئة

- إذا فاتتك مكالمة، فسيقوم شريط الحالة الموجود أعلى الشاشة بعرض .
- لعرض تفاصيل مكالمة فاتئة، اسحب شريط الحالة لأسفل. وبدلاً من ذلك، المس  < السجلات.

الوظائف التي يمكن الوصول إليها أثناء إجراء مكالمة

- أثناء إجراء مكالمة، يمكنك الوصول إلى مجموعة متنوعة من الوظائف عن طريق لمس أزرار الشاشة:
- **الاسماء:** لعرض قائمة الاسماء أثناء إجراء مكالمة.
- **إنهاء:** لإنهاء مكالمة.
- **لوحة طلب:** لعرض لوحة الطلب أو إخفائها.
- **مكبر الصوت:** لتشغيل وظيفة السماع الخارجية.
- **كتم الصوت:** لكتم صوتك حتى لا يسمعه طرف آخر.
- **Bluetooth:** لتحويل المكالمة إلى جهاز Bluetooth تم إقرانه وتوصيله بجهازك.
- **:** للوصول إلى العديد من خيارات الاتصال.

• قد تتباين عناصر الإعدادات المتوفرة تبعاً للمنطقة أو مزود الخدمة.



إجراء اتصال ثلاثي الاتجاهات

يمكنك الاتصال باسم آخر أثناء إجراء مكالمة.

- 1 المس : < إضافة مكالمة أثناء إجراء مكالمة.
- 2 أدخل رقم هاتف ثم المس .
 - تظهر المكالمتان على الشاشة في الوقت نفسه، وتوضع المكالمة الأولى قيد الانتظار.
- 3 للتبديل إلى مكالمة أخرى، المس رقمًا آخر على الشاشة.
ولبدء مكالمة جماعية، المس ↗.

• قد يتم مطالبتك بدفع رسوم على كل مكالمة. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.



عرض سجلات المكالمات

لعرض سجلات المكالمات الأخيرة، المس ○ < 📞 < السجلات. وعندئذٍ يمكنك استخدام الوظائف التالية:

- لعرض سجلات تفاصيل المكالمات، حدد اسم للاتصال بالأسماء المحددة، المس 📞.
- لحذف سجلات المكالمات، المس : < حذف الكل.

• قد تختلف مدة المكالمة المعروضة عن رسوم المكالمة. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.



تكوين خيارات الاتصال

يمكنك تكوين خيارات الاتصال المختلفة.

- 1 المس ○ < 📞 < اتصال أو السجلات.
- 2 المس : < إعدادات المكالمات ثم قم بتكوين الخيارات التي تلائم تفضيلاتك.





الرسائل

إرسال رسالة

يمكنك إنشاء رسائل وإرسالها إلى الاسماء المحددة أو جميع الاسماء الموجودة لديك باستخدام تطبيق الرسائل.

• قد يتم فرض رسوم إضافية على إرسال الرسائل للخارج. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.



- 1 المس < .
- 2 المس + .
- 3 حدد مستلمًا وأنشئ رسالة.
- لإرفاق ملفات، المس .
- للوصول إلى عناصر القائمة الاختيارية، المس .
- 4 المس إرسال لإرسال الرسالة.

قراءة رسالة

يمكنك عرض الرسائل التي تم تبادلها مرتبة حسب الاسم.

- 1 المس < .
- 2 حدد اسم من قائمة الرسائل.

تكوين إعدادات الرسائل

يمكنك تغيير إعدادات الرسائل لملائمة تفضيلاتك.

- 1 المس < .
- 2 المس  < الإعدادات من قائمة الرسائل.

الكاميرا


بدء تشغيل الكاميرا

يمكنك التقاط صورة أو تسجيل فيديو للاحتفاظ باللحظات الثمينة.

المس <  .

- قبل التقاط صورة، امسح عدسة الكاميرا بقطعة قماش ذات ألياف دقيقة. وإذا لامس إصبعك عدسة الكاميرا، فقد تحصل على صور ضبابية.
- إذا كان مستوى البطارية أقل من 5%، فاشحنها قبل استخدام الكاميرا.
- قد تكون الصور المضمنة في دليل المستخدم هذا مختلفة عن تلك الموجودة في الجهاز الفعلي.
- يمكن عرض الصور ومقاطع الفيديو أو تحريرها من المعرض. انظر **نظرة عامة على المعرض** لمعرفة التفاصيل.

التبديل بين الكاميرتين

يمكنك التبديل بين الكاميرا الأمامية والخلفية لاختيار الكاميرا التي تلائم بيئة التصوير لديك. على شاشة الكاميرا، المس  أو اسحب الشاشة لأعلى أو أسفل أو لليمين أو اليسار للتبديل بين الكاميرا الأمامية والخلفية.


- استخدم الكاميرا الأمامية لالتقاط صور ذاتية. وانظر **التقاط صور ذاتية** لمعرفة التفاصيل.


الوضع الأساسي

يمكنك التقاط صور أو تسجيل مقاطع فيديو عن طريق التحديد من بين مختلف أوضاع وخيارات الالتقاط.







التقاط صورة

- 1 حدد وضع التقاط، ثم المس الهدف لتركيز بؤرة الكاميرا عليه.
 - 2 المس  لالتقاط صورة.
- بدلاً من ذلك، اضغط على مفتاح مستوى الصوت.




• عند إيقاف تشغيل الشاشة أو قفلها، ابدأ تشغيل الكاميرا بالضغط على مفتاح خفض مستوى الصوت (-) مرتين. المس  < الإعدادات > عامة وقم بتشغيل ميزة مفتاح الاختصار.

تسجيل فيديو



- 1 حدد وضع التقاط، ثم المس الهدف لتركيز بؤرة الكاميرا عليه.
- 2 المس .
- لالتقاط صورة أثناء تسجيل الفيديو، المس .
- لإيقاف تسجيل الفيديو مؤقتاً، المس .
- 3 المس  لإنهاء تسجيل الفيديو.

بانوراما


يمكنك إنشاء صورة بانورامية عن طريق تحريك الكاميرا في اتجاه واحد لتصوير الهدف ودمج اللقطات المتتالية في عرض أكبر.

- 1 في الوضع الأساسي، المس  < الوضع.
- 2 المس  ثم حرك الكاميرا ببطء في اتجاه واحد.
 - حرّك الجهاز باتجاه اتجاه السهم الوارد في الإرشادات.
- 3 المس  لإنهاء الالتقاط.

صور متلاحقة

- يمكنك أخذ لقطات متلاحقة لإنشاء صور متحركة.
- في الوضع الأساسي، المس  مع الاستمرار.
- يتم أخذ لقطات متتالية بسرعة ثابتة أثناء الضغط المستمر على .

تخصيص خيارات الكاميرا

- يمكنك تخصيص مجموعة متنوعة من خيارات الكاميرا لملائمة تفضيلاتك.
- في الوضع الأساسي، المس .

- تتباين الخيارات المتوفرة تبعًا للكاميرا المحددة (الكاميرا الأمامية أو الخلفية) ووضع الالتقاط المحدد.



لتحديد نسبة عرض الصور إلى ارتفاعها أو جودة مقاطع الفيديو.	
للحصول على صور ومقاطع فيديو بألوان حية، وإضافة مؤثرات لإضاءة المزيد من الجودة حتى في حالة التقاطها في مواجهة الضوء. يتم توفير هذه الوظائف من خلال ميزة النطاق الديناميكي المرتفع (HDR) المزودة في كاميرا الجهاز.	
لضبط المؤقت لالتقاط الصور تلقائيًا بعد فترة زمنية محددة.	
لالتقاط الصور عن طريق الأوامر الصوتية. (الخيارات المتوفرة: Smile، Cheese، Kimchi، LG)	
لعرض شبكات الموجه حتى يمكنك التقاط صور أو تسجيل مقاطع فيديو اعتمادًا على الخطوط المرجعية الأفقية والرأسية.	

<p>لتعيين المواقع التي تريد أن يتم فيها حفظ الصور ومقاطع الفيديو. تظهر هذه الخيارات عند إدخال بطاقة الذاكرة الخارجية.</p> <p>: للحفظ في وحدة التخزين الداخلية.</p> <p>: حفظ في وحدة التخزين الخارجية.</p>	
<p>لقلب الصور. تظهر هذه الخيارات عند استخدام الكاميرا الأمامية.</p> <p> / : لعدم قلب الصورة.</p> <p>: لقلب الصورة أفقيًا.</p>	
<p>لتخصيص إعدادات الالتقاط التلقائي. تظهر هذه الخيارات عند استخدام الكاميرا الأمامية.</p> <p>: للالتقاط باستخدام ميزة التقاط إيماءة اليد.</p> <p> / : للالتقاط عندما تكتشف الكاميرا وجهًا.</p>	


التقاط صور ذاتية

يمكنك استخدام الكاميرا الأمامية لعرض وجهك على الشاشة والتقاط صورة ذاتية له.

- عند استخدام الكاميرا الأمامية، يكون التقاط الصور الذاتية افتراضيًا للقطعة الإيماءة. انظر [تخصيص خيارات الكاميرا](#) لمعرفة التفاصيل.

التقاط إيماءة اليد

- يمكنك التقاط صور ذاتية باستخدام الإيماءات.
- ما عليك سوى إظهار كف يدك أمام الكاميرا الأمامية ثم إطباق قبضتك.
- سيتم التقاط الصورة خلال ثلاث ثوانٍ.

- لاستخدام هذه الوظيفة، تأكد من تحديد  ضمن خيارات الكاميرا.
- هناك طريقة بديلة للالتقاط بالإيماءة وهي إطباق قبضتك ثم بسطها مقابل الكاميرا الأمامية.
- تأكد من أن راحة يدك وقبضتها موجودتان ضمن الخط المرجعي حتى يمكن للكاميرا اكتشافهما.

لقطات تسلسلية مع فواصل زمنية

يمكنك التقاط صور ذاتية متتابعة.

أثناء استخدام الكاميرا الأمامية، اضغط باستمرار على [📷]. أو اظهر كَف يدك للكاميرا، ثم أغلق قبضتك مرتين بسرعة.

• يتم التقاط أربع صور متسلسلة مع فواصل زمنية مدة كل منها ثلاث ثوانٍ.

التقاط الصور تلقائياً

يمكنك استخدام ميزة اكتشاف الوجه لالتقاط صور ذاتية بطريقة مريحة وسهلة. يمكنك ضبط الجهاز وبالتالي عندما تنظر إلى الشاشة، تكتشف الكاميرا الأمامية وجهك وتلتقط صورة ذاتية تلقائياً.

• عندما تكتشف الكاميرا الأمامية وجهك، يتحول الإطار إلى اللون الأبيض. بعد ذلك، عندما تتوقف عن الحركة، يتحول الإطار إلى اللون الأزرق وتلتقط الكاميرا الأمامية صورة.

• المس [⚙️]، ثم المس [📷] حتى يظهر [📷] لتنشيط وظيفة التقاط الصور تلقائياً.

المعرض

نظرة عامة على المعرض

يمكنك عرض الصور والفيديوهات المحفوظة على جهازك وإدارتها.

1 المس [📷] < [📷].

• يتم عرض الصور والفيديوهات في المجلدات الخاصة بها.

2 المس أحد المجلدات واختر ملفاً.

• اعرض الملف المحدد في وضع ملء الشاشة.

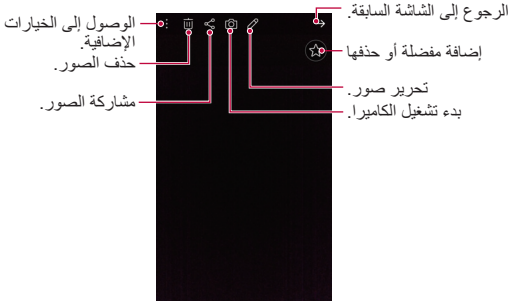
• اسحب لليساار أو اليمين على شاشة الصور أو مقاطع الفيديو المعروضة لإظهار الملف السابق أو التالي.

• قد لا يتم دعم بعض تنسيقات الملفات اعتماداً على البرامج المثبتة.


• قد لا يتم فتح بعض الملفات بسبب الترميز.

• قد تتسبب الملفات التي تتجاوز الحد الأقصى للحجم في حدوث أخطاء.

عرض الصور



تحرير الصور

- 1 أثناء عرض صورة، المس .
 - 2 استخدم مجموعة متنوعة من المؤثرات والأدوات لتحرير الصورة.
 - 3 المس **حفظ** لحفظ التغييرات.
- يتم كتابة التغييرات على الملف الأصلي.
 - لحفظ الصورة المحررة كملف آخر، المس **⋮** < **حفظ نسخة**.

تشغيل فيديو



- لضبط مستوى الصوت، اسحب الجانب الأيمن من شاشة الفيديو لأعلى أو أسفل.
- لضبط سطوع الشاشة، اسحب إلى الجهة اليسرى من شاشة الفيديو إلى الأعلى أو إلى الأسفل.



حذف الملفات

يمكنك حذف ملفات باستخدام أحد الخيارات التالية:

- المس باستمرار أحد الملفات من قائمة الملفات، ثم المس **حذف**.
- المس **⋮** من قائمة الملفات، ثم حدد الملفات.
- تنتقل الملفات المحذوفة بصورة تلقائية إلى المهملات ويمكن استعادتها إلى المعرض خلال 7 أيام.
- في المعرض، المس **≡** < المهملات. المس **ⓧ** لحذف الملفات نهائيًا. في هذه الحالة، لا يمكن استعادة الملفات.



مشاركة الملفات

يمكنك مشاركة ملفات باستخدام أحد الخيارات التالية:

- أثناء عرض صورة أو فيديو، المس  لمشاركة الملف باستخدام الطريقة التي تريدها.
- المس  من قائمة الملفات لتحديد ملفات ومشاركتها باستخدام الطريقة التي تريدها.



إدارة الملفات

يمكنك عرض الملفات المحفوظة على جهازك أو على Cloud.

- 1 المس  < الأدوات > إدارة الملفات.
- 2 المس  وحدد موقع التخزين المرغوب فيه.




الطقس

يمكنك عرض معلومات الطقس لمنطقة معينة.

- 1 المس  < الأدوات > الطقس.
 - 2 المس  لإضافة المدينة التي تريدها.
- على شاشة تفاصيل الطقس، المس < / > أو اسحب الشاشة لليسار أو اليمين لعرض حالة الطقس لمدينة أخرى.

الحاسبة

يمكنك استخدام نوعين من الحاسبات: الحاسبة الأساسية والحاسبة العلمية.

- 1 المس  < الحاسبة.
 - 2 استخدم لوحة المفاتيح لإجراء عملية حسابية.
- لاستخدام الحاسبة العلمية، اضغط على  < الحاسبة العلمية.
 - لعرض محفوظات الحساب، اضغط على  < محفوظات الحساب.

مهام

يمكنك تسجيل المهام بجهازك لإدارة الجداول بسهولة.

- 1 المس ○ < مهام.
- 2 المس + لإضافة مهمة.
- 3 أدخل تفاصيل المهمة، ثم المس حفظ.

مسجل الصوت

يمكنك تسجيل وحفظ صوتك أو أصوات الآخرين من أحداث مهمة. ويمكن تشغيل الملفات الصوتية المسجلة أو مشاركتها.

- 1 المس ○ < الأدوات < مسجل الصوت.
- 2 المس ●.
- لإيقاف التسجيل مؤقتًا، المس ⊞.
- 3 المس ⊞ لإنهاء التسجيل.
- يتم حفظ الملف تلقائيًا وتظهر شاشة ما قبل الاستماع.
- 4 المس ⊞ لتسجيل الصوت المسجل.

- لحفظ تفاصيل موقع التسجيل، المس الموقع.
- المس حدث لإضافة حدث إلى التاريخ الذي تريده.
- إذا لمست ⊞، فستظهر الملفات الصوتية المسجلة. ويمكنك تشغيل الملفات الصوتية المسجلة من القائمة.

التنزيلات

يمكنك عرض أو حذف أو مشاركة الملفات التي تم تنزيلها عبر الإنترنت أو التطبيقات .
المس ○ < الأدوات < التنزيلات.

راديو FM

يمكنك الاستماع إلى راديو FM.
المس ○ < الأدوات < راديو FM.

- لاستخدام هذا التطبيق، قم أولاً بتوصيل سماعة الرأس بالجهاز؛ وعندئذ ستعمل السماعة بمثابة هوائي لاسلكي.
- قد لا يتم دعم هذه الوظيفة تبعاً للمنطقة.



الساعة

التنبيه

- يمكنك ضبط تنبيه لتشغيله في وقت محدد.
- 1 المس ○ < الساعة < التنبيه.
 - 2 المس + لإضافة تنبيه جديد.
 - 3 قم بتكوين إعدادات التنبيه ثم المس حفظ.

- إذا حددت تنبيهاً تم ضبطه مسبقاً، فيمكنك تحريره.
- لحذف تنبيه، المس ☰ بأعلى الشاشة. وبدلاً من ذلك، المس التنبيه مع الاستمرار.



الساعة العالمية

- يمكنك عرض الوقت الحالي لمدن عبر العالم.
- 1 المس ○ < الساعة < الساعة العالمية.
 - 2 المس + لإضافة مدينة.

المؤقت

يمكنك ضبط المؤقت لتشغيل تنبيه بعد فترة زمنية محددة.

- 1 المس ○ < الساعة < المؤقت.
- 2 اضبط الوقت ثم المس بدء.
- لإيقاف المؤقت، المس توقف، ولاستئنافه، المس استئناف.
- لإعادة ضبط إعدادات المؤقت، المس إعادة ضبط.
- 3 المس إيقاف لإيقاف تنبيه المؤقت.

ساعة الإيقاف

يمكنك استخدام ساعة الإيقاف لتسجيل وقت اللفة.

- 1 المس ○ < الساعة < ساعة الإيقاف.
- 2 المس بدء لبدء ساعة الإيقاف.
- لتسجيل وقت الدورة، المس الدورة.
- 3 المس توقف لتعليق ساعة الإيقاف.
- لاستئناف ساعة الإيقاف، المس استئناف.
- لحذف جميع سجلات ساعة الإيقاف، المس إعادة ضبط.

موسيقى

يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى المحفوظة على جهازك وإدارتها.

1 المس ○ < موسيقى.

2 حدد فئة.

3 حدد ملف موسيقى.



- قد لا يتم دعم بعض تنسيقات الملفات اعتمادًا على البرامج المثبتة.
- قد تتسبب الملفات التي تتجاوز الحد الأقصى للحجم في حدوث أخطاء.
- يقوم مالكو حقوق النشر الدوليون بحماية ملفات الموسيقى أو تتم حمايتها بموجب قوانين حقوق النشر. لذا فإنه يلزمك الحصول على إذن قانوني قبل نسخ ملف موسيقى. ولتنزيل ملف موسيقى أو نسخه، ينبغي أولاً التحقق من قوانين حقوق النشر الخاصة بالبلد المعني.

البريد الإلكتروني

نظرة عامة على البريد الإلكتروني

يمكنك تسجيل حساب بريد إلكتروني بجهازك ثم التحقق من رسائل البريد الإلكتروني وإرسالها من جهازك.

- إذا استخدمت بيانات الهاتف المحمول، فقد يتم فرض رسوم على استخدامها تبعاً لخطة التسعير. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.



تسجيل حسابات البريد الإلكتروني

عندما تستخدم تطبيق البريد الإلكتروني لأول مرة، قم بتسجيل حساب البريد الإلكتروني الخاص بك.

- 1 المس < O البريد الإلكتروني.
 - 2 حدد مزود خدمة البريد الإلكتروني.
 - 3 أدخل عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور ثم المس التالي لتسجيل حسابك.
- لتسجيل حساب بريد إلكتروني يدوياً أو لتسجيل حسابات بريد إلكتروني غير موجودة في القائمة، المس الإعداد اليدوي.

إدارة حسابات البريد الإلكتروني

لعرض إعدادات حساب بريدك الإلكتروني أو تحريرها، المس : < الإعدادات.

- لإضافة حساب، المس إضافة حساب.
- لحذف حساب، المس : < إزالة الحساب.



فتح حساب بريد إلكتروني آخر

في حالة تسجيل العديد من حسابات البريد الإلكتروني وكنت تريد عرض حساب آخر، فالمس ≡ ثم حدد حساباً آخر من قائمة الحسابات.

تحقق من البريد الإلكتروني


- 1 المس ≡ ثم حدد صندوق بريد.
 - 2 حدد بريداً إلكترونياً من قائمة البريد الإلكتروني.
- تظهر رسالة البريد الإلكتروني.

إرسال بريد إلكتروني

- 1 المس +.
- 2 أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بأحد المستلمين.
- 3 أدخل الموضوع والرسالة.
 - لإرفاق ملفات، المس .
 - للوصول إلى عناصر القائمة الاختيارية، المس :.
- 4 المس  لإرسال البريد الإلكتروني.

الاسماء

نظرة عامة على الاسماء

يمكنك حفظ الاسماء وإدارتها.
المس  < الاسماء.

إضافة اسماء

إضافة اسماء جديدة

- 1 في شاشة قائمة الاسماء، المس +.
- 2 أدخل تفاصيل الاسم، ثم المس حفظ.

استيراد الاسماء

- يمكنك استيراد اسماء من جهاز تخزين آخر.
- 1 في شاشة قائمة الاسماء، المس : < التحكم في الاسماء < استيراد.
 - 2 حدد الموقعين المصدر والهدف للاسم الذي تريد استيراده، ثم المس موافق.
 - 3 حدد الاسماء والمس استيراد.

إضافة اسماء إلى قائمة الاتصال السريع

- 1 في شاشة قائمة الاسماء، المس : < الاتصال السريع.
- 2 المس إضافة اسم من أرقام الاتصال السريع.
- 3 حدد اسم.

البحث عن اسماء

يمكنك البحث عن الاسماء باستخدام أحد الخيارات التالية:

- على شاشة قائمة الاسماء، أدخل اسم في مربع البحث.
- قم بالتمرير في قائمة الاسماء لأعلى أو لأسفل.
- من فهرس شاشة قائمة الاسماء، المس الحرف الأول من الاسم.

قائمة الاسماء

تحرير الاسماء

- 1 في شاشة قائمة الاسماء، حدد اسم.
- 2 على شاشة تفاصيل الاسم، المس ✎ لتحرير التفاصيل.
- 3 المس حفظ لحفظ التغييرات.

حذف الاسماء

- 1 في شاشة قائمة الاسماء، المس اسم مع الاستمرار.
- 2 المس حذف الاسم.

إضافة مفضلة

يمكنك تسجيل الاسماء متكررة الاستخدام كمفضلة.

- 1 في شاشة قائمة الاسماء، حدد اسم.
- 2 على شاشة تفاصيل الاسماء، المس ☆.

إنشاء مجموعات

- 1 في شاشة قائمة الاسماء، المس المجموعات < : < مجموعة جديدة.
- 2 أدخل اسمًا جديدًا للمجموعة.
- 3 المس إضافة أعضاء لتحديد اسماء، ثم المس إضافة.
- 4 المس حفظ لحفظ المجموعة الجديدة.

التقويم

نظرة عامة على التقويم

يمكنك استخدام التقويم لإدارة الأحداث والمهام.

إضافة أحداث

- 1 المس ○ < التقويم.
 - 2 حدد تاريخاً ثم المس +.
 - 3 أدخل تفاصيل الحدث، ثم المس حفظ.
- إذا لمست تاريخاً من التقويم وكان التاريخ يحتوي على أحداث، فستظهر نافذة منبثقة تعرض قائمة بالأحداث. والمس حدثاً من النافذة المنبثقة لعرض التفاصيل الخاصة به.


مزامنة الأحداث

المس < : < التقويمات المطلوب مزامنتها، وحدد التقويم الذي تريد مزامنته.

- عند حفظ الأحداث الخاصة بك من الجهاز على حساب Google، يتم مزامنتها تلقائياً مع تقويم Google أيضاً. بعد ذلك، يمكنك مزامنة أجهزة أخرى مع تقويم Google كي يكون لدى تلك الأجهزة أحداث ذاتها الموجودة على جهازك وبالتالي يمكنك إدارة الأحداث على تلك الأجهزة.

حافضة الأحداث

يمكنك استخدام حافضة الأحداث لإنشاء أحداث.

- المس  لفتح حافضة الأحداث ثم اسحب المحتوى إلى تاريخ في التقويم.
- لإدارة الصور والنصوص والملاحظات والأحداث المحفوظة مؤقتاً. يمكنك أيضاً مشاركة النصوص والصور والملاحظات من تطبيق آخر وحفظها في مربع الحدث. وإذا لمست الحافضة عند إنشاء حدث، فسيتم حفظ الحدث مؤقتاً بحافضة الأحداث.
- لإدارة المهام التي ليس لها موعد نهائي، مثل الأحداث.

Evernote

يمكنك كتابة معلومات مهمة وتجميعها ثم مشاركتها مع أجهزة أخرى تدعم **Evernote**.
المس ○ < Evernote

بث الشبكة

يمكنك عرض بيانات بث النصوص في الوقت الفعلي في حالات الطوارئ مثل الأعاصير والفيضانات والزلازل.
المس ○ < الأدوات < بث الشبكة.

LG Backup

يمكنك نسخ البيانات المحفوظة على جهازك احتياطيًا واستعادتها ونقلها.

1 المس ○ < الإدارة < **LG Backup**

بدلاً من ذلك، المس ○ < الإعدادات < عامة < نسخ احتياطي وإعادة الضبط <

LG Backup

2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتحديد إذا كنت ستقوم بعمل نسخة احتياطية من البيانات في مجلد النسخ الاحتياطي المحدد مسبقاً على الجهاز أو نسخ البيانات إلى أجهزة أخرى.

- قد تؤدي تهيئة جهازك إلى حذف الملفات الاحتياطية المحفوظة في المخزن الداخلي. وللحد من فقدان البيانات، قم بنسخ الملفات الاحتياطية الهامة من مجلد LG Backup بالمخزن الداخلي إلى كمبيوتر أو مخزن خارجي.



- لن يتم نسخ البيانات الموجودة بحساب Google احتياطيًا. وعندما تقوم بمزامنة حسابك على Google، يتم تخزين تطبيقات Google واسماء Google وتقييم Google وبيانات تطبيق مذكرة Google والتطبيقات التي تم تنزيلها من متجر Play على تطبيق Drive تلقائيًا.
- يتم حفظ الملفات الاحتياطية بالامتداد *.lbf ضمن مجلد LG Backup على بطاقة الذاكرة أو التخزين الداخلي على الجهاز.
- اشحن البطارية تمامًا قبل نسخ البيانات احتياطيًا أو استعادتها لتجنب إيقاف التشغيل غير المقصود أثناء العملية.



تطبيقات تم إلغاء تثبيتها

يمكنك عرض التطبيقات التي تم إلغاء تثبيتها في الـ 24 ساعة الماضية وإعادة تثبيتها.

- 1 اضغط على < تطبيقات تم إلغاء تثبيتها.
أو اضغط على < اضغط باستمرار على مساحة فارغة، ثم حدد تطبيقات تم إلغاء تثبيتها.
- 2 اضغط على أو إعادة التثبيت التطبيقات التي تريد إعادة تثبيتها.

تطبيقات Google

يمكنك استخدام تطبيقات Google عن طريق تعيين حساب Google. وعندئذ ستظهر نافذة تسجيل حساب Google تلقائيًا عندما تستخدم تطبيق Google لأول مرة. وإذا لم يكن لديك حساب على Google، فأنشئ حسابًا من جهازك. وللاطلاع على كيفية استخدام تطبيق، انظر المساعدة الواردة في التطبيق.

• قد لا تعمل بعض التطبيقات تبعًا للمنطقة أو مزود الخدمة.

Chrome

سجل الدخول إلى Chrome وقم باستيراد علامة التبويب المفتوحة والإشارات المرجعية وبيانات شريط العنوان من جهاز كمبيوتر إلى جهازك.

Drive

يمكنك تحميل الملفات وحفظها وفتحها ومشاركتها وتنظيمها من جهازك. ويمكن الوصول إلى الملفات التي يمكن الوصول إليها من التطبيقات من أي مكان آخر سواء عند الاتصال بالإنترنت أو من دونه.

المستندات

يمكنك إنشاء المستندات أو تحرير المستندات المنشأة عبر الإنترنت أو من أي جهاز آخر. كما يمكنك مشاركة المستندات مع آخرين وتحريرها.

خرائط

اكتشف موقعك أو موقع أحد الأماكن على الخريطة، واعرص المعلومات الجغرافية الخاصة به.

الصور

اعرض الصور أو الألبومات المحفوظة على جهازك وشاركها.

العروض التقديمية

يمكنك إنشاء مواد عرض تقديمي أو تحرير مواد العرض التقديمي المنشأة عبر الإنترنت أو من أي جهاز آخر. كما يمكنك مشاركة هذه المواد مع آخرين وتحريرها.

Hangouts

يمكنك تبادل الرسائل وإجراء مكالمة فيديو مع فرد أو مجموعة.

Gmail

سجل حساب بريدك الإلكتروني على Google بجهازك للتحقق من رسائل البريد الإلكتروني أو إرسالها.

Google

استخدم Google للبحث عن صفحات الويب والصور والأخبار والمزيد عن طريق إدخال كلمات أساسية أو نطقها.

جداول البيانات

يمكنك إنشاء جداول بيانات أو تحرير جداول البيانات المنشأة عبر الإنترنت أو من أي جهاز آخر. كما يمكنك مشاركة جداول البيانات مع آخرين وتحريرها.

YouTube

ابحث عن مقاطع فيديو وقم بتشغيلها. ويمكنك تحميل مقاطع فيديو على YouTube لمشاركتها مع أشخاص من أنحاء العالم.

موسيقى Play

اشتر ملفات موسيقى من متجر Play. ويمكنك تشغيل ملفات الموسيقى المحفوظة على جهازك.

أفلام وتلفزيون Play

استخدم حسابك على Google لاستئجار أفلام أو شرائها. ويمكنك شراء المحتوى وتشغيله من أي مكان.

04

إعدادات الهاتف

الإعدادات

يمكنك تخصيص إعدادات الجهاز وفقاً لتفضيلاتك.
المس ○ < الإعدادات.

- المس 🔍 وأدخل كلمة أساسية في مربع البحث للوصول إلى عنصر الإعداد.
- المس ⋮ لتغيير وضع العرض. يفترض دليل المستخدم هذا أنك تستخدم عرض التبويب.

الشبكات

بطاقة SIM ثنائية

يمكنك تكوين إعدادات بطاقة SIM الثنائية.

1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات < بطاقة SIM ثنائية.

2 خصص الوظائف التالية:

- **SIM 1**: تغيير اسم بطاقة SIM 1 ورمزها.
- **SIM 2**: تغيير اسم بطاقة SIM 2 ورمزها.
- **سمة لون بطاقة SIM**: تغيير سمات لون بطاقات SIM.
- **ميزة تقليل التكلفة**: تنشيط ميزة تقليل التكلفة أو إلغاء تنشيطها. في ميزة تقليل التكلفة، إذا أجريت مكالمة باسم لديها بطاقة SIM معينة لها، فسيتم استخدام بطاقة SIM هذه للمكالمة حتى لو كانت بطاقة SIM الأخرى نشطة، على سبيل المثال، حتى لو كانت تستخدم بيانات الهاتف المحمول.
- **بيانات الهاتف المحمول**: حدد بطاقة SIM التي تريد استخدامها لخدمة بيانات الهاتف المحمول. يمكنك أيضاً إيقاف تشغيل هذه الوظيفة.
- **بيانات التجوال**: حدد هذا الخيار لتمكين الجهاز لاستخدام بيانات الهاتف المحمول عند التجوال خارج منطقة الشبكة المنزلية.

Wi-Fi

يمكنك الاتصال بالأجهزة القريبة عبر شبكة Wi-Fi.

الاتصال بشبكة Wi-Fi

1 على شاشة الإعدادات، المس الشبكات < Wi-Fi.

2 اسحب  لتنشيطه.

• تظهر شبكات Wi-Fi المتوفرة تلقائيًا.

3 حدد شبكة.

• قد تحتاج إلى إدخال كلمة مرور Wi-Fi للشبكة.

• ويختفى الجهاز هذه العملية لشبكات Wi-Fi التي سبق الوصول إليها. وإذا لم تكن تريد الاتصال بإحدى شبكات Wi-Fi تلقائيًا، فالمسها مع الاستمرار ثم المس نسيان الشبكة.

إعدادات شبكة Wi-Fi

على شاشة الإعدادات، المس الشبكات < Wi-Fi.

- التحويل إلى بيانات الجوال: إذا تم تنشيط وظيفة اتصال بيانات المحمول ولكن لا يستطيع الجهاز الاتصال بالإنترنت من خلال اتصال Wi-Fi، يتصل الجهاز بالإنترنت تلقائيًا عن طريق اتصال بيانات المحمول.
- لتخصيص إعدادات شبكة Wi-Fi.

Wi-Fi Direct

يمكنك توصيل جهازك بأجهزة أخرى تدعم Wi-Fi Direct لمشاركة البيانات معها مباشرة. ولن تكون بحاجة إلى نقطة وصول. ويمكنك توصيل أكثر من جهازين باستخدام Wi-Fi Direct.

1 على شاشة الإعدادات، المس الشبكات < Wi-Fi < خيارات Wi-Fi المتقدمة < Wi-Fi Direct.

• تظهر الأجهزة القريبة التي تدعم Wi-Fi Direct تلقائيًا.

2 حدد جهازًا.

• يتم الاتصال عندما يقبل الجهاز طلب الاتصال.

• قد تُستنزف البطارية بصورة أسرع عند استخدام Wi-Fi Direct.



Bluetooth

يمكنك توصيل جهازك بأجهزة قريبة تدعم Bluetooth لتبادل البيانات معها. فقط قم بتوصيل جهازك بسماعة Bluetooth ولوحة مفاتيح؛ فهذا يتيح لك التحكم في الجهاز بطريقة أكثر سهولة.

الإقران مع جهاز آخر

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات < Bluetooth.
- 2 اسحب لتنشيطه.
- تظهر الأجهزة المتوفرة تلقائيًا.
- لتحديث قائمة الأجهزة، المس بحث.

• لا يتم عرض إلا الأجهزة الممكنة بخيارات بحث على القائمة.

- 3 حدد جهازًا من القائمة.
- 4 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإجراء المصادقة.

• يتم تخطي هذه الخطوة بالنسبة للأجهزة التي سبق الوصول إليها.

إرسال البيانات عبر Bluetooth


- 1 حدد ملفًا.
- يمكنك إرسال ملفات وسائط متعددة أو أسماء.
- 2 المس  Bluetooth.
- 3 حدد جهاز هدف للملف.
- يتم إرسال الملف بمجرد قبول الجهاز الهدف له.

• قد تختلف عمليات مشاركة الملفات تبعًا للملف.

بيانات الهاتف المحمول

يمكنك تشغيل بيانات الهاتف المحمول أو إيقاف تشغيلها. كما يمكنك إدارة استخدامك لها.

تشغيل بيانات الهاتف المحمول.

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات > بيانات الهاتف المحمول.
- 2 اسحب  لتنشيطه.

تخصيص إعدادات بيانات الهاتف المحمول

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات > بيانات الهاتف المحمول.
- 2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:
 - **بيانات الهاتف المحمول:** قم بتعيينه لاستخدام اتصالات البيانات على شبكات المحمول.
 - **تحديد استخدام بيانات الجوال:** لتعيين حد لاستخدام بيانات الهاتف المحمول لحظرها إذا تم بلوغ الحد.
 - **⋮**: لتخصيص إعدادات بيانات الهاتف المحمول.

إعدادات المكالمات

يمكنك تخصيص إعدادات الاتصال، كخيارات المكالمات الدولية والمكالمات الصوتية.

• قد لا يتم دعم بعض الميزات تبعًا للمنطقة أو مزود الخدمة.

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات > إعدادات المكالمات.
- 2 قم بتخصيص الإعدادات.

مشاركة ملف

يمكنك إرسال وتلقي ملفات محفوظة بين جهازك وهواتف أو أجهزة لوحية أخرى من إنتاج LG.

• انظر إرسال ملفات أو تلقيها لمعرفة التفاصيل.



- 1 على شاشة الإعدادات، المس الشبكات < المشاركة والاتصال < مشاركة ملف.
 - 2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:
- **LG Stylus2 Dual**: لتغيير اسم الجهاز.
 - **حفظ إلى**: لتعيين المجلد الوجهة لحفظ الملفات المرسله من الأجهزة الأخرى به.
 - **مشاركة ملف**: للسماح باستلام الملفات المرسله من الأجهزة الأخرى.
 - **SmartShare Beam**: لمشاركة الملفات مع أجهزة أخرى عبر SmartShare Beam.

خادم الوسائط

يمكنك مشاركة محتوى وسائط على جهازك مع أجهزة قريبة تدعم DLNA.

- 1 على شاشة الإعدادات، المس الشبكات < المشاركة والاتصال < خادم الوسائط.
 - 2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:
- **مشاركة المحتوى**: لمشاركة المحتوى الموجود على جهازك مع أجهزة قريبة.
 - **LG Stylus2 Dual**: لتعيين اسم لجهازك.
 - **المحتويات المطلوب مشاركتها**: لتحديد نوع محتوى الوسائط لمشاركته مع أجهزة أخرى.
 - **الأجهزة المسموح بها**: لعرض قائمة بالأجهزة التي يُسمح لها بالوصول إلى المحتوى الموجود على جهازك.
 - **الأجهزة غير المسموح بها**: لعرض قائمة بالأجهزة التي لا يُسمح لها بالوصول إلى المحتوى الموجود على جهازك.

LG AirDrive

يمكنك استخدام حساب LG من كمبيوتر لإدارة الملفات المحفوظة على الجهاز. ولن تكون بحاجة إلى توصيل USB.


- 1 على شاشة الإعدادات، المس الشبكات < المشاركة والاتصال < LG AirDrive.
- 2 استخدم حساب LG فرديًا لتسجيل الدخول إلى LG Bridge على الكمبيوتر و LG AirDrive على الجهاز.
 - يمكن تنزيل برنامج LG Bridge من www.lg.com.
- 3 قم بإدارة الملفات الموجودة على الجهاز من الكمبيوتر.

طباعة

يمكنك طباعة محتوى بعض الشاشات (مثل صفحات الويب المعروضة في Chrome) بواسطة طابعة متصلة بشبكة Wi-Fi نفسها كجهاز Android.

اتصال USB

يمكنك توصيل الجهاز بجهاز آخر عبر USB ومشاركة بيانات الهاتف المحمول.


- 1 قم بتوصيل جهازك بالأجهزة الأخرى عبر كابل USB.
- 2 في شاشة الإعدادات، المس الشبكات < الربط < اتصال USB ثم اسحب  لتنشيطه.

- يستخدم هذا الخيار بيانات الهاتف المحمول، وقد يتم فرض رسوم على استخدامها تبعًا لخطة التسعير. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.
- عندما تتصل بالكمبيوتر خاصتك، قم بتنزيل برنامج تشغيل USB من www.lg.com إليه.
- لا يمكنك إرسال أو تلقي الملفات بين جهازك والكمبيوتر أثناء تشغيل اتصال USB. لذا يتعين عليك إيقاف ربط USB لمشاركة الملفات.
- أنظمة التشغيل التي تدعم الربط هي Window XP أو أعلى أو Linux.



نقطة Wi-Fi المحمولة


يمكنك ضبط جهازك ليعمل كموجه لاسلكي بحيث يمكن للأجهزة الأخرى الاتصال بالإنترنت عبر استخدام بيانات هاتفك المحمول.

- 1 في شاشة الإعدادات، المس الشبكات < الربط > نقطة Wi-Fi المحمولة اسحب  لتنشيطه.
- 2 المس قم بضبط نقطة الاتصال Wi-Fi، وأدخل معرف Wi-Fi (SSID) وكلمة المرور.
- 3 قم بتشغيل Wi-Fi على الجهاز الآخر ثم حدد اسم شبكة الجهاز من قائمة Wi-Fi.
- 4 أدخل كلمة مرور الشبكة.

- يستخدم هذا الخيار بيانات الهاتف المحمول، وقد يتم فرض رسوم على استخدامها تبعًا لخطة التسعير. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.
- تتوفر المزيد من المعلومات على موقع الويب التالي:
<http://www.android.com/tether#wifi>

ربط Bluetooth

يمكن لجهاز متصل عن طريق Bluetooth أن يقوم بالاتصال بالإنترنت عبر استخدام اتصال بيانات هاتفك المحمول.

- 1 في شاشة الإعدادات، المس الشبكات < الربط > ربط Bluetooth اسحب  لتنشيطه.
- 2 قم بتشغيل Bluetooth على الجهازين لإقرانهما.

- يستخدم هذا الخيار بيانات الهاتف المحمول، وقد يتم فرض رسوم على استخدامها تبعًا لخطة التسعير. استشر مزود الخدمة الخاص بك لمزيد من المعلومات.
- تتوفر المزيد من المعلومات على موقع الويب التالي:
http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

مساعدة

يمكنك عرض تعليمات عن استخدام الربط بالإنترنت ونقاط الاتصال على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات < الربط > مساعدة.

وضع الرحلات الجوية

يمكنك إيقاف وظائف بيانات الهاتف المحمول والمكالمة. وعندما يكون هذا الوضع قيد التشغيل، تظل الوظائف التي لا تتضمن بيانات، كتشغيل الموسيقى والألعاب، متاحة.

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات < المزيد > وضع الرحلات الجوية.
- 2 المس تشغيل على شاشة التأكيد.

شبكات الهاتف

يمكنك تخصيص إعدادات بيانات الهاتف المحمول.

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات < المزيد > شبكات الهاتف.
- 2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:
 - وضع الشبكة: لتحديد نوع شبكة.
 - أسماء نقاط الوصول: لعرض نقطة الوصول أو تغييرها لاستخدام خدمات بيانات الهاتف المحمول. ولتغيير نقطة الوصول، حدد خيارًا من قائمة نقاط الوصول.
 - مشغلو الشبكة: للبحث عن مشغلي الشبكة والاتصال بالشبكة تلقائيًا.

VPN

يمكنك الاتصال بشبكة ظاهرية آمنة، مثل IntraNet. كما يمكنك إدارة الشبكات الظاهرية الخاصة المتصلة.

إضافة شبكة ظاهرية خاصة (VPN)

- 1 على شاشة الإعدادات، اضغط على الشبكات < المزيد > VPN.

• إذا كانت الشاشة غير مغلقة، فستظهر شاشة الإشعار. المس الإعدادات من شاشة الإشعار لفتح الشاشة. انظر تكوين إعدادات قفل الشاشة لمعرفة التفاصيل.



- 2 المس إضافة VPN.
- 3 أدخل تفاصيل الشبكة الظاهرية الخاصة (VPN)، والمس حفظ.

تكوين إعدادات الشبكة الظاهرية الخاصة (VPN)

- 1 حدد شبكة ظاهرية خاصة (VPN) من قائمة شبكات VPN.
- 2 أدخل تفاصيل حساب مستخدم VPN ثم المس اتصال.
- لحفظ تفاصيل الحساب، حدد خانة الاختيار حفظ معلومات الحساب.

الصوت و الإشعار

- يمكنك تخصيص إعدادات الصوت والاهتزاز والإشعار.
- في شاشة الإعدادات، المس **الصوت و الإشعار** وقم بتخصيص الإعدادات التالية:
- أوضاع الصوت:** لتغيير وضع الصوت إلى تشغيل الصوت أو الوضع الصامت أو الاهتزاز فقط.
- مستوى الصوت:** لضبط مستوى الصوت لعناصر عديدة.
- نغمة رنين SIM1/نغمة رنين SIM2:** لتحديد نغمة رنين للمكالمات الواردة.
- معرف الرنين:** لإنشاء نغمة رنين للمكالمة الواردة من اسم معين. انظر **معرف الرنين** لمعرفة التفاصيل.
- صوت مع اهتزاز:** لضبط الجهاز على الاهتزاز وتشغيل نغمة رنين في آن واحد.
- نوع اهتزاز SIM1/نوع اهتزاز SIM2:** يمكنك تحديد نوع الاهتزاز أو إنشاء نمط الاهتزاز المخصص لك.
- عدم الإزعاج:** لضبط الوقت والنطاق ونوع التطبيق لاستلام رسائل الإشعار. ويمكنك استلام رسائل الإشعار في أيام محددة من الأسبوع فقط. انظر **عدم الإزعاج** لمعرفة التفاصيل.
- تأمين الشاشة:** لعرض رسائل إشعار على شاشة القفل أو إخفائها. يمكنك أيضًا إخفاء المعلومات الخاصة.
- تطبيقات:** حدد التطبيقات التي يمكنها إظهار رسائل الإشعارات على الشاشة، وقم بتعيين أولويات تلك التطبيقات فيما يتعلق برسائل الإشعارات.
- إشعار LED:** للإشارة إلى حالة الجهاز عبر LED.
- المزيد < صوت إشعار SIM1 / صوت إشعار SIM2:** لتحديد نغمة رنين الإشعار. ولضبط الموسيقى المحفوظة على الجهاز كنغمة رنين للإشعار.
- المزيد < الاهتزاز عند الضغط:** لضبط الجهاز على الاهتزاز عندما تلمس عناصر معينة على الشاشة.
- المزيد < تأثيرات الصوت:** لتحديد مؤثر صوتي لتشغيله عندما تلمس لوحة الطلب ولتحديد خيار أو قفل الشاشة أو فتح قفلها.
- المزيد < إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية:** لضبط الجهاز على قراءة معلومات المتصل أو محتويات الرسالة عبر الكلام المنطوق.

إعدادات الشاشة

- يمكنك تخصيص الإعدادات التفصيلية لكل نوع من أنواع الشاشات.
- في شاشة الإعدادات، المس **إعدادات الشاشة** وقم بتخصيص الإعدادات التالية:
- الشاشة الرئيسية:** لتخصيص إعدادات الشاشة الرئيسية. انظر **إعدادات الشاشة الرئيسية** لمعرفة التفاصيل.
- تأمين الشاشة:** لتخصيص إعدادات شاشة القفل. انظر **إعدادات شاشة القفل** لمعرفة التفاصيل.
- سمة:** تحديد سمة شاشة لجهازك.
- أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية:** لإعادة ترتيب أزرار اللمس بالشاشة الرئيسية أو لتغيير ألوان الخلفية. ولإخفاء أزرار اللمس بالشاشة الرئيسية.
- نوع الخط:** لتغيير الخط.
- حجم الخط:** لتغيير حجم الخط.
- نص عريض:** لجعل النص على الشاشة غامقاً.
- السطوع:** استخدم الشريط المنزلق لتغيير سطوع شاشة الجهاز.
- عرض مريح:** اضبط الجهاز لتقليل كمية الضوء الأزرق في الشاشة لتقليل إجهاد العين.
- تدوير الشاشة تلقائياً:** لتدوير الشاشة تلقائياً وفقاً لاتجاه الجهاز.
- مهلة الشاشة:** لإيقاف الشاشة تلقائياً عند ترك الجهاز خاملاً لفترة زمنية محددة.
- المزيد < حجم العرض:** تكبير الشاشة أو تصغيرها.
- المزيد < شاشة التوقف:** لعرض شاشة توقف عند شحن الجهاز أو توصيله بحامل. حدد نوع شاشة التوقف لعرضها.
- المزيد < العرض المصغر:** يمكنك تصغير حجم الشاشة لاستخدام الجهاز بيد واحدة بشكل مريح. اسحب أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية في أسفل الشاشة إلى اليسار أو اليمين.
- المزيد < معايرة استشعار الحركة:** صحح زاوية مستشعر الحركة وسرعته لتحسين دقة الإمالة وسرعة المستشعر.

• عند ضبط مستشعر الحركة، تأكد من وضع الجهاز على سطح مستوٍ. وقد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث أخطاء بمستشعر الحركة مثل تدوير الشاشة تلقائياً.



اللغة ولوحة المفاتيح

يمكنك تخصيص إعدادات اللغة ولوحة المفاتيح على جهازك.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > اللغة ولوحة المفاتيح**.

2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

- **اللغة:** حدد اللغة التي سيتم تطبيقها على الجهاز.
- **لوحة المفاتيح الحالية:** لعرض نوع لوحة المفاتيح المستخدم حاليًا. ويمكنك تحديد لوحة مفاتيح لاستخدامها عند إدخال نص.
- **لوحة مفاتيح LG:** لتخصيص إعدادات لوحة مفاتيح LG.
- **الكتابة بالصوت من Google:** لتكوين خيارات إملاء النصوص بواسطة Google.
- **تحويل النص إلى الكلام:** لتكوين إعدادات مخرجات تحويل النص إلى كلام منطوق.
- **سرعة المؤشر:** لضبط سرعة مؤشر الفأرة أو لوحة التتبع.
- **عكس الأزرار:** لتبديل زر الفأرة الأيمن كي يقوم بتنفيذ إجراءات المعالجة المباشرة الرئيسية.

الموقع

يمكنك تخصيص المعلومات للوصول إلى معلومات موقعك من تطبيق معين.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > الموقع**.

2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

- **الوضع:** لتحديد طريقة لتقديم معلومات الموقع.
- **طلب الموقع الحديث:** لعرض التطبيقات التي طلبت معلومات الموقع مؤخرًا.
- **الكاميرا:** لحفظ معلومات الموقع عند التقاط صور أو تسجيل مقاطع فيديو.
- **سجلّ المواقع في Google:** لتكوين إعدادات محفوظات موقع Google.

الحسابات والمزامنة

يمكنك إضافة الحسابات أو إدارتها بما في ذلك حساب Google. كما يمكنك مزامنة تطبيقات معينة أو معلومات المستخدم تلقائيًا.

- 1 على شاشة الإعدادات، المس عامة < الحسابات والمزامنة.
- 2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

 - مزامنة البيانات تلقائيًا: لمزامنة جميع المعلومات المسجلة تلقائيًا.
 - الحسابات: لعرض قائمة بالحسابات المسجلة. ولعرض تفاصيل حساب ما أو تغييرها، المس الحساب.
 - إضافة حساب: لإضافة حسابات.

إمكانية الوصول

يمكنك إدارة مكونات الوصول الإضافية المثبتة على جهازك.

- 1 على شاشة الإعدادات، المس عامة < إمكانية الوصول.
- 2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

 - الرؤية < TalkBack: لضبط الجهاز بحيث يمكنه الإشعار بحالة الشاشة أو الإجراءات عبر الصوت.
 - الرؤية < إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية: اضبط الجهاز لقراءة محتوى المكالمات أو الرسالة بالصوت.
 - الرؤية < حجم الخط: لتغيير حجم الخط.
 - الرؤية < نص عريض: لجعل النص على الشاشة غامقًا.
 - الرؤية < حجم العرض: تكبير الشاشة أو تصغيرها.
 - الرؤية < التكبير/التصغير باللمس: لتكبير الشاشة أو تصغيرها عن طريق لمسها ثلاث مرات.
 - الرؤية < تكبير/تصغير النافذة: تكبير جزء من الشاشة أو عكسه.
 - الرؤية < مؤشر فأرة كبير: تكبير مؤشر الفأرة.
 - الرؤية < شاشة التباين المرتفع: قم بتبديل لون الخلفية إلى اللون الأسود للحصول على شاشة ذات تباين مرتفع.
 - الرؤية < عكس لون الشاشة: لزيادة تباين لون الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ضعف البصر.

- الرؤية < ضبط لون الشاشة: لضبط لون الشاشة.
- الرؤية < التدرج الرمادي: لتبديل وضع الشاشة إلى وضع التدرج الرمادي.
- الرؤية < إنهاء المكالمات باستخدام مفتاح التشغيل: لإنهاء مكالمة بالضغط على مفتاح الفقل/التشغيل.
- سماع < الشرح: لتشغيل خدمة الترجمة عند تشغيل مقاطع فيديو لضعاف السمع.
- سماع < إشعار LED: للإشارة إلى حالة الجهاز عبر LED.
- سماع < تنبيهات الفلاش: لضبط الجهاز بحيث يمكنه إصدار وميض عند تلقي مكالمات واردة ووجود إشعارات.
- سماع < إيقاف تشغيل جميع الأصوات: لكتم جميع الأصوات وخفض مستوى الصوت على جهاز الاستقبال.
- سماع < نوع الصوت: لتحديد نوع الصوت.
- سماع < ضبط اتزان الصوت: لضبط توازن مخرجات الصوت. استخدم الشريط المنزلق لتغيير التوازن.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < Touch assistant: لتشغيل لوحة اللمس لتسهيل استخدام الأزرار والإيماءات.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < الإدخال باللمس: أدخل النص عن طريق لمس الشاشة مع الاستمرار أو قم بتعديله من خلال لمس الشاشة فقط.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < لوحة المفاتيح المادية: لتخصيص إعدادات لوحة المفاتيح.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < النقر تلقائياً على الفأرة: النقر تلقائياً على مؤشر الفأرة في حالة عدم وجود حركة.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < المس باستمرار من أجل المكالمات: للرد على المكالمات أو رفضها عن طريق اللمس المستمر لزر الاتصال بدلاً من سحبه.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < مهلة الشاشة: لإيقاف الشاشة تلقائياً عند ترك الجهاز خاملاً لفترة زمنية محددة.
- الإعاقة الحركية والصعوبات المعرفية < لمس مناطق التحكم: لتحديد منطقة اللمس بحيث يمكن التحكم في جزء معين من الشاشة عن طريق الإدخال باللمس.
- اختصار لمزايا إمكانية الوصول: للوصول سريعاً إلى الوظائف التي يتكرر استخدامها عن طريق لمس ⓪ ثلاث مرات.
- تدوير الشاشة تلقائياً: لتغيير اتجاه الشاشة تلقائياً وفقاً للوضع الفعلي للجهاز.
- الوصول عبر مفتاح التحويل: لإنشاء مجموعات مفاتيح للتحكم في جهازك.

مفتاح الاختصار

يمكنك استخدام مفاتيح مستوى الصوت لتشغيل التطبيقات مباشرة عند إيقاف تشغيل الشاشة أو قفلها.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة** < **مفتاح الاختصار**.

2 اسحب  لتنشيطه.

- اضغط على مفتاح خفض مستوى الصوت (-) لتشغيل تطبيق الكاميرا عندما تكون الشاشة مغلقة أو تم إيقاف تشغيلها. واضغط على مفتاح رفع مستوى الصوت (+) مرتين لتشغيل **Capture+**.

خدمات Google

يمكنك استخدام إعدادات Google لإدارة تطبيقات Google وإعدادات الحساب. على شاشة الإعدادات، اضغط على **عامّة** < **خدمات Google**.

الحماية

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة** < **الحماية**.

2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

- **قفل المحتويات**: لتعيين طريقة قفل الملفات في **QuickMemo+**.
- **تشفير الهاتف**: لتعيين كلمة مرور الجهاز ليتمتع بخصوصية. ويمكنك إنشاء رمز PIN أو كلمة مرور لإدخال أي منهما في كل مرة تريد فيها تشغيل الجهاز. انظر **تشفير جهازك** لمعرفة التفاصيل.
- **تشفير وحدة تخزين بطاقة SD**: لتشفير بطاقة الذاكرة لمنع استخدامها على جهاز آخر. انظر **تشفير بطاقة الذاكرة** لمعرفة التفاصيل.
- **إعداد قفل بطاقة SIM**: لقفل بطاقة USIM أو فتح قفلها أو لتغيير كلمة المرور (رمز PIN).
- **كتابة كلمة المرور مرئية**: لعرض كلمة المرور أثناء إدخالها.
- **مديرو الهاتف**: للسماح بامتيازات تقييد التحكم في الجهاز أو استخدامه على تطبيقات خاصة.
- **مصادر غير معروفة**: للسماح بتثبيت تطبيقات من بين تطبيقات غير تابعة لمتجر Play.
- **حماية بيانات الاعتماد**: لعرض نوع المخزن الذي سيتم حفظ شهادة الأمان به.
- **إدارة الشهادة**: لإدارة شهادة الأمان المحفوظة بالجهاز.
- **Trust agents**: لعرض التطبيقات العملية الموثوقة المثبتة على الجهاز.

- تثبيت الشاشة: لتثبيت شاشة التطبيقات بحيث يمكن استخدام التطبيق النشط حاليًا فقط.
- الوصول إلى الاستخدام: لعرض تفاصيل استخدام التطبيقات على الجهاز.

Quick Cover View

يفضل Quick cover View، يمكنك التحقق من المكالمات الواردة وإيقاف المنبه/ المؤقت عندما يكون الغطاء مغلقًا. لإلغاء القفل بواسطة الغطاء، يجب ضبط قفل الشاشة على مسح.

على شاشة الإعدادات، اضغط على عامة < Quick Cover View.

قلم

استخدم إعدادات القلم لتكوين الخيار عند إزالة القلم. راجع *Pen Pop* للحصول على التفاصيل.

على شاشة الإعدادات، اضغط على عامة < قلم.

- **الفتح عند الإزالة:** حدد ميزة ستبدأ بالعمل تلقائيًا عند إزالة القلم من الجهاز.
- **اختصارات التطبيقات:** اضبط التطبيقات المستخدمة بشكل متكرر.
- **Screen-off Memo:** إنشاء ملاحظات على الشاشة المتوقفة عن التشغيل عند إزالة القلم.
- **اكتشاف القلم:** لإعلامك بالصوت أو الاهتزاز عند إزالة القلم أو إدخاله.
- **Pen Keeper:** لإعلامك بالصوت أو الإشعارات المرئية عند نقل الجهاز في الوقت الذي يكون فيه قد تمت إزالة القلم.

التاريخ والوقت

- يمكنك تخصيص إعدادات التاريخ والوقت على جهازك.
- 1 على شاشة الإعدادات، المس عامة < التاريخ والوقت.
 - 2 قم بتخصيص الإعدادات.

التخزين

يمكنك عرض وإدارة التخزين الداخلي على الجهاز أو مساحة التخزين على بطاقة الذاكرة.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > التخزين**.

2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

• **تخزين الجهاز**: لعرض إجمالي مساحة التخزين والمساحة المتوفرة في التخزين الداخلي على الجهاز. ويمكنك عرض قائمة بالتطبيقات قيد الاستخدام وبسعة التخزين الخاصة بكل تطبيق.

• **وحدة تخزين نقالة**: لعرض إجمالي مساحة التخزين والمساحة المتوفرة ببطاقة الذاكرة. يظهر هذا الخيار فقط عند إدخال بطاقة الذاكرة. ولإخراج بطاقة الذاكرة، المس **△**.

البطارية وتوفير الطاقة


يمكنك عرض معلومات البطارية الحالية أو تشغيل وضع توفير الطاقة.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > البطارية وتوفير الطاقة**.

2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

• **استخدام البطارية**: لعرض تفاصيل استخدام البطارية. ولعرض مزيد من التفاصيل، حدد عنصرًا محددًا.

• **النسبة المئوية للبطارية موجودة على شريط الحالة**: لعرض مستوى طاقة البطارية المتبقية كنسبة مئوية على شريط الحالة.

• **توفير الطاقة**: لتقليل استهلاك طاقة البطارية عن طريق خفض إعدادات الجهاز كسطوع الشاشة والسرعة وشدة الاهتزاز. يعرض شريط الحالة  عندما يكون وضع توفير الطاقة قيد التشغيل.

الذاكرة

يمكنك عرض متوسط استخدام الذاكرة خلال فترة زمنية معينة عندما تكون الذاكرة قيد التشغيل بواسطة تطبيق.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > الذاكرة**.

2 المس **▼ لضبط فتحة الوقت لاسترداد البيانات**.

التطبيقات

يمكنك عرض قائمة بالتطبيقات المثبتة. ما عليك سوى إيقاف تشغيل التطبيقات أو حذفها إذا لزم الأمر.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > التطبيقات**.

2 حدد تطبيقاً وقم بتنفيذ الإجراءات.

نسخ احتياطي وإعادة الضبط

يمكنك نسخ البيانات المحفوظة على جهازك إلى حساب أو جهاز آخر احتياطياً؛ فأعد ضبط الجهاز إذا لزم الأمر.

1 على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > نسخ احتياطي وإعادة الضبط**.

2 قم بتخصيص الإعدادات التالية:

- **LG Backup**: لنسخ جميع البيانات المحفوظة على جهازك احتياطياً واستعادتها. انظر **LG Backup** لمعرفة التفاصيل.
- **نسخ احتياطي لبياناتي**: لنسخ بيانات التطبيق وكلمة مرور Wi-Fi والإعدادات الأخرى إلى خادم Google احتياطياً.
- **الحساب الاحتياطي**: لعرض الحساب الاحتياطي الحالي قيد الاستخدام.
- **استعادة تلقائية**: لاستعادة الإعدادات والبيانات الاحتياطية تلقائياً عند إعادة تثبيت التطبيق.
- **إعادة ضبط إعدادات الشبكة**: لإعادة ضبط Wi-Fi و Bluetooth وإعدادات الشبكة الأخرى.
- **إعادة ضبط بيانات الشركة المصنعة**: لإعادة ضبط جميع الإعدادات الخاصة بالجهاز وحذف البيانات.

• ستؤدي إعادة ضبط جهازك إلى حذف جميع البيانات الموجودة به. ما عليك سوى إدخال اسم جهازك وحساب Google والمعلومات الأولية الأخرى مرة ثانية.



حول الهاتف

يمكنك عرض المعلومات المتعلقة بجهازك كالاسم والحالة وتفاصيل البرنامج والمعلومات القانونية.

على شاشة الإعدادات، المس **عامّة > حول الهاتف** لعرض المعلومات.

05

الملحق

تحديث برامج الهاتف

تحديث برنامج هاتف LG المحمول من الإنترنت.

لمزيد من المعلومات حول استخدام هذه الوظيفة، يرجى زيارة <http://www.lg.com/common/index.jsp> وتحديد بلدك ولغتك.

تتيح هذه الميزة تحديث البرامج الثابتة على هاتفك بشكل ملائم إلى إصدارات أحدث من الإنترنت دون الحاجة إلى زيارة مركز الخدمة. ولا تتوفر هذه الميزة إلا عندما تتيح LG إصدارات أحدث من البرامج الثابتة لجهازك.

لأن تحديث برامج الهاتف المحمول الثابتة يتطلب عناية كاملة من المستخدم بشأن مدة عملية التحديث، يرجى منك فحص جميع الإرشادات والملاحظات التي تظهر مع كل خطوة قبل المتابعة. ويرجى أيضاً العلم بأن إزالة كيبول USB أثناء الترقية قد يحدث بسببه تلف خطير لهاتفك المحمول.

- تحتفظ LG بحقها في عدم توفير تحديثات البرامج الثابتة إلا للطرز المحددة ولا تضمن توفر إصدارات أحدث للبرامج الثابتة الخاصة بجميع طرز الهاتف المحمول.



تحديث برنامج هاتف LG المحمول عبر البث الهوائي (OTA)

تتيح هذه الميزة لك تحديث برامج الهاتف إلى إصدار أحدث عبر OTA دون الحاجة إلى التوصل باستخدام كيبول USB. ولا تتوفر هذه الميزة إلا عندما تتيح LG إصدارات أحدث من البرامج الثابتة لجهازك.

لتحديث برنامج الهاتف، ○ < الإعدادات > عامة < حول الهاتف > عام < مركز التحديث < تحديث البرنامج > تحقق الآن من التحديث.

- قد يتم فقدان بياناتك الشخصية – بما في ذلك معلومات حساب Google وأية حسابات أخرى، وبيانات التطبيق/النظام وإعداداته، وأية تطبيقات تم تنزيلها، وترخيص DRM - الموجودة بمخزن الهاتف الداخلي أثناء عملية تحديث برامج الهاتف. ومن ثم فإن LG توصيك بنسخ بياناتك الشخصية احتياطياً قبل تحديث برامج هاتفك. ولا تتحمل LG أية مسؤولية عن فقدان بياناتك الشخصية.
- تعتمد هذه الميزة على المنطقة أو مزود الخدمة.



الأسئلة المتداولة

يسرد هذا الفصل بعض المشكلات التي قد تواجهها عند استخدام هاتفك. وقد تتطلب بعض هذه المشكلات الاتصال بمزود الخدمة لأن ذلك سيكون أفضل من أن تقوم بحلها بنفسك.

الرسالة	الأسباب المحتملة	الإجراءات الوقائية الممكنة
يوجد خطأ في بطاقة SIM	بطاقة SIM غير موجودة في الهاتف أو تم إدخالها بطريقة غير صحيحة.	تأكد من إدخال بطاقة SIM بشكل صحيح.
لا يتوفر اتصال بالشبكة/تُقد الاتصال بالشبكة	الإشارة ضعيفة أو أنت خارج نطاق شبكة شركة الاتصالات.	تحرك تجاه النافذة أو إلى منطقة مفتوحة. وتحقق من خريطة تغطية مشغل الشبكة.
	قام المشغل بتطبيق خدمات جديدة.	تحقق مما إذا كان عمر بطاقة SIM أكبر من 6~12 شهرًا. وإذا كان الأمر كذلك، فقم بتغيير بطاقة SIM أو USIM من أقرب فرع تابع لمزود خدمات الشبكة. اتصل بمزود الخدمة.
الرموز غير متطابقة	لتغيير رمز الأمان، تأكد من الرمز الجديد عن طريق إعادة إدخاله. الرمزان اللذان أدخلتهما غير متطابقين	إذا نسيت الرمز، فاتصل بمزود الخدمة.
لا يمكن ضبط أية تطبيقات	غير مدعومة بواسطة مزود الخدمة أو تتطلب التسجيل.	اتصل بمزود الخدمة.
التطبيق الذي تم تنزيله يسبب الكثير من الأخطاء.	أزل التطبيق.	1. المس \bigcirc < الإعدادات. 2. المس عامة < التطبيقات. 3. المس التطبيق < إلغاء التثبيت.

الرسالة	الأسباب المحتملة	الإجراءات الوقائية الممكنة
المكالمات غير متاحة	خطأ في الطلب	الشبكة الجديدة غير معتمدة.
	تم إدخال بطاقة SIM جديدة	تحقق من القيود الجديدة.
	تم بلوغ الحد الأقصى للرسوم المدفوعة مسبقاً.	اتصل بمزود الخدمة أو أعد ضبط الحد باستخدام PIN2.
لا يمكن تشغيل الهاتف	تم الضغط على مفتاح تشغيل/ إيقاف التشغيل لفترة وجيزة.	اضغط على مفتاح تشغيل/ إيقاف التشغيل لثانيتين على الأقل.
	البطارية غير مشحونة.	اشحن البطارية. تأكد من مؤشر الشحن على الشاشة.
خطأ في الشحن	البطارية غير مشحونة.	اشحن البطارية.
	درجة الحرارة في الخارج مرتفعة أو منخفضة للغاية.	تأكد من شحن هاتفك في درجة حرارة طبيعية.
	مشكلة في الاتصال	تحقق من الشاحن وتوصيله بالهاتف.
	لا توجد فولتية	قم بتوصيل الشاحن بمنفذ مختلف.
	عيب في الشاحن	استبدل الشاحن
	شاحن غير مناسب	استخدم ملحقات أصلية من إنتاج LG فقط
	غير مسموح بالرقم.	وظيفة أرقام الاتصال الثابت قيد التشغيل.
لا يمكن تلقي/ إرسال رسائل نصية قصيرة وصور	الذاكرة ممتلئة	احذف بعض البيانات، مثل التطبيقات أو الرسائل، من هاتفك لتوفير مساحة أكبر بالذاكرة.

الرسالة	الأسباب المحتملة	الإجراءات الوقائية الممكنة
الملفات لا تفتح	تنسيق الملف غير مدعوم	تحقق من تنسيقات الملفات المدعومة.
لا يمكن تشغيل الشاشة أثناء تلقي مكالمة.	توجد مشكلة في مستشعر التقارب	إذا استخدمت شريطاً أو علبة للحماية، فتأكد من أنه لا يغطي المنطقة التي تحيط بمستشعر التقارب. وتأكد من أن المنطقة التي تحيط بمستشعر التقارب نظيفة.
لا يوجد صوت	وضع الاهتزاز	تحقق من حالة الإعدادات في قائمة الصوت للتأكد من عدم تشغيل وضع الاهتزاز أو عدم المقاطعة.
تعليق أو تجمد	مشكلة غير دائمة في البرامج	إذا تجمدت الشاشة أو إذا لم يستجب الهاتف عندما تحاول فتحه، فأخرج البطارية وأعد إدخالها، ثم عاود تشغيل الهاتف مجدداً. بدلاً من ذلك، حاول تحديث البرامج عبر موقع الويب.

دليل مكافحة السرقة

قم بإعداد جهازك لمنع الأشخاص الآخرين من استخدامه إذا كان قد تمت إعادة ضبطه على الإعدادات الافتراضية للمصنع دون إذن منك. فعلى سبيل المثال، إذا سُرق جهازك أو فُقد أو مُسحت بياناته، فإنه يمكن لأي شخص يعرف حسابك على Google أو معلومات شاشة القفل أن يستخدمه.

وكل ما تحتاج إليه لتتأكد أن جهازك محمي هو:

- ضبط قفل الشاشة: إذا فُقد جهازك أو سُرق لكنك كنت قد ضبطت قفل الشاشة، فإنه لا يمكن مسح بيانات الجهاز باستخدام قائمة الإعدادات إلا في حالة فتح قفل الشاشة.
- إضافة حساب Google على جهازك: إذا تم مسح بيانات جهازك لكن حسابك على Google موجود به، فلا يمكن للجهاز إنهاء عملية الإعداد حتى يتم إدخال معلومات حساب Google مرة أخرى.

بعد حماية جهازك، سيتعين عليك فتح قفل الشاشة أو إدخال كلمة مرور Google إذا كنت بحاجة إلى إعادة ضبط بيانات الشركة المصنعة. ويضمن لك هذا أن تقوم أو يقوم شخص تثق به بعملية إعادة الضبط.

- لا تنسَ حسابك على Google وكلمة المرور التي أضفتها إلى جهازك قبل إعادة ضبط بيانات الشركة المصنعة. وإذا لم تستطع توفير معلومات الحساب أثناء عملية الإعداد، فلن تكون قادرًا على استخدام الجهاز مطلقاً بعد إعادة ضبط بيانات الشركة المصنعة.



المزيد من المعلومات

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 للتنزيل.

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.

العلامات التجارية

- حقوق النشر © لعام 2017 مملوكة لشركة LG Electronics, Inc. جميع الحقوق محفوظة. LG وشعار LG هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة LG Group والكيانات التابعة لها.
- Google™ و Google Maps™ و Gmail™ و YouTube™ و Hangouts™ و Play Store™ هي علامات تجارية لشركة Google, Inc.
- Bluetooth® هي علامة تجارية مسجلة لـ Bluetooth SIG, Inc. عبر العالم.
- Wi-Fi® و شعار Wi-Fi هما علامتان تجاريتان مسجلتان لـ Wi-Fi Alliance.
- جميع العلامات التجارية وحقوق النشر ملك لأصحابها المعنيين.

بيان التوافق

تعلن LG Electronics بموجبه أن المنتج **LG-K520DY** 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>

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.

About this user guide

Thank you for choosing this LG product. Please carefully read this user guide before using the device for the first time to ensure safe and proper use.

- 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.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates, and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact a LG Service Centre. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device's operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG licence agreement and void your warranty.
- Some content 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.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licenced 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 responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may incur for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To void additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Instructional notices



WARNING: Situations that could cause injury to the user and third parties.



CAUTION: Situations that may cause minor injury or damage to the device.



NOTE: Notices or additional information.

Table of contents

5 Guidelines for safe and efficient use

01

Custom-designed Features

- 13 quick share
- 14 Mini view
- 15 Multi-tasking feature
- 16 QuickMemo+
- 18 QSlide
- 19 Pen Pop
- 20 Content sharing
- 22 Do not disturb
- 22 Ringtone ID

02

Basic Functions

- 24 Product components and accessories
- 25 Parts overview
- 27 Turning on or off the power
- 28 Installing the SIM card and battery
- 30 Removing the SIM card
- 31 Charging the battery
- 32 Optimizing battery life
- 33 Inserting the memory card
- 34 Touch screen
- 37 Home screen
- 43 Screen lock
- 47 Device encryption
- 48 SD card encryption
- 49 Taking screenshots
- 50 Entering text

03

Useful Apps

- 59 Installing and uninstalling apps
- 60 Phone
- 64 Messaging
- 65 Camera
- 70 Gallery
- 73 File Manager
- 73 Weather
- 73 Calculator
- 74 Tasks
- 74 Voice Recorder
- 74 Downloads
- 75 FM Radio
- 75 Clock
- 77 Music
- 78 E-mail
- 79 Contacts
- 81 Calendar
- 82 Evernote
- 82 Cell Broadcast
- 83 LG Backup
- 83 Uninstalled apps
- 84 Google apps

04

Phone Settings

- 87 Settings
- 87 Networks
- 96 Sound & notification
- 97 Display
- 98 General

05

Appendix

- 108 Phone software update
- 110 FAQ
- 113 Anti-Theft Guide
- 114 More information

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-K520DY 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 0.465 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.150 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 5 mm 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 5 mm 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

- Always use genuine LG batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- 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. Make sure that you do not turn on or off the handset close to your ear. Also, make sure 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.



- 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.

- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.




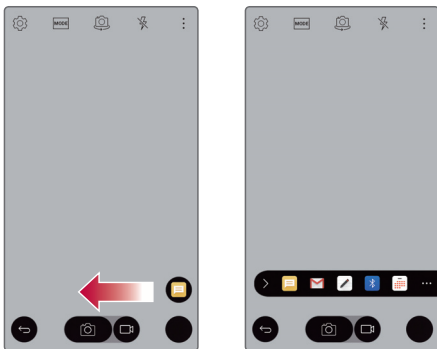
01

Custom-designed Features

quick share

You can share a photo or video to the app you want immediately after taking it.

- 1 Tap , then take a photo or record a video.
- 2 Drag the quick share icon that appears after taking a picture or recording a video, and select an app to share it.
Alternatively, tap and hold the Preview icon that appears after taking a picture or recording a video, and drag it to the quick share icon.



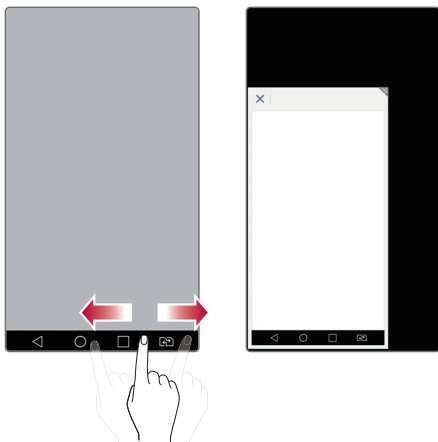
- The app displayed by the quick share icon may vary, depending on the type and frequency of access of the app installed on the device.

Mini view

To shrink the screen for use with one hand, swipe left or right across the Back, Home and Overview buttons.

Activating the Mini view

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **More** > **Mini view**.
- 2 Swipe to activate it.
 -  : Close the Mini view.
 -  : Adjust the size of the Mini view.




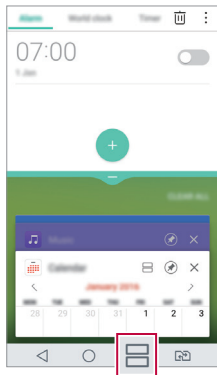
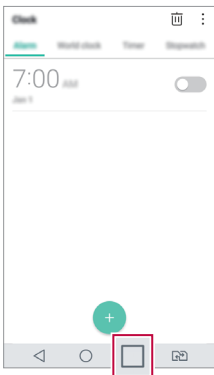
Multi-tasking feature

Multi-Window

You can use two apps at the same time by separating the screen into the multiple windows.


While using an app, tap and hold  from the Home touch buttons, then select an app from the recently used apps list.


- You can use two apps displayed on the main screen at the same time.
- To stop the Multi-Window feature, tap and hold .



- You can use this feature in an app that supports the Multi-Window feature.
- The Multi-Window feature is not supported by some apps, including downloaded apps.

Overview screen

The Overview screen provides a preview of your recently used apps. To view the list of recently used apps, tap  on the Home, then tap the displayed app.












- Tap and hold an app and drag it to the top of the screen to start the app with the Multi-Window. You can also tap  at the top of each app.

QuickMemo+





QuickMemo+ overview

You can make creative notes by using a variety options on this advanced feature of notepad, such as image management and screenshots, which are not supported by the conventional notepad.

Creating a note





- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to create a note.
 -  : Save a note.
 -  : Undo the last action.
 -  : Redo the last action you undid.
 -  : Enter a note by using the keypad.
 -  : Write notes by hand.
 -  : Erase handwritten notes.
 -  : Zoom in or out, rotate or erase the parts of a handwritten note.
 -  : Access additional options, including sharing and locking notes, changing the notepad style and inserting content.
- 3 Tap  to save the note.

Writing notes on a screenshot

- 1 While viewing the screen you want to capture, drag the status bar downwards and then tap .
 - The screenshot appears as the notepad background theme. Memo tools appear at the top of the screen.
- 2 Take notes on the screen to capture.
 - To crop and save a portion of the screen, tap  and specify a portion with the crop tool.
 - To attach a screenshot to the notepad, tap .
- 3 Tap  and save the notes to the location you want.
 - Saved notes can be viewed in either **QuickMemo+** or **Gallery**.
 - To save notes in the same location all the time, select the **Use as default app** checkbox and select an app.

Managing folders

You can group notes by the note type.

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 At the top of the screen, tap  and select a menu item:
 - **All memos**: View notes saved in **QuickMemo+**.
 - **My memos**: View notes created by **QuickMemo+**.
 - **Capture+**: View notes created by .
 - **Pop Scanner**: View notes created by Pop Scanner.
 - **Trash**: View deleted notes.
 - **New category**: Add categories.
 - : Rearrange, add or delete categories. To change the name of a category, tap the category.



- Some folders do not appear when launching QuickMemo+ for the first time. Disabled folders are enabled and appear when they contain at least one related note.

QSlide





You can display several apps simultaneously on the same screen and switch between them.

For example, use the calculator or calendar when a video is playing.

When an app is running, tap  > **QSlide**.




• This feature may not be supported by some apps.

- : Turn off the QSlide mode to switch to full-screen mode.
- : Adjust the opacity of the QSlide window. If the QSlide window is transparent, it will not respond to touch inputs.
- : Close the QSlide window.
- : Adjust the size of the QSlide window.







Pen Pop

The Pen Pop feature allows you to quickly and easily access options to create a memo. Pull the pen out and Pen Pop opens.

Setting up Pen Pop

Tap  > **Settings** > **General** > **Pen**.



Pen Pop options

-  : Hide/display the Pen Pop options.
-  : Open the Pop Memo to write a memo.
-  : Open the Capture+ and use the current screen image in a memo.
-  : Open the Pop Scanner to capture a photo with the camera and use it in a memo.
-  : Open the QuickMemo+ and view current memos.
-  : Add a shortcut to the app of your choice.

Content sharing

Playing content from another device

You can play photos, videos or songs saved on your device from a TV.

- 1 Connect the TV and your device to the same Wi-Fi network.
- 2 While viewing the items from the **Gallery** or **Music** app, tap  or  > **Play on other device**, then select a TV you want to connect to.



- For Chromecast, Google Play services should be up to date.

Viewing content from nearby devices

You can view content from various devices, such as a computer, NAS or mobile device, by using the **Gallery** or **Music** apps.

Connecting the devices

Connect both your device and another device that support DLNA function to the same wireless network.



- Make sure that File sharing (DLNA) is activated on both the device and the connected device.

Searching for nearby devices


You can view a list of DLNA devices on the same network by selecting the **Nearby devices** tab in each app.

Use content from nearby devices as if you were using it on your device.

Sending or receiving files

You can share files between your device and another LG device, or a tablet or computer.

Sending files

From the **Gallery**, **File Manager** or **Music** app, tap **:** > **Share** or  then select a device on the file sharing list.

Receiving files

Drag the status bar downward and tap **▼**, then tap **File sharing**.

If your device does not support the file sharing feature, tap **○** > **Settings** > **Networks** > **Share & connect** > **File sharing** > **SmartShare Beam**.

Sending files to a computer

You can quickly send large files to your computer.



- 1 Install LG Bridge on your computer.
- 2 Start LG Bridge on the computer, then sign in using your LG account.
- 3 Tap **○** > **Settings** > **Networks** > **Share & connect** > **LG AirDrive** then sign in using your LG account.



- You can download LG Bridge from the LG Mobile website (www.lg.com).



Do not disturb

You can limit or mute notifications to avoid disturbances for a specific period of time.

- 1 Tap  > **Settings** > **Sound & notification** > **Do not disturb** and then drag  to activate it.
- 2 Select and turn on the mode you want:
 - **Priority only**: Receive sound or vibrate notifications for the selected apps. When **Priority only** is turned off, alarms always go off.
 - **Total silence**: Disable both the sound and vibration.

Ringtone ID

You can set the device to play an automatically created ringtone for an incoming call from a selected contact.

- 1 Tap  > **Settings** > **Sound & notification** > **Ringtone ID** and then drag  to activate it.
- 2 Tap **Compose ringtones for** and select the desired option.



- The default ringtone plays for incoming calls from contacts except for the selected contact.



02

Basic Functions

Product components and accessories

Make sure that none of the following items are missing:

- Device
- Battery
- Stereo headset
- USB cable
- Charger
- Quick Start Guide

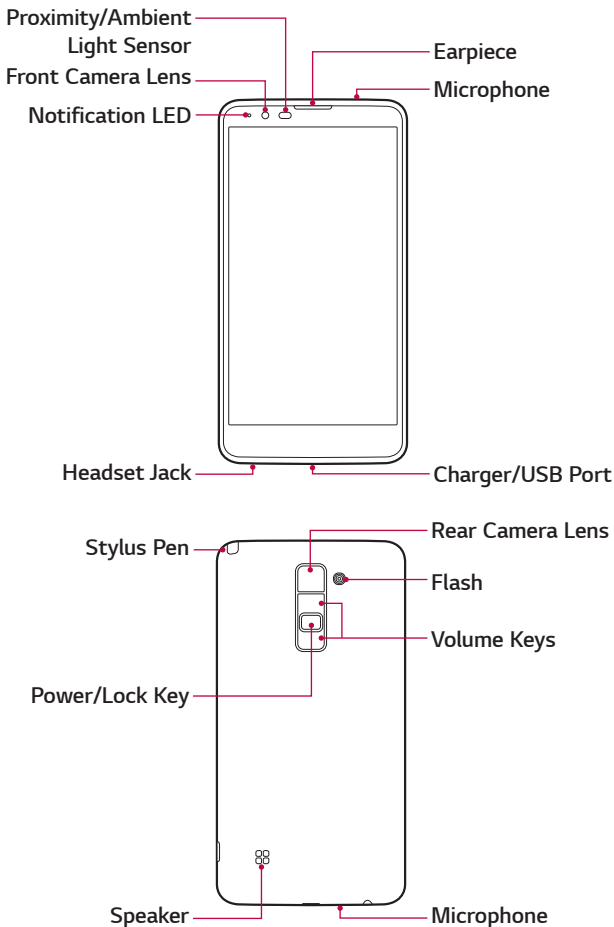


- Always use genuine LG Electronics accessories. Using accessories made by other manufacturers may affect your device's call performance or cause malfunctions. Any issues resulting from usage of accessories made by other manufacturers may not be covered by LG's repair service.



- If any of these basic items are missing, contact the dealer from which you purchased your device.
- To purchase additional basic items, contact the LG Customer Support Centre.
- To purchase optional items, contact the LG Customer Support Centre for available dealers, and then purchase online.
- Some items in the product box are subject to change without notice.
- The appearance and specifications of your device are subject to change without notice.

Parts overview



- **Proximity/Ambient Light Sensor**

- Proximity sensor: The proximity light sensor turns off the screen and disables touch functionality when the device is in close proximity to the human body. It turns the screen back on and enables touch functionality when the device is outside a specific range.
- Ambient light sensor: The ambient light sensor analyses the ambient light intensity when the auto-brightness control mode is turned on.

- **Volume Keys**

- Adjust the volume for ringtones, calls or notifications.
- Gently press a volume key to take a photo. To take continuous shots of photos, press and hold the volume key.
- Press the volume down (-) key twice to launch the **Camera** app when the screen is locked or turned off. Press the volume up (+) key twice to launch **Capture+**.

- **Power/Lock Key**

- Briefly press the key when you want to turn on or off the screen.
- Press and hold the key when you want to select a power control option.



- Some functions may be restricted for access, depending on the device specifications.
- Do not put heavy objects on the device or sit on it, as this may damage the screen.
- Screen-protective film or accessories may interfere with the proximity sensor.
- If your device is wet or is being used in a humid place, the touch sensor or buttons may not function properly.

Turning on or off the power

Turning on the power

When the power is turned off, press and hold the Power/Lock key.



- When the device is turned on for the first time, initial configuration takes place. The first booting time for the smart phone may be longer than usual.

Turning off the power

Press and hold the Power/Lock key, then select **Power off**.

Power control options

Tap and hold the Power/Lock key, then select an option.

- **Power off**: Turn off the device.
- **Power off and restart**: Restart the device.
- **Turn on Airplane mode**: Block telecommunication-related functions, including making phone calls, messaging and browsing the Internet. Other functions remain available.

Installing the SIM card and battery

Insert the SIM card provided by the device service provider, and the included battery.

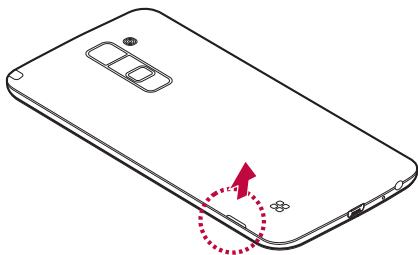


- Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Centre to remove the memory card.

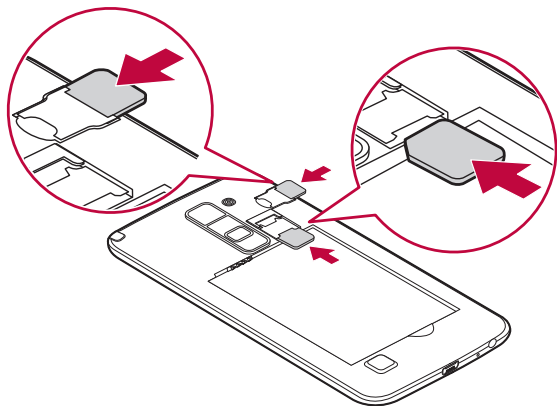


- Only the Nano SIM cards work with the device.

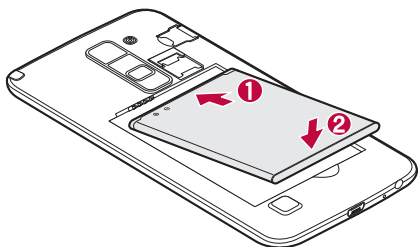
- 1 To remove the back cover, hold the device firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure.



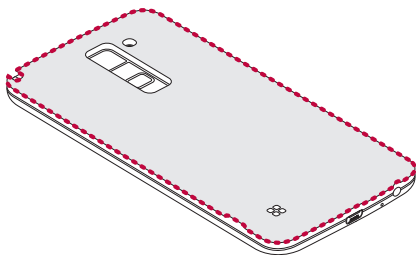
- 2 Slide the SIM card into the SIM card slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



- 3 Insert the battery.

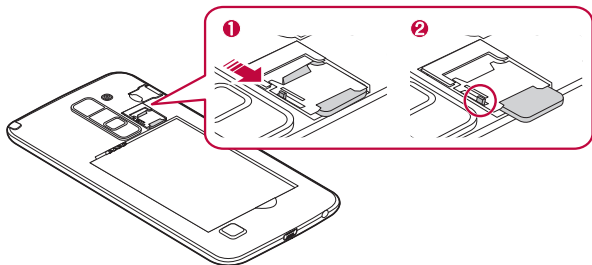


- 4 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment and press it down until it clicks into place.



Removing the SIM card

To remove the SIM card, push the pin on the left side of the SIM card slot to the direction of the arrow.



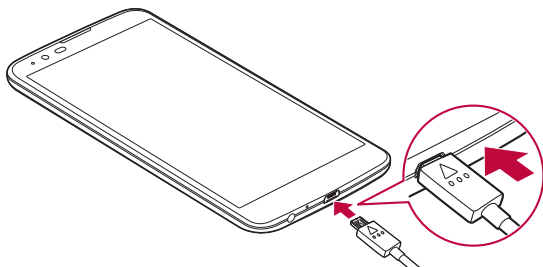
Charging the battery

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 device to it using the USB cable.



- 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 device. Insert the charger and plug it into a power outlet.



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

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 device 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.

Inserting the memory card

Your device supports up to a 128GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

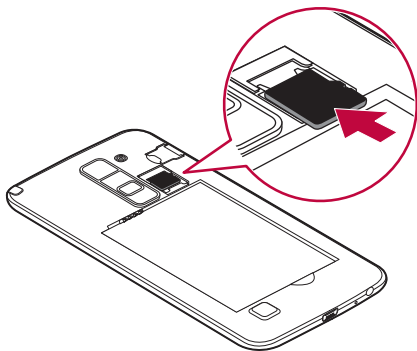


- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.



- If you write and erase data too frequently, it will shorten the lifespan of memory cards.

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



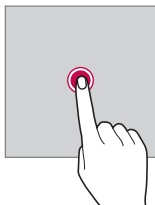
- 3 Replace the back cover.

Touch screen

You can familiarise yourself with how to control your device by using touch screen gestures.

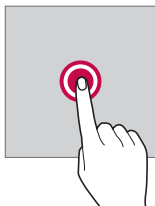
Tapping

Lightly tap with your fingertip to select or run an app or option.



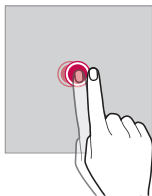
Tapping and holding

Tap and hold for several seconds to run a hidden function.



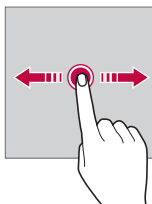
Double-tapping

Tap twice quickly to zoom in or out on a picture or map.



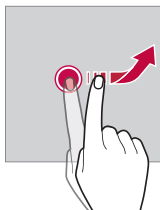
Swiping

Tap and hold an item, such as an app or widget, then swipe it to another location. You can use this gesture to move an item.



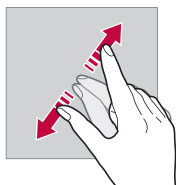
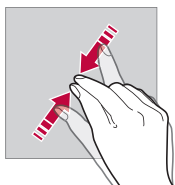
Flicking

Gently tap and hold on the screen, then flick left or right to quickly move to another panel.



Pinching and spreading

Pinch two fingers to zoom out, such as on a photo or map. To zoom in, spread your fingers apart.




- Do not expose the touch screen to excessive physical shock. You might damage the touch sensor.



- A touch screen failure may occur if you use the device near a magnetic, metallic or conductive material.
- If you use the device under bright lights, such as direct sunlight, the screen may not be visible, depending on your position. Use the device in a shady location or a location with an ambient light that is not too bright and bright enough to read books.
- Do not press the screen with excessive force.
- Gently tap with your fingertip on the option you want.
- Touch control may not work properly if you tap while wearing a glove on or by using the tip of your fingernail.
- Touch control may not work properly if the screen is moist or wet.
- The touch screen may not function properly if a screen-protective film or accessory is attached to the device.

Home screen

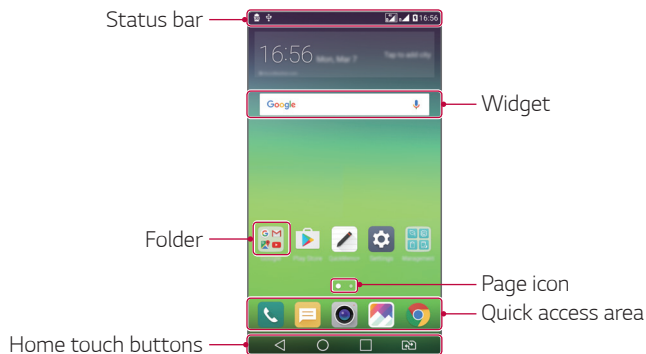
Home screen overview

The Home screen is the starting point for accessing various functions and apps on your device. Tap  on any screen. This immediately redirects you to the Home screen.





There is a list of apps on the Home screen. You can run apps directly from the Home screen without needing to open the app screens. Drag the Home screen left or right. Available apps appear. User-installed apps as well as default apps can be run from the list of apps.

Home screen layout

You can add frequently used apps, widgets and folders to the Home screen. This simplifies the steps used to access them.




- The Home screen may vary, depending on the service provider or software version.

- Status bar: View status icons, the time and the battery level.
- Widget: Add widgets to the Home screen to quickly access necessary information without bothering to run apps one by one.
- Folder: Create folders to group apps according to particular criteria.
- Page icon: View the total number of Home screen canvases and the currently displayed canvas which is highlighted.
- Quick access area: Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvas.
- Home touch buttons
 - : Return to the previous screen. Close the keypad or pop-up windows.
 - : Tap to go to the Home screen. To launch **Google**, tap and hold.
 - : View a list of recently used apps or run an app from the list. Use the **CLEAR ALL** option to delete all recently used apps.
 - : Choose which SIM card you are going to use. Tap and hold to configure the Dual SIM card settings.

Editing Home touch buttons















You can rearrange Home touch buttons or add frequently used functions to Home touch buttons.

Tap  > **Settings** > **Display** > **Home touch buttons** and customise settings.

- Several functions, including QSlide, the Notification or Capture+, are provided. A maximum of five items can be added.

Status icons

When there is a notification for an unread message, calendar event or alarm, the status bar displays the corresponding notification icon. Check your device's status by viewing notification icons displayed on the status bar.

- : No signal
- : Data is being transmitted over network
- : Alarm is set
- : Vibrate mode is on
- : Bluetooth is on
- : Connected to a computer via USB
- : Battery level
- : Flight mode is on
- : Missed calls
- : Wi-Fi is on
- : Mute mode is on
- : GPS is on
- : Hotspot is on
- : No SIM card

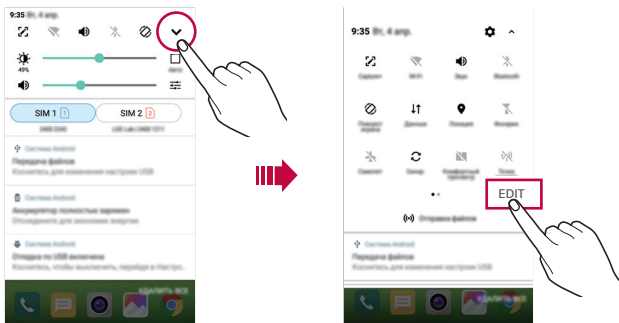


- Some of these icons may appear differently or may not appear at all, depending on the device's status. Refer to the icons according to the actual environment in which you are using the device.
- Displayed icons may vary, depending on the area or service providers.

Notifications panel

You can open the notifications panel by dragging the status bar downwards.

- To open the quick access icons list, drag the notifications panel downwards or tap **▼**.
- To rearrange, add, or remove icons, tap **EDIT**.
- If you tap and hold the icon, the settings screen for the corresponding function appears.



Switching the screen orientation

You can set the screen orientation to automatically switch, according to the device's orientation.

On the notification panel, tap **Rotation** from the quick access icon list. Alternatively, tap **Settings** > **Display** > **Auto-rotate screen** and then swipe to activate it.

Editing the Home screen


On the Home screen, tap and hold on an empty space, then start the desired function.

- To rearrange the Home screen canvases, tap and hold on a canvas, then drag it to another location.
- To add a widget to the Home screen, tap and hold on a blank area of the Home screen, then select **Widgets**.
- To change a theme, tap and hold on a blank area of the Home screen, then select **Theme**.
- To configure the Home screen settings, tap and hold on a blank area of the Home screen, then select **Home screen settings**. See *Home screen settings* for details.
- To view or reinstall the uninstalled apps, tap and hold on a blank area of the Home screen, then select **Uninstalled apps**. See *Uninstalled apps* for details.

Viewing the background theme

You can view only the background image by hiding apps and widgets on the Home screen.

Spread two fingers apart while holding down on the Home screen.

- To return to the original screen which displays apps and widgets, pinch your fingers on the Home screen or tap .

Moving apps on the Home screen

On the Home screen, tap and hold an app, then drag it to another location.

- To keep frequently used apps at the bottom of the Home screen, tap and hold an app, then drag it to the quick access area at the bottom.
- To remove an icon from the quick access area, drag the icon to the Home screen.

Using folders from the Home screen

Creating folders

On the Home screen, tap and hold an app, then drag it over another app.

- A new folder is created and the app is added to the folder.

Editing folders

On the Home screen, tap a folder and then run the desired function.

- To edit the folder name and colour, tap the folder name input field.
- To remove an app from the folder, tap and hold the app and drag it to outside the folder. If only one app is left in the folder, the folder disappears automatically.
- You can also add or remove apps after tapping **+** in the folder.

Home screen settings

You can customise Home screen settings.

- 1 Tap **○ > Settings > Display > Home screen.**
- 2 Customise settings:
 - **Select Home:** Select a Home screen mode.
 - **Wallpaper:** Change the Home screen background theme.
 - **Screen swipe effect:** Select an effect to apply when the Home screen canvas switches.
 - **Sort apps by:** Change the app order for the Home screen.
 - **Grid:** Change the app arrangement mode for the Home screen.
 - **Hide apps:** You can select apps to hide.

Screen lock

Screen lock overview

Your device's screen turns off and locks itself if you press the Power/Lock key. This also happens after the device is left idle for a specified period of time.

If you press the Power/Lock key when a screen lock is not set, the Home screen appears immediately.


To ensure security and prevent unwanted access to your device, set a screen lock.



- Screen lock prevents unnecessary touch input on the device screen and reduces battery consumption. This mode also lowers battery consumption.

Configuring lock screen settings

There are several options available for configuring lock screen settings.


- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Lock screen** > **Select screen lock** and then select the method you prefer.
- 2 Customise lock settings:
 - **None**: Deactivate the screen lock function.
 - **Swipe**: Slide on the screen to unlock the screen.
 - **Knock Code**: Tap on spaces one after another on the screen to unlock the screen.
 - **Pattern**: Draw a pattern to unlock the screen.
 - **PIN**: Enter a numeric password to unlock the screen.
 - **Password**: Enter an alphanumeric password to unlock the screen.



- If you incorrectly attempt to unlock the device 5 times, the screen is blocked for 30 seconds.

Lock screen settings

You can customise lock screen settings.

1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Lock screen**.

2 Customise settings:

- **Select screen lock:** Select a screen lock method. If you do not want to use screen lock, tap **None**.
- **Smart Lock:** Specify trusted devices or places to automatically unlock the screen for those devices or places.
- **Wallpaper:** Change the lock screen background theme.
- **Clock:** Select the display type of the clock to display on the locked screen.
- **Shortcuts:** Add an app shortcut and directly access the app from the lock screen by dragging the app outside the large circle.
- **Screen swipe effect:** Set screen transition effects to apply when the screen is unlocked.
- **Contact info for lost phone:** Display emergency contact information on the lock screen.
- **Lock timer:** Set the amount of time remaining before the device becomes idle and then the screen automatically locks.
- **Power key instantly locks:** Instantly lock the screen when the Power/Lock key is pressed.



- Available setting items may vary, depending on the selected screen lock method.

KnockON

You can turn on or off the screen by double-tapping the screen.



- This option is available only on the Home screen provided by LG. It may not function properly on a custom launcher or on the Home screen installed by the user.
- When tapping the screen, use your fingertip. Do not use a fingernail.
- To use the KnockON feature, make sure that the proximity/light sensor is not blocked by a sticker or any other foreign substance.

Turning on the screen

Double-tap the middle of the screen.

- Tapping the top or bottom of the screen may decrease the recognition rate.

Turning off the screen

Double-tap the status bar, an empty area on the Home screen or the Lock screen.

Knock Code

You can unlock the screen by creating your own Knock Code. When the screen is locked, you can directly access the Home screen by tapping the screen in a specified sequence.



- You can use your Knock Code, together with the KnockOn feature.
- Make sure to use your fingertip when tapping the screen.

Creating a Knock Code

- 1 Tap **○** > **Settings** > **Display** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern of your choice to create a Knock Code and tap **NEXT**.
- 3 Input the created Knock Code again for verification, then tap **CONFIRM**.

Unlocking the screen with a Knock Code

Unlock the screen by inputting the Knock Code you have created.

Input your Knock Code (from 6 to 8 taps) on the touch screen when the screen is turned off.

- It is also possible to enter a Knock Code (from 6 to 10 taps) when the lock screen is turned on.

Device encryption

Encrypting your device

It is possible to read, write and copy data even when device encryption is set. It is also possible to display a user confirmation prompt when the power is turned on by using lock settings while in lock screen mode.

Precautions for device encryption


You can use the mobile phone lock on the lock screen to increase your device's protection level.



- If mobile phone lock is turned on and an incorrect password is entered more than a specified number of times, the device will automatically initialise.
- If you forget your decryption password, initialise the device. Initialisation will delete all data saved before initialisation.
- Stopping encryption before it is complete may damage data. For example, do not remove or insert the battery while encryption is in progress. Wait until the process is complete.

SD card encryption

You can encrypt and protect data saved on the SD card. The encrypted data in the SD card cannot be accessed from another device.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Security** > **Encrypt SD card**.
- 2 Read the on-screen overview of SD card encryption and then tap **CONTINUE** to continue.
- 3 Select an option and tap **ENCRYPT NOW**:
 - **New data encryption**: Encrypt only data that is saved on the SD card after encryption.
 - **Full encryption**: Encrypt all the data currently saved on the SD card.
 - **Exclude media files**: Encrypt all files, except for media files such as music, photos and videos.



- To encrypt the SD card, make sure that screen lock is set using a PIN or password.
- Once SD card encryption starts, some functions are restricted to access.
- If you turn off the power while encryption is underway, the encryption process will fail, and some data may be damaged.
- Encrypted files are accessible only from the device where the files were encrypted.
- The encrypted SD card cannot be used on another LG device. To use the encrypted SD card on another mobile device, initialise the card.
- You can perform SD card encryption on your device even when it does not contain an SD card installed. Any SD card that is installed after encryption will automatically be encrypted.

Taking screenshots


You can take screenshots of the current screen you are viewing.

Via a shortcut

Press and hold the Power/Lock key and the volume down (-) key simultaneously for at least two seconds.

- Screenshots can be viewed from the **Screenshots** folder under **Gallery**.

Via Capture+

On the screen where you want to take a screenshot, drag the status bar downwards, then tap .



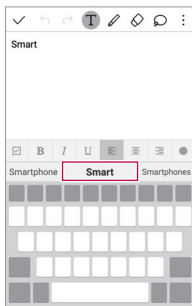
- When the screen is turned off or locked, you can access **Capture+** by pressing the volume up (+) key twice. First tap **Settings > General** and then turn on **Shortcut keys**.
- See *Writing notes on a screenshot* for details.

Entering text

Using Smart keyboard

You can use Smart keyboard to enter and edit text.

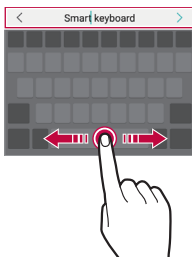
With Smart keyboard, you can view text as you type without bothering to alternate between the screen and a conventional keyboard. This allows you to easily find and correct errors when typing.



Moving the cursor

With Smart keyboard, you can move the cursor to the exact position you want.

When typing text, tap and hold on the space bar and then drag left or right until the cursor moves to the position you want in the text.



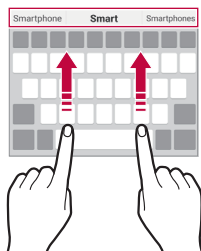
- This option is available only on the QWERTY or single vowel layout keyboard.

Suggesting words

Smart keyboard automatically analyses your usage patterns to suggest frequently used words as you type. The longer you use your device, the more precise the suggestions are.


Enter text, then tap a suggested word or gently drag the left or right side of the keyboard upwards.

- The selected word is automatically entered. You do not need to manually type every letter of the word.



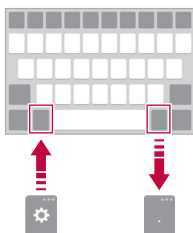
Changing the QWERTY keyboard layout

You can add, delete or rearrange keys on the bottom row of the keyboard.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.

Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.

- 2 Tap a key on the bottom row, then drag it to another position.

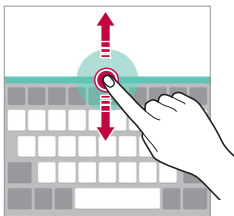


- This option is available on the QWERTY, QWERTZ and AZERTY keyboards.
- This option may not be supported for some languages.

Customising the keyboard height

You can customise the keyboard height to maximise hand comfort when typing.

- 1 Tap **○** > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.
Alternatively, tap **⚙️** on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.
- 2 Adjust the keyboard height.




Selecting a landscape keyboard mode

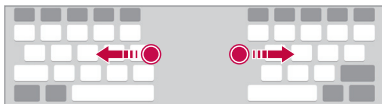
You can select a landscape keyboard mode from several choices.

- 1 Tap **○** > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.
Alternatively, tap **⚙️** on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.
- 2 Select a keyboard mode.

Splitting the keyboard


You can split the keyboard in half and place each piece on either side of the screen when the screen is in landscape mode.

- 1 Tap **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Split keyboard**.
Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Split keyboard**.
- 2 On the keyboard, spread your fingers apart horizontally.
 - To merge the split keyboard, pinch your fingers together on the keyboard.

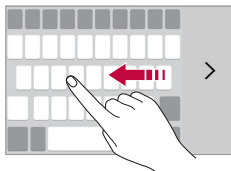


One-handed operation mode


You can move the keyboard to one side of the screen so that you can use the keyboard with one hand.

- 1 Tap **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.
Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.

- 2 Drag the keyboard left or right according to the direction of the desired keyboard arrangement.
Alternatively, press the arrow displayed next to the keyboard to move the keyboard in the direction you want.



Entering text by using voice


On the keyboard, tap and hold  and then select .



- To maximise the voice command recognition, speak clearly.
- To enter text by using your voice, make sure that your device is connected to a network.



Changing the keyboard

You can change the input language. You can also change the keyboard type for each language.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Select languages**.
- 2 Select a language and customise the keyboard type.

Copy and Paste

You can cut, copy, or paste text between apps.





- 1 Tap and hold around the text you want to copy or cut.
- 2 Drag  /  to specify the area to copy or cut.
- 3 Select either **CUT** or **COPY**.
 - Cut or copied text is automatically added to the clip tray.
- 4 Tap and hold the text input window, then select **PASTE**.



- If there is no item that has been copied or cut, the **PASTE** option will not appear.

Clip Tray

If you copy or cut an image or text, it is automatically saved to the clip tray and can be pasted to any space at any time.

- 1 On the keyboard, tap and hold  and select . Alternatively, tap and hold the text input window, then select **CLIP TRAY**.
- 2 Select and paste an item from the clip tray.
 - Tap  to lock saved items in order to not delete them; even when the maximum quantity is exceeded. A maximum of ten items can be locked. To delete locked items, unlock them first.
 - Tap  to delete the items saved to the clip tray.



- The clip tray may not be supported by some apps downloaded by the user.



03

Useful Apps

Installing and uninstalling apps

Installing apps

Access an app store to search and download apps.

- You can use **Play Store** and the app store provided by your mobile service provider.



- Some app stores may require you to create an account and sign in.
- Some apps may charge fees.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.

Uninstalling apps


Uninstall apps that you no longer use from your device.



- Some apps cannot be uninstalled by users.


Uninstalling with the tap and hold gesture

On the Home screen, tap and hold the app to uninstall, then drag it over **Uninstall** at the top of the screen.

You can also tap and hold the app, then tap an app or widget that  is attached to uninstall.

- If apps were uninstalled within 24 hours from now, you can reinstall them.

Uninstalling by using the settings menu

Tap  > **Settings** > **General** > **Apps**, select an app, then tap **Uninstall**.

Uninstalling apps from the app store





To uninstall an app, access the app store from which you download the app and uninstall it.

Phone

Voice call

Make a phone call by using one of the available methods, such as manually entering a phone number or making a call from the contact list or the list of recent calls.




Making a call from the keypad

- 1 Tap  >  > **Dial**.
- 2 Make a call by using a method of your choice:
 - Enter a phone number and tap .
 - Tap and hold a speed-dial number.
 - Search for a contact by tapping the initial letter of a contact name in the contact list, and then tap .





- To enter "+" when making an international call, tap and hold number 0.
- See [Adding contacts to the speed dial list](#) for details on how to add phone numbers to the speed dial list.

Making a call from the contact list

- 1 Tap  >  > **Contacts**.
- 2 From the contact list, select a contact and tap .



Answering a call

To answer a call, drag  to the outside of the circle on the incoming call screen.


- When the stereo headset is connected, you can make calls by using the call/end button on the headset.
- To end a call simply by pressing the Power/Lock key, tap  > **Settings > Networks > Call > Common > Answer and end calls**, then turn on **End calls with the Power key**.

Rejecting a call

To reject an incoming call, drag  to the outside of the circle on the incoming call screen.

- To send a rejection message, drag the rejection message option  across the screen.
- To add or edit a rejection message, tap  > **Settings > Networks > Call > Common > Call blocking & Decline with message > Decline with message**.
- When a call is coming in, press the Volume key or Power/Lock key to mute ringtone or vibration, or to hold the call.

Viewing missed calls

If there is a missed call, the status bar at the top of the screen displays .

To view missed call details, drag the status bar downwards.

Alternatively, tap  >  > **Call logs**.

Functions accessible during a call

During a call, you can access a variety of functions by tapping on-screen buttons:


- **Contacts:** Move directly to the contact list from the call screen. It is possible to view the contact list during a call.
- **End:** End a call.
- **Dialpad:** Display or hide the dial pad.
- **Speaker:** Turn on the speakerphone function.
- **Mute:** Mute your voice so that your voice cannot be heard by the other party.
- **Bluetooth:** Use a Bluetooth device to make calls. Make sure that a Bluetooth device is connected.
- **⋮:** Access many call options.



- Available setting items may vary, depending on the area and service provider.

Making a three-way calling

You can make a call to another contact during a call.



- 1 During a call, tap **⋮** > **Add call**.
- 2 Enter a phone number and tap .
 - The two call screens are displayed at the same time, and the first call is put on hold.
- 3 To switch to another call, tap another number on the screen. To start a conference call, tap **⋮** > **Merge calls**.



- You may be charged a fee for each call.

Viewing call records

To view recent call records, tap  >  > **Call logs**. Then, you can use the following functions:




- To view detailed call records, select a contact. To make a call to the selected contact, tap .
- To delete call records, tap  > **Delete all**.



- The displayed call duration may differ from the call charge. Contact your mobile service provider for details on call charges.

Configuring call options

You can configure call options.

- 1 Tap  >  > **Dial** or **Call logs**.
- 2 Tap  > **Call settings** and then configure options to suit your preferences.

Messaging

Sending a message

You can send messages.



• Sending messages abroad may incur additional charges.

- 1 Tap > .
- 2 Tap .
- 3 Specify a recipient and create a message.
 - To attach files, tap .
 - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap **Send** to send the message.

Reading a message

You can view exchanged messages may be contact.

- 1 Tap > .
- 2 Select a contact from the message list.

Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

- 1 Tap > .
- 2 Tap > **Settings** from the message list.

Camera

Starting the camera

You can take and save photos or videos to your device.


Tap  > .



- Before taking a photo, wipe the camera lens with a microfibre cloth. If your finger touches the camera lens, you may get blurry photos.
- If the battery level is lower than 5 %, charge the battery before using the camera.
- Images included in this user guide may be different from the actual device.
- Photos and videos can be viewed or edited from **Gallery**. See [Gallery overview](#) for details.

Switching between cameras

You can switch between front and rear camera.

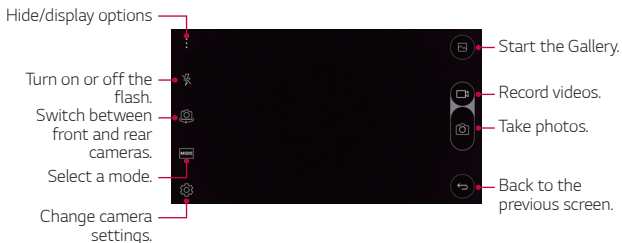
On the camera screen, tap  or drag the screen either up or down or left or right to switch between front and rear camera.




- Use front camera to take selfies. See [Taking selfies](#) for details.

Auto mode


You can take photos or record videos by selecting a variety of shooting modes and options.








Taking a photo

- 1 Select a shooting mode, and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap  to take a photo.
Alternatively, press a volume key.






- When the screen is turned off or locked, start the camera by pressing the volume down (-) key twice. Tap  > **Settings** > **General** and turn on **Shortcut keys**.

Recording a video

- 1 Select a shooting mode, and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap 
 - To take a photo during video recording, tap .
 - To pause video recording, tap . To resume video recording, tap .
- 3 Tap  to end video recording.

Panorama

You can create a panoramic photo by moving the camera in one direction to photograph and stitch continuous shots of for a wide view.

- 1 On the auto mode screen, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and then slowly move the camera in one direction.
 - Move the device by following the direction of the arrow in the guideline.
- 3 Tap  to end shooting.

Burst shot

You can take continuous shots of photos to create moving pictures.

On the auto mode screen, tap and hold .

- Continuous shots are taken at a fast speed while  is held down.
















Configuring camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

On the auto mode screen, tap .



• Available options vary, depending on the selected shooting mode.

	Select an aspect ratio for photos or a picture quality for videos.
	Obtain photos with backlight corrected.
	Set the timer to automatically take photos after a specified period of time.
	Take photos with voice commands. (Available choices: Cheese, Smile, Kimchi, LG)
	Display guide grids so that you can take photos based on the horizontal and vertical reference lines.
	Set the save destination for photos and videos. These options appear when an external SD card is inserted.  : Save to the internal storage.  : Save to the external storage.
	Flip images. These options appear when using the front camera.  : Do not flip the image.  : Flip the image horizontally.
 / 	Customise auto-shooting settings. These options appear when using the front camera.  : Shoot using the Gesture shot feature.  : Shoot when the camera detects a face.

Taking selfies

You can use the front camera to view your face on the screen and take selfies.



- When using the front camera, selfies default to gesture shot. To change selfie-taking methods, see *Configuring camera options* for details.

Gesture shot

You can take selfies by using gestures.

Show your palm to the front camera and then clench your fist.

- In three seconds, a photo is taken.



- To use this function, make sure that [👏] is selected under camera options.
- An alternative way to take gesture shots is to clench your fist and then open it towards the front camera.
- Make sure that your palm and fist are within the reference line so that the camera can detect them.

Interval shot

You can take continuous selfies.

While using the front camera, tap and hold [📷]. Alternatively, show your palm to the camera, then clench your fist twice quickly.




- Four photos are taken at three second interval.

Taking auto-selfies

You can use the face detection feature to take selfies easily and conveniently. You can set the device so that, when you look at the screen, the front camera detects your face and takes a selfie automatically.

- When the front camera detects your face, the frame turns white. Then if you stop moving, the frame turns blue and the front camera takes a photo.



- Tap , then tap  until  appears to activate the auto-selfie function.

Gallery

Gallery overview

You can view and manage photos and videos saved on your device.

1 Tap  > .

- Saved photos and videos are displayed by the folder.

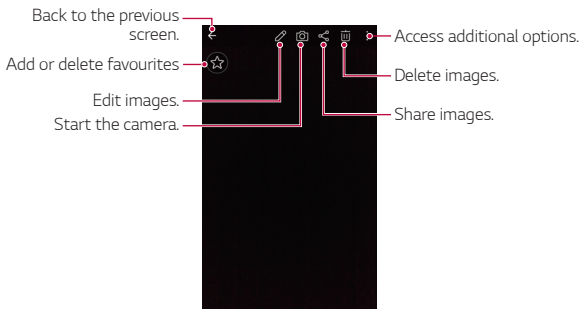
2 Select a file.

- View the selected file in full-screen mode.
- Drag left or right on the displayed photo or video screen to view the previous or next file.





- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Some files may not be opened due to encoding.
- Files that exceed the size limit may cause an error.

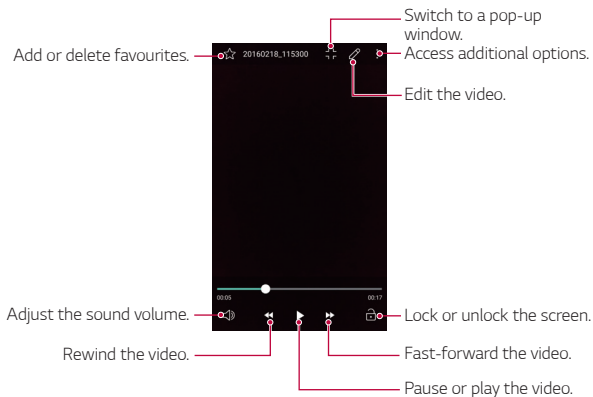
Viewing photos



Editing photos

- 1 On the photo screen, tap .
- 2 Use a variety of effects and tools to edit the photo.
- 3 Tap **SAVE** to save changes.
 - The edited photo overwrites the original file.
 - To save the edited photo as another file, tap  > **Save copy**.




Playing a video



- To adjust the sound volume, drag the right side of the video screen up or down.
- To adjust the screen brightness, drag the left side of the video screen up or down.



Deleting files

You can delete a file by using one of the following options:

- Tap and hold a file from the file list, then tap **Delete**.
- Tap  from the file list, then select a file.
- Deleted files are automatically moved to **Trash** and they can be restored to the Gallery within 7 days.
- On the Gallery, tap  > **Trash**. Tap  to completely delete the files. In this case, the files cannot be restored.



Sharing files

You can share a file by using one of the following options:

- On the photo or video screen, tap  to share the file by using the method you want.
- Tap  from the file list to select files and share them using the method you want.





File Manager

You can view and manage files saved on your device.

- 1 Tap  > **Tools** > **File Manager**.
- 2 Tap  and select a storage space.




Weather

You can view the weather information for a particular area.

- 1 Tap  > **Tools** > **Weather**.
- 2 Tap  and add the city you want.
 - On the detailed weather screen, tap  / , or drag the screen left or right to view the weather for other cities.



Calculator

You can use two types of calculators: the simple calculator and the scientific calculator.

- 1 Tap  > **Calculator**.
- 2 Use the keypad to make a calculation.
 - To use the scientific calculator, tap  > **Scientific calculator**.
 - To view calculation history, tap  > **Calculation history**.






Tasks

You can register tasks to your device to easily manage schedules.


- 1 Tap  > **Tasks**.
- 2 Tap  to add a task.
- 3 Enter task details and then tap **SAVE**.

Voice Recorder

You can record and save your voice or others' voices from important events. Recorded voice files can be played back or shared.

- 1 Tap  > **Tools** > **Voice Recorder**.
- 2 Tap 
 - To pause recording, tap .
 - To save the location details of recording, tap **Location**.
 - To add an event, tap **Event** and add an event to the date you want.
- 3 Tap  to end recording.
 - The file is saved automatically and the pre-listen screen appears.
- 4 Tap  to play the recorded voice.



- If you tap , recorded voice files appear. You can play a recorded voice file from the list.

Downloads

You can view, delete or share files downloaded via Internet or apps.

Tap  > **Tools** > **Downloads**.

FM Radio

You can listen to FM radio.

Tap  > **Tools** > **FM Radio**.





- To use this app, first connect a headset to the device. The headset becomes the radio antenna.
- This option may not be supported, depending on the area.


Clock

Alarm

You can set an alarm to trigger it at a specified time.



- 1 Tap  > **Clock** > **Alarm**.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Configure the alarm settings and tap **SAVE**.



- If you select a previously set alarm, you can edit the alarm.
- To delete an alarm, tap  at the top of the screen. Alternatively, tap and hold the alarm.


World clock

You can view the current time in cities around the world.

- 1 Tap  > **Clock** > **World clock**.
- 2 Tap  and add a city.


Timer

You can set the timer to trigger an alarm after a specified period of time.

- 1 Tap  > **Clock** > **Timer**.
- 2 Set the time and tap **Start**.
 - To suspend the timer, tap **Pause**. To resume the timer, tap **Resume**.
 - To initialise the timer settings, tap **Reset**.
- 3 Tap **Stop** to stop the timer alarm.


Stopwatch

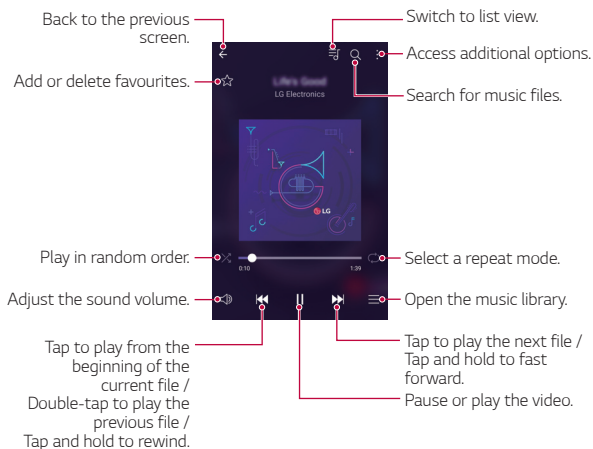
You can use the stopwatch to record a lap time.

- 1 Tap  > **Clock** > **Stopwatch**.
- 2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
 - To record a lap time, tap **Lap**.
- 3 Tap **Pause** to suspend the stopwatch.
 - To resume the stopwatch, tap **Resume**.
 - To delete all the stopwatch records, tap **Reset**.

Music

You can play and manage music files saved on your device.

- 1 Tap  > **Music**.
- 2 Select a category.
- 3 Select a music file.



- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Files that exceed the size limit may cause an error.
- Music files may be protected by international copyright owners or copyright laws. You may have to obtain legal permission before copying a music file. To download or copy a music file, first check the copyright law for the relevant country.

E-mail

E-mail overview

You can register an email account to your device and then you can check and send emails from your device.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage fee depending on your pricing plan.

Registering email accounts

When you use the email app for the first time, register your email account.

- 1 Tap > **E-mail**.
- 2 Select an email service provider.
- 3 Enter your email address and password and then tap **NEXT** to register your account
 - To manually register an email account or to register email accounts not found in the list, tap **MANUAL SETUP**.

Managing email accounts


To view or edit your email account settings, tap > **Settings**.

- To add an account, tap **Add account**.
- To delete an account, tap > **Remove account**.





Opening another email account

If several email accounts are registered and you want to view another account, tap and select another one from the account list.

Checking email

- 1 Tap  and select a mail box.
- 2 Select an email from the email list.
 - The email message appears.

Sending email

- 1 Tap .
- 2 Enter the email address of a recipient.
- 3 Enter a subject and message.
 - To attach files, tap .
 - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap  to send the email.

Contacts


Contacts overview

You can save and manage contacts.

Tap  > **Contacts**.


Adding contacts

Adding new contacts


- 1 On the contact list screen, tap .
- 2 Enter contact details and tap **SAVE**.

Importing contacts

You can import a contact from another storage device.

- 1 On the contact list screen, tap  > **Manage contacts** > **Import**.
- 2 Select the source and target locations of the contact you want to import, and then tap **OK**.
- 3 Select a contact and tap **IMPORT**.

Adding contacts to the speed dial list

- 1 On the contact list screen, tap  > **Speed dial**.
- 2 Tap **Add contact** from a speed-dial number.
- 3 Select a contact.


Searching for contacts

You can search for contacts by using one of the following options:

- On the contact list screen, enter a contact name in the search box.
- Drag the contact list up or down.
- From the index of the contact list screen, tap the initial letter of a contact.

Contacts list

Editing contacts

- 1 On the contact list screen, select a contact from the contact list.
- 2 On the contact detail screen, tap  and edit details.
- 3 Tap **SAVE** to save changes.

Deleting contacts

- 1 On the contact list screen, tap and hold a contact from the contact list.
- 2 Tap **Delete contact**.

Adding favourites

You can register frequently used contacts as favourites.

- 1 On the contact list screen, select a contact from the contact list.
- 2 On the contact detail screen, tap ☆.

Creating groups

- 1 On the contact list screen, tap **Groups** > ⋮ > **New group**.
- 2 Enter a new group name.
- 3 Tap **Add members**, select contacts, then tap **ADD**.
- 4 Tap **SAVE** to save the new group.

Calendar


Calendar overview

You can use the calendar to manage events and tasks.

Adding events

- 1 Tap ○ > **Calendar**.
- 2 Select a date and then tap +.
- 3 Enter event details and tap **Save**.
 - If you tap a date from the calendar and the date contains events, a pop-up window appears showing a list of the events. Tap an event from the pop-up window to view the event details.

Syncing events

Tap  > **Calendars to sync**, and select a calendar to sync.





- Device events saved under your Google account are synced with the Google calendar. This allows you to manage events from devices other than your device.

Event pocket

You can use the event pocket to create events.

Tap  to open the event pocket and then drag content to a date in the calendar.

-  : Manage images, text, notes and temporarily saved events. You can also share text, images and notes from another app and save them to the event box. If you tap **Pocket** when creating an event, the event is temporarily saved to the event pocket.
-  : Manage tasks that have no deadline, such as events.


Evernote

You can write and collect important information and then share them with other devices that support **Evernote**.

Tap  > **Evernote**.



Cell Broadcast

You can view real-time text broadcasts on emergency situations, such as typhoons, floods and earthquakes.

Tap  > **Tools** > **Cell Broadcast**.

LG Backup

You can back up, restore and move data saved on your device.

- 1 Tap  > **Management** > **LG Backup**.
Alternatively, tap  > **Settings** > **General** > **Backup & reset** > **LG Backup**.
- 2 Follow the on-screen instructions to store the data on your device, or share the data to other devices.






- Initialising your device may delete backup files saved in internal storage. To minimise data loss, copy important backup files from the LG Backup folder in the internal storage to a computer or external storage.



- Data in a Google account will not be backed up. When you synchronise your Google account, Google apps, Google contacts, Google calendar, Google memo app data and apps downloaded from Play store are stored on the Drive app automatically.
- Backup files are saved with the file extension *.lbf under the LG Backup folder on the SD card or internal storage.
- Fully charge the battery before backing up or restoring data to avoid unintentional powering off during the process.

Uninstalled apps

You can view and reinstalled apps that have been uninstalled in the past 24 hours.

- 1 Tap  > **Uninstalled apps**.
Alternatively, tap  > tap and hold on an empty space, then select an **Uninstalled apps**.
- 2 Tap  or **Reinstall** the apps you want reinstalled.

Google apps

You can use Google apps by setting a Google account. The Google account registration window appears automatically when you use a Google app for the first time. If you do not have a Google account, create one from your device. For details on how to use an app, see the Help in the app.



- Some apps may not work, depending on the area and service provider.

Chrome

Sign in to Chrome and import opened tabs, bookmarks and address bar data from a computer to your device.

Drive

Upload, save, open, share and organise files from your device. Files accessible from apps can be accessed from anywhere, including online and offline environments.

Docs

Create documents or edit documents created online or from another device. Share and edit documents together with others.

Maps

Find your location or the location of a place on the map. View geographical information.

Photos

View or share photos or albums saved on your device.

Slides

Create presentation material or edit presentation material created online or from another device. Share and edit presentation material together with others.

Hangouts

Exchange messages. Make a video call with an individual or a group.

Gmail

Register your Google email account to your device to check or send email.

Google

Use the Google to search for web pages, images, news and more by entering or speaking keywords.

Sheets

Create spreadsheets or edit spreadsheets created online or from another device. Share and edit spreadsheets together with others.

YouTube

Search and play videos. Upload videos on YouTube to share them with people around the world.

Play Music

Purchase music files from **Play Store**. Play music files saved on your device.

Play Movies & TV

Use your Google account to rent or purchase movies. Purchase content and play it anywhere.



04



Phone Settings

Settings

You can customise your device settings.

Tap  > **Settings**.



- Tap  and enter a keyword in the search box to access a setting item.
- Tap  to change the view mode. This user guide assumes that you are using the **Tab view**.

Networks

Dual SIM card


You can configure Dual SIM settings.

- 1 On the settings screen, tap **Networks** > **Dual SIM card**.
- 2 Customise the following functions:
 - **SIM card 1**: Change the name and icon of the SIM card 1.
 - **SIM card 2**: Change the name and icon of the SIM card 2.
 - **SIM card colour theme**: Change the colour themes for the SIM cards.
 - **Cost save mode**: Activate or deactivate the cost save mode. In the cost save mode, if you make a call to a contact to which a specific SIM is assigned, this SIM is used for the call even if the other SIM is active, for example, it is using mobile data.
 - **Mobile data**: Select a SIM card you want to use for mobile data service. You can also turn off this function.
 - **Data roaming**: Select this option to enable the device to use mobile data when you are roaming outside your home network area.

Wi-Fi


You can connect to nearby devices over a Wi-Fi network.

Connecting to a Wi-Fi network

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi**.
- 2 Swipe  to activate it.
 - Available Wi-Fi networks appear automatically.
- 3 Select a network.
 - You may need to enter the network's Wi-Fi password.
 - The device skips this process for previously accessed Wi-Fi networks. If you do not want to automatically connect to a certain Wi-Fi network, tap and hold the network and then tap **Forget network**.

Wi-Fi network settings

On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi**.

- **Switch to mobile data:** If a Wi-Fi network is disconnected when mobile data is set to on, mobile data automatically takes the place of the Wi-Fi connection. Using mobile data may incur data charges.
-  : Customise Wi-Fi network settings.

Wi-Fi Direct

You can connect your device to other devices that support Wi-Fi Direct to share data directly with them. You do not need an access point. You can connect with more than two devices by using Wi-Fi Direct.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi > ⋮ > Advanced Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
 - Nearby devices that support Wi-Fi Direct automatically appear.
- 2 Select a device.
 - Connection occurs when the device accepts the connection request.



• The battery may drain faster when using Wi-Fi Direct.

Bluetooth

You can connect your device to nearby devices that support Bluetooth to exchange data with them. Connect your device to a Bluetooth headset and a keyboard. This makes it easier to control the device.

Pairing with another device

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Bluetooth**.
- 2 Swipe to activate it.
 - Available devices appear automatically.
 - To refresh the device list, tap **SEARCH**.




• Only devices with the searching option enabled are displayed on the list.

- 3 Select a device from the list.
- 4 Follow the on-screen instructions to perform authentication.



- This step is skipped for previously accessed devices.

Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file.
 - You can send multimedia files or contacts.
- 2 Tap  > **Bluetooth**.
- 3 Select a target device for the file.
 - The file is sent as soon as the target device accepts it.



- File sharing processes may differ, depending on the file.


Mobile data

You can turn on or off mobile data. You can also manage mobile data usage.

Turning on mobile data

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Mobile data**.
- 2 Swipe to activate it.

Customising mobile data settings

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Mobile data**.
- 2 Customise settings:
 - **Mobile data:** Set to use data connections on mobile networks.
 - **Limit mobile data usage:** Set a limit for mobile data usage to block mobile data if the limit is reached.
 -  : Customise mobile data settings.

Call

You can customise call settings, such as voice call and international call options.



- Some features may not be supported depending on the area or service provider.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Call**.
- 2 Customise the settings.

File sharing

You can send and receive files between your device and other LG devices or tablets.



- See *Sending or receiving files* for details.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > File sharing**.
- 2 Customise settings:
 - **LG Stylus2 Dual**: Change the device name.
 - **Save to**: Set the destination folder to save files sent from other devices.
 - **File sharing**: Permit receipt of files sent from other devices.
 - **SmartShare Beam**: Share files with other devices via SmartShare Beam.

Media server

You can share media content on your device with nearby devices that support DLNA.


- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > Media server**.
- 2 Perform actions:
 - **Content sharing:** Share content on your device with nearby devices.
 - **LG Stylus2 Dual:** Set your device's name.
 - **Content to share:** Select the type of media content to share with other devices.
 - **Allowed devices:** View a list of devices permitted to access content on your device.
 - **Not-allowed devices:** View a list of devices not permitted to access content on your device.

Printing

You can 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.

USB tethering

You can connect the device to another device via USB and share mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > USB tethering** and then swipe  to activate it.
- 2 Connect your device and other devices via USB cable.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan.
- When you connect to your computer, download the USB driver from *www.lg.com to the computer*.
- You cannot send or receive files between your device and a computer while USB tethering is turned on. Turn off USB tethering to share files.
- Operating systems that support tethering are Windows XP or higher, or Linux.

Wi-Fi hotspot

You can set the device as a wireless router so that other devices can connect to the internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Wi-Fi hotspot** and then swipe to activate it.
- 2 Enter Wi-Fi name(SSID) and password.
- 3 Turn on Wi-Fi on the other device, and select the name of the device network on the Wi-Fi list.
- 4 Enter the network password.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan.
- More information is available at this web site:
<http://www.android.com/tether#wifi>

Bluetooth tethering

A bluetooth-connected device can connect to the internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Bluetooth tethering** and then swipe to activate it.
- 2 Turn on Bluetooth on both devices, and pair them.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan.
- More information is available at this web site:
http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Help

You can view help on using tethering and hotspots.

On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Help**.

Airplane mode

You can turn off the call and mobile data functions. When this mode is on, functions that do not involve data, such as games and music playback, remain available.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > More > Airplane mode**.
- 2 Swipe to activate it.
- 3 Tap **TURN ON** in the confirmation screen.

Mobile networks

You can customise mobile data settings.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > More > Mobile networks**.
- 2 Customise settings:
 - **Network mode:** Select a network type.
 - **Access Point Names:** View or change the access point for using mobile data services. To change the access point, select a choice from the access point list.
 - **Network operators:** Search for network operators and connect automatically to a network.

VPN

You can connect to a safe virtual network, such as an IntraNet. You can also manage connected virtual private networks.

Adding VPN

- 1 On the settings screen, tap **Networks > More > VPN**.



- If the screen is not locked, a notification screen appears. Tap **SETTINGS** from the notification screen and lock the screen. See *Configuring lock screen settings* for details.

- 2 Tap **Add VPN**.
- 3 Enter VPN details and tap **SAVE**.

Configuring VPN settings

- 1 Tap a VPN from the **VPNS** list.
- 2 Enter the VPN user account details and tap **CONNECT**.
 - To save the account details, select the **Save account information** checkbox.

Sound & notification

You can customise sound, vibrate and notification settings.

On the settings screen, tap **Sound & notification** and customise settings:

- **Sound profile:** Set the device to Sound, Mute or Vibrate Only.
- **Volume:** Adjust the sound volume.
- **SIM1 ringtone/SIM2 ringtone:** Select a ringtone for incoming calls.
- **Ringtone ID:** Set the device to automatically create a ringtone for an incoming call from a particular contact. See *Ringtone ID* for details.
- **Sound with vibration:** Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **SIM1 vibration type/SIM2 vibration type:** Select or create a vibration pattern.
- **Do not disturb:** Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week. See *Do not disturb* for details.
- **Lock screen:** Display or hide a notification message on the lock screen.
- **Apps:** Select an app to show notification messages, and set the priority for the notifications.
- **Notification LED:** Indicate device status via LED.
- **More > SIM1 notification sound/SIM2 notification sound:** Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **More > Vibrate on tap:** Set the device to vibrate when you tap certain items on screen.
- **More > Sound effects:** Select a sound effect to play when you tap the dial pad, select an option, or lock or unlock the screen.
- **More > Message/call voice notifications:** Set the device to read the content of calls or messages via voice.

Display

You can customise detailed settings for each screen type.

On the settings screen, tap **Display** and customise settings:

- **Home screen:** Customise settings for the Home screen. See *Home screen settings* for details.
- **Lock screen:** Customise lock screen settings. See *Lock screen settings* for details.
- **Theme:** Select a screen theme for your device.
- **Home touch buttons:** Rearrange Home touch buttons or change their background colours. Hide Home touch buttons on the screen.
- **Font type:** Change the font face.
- **Font size:** Change the font size.
- **Bold text:** Bold the text on the screen.
- **Brightness:** Use the slide bar to change the device's screen brightness. To automatically adjust screen brightness according to ambient light intensity, swipe the automatic brightness switch.
- **Comfort view:** Set the device to reduce amount of blue light on screen to reduce eye strain.
- **Auto-rotate screen:** Automatically rotate the screen according to the device's orientation.
- **Screen timeout:** Automatically turn off the screen when the device is left idle for a specified period of time.
- **More > Display size:** Zoom in or out the screen.
- **More > Screen saver:** Display a screen saver when the device is connected to the holder or charger. Select a screen saver type to display.
- **More > Mini view:** You can make the screen size smaller to conveniently use the device with one hand. Drag the Home touch button at the bottom of the screen to the left or right.

- **More > Motion sensor calibration:** Correct the angle and speed of the motion sensor to improve the tilt accuracy and speed of the sensor.



- When correcting the motion sensor, make sure to place the device on a flat surface. Failure to do so may cause motion sensor related errors, such as automatic screen rotation.

General

Language & keyboard

You can customise language and keyboard settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Language & keyboard**.
- 2 Customise settings:
 - **Language:** Set the display language for the device.
 - **Current keyboard:** View the keyboard type currently in use. Select a keyboard to use when entering text. You can also set a keyboard you have added as active keyboard.
 - **LG Keyboard:** Customise LG keyboard settings. This option is available when an LG keyboard is selected as the active keyboard.
 - **Google voice typing:** Turn on dictation. This converts voice to text.
 - **Text-to-speech output:** Turn on TTS mode, which reads text via voice.
 - **Pointer speed:** Adjust the pointer speed of a mouse or trackpad.
 - **Reverse buttons:** Let the right mouse button perform primary direct-manipulation actions.

Location

You can customise settings to access your location information from a particular app.

- 1 On the settings screen, tap **General > Location**.
- 2 Customise settings:
 - **Mode**: Select a method to provide your location information.
 - **RECENT LOCATION REQUEST**: View apps that recently requested location information.
 - **Camera**: Save location information when taking photos or videos.
 - **Google Location History**: Permit Google services to collect your location information.

Accounts & sync


You can add or manage accounts, including a Google account. You can also sync particular apps or user information automatically.

- 1 On the settings screen, tap **General > Accounts & sync**.
- 2 Customise settings:
 - **Auto-sync data**: Sync all the registered accounts automatically.
 - **ACCOUNTS**: View a list of registered accounts. To view or change details of an account, tap the account.
 - **ADD ACCOUNT**: Add accounts.

Accessibility


You can manage accessibility plug-ins installed on your device.

- 1 On the settings screen tap **General > Accessibility**.
- 2 Customise settings:
 - **Vision > TalkBack**: Set the device to notify screen status or actions via voice.
 - **Vision > Message/call voice notifications**: Set the device to read the call or message content via voice.
 - **Vision > Font size**: Change the font size.
 - **Vision > Bold text**: Bold the text on the screen.
 - **Vision > Display size**: Zoom in or out the screen.
 - **Vision > Touch zoom**: Zoom in or out by tapping the screen three times.
 - **Vision > Window zoom**: Magnify or reverse a part of the screen.
 - **Vision > Large mouse pointer**: Magnify the mouse pointer.
 - **Vision > High contrast screen**: Turn the background colour into black for a high contrast screen.
 - **Vision > Screen colour inversion**: Increase the display colour contrast for people with poor eyesight.
 - **Vision > Screen colour adjustment**: Adjust the display colour.
 - **Vision > Grayscale**: Switch the screen to greyscale mode.
 - **Vision > End calls with the Power key**: End a call by pressing the Power/Lock key.
 - **Hearing > Captions**: Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
 - **Hearing > Notification LED**: Indicate device status via LED.
 - **Hearing > Flash alerts**: Set the device to notify with a blinking light for incoming calls and notifications.

- **Hearing > Turn off all sounds:** Turn off all sounds and lower volume on receiver.
- **Hearing > Audio type:** Select the audio type.
- **Hearing > Sound balance:** Adjust the audio output balance. Use the slide bar to change the balance.
- **Motor & cognition > Touch assistant:** Turn on the touch board to make buttons and gestures easier to use.
- **Motor & cognition > Touch input:** Enter text by tapping and holding the screen or modify it by simply touching the screen.
- **Motor & cognition > Physical keyboard:** Customise the keyboard settings.
- **Motor & cognition > Auto mouse click:** Automatically click the mouse pointer in case of no movement.
- **Motor & cognition > Touch and hold for calls:** Answer or decline calls by tapping and holding the call button instead of dragging it.
- **Motor & cognition > Screen timeout:** Turn off the screen automatically when the device is left idle for a specified period of time.
- **Motor & cognition > Touch control areas:** Limit the touch area so that only a particular portion of the screen can be controlled by touch input.
- **Accessibility features shortcut:** Quickly access a frequently used function by tapping  three times.
- **Auto-rotate screen:** Automatically switch the screen orientation according to the device.
- **Switch Access:** Create key combinations to control your device.

Shortcut keys

You can use the volume keys to directly launch apps when the screen is turned off or locked.

- 1 On the settings screen, tap **General > Shortcut keys**.
- 2 Swipe  to activate it.
 - Press the volume down (-) key twice to launch the **Camera** app when the screen is locked or turned off. Press the volume up (+) key twice to launch **Capture+**.

Google services

You can use Google Settings to manage your Google apps and account settings.

On the settings screen, tap **General > Google services**.

Security

- 1 On the settings screen, tap **General > Security**.
- 2 Customise settings:
 - **Content lock:** Set the method to lock files in **QuickMemo+**.
 - **Encrypt phone:** Set the device password for privacy. Create a PIN or password to enter each time the device is turned on. See *Encrypting your device* for details.
 - **Encrypt SD card:** Encrypt the SD card to prevent use on another device. See *SD card encryption* for details.
 - **Set up SIM card lock:** Lock or unlock the USIM card, or change the password (PIN).
 - **Password typing visible:** Display a password as you enter it.
 - **Phone administrators:** Allow privileges to restrict the control or use of the device to particular apps.
 - **Unknown sources:** Allow the installation of apps from non-Play Store apps.

- **Credential protection:** View the type of the storage where the security certificate will be saved.
- **Certificate management:** Manage the security certificate saved on the device.
- **Trust agents:** View and use trust agents installed on the device.
- **Screen pin:** Fix the app screen so that only the currently active app can be used.
- **Usage access:** View details on usage of apps on the device.

Quick Cover View

With Quick Cover case, you can check incoming calls and stop the alarm/timer when the cover is closed. To unlock with the cover, the screen lock must be set to Swipe.

On the settings screen, tap **General > Quick Cover View**.

Pen

Use the Pen settings to configure option when the pen is removed. See *Pen Pop* for details.

On the settings screen, tap **General > Pen**.

- **Open when pen is removed:** Select a feature that will automatically start when the pen is removed from the device.
- **Pen Pop shortcut:** Set frequently used apps.
- **Screen-off Memo:** Create notes on the turned-off screen when the pen is removed.
- **Pen detection:** Be notified by sound or vibration when the pen is removed or inserted.
- **Pen Keeper:** Be notified by sound or visual notification when the device is moved with the pen removed.


Date & time

You can customise date and time settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Date & time**.
- 2 Customise settings.


Storage

You can view and manage internal storage on the device or storage space of the SD card.

- 1 On the settings screen, tap **General > Storage**.
- 2 Customise settings:
 - **DEVICE STORAGE:** View the total storage space and free space in the device's internal storage. View a list of apps in use and the storage capacity for each app.
 - **PORTABLE STORAGE:** View the total storage space and free space in the SD card. This option appears only when a SD card is inserted. To unmount the SD card, tap .

Battery & power saving

You can view the current battery information or turn on power-saving mode.

- 1 On the settings screen, Tap **General > Battery & power saving**.
- 2 Customise settings:
 - **Battery usage:** View the battery usage details. To view more details, select a specific item.
 - **Battery percentage on status bar:** Display the remaining battery level as a percentage on the status bar.
 - **Battery saver:** Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity. The status bar displays  when power-saving mode is on.

Memory

You can view the average amount of memory usage over a certain period of time and the memory occupied by an app.

- 1 On the settings screen, tap **General > Memory**.
- 2 Tap ▼ to set a time slot to retrieve data.

Apps

You can view a list of installed apps. Shut down or delete apps, if necessary.

- 1 On the settings screen, tap **General > Apps**.
- 2 Select an app and perform actions.

Backup & reset

You can back up data saved on your device to another device or account. Reset the device, if necessary.

- 1 On the settings screen, tap **General > Backup & reset**.
- 2 Customise settings:
 - **LG Backup**: Back up and restore all data saved on the device. See [LG Backup](#) for details.
 - **Back up my data**: Back up your app data, Wi-Fi password and other settings to the Google server.
 - **Backup account**: View the current backup account in use.
 - **Automatic restore**: Automatically restore backup settings and data when reinstalling an app.
 - **Network settings reset**: Reset Wi-Fi, Bluetooth and other network settings.
 - **Factory data reset**: Reset all settings for the device and delete data.



- Resetting your device deletes all data on it. Enter your device name, Google account and other initial information again.

About phone

You can view information about your device, such as the name, status, software details and legal information.

On the settings screen, tap **General** > **About phone** and view information.



05

Appendix

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 cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.



- 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 cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.


To perform the phone software update, tap  > **Settings** > **General** > **About phone** > **Common** > **Update Center** > **Software Update** > **Check now for update**.



- 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.

FAQ

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6-12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, 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	
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Downloaded application causes a lot of errors.	Remove the application.	<ol style="list-style-type: none">1. Tap  > Settings.2. Tap the General > Apps.3. Tap the app > Uninstall.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Calls not available	Dialling error	New network not authorised.
	New SIM 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.
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 data, such as applications or messages from your phone to make more memory available.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
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 no interruptions mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	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. Alternatively, try to perform a software update through the website.

Anti-Theft Guide

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

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

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

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



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

More information

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licences, 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.

Trademarks

- Copyright© 2017 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.
- 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.

Declaration of conformity

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-K520DY** 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>

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.



CE0168