



TIẾNG VIỆT
ENGLISH

Hướng dẫn sử dụng

LG-D686

MFL68586901 (1.0)

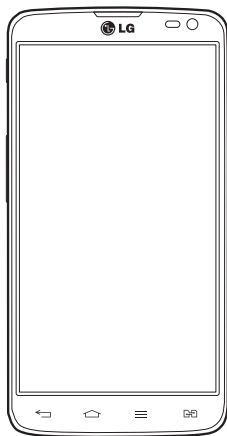
www.lg.com



TIẾNG VIỆT

Hướng dẫn sử dụng

- Hiển thị và minh họa trên màn hình có thể khác so với những gì bạn thấy trên điện thoại thật.
- Một số nội dung trong hướng dẫn này có thể không áp dụng cho điện thoại của bạn, tùy theo phần mềm hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn. Tất cả các thông tin trong tài liệu này có thể thay đổi mà không cần thông báo.
- Điện thoại di động này không phù hợp với những người khiếm thị do bàn phím cảm ứng.
- Bản quyền ©2014 LG Electronics, Inc. Giữ toàn quyền. LG và logo LG là thương hiệu đã đăng ký của Tập đoàn LG và các tổ chức có liên quan của tập đoàn. Tất cả thương hiệu khác là tài sản của các chủ sở hữu tương ứng.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ và Play Store™ là các thương hiệu của Google, Inc.



Mục lục

Hướng dẫn sử dụng an toàn và hiệu quả	5
Thông báo quan trọng	13
Làm quen với điện thoại của bạn ...	19
Tổng quan về điện thoại	19
Lắp thẻ SIM và pin	22
Sạc điện thoại.....	25
Sử dụng thẻ nhớ.....	26
Khóa và mở khóa màn hình.....	27
KnockON (Nhấn màn hình để mở điện thoại).....	28
Màn hình chủ	29
Mẹo cho màn hình cảm ứng.....	29
Màn hình chủ	30
Tùy chỉnh Màn hình chủ	30
Quay lại các ứng dụng sử dụng gần đây.....	31
Thông báo.....	31
Gạt xuống để xem thông báo & cài đặt.....	32
Cài đặt Nhanh.....	32
Biểu tượng chỉ báo trên Thanh Trạng thái.....	33
Bàn phím ảo	35
Nhập chữ có dấu	35
Thiết lập tài khoản Google	36
Kết nối với Mạng và Thiết bị	37
Wi-Fi	37
Kết nối với mạng Wi-Fi.....	37
Bật Wi-Fi và kết nối với mạng Wi-Fi	37
Bluetooth	38
Chia sẻ kết nối dữ liệu của điện thoại.....	39
Wi-Fi Direct	41
SmartShare	41
Tận hưởng nội dung từ các Thiết bị lân cận	42
Kết nối máy tính bằng cáp USB	43
Cuộc gọi.....	44
Thực hiện cuộc gọi	44
Gọi từ danh bạ	44
Trả lời và từ chối cuộc gọi	44
Khi màn hình khóa.....	44
Khi màn hình mở khóa.....	44
Điều chỉnh âm lượng cuộc gọi	45
Thực hiện cuộc gọi thứ hai	45
Xem nhật ký cuộc gọi	45
Cài đặt cuộc gọi	46
Danh bạ	47
Tìm kiếm liên hệ	47
Thêm liên hệ mới.....	47
Liên hệ ưa thích	47
Tạo nhóm	48
Nhắn tin.....	49
Gửi tin nhắn.....	49
Hộp chuỗi	50

Thay đổi cài đặt tin nhắn.....	50	Cách tải LG SmartWorld từ điện thoại.....	67
Email	51	Đa phương tiện	69
Quản lý tài khoản email	51	Thư viện	69
Làm việc với thư mục tài khoản.....	51	Xem hình ảnh	69
Soạn và gửi email	52	Phát video	70
Máy ảnh	53	Sửa ảnh	70
Làm quen với kính ngắm	53	Xóa ảnh/video	70
Sử dụng các cài đặt nâng cao.....	54	Đặt làm hình nền.....	70
Chụp nhanh ảnh	56	Video	71
Khi bạn đã chụp ảnh	56	Phát video	71
Xem ảnh đã lưu	57	Nhạc	72
Máy quay video.....	58	Thêm tệp nhạc vào điện thoại của bạn.....	72
Làm quen với kính ngắm	58	Truyền nhạc bằng Đồng bộ đa phương tiện (MTP).....	72
Sử dụng các cài đặt nâng cao.....	59	Phát bài hát	72
Quay video nhanh.....	60	Tiện ích	75
Sau khi quay video	60	Đặt báo thức.....	75
Xem các video đã lưu	61	Sử dụng máy tính	75
Điều chỉnh âm lượng trong khi xem video	61	Thêm một sự kiện vào lịch.....	75
Chức năng	62	Máy ghi âm	76
Ghi nhớ nhanh	62	Ghi âm thanh hoặc giọng nói.....	76
Sử dụng các tùy chọn Ghi nhớ.....	63	Gửi bản ghi âm thoại	76
Xem Ghi nhớ nhanh đã lưu	63	Đài FM	76
QSlide	64	Trình quản lý Tác vụ	77
QuickTranslator.....	65	Công việc.....	77
QuickRemote.....	66	Polaris Viewer 4.....	77
LG SmartWorld.....	67	LG Sao lưu	78

Mục lục

Thông tin về sao lưu và khôi phục dữ liệu điện thoại thông minh	78
Sao lưu dữ liệu điện thoại thông minh.....	79
Lên lịch sao lưu tự động	79
Khôi phục dữ liệu điện thoại thông minh.....	79
Google+	80
Tìm kiếm Thoại	80
Tải xuống	80
Trang Web	81
Internet	81
Sử dụng Thanh công cụ web	81
Xem trang web.....	81
Mở một trang.....	82
Tìm kiếm web bằng giọng nói	82
Chỉ mục.....	82
Lịch sử	82
Sử dụng Trình duyệt Bật lên	82
Chrome	83
Xem trang web.....	83
Mở một trang.....	83
Đồng bộ hóa với thiết bị khác	83
Cài đặt	84
Truy cập menu Cài đặt.....	84
Mạng	84
Âm thanh	87
Hiển thị	88
Chung	89
Phần mềm PC (LG PC Suite)	94
Cập nhật phần mềm điện thoại	97
Cập nhật phần mềm điện thoại.....	97
Thông tin về hướng dẫn sử dụng này	99
Thông tin về hướng dẫn sử dụng này	99
Thương hiệu	100
DivX	100
Dolby Digital Plus	100
Phụ kiện	101
Sửa lỗi	102
Câu hỏi Thường Gặp	106

Hướng dẫn sử dụng an toàn và hiệu quả

Vui lòng đọc các hướng dẫn đơn giản này. Không tuân theo các hướng dẫn này có thể gặp nguy hiểm hoặc vi phạm pháp luật.

Nếu xảy ra lỗi, công cụ phần mềm được tích hợp vào thiết bị của bạn sẽ thu thập nhật ký lỗi.

Công cụ này chỉ thu thập dữ liệu cụ thể về lỗi, như cường độ tín hiệu, vị trí ID điện thoại trong cuộc gọi đột xuất và các ứng dụng được tải. Nhật ký lỗi chỉ được sử dụng để giúp xác định nguyên nhân gây ra lỗi. Những nhật ký này được mã hóa và chỉ trung tâm Sửa chữa được ủy quyền của LG mới có thể truy cập nếu bạn cần trả lại thiết bị để sửa chữa.

Tiếp xúc với năng lượng của sóng vô tuyến

Thông tin về tiếp xúc với sóng radio và Mức Hấp thụ Riêng (SAR).

Kiểu điện thoại di động LG-D686 này đã được thiết kế theo yêu cầu hiện hành về an toàn khi tiếp xúc với sóng vô tuyến. Yêu cầu này được dựa trên các nguyên tắc khoa học bao gồm các giới hạn an toàn được đề ra để đảm bảo an toàn cho tất cả mọi người, bất kể tuổi tác và sức khỏe.

- Các nguyên tắc về tiếp xúc với sóng vô tuyến sử dụng một đơn vị đo được biết đến như là Mức Hấp thụ Riêng, hay SAR. Các thử nghiệm về SAR được thực hiện sử dụng phương pháp được tiêu chuẩn hoá với điện thoại truyền tín hiệu ở mức năng lượng được xác nhận cao nhất trong tất cả các dải tần được sử dụng.
- Có thể có sự khác biệt giữa các mức SAR của các kiểu điện thoại LG khác nhau, nhưng tất cả chúng đều được thiết kế để thoả mãn các nguyên tắc thích hợp đối với tiếp xúc với sóng vô tuyến.
- Giới hạn SAR được khuyến nghị bởi Ủy Ban Quốc Tế về Bảo Vệ Phóng Xạ Không Ion Hóa (ICNIRP) là 2 W/kg tính trung bình trên 10g mô.
- Giá trị SAR cao nhất cho kiểu điện thoại này được kiểm tra để sử dụng gần tai là 0,258 W/kg (10g) và khi đeo trên người là 0,654 W/kg (10g).
- Thiết bị này đáp ứng các tiêu chuẩn tiếp xúc RF khi cầm ở vị trí thông thường gần tai hoặc cách xa cơ thể ít nhất 1,5 cm. Khi sử dụng túi đeo, đai đeo hoặc ngăn chứa để

Hướng dẫn sử dụng an toàn và hiệu quả

mang điện thoại bên mình, bạn cần đảm bảo các thiết bị này không chứa kim loại và cách xa cơ thể ít nhất 1,5 cm. Để truyền các tệp dữ liệu hoặc tin nhắn, thiết bị này cần được kết nối với mạng một cách ổn định. Trong một số trường hợp, việc truyền các tin nhắn hoặc tệp dữ liệu có thể bị chậm trễ cho đến khi có được kết nối tốt. Đảm bảo các hướng dẫn riêng về khoảng cách nêu trên được tuân thủ cho đến khi việc truyền dữ liệu hoàn tất.

Bảo dưỡng và chăm sóc sản phẩm



CẢNH BÁO

Chỉ sử dụng pin, bộ sạc và những phụ kiện được chấp thuận cho sử dụng cùng với kiểu điện thoại cụ thể này. Việc sử dụng bất cứ loại nào khác có thể làm mất hiệu lực bất cứ sự chấp thuận hoặc bảo hành nào áp dụng cho điện thoại này và có thể gây nguy hiểm.

- Không được tháo rời các bộ phận của điện thoại. Mang đến một chuyên gia kỹ thuật dịch vụ đủ khả năng khi cần sửa chữa.
- Sửa chữa theo bảo hành, theo lựa chọn của LG, có thể bao gồm các bộ phận hoặc bảng mạch thay thế hoặc là mới hoặc được sửa lại, miễn là chúng có chức năng tương đương với bộ phận được thay thế.
- Để cách xa các thiết bị điện tử như là tivi, radio và máy tính cá nhân.
- Nên để điện thoại tránh xa những chỗ nóng như là lò sưởi hoặc bếp.
- Không đánh rơi.
- Không để thiết bị này chịu rung hoặc va đập cơ học.
- Hãy tắt điện thoại ở bất kỳ nơi nào được yêu cầu bởi các quy định đặc biệt. Ví dụ: không sử dụng điện thoại trong bệnh viện, nếu không nó có thể ảnh hưởng đến thiết bị y tế nhạy cảm.
- Không sử dụng điện thoại khi tay còn ướt và điện thoại đang được sạc pin. Nó có thể gây ra điện giật hoặc làm hỏng nặng điện thoại của bạn.

- Không sạc điện thoại gần vật liệu dễ cháy vì điện thoại có thể trở nên nóng và gây ra hỏa hoạn.
- Sử dụng vải khô để lau chùi bên ngoài của thiết bị (không sử dụng dung môi như là benzen, chất pha loãng hoặc rượu).
- Không sạc điện thoại khi đặt trên các vật dụng mềm.
- Nên sạc điện thoại ở những nơi thông gió.
- Không để thiết bị này chịu khói hoặc bụi quá mức.
- Không để điện thoại cạnh thê tín dụng hoặc vé tàu, xe; nó có thể ảnh hưởng tới thông tin trên các dải từ.
- Không nhấn lên màn hình bằng các vật cứng vì nó có thể làm hư hại điện thoại.
- Không để điện thoại tiếp xúc với chất lỏng hoặc hơi ẩm.
- Sử dụng các phụ kiện như tai nghe một cách cẩn thận. Không chạm vào anten một cách không cần thiết.
- Không sử dụng, chạm hoặc cố gắng tháo máy hoặc sửa chữa màn hình thủy tinh bị vỡ, mẻ hoặc nứt. Hư hỏng màn hình thủy tinh do lạm dụng hoặc sử dụng không đúng không được bảo hành theo chương trình bảo hành.
- Điện thoại của bạn là thiết bị điện tử có thể tạo nhiệt trong quá trình hoạt động bình thường. Tiếp xúc lâu và trực tiếp với da khi không có thông gió hợp lý có thể gây khó chịu hoặc cháy nhỏ. Vì vậy, hãy sử dụng cẩn thận khi cầm điện thoại hoặc ngay sau khi sử dụng.
- Nếu điện thoại của bạn bị ướt, hãy rút điện thoại ra ngay lập tức để hong khô hoàn toàn. Không cố đẩy nhanh quá trình hong khô bằng nguồn nhiệt bên ngoài, như bếp lò, lò vi sóng hoặc máy sấy tóc.
- Chất lỏng trong điện thoại ướt của bạn làm thay đổi màu của nhãn sản phẩm bên trong điện thoại. Thiết bị của bạn bị hư hỏng do tiếp xúc với chất lỏng sẽ không được bảo hành.

Sử dụng điện thoại hiệu quả

Các thiết bị điện tử

Tất cả điện thoại di động có thể bị nhiễu làm ảnh tới hoạt động của điện thoại.

- Không sử dụng điện thoại di động của bạn gần thiết bị y tế nếu không được phép. Tránh đặt điện thoại gần máy điều hoà nhịp tim, như trong túi ngực của bạn.
- Một số thiết bị trợ thính có thể bị gây nhiễu bởi điện thoại di động.
- Nhiều nhỏ hơn có thể ảnh hưởng tới tivi, đài, máy tính, v.v.
- Sử dụng điện thoại ở nhiệt độ từ 0°C đến 40°C nếu có thể. Để điện thoại tiếp xúc với nhiệt độ quá thấp hoặc quá cao có thể làm hư hỏng, hoạt động sai chức năng hoặc.

An toàn Giao thông

Kiểm tra luật và qui định về sử dụng điện thoại di động ở những vùng mà bạn lái xe.

- Không sử dụng điện thoại cầm tay khi lái xe.
- Tập trung hoàn toàn vào việc lái xe.
- Rời khỏi đường và đỗ xe lại trước khi thực hiện hoặc trả lời một cuộc gọi nếu điều kiện lái xe yêu cầu như vậy.
- Năng lượng RF có thể ảnh hưởng tới một số hệ thống điện trên xe của bạn như là dàn âm thanh và thiết bị an toàn.
- Khi xe bạn được trang bị túi khí, không làm cản trở bằng các vật lấp đặt cố định hoặc thiết bị không dây cầm tay hoặc được. Nó có thể làm túi khí không hoạt động hoặc gây ra chấn thương nguy hiểm trọng do hoạt động không đúng.
- Nếu bạn nghe nhạc trong khi ở ngoài, xin nhớ đặt âm lượng ở mức vừa phải để có thể nhận biết được những tiếng động xung quanh. Điều này đặc biệt quan trọng khi gần đường.

Tránh làm hư tai bạn



Để tránh khả năng làm hư thính giác, đừng nghe ở mức âm lượng cao trong khoảng thời gian dài

Khả năng nghe của bạn có thể bị ảnh hưởng nếu nghe quá to trong thời gian dài. Do vậy, chúng tôi khuyên bạn không bật hoặc tắt điện thoại cầm tay khi gắn tai nghe. Chúng tôi cũng khuyên bạn nên đặt âm lượng nhạc và cuộc gọi ở mức vừa phải.

- Khi sử dụng tai nghe, giảm âm lượng nếu bạn không nghe thấy người khác nói gần bạn, hoặc nếu người ngồi cạnh bạn có thể nghe thấy những gì bạn đang nghe.

LƯU Ý: Áp suất âm thanh quá mạnh từ tai nghe trong điện thoại có thể làm hư thính giác.

Bộ phận làm bằng thủy tinh

Một số bộ phận của điện thoại di động được làm bằng thủy tinh. Loại thủy tinh này có thể vỡ nếu điện thoại bị rơi trên bề mặt cứng hoặc khi va chạm mạnh. Nếu thủy tinh vỡ, không được chạm hoặc tháo máy. Dừng sử dụng điện thoại di động cho đến khi nhà cung cấp dịch vụ được ủy quyền thay thế thủy tinh đó.

Khu vực phá nổ

Không sử dụng điện thoại nơi có bắn phá bằng thuốc nổ. Tôn trọng các giới hạn và tuân theo các qui định hoặc nguyên tắc.

Môi trường có khả năng dễ nổ

- Không sử dụng điện thoại ở điểm tiếp nhiên liệu.
- Không sử dụng gần nơi chứa nhiên liệu hoặc hóa chất.

Hướng dẫn sử dụng an toàn và hiệu quả

- Không vận chuyển hoặc chứa khí, chất lỏng dễ cháy, hoặc chất nổ trong khoang xe có điện thoại hoặc các thiết bị phụ trợ của bạn.

Trên máy bay

Các thiết bị không dây có thể gây nhiễu trong máy bay.

- Tắt điện thoại di động của bạn trước khi lên máy bay.
- Không sử dụng điện thoại trên đất nếu không được phép.

Trẻ em

Để điện thoại ở một nơi an toàn ngoài tầm với của trẻ em. Điện thoại bao gồm các phần nhỏ nếu bị rời ra có thể gây nguy cơ ngạt thở.

Cuộc gọi khẩn cấp

Cuộc gọi khẩn cấp có thể không thực hiện được trong tất cả các mạng di động. Do vậy, bạn đừng bao giờ chỉ dựa vào điện thoại di động của bạn để thực hiện các cuộc gọi khẩn cấp. Kiểm tra với nhà cung cấp dịch vụ địa phương của bạn.

Thông tin và chăm sóc pin

- Bạn không cần xả hết pin hoàn toàn trước khi sạc. Không giống các hệ thống pin khác, không có tác động bộ nhớ có thể làm tổn hại tới hoạt động của pin.
- Chỉ sử dụng pin và bộ sạc của LG. Bộ sạc của LG được thiết kế để có tuổi thọ tối đa cho pin.
- Không tháo rời hoặc đoản mạch pin.
- Giữ sạch các điểm tiếp xúc kim loại của pin.
- Thay pin khi nó không còn hoạt động ở mức có thể chấp nhận được. Bộ pin có thể được sạc hàng trăm lần trước khi cần thay thế.

- Sạc pin nếu nó đã được sử dụng trong một thời gian dài để làm tăng tối đa khả năng sử dụng.
- Không để bộ sạc pin tiếp xúc trực tiếp với ánh sáng mặt trời hoặc sử dụng nó ở nơi có độ ẩm cao như là buồng tắm.
- Không để pin ở nơi nóng hoặc lạnh, vì những điều kiện này có thể làm giảm hiệu quả hoạt động của pin.
- Có thể xảy ra hiện tượng nổ nếu lắp không đúng loại pin.
- Vứt bỏ pin đã sử dụng theo hướng dẫn của nhà sản xuất. Vui lòng tái chế khi có thể. Không vứt bỏ như rác sinh hoạt thông thường.
- Nếu bạn cần thay pin, hãy mang điện thoại đến trung tâm dịch vụ hoặc đại lý được ủy quyền của LG Electronics để được hỗ trợ.
- Luôn rút bộ sạc ra khỏi ổ điện sau khi pin đã sạc đầy để tiết kiệm lượng điện tiêu thụ không cần thiết của bộ sạc.
- Tuổi thọ thực của pin phụ thuộc vào chế độ mạng, cài đặt sản phẩm, kiểu sử dụng, pin và điều kiện của môi trường.
- Không để những vật sắc cạnh như răng hoặc móng động vật tiếp xúc với pin. Làm như vậy có thể gây hỏa hoạn.

Hướng dẫn sử dụng an toàn và hiệu quả

CÁCH CẬP NHẬT ĐIỆN THOẠI THÔNG MINH CỦA BẠN

Truy cập các bản phát hành phần mềm cơ sở mới nhất, các chức năng và cải tiến phần mềm mới.

- **Cập nhật điện thoại thông minh mà không cần Máy tính. Chọn Trung tâm Cập nhật > Cập nhật Phần mềm.**
- **Cập nhật điện thoại thông minh của bạn bằng cách kết nối điện thoại với Máy tính.** Để biết thêm thông tin về sử dụng chức năng này, vui lòng truy cập <http://www.lg.com/common/index.jsp> chọn quốc gia và ngôn ngữ.

TUYÊN BỐ HỢP CHUẨN

Thông qua tài liệu này, **LG Electronics** tuyên bố sản phẩm **LG-D686** này tuân thủ các yêu cầu thiết yếu và các quy định có liên quan khác của Chỉ thị **1999/5/EC**. Bạn có thể tìm thấy bản sao của tuyên bố hợp chuẩn này tại

<http://www.lg.com/global/declaration>

Lưu ý: Phần mềm nguồn mở

Để nhận mã nguồn tương ứng theo giấy phép nguồn mở GPL, và giấy phép khác, vui lòng truy cập <http://opensource.lge.com/>

Tất cả điều khoản giấy phép, tuyên bố từ chối trách nhiệm và thông báo liên quan đều có sẵn để tải xuống kèm mã nguồn.

Thông báo quan trọng


Vui lòng đọc thông báo này trước khi bắt đầu sử dụng điện thoại của bạn!

Hãy kiểm tra xem các vấn đề bạn gặp phải với điện thoại có được mô tả trong phần này không trước khi mang điện thoại đi bảo hành hoặc gọi điện cho đại diện bán hàng.

1. Bộ nhớ điện thoại

Khi còn dưới 10% dung lượng bộ nhớ, điện thoại không thể nhận tin nhắn mới. Bạn cần kiểm tra bộ nhớ điện thoại và xóa một số dữ liệu, như ứng dụng hoặc tin nhắn, để giải phóng bộ nhớ.

Để gỡ cài đặt ứng dụng:

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Ứng dụng** từ THIẾT BỊ.
- 2 Khi tất cả ứng dụng xuất hiện, cuộn tới và chọn ứng dụng bạn muốn gỡ cài đặt.
- 3 Chạm **Gỡ cài đặt**.

2. Tối ưu hóa tuổi thọ của pin

Kéo dài thời lượng pin giữa các lần sạc bằng cách tắt các tính năng bạn không cần chạy liên tục dưới nền. Bạn có thể theo dõi cách thức ứng dụng và tài nguyên hệ thống tiêu thụ pin.

Kéo dài thời lượng pin điện thoại của bạn:

- Tắt các giao tiếp vô tuyến khi bạn không sử dụng. Nếu bạn không sử dụng Wi-Fi, Bluetooth hoặc GPS, hãy tắt chúng.
- Giảm độ sáng màn hình và đặt thời gian khóa màn hình ngắn hơn.
- Tắt tự động đồng bộ hóa cho Gmail, Lịch, Danh bạ và các ứng dụng khác.
- Một số ứng dụng bạn đã tải xuống có thể làm giảm mức pin.


Thông báo quan trọng

Để kiểm tra mức pin:

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Giới thiệu về điện thoại** từ **HỆ THỐNG** > tab **Chung** > **Pin**.

Tình trạng của pin (đang sạc hoặc không sạc) và mức pin (phần trăm đã sạc) được hiển thị ở trên cùng của màn hình.

Để theo dõi và kiểm soát mức pin được sử dụng:

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Giới thiệu về điện thoại** từ **HỆ THỐNG** > tab **Chung** > **Pin** > **Sử dụng pin**.

Thời gian sử dụng pin được hiển thị trên màn hình. Đây là thời gian kể từ lần cuối bạn kết nối điện thoại với nguồn điện, hoặc nếu đang được nối với nguồn, đó là thời gian điện thoại được chạy lần cuối trên nguồn pin. Màn hình hiển thị các ứng dụng hoặc dịch vụ sử dụng nguồn điện từ pin từ mức cao nhất đến thấp nhất.

3. Trước khi cài đặt ứng dụng nguồn mở và hệ điều hành


CẢNH BÁO

Nếu bạn cài đặt và sử dụng hệ điều hành không phải do nhà sản xuất cung cấp, điện thoại của bạn có thể sẽ bị trục trặc. Ngoài ra, điện thoại của bạn sẽ không được bảo hành nữa.

CẢNH BÁO

Để bảo vệ điện thoại và dữ liệu cá nhân của bạn, chỉ tải xuống các ứng dụng từ nguồn tin cậy như Play Store™. Nếu có các ứng dụng được cài đặt không đúng cách trên điện thoại của bạn, điện thoại có thể không hoạt động bình thường hoặc có thể xảy ra lỗi nghiêm trọng. Bạn phải gỡ cài đặt các ứng dụng đó cùng tất cả dữ liệu và cài đặt liên quan khỏi điện thoại.

4. Sử dụng hình mở khóa

Đặt hình mở khóa để đảm bảo an toàn cho điện thoại của bạn. Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Khóa màn hình từ THIẾT BỊ** > **Chọn khóa màn hình** > **Hình**. Thao tác này sẽ mở ra một màn hình để hướng dẫn bạn vẽ hình mở khóa. Bạn phải tạo PIN Dự phòng để đảm bảo an toàn trong trường hợp bạn quên hình mở khóa.

Cảnh báo: Tạo một tài khoản Google trước khi đặt hình mở khóa và ghi nhớ PIN Dự phòng bạn đã tạo khi tạo hình khóa máy.

CẢNH BÁO

Cẩn trọng khi sử dụng khóa máy bằng hình.

Bạn cần nhớ hình mở khóa bạn đã đặt. Bạn không thể truy cập điện thoại nếu bạn sử dụng hình mở khóa sai 5 lần. Bạn có 5 cơ hội để nhập Hình mở khóa, PIN hoặc mật khẩu. Nếu bạn đã sử dụng hết 5 cơ hội, bạn có thể thử lại sau 30 giây.

Khi bạn không thể nhớ Hình mở khóa, PIN hoặc Mật khẩu:

< **Nếu bạn đã quên hình** >

Nếu bạn đã đăng nhập vào tài khoản Google của mình trên điện thoại nhưng nhập sai hình 5 lần, chạm vào nút **Quên hình?** nằm ở cuối màn hình. Sau đó, bạn sẽ được yêu cầu đăng nhập bằng Tài khoản Google của mình hoặc bạn phải nhập PIN Dự phòng mà bạn đã nhập khi tạo Hình khóa máy.

Nếu bạn chưa tạo tài khoản Google trên điện thoại hoặc bạn quên PIN Dự phòng, bạn cần thực hiện xác lập cứng.

< **Nếu bạn quên PIN hoặc Mật khẩu** >

Nếu bạn quên PIN hoặc Mật khẩu, bạn cần thực hiện xác lập cứng.

Cảnh báo: Nếu bạn thực hiện xác lập cứng, tất cả ứng dụng và dữ liệu người dùng sẽ bị xóa.

LƯU Ý: Nếu bạn chưa đăng nhập Tài khoản Google của mình và quên Hình Mở khóa, bạn cần nhập PIN Dự phòng.

Thông báo quan trọng

5. Sử dụng Xác lập Cứng (Xác lập Cài đặt Gốc)

Nếu điện thoại của bạn không khôi phục về tình trạng ban đầu, sử dụng Xác lập cứng (Xác lập cài đặt gốc) để khởi tạo điện thoại.

- 1 Tắt nguồn điện thoại.
- 2 Nhấn và giữ **phím Nguồn/Khóa + phím Giảm Âm lượng**.
- 3 Nhả các phím khi logo LG hiển thị, sau đó nhấn và giữ **phím Nguồn/Khóa + phím Giảm Âm lượng** một lần nữa.
- 4 Nhả tất cả các phím khi màn hình XÁC LẬP CỨNG VỀ CÀI ĐẶT GỐC hiển thị
- 5 Điện thoại sẽ cho phép bạn chọn chức năng xác lập cài đặt gốc trong tiện ích khôi phục hệ thống Android.
- 6 Nhấn **phím Nguồn/Khóa** và điện thoại của bạn sẽ được khôi phục về cài đặt gốc. Để hủy, nhấn phím bất kỳ khác.



CẢNH BÁO


Nếu bạn thực hiện Xác lập cứng, tất cả ứng dụng người dùng, dữ liệu người dùng và giấy phép DRM sẽ bị xóa. Hãy nhớ sao lưu mọi dữ liệu quan trọng trước khi thực hiện Xác lập cứng.



Xác lập lại dữ liệu cài đặt gốc - Xóa tất cả dữ liệu trên điện thoại, ngoại trừ. Trong trường hợp điện thoại của bạn bị hỏng hoặc lỗi, thiết bị có thể ghi lại thông tin nhật ký lỗi về tình trạng của điện thoại lúc xảy ra lỗi. Thông tin ghi trong nhật ký lỗi có thể bao gồm dữ liệu về tên ứng dụng và việc sử dụng, vị trí điện thoại di động và số, tình trạng GPS, tình trạng bộ nhớ và thông tin tình trạng thiết bị không nhận dạng cá nhân khác. Thông tin này được lưu trên điện thoại và có thể được LG truy cập nếu điện thoại được trả lại cho LG để sửa chữa và bảo hành. Thông tin nhật ký lỗi chỉ được LG sử dụng để chẩn đoán, sửa chữa và cải thiện sản phẩm và dịch vụ của LG.

6. Mở và chuyển đổi ứng dụng


Thực hiện đa nhiệm với Android thật dễ dàng vì bạn có thể chạy đồng thời nhiều ứng dụng cùng lúc. Không cần thoát ứng dụng trước khi mở ứng dụng khác. Sử dụng và chuyển đổi giữa các ứng dụng đang mở. Android quản lý từng ứng dụng, dừng và khởi động chúng khi cần để đảm bảo các ứng dụng không hoạt động không sử dụng tài nguyên khi không cần thiết.

Để dừng ứng dụng:

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Ứng dụng** từ THIẾT BỊ > **ĐANG CHẠY**.
- 2 Cuộn và chạm vào ứng dụng mong muốn và chạm **Dừng** để dừng ứng dụng.

LƯU Ý: Để chạy đa nhiệm, chạm phím Màn hình chủ  để chuyển đến ứng dụng khác trong khi sử dụng ứng dụng. Thao tác này không dừng ứng dụng trước đang chạy dưới nền trên thiết bị. Đảm bảo chạm vào phím Quay lại  để thoát khỏi ứng dụng sau khi sử dụng.

7. Truyền nhạc, ảnh đã chụp và video bằng cách sử dụng Đồng bộ hóa phương tiện (MTP)

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Bộ nhớ** từ THIẾT BỊ để kiểm tra phương tiện lưu trữ.
- 2 Kết nối điện thoại với PC bằng cáp USB.
- 3 Loại kết nối USB sẽ xuất hiện trên màn hình điện thoại, chọn tùy chọn **Đồng bộ đa phương tiện (MTP)**.
- 4 Mở thư mục bộ nhớ trên PC. Bạn có thể xem nội dung trên bộ lưu trữ thứ cấp trên PC và chuyển tệp.

Thông báo quan trọng

8. Giữ thẳng điện thoại

Giữ thẳng điện thoại di động như với điện thoại thông thường. Điện thoại của bạn có một anten trong. Cần thận để không làm xước hoặc làm hư hỏng bộ phận sau vì sẽ ảnh hưởng đến hiệu suất.

Khi thực hiện/nhận cuộc gọi hoặc gửi/nhận dữ liệu, tránh cắm vào phần dưới của điện thoại vì đó là nơi đặt anten. Làm như vậy có thể ảnh hưởng đến chất lượng cuộc gọi.

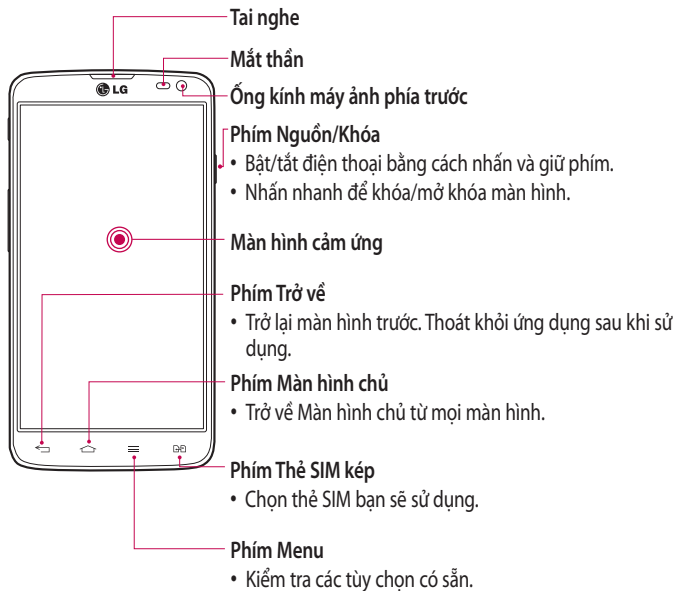
9. Khi màn hình không hoạt động

Nếu màn hình không hoạt động hoặc điện thoại không phản hồi khi bạn cố gắng sử dụng:

Nhấn và giữ phím **Nguồn/Khóa** trong 10 giây để tắt điện thoại. Nếu điện thoại vẫn không hoạt động, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ.

Làm quen với điện thoại của bạn

Tổng quan về điện thoại



LƯU Ý: Cảm biến trạng thái gần kề

Khi nhận và thực hiện cuộc gọi, cảm biến trạng thái gần kề tự động tắt đèn nền và khóa màn hình cảm ứng bằng cách cảm biến khi điện thoại ở gần tai. Cơ chế này giúp kéo dài thời lượng pin và tránh cho màn hình cảm ứng vô tình kích hoạt khi đang gọi.

Làm quen với điện thoại của bạn

CẢNH BÁO

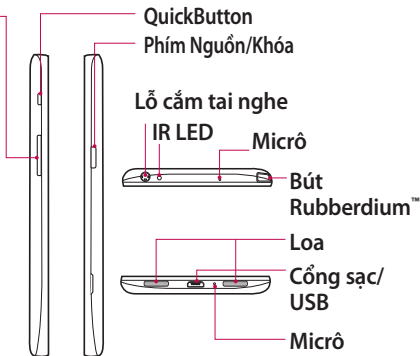
Đặt một vật nặng lên điện thoại hoặc ngồi lên điện thoại có thể làm hỏng màn hình LCD và các chức năng của màn hình cảm ứng. Không che cảm biến trạng thái gần kề LCD bằng phim bảo vệ. Điều này có thể làm bộ cảm biến hoạt động sai.

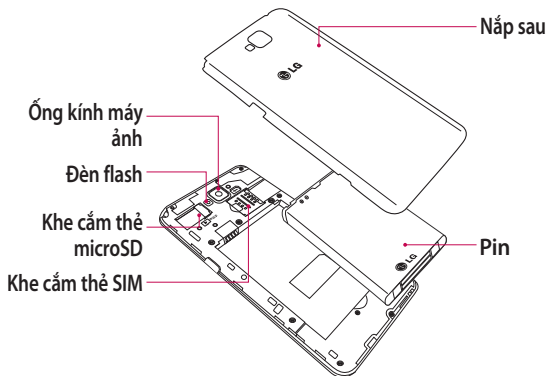
CẢNH BÁO

Khi ở chế độ loa ngoài (Chế độ rảnh tay), âm thanh của loa có thể cao và để tránh hư thính giác, không để điện thoại gần tay khi đang sử dụng chế độ loa ngoài.

Phím âm lượng

- **Trên Màn hình chủ:** Điều khiển âm lượng chuông
- **Trong khi gọi:** Điều khiển âm lượng tai nghe
- **Khi phát bài hát:** Điều khiển âm lượng liên tục



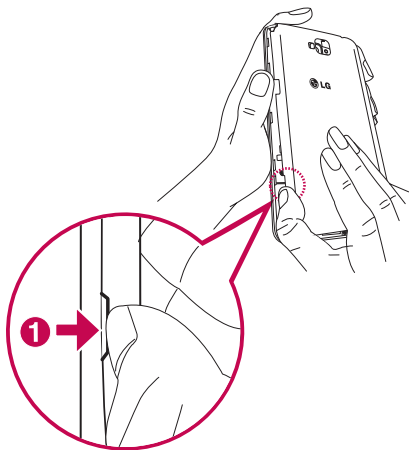


Làm quen với điện thoại của bạn

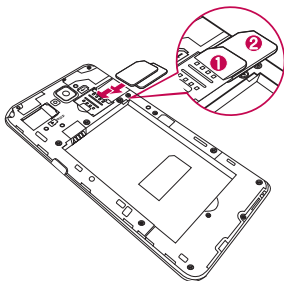
Lắp thẻ SIM và pin

Trước khi bạn có thể bắt đầu khám phá điện thoại mới, bạn cần thiết lập điện thoại. Lắp thẻ SIM và pin:

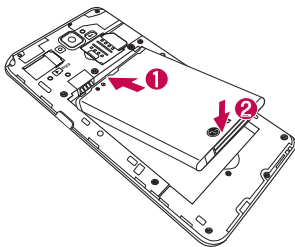
- 1 Để tháo nắp sau, cầm chặt điện thoại trong tay. Nâng nắp sau lên bằng tay còn lại như minh họa trong hình.



- 2 Trượt thẻ SIM vào khe tương ứng như hiển thị trên hình. Đảm bảo vùng tiếp xúc màu vàng trên thẻ SIM quay xuống dưới.



- 3 Lắp pin vào vị trí bằng cách căn cho các điểm tiếp xúc màu vàng trên điện thoại và pin ❶ thẳng hàng và nhấn xuống sao cho pin khớp vào vị trí ❷.



Làm quen với điện thoại của bạn

- 4 Căn nắp pin cho thẳng với ngăn chứa pin ❶ và nhấn xuống sao cho nắp khớp vào vị trí ❷.



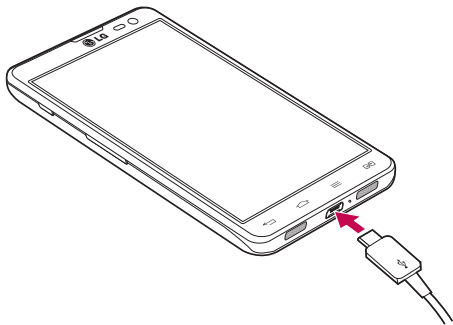
Sạc điện thoại

Hãy sạc đầy pin trước khi sử dụng điện thoại lần đầu tiên. Sử dụng bộ sạc để sạc pin. Cũng có thể sử dụng máy tính để sạc thiết bị bằng cách kết nối chúng bằng cáp USB.

CẢNH BÁO

Chỉ sử dụng bộ sạc, pin và cáp được LG chấp thuận. Khi sử dụng sạc pin hoặc cáp không được phê duyệt, sạc pin có thể chậm hoặc xuất hiện thông báo sạc chậm. Hoặc, bộ sạc hoặc cáp không được phê duyệt có thể gây nổ pin hoặc làm hỏng thiết bị, những hư hỏng này không được bảo hành.

Giắc cắm sạc nằm dưới đáy điện thoại. Lắp bộ sạc và cắm vào ổ cắm điện.



LƯU Ý:

Pin phải được sạc đầy lần đầu tiên để nâng cao tuổi thọ pin.
Không mở nắp pin khi đang sạc điện thoại.

Làm quen với điện thoại của bạn

Sử dụng thẻ nhớ

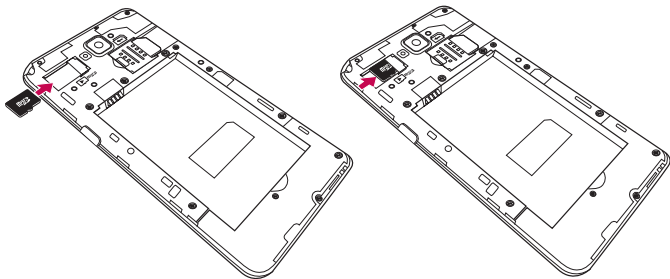
Điện thoại của bạn hỗ trợ sử dụng thẻ nhớ microSD™ hoặc microSDHC™ tới 32GB. Những thẻ nhớ này được thiết kế dành riêng cho điện thoại di động và các thiết bị cực nhỏ khác và là nơi lý tưởng để lưu trữ các tệp đa phương tiện như nhạc, chương trình, video và ảnh để sử dụng với điện thoại.

Lắp thẻ nhớ:

Lắp thẻ nhớ vào khe cắm. Đảm bảo vùng tiếp xúc màu vàng trên Thẻ nhớ quay xuống dưới.

Để tháo thẻ nhớ an toàn:

Chạm  > tab Ứng dụng > Cài đặt > Bộ nhớ từ THIẾT BỊ > Tháo thẻ nhớ SD.



LƯU Ý:

Chỉ sử dụng thẻ nhớ tương thích với điện thoại của bạn. Sử dụng thẻ nhớ không tương thích có thể làm hỏng thẻ và dữ liệu lưu trữ trong thẻ, cũng như điện thoại.

Vì thiết bị sử dụng FAT32, kích thước tối đa cho tệp bất kỳ là 4 GB.


CẢNH BÁO

Không lắp hoặc tháo thẻ nhớ khi điện thoại bật. Làm như vậy có thể làm hỏng thẻ nhớ và điện thoại của bạn, đồng thời dữ liệu lưu trên thẻ nhớ cũng có thể bị hỏng.

Để định dạng thẻ nhớ:

Thẻ nhớ có thể đã được định dạng. Nếu thẻ nhớ chưa được định dạng, bạn phải định dạng thẻ nhớ trước khi bạn có thể sử dụng.

LƯU Ý: Tất cả tệp trên thẻ nhớ đều bị xóa khi định dạng thẻ.

- 1 Chạm  để mở danh sách ứng dụng.
- 2 Cuộn và chạm **Cài đặt** > **Bộ nhớ** từ tab THIẾT BỊ.
- 3 Chạm **Tháo thẻ SD**.
- 4 Chạm **Xóa thẻ SD** > **Xóa thẻ SD** > **Xóa tất cả**.
- 5 Nếu bạn đã đặt khóa hình, nhập khóa hình rồi chọn **Xóa tất cả**.


LƯU Ý: Nếu đã có nội dung trong thẻ nhớ, cấu trúc thư mục sẽ khác sau khi định dạng vì tất cả các tệp sẽ bị xóa.

Khóa và mở khóa màn hình

Nếu bạn không sử dụng điện thoại một lúc, màn hình sẽ tự động tắt và khóa. Điều này giúp tránh vô tình chạm phải nút và tiết kiệm pin.

Khi bạn không sử dụng điện thoại, nhấn **phím Nguồn/Khóa**  để khóa điện thoại.

Nếu có bất kỳ chương trình nào đang chạy khi bạn khóa màn hình, chúng có thể vẫn chạy trong chế độ Khóa. Bạn nên thoát tất cả chương trình trước khi vào chế độ Khóa để tránh cước phí không cần thiết (ví dụ: cuộc gọi điện thoại, truy cập web và truyền dữ liệu).

Để đánh thức điện thoại, nhấn **phím Nguồn/Khóa** . Màn hình Khóa xuất hiện. Chạm và trượt màn hình Khóa theo bất kỳ hướng nào để mở khóa Màn hình chủ. Màn hình cuối mà bạn đã xem sẽ mở ra.

Làm quen với điện thoại của bạn

KnockON (Nhấn màn hình để mở điện thoại)

Bạn có thể bật/tắt màn hình chỉ bằng cách chạm đúp.

Để kích hoạt tính năng KnockON (Nhấn màn hình để mở điện thoại)

1 Từ Màn hình chủ, chạm **Ứng dụng**  > **Cài đặt** > **Hiển thị** > **Bật màn hình**.

2 Đánh dấu vào **Bật/tắt màn hình**.

Chạm đúp nhanh vào giữa màn hình để bật. Màn hình sẽ tắt khi bạn chạm đúp vào thanh trạng thái trên màn hình bất kỳ (ngoại trừ trên kính ngắm máy ảnh) hoặc vùng trống trên Màn hình chủ LG và Màn hình khóa.

LƯU Ý:

- Khi bật màn hình, đảm bảo bạn không che cảm biến trạng thái gần kề. Khi che như vậy sẽ làm tắt màn hình ngay lập tức sau khi vừa bật lên để tránh lúc bật lên bất thường trong túi quần hoặc túi xách.
- Màn hình bật khi bạn cầm điện thoại thông minh và chạm đúp vào giữa màn hình nhưng phương pháp này có thể khó chịu tùy theo cách bạn sử dụng. Trong trường hợp này, hãy sử dụng nút nguồn để bật màn hình.

Màn hình chủ

Mẹo cho màn hình cảm ứng

Sau đây là một số mẹo về cách điều hướng trên điện thoại của bạn.

Nhấn hoặc chạm – Chạm bằng một ngón tay để chọn mục, liên kết, lối tắt và chữ cái ở bàn phím trên màn hình.

Chạm và giữ – Chạm và giữ một mục trên màn hình bằng cách chạm và không nhấc ngón tay lên cho đến khi tác vụ xuất hiện. Ví dụ: để mở tùy chọn có sẵn của liên hệ, chạm và giữ liên hệ trong Danh bạ cho đến khi menu ngữ cảnh mở ra.

Kéo – Chạm và giữ một mục một lúc, sau đó, không nhấc tay lên, di chuyển ngón tay trên màn hình cho đến khi bạn đến vị trí đích. Bạn có thể kéo các mục trên Màn hình chủ để đặt lại chúng.

Gạt hoặc trượt – Để gạt hoặc trượt, di chuyển nhanh ngón tay qua màn hình mà không dừng lại khi bạn chạm vào màn hình ngay từ đầu (để bạn không kéo các mục). Ví dụ, bạn có thể trượt màn hình lên hoặc xuống để cuộn qua một danh sách, hoặc duyệt qua các Màn hình chủ khác nhau bằng cách trượt từ trái sang phải (và ngược lại).

Chạm đúp – Chạm đúp để phóng to trang web hoặc bản đồ. Ví dụ: chạm đúp nhanh một mục của trang web để điều chỉnh mục đó cho vừa với độ rộng của màn hình. Bạn cũng có thể chạm hai lần để phóng to và thu nhỏ hình ảnh khi đang xem.

Kẹp vào để thu phóng – Sử dụng ngón trỏ và ngón cái kẹp lại hoặc tách ra để phóng to hoặc thu nhỏ khi sử dụng trình duyệt, Bản đồ hoặc khi duyệt hình ảnh.

Xoay màn hình – Từ nhiều ứng dụng và menu, hướng của màn hình điều chỉnh theo hướng thực của thiết bị.

LƯU Ý:

Để chọn một mục, hãy chạm vào điểm giữa của biểu tượng.

Không nhấn quá mạnh; màn hình cảm ứng đủ nhạy cảm để nhận biết được một lần chạm nhẹ nhưng dứt khoát.

Sử dụng đầu ngón tay để chạm vào tùy chọn bạn muốn. Hãy cẩn thận không chạm bất kỳ phím nào khác.


Màn hình chủ

Màn hình chủ

Chỉ cần trượt ngón tay sang trái hoặc phải để xem các ngăn. Bạn có thể tùy chỉnh từng ngăn với ứng dụng, tài xuống, widget và hình nền.


LƯU Ý: Một số hình ảnh màn hình có thể khác tùy theo nhà cung cấp điện thoại của bạn.


Trên Màn hình chủ, bạn có thể xem các biểu tượng menu ở cuối màn hình. Các biểu tượng menu cung cấp cho bạn khả năng truy cập một chạm dễ dàng vào các chức năng hay dùng nhất.

 Chạm biểu tượng **Điện thoại** để mở bàn phím quay số cảm ứng để thực hiện cuộc gọi.

 Chạm biểu tượng **Danh bạ** để mở danh bạ.

 Chạm vào biểu tượng **Internet** để duyệt Internet.

 **Nhấn biểu tượng** Nhắn tin để truy cập menu nhắn tin. Đây là nơi bạn có thể soạn tin nhắn mới.

 Chạm biểu tượng **Ứng dụng** ở cuối màn hình. Thao tác này sẽ hiển thị tất cả các ứng dụng đã cài đặt của bạn. Để mở ứng dụng, chỉ cần chạm vào biểu tượng trong danh sách ứng dụng.


Tùy chỉnh Màn hình chủ

Bạn có thể tùy chỉnh Màn hình chủ bằng cách thêm ứng dụng, chương trình tài xuống, widget hoặc thay đổi hình nền. Để thuận tiện hơn khi sử dụng điện thoại, hãy thêm các ứng dụng và widget ưa thích của bạn vào Màn hình chủ.

Để thêm các mục trên Màn hình chủ:

- 1 Bấm và giữ phần còn trống trên Màn hình chủ.
- 2 Trong menu Chế độ Thêm, chọn mục bạn muốn thêm. Bạn sẽ nhìn thấy mục đã thêm này trên Màn hình chủ.
- 3 Kéo mục này đến vị trí bạn muốn và nhấc ngón tay.

Để xóa một mục khỏi Màn hình chủ:



- **Màn hình chủ** > chạm và giữ biểu tượng ứng dụng bạn muốn xóa > kéo nó đến 

MẸO! Để thêm một biểu tượng ứng dụng vào Màn hình chủ từ menu Ứng dụng, chạm và giữ ứng dụng bạn muốn thêm.

MẸO! Sử dụng thư mục

Bạn có thể kết hợp nhiều biểu tượng ứng dụng trong một thư mục. Thả một biểu tượng ứng dụng lên trên biểu tượng khác trên Màn hình chủ và hai biểu tượng sẽ được kết hợp.

Quay lại các ứng dụng sử dụng gần đây

- 1 Chạm và giữ phím **Màn hình chủ** . Màn hình hiển thị một cửa sổ bật lên có chứa biểu tượng của các ứng dụng bạn sử dụng gần đây.
- 2 Chạm vào một biểu tượng để mở ứng dụng. Hoặc chạm phím **Quay lại**  để quay lại màn hình trước.

Thông báo

Thông báo cảnh báo cho bạn về tin nhắn mới đến, sự kiện lịch, báo thức cũng như sự kiện sắp diễn ra, chẳng hạn như tải xuống video.

Từ ngăn thông báo, bạn có thể xem trạng thái hiện tại và thông báo đang chờ của điện thoại.

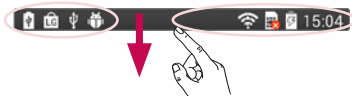
Khi có thông báo, biểu tượng thông báo sẽ xuất hiện ở trên cùng của màn hình. Các biểu tượng dành cho thông báo đang chờ xuất hiện ở bên trái, và các biểu tượng hệ thống thể hiện các mục như Wi-Fi hay mức pin ở bên phải.

LƯU Ý: Các tùy chọn sẵn có có thể thay đổi tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Màn hình chủ

Thông báo
đang chờ

Bluetooth, Wi-Fi, &
trạng thái pin




Gạt xuống để xem thông báo & cài đặt

Gạt xuống từ thanh trạng thái để mở ngăn thông báo. Để đóng ngăn thông báo, gạt lên từ thanh nằm ở cuối màn hình.

Cài đặt Nhanh

Sử dụng Cài đặt Nhanh để dễ dàng chuyển qua lại giữa các cài đặt chức năng như Wi-Fi, quản lý Thời gian chờ của màn hình và cài đặt khác. Để Cài đặt Nhanh, gạt xuống từ thanh trạng thái để mở ngăn thông báo và gạt hoặc chạm vào cài đặt mong muốn của bạn.

Để sắp xếp lại các mục Cài đặt Nhanh trên bảng thông báo

Chạm . Sau đó, bạn có thể kiểm tra và sắp xếp lại các mục trên ngăn thông báo.



LƯU Ý: Khi nhấn lâu biểu tượng nằm ở trên cùng của màn hình sẽ vào thẳng phần Cài đặt.

Biểu tượng chỉ báo trên Thanh Trạng thái

Biểu tượng chỉ báo xuất hiện trên thanh trạng thái nằm ở trên cùng của màn hình để báo cáo cuộc gọi nhỡ, tin nhắn mới, sự kiện lịch, trạng thái thiết bị và thông tin khác.






















Các biểu tượng xuất hiện ở trên cùng của màn hình cung cấp thông tin về trạng thái của thiết bị. Các biểu tượng liệt kê trong bảng dưới đây nằm trong số các biểu tượng phổ biến nhất.

Biểu tượng	Mô tả
	Không có thẻ SIM
	Không có tín hiệu
	Chế độ trên máy bay
	Kết nối vào mạng Wi-Fi
	Tai nghe có dây
	Cuộc gọi đang tiến hành
	Chờ cuộc gọi
	Loa

Biểu tượng	Mô tả
	Chế độ rung
	Đã sạc đầy
	Đang sạc
	Đang tải dữ liệu xuống
	Đang tải dữ liệu lên
	GPS đang dò tìm
	Đang nhận dữ liệu vị trí từ GPS
	Đang đồng bộ dữ liệu

Màn hình chủ


Biểu tượng	Mô tả	Biểu tượng	Mô tả
	Cuộc gọi nhớ		Gmail mới
	Bluetooth bật		Bài hát đang phát
	Cảnh báo hệ thống		Điện thoại được kết nối với máy tính qua cáp USB hoặc truy cập Internet qua USB đang hoạt động
	Báo thức đã đặt		Điểm phát sóng Wi-Fi di động đang bật
	Thư thoại mới		Cả USB tethering và điểm phát sóng di động đều đang bật
	Chuông báo tắt		VPN đang BẬT
	Thiết bị lưu trữ không dây đang bật		Chế độ im lặng được bật
	Tiết kiệm pin đang bật		Chia sẻ nội dung đang bật
	Tin nhắn mới		Đang phát nhạc DLNA
	Thông báo Hangouts mới		

LƯU Ý: Vị trí của các biểu tượng trong thanh trạng thái có thể khác nhau theo chức năng hoặc dịch vụ.

Bàn phím ảo

Bạn cũng có thể nhập văn bản bằng bàn phím trên màn hình. Bàn phím ảo tự động xuất hiện trên màn hình khi bạn cần nhập văn bản. Để hiển thị bàn phím theo cách thủ công, chỉ cần bấm vào trường văn bản nơi bạn muốn nhập văn bản.


Sử dụng bàn phím & nhập văn bản


 Chạm một lần để viết hoa chữ cái tiếp theo bạn nhập. Chạm hai lần để viết hoa tất cả.

  Chạm chuyển sang bàn phím số và ký hiệu.

 Chạm và giữ biểu tượng này để chọn chức năng nhập thoải hoặc Chữ viết tay hoặc chọn cài đặt Bàn phím.

 Chạm để nhập dấu cách.

 Chạm để tạo một dòng mới.

 Chạm để xóa ký tự đứng trước.

Nhập chữ có dấu

Khi bạn chọn tiếng Pháp hoặc tiếng Tây Ban Nha làm ngôn ngữ nhập văn bản, bạn có thể nhập các ký tự đặc biệt của tiếng Pháp hoặc tiếng Tây Ban Nha (ví dụ: "á").

Ví dụ: để nhập "á", chạm và giữ phím "a" cho tới khi phím phóng to lớn hơn và hiển thị các ký tự của những ngôn ngữ khác.

Sau đó chọn ký tự đặc biệt mà bạn muốn.


Thiết lập tài khoản Google

Khi bạn bật điện thoại lần đầu, bạn có cơ hội kích hoạt mạng, đăng nhập vào Tài khoản Google của bạn và chọn cách bạn muốn sử dụng một số dịch vụ Google nhất định.

Để thiết lập tài khoản Google:

- Đăng nhập Tài khoản Google từ màn hình thiết lập được nhắc.

HOẶC

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > chọn một ứng dụng Google, như **Gmail** > chọn **Mới** để tạo tài khoản mới.

Nếu bạn đã có tài khoản Google, chạm **Hiện có**, nhập địa chỉ email và mật khẩu của bạn, sau đó chạm .

Khi bạn đã thiết lập tài khoản Google trên điện thoại, điện thoại sẽ tự động đồng bộ hóa với tài khoản Google của bạn trên Web.

Danh bạ, thư Gmail, sự kiện Lịch và những thông tin khác từ các ứng dụng và dịch vụ trên Web này sẽ được đồng bộ hóa với điện thoại của bạn. (Điều này tùy thuộc vào cài đặt đồng bộ hóa của bạn).

Sau khi đăng nhập, bạn có thể sử dụng Gmail™ và tận dụng các dịch vụ của Google trên điện thoại.

Kết nối với Mạng và Thiết bị

Wi-Fi

Với Wi-Fi, bạn có thể sử dụng truy cập Internet tốc độ cao trong vùng phủ sóng của điểm truy cập (AP) không dây. Tận hưởng Internet không dây với Wi-Fi mà không phải trả thêm phí.


Kết nối với mạng Wi-Fi

Để sử dụng Wi-Fi trên điện thoại, bạn cần truy cập điểm truy cập không dây hoặc 'điểm phát sóng'. Một số điểm truy cập mở và bạn chỉ cần kết nối vào mạng. Một số điểm truy cập khác được ẩn hoặc sử dụng các tính năng bảo mật; bạn phải cấu hình điện thoại sao cho có thể kết nối với chúng.

Tắt Wi-Fi khi không sử dụng để kéo dài tuổi thọ của pin.

LƯU Ý: Nếu bạn nằm ngoài vùng Wi-Fi hoặc đặt Wi-Fi là **TẮT**, nhà điều hành mạng di động có thể tính thêm phí cho việc sử dụng dữ liệu di động.

Bật Wi-Fi và kết nối với mạng Wi-Fi

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Wi-Fi** từ tab **KHÔNG DÂY & MẠNG**.
- 2 Đặt **Wi-Fi** thành **BẬT** để bật và bắt đầu dò mạng Wi-Fi có sẵn.
- 3 Chạm lại vào menu Wi-Fi để xem danh sách các mạng Wi-Fi hoạt động và trong phạm vi.
 - Các mạng an toàn có biểu tượng chiếc khóa.
- 4 Chạm vào một mạng để kết nối.
 - Nếu mạng được bảo mật, bạn được nhắc nhập mật khẩu hoặc thông tin đăng nhập khác. (Hỏi quản trị mạng để biết thông tin).
- 5 Thanh trạng thái hiển thị các biểu tượng cho biết trạng thái Wi-Fi.

Kết nối với Mạng và Thiết bị

Bluetooth

Bạn có thể sử dụng Bluetooth để gửi dữ liệu bằng cách chạy ứng dụng tương ứng, nhưng không phải từ menu Bluetooth như trên hầu hết các điện thoại di động khác.

LƯU Ý:


LG không chịu trách nhiệm cho việc mất mát, chặn hoặc sử dụng không đúng dữ liệu được gửi hoặc nhận qua tính năng không dây Bluetooth.

Luôn đảm bảo rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu với các thiết bị được tin cậy và bảo vệ phù hợp. Nếu có vật cản giữa các thiết bị, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.

Một số thiết bị, đặc biệt là những thiết bị chưa được Bluetooth SIG kiểm tra hay chấp thuận, có thể không tương thích với thiết bị của bạn.

Bật Bluetooth và ghép nối điện thoại của bạn với thiết bị Bluetooth

Bạn phải ghép nối thiết bị của mình với thiết bị khác trước khi kết nối với thiết bị đó.

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > đặt **Bluetooth** thành **BẬT** từ tab **KHÔNG DÂY & MẠNG**.
- 2 Chạm lại vào menu **Bluetooth**. Bạn sẽ thấy tùy chọn để hiển thị điện thoại và tùy chọn tìm kiếm thiết bị. Bây giờ, chạm **Tìm kiếm thiết bị** để xem các thiết bị trong Phạm vi Bluetooth.
- 3 Chọn thiết bị bạn muốn ghép nối từ danh sách.

Khi ghép nối thành công, thiết bị của bạn sẽ kết nối với thiết bị kia.

LƯU Ý: Một số thiết bị, đặc biệt tai nghe hoặc bộ công cụ rảnh tay trên xe hơi có thể có mã PIN Bluetooth cố định, như 0000. Nếu thiết bị khác có mã PIN, bạn sẽ được yêu cầu nhập mã này.

Gửi dữ liệu bằng tính năng không dây Bluetooth


- 1 Chọn một tệp hoặc một mục, chẳng hạn như liên hệ, sự kiện lịch hoặc tệp đa phương tiện, từ ứng dụng thích hợp hoặc từ **Tài xuống**.
- 2 Chọn tùy chọn gửi dữ liệu qua Bluetooth.

LƯU Ý: Phương pháp chọn tùy chọn có thể thay đổi theo loại dữ liệu.

- 3 Tìm kiếm và ghép nối với thiết bị hỗ trợ Bluetooth.

Nhận dữ liệu bằng tính năng không dây Bluetooth

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > đặt **Bluetooth** thành **BẬT** và chạm  để nhìn thấy điện thoại trên các thiết bị khác.

LƯU Ý: Để chọn thời lượng hiển thị của thiết bị, chạm  > **Hết thời gian nhìn thấy được**.

- 2 Chọn **Chấp nhận** để xác nhận rằng bạn sẵn sàng nhận dữ liệu từ thiết bị.

Chia sẻ kết nối dữ liệu của điện thoại

Truy cập Internet qua USB và điểm phát sóng Wi-Fi di động là những tính năng tuyệt vời khi không có kết nối không dây. Bạn có thể chia sẻ kết nối dữ liệu di động của điện thoại với một máy tính qua cáp USB: USB tethering. Bạn cũng có thể chia sẻ kết nối dữ liệu của điện thoại với nhiều thiết bị cùng lúc bằng cách biến điện thoại của bạn thành điểm phát sóng Wi-Fi di động.

Khi điện thoại của bạn đang chia sẻ kết nối dữ liệu, một biểu tượng sẽ xuất hiện trong thanh trạng thái và dưới dạng một thông báo tiến trình trong ngăn thông báo.

Để có thông tin mới nhất về điểm truy cập Internet và điểm phát sóng di động, bao gồm cả hệ điều hành được hỗ trợ và các chi tiết khác, truy cập <http://www.android.com/tether>.

Kết nối với Mạng và Thiết bị


Để thay đổi cài đặt điểm phát sóng Wi-Fi Di động

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Điểm truy cập Internet & mạng** từ tab **KHÔNG DÂY & MẠNG** > **Điểm phát Wi-Fi di động** > chọn tùy chọn mà bạn muốn điều chỉnh.

MẸO! Nếu máy tính của bạn đang chạy Windows 7 hoặc một phiên bản gần đây mang hơi hướng của Linux (chẳng hạn như Ubuntu), thông thường bạn sẽ không cần phải chuẩn bị máy tính để chia sẻ kết nối. Nhưng nếu bạn đang chạy các phiên bản Windows cũ hơn hoặc một hệ điều hành khác, bạn có thể cần chuẩn bị máy tính để thiết lập kết nối mạng qua USB. Để biết thông tin cập nhật nhất về các hệ điều hành hỗ trợ truy cập Internet qua USB và cách cài cấu hình chúng, truy cập <http://www.android.com/tether>.

Để đổi tên hoặc đảm bảo an toàn cho điểm phát sóng di động

Bạn có thể thay đổi tên của mạng Wi-Fi (SSID) của điện thoại và đảm bảo an toàn cho mạng Wi-Fi.

- 1 Trên Màn hình chủ, chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt**.
- 2 Chạm **Điểm truy cập Internet & Mạng** từ tab **KHÔNG DÂY & MẠNG** và chọn **Điểm phát Wi-Fi Di động**.
- 3 Đảm bảo chọn tùy chọn **Điểm phát sóng Wi-Fi di động**.
- 4 Chạm **Thiết lập điểm phát sóng Wi-Fi**.
 - Hộp thoại **Thiết lập điểm phát sóng Wi-Fi** sẽ mở ra.
 - Bạn có thể thay đổi **SSID Mạng** (tên) mà các máy tính khác nhìn thấy khi quét tìm mạng Wi-Fi.
 - Bạn cũng có thể chạm menu **Bảo mật** để định cấu hình mạng với bảo mật Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) bằng khóa dùng chung trước (PSK).
 - Nếu bạn chạm vào tùy chọn bảo mật **WPA2 PSK**, một trường mật khẩu sẽ được thêm vào hộp thoại **Thiết lập điểm phát sóng Wi-Fi**. Nếu bạn nhập mật khẩu, bạn cần nhập mật khẩu đó khi bạn kết nối với điểm phát sóng của điện thoại bằng máy tính hoặc thiết bị khác. Bạn có thể đặt **Mở** trong menu **Bảo mật** để xóa bảo mật khỏi mạng Wi-Fi.



5 Chạm Lưu.

CHÚ Ý! Nếu bạn đặt tùy chọn bảo mật là Mở, bạn không thể ngăn việc sử dụng trái phép các dịch vụ trực tuyến của những người khác và bạn có thể phải trả thêm phí. Để tránh việc sử dụng trái phép, bạn nên giữ tùy chọn bảo mật hoạt động.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct hỗ trợ kết nối trực tiếp giữa các thiết bị có hỗ trợ Wi-Fi mà không cần điểm truy cập. Do Wi-Fi direct tiêu hao nhiều pin, bạn nên cắm điện thoại vào nguồn điện trong khi sử dụng tính năng Wi-Fi Direct.

Để bật Wi-Fi Direct:

- 1 Chạm phím Menu  > Cài đặt hệ thống > Wi-Fi.
- 2 Chạm phím Menu  > Wi-Fi Direct.
- 3 Chọn thiết bị để kết nối từ danh sách thiết bị quét được.

SmartShare

Bạn có thể sử dụng tính năng SmartShare dễ dàng trong các ứng dụng Thư viện, Nhạc, Video, v.v.

Tận hưởng nội dung qua nhiều thiết bị

Bạn có thể chia sẻ nội dung trên điện thoại của mình với nhiều thiết bị. Nhấn  để chia sẻ nội dung trong Thư viện, Nhạc, Video, POLARIS Viewer 4.

Đang phát/Đang gửi

Phát: Bạn có thể phát nội dung qua TV, loa Bluetooth hoặc v.v.

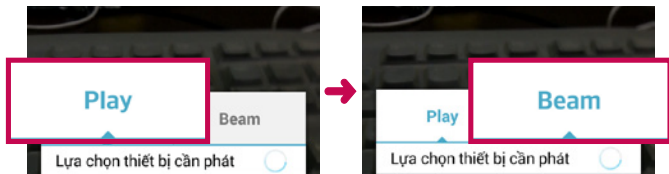
Beam: Bạn có thể gửi nội dung đến thiết bị hỗ trợ Bluetooth và SmartShare Beam.

- **SmartShare Beam:** Tính năng truyền nội dung nhanh qua Wi-Fi Direct.

Kết nối với Mạng và Thiết bị

< Phát >

< Beam >



Tận hưởng nội dung từ các Thiết bị lân cận

Bạn có thể tận hưởng nội dung từ các thiết bị lân cận (chẳng hạn như PC, NAS, Di động) trong ứng dụng **Thư viện, Nhạc, Video**.

Kết nối thiết bị

Kết nối thiết bị của bạn và các thiết bị khác được hỗ trợ DLNA trong cùng mạng Wi-Fi.

Tìm kiếm các thiết bị khác

- 1 Chạm vào các thiết bị lân cận, sau đó bạn có thể nhìn thấy các thiết bị được hỗ trợ DLNA.
- 2 Kết nối thiết bị để xem nội dung.

Kết nối máy tính bằng cáp USB

Tìm hiểu cách kết nối thiết bị với máy tính bằng cáp USB trong chế độ kết nối USB.

Truyền nhạc, ảnh và video bằng chế độ thiết bị lưu trữ dữ liệu USB

- 1 Kết nối điện thoại tới máy tính bằng cáp USB.
- 2 Nếu bạn chưa cài Trình điều khiển LG Android Platform trên máy tính, bạn cần thay đổi cài đặt theo cách thủ công. Chọn **Cài đặt hệ thống > Kết nối PC > Loại Kết nối USB**, rồi chọn **Đồng bộ đa phương tiện (MTP)**.
- 3 Bây giờ, bạn có thể xem nội dung trong thiết bị lưu trữ dữ liệu trên máy tính và truyền tệp.

Đồng bộ hóa với Windows Media Player

Đảm bảo Windows Media Player đã cài đặt trên máy tính của bạn.





- 1 Sử dụng cáp USB để kết nối điện thoại với máy tính đã cài đặt Windows Media Player.
 - 2 Chọn tùy chọn **Đồng bộ đa phương tiện (MTP)**. Khi đã kết nối, một cửa sổ bật lên sẽ xuất hiện trên máy tính.
 - 3 Mở Windows Media Player để đồng bộ hóa các tệp nhạc.
 - 4 Sửa hoặc nhập tên của thiết bị trong cửa sổ bật lên (nếu cần thiết).
 - 5 Chọn và kéo tệp nhạc bạn muốn tới danh sách đồng bộ hóa.
 - 6 Bắt đầu đồng bộ hóa.
- Cần đáp ứng các yêu cầu sau để đồng bộ hóa với Windows Media Player.


Mục	Yêu cầu
Hệ điều hành	Microsoft Windows XP SP2, Vista hoặc cao hơn
Phiên bản Window Media Player	Windows Media Player 10 trở lên

- Nếu phiên bản Windows Media Player thấp hơn 10, cài đặt phiên bản 10 hoặc cao hơn.



Cuộc gọi

Thực hiện cuộc gọi

- 1 Chạm  để mở bàn phím.
- 2 Nhập số điện thoại sử dụng bàn phím. Để xóa một chữ số, chạm .
- 3 Bấm  để thực hiện cuộc gọi.
- 4 Để kết thúc cuộc gọi, chạm biểu tượng **Kết thúc** .



MẸO! Để nhập "+" để thực hiện cuộc gọi quốc tế, chạm và giữ .

Gọi từ danh bạ



- 1 Chạm  để mở danh bạ.
- 2 Cuộn qua danh sách liên hệ hoặc nhập các chữ cái đầu tiên của số liên lạc bạn muốn gọi bằng cách chạm **Tim kiếm liên hệ**.
- 3 Trong danh sách, chạm  bạn muốn gọi.

Trả lời và từ chối cuộc gọi

Khi màn hình khóa

- Gạt  theo hướng bất kỳ để trả lời cuộc gọi đến.
- Gạt  theo hướng bất kỳ để từ chối cuộc gọi đến.

Khi màn hình mở khóa

- Chạm  để trả lời cuộc gọi đến.
- Chạm  để từ chối cuộc gọi đến.







MẸO! Từ chối có tin nhắn

Bạn có thể gửi tin nhắn nhanh bằng chức năng này. Chức năng này rất hữu ích nếu bạn cần từ chối một cuộc gọi bằng tin nhắn trong khi đang họp.

Điều chỉnh âm lượng cuộc gọi

Để điều chỉnh âm lượng trong khi gọi, sử dụng phím tăng và giảm âm lượng ở cạnh bên trái của điện thoại.

Thực hiện cuộc gọi thứ hai

- 1 Trong cuộc gọi đầu tiên, chạm **phím Menu**  > **Thêm cuộc gọi** và quay số. Bạn cũng có thể vào danh sách các số đã gọi gần đây bằng cách chạm  hoặc có thể tìm kiếm liên hệ bằng cách chạm  và chọn liên hệ bạn muốn gọi.
- 2 Chạm  để thực hiện cuộc gọi.
- 3 Cả hai cuộc gọi sẽ được hiển thị trên màn hình gọi. Cuộc gọi đầu của bạn sẽ bị khóa và chuyển sang chế độ chờ.
- 4 Chạm vào số được hiển thị để chuyển đổi giữa hai cuộc gọi. Hoặc chạm  **Hợp nhất cuộc gọi** để bắt đầu cuộc gọi hội nghị.
- 5 Để kết thúc các cuộc gọi hiện tại, chạm **Kết thúc** hoặc chạm phím **Màn hình chủ** và trượt thanh thông báo xuống và chọn biểu tượng **Kết thúc cuộc gọi** .


LƯU Ý: Bạn sẽ bị tính cước cho mỗi cuộc gọi bạn thực hiện.

Xem nhật ký cuộc gọi

Trên Màn hình chủ, chạm  và chọn tab **Nhật ký cuộc gọi** .



Xem danh sách đầy đủ tất cả các cuộc gọi đã gọi, đã nhận và bị nhỡ.

MẸO!

Bấm bất kỳ mục nhập nhật ký cuộc gọi nào để xem ngày giờ và thời lượng cuộc gọi. Chạm phím Menu , rồi chạm **Xóa tất cả** để xóa tất cả các mục đã ghi.

Cài đặt cuộc gọi

Bạn có thể cài cấu hình cài đặt cuộc gọi trên điện thoại chẳng hạn như chuyển tiếp cuộc gọi, cũng như các tính năng đặc biệt khác mà nhà khai thác mạng cung cấp.


- 1 Trên Màn hình chủ, chạm .
- 2 Chạm .
- 3 Chạm **Cài đặt cuộc gọi** và chọn tùy chọn mà bạn muốn điều chỉnh.

Danh bạ




Thêm liên hệ vào điện thoại và đồng bộ hóa chúng với liên hệ trong tài khoản Google hoặc tài khoản khác có hỗ trợ đồng bộ danh bạ.

Tìm kiếm liên hệ

Trên Màn hình chủ

- 1 Chạm  để mở danh bạ.
- 2 Chạm **Tìm kiếm liên hệ** và nhập tên liên hệ bằng bàn phím.


Thêm liên hệ mới

- 1 Chạm  nhập số của liên hệ mới, sau đó chạm **phím Menu** . Chạm **Thêm vào danh bạ** > **Tạo liên hệ mới**.
- 2 Nếu bạn muốn thêm ảnh vào liên hệ mới, chạm vào vùng ảnh. Chọn từ **Chụp ảnh** hoặc **Chọn từ thư viện**.
- 3 Chọn loại liên hệ bằng cách chạm .
- 4 Chạm danh mục thông tin liên hệ và nhập thông tin về liên hệ của bạn.
- 5 Chạm **Lưu**.

Liên hệ ưa thích

Bạn có thể phân loại các liên hệ được gọi thường xuyên làm liên hệ ưa thích.


Thêm liên hệ vào danh sách ưa thích của bạn

- 1 Chạm  để mở danh bạ.
- 2 Bấm vào một liên hệ để xem chi tiết.
- 3 Chạm vào ngôi sao ở góc bên phải của tên liên hệ. Ngôi sao sẽ chuyển sang màu vàng.


Xóa liên hệ khỏi danh sách ưa thích

- 1 Chạm  để mở danh bạ.

Danh bạ

- 2 Chạm tab  và chọn liên hệ để xem chi tiết.
- 3 Chạm vào ngôi sao màu vàng ở góc bên phải của tên liên hệ. Ngôi sao chuyển sang màu xám và liên hệ được xóa khỏi danh sách ưa thích của bạn.

Tạo nhóm



- 1 Chạm  để mở danh bạ.
- 2 Chạm **Nhóm** và chạm **phím Menu** . Chọn **Nhóm mới**.
- 3 Nhập tên cho nhóm mới. Bạn có thể đặt nhạc chuông cho nhóm mới tạo.
- 4 Chạm **Lưu** để lưu nhóm.

LƯU Ý: Nếu bạn xoá nhóm, các liên hệ được chỉ định vào nhóm đó sẽ không bị mất. Chúng vẫn còn trong danh bạ.


Nhắn tin


Điện thoại của bạn kết hợp SMS và MMS vào trong một menu để sử dụng và trực quan.

Gửi tin nhắn

- 1 Chạm  trên Màn hình chủ và chạm  để mở một tin nhắn trống.
- 2 Nhập tên liên hệ hoặc số điện thoại vào trường **Tới**. Khi bạn nhập tên liên hệ, liên hệ phù hợp sẽ xuất hiện. Bạn có thể chạm vào người nhận được đề xuất. Bạn có thể thêm nhiều liên hệ.

LƯU Ý: Bạn sẽ bị tính phí trên mỗi tin nhắn văn bản cho mỗi người bạn gửi tin nhắn đến.

- 3 Chạm vào trường **Nhắn tin qua SIM1/SIM2** và bắt đầu soạn tin nhắn.
- 4 Chạm  để mở menu Tùy chọn. Chọn từ **Tin nhắn nhanh**, **Chèn mặt cười**, **Gửi đi theo lịch trình**, **Thêm chủ đề** và **Hủy bỏ**.

MẸO! Bạn có thể chạm vào biểu tượng  để đính kèm tệp bạn muốn chia sẻ với tin nhắn của mình.

- 5 Chạm **Gửi** để gửi tin nhắn.
- 6 Trả lời sẽ xuất hiện trên màn hình. Khi bạn xem và gửi tin nhắn bổ sung, chuỗi tin nhắn được tạo.



CẢNH BÁO:

Giới hạn 160 ký tự có thể thay đổi theo quốc gia tùy vào ngôn ngữ và cách thức mã hóa SMS.

Nếu bạn thêm một hình, video hoặc tệp âm thanh vào tin nhắn SMS thì tin nhắn này sẽ tự động được chuyển đổi thành tin nhắn MMS và bạn sẽ bị tính phí tương ứng.


Nhắn tin

Hộp chuỗi

Tin nhắn (SMS, MMS) trao đổi với bên khác có thể được hiển thị theo trình tự thời gian để bạn có thể xem tổng quan cuộc hội thoại thuận tiện.

Thay đổi cài đặt tin nhắn

Cài đặt tin nhắn của điện thoại được xác định sẵn để bạn có thể gửi tin nhắn ngay lập tức. Bạn có thể thay đổi cài đặt dựa theo sở thích.

- Chạm biểu tượng **Tin nhắn** trên màn hình chủ, chạm  rồi chạm **Cài đặt**.

Email

Bạn có thể sử dụng ứng dụng Email để đọc email từ các dịch vụ như Gmail. Ứng dụng Email hỗ trợ các loại tài khoản sau: POP3, IMAP và Exchange.

Nhà cung cấp dịch vụ hoặc quản trị viên hệ thống của bạn có thể cung cấp các cài đặt tài khoản bạn cần.

Quản lý tài khoản email

Lần đầu bạn mở ứng dụng **Email**, một trình hướng dẫn cài đặt mở ra để giúp bạn thiết lập tài khoản email.

Sau khi thiết lập ban đầu, Email sẽ hiển thị nội dung của hộp thư đến.

Để thêm tài khoản email khác:

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Email** > chạm  > **Cài đặt** > .

Để thay đổi tài khoản email hoặc thư mục:

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Email** > chạm  > **Cài đặt** > **thiết lập chung**.

Để xóa tài khoản email:

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Email** > chạm  > **Cài đặt** > chạm  > chạm một tài khoản bạn muốn xóa > **Gỡ bỏ** > chọn **Có**.





Làm việc với thư mục tài khoản

Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Email**, chạm  và chọn **Thư mục**.

Mỗi tài khoản đều có thư mục Hộp thư đến, Hộp thư đi, Thư đã gửi và Nháp. Tùy thuộc vào các tính năng do nhà cung cấp dịch vụ của tài khoản hỗ trợ, bạn có thể có các thư mục bổ sung.

Soạn và gửi email

Để soạn và gửi thư

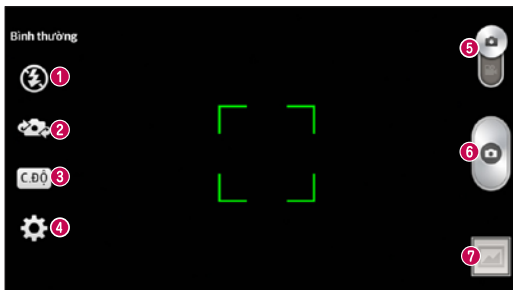
- 1 Khi đang trong ứng dụng **Email**, chạm .
- 2 Nhập địa chỉ của người nhận thư. Khi bạn nhập văn bản, các địa chỉ trùng khớp sẽ được gợi ý từ Danh bạ. Phân tách nhiều địa chỉ bằng dấu chấm phẩy.
- 3 Chạm vào trường  để thêm Cc/Bcc và Chạm  để đính kèm tệp, nếu cần.
- 4 Nhập nội dung của thư.
- 5 Chạm .

MẸO! Khi có email mới đến Hộp thư đến, bạn sẽ được thông báo bằng âm thanh hoặc rung.

Máy ảnh

Để mở ứng dụng Máy ảnh, chạm **Máy ảnh**  trên Màn hình chủ.

Làm quen với kính ngắm











- 1 Flash – Cho phép bạn bật flash khi chụp ảnh ở nơi tối.
- 2 Chuyển đổi máy ảnh – Chuyển đổi giữa máy ảnh sau và máy ảnh trước.
- 3 Chế độ chụp – Chọn từ Bình thường, Phối cảnh, Chụp liên tục, Kiểu ảnh đẹp hoặc Đêm.
- 4 Cài đặt – Chạm biểu tượng này để mở menu cài đặt.
- 5 Chuyển chế độ – Chạm và trượt biểu tượng này xuống để chuyển sang chế độ video.
- 6 Chụp ảnh
- 7 Thư viện – Nhấn để xem ảnh cuối mà bạn đã chụp. Tiện ích này cho phép bạn truy cập vào thư viện và xem các ảnh đã lưu khi đang ở chế độ máy ảnh.

LƯU Ý: Xin đảm bảo ống kính máy ảnh được sạch sẽ trước khi chụp ảnh.

Máy ảnh


Sử dụng các cài đặt nâng cao

Trong kính ngắm, chạm  để mở tất cả các tùy chọn nâng cao. Bạn có thể thay đổi cài đặt máy ảnh bằng cách cuộn qua danh sách. Sau khi chọn tùy chọn, chạm phím **Quay lại**.

	Cho phép bạn chụp ảnh bằng giọng nói.
	Xác định và điều khiển lượng ánh sáng vào ống kính. Trượt chỉ báo độ sáng dọc theo thanh về phía “-” để giảm độ sáng cho video hoặc về phía “+” để tăng độ sáng cho video.
	Chạm để đặt kích thước (bằng pixel) của hình bạn chụp. Chọn giá trị pixel từ các tùy chọn sau: 8M (3264x2448) , W6M (3264x1836) , 5M (2592x1944) , 1M (1280x960) .
	Điều khiển độ nhạy sáng của máy ảnh. Chọn từ Tự động , 100 , 200 và 400 .
	Cân bằng trắng đảm bảo các vùng trắng trên ảnh của bạn là trung thực. Để cho phép máy quay video điều chỉnh chính xác cân bằng trắng, bạn có thể cần xác định điều kiện ánh sáng. Chọn từ Tự động , Sáng chói , Nắng , Huỳnh quang và U ám .
	Cho phép bạn đặt hiệu ứng màu cho ảnh. Chọn từ Không có , Đơn sắc , Xếpía và Âm bản .
	Bộ hẹn giờ cho phép bạn đặt hẹn giờ sau khi nhấn màn trập. Chọn Tắt , 3 giây , 5 giây hoặc 10 giây . Cài đặt này lý tưởng khi bạn muốn đưa khuôn mặt của bạn vào trong ảnh.



Kích hoạt để sử dụng các dịch vụ vị trí của điện thoại. Chụp ảnh dù bạn ở bất cứ nơi đâu và kéo ảnh đó cùng với địa điểm. Nếu bạn tải các ảnh được gắn thẻ lên một blog có hỗ trợ gắn thẻ địa lý thì bạn có thể nhìn thấy ảnh đó được hiển thị trên bản đồ.

LƯU Ý: Chức năng này chỉ sử dụng mạng không dây. Bạn cần kích hoạt dịch vụ vị trí của Google. Từ màn hình chủ, chạm **Phím Menu**  > **Cài đặt hệ thống** > **Vị trí** > **Chế độ** > **Độ chính xác cao (GPS và mạng)**.



Điều chỉnh âm màn trập khi chụp ảnh.



Đặt cách sử dụng Phím âm lượng. Chọn từ **Chụp** hoặc **Thu phóng**.



Chọn bộ nhớ để lưu ảnh.



Chạm vào đây bất cứ khi nào bạn muốn biết cách thức hoạt động của một chức năng. Biểu tượng này cung cấp cho bạn hướng dẫn nhanh.



Khôi phục tất cả các cài đặt của máy ảnh.


MẸO!

Khi bạn thoát khỏi máy ảnh, một số cài đặt sẽ trở về giá trị mặc định, chẳng hạn như cân bằng trắng, hiệu ứng màu, hẹn giờ và chế độ cảnh. Kiểm tra các cài đặt này trước khi chụp ảnh tiếp.

Menu cài đặt sẽ chồng lên kính ngắm, vì vậy khi bạn thay đổi các thành phần màu hoặc chất lượng ảnh, bạn sẽ có thể thấy hình xem trước của hình được thay đổi đăng sau menu Cài đặt.





Máy ảnh

Chụp nhanh ảnh

- 1 Mở ứng dụng **Máy ảnh**.
- 2 Giữ điện thoại nằm ngang, hướng ống kính về phía đối tượng bạn muốn chụp ảnh.
- 3 Hộp tiêu điểm sẽ hiển thị ở tâm của màn hình kính ngắm. Bạn cũng có thể chạm vào bất kỳ đâu trên màn hình để tập trung vào điểm đó.
- 4 Khi hộp tiêu điểm chuyển sang màu xanh thì máy ảnh đã điều chỉnh được tiêu điểm của đối tượng.
- 5 Chạm  để chụp ảnh.

Khi bạn đã chụp ảnh

Chạm  để xem ảnh cuối mà bạn đã chụp.

	Chạm để chia sẻ ảnh bằng chức năng SmartShare .
	Chạm để chụp ngay ảnh khác.
	Chạm để gửi ảnh của bạn cho người khác hoặc chia sẻ qua dịch vụ mạng xã hội.
	Chạm để xóa ảnh.

MẸO! Nếu bạn có tài khoản SNS và đã thiết lập tài khoản này trên điện thoại, bạn có thể chia sẻ ảnh với cộng đồng SNS.

LƯU Ý: Bạn có thể phải trả thêm phí khi tải về tin nhắn MMS trong khi chuyển vùng.

Chạm phím Menu  để mở tất cả các tùy chọn nâng cao.

Đặt hình làm – Chạm để sử dụng ảnh làm **Ảnh của liên hệ**, **Hình nền**, **Hình nền khóa màn hình** hoặc **Hình nền màn hình Chính**.

Di chuyển – Chạm để di chuyển ảnh đến vị trí khác.

Sao chép – Chạm để sao chép ảnh được chọn và lưu vào album khác.

Sao chép đến trang lưu Clip – Bấm để sao chép các hình ảnh và lưu trữ trong khay Clip .

Đổi tên – Chạm để chỉnh sửa tên của ảnh đã chọn.

Xoay trái/phải – Để xoay trái hoặc phải.

Cắt – Cắt ảnh. Di chuyển ngón tay qua màn hình để chọn vùng cần cắt.


Sửa – Xem và sửa ảnh.

Trình chiếu – Tự động hiển thị lần lượt các hình ảnh trong thư mục hiện tại.

Thêm địa điểm – Thiết lập máy ảnh được thiết lập để tắt, gắn thẻ địa lý, thông tin vị trí hình ảnh là mất tích, thông tin vị trí có thể được thêm vào.

Chi tiết – Xem thêm thông tin về nội dung.

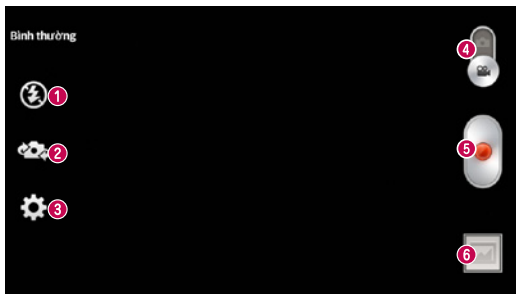
Xem ảnh đã lưu

Bạn có thể truy cập các ảnh đã lưu khi ở chế độ máy ảnh. Chỉ cần chạm biểu tượng Thư viện  và Thư viện của bạn sẽ hiển thị.

- Để xem các ảnh khác, cuộn sang trái hoặc sang phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, chạm đúp vào màn hình hoặc đặt hai ngón tay và di chuyển hai ngón tay cách xa nhau (di chuyển các ngón tay của bạn gần nhau hơn để thu nhỏ).

Máy quay video

Làm quen với kính ngắm












- 1 **Flash** – Chạm để **Bật** hoặc **Tắt** đèn flash.
- 2 **Chuyển đổi máy ảnh** – Chuyển đổi giữa máy ảnh sau và máy ảnh trước.
- 3 **Cài đặt** – Chạm biểu tượng này để mở menu cài đặt.
- 4 **Chế độ máy ảnh** – Chạm và trượt biểu tượng này lên để chuyển sang chế độ máy ảnh.
- 5 **Bắt đầu quay**
- 6 **Thư viện** – Chạm để xem video cuối mà bạn đã quay. Tiện ích này cho phép bạn truy cập thư viện và xem các video đã lưu khi đang ở chế độ video.

MẸO!

Khi quay video, đặt hai ngón tay trên màn hình và kẹp vào để sử dụng chức năng Thu phóng.



Sử dụng các cài đặt nâng cao

Sử dụng kính ngắm, chạm  để mở tất cả các tùy chọn nâng cao.


	Cho phép bạn thay đổi độ phân giải của video thành HD (1280x720) , QVGA (320x240) và QCIF (176x144) .
	Xác định và điều khiển lượng ánh sáng vào ống kính. Trượt chỉ báo độ sáng dọc theo thanh về phía “-” để giảm độ sáng cho video hoặc về phía “+” để tăng độ sáng cho video.
	Cân bằng trắng đảm bảo các vùng trắng trên ảnh của bạn là trung thực. Để cho phép máy quay video điều chỉnh chính xác cân bằng trắng, bạn có thể cần xác định điều kiện ánh sáng. Chọn từ Tự động , Sáng chói , Nắng , Huỳnh quang và U ám .
	Cho phép bạn đặt hiệu ứng màu cho ảnh. Chọn từ Không có , Đơn sắc , Xêpia và Âm bản .
	Kích hoạt để sử dụng các dịch vụ vị trí của điện thoại. Quay video ở bất cứ đâu và gắn địa điểm cho ảnh. Nếu bạn tải các video được gắn thẻ lên một blog có hỗ trợ gắn thẻ địa lý thì bạn có thể nhìn thấy video đó được hiển thị trên bản đồ.
	Đặt cách sử dụng Phím âm lượng. Chọn từ Ghi hoặc Thu phóng .
	Chọn bộ nhớ để lưu video.
	Chạm vào đây nếu bạn muốn biết cách thức hoạt động của chức năng này. Biểu tượng này cung cấp cho bạn hướng dẫn nhanh.
	Khôi phục tất cả cài đặt mặc định của máy quay video.

Máy quay video


Quay video nhanh

- 1 Mở ứng dụng **Máy ảnh** và chạm vào nút **Chế độ video**.
- 2 Kính ngắm của máy quay video sẽ xuất hiện trên màn hình.
- 3 Cắm điện thoại, hướng ống kính về phía đối tượng bạn muốn quay video.
- 4 Chạm  một lần để bắt đầu ghi hình.
- 5 Đèn đỏ xuất hiện ở góc trên cùng bên trái của kính ngắm cùng với bộ đếm giờ cho biết thời lượng của video.
- 6 Chạm  trên màn hình để dừng quay.

MẸO!

 – Chạm để tạm dừng trong khi quay video.

Sau khi quay video

Chạm  để xem video mới nhất mà bạn quay.



Chạm để chia sẻ video bằng chức năng **SmartShare**.



Chạm để quay video khác ngay lập tức.




Chạm để gửi video của bạn cho người khác hoặc chia sẻ qua dịch vụ mạng xã hội.



Chạm để xóa video.

LƯU Ý: Bạn có thể phải trả thêm phí khi tải về tin nhắn MMS trong khi chuyển vùng.

Xem các video đã lưu

Trong kính ngắm, chạm  > .

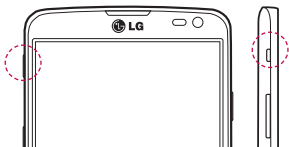
Điều chỉnh âm lượng trong khi xem video

Để điều chỉnh âm lượng video trong khi phát, hãy sử dụng các phím âm lượng ở bên trái của điện thoại.

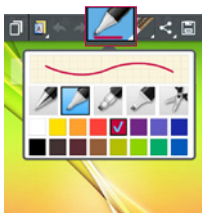
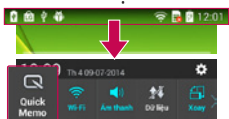
Chức năng

Ghi nhớ nhanh

Sử dụng **QuickMemo** để tạo ghi nhớ một cách thiết thực và hiệu quả trong khi gọi kèm hình ảnh đã lưu hoặc trên màn hình điện thoại hiện hành.



HOẶC

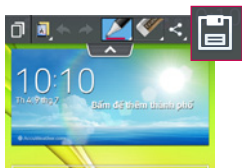



- 1 Vào màn hình **QuickMemo** bằng cách nhấn **Phím QuickButton** trên màn hình bạn muốn chụp.

HOẶC

Chạm và trượt thanh trạng thái xuống dưới và chạm .

- 2 Chọn tùy chọn menu mong muốn từ **Loại bút, Màu, Tẩy** và tạo ghi nhớ.










- 3 Chạm  trong menu **Chỉnh sửa** để lưu ghi nhớ kèm màn hình hiện hành.

LƯU Ý: Vui lòng sử dụng ngón tay hoặc bút Rubberdium™ trong khi sử dụng QuickMemo. Không sử dụng móng tay.

Sử dụng các tùy chọn Ghi nhớ

Bạn có thể sử dụng dễ dàng các tùy chọn QuickMenu khi sử dụng QuickMemo.

	Chạm để giữ ghi nhớ hiện hành trên màn hình và đồng thời sử dụng điện thoại.
	Chọn sử dụng hoặc không sử dụng màn hình nền.
	Hoàn tác và Làm lại.
	Chọn loại bút và màu sắc.
	Xóa ghi nhớ mà bạn đã tạo.
	Chạm để gửi ghi nhớ của bạn cho người khác hoặc chia sẻ qua dịch vụ mạng xã hội.
	Chạm để lưu ghi nhớ kèm màn hình hiện tại.

Xem Ghi nhớ nhanh đã lưu

Chạm **Thư viện** và chọn anbum Ghi nhớ nhanh.

Chức năng

QSlide

Từ màn hình bất kỳ, mở notepad, lịch và nhiều ứng dụng khác dưới dạng cửa sổ bên trong màn hình.



1		Nhấn để thoát chức năng QSlide và quay lại cửa sổ đầy đủ.
2		Nhấn để điều chỉnh độ trong suốt.
3		Nhấn để kết thúc chức năng QSlide.
4		Nhấn để điều chỉnh kích thước.

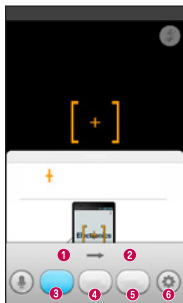
- 1 Chạm và trượt thanh trạng thái xuống dưới > chạm vào ứng dụng QSlide hoặc trong khi sử dụng các ứng dụng hỗ trợ QSlide, chạm . Chức năng sẽ được hiển thị liên tục dưới dạng một cửa sổ nhỏ trên màn hình
- 2 Bạn có thể thực hiện cuộc gọi, duyệt Web hoặc chọn các tùy chọn điện thoại khác. Bạn cũng có thể sử dụng và chạm vào màn hình bên dưới các cửa sổ nhỏ khi thanh độ trong suốt chưa đầy .

LƯU Ý: QSlide có thể hỗ trợ tối đa hai cửa sổ cùng lúc.


QuickTranslator

Chỉ cần hướng máy ảnh của điện thoại thông minh vào câu ngoại ngữ bạn muốn hiểu. Bạn có thể nhận được bản dịch thời gian thực mọi nơi, mọi lúc.

Bạn có thể mua thêm từ điển để dịch ngoại tuyến từ Cửa hàng Google Play.



- 1 Ngôn ngữ nguồn.
- 2 Ngôn ngữ đích.
- 3 Dịch từ.
- 4 Dịch câu.
- 5 Dịch đoạn.
- 6 Cài đặt.

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **QuickTranslator**.
- 2 Chạm **Từ, Dòng hoặc Khối**.
- 3 Chạm và chọn ngôn ngữ mong muốn.
- 4 Cắm điện thoại hướng về chủ đề bạn muốn dịch trong vài giây.

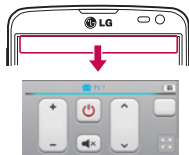
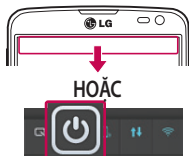
LƯU Ý: Chỉ có một từ điển được cung cấp miễn phí. Các từ điển khác cần phải mua. Vui lòng chọn từ điển bạn muốn cài đặt làm từ điển bổ sung từ danh sách bên dưới.

LƯU Ý: Có thể có sự khác biệt về tốc độ nhận dạng tùy thuộc vào kích cỡ, phông chữ, màu sắc, độ sáng, góc chữ cần dịch.

Chức năng

QuickRemote

QuickRemote biến điện thoại của bạn thành Phím từ xa vạn năng cho TV tại nhà và Hộp giải mã tín hiệu của bạn.



- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **QuickRemote** > chạm .

HOẶC

Chạm và trượt thanh trạng thái xuống dưới và chạm  > **THÊM THIẾT BỊ**.

- 2 Chọn loại và nhãn hiệu thiết bị rồi làm theo hướng dẫn trên màn hình để cấu hình (các) thiết bị.

- 3 Chạm và trượt thanh trạng thái xuống dưới và sử dụng tính năng QuickRemote.



Chạm phím Menu (☰) để chọn **Cài đặt điều khiển từ xa thông minh, Chỉnh sửa tên từ xa, Di chuyển từ xa, Óa điều khiển từ xa, Sửa phòng, Cài đặt và Trợ giúp.**


LƯU Ý: QuickRemote hoạt động tương tự như tín hiệu hồng ngoại (IR) điều khiển từ xa thông thường. Cần thận để không che cảm biến hồng ngoại ở trên đầu điện thoại khi bạn sử dụng chức năng QuickRemote. Chức năng này có thể không được hỗ trợ tùy thuộc vào kiểu máy, nhà sản xuất hoặc đại lý dịch vụ.


LG SmartWorld

LG SmartWorld cung cấp tập hợp nội dung sôi động – phim chữ, chủ đề, trò chơi, ứng dụng.

Cách tải LG SmartWorld từ điện thoại

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > nhấn biểu tượng  để truy cập **LG SmartWorld**.
 - 2 Nhấn Đăng nhập và nhập tên đăng nhập/mật khẩu cho LG SmartWorld. Nếu bạn chưa đăng ký, nhấn Đăng ký để trở thành thành viên của LG SmartWorld
 - 3 Tải xuống nội dung bạn muốn.
- * Khi sử dụng mạng Di động, bạn có thể bị tính phí dữ liệu theo gói dữ liệu mà bạn đã đăng ký với nhà khai thác mạng.
- * LG SmartWorld có thể không khả dụng tại tất cả nhà khai thác mạng hoặc quốc gia.

LƯU Ý: Nếu không có biểu tượng  thì sao?

- 1 Sử dụng trình duyệt Web di động, truy cập LG SmartWorld (www.lgworld.com) và chọn quốc gia của bạn.
- 2 Tải xuống Ứng dụng LG SmartWorld.
- 3 Chạy và cài đặt tệp đã tải xuống.
- 4 Truy cập LG SmartWorld bằng cách nhấn vào biểu tượng .

Chức năng

Lợi ích đặc biệt chỉ có trong LG SmartWorld

- 1 Trang trí theo phong cách riêng của bạn cho Điện thoại thông minh, Sử dụng Chủ đề chính & Phòng nền Bàn phím & Phòng chữ được cung cấp trên LG SmartWorld. (Tuy nhiên, dịch vụ này dành riêng cho thiết bị cụ thể. vui lòng kiểm tra trang web LG SmartWorld để xem liệu dịch vụ này có khả thi hay không).
- 2 Tận hưởng dịch vụ đặc biệt của LG SmartWorld bằng cách tham gia chương trình khuyến mại được cung cấp phù hợp.

Đa phương tiện

Thư viện

Bạn có thể lưu nhiều tệp đa phương tiện vào bộ nhớ trong để bạn có thể truy cập dễ dàng tất cả các tệp đa phương tiện. Sử dụng ứng dụng này để xem các tệp đa phương tiện như hình ảnh và video.

1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Thư viện**.

Bạn có thể quản lý và chia sẻ tất cả tệp hình ảnh và video với Thư viện.

LƯU Ý:

- Một số định dạng tệp không được hỗ trợ, tùy thuộc vào phần mềm được cài đặt trên thiết bị.
- Một số tệp không thể phát đúng cách, tùy thuộc vào cách mã hóa các tệp đó.

Xem hình ảnh

Khởi chạy Thư viện sẽ hiển thị các thư mục sẵn có của bạn. Khi một ứng dụng khác, chẳng hạn như Email, lưu hình ảnh, thư mục tải xuống sẽ được tạo tự động để chứa hình ảnh đó. Tương tự, khi chụp ảnh chụp màn hình cũng sẽ tự động tạo thư mục Screenshots (Ảnh chụp màn hình). Chọn một thư mục để mở.

Hình ảnh được hiển thị theo ngày tạo trong thư mục. Chọn một hình ảnh để xem toàn màn hình. Cuộn sang trái hoặc sang phải để xem hình ảnh tiếp theo hoặc hình ảnh trước.



Phóng to và thu nhỏ

Sử dụng một trong các phương pháp sau để phóng to một hình ảnh:

- Chạm hai lần vào bất kỳ đâu để phóng to.
- Tách hai ngón tay tại vị trí bất kỳ để phóng to. Kẹp lại để thu nhỏ hoặc chạm hai lần để quay lại.

Đa phương tiện

Phát video

Tệp video hiển thị biểu tượng  trong chế độ xem trước. Chọn một video để xem và chạm . Ứng dụng **Video** sẽ khởi chạy.



Sửa ảnh

Khi xem ảnh, chạm vào phím **Menu**  và sử dụng tùy chọn sửa nâng cao.

- Trình chiếu: bắt đầu trình chiếu với các hình ảnh trong thư mục hiện hành.

Xóa ảnh/video

Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- Trong thư mục, chạm  và chọn ảnh/video bằng cách đánh dấu chọn, sau đó chạm vào **Xóa**.
- Khi xem ảnh/video, chạm .


Đặt làm hình nền

Khi xem ảnh, chạm phím **Menu**  > **Đặt hình làm** để đặt hình ảnh làm hình nền hoặc để gán hình cho một liên hệ.

LƯU Ý:

Một số định dạng tệp không được hỗ trợ, tùy thuộc vào phần mềm thiết bị.
Nếu kích thước tệp vượt quá bộ nhớ hiện có thì có thể xảy ra lỗi khi bạn mở tệp.

Video

Điện thoại của bạn có một trình phát video tích hợp cho phép bạn phát tất cả các video ưa thích của mình. Để truy cập trình phát video, chạm  > tab **Ứng dụng** > **Video**.

Phát video

1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Video**.

2 Chọn video mà bạn muốn phát.


	Nhấn để vào chế độ Qslide.
	Nhấn để chia sẻ video qua chức năng SmartShare.
	Nhấn để khóa màn hình video.
	Nhấn để chụp ảnh màn hình.
	Nhấn để tạm dừng phát lại video.
	Nhấn để tiếp tục phát lại video.
	Nhấn để tua đi 10 giây.
	Nhấn để tua lại 10 giây.
	Nhấn để quản lý âm lượng video.
	Nhấn để thay đổi tỷ lệ màn hình video.

Để thay đổi âm lượng trong khi xem video, nhấn phím tăng và giảm âm lượng ở cạnh bên trái của điện thoại.

Chạm và giữ một video trong danh sách. Các tùy chọn **Chia sẻ**, **Rút ngắn**, **Xóa** và **Chi tiết** sẽ hiển thị.

Đa phương tiện

Nhạc

Điện thoại của bạn có trình nghe nhạc tích hợp cho phép bạn phát tất cả các bài hát ưa thích của mình. Để truy cập trình nghe nhạc, chạm  > tab **Ứng dụng** > **Nhạc**.

Thêm tệp nhạc vào điện thoại của bạn


Bắt đầu bằng cách truyền tệp nhạc vào điện thoại:

- Truyền nhạc bằng Đồng bộ đa phương tiện (MTP).
- Tải xuống từ Web không dây.
- Đồng bộ hóa điện thoại với máy tính.
- Nhận tệp qua Bluetooth.

Truyền nhạc bằng Đồng bộ đa phương tiện (MTP)

- 1 Kết nối điện thoại với PC bằng cáp USB.
- 2 Chọn tùy chọn **Đồng bộ đa phương tiện (MTP)**. Điện thoại của bạn sẽ xuất hiện dưới dạng một ổ cứng khác trên máy tính. Bấm vào ổ này để xem. Sao chép các tệp từ PC sang thư mục ổ lưu trữ.
- 3 Khi bạn truyền tệp xong, gạt xuống dưới trên Thanh Trạng thái và chạm **Đã kết nối USB** > **Chỉ sạc**. Bây giờ, bạn có thể rút thiết bị một cách an toàn.

Phát bài hát

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Nhạc**.
- 2 Chạm **Bài hát**.
- 3 Chọn bài hát mà bạn muốn phát.












Chạm để dừng phát lại.



Chạm để tiếp tục phát lại.



Chạm để bỏ qua bản nhạc tiếp theo trong album, danh sách nhạc hoặc trộn bài. Chạm và giữ để tua đi.

	Chạm để bắt đầu lại bản nhạc hiện tại hoặc bỏ qua bản nhạc trước trong album, danh sách nhạc hoặc trộn bài. Chạm và giữ để tua lại.
	Chạm để hiển thị thanh trượt Âm lượng, sau đó điều chỉnh âm lượng phát lại trên thanh trượt.
	Chạm để đặt hiệu ứng âm thanh.
	Chạm để tìm tệp với YouTube.
	Chạm để mở danh sách nhạc hiện tại.
	Chạm để thêm bài hát vào mục ưa thích.
	Chạm để phát danh sách nhạc hiện tại ở chế độ trộn bài (các bản nhạc được phát theo trình tự ngẫu nhiên).
	Chạm để chuyển đổi giữa các chế độ lặp lại: lặp lại tất cả bài hát, lặp lại bài hát hiện tại hoặc tắt lặp lại.
	Chạm để chia sẻ nhạc qua chức năng SmartShare.

Để thay đổi âm lượng trong khi nghe nhạc, nhấn phím âm lượng tăng và giảm ở cạnh bên trái của điện thoại.

Chạm và giữ bất kỳ bài hát nào trong danh sách. Các tùy chọn **Phát**, **Thêm vào danh sách nhạc**, **Chia sẻ**, **Đặt làm nhạc chuông**, **Xóa**, **Chi tiết** và **Tìm kiếm** sẽ hiển thị.

LƯU Ý:

Một số định dạng tệp không được hỗ trợ, tùy thuộc vào phần mềm thiết bị. Nếu kích thước tệp vượt quá bộ nhớ hiện có thì có thể xảy ra lỗi khi bạn mở tệp.

Đa phương tiện



LƯU Ý: Bản quyền của các tệp nhạc được bảo hộ theo các công ước quốc tế và luật bản quyền của các quốc gia.


Do đó, có thể cần xin phép hoặc mua giấy phép để sao chép nhạc.

Luật quốc gia của một số nước cấm sao chép tài liệu được bảo hộ bởi bản quyền cho mục đích cá nhân. Trước khi tải xuống hoặc sao chép tệp, vui lòng kiểm tra luật quốc gia của quốc gia liên quan về việc sử dụng tài liệu như vậy.




Tiện ích

Đặt báo thức



- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Đồng hồ/Báo thức** > .
- 2 Sau khi đặt báo thức, điện thoại cho bạn biết bao lâu nữa báo thức kêu.
- 3 Đặt **Lặp lại**, **Thời gian tạm dừng**, **Rung**, **Chuông báo thức**, **Âm lượng báo thức**, **Bộ khởi động ứng dụng tự động**, **Khóa bằng cách di chuyển giữa các ô** và **Ghi nhớ**.
Chạm **Lưu**.

LƯU Ý: Để thay đổi cài đặt báo thức trong màn hình danh sách báo thức, chạm **phím Menu**  và chọn **Cài đặt**.


Sử dụng máy tính

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Máy tính**.
- 2 Chạm các phím số để nhập số.
- 3 Đối với các phép tính đơn giản, chạm chức năng bạn muốn thực hiện (+, -, x hoặc ÷) sau đó chạm =.
- 4 Cho các tính toán phức tạp hơn, chạm , chọn **máy tính khoa học**, sau đó chọn **sin**, **cos**, **tan**, **đăng nhập** và **như vậy**.
- 5 Để kiểm tra lịch sử, chạm , chọn **lịch sử tính toán**.

Thêm một sự kiện vào lịch

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Lịch**.
- 2 Trên màn hình, bạn có thể thấy các loại chế độ xem khác nhau dành cho **Lịch** (Ngày, Tuần, Công việc).
- 3 Chạm vào ngày bạn muốn thêm sự kiện và chạm .
- 4 Chạm **Tên sự kiện** và nhập tên sự kiện.
- 5 Chạm **Vị trí** và nhập vị trí. Chọn ngày và nhập thời gian bạn muốn bắt đầu và kết thúc sự kiện.





Tiện ích


- 6 Nếu bạn muốn lặp lại báo thức, đặt **LẶP LẠI** và đặt **LỜI NHẮC**, nếu cần.
- 7 Nếu bạn muốn thêm ghi nhớ vào sự kiện của mình, chạm .
- 8 Chạm **Lưu** để lưu sự kiện trên lịch.

Máy ghi âm


Sử dụng máy ghi âm để ghi lại các ghi nhớ thoại hoặc các tệp âm thanh khác.

Ghi âm thanh hoặc giọng nói

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** và chọn **Máy ghi âm**.
- 2 Bấm  để bắt đầu ghi âm.
- 3 Bấm  để kết thúc ghi âm.
- 4 Bấm  để nghe bản ghi âm.

LƯU Ý: Chạm  để truy cập album của bạn. Bạn có thể nghe bản ghi âm đã lưu. Thời gian ghi sẵn có thể khác so với thời gian ghi thực tế.

Gửi bản ghi âm thoại

- 1 Khi bạn đã kết thúc ghi âm, bạn có thể gửi clip âm thanh bằng cách chạm .
- 2 Chọn từ **Bluetooth**, **Email**, **Gmail**, **Ghi nhớ**, **Nhắn tin** hoặc **Phát sóng SmartShare**. Khi bạn chọn **Email**, **Gmail**, **Ghi nhớ** hoặc **Nhắn tin** bản ghi âm sẽ được thêm vào thư/tin nhắn. Sau đó, bạn có thể soạn và gửi thư/tin nhắn như bình thường.

Đài FM

Thiết bị của bạn có đài FM tích hợp sẵn để bạn có thể dò những kênh ưa thích của mình và nghe trên đường.

LƯU Ý: Bạn cần sử dụng tai nghe để nghe đài. Cắm tai nghe vào lỗ cắm tai nghe.


Trình quản lý Tác vụ

Bạn có thể quản lý các ứng dụng bằng Trình quản lý Ứng dụng. Bạn có thể kiểm tra dễ dàng số lượng ứng dụng đang chạy và tắt một số ứng dụng nhất định.

Công việc


Công việc này có thể đồng bộ hóa với tài khoản MS Exchange. Bạn có thể tạo công việc, sửa lại và xóa công việc trong MS outlook hoặc MS Office Outlook Web Access.

Để đồng bộ hóa với MS Exchange

- 1 Từ Màn hình Chủ, Chạm  > Cài đặt.
- 2 Chạm Tài khoản & đồng bộ hóa > THÊM TÀI KHOẢN.
- 3 Chạm Microsoft Exchange để tạo Địa chỉ email và Mật khẩu.
- 4 Đảm bảo bạn đã chọn Đồng bộ hóa công việc.

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer là một giải pháp văn phòng di động chuyên nghiệp cho phép người dùng xem nhiều loại tài liệu văn phòng một cách tiện lợi, bao gồm các tệp Word, Excel và PowerPoint, mọi nơi hay mọi lúc bằng các thiết bị di động của họ.

Chạm  > tab Ứng dụng > Polaris Viewer 4.

Xem tệp

Người dùng di động giờ đây có thể xem dễ dàng nhiều loại tệp khác nhau, bao gồm các tài liệu Microsoft Office và Adobe PDF ngay trên thiết bị di động của họ. Khi xem tài liệu bằng Polaris Viewer, các đối tượng và bố cục vẫn giữ nguyên như tài liệu gốc.

Tiện ích

LG Sao lưu

Thông tin về sao lưu và khôi phục dữ liệu điện thoại thông minh

Bạn nên thường xuyên tạo và lưu tệp sao lưu trên bộ nhớ trong, đặc biệt trước khi cập nhật bất kỳ phần mềm nào. Duy trì tệp sao lưu hiện hành trong bộ nhớ lưu trữ có thể cho phép bạn khôi phục dữ liệu điện thoại thông minh nếu điện thoại bị mất, bị lấy trộm, bị hỏng do sự cố không lường trước.

Ứng dụng Sao lưu này được hỗ trợ giữa các điện thoại thông minh LG, các phiên bản phần mềm hoặc Hệ điều hành khác. Do đó, khi bạn mua điện thoại thông minh LG mới, bạn có thể sao lưu dữ liệu hiện hành của điện thoại vào điện thoại mới.

Nếu bạn đã tải sẵn ứng dụng **Sao lưu** trên điện thoại thông minh, bạn có thể sao lưu và khôi phục hầu hết dữ liệu trên điện thoại thông minh của bạn, **Màn hình chủ LG, Dữ liệu cá nhân, Ứng dụng LG, Cài đặt và Ứng dụng đã tải xuống**. Sử dụng ứng dụng này bạn có thể:

- Thực hiện sao lưu thủ công dữ liệu trên điện thoại thông minh của bạn.
- Lên lịch sao lưu tự động dữ liệu trên điện thoại thông minh của bạn.
- Khôi phục dữ liệu trên điện thoại thông minh của bạn.


LƯU Ý: Xin lưu ý rằng chức năng Sao lưu không hỗ trợ sao lưu Dữ liệu người dùng & Dữ liệu đa phương tiện (Hình ảnh/Video/Nhạc). Vui lòng sao lưu các tệp đó bằng Đồng bộ đa phương tiện (MTP). Kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB và chạm Đồng bộ đa phương tiện (MTP).



CẢNH BÁO


Để bảo vệ trước tình trạng tắt đột ngột trong quá trình sao lưu hoặc khôi phục, do không đủ năng lượng pin, bạn cần luôn sạc đầy pin.

Sao lưu dữ liệu điện thoại thông minh

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Sao lưu LG** > **Sao lưu**.
- 2 Chọn hộp kiểm bên cạnh mục bạn muốn sao lưu và chọn **Tiếp**.
- 3 Khi tất cả các tệp đã chọn đã được sao lưu, bạn sẽ thấy thông báo **Sao lưu hoàn tất**.


Lên lịch sao lưu tự động

Bạn cũng có thể lập trình sao lưu tự động cho dữ liệu trên điện thoại thông minh theo cài đặt lịch. Để bật sao lưu tự động, hãy hoàn tất các bước sau:

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Sao lưu LG** > **Sao lưu đã lên lịch**.
- 2 Trên màn hình Vị trí Sao lưu, chạm **Bộ nhớ trong** hoặc **thẻ SD**.
- 3 Chọn hộp kiểm bên cạnh dữ liệu bạn muốn sao lưu và chọn **Tiếp**.
- 4 Từ danh sách, chọn tần suất bạn muốn sao lưu dữ liệu và cài đặt của thiết bị, rồi chọn **Xong** để kết thúc đặt lịch.

Khôi phục dữ liệu điện thoại thông minh

LƯU Ý: Tất cả các tệp được lưu trên điện thoại thông minh sẽ bị xóa trước khi tệp sao lưu được khôi phục.


- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Sao lưu LG** > **Khôi phục & quản lý tệp**.
- 2 Trên màn hình **Khôi phục**, chọn tệp sao lưu có chứa dữ liệu bạn muốn khôi phục.
- 3 Chọn hộp kiểm bên cạnh mục bạn muốn khôi phục và chọn **Khôi phục** để khôi phục vào điện thoại.

LƯU Ý: Xin lưu ý rằng dữ liệu trên điện thoại của bạn sẽ bị ghi đè bằng nội dung sao lưu.

- 4 Nếu tệp sao lưu được mã hóa, nhập mật khẩu mà bạn tạo để mã hóa.
- 5 Khi tất cả các tệp đã chọn được khôi phục, điện thoại sẽ tự động khởi động lại.

LƯU Ý: Bạn có thể đặt Bật mã hóa để mã hóa tệp sao lưu nhằm bảo vệ thêm.

Tiện ích

Chạm  từ màn hình **Sao lưu** và nhập mật khẩu và gợi ý phòng khi bạn quên mật khẩu. Khi bạn đã thiết lập mật khẩu, bạn cần phải nhập mật khẩu cho mỗi lần bạn muốn sao lưu/khôi phục.

Google+



Sử dụng ứng dụng này để giữ kết nối với mọi người thông qua dịch vụ mạng xã hội của Google.

- Chạm  > tab **Ứng dụng** >  **Google+**.

LƯU Ý: Ứng dụng có thể không khả dụng tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Tìm kiếm Thoại

Sử dụng ứng dụng này để tìm kiếm các trang web bằng giọng nói.

- 1 Chạm  > tab **Ứng dụng** >  **Voice Search**.
- 2 Nói từ khóa hoặc cụm từ khi từ **Nói ngay** xuất hiện trên màn hình. Chọn một trong các từ khóa gợi ý xuất hiện.

LƯU Ý: Ứng dụng có thể không khả dụng tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Tải xuống

Sử dụng ứng dụng này để xem tệp nào đã được tải xuống thông qua ứng dụng.

- Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Tải xuống**.

LƯU Ý: Ứng dụng có thể không khả dụng tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Trang Web

Internet






Sử dụng ứng dụng này để duyệt Internet. Trình duyệt mang đến cho bạn một thế giới thân thiện, đa sắc màu về các trò chơi, nhạc, tin tức, thể thao, giải trí và nhiều hơn nữa, ngay trên điện thoại di động của bạn cho dù bạn ở đâu và bạn thích cái gì.

LƯU Ý: Có thể phải trả thêm phí khi kết nối tới các dịch vụ này và tải xuống nội dung. Kiểm tra phí dữ liệu với nhà cung cấp dịch vụ mạng.

1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Internet**.

Sử dụng Thanh công cụ web

Chạm và giữ Thanh công cụ web và dùng ngón tay trượt lên trên để mở.

	Chạm để quay lại một trang.
	Chạm để đi tới một trang, tới trang bạn đã kết nối sau trang hiện tại. Điều này ngược lại với những gì diễn ra khi bạn chạm phím Quay lại , sẽ đưa bạn trở lại trang trước.
	Chạm để vào Trang chủ.
	Chạm để thêm cửa sổ mới.
	Chạm để truy cập chỉ mục.


Xem trang web

Chạm trường địa chỉ, nhập địa chỉ web và chạm **Vào**.


Trang Web

Mở một trang

Để vào trang mới, chạm  → .


Để vào trang web khác, chạm , cuộn lên hoặc xuống, và chạm vào trang để chọn trang đó.


Tìm kiếm web bằng giọng nói

Chạm trường địa chỉ, chạm , nói từ khóa, sau đó chọn một trong các từ khóa gợi ý xuất hiện.


LƯU Ý: Tính năng này có thể không khả dụng tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Chỉ mục

Để đánh dấu trang web hiện tại, chạm  > **Lưu vào chỉ mục** > **OK**.

Để mở trang web đã đánh dấu, chạm  và chọn một trang web.

Lịch sử


Chạm  > **Lịch sử** để mở một trang web từ danh sách các trang web truy cập gần đây.

Để xóa lịch sử, chạm **phím Menu**  → **Xóa tất cả lịch sử**.

Sử dụng Trình duyệt Bật lên

Sử dụng tính năng này để truy cập Internet mà không cần đóng ứng dụng hiện hành. Khi xem nội dung, chẳng hạn như liên hệ hoặc ghi chú có bao gồm địa chỉ web, chọn một địa chỉ web, sau đó chạm Trình duyệt Bật lên để mở trình duyệt bật lên. Chạm và kéo trình duyệt để di chuyển trình duyệt đến vị trí khác.

Để xem trình duyệt toàn màn hình, chạm .

Để đóng trình duyệt, chạm .

Chrome

Sử dụng Chrome để tìm kiếm thông tin và duyệt trang web.

1 Chạm  > tab **Ứng dụng** > **Chrome**.


LƯU Ý: Ứng dụng có thể không khả dụng, tùy thuộc vào khu vực và nhà cung cấp dịch vụ.

Xem trang web

Chạm trường Địa chỉ, sau đó nhập địa chỉ web hoặc tiêu chí tìm kiếm.


Mở một trang

Để vào một trang mới, chạm  →  **Tab mới**.



Để vào trang web khác, chạm , cuộn lên hoặc xuống và chạm vào trang để chọn trang đó.

Đồng bộ hóa với thiết bị khác

Đồng bộ hóa sẽ mở các tab và chỉ mục để sử dụng với Chrome trên thiết bị khác khi bạn đăng nhập với cùng một tài khoản Google.

Để xem các tab đang mở trên thiết bị khác, chạm **phím Menu**  → **Thiết bị khác**.

Chọn một trang web để mở.

Để thêm chỉ mục, chạm **phím Menu**  → .

Cài đặt

Truy cập menu Cài đặt

- 1 Trên Màn hình chủ, chạm  > tab **Ứng dụng** > **Cài đặt**.
hoặc
Trên Màn hình chủ, chạm  > **Cài đặt hệ thống**.
- 2 Chọn mục cài đặt và chọn một tùy chọn.

Mạng

Tại đây, bạn có thể quản lý Wi-Fi và Bluetooth. Bạn cũng có thể thiết lập mạng di động và chuyển sang chế độ trên máy bay.

< Thẻ SIM kép >

Bạn có thể chọn thẻ SIM bạn sẽ sử dụng giữa thủ công và tự động.

Chế độ tiết kiệm chi phí

Mỗi số liên lạc được thêm cùng với SIM được gán khi thêm vào số điện thoại. Trong khi gọi, SIM của nhà cung cấp dịch vụ mạng khớp được nhận dạng và thao tác được hoàn thành bằng cách sử dụng SIM của nhà cung cấp dịch vụ mạng khớp đó. Điều này giúp tận dụng lợi ích từ việc sử dụng cùng một nhà cung cấp dịch vụ mạng.

Để sử dụng tính năng Chế độ tiết kiệm chi phí, đảm bảo tính năng này được Chọn [**Cài đặt > Thẻ SIM kép > Chế độ tiết kiệm chi phí**]


LƯU Ý: Chế độ tiết kiệm chi phí không hoạt động trong cuộc gọi đang diễn ra.

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Bật Wi-Fi để kết nối với mạng Wi-Fi có sẵn.

MẸO! Cách lấy địa chỉ MAC

Để thiết lập kết nối trong một số mạng không dây có bộ lọc MAC, bạn có thể cần phải nhập địa chỉ MAC của điện thoại vào thiết bị định tuyến.

Bạn có thể tìm địa chỉ MAC trong giao diện người dùng sau: chạm vào tab **Ứng dụng** > **Cài đặt** > **Wi-Fi** >  **Wi-Fi nâng cao** > **Địa chỉ MAC**.

< **Bluetooth** >

Bật hoặc tắt tính năng Bluetooth không dây để sử dụng Bluetooth.

< **Dữ liệu di động** >

Hiển thị sử dụng dữ liệu và đặt giới hạn dữ liệu di động.

< **Cuộc gọi** >

Cài cấu hình cài đặt cuộc gọi trên điện thoại, như chuyển tiếp cuộc gọi và các tính năng đặc biệt khác mà nhà khai thác mạng cung cấp.

< **tab SIM1 hoặc SIM2** >

Số quay số cố định – Bật và soạn danh sách các số có thể được gọi đi từ điện thoại của bạn. Bạn sẽ cần mã PIN2, mã này có sẵn từ nhà điều hành của bạn. Chỉ có thể gọi những số trong danh sách quay số cố định bằng SIM đó.

Thư thoại – Cho phép bạn chọn dịch vụ thư thoại của nhà khai thác mạng.

Chuyển tiếp cuộc gọi – Chọn chuyển hướng tất cả cuộc gọi, khi điện thoại bạn, khi không trả lời hoặc khi bạn bị mất tín hiệu.

Chặn cuộc gọi – Khóa cuộc gọi đến, cuộc gọi đi hoặc cuộc gọi quốc tế.

Thời lượng cuộc gọi – Xem thời lượng của các cuộc gọi bao gồm Cuộc gọi mới nhất, Tất cả cuộc gọi, Cuộc gọi đi và Cuộc gọi đã nhận.

Cài đặt bổ sung – Cho phép bạn thay đổi các cài đặt sau:

ID Người gọi: Chọn hiển thị số của bạn khi gọi đi.

Cuộc gọi chờ: Nếu cuộc gọi chờ được kích hoạt, điện thoại sẽ thông báo cho bạn về cuộc gọi đến khi bạn đang đàm thoại (tùy thuộc vào nhà cung cấp dịch vụ mạng).

Cài đặt

< Tab Chung >

Cửa sổ tự động báo cuộc gọi đến – Hiển thị cửa sổ tự động báo cuộc gọi đến khi một ứng dụng đang được sử dụng.

Từ chối cuộc gọi – Cho phép bạn đặt chức năng từ chối cuộc gọi. Chọn từ **Chế độ từ chối cuộc gọi** hoặc **Từ chối cuộc gọi từ**.

Từ chối bằng tin nhắn – Khi bạn muốn từ chối một cuộc gọi, bạn có thể gửi một tin nhắn nhanh bằng chức năng này. Chức năng này rất hữu ích nếu bạn cần từ chối một cuộc gọi trong khi đang họp.

Bảo vệ sự riêng tư – Ẩn tên và số của người gọi đối với cuộc gọi đến.

Tự động trả lời – Đặt thời gian trước khi thiết bị rảnh tay đã kết nối tự động trả lời cuộc gọi đến. Chọn từ Tắt, 1 giây, 3 giây và 5 giây.

Rung khi kết nối – Điện thoại rung khi đầu dây bên kia trả lời cuộc gọi.

Lưu các số chưa biết – Thêm các số chưa biết vào danh bạ sau cuộc gọi.

Nút nguồn kết thúc cuộc gọi – Nhấn nút Nguồn/Khóa cho phép bạn kết thúc cuộc gọi thay vì tắt màn hình.

< Chia sẻ và kết nối >

SmartShare Beam – Bật để nhận tệp từ điện thoại LG.

Máy chủ phương tiện truyền thông – Chia sẻ nội dung đa phương tiện với các thiết bị lân cận qua DLNA.

Thiết bị lưu trữ không dây – Chia sẻ các tệp tin với máy tính thông qua Wi-Fi.

< Điểm truy cập Internet & mạng >

Điểm phát Wi-Fi – Bạn cũng có thể sử dụng điện thoại để cung cấp kết nối bằng rộng di động. Tạo điểm phát sóng và chia sẻ kết nối của bạn. Hãy đọc "Chia sẻ kết nối dữ liệu của điện thoại" để biết thêm thông tin.

Truy cập Internet qua Bluetooth – Cho phép bạn đặt điện thoại cho dù bạn có đang chia sẻ kết nối Internet hay không.

Trợ giúp – Chạm để xem thông tin trợ giúp về các chức năng Điểm phát Wi-Fi và Điểm truy cập Internet qua Bluetooth.

Chế độ trên máy bay – Sau khi chuyển sang Chế độ trên máy bay, tất cả các kết nối không dây sẽ bị tắt.

Ứng dụng tin nhắn mặc định – Cho phép bạn chọn ứng dụng nhắn tin mặc định.

VPN – Hiện thị danh sách Mạng Riêng Ảo (VPN) bạn đã đặt cấu hình trước đó. Cho phép bạn thêm các loại VPN khác nhau.

Mạng di động – Đặt tùy chọn cho chuyển vùng dữ liệu, chế độ mạng & nhà điều hành mạng, tên điểm truy cập (APN), v.v.

LƯU Ý: Bạn phải đặt PIN hoặc mật khẩu khóa màn hình trước khi bạn có thể sử dụng bộ nhớ thông tin xác thực.

Âm thanh

Cấu hình âm thanh – Chọn Âm thanh, Chỉ rung hoặc Im lặng.

Âm lượng – Quản lý âm lượng của Nhạc chuông điện thoại, Âm thanh thông báo, Hệ thống & phản hồi khi chạm, Nhạc, video, trò chơi và nội dung đa phương tiện khác.

Quiet mode – Vô hiệu hóa các thông báo bao gồm cuộc gọi và tin nhắn để tập trung vào thời gian cá nhân của bạn một cách hiệu quả.

Nhạc chuông SIM1 – Cho phép bạn đặt nhạc chuông cuộc gọi đến của SIM1.

Nhạc chuông SIM2 – Cho phép bạn đặt nhạc chuông cuộc gọi đến của SIM2.

Phát chuông cùng với rung – Báo rung khi có cuộc gọi.

Rung cuộc gọi đến SIM1 – Cho phép bạn đặt rung cuộc gọi đến SIM1.

Rung cuộc gọi đến SIM2 – Cho phép bạn đặt rung cuộc gọi đến SIM2.

Âm thông báo SIM1 – Cho phép bạn đặt âm thông báo của SIM1.

Âm thông báo SIM2 – Cho phép bạn đặt âm thông báo của SIM2.

Phản hồi khi chạm & hệ thống – Cho phép bạn đặt phản hồi (âm và/hoặc rung) khi sử dụng thiết bị.

Hiển thị

< Màn hình chủ >

Lựa chọn trang chủ – Đặt bố cục của Màn hình chủ. Chọn **Màn hình chủ** hoặc **EasyHome**.

Chủ đề – Đặt chủ đề màn hình cho thiết bị của bạn.

Hình nền – Đặt hình nền để dùng trên Màn hình chủ. Chọn hình nền trong **Thư viện**, **Hình nền động**, **Ảnh** hoặc **Thư viện hình nền**.

Hiệu ứng vuốt màn hình – Đặt các tùy chọn hiệu ứng vuốt màn hình.

Cho phép lặp Màn hình chủ – Chọn để đặt Màn hình chủ để cuộn liên tục, loại bỏ việc phải cuộn ngược khi bạn tìm ở cuối.

Chỉ xem dọc – Chọn để đặt Màn hình chủ luôn được hiển thị dọc.

Sao lưu & khôi phục màn hình chủ – v

Trợ giúp – Nhấn để xem thông tin trợ giúp trên Màn hình chủ.

< Màn hình khóa >

Chọn màn hình khóa – Đặt loại màn hình khóa để bảo vệ điện thoại của bạn. Mở hàng loạt các màn hình để hướng dẫn bạn vẽ hình mở khóa. Đặt **Không**, **Gạt**, **Mở khóa bằng khuôn mặt**, **Hình mở khóa**, **PIN** hoặc **Mật khẩu**.

Nếu bạn đã bật loại Khóa máy bằng hình thì khi bạn bật điện thoại hoặc đánh thức màn hình, bạn được yêu cầu vẽ hình mở khóa để mở khóa màn hình.

Hình nền – Đặt hình nền cho Màn hình khóa. Chọn từ **Thư viện** hoặc **Hình nền**.

Widget – Hiển thị widget trên Khóa màn hình.

Lối tắt – Cho phép bạn thay đổi lối tắt trên Màn hình khóa bằng cách gạt.

Thông tin chủ sở hữu – Hiển thị thông tin chủ sở hữu trên màn hình khóa. Nhập văn bản để hiển thị trên màn hình khóa trong cài đặt.

Bộ hẹn giờ khóa – Đặt thời gian trước khi màn hình tự động khóa sau khi màn hình hết thời gian chờ.

Nút nguồn khóa ngay lập tức – Chọn để ngay lập tức khóa màn hình khi phím Nguồn/ Khóa được nhấn. Cài đặt này sẽ ghi đè cài đặt Bộ hẹn giờ khóa bảo mật.

< Độ sáng >

Điều chỉnh độ sáng tổng thể của màn hình. Để có hiệu suất pin tốt nhất, sử dụng độ sáng thoải mái mờ nhất.

< Thời gian chờ của màn hình >

Đặt thời gian trước khi màn hình hết thời gian chờ.

< BẬT MÀN HÌNH >

Chọn để cho phép KnockON để bật và tắt màn hình. Chạm nhanh hai lần vào màn hình giữa để bật. Chạm hai lần vào Thanh Trạng thái, một vùng trống trên Màn hình chủ hoặc Màn hình khóa để tắt màn hình. Để có kết quả tốt nhất, không di chuyển điện thoại khi đang sử dụng tính năng KnockON.

Tự động xoay màn hình – Đánh dấu để đặt điện thoại tự động xoay màn hình dựa trên hướng của điện thoại (dọc hoặc ngang).

Daydream – Nhấn nút Daydream để Bật hoặc Tắt chức năng này. Bật cho phép hiển thị hình bảo vệ màn hình đã đặt khi điện thoại đang ngủ trong khi được cắm trên đế và/hoặc đang sạc. Chọn từ Đồng hồ, Đang sạc, Màu sắc, Khung Ảnh và Bảng Ảnh.

< Kiểu chữ >

Đặt kiểu phông chữ mà điện thoại và các menu sử dụng.

< Cỡ chữ >

Đặt cỡ chữ cho phông chữ hiển thị trên điện thoại và các menu.

Chung

< Thao tác bằng một tay >

Bàn phím quay số – Nhấn phím mũi tên để hiệu chỉnh vị trí bàn phím quay số sang trái hoặc phải.

Bàn phím LG – Vuốt bàn phím hoặc nhấn mũi tên để điều chỉnh vị trí của bàn phím LG sang trái hoặc phải.

Cài đặt

Màn hình khóa – Nhấn nút mũi tên để điều chỉnh vị trí phía bên trái hoặc bên phải mã PIN.

Trợ giúp – Hiển thị thông tin về thao tác bằng một tay.

< Bộ nhớ >

BỘ NHỚ TRONG – Xem dữ liệu sử dụng bộ nhớ trong.

THẺ SD – Kiểm tra tổng dung lượng trống trên thẻ SD. Nhấn Thao thẻ nhớ SD để tháo an toàn. Xóa thẻ SD nếu bạn muốn xóa tất cả dữ liệu khỏi thẻ SD.

< Pin >

Thông tin về pin – Kiểm tra mức sử dụng pin và chi tiết sử dụng pin.

Phần trăm pin trên thanh trạng thái – Đánh dấu để hiển thị phần trăm mức pin trên Thanh Trạng thái bên cạnh biểu tượng pin.

Tiết kiệm pin – Quản lý pin đối với các mục tiết kiệm pin.

Trợ giúp – Các thủ thuật về cách kéo dài tuổi thọ của pin.

< Ứng dụng >

Xem và quản lý các ứng dụng của bạn.

< Tài khoản & đồng bộ >

Cho phép các ứng dụng đồng bộ hóa dữ liệu trong nền, cho dù bạn có đang làm việc tích cực với dữ liệu đó hay không. Bỏ chọn cài đặt này có thể tiết kiệm pin và giảm (nhưng không loại bỏ) sử dụng dữ liệu.

< Chế độ khách >

Để bảo vệ sự riêng tư của bạn hay hạn chế một số ứng dụng đối với con bạn, bạn có thể sử dụng Chế độ khách. Khi bạn cho người khác mượn điện thoại, bạn có thể hạn chế hiển thị các ứng dụng. Hãy đặt Chế độ khách và tùy chỉnh các tùy chọn trước.

< Vị trí >

Chế độ

Độ chính xác cao – Sử dụng GPS, Wi-Fi và các mạng di động để ước tính vị trí.

Tiết kiệm pin – Sử dụng Wi-Fi và các mạng di động để ước tính vị trí.

Chỉ sử dụng cảm biến của thiết bị – Sử dụng GPS để tìm chính xác vị trí của bạn.
YÊU CẦU VỊ TRÍ GẦN ĐÂY – Hiện thị ứng dụng gần đây đã yêu cầu thông tin vị trí.
DỊCH VỤ VỊ TRÍ – Cho phép bạn xem cài đặt vị trí của Google.

< Bảo mật >

Mã hóa điện thoại – Cho phép bạn mã hóa dữ liệu trên điện thoại cho mục đích bảo mật. Bạn sẽ được yêu cầu nhập PIN hoặc mật khẩu để giải mã điện thoại mỗi lần bật nguồn.

Mã hóa bộ nhớ thẻ SD – Cho phép bạn mã hóa dữ liệu thẻ SD để giữ bảo mật.

Sau khi mã hóa, bạn sẽ không thể sử dụng trong các thiết bị khác. Bất cứ dữ liệu nào được tạo ra hoặc cập sau khi tắt mã hóa sẽ không được mã hóa nhưng dữ liệu nào mà đã được mã hóa trước đó sẽ vẫn được mã hóa.

Thiết lập khóa thẻ SIM – Thiết lập khóa thẻ Micro-USIM hoặc thay đổi PIN của thẻ Micro-USIM.

Hiện thị mật khẩu nhập – Hiện thị ký tự cuối của mật khẩu ẩn khi bạn nhập.

Quản trị viên điện thoại – Xem hoặc hủy kích hoạt quản trị viên điện thoại.

Nguồn không xác định – Cài đặt mặc định để cài đặt các ứng dụng không thuộc Cửa hàng Play.

Xác minh ứng dụng – Không cho phép hoặc cảnh báo trước khi cài đặt các ứng dụng có thể gây hại.

Loại bộ nhớ – Chỉ có phần mềm.

Thông tin xác thực đáng tin cậy – Hiện thị chứng nhận CA đáng tin cậy.

Cài đặt từ bộ nhớ – Chọn để cài đặt chứng chỉ đã mã hóa.

Xóa thông tin xác thực – Xóa tất cả các chứng chỉ.

< Ngôn ngữ & thông tin nhập >

Sử dụng cài đặt Ngôn ngữ & đầu vào để chọn ngôn ngữ cho văn bản trên điện thoại và để cài cấu hình bàn phím ảo, bao gồm các từ bạn đã thêm vào từ điển.

< Sao lưu & xác lập lại >

Thay đổi cài đặt để quản lý cài đặt và dữ liệu của bạn.

Cài đặt

Sao lưu dữ liệu riêng – Đặt để sao lưu cài đặt và dữ liệu ứng dụng của bạn vào máy chủ Google.

Sao lưu tài khoản – Đặt để sao lưu tài khoản của bạn.

Khôi phục tự động – Đặt để khôi phục cài đặt và dữ liệu ứng dụng của bạn khi ứng dụng được cài đặt lại vào thiết bị của bạn.

Dịch vụ Sao lưu của LG – Sao lưu tất cả thông tin trên thiết bị và khôi phục trong trường hợp mất dữ liệu hoặc thay thiết bị.

Xác lập lại dữ liệu gốc – Xác lập lại cài đặt của bạn về giá trị mặc định ban đầu và xóa tất cả dữ liệu của bạn. Nếu bạn xác lập lại điện thoại bằng cách này, bạn được nhắc nhập lại cùng thông tin như khi bạn khởi động Android lần đầu.

< QuickButton >

Chọn các ứng dụng bạn muốn truy cập nhanh bằng QuickButton.

< Ngày & giờ >

Sử dụng cài đặt **Ngày & giờ** để cách hiển thị ngày. Bạn cũng có thể sử dụng các cài đặt này để đặt giờ và múi giờ riêng thay vì lấy giờ hiện tại từ mạng di động.

< Khả năng truy cập >

Sử dụng cài đặt **Khả năng truy cập** để cấu hình plug-in truy cập mà bạn đã cài đặt trên điện thoại.

LƯU Ý: Yêu cầu các plug-in bổ sung chuyển sang dạng có thể chọn được.

< Kết nối PC >

Chọn phương thức kết nối USB – Đặt chế độ mong muốn: **Chỉ sạc**, **Đồng bộ đa phương tiện (MTP)**, **Truy cập Internet qua USB**, **phần mềm LG** hoặc **Camera (PTP)**.

Hỏi khi kết nối – Hỏi trong chế độ kết nối USB khi kết nối với máy tính.

Trợ giúp – Trợ giúp dành cho loại kết nối USB.

PC Suite – Nhận yêu cầu kết nối Wi-Fi từ PC.

Trợ giúp – Trợ giúp cho phần mềm LG.

< In >

Cho phép bạn in nội dung của màn hình nào đó (như các trang web hiển thị trong Chrome) tới máy in được kết nối với cùng mạng Wi-Fi như thiết bị Android của bạn.

< Giới thiệu về điện thoại >

Xem thông tin pháp lý và kiểm tra trạng thái của điện thoại cũng như phiên bản phần mềm.

Phần mềm PC (LG PC Suite)

Phần mềm PC "LG PC Suite" là một chương trình giúp bạn kết nối thiết bị với PC thông qua cáp truyền dữ liệu USB và Wi-Fi. Khi đã được kết nối, bạn có thể sử dụng các chức năng của thiết bị trên máy tính.

Với phần mềm PC "LG PC Suite", bạn có thể...

- Quản lý và phát các nội dung đa phương tiện (nhạc, phim, ảnh) trên máy tính.
- Gửi nội dung đa phương tiện tới thiết bị của bạn.
- Đồng bộ hóa dữ liệu (lich biểu, danh bạ, chỉ mục) trong thiết bị và máy tính.
- Sao lưu các ứng dụng trong thiết bị của bạn.
- Cập nhật phần mềm trong thiết bị của bạn.
- Sao lưu và khôi phục dữ liệu thiết bị.
- Phát nội dung đa phương tiện của thiết bị của bạn từ PC .
- Sao lưu và tạo và sửa ghi nhớ trong thiết bị

LƯU Ý: Bạn có thể sử dụng menu Trợ giúp từ ứng dụng để tìm hiểu cách sử dụng phần mềm PC "LG PC Suite".

Cài đặt phần mềm PC "LG PC Suite"

Bạn có thể tải xuống phần mềm PC "LG PC Suite" từ trang web của LG.

- 1 Truy cập www.lg.com và chọn quốc gia của bạn.
- 2 Vào **Hỗ trợ** > **HỖ TRỢ DI ĐỘNG** > **Điện thoại di động LG** > **Chọn Kiểu máy**
hoặc
Vào **Hỗ trợ** > **Di động** > **Chọn Kiểu máy**.
- 3 Bấm **PC Sync** từ **SÁCH HƯỚNG DẪN & TẢI XUỐNG** và bấm **TẢI XUỐNG** để tải xuống phần mềm PC "LG PC Suite".

Yêu cầu hệ thống cho phần mềm PC "LG PC Suite"

- Hệ điều hành: Windows XP (Gói dịch vụ 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: Bộ xử lý 1GHz hoặc cao hơn
- Bộ nhớ: RAM 512MB hoặc cao hơn
- Card đồ họa: độ phân giải 1024 x 768, 32 bit màu hoặc cao hơn
- HDD: dung lượng ổ cứng trống 500 MB hoặc cao hơn (Có thể cần nhiều dung lượng ổ cứng trống hơn tùy thuộc vào lượng dữ liệu được lưu trữ.)
- Phần mềm yêu cầu: Các trình điều khiển tích hợp của LG, Windows Media Player 10 hoặc cao hơn

LƯU Ý: Trình điều khiển USB Tích hợp của LG

Yêu cầu trình điều khiển USB tích hợp của LG để kết nối thiết bị LG và máy tính. Trình điều khiển này được cài tự động khi bạn cài đặt ứng dụng phần mềm PC "LG PC Suite".

Đồng bộ hóa thiết bị với máy tính

Dữ liệu từ thiết bị và máy tính có thể đồng bộ hóa dễ dàng với phần mềm PC "LG PC Suite". Danh bạ, lịch biểu và chỉ mục, tất cả đều có thể đồng bộ hóa.

Quy trình như sau:

- 1 Kết nối thiết bị của bạn với máy tính. (Sử dụng cáp USB hoặc kết nối Wi-Fi).
- 2 **Loại kết nối USB** sẽ xuất hiện, sau đó chọn **phần mềm LG**.
- 3 Sau khi kết nối, chạy chương trình và chọn mục thiết bị từ danh mục nằm ở bên trái của màn hình.
- 4 Bấm **Thông tin cá nhân** để chọn.
- 5 Chọn hộp kiểm của nội dung muốn đồng bộ hóa và bấm nút **Đồng bộ**.

LƯU Ý: Để đồng bộ hóa điện thoại với máy tính bằng cáp USB, bạn cần cài đặt LG PC Suite trên máy tính. Vui lòng tham khảo các trang trước để cài đặt LG PC Suite.

Phần mềm PC (LG PC Suite)

Di chuyển danh bạ từ thiết bị cũ sang thiết bị mới

- 1 Xuất danh bạ dưới dạng tệp CSV từ thiết bị cũ sang máy tính bằng chương trình đồng bộ hóa của máy tính.
- 2 Cài đặt "LG PC Suite" trên máy tính trước. Chạy chương trình và kết nối điện thoại di động Android với PC bằng cáp USB.
- 3 Trong menu trên cùng, chọn **Thiết bị > Nhập vào thiết bị > Nhập liên hệ**.
- 4 Một cửa sổ bật lên để chọn loại tệp và một tệp để nhập sẽ xuất hiện.
- 5 Trong cửa sổ bật lên, bấm vào **Chọn tệp** và Windows Explorer sẽ xuất hiện.
- 6 Chọn tệp liên hệ muốn nhập trong Windows Explorer và bấm **Mở**.
- 7 Bấm **OK**.
- 8 Cửa sổ bật lên **Ảnh xạ trường** để liên kết các liên hệ trong thiết bị của bạn và dữ liệu liên hệ mới sẽ xuất hiện.
- 9 Nếu có xung đột giữa dữ liệu trong danh bạ máy tính của bạn và danh bạ trong thiết bị, hãy thực hiện những lựa chọn hoặc sửa đổi cần thiết trong LG PC Suite.
- 10 Bấm **OK**.

Cập nhật phần mềm điện thoại

Cập nhật phần mềm điện thoại

Cập nhật phần mềm điện thoại di động LG từ Internet

Để biết thêm thông tin về sử dụng chức năng này, vui lòng truy cập <http://www.lg.com/common/index.jsp> → chọn quốc gia và ngôn ngữ.

Tính năng này cho phép bạn cập nhật phần mềm cơ sở của điện thoại lên phiên bản mới hơn một cách thuận tiện từ Internet mà không cần đến trung tâm bảo hành. Tính năng này sẽ chỉ có nếu và khi LG tạo ra phiên bản phần mềm cơ sở mới hơn cho thiết bị của bạn.

Vì cập nhật phần mềm cơ sở dành cho điện thoại di động yêu cầu sự chú ý hoàn toàn của người dùng trong thời gian diễn ra cập nhật, vui lòng đảm bảo bạn đã kiểm tra tất cả các hướng dẫn và chú ý xuất hiện tại mỗi bước trước khi tiếp tục. Chú ý rằng việc tháo rời cáp dữ liệu USB trong quá trình nâng cấp có thể làm hư hỏng điện thoại di động của bạn.

LƯU Ý: LG bảo lưu quyền tạo ra bản cập nhật phần mềm cơ sở cho các kiểu được lựa chọn của riêng hãng và không đảm bảo tính sẵn có của phiên bản phần mềm cơ sở mới hơn cho tất cả kiểu điện thoại.

Cập nhật Phần mềm Điện thoại Di động LG qua Môi trường không dây (Over-the-Air - OTA)

Tính năng này cho phép bạn cập nhật phần mềm của điện thoại lên phiên bản mới hơn một cách tiện lợi qua OTA mà không cần kết nối bằng cáp dữ liệu USB. Tính năng này sẽ chỉ có nếu và khi LG tạo ra phiên bản phần mềm cơ sở mới hơn cho thiết bị của bạn.

Trước tiên, bạn nên kiểm tra phiên bản phần mềm trên điện thoại di động của mình: **Cài đặt > Giới thiệu về điện thoại > tab Chung > Cập nhật phần mềm > Kiểm tra ngay để cập nhật.**

Cập nhật phần mềm điện thoại

LƯU Ý: Dữ liệu cá nhân của bạn từ bộ nhớ trong của điện thoại—bao gồm thông tin về tài khoản Google và các tài khoản khác, dữ liệu và cài đặt hệ thống/ứng dụng của bạn, các ứng dụng đã tải về và giấy phép DRM của bạn—có thể bị mất trong quá trình cập nhật phần mềm điện thoại. Do đó, LG khuyên bạn nên sao lưu dữ liệu cá nhân trước khi cập nhật phần mềm điện thoại. LG không chịu trách nhiệm về việc mất mát dữ liệu cá nhân.

LƯU Ý: Tính năng này phụ thuộc vào nhà cung cấp dịch vụ mạng, vùng và quốc gia của bạn.

Thông tin về hướng dẫn sử dụng này

Thông tin về hướng dẫn sử dụng này

- Trước khi sử dụng thiết bị, vui lòng đọc kỹ sách hướng dẫn này. Điều này đảm bảo bạn sẽ sử dụng điện thoại an toàn và đúng cách.
- Một số hình ảnh và ảnh chụp màn hình được cung cấp trong hướng dẫn này có thể khác so với trên điện thoại.
- Nội dung của bạn có thể khác với sản phẩm cuối, hoặc khác với phần mềm mà nhà cung cấp dịch vụ hoặc nhà khai thác mạng cung cấp, Nội dung này có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. Để có phiên bản mới nhất của sách hướng dẫn này, vui lòng truy cập trang web của LG tại địa chỉ www.lg.com.
- Các ứng dụng trong điện thoại của bạn và chức năng của chúng có thể thay đổi theo từng quốc gia, vùng hoặc thông số kỹ thuật phần cứng. LG không chịu trách nhiệm đối với bất kỳ sự cố hoạt động nào bắt nguồn từ việc sử dụng các ứng dụng do những nhà cung cấp không phải LG phát triển.
- LG không chịu trách nhiệm đối với sự cố hoạt động hoặc tính tương thích bất nguồn từ đăng ký bị chỉnh sửa, cài đặt bị chỉnh sửa hoặc phần mềm hệ điều hành bị sửa đổi. Mọi cố gắng tùy chỉnh hệ điều hành của bạn có thể khiến thiết bị hoặc các ứng dụng của thiết bị không hoạt động như bình thường.
- Phần mềm, âm thanh, hình nền, hình ảnh và nội dung đa phương tiện khác cung cấp kèm thiết bị của bạn được cấp phép sử dụng hạn chế. Nếu bạn trích xuất hoặc sử dụng các tài liệu này cho mục đích thương mại hoặc mục đích khác, bạn có thể vi phạm luật bản quyền. Là người dùng, bạn hoàn toàn chịu trách nhiệm đối với việc sử dụng phi pháp nội dung đa phương tiện.
- Bạn có thể phải trả thêm phí cho các dịch vụ dữ liệu, chẳng hạn như nhắn tin, tải lên và tải xuống, tự động đồng bộ hóa hoặc sử dụng dịch vụ vị trí. Để tránh mất thêm phí, chọn gói dữ liệu phù hợp với nhu cầu của bạn. Liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn để biết thêm chi tiết.

Thông tin về hướng dẫn sử dụng này

Thương hiệu

- LG và biểu trưng LG là thương hiệu đã đăng ký của LG Electronics.
- Tất cả thương hiệu và bản quyền khác là tài sản của các chủ sở hữu tương ứng.

DivX **DIVX**

GIỚI THIỆU VỀ VIDEO DIVX: DivX® là một định dạng video kỹ thuật số do DivX, LLC, một công ty con của Tập đoàn Rovi, chế tạo. Đây là thiết bị DivX Certified® chính thức đã vượt qua bài kiểm tra nghiêm ngặt nhằm xác minh có thể phát video DivX. Truy cập divx.com để biết thêm thông tin và công cụ phần mềm để chuyển đổi các tệp của bạn sang video DivX.

GIỚI THIỆU VỀ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Thiết bị DivX Certified® này phải được đăng ký để phát các phim DivX Video-on-Demand (VOD) đã mua. Để lấy mã đăng ký, tìm mục DivX VOD trong menu thiết lập thiết bị. Truy cập vod.divx.com để biết thêm thông tin về cách hoàn tất đăng ký.

DivX Certified® để phát video DivX® ở độ phân giải lên tới 640x480, bao gồm nội dung cao cấp.

DivX®, DivX Certified® và các logo liên kết là thương hiệu của Tập đoàn Rovi hoặc các công ty con của Tập đoàn và được sử dụng theo giấy phép.

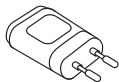
Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

Được sản xuất theo giấy phép từ Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus và biểu tượng chữ D kép là thương hiệu của Dolby Laboratories.

Phụ kiện

Các phụ kiện này có sẵn để sử dụng với điện thoại của bạn. (Các mục được mô tả bên dưới có thể là tùy chọn).

Bộ sạc du lịch



Tai nghe stereo



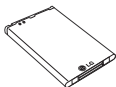
Hướng dẫn bắt đầu nhanh



Cáp dữ liệu



Pin



LƯU Ý:

- Luôn sử dụng các phụ kiện chính hiệu của LG.
- Nếu không, bạn có thể không được bảo hành.
- Phụ kiện có thể khác nhau tùy từng khu vực.

Sửa lỗi

Chương này liệt kê một số vấn đề mà bạn có thể gặp phải khi sử dụng điện thoại của mình. Một số vấn đề buộc bạn phải gọi cho nhà cung cấp dịch vụ nhưng hầu hết các vấn đề đều đơn giản để bạn có thể tự sửa chữa.

Tin nhắn	Nguyên nhân	Biện pháp khắc phục
SIM bị lỗi	Không có thẻ SIM trong điện thoại hoặc lắp thẻ không đúng.	Đảm bảo rằng thẻ SIM được lắp đúng.
Không có kết nối mạng/ Rớt mạng	Tín hiệu yếu hoặc bạn nằm ngoài vùng phủ sóng của mạng.	Di chuyển tới cửa sổ hoặc vào một khu vực thoáng. Kiểm tra bản đồ phủ sóng của nhà điều hành mạng.
	Nhà điều hành áp dụng các dịch vụ mới.	Kiểm tra xem thẻ SIM đã được sử dụng hơn 6~12 tháng hay chưa. Nếu như vậy, hãy đổi thẻ SIM tại chi nhánh gần nhất của nhà cung cấp mạng. Liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ.
Các mã không khớp	Để thay đổi mã bảo mật, bạn sẽ cần phải xác nhận mã mới bằng cách nhập lại mã đó.	Nếu bạn quên mã này, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ.
	Hai mã mà bạn đã nhập không khớp với nhau.	

Tin nhắn	Nguyên nhân	Biện pháp khắc phục
Không thể cài đặt ứng dụng nào	Không được nhà cung cấp dịch vụ hỗ trợ hoặc yêu cầu đăng ký.	Liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ.
Không thể gọi	Lỗi quay số	Mạng mới không được phép.
	Lắp thẻ SIM mới.	Kiểm tra các hạn chế mới.
	Đã đạt đến giới hạn cước phí trả trước.	Liên hệ nhà cung cấp dịch vụ hoặc xác lập lại giới hạn bằng PIN2.
Không thể bật điện thoại	Phím On/Off được nhấn quá nhanh.	Nhấn phím Bật/Tắt ít nhất hai giây.
	Pin chưa được sạc.	Sạc pin. Kiểm tra chỉ báo sạc trên màn hình.

Sửa lỗi

Tin nhắn	Nguyên nhân	Biện pháp khắc phục
Lỗi sạc pin	Pin chưa được sạc.	Sạc pin.
	Nhiệt độ bên ngoài quá nóng hoặc quá lạnh.	Đảm bảo điện thoại đang sạc ở nhiệt độ bình thường.
	Vấn đề về tiếp xúc	Kiểm tra bộ sạc và kết nối của bộ sạc với điện thoại.
	Không có điện áp	Cắm bộ sạc vào ổ cắm khác.
	Lỗi bộ sạc	Thay thế bộ sạc.
	Bộ sạc không đúng	Chỉ sử dụng phụ kiện LG chính hãng.
Không cho phép số	Chức năng số quay cố định đang bật.	Kiểm tra menu Cài đặt và tắt chức năng.
Không thể nhận / gửi SMS & ảnh	Bộ nhớ đầy	Xóa một số tin nhắn khỏi điện thoại.
Tệp không mở	Định dạng tệp không được hỗ trợ	Kiểm tra định dạng tệp được hỗ trợ.



Tin nhắn	Nguyên nhân	Biện pháp khắc phục
Màn hình không bật khi tôi nhận cuộc gọi.	Sự cố với cảm biến tình trạng gắn kể	Nếu bạn sử dụng băng dính hay hộp bảo vệ, đảm bảo phần băng dính hay hộp đó không che khu vực xung quanh cảm biến trạng thái gắn kể. Đảm bảo khu vực xung quanh cảm biến được sạch sẽ.
Không có âm thanh	Chế độ rung	Kiểm tra tình trạng cài đặt trong menu âm thanh để đảm bảo bạn không ở chế độ rung hoặc im lặng.
Treo hoặc không hoạt động	Sự cố phần mềm không ổn định	Thử thực hiện cập nhật phần mềm qua trang web.

Câu hỏi Thường Gặp

Loại Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
BT Bluetooth Thiết bị	Các chức năng nào có sẵn qua Bluetooth	Bạn có thể kết nối thiết bị âm thanh Bluetooth như tai nghe Stereo/Mono hoặc Bộ phụ kiện Trên xe. Ngoài ra, khi máy chủ FTP được kết nối với thiết bị tương thích, bạn có thể chia sẻ nội dung được lưu trữ trên phương tiện lưu trữ.
BT Bluetooth Tai nghe	Nếu tai nghe Bluetooth của tôi được kết nối, tôi có thể nghe nhạc qua tai nghe có dây 3,5mm không?	Khi tai nghe Bluetooth được kết nối, tất cả âm thanh hệ thống sẽ được phát qua tai nghe này. Sau đó, bạn được kết nối tai nghe có dây, tất cả âm thanh hệ thống được phát qua tai nghe này. Do đó, bạn có thể nghe bằng thiết bị được kết nối cuối cùng.
Dữ liệu Danh bạ Sao lưu	Tôi có thể sao lưu Danh bạ bằng cách nào?	Dữ liệu Danh bạ có thể được đồng bộ hóa giữa điện thoại của bạn với Gmail™.
Dữ liệu Đồng bộ hóa	Có thể thiết lập đồng bộ hóa một chiều với Gmail không?	Chỉ có đồng bộ hóa hai chiều.
Dữ liệu Đồng bộ hóa	Có thể đồng bộ hóa tất cả thư mục email không?	Hộp thư đến được đồng bộ hóa tự động. Bạn có thể xem các thư mục khác bằng cách chạm Phím Menu (☰) và chọn Thư mục để chọn một thư mục.

Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
Dịch vụ Google™ Đăng nhập Gmail	Tôi có phải đăng nhập vào Gmail mỗi lần tôi muốn truy cập Gmail không?	Khi bạn đã đăng nhập Gmail, bạn sẽ không cần đăng nhập lại Gmail nữa.
Dịch vụ Google™ Tài khoản Google	Có thể lọc email không?	Không, lọc email không được hỗ trợ qua điện thoại.
Chức năng Điện thoại Email	Điều gì sẽ xảy ra khi tôi chạy một ứng dụng khác trong khi viết email?	Email của bạn sẽ được lưu tự động dưới dạng thư nháp.
Chức năng Điện thoại Nhạc chuông	Có giới hạn kích thước tệp khi tôi muốn sử dụng tệp MP3 làm nhạc chuông không?	Không có giới hạn kích thước tệp.
Chức năng Điện thoại Thời gian của tin nhắn	Điện thoại của tôi không hiển thị thời gian nhận các tin nhắn lâu hơn 24 giờ. Làm cách nào để thay đổi điều này?	Bạn sẽ chỉ có thể thay đổi thời gian cho các tin nhắn nhận trong cùng một ngày.
Chức năng Điện thoại Điều hướng	Có thể cài đặt ứng dụng điều hướng khác trên điện thoại của tôi không?	Bất cứ ứng dụng nào có sẵn trên Android Market™ và tương thích với phần cứng đều có thể cài đặt và sử dụng.
Chức năng Điện thoại Đồng bộ	Có thể đồng bộ hóa danh bạ của tôi từ tất cả tài khoản email không?	Chỉ có thể đồng bộ hóa danh bạ trên Gmail và máy chủ MS Exchange (máy chủ email của công ty).

Câu hỏi Thường Gặp

Loại Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
Chức năng Điện thoại Đợi và Tạm dừng	Có thể lưu liên hệ có Đợi và Tạm dừng trong số không?	<p>Nếu bạn truyền một liên hệ có chức năng W & P được lưu trong số, bạn sẽ không thể sử dụng các tính năng đó. Bạn sẽ cần lưu lại từng số.</p> <p>Cách lưu với Đợi và Tạm dừng:</p> <ol style="list-style-type: none">Từ Màn hình chủ, chạm biểu tượng Điện thoại .Quay số, sau đó chạm Phím Menu .Chạm Thêm 2 giây tạm dừng hoặc Thêm đợi.
Chức năng Điện thoại Bảo mật	Chức năng bảo mật của điện thoại là gì?	Bạn có thể cài đặt điện thoại yêu cầu nhập Hình Mở khóa trước khi có thể truy cập hoặc sử dụng điện thoại.

Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
Chức năng Điện thoại Mở khoá Hình mở khoá	Làm cách nào để tôi tạo Hình mở khoá?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Từ Màn hình chủ, chạm Phím Menu (☰). 2. Chạm Cài đặt hệ thống > Màn hình khóa. 3. Chạm Chọn khóa màn hình > Hình. Lần đầu tiên bạn thực hiện việc này, đoạn hướng dẫn ngắn về tạo Hình Mở khóa sẽ xuất hiện. 4. Thiết lập bằng cách vẽ hình của bạn một lần và một lần để xác nhận. <p>Cẩn trọng khi sử dụng khoá máy bằng hình. Bạn cần nhớ hình mở khóa bạn đã đặt. Bạn không thể truy cập điện thoại nếu bạn sử dụng hình mở khoá sai 5 lần. Bạn có 5 cơ hội để nhập Hình mở khóa, PIN hoặc Mật khẩu. Nếu bạn đã sử dụng hết 5 cơ hội, bạn có thể thử lại sau 30 giây. (Hoặc, nếu bạn đặt sẵn PIN sao lưu, bạn có thể sử dụng mã PIN để mở khóa kiểu hình.)</p>

Câu hỏi Thường Gặp

Loại Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
Chức năng Điện thoại Mở khoá Hình mở khoá	Tôi nên làm gì nếu tôi quên hình mở khóa và tôi không thể tạo tài khoản Google trên điện thoại?	Nếu bạn đã quên hình: Nếu bạn đã đăng nhập vào tài khoản Google của mình trên điện thoại nhưng nhập sai hình 5 lần, chạm vào nút quên hình. Bạn sẽ được yêu cầu đăng nhập bằng tài khoản Google để mở khóa điện thoại. Nếu bạn chưa tạo tài khoản Google trên điện thoại hoặc bạn đã quên tài khoản này, bạn sẽ phải thực hiện xác lập cứng. Cảnh báo: Nếu bạn thực hiện xác lập cài đặt gốc, tất cả ứng dụng và dữ liệu người dùng sẽ bị xóa. Hãy nhớ sao lưu mọi dữ liệu quan trọng trước khi thực hiện xác lập cài đặt gốc.
Chức năng Điện thoại Bộ nhớ	Tôi sẽ biết khi nào bộ nhớ đầy chứ?	Có, bạn sẽ nhận được thông báo.
Chức năng Điện thoại Hỗ trợ Ngôn ngữ	Có thể thay đổi ngôn ngữ của điện thoại không?	Điện thoại có khả năng song ngữ. Để thay đổi ngôn ngữ: 1. Từ Màn hình chủ, chạm Phím Menu  và chạm Cài đặt hệ thống . 2. Chạm Ngôn ngữ & đầu vào và Chọn ngôn ngữ mong muốn từ ngôn ngữ .
Chức năng Điện thoại VPN	Làm cách nào để tôi thiết lập VPN?	Cấu hình truy cập VPN khác nhau theo từng công ty. Để cài cấu hình truy cập VPN từ điện thoại của bạn, bạn phải có thông tin chi tiết từ quản trị viên mạng của công ty của bạn.

Loại Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
Chức năng Điện thoại Thời gian chờ của màn hình	Màn hình của tôi tắt chỉ sau 15 giây. Làm cách nào để tôi thay đổi khoảng thời gian tắt đèn nền?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Từ Màn hình chủ, chạm Phím Menu (☰). 2. Chạm Cài đặt hệ thống > Hiển thị. 3. Trong cài đặt Hiển thị, chạm Thời gian khóa màn hình. 4. Chạm vào thời gian chờ đèn nền màn hình bạn muốn.
Chức năng Điện thoại Wi-Fi & Mạng di động	Khi cả mạng Wi-Fi và Mạng di động đều khả dụng, điện thoại của tôi sẽ sử dụng dịch vụ nào?	<p>Khi sử dụng dữ liệu, điện thoại của bạn có thể mặc định sử dụng kết nối Wi-Fi (nếu kết nối Wi-Fi trên điện thoại của bạn được Bật). Tuy nhiên, sẽ không có thông báo khi điện thoại của bạn chuyển từ dịch vụ này sang dịch vụ khác.</p> <p>Để biết kết nối dữ liệu nào đang được sử dụng, hãy xem biểu tượng Mạng di động hoặc Wi-Fi ở trên cùng của màn hình.</p>
Chức năng Điện thoại Màn hình chủ	Có thể xóa ứng dụng khỏi Màn hình chủ không?	<p>Có. Chỉ cần chạm và giữ biểu tượng đó cho đến khi biểu tượng thùng rác xuất hiện ở trên cùng và chính giữa màn hình. Sau đó, dùng ngón tay ra, hãy kéo biểu tượng vào thùng rác.</p>
Chức năng Điện thoại Ứng dụng	Tôi đã tải xuống ứng dụng và việc này đã khiến xảy ra nhiều lỗi. Làm cách nào để tôi xóa nó?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Từ Màn hình chủ, chạm Phím Menu (☰). 2. Chạm Cài đặt hệ thống > Ứng dụng từ Thiết bị > ĐÃ TẢI XUỐNG. 3. Chạm vào ứng dụng, sau đó chạm Gỡ cài đặt.

Câu hỏi Thường Gặp

Loại Loại phụ	Câu hỏi	Trả lời
Chức năng Điện thoại Bộ sạc	Có thể sạc điện thoại bằng cáp dữ liệu USB mà không cần cài đặt trình điều khiển USB cần thiết không?	Có, điện thoại sẽ được sạc bằng cáp USB bất kể việc các trình điều khiển cần thiết có được cài đặt hay không.
Chức năng Điện thoại Báo thức	Tôi có thể sử dụng tệp âm nhạc làm báo thức không?	Có, khi bạn thiết lập Báo thức bạn có thể sử dụng một tệp Nhạc làm Chuông báo thức. 1. Thêm Báo thức mới 2. Từ màn hình cài đặt Đặt báo thức , chạm Chuông báo thức rồi chọn Nhạc chạm vào tệp Nhạc mong muốn.
Chức năng Điện thoại Báo thức	Báo thức của tôi sẽ kêu hay nó sẽ bị tắt khi tắt thiết bị?	Không, chức năng này không được hỗ trợ.
Chức năng Điện thoại Báo thức	Nếu âm lượng chuông được đặt thành Tắt hoặc Rung, tôi có nghe thấy báo thức của mình không?	Báo thức được lập trình phát âm thanh cả trong những tình huống này.
Giải pháp Khắc phục Xác lập Cứng (Xác lập Cài đặt Gốc)	Tôi có thể thực hiện xác lập cài đặt gốc như thế nào nếu tôi không thể truy cập menu cài đặt của điện thoại?	Nếu điện thoại của bạn không khôi phục về tình trạng ban đầu, sử dụng xác lập cứng (xác lập cài đặt gốc) để khởi tạo điện thoại.



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

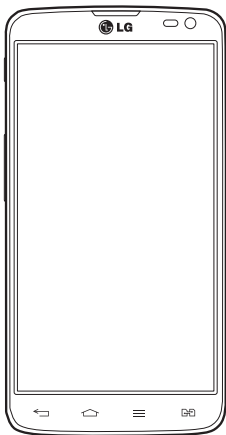


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	Sharing your phone's data connection	38
Important notice	12	Wi-Fi Direct	40
Getting to know your phone	18	SmartShare	40
Phone overview	18	Enjoying the content from Nearby devices.....	41
Installing the SIM card and battery.....	21	PC connections with a USB cable.....	41
Charging your phone	24	Calls	43
Using the memory card.....	25	Making a call	43
Locking and unlocking the screen.....	27	Calling your contacts	43
KnockON.....	27	Answering and rejecting a call	43
		When the screen is locked	43
Your Home screen	28	When the screen is unlocked.....	43
Touch Screen tips	28	Adjusting the in-call volume.....	44
Home screen	29	Making a second call.....	44
Customizing the Home screen	29	Viewing your call logs	44
Returning to recently-used applications.	30	Call settings.....	45
Notifications	30	Contacts	46
Swipe down for notifications & settings	31	Searching for a contact.....	46
Quick Settings	31	Adding a new contact	46
Indicator icons on the Status Bar	32	Favorite contacts	46
On-screen keyboard	34	Creating a group.....	47
Entering accented letters.....	34	Messaging	48
Google account setup	35	Sending a message	48
Connecting to Networks and Devices	36	Threaded box	49
Wi-Fi	36	Changing your message settings	49
Connecting to Wi-Fi networks	36	Email	50
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....	36	Managing an email account.....	50
Bluetooth.....	37	Working with account folders.....	50

Composing and sending email	51	Playing videos	69
Camera	52	Editing photos.....	69
Getting to know the viewfinder	52	Deleting photos/videos	69
Using the advanced settings	53	Setting as wallpaper	69
Taking a quick photo	55	Videos	70
Once you've taken a photo.....	55	Playing a video	70
Viewing your saved photos	56	Music	71
Video camera	57	Add music files to your phone.....	71
Getting to know the viewfinder	57	Transfer music using Media sync (MTP)	71
Using the advanced settings	58	Playing a song	71
Recording a quick video.....	59	Utilities	74
After recording a video.....	59	Setting your alarm	74
Watching your saved videos	60	Using your calculator	74
Adjusting the volume when viewing a		Adding an event to your calendar.....	74
video	60	Voice Recorder	75
Function	61	Recording a sound or voice	75
QuickMemo	61	Sending the voice recording	75
Using the QuickMemo options	62	FM Radio	75
Viewing the saved QuickMemo	62	Task Manager.....	76
QSlide.....	63	Tasks.....	76
QuickTranslator	64	Polaris Viewer 4.....	76
QuickRemote.....	65	LG Backup.....	77
LG SmartWorld	66	About backing up and restoring smart	
How to Get to LG SmartWorld from Your		phone data.....	77
Phone	66	Backup your smart phone data	78
Multimedia	68	Scheduling automatic backups	78
Gallery.....	68	Restoring smart phone data.....	78
Viewing pictures	68	Google+	79
		Voice Search.....	79
		Downloads	80

Table of contents

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

Guidelines for safe and efficient use

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

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

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-D686 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.258 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.654 W/Kg (10g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection

Guidelines for safe and efficient use

to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance



WARNING

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

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).

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

Efficient phone operation

Electronics devices

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

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.

Guidelines for safe and efficient use

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

Road safety

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

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

Avoid damage to your hearing



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

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your

ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

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

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

Glass Parts

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

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.

Guidelines for safe and efficient use

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

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

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

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

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

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

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

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D686** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>
All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Important notice


Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

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


2. Optimizing battery life

Extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to having running constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:


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

To check the battery power level:

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

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

To monitor and control how battery power is being used:

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

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

3. Before installing an open source application and OS

WARNING


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

WARNING

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

Important notice

4. Using an unlock pattern

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

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



WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

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

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

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

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



WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.


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



Important notice

6. Opening and switching applications


Multi-tasking is easy with Android because you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

To stop applications:

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

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

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 A USB connection type list will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

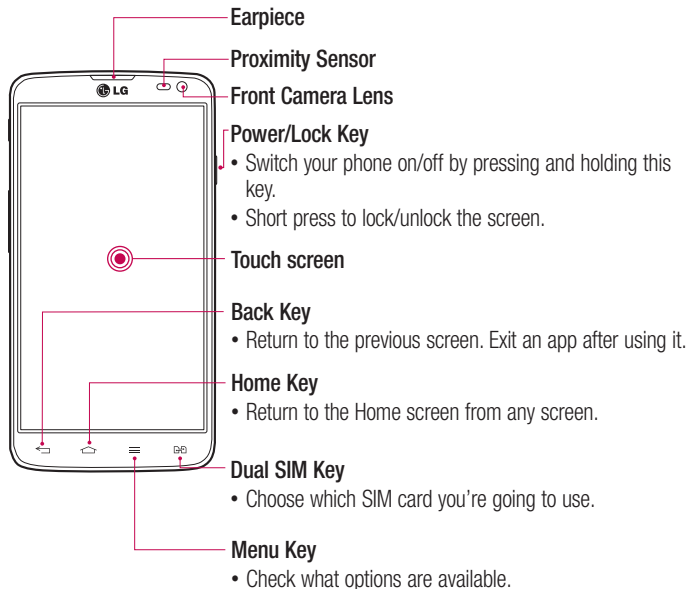
9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Press and hold the **Power/Lock** key for 10 seconds to turn your phone off. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview



NOTE: Proximity sensor

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

⚠ WARNING

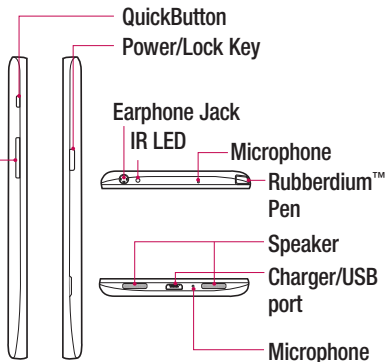
Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

⚠ WARNING

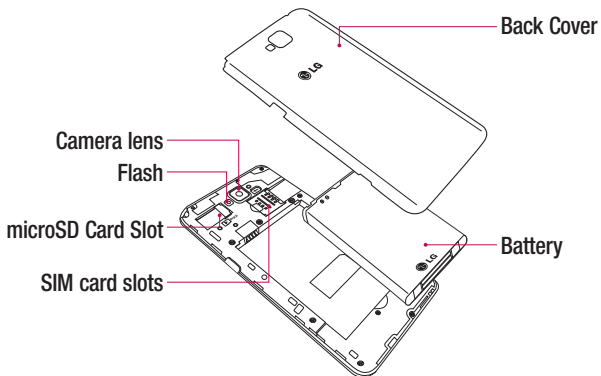
While in the speaker phone mode (Handsfree mode) the speaker sound might be high, and so to avoid damage to your hearing, do not close the handset to your ear while using speaker phone mode.

Volume keys

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



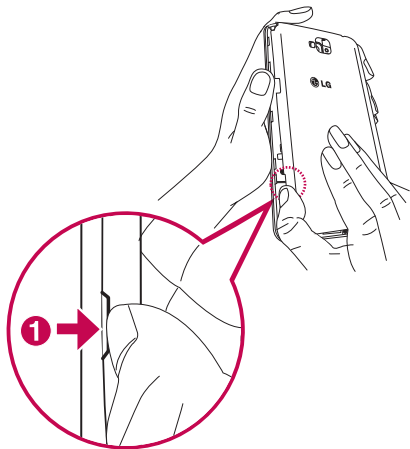
Getting to know your phone



Installing the SIM card and battery

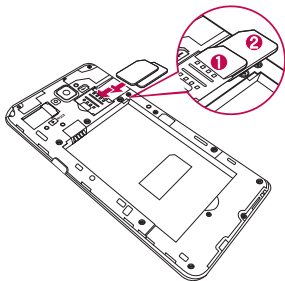
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

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

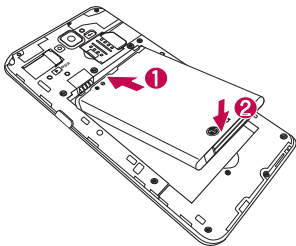


Getting to know your phone

- 2 Slide the SIM cards into its respective slots as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the SIM card is facing downwards.



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



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



Getting to know your phone

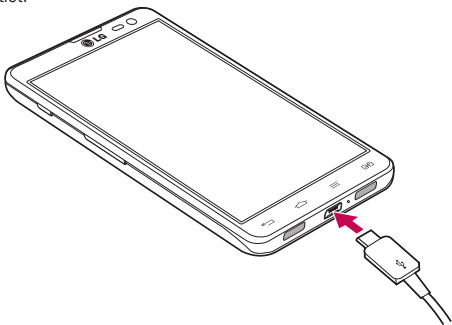
Charging your phone

Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.

WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries, and cables. When using unapproved chargers or cables, it may cause battery charging delay or pop up the message regarding slow charging. Or, unapproved chargers or cables can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.



NOTE:

The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime. Do not open the battery cover while your phone is charging.

Using the memory card

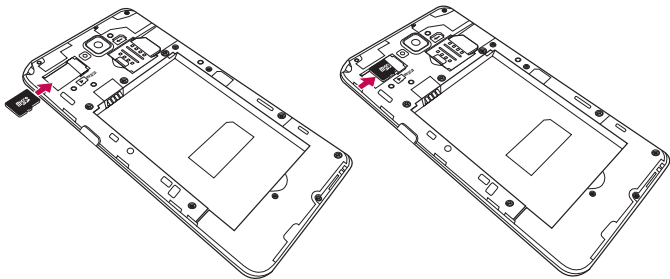
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

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

To safely remove the memory card:

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



NOTE:

Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.

As the device uses FAT32, the maximum size for any given file is 4 GB.

Getting to know your phone

WARNING

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

To format the memory card:

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

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

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings** > **Storage** from the DEVICE tab.
- 3 Touch **Unmount SD card**.
- 4 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental touches and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key** .

The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

KnockON

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

To activate KnockON feature

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

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

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

NOTE:

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

Your Home screen

Touch Screen tips

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

Tap or touch – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

To select an item, touch the center of the icon.

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






Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

Home screen

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

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

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

-  Touch the **Phone** icon to bring up the touch screen dialpad to make a call.
-  Touch the **Contacts** icon to open your contacts.
-  Touch the **Internet** icon to browse the Internet.
-  Touch the **Messaging** icon to access the messaging menu. This is where you can create a new message.
-  Touch the **Apps** icon at the bottom of the screen. This displays all of your installed applications. To open any application, simply touch the icon in the applications list.

Customizing the Home screen

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

To add items on your Home screen:

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

To remove an item from the Home screen:

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



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

Your Home screen

TIP! Using folders

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

Returning to recently-used applications

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

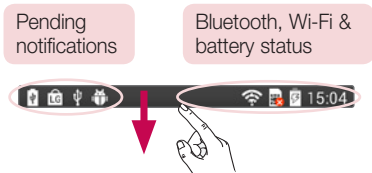
Notifications

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

From the notifications panel, you can view your phone's current status and pending notifications.

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

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



Swipe down for notifications & settings

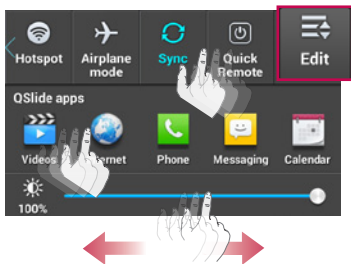
Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

Quick Settings

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

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

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



Your Home screen

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










Indicator icons on the Status Bar










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











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

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

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

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

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







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

Your Home screen

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

-  Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.
-  Tap to switch between alphabets and symbols keyboard.
-  Touch and hold this icon, to select voice input or Handwriting or select Keyboard settings.
-  Tap to enter a space.
-  Tap to create a new line.
-  Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

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

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

Then select the special character you want.

Google account setup


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

To set up your Google account:

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

OR

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

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

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

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

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi


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

Connecting to Wi-Fi networks

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

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

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** from the WIRELESS NETWORKS tab.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Touch a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:


LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.

Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.

Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

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

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

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

Connecting to Networks and Devices



Send data using the Bluetooth wireless feature


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

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

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

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to ON and touch  to be visible on other devices.

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

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

Sharing your phone's data connection

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

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

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

To change Portable Wi-Fi hotspot settings

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

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

To rename or secure your portable hotspot

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

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

Connecting to Networks and Devices

5 Touch **Save**.

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

Wi-Fi Direct

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

To turn on Wi-Fi Direct:

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

SmartShare

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

Enjoying the content via a variety of devices

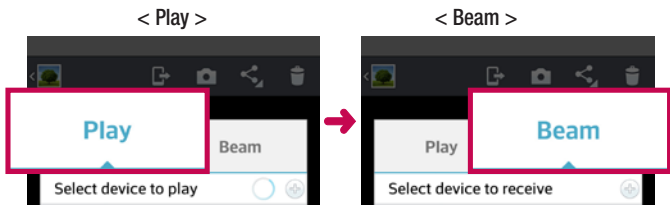
You can share your phone's content with a variety of devices. Tap  to share the content in the Gallery, Music, Videos, POLARIS Viewer 4.

Playing/Sending

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

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

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



Enjoying the content from Nearby devices

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

Connecting devices

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

Searching other devices

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

PC connections with a USB cable

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

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Choose **System settings > PC connection > USB Connection type**, then select **Media sync (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Connecting to Networks and Devices

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.





- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.


Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.



Calls

Making a call

- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, touch the .
- 3 Touch  to make a call.
- 4 To end a call, touch the **End** icon .



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

Calling your contacts



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

Answering and rejecting a call

When the screen is locked

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

When the screen is unlocked

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







TIP! Decline with message

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

Adjusting the in-call volume

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

Making a second call

- 1 During your first call, touch **Menu key**  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by touching  or can search contacts by touching  and selecting the contact you want to call.
- 2 Touch  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Touch the displayed number to toggle between calls. Or touch  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, touch **End** or touch the **Home** key and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.


Viewing your call logs

On the Home screen, touch  and choose the **Call logs** tab .

View a complete list of all dialled, received and missed calls.



TIP!

Touch any call log entry to view the date, time and duration of the call.

Touch the **Menu key** , then touch **Delete all** to delete all the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

- 1 On the Home screen, touch .
- 2 Touch .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts




Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

On the Home screen

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


Adding a new contact

- 1 Touch , enter the new contact's number, then touch the **Menu key** .
Touch **Add to Contacts** > **Create new contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch the image area.
Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Select the contact type by touching .
- 4 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Touch **Save**.



Favorite contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.



Adding a contact to your favorites

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

Removing a contact from your favorites list

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

Creating a group



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

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


Messaging


Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Touch  on the Home screen and touch  to open a blank message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can touch a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

- 3 Touch the **Message via SIM1/SIM2** field and begin composing your message.
- 4 Touch  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can touch the  icon to attach the file you want to share with your message.

- 5 Touch **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING:

The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the SMS is coded.

If an image, video or audio file is added to an SMS message, it is automatically converted into an MMS message and you are charged accordingly.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Touch the **Messaging** icon on the Home screen, touch  and then tap **Settings**.

Email

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

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

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

To add another email account:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > touch  > **Settings** > .

To change an email accounts or folders:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > touch  > **Settings** > **General setting**.

To delete an email account:

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





Working with account folders

Touch  > **Apps** tab > **Email**, touch  and select **Folders**.

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

Composing and sending email

To compose and send a message

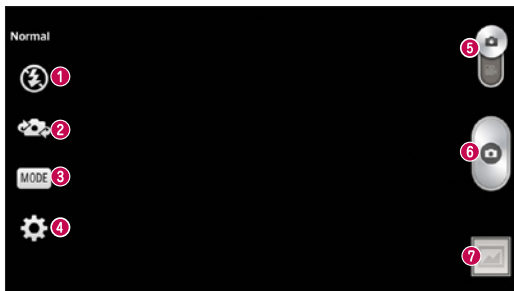
- 1 While in the **Email** application, touch the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Touch the  to add a Cc/Bcc and Touch  to attach files, if required.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




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

Camera

To open the Camera application, tap **Camera**  on the Home screen.

Getting to know the viewfinder










- 1 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Shot mode** – Choose from **Normal**, **Panorama**, **Continuous shot**, **Beauty shot**, **Sports** or **Night**.
- 4 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 5 Mode switch** – Touch and slide down this icon to switch to video mode.
- 6 Taking a photo**
- 7 Gallery** – Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

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

Using the advanced settings


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

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

Camera



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

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



Adjust the sound the shutter makes when taking a picture.



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



Select storage to save photos.



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




Restore all camera default settings.

TIP!

When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect and timer. Check these before you take your next photo.





The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 A focus box will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 4 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 5 Touch  to capture the photo.

Once you've taken a photo

Touch  to view the last photo you took.

	Touch to share your photo using the SmartShare function.
	Touch to take another photo immediately.
	Touch to send your photo to others or share it via social network services.
	Touch to delete the photo.

TIP! If you have an SNS account and set it up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

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

Camera

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

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

Move – Touch to move the photo to another place.

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

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

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

Rotate left/right – To rotate left or right.

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

Edit – View and edit the photo.

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

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

Details – View more information about the content.

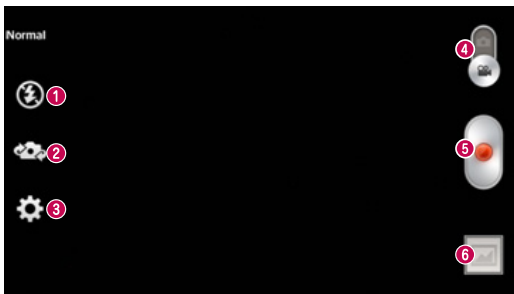
Viewing your saved photos




You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the Gallery icon  and your Gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder



- 1 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 4 Camera mode** – Touch and slide up this icon to switch to camera mode.
- 5 Start recording**
- 6 Gallery** – Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.










TIP!

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



Video camera

Using the advanced settings


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

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

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application and touch the **Video mode** button.
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 4 Touch  once to start recording.
- 5 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 6 Touch  on the screen to stop recording.

TIP!

 – Touch to pause during recording a video.

After recording a video

Touch  to view the last video you took.



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



Touch to record another video immediately.



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



Touch to delete the video.

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

Watching your saved videos

In the viewfinder, tap  > .

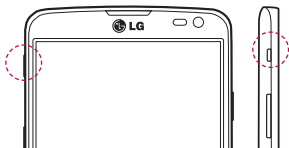
Adjusting the volume when viewing a video

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

Function

QuickMemo

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



OR



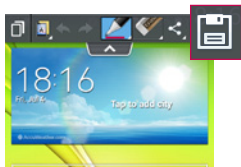
- 1 Enter the **QuickMemo** screen by pressing **QuickButton Key** on the screen you want to capture.

OR

Touch and slide the status bar downward and touch .

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

Function










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

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

Using the QuickMemo options

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

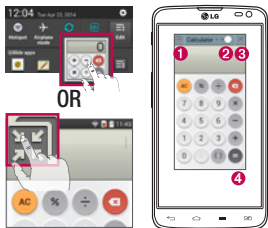
	Touch to keep the current memo on the screen and use the phone simultaneously.
	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Touch to send your memo to others or share it via social network services.
	Touch to save the memo with the current screen.

Viewing the saved QuickMemo

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

QSlide

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



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

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

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

Function


QuickTranslator

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

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



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

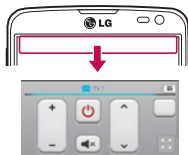
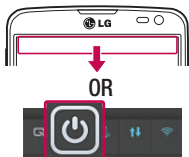
- 1 Touch  > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
- 2 Touch **Word**, **Line** or **Block**.
- 3 Touch and select the desired language.
- 4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.

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

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


QuickRemote

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



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

OR

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

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

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

Function



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

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

LG SmartWorld

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


How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

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

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

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

NOTE: What if there is no icon?

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

Special benefit only in LG SmartWorld

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

Multimedia

Gallery

You can store multimedia files in internal memory for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

1 Touch  > **Apps** tab > **Gallery**.

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

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

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

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

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

Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key**  and use the advanced editing options.

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

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap  and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/Video, tap .

Setting as wallpaper

When viewing a photo, touch the **Menu key**  > **Set image as** to set the image as wallpaper or to assign it to a contact.

NOTE:

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

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch  > **Apps** tab > **Videos**.

Playing a video

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



Tap to enter into Qslide mode.



Tap to share your video via the SmartShare function.



Tap to lock a video screen.



Tap to capture the screen shot.



Tap to pause video playback.



Tap to resume video playback.



Tap to go 10 seconds forward.



Tap to go 10 seconds backward.



Tap to manage the video volume.



Tap to change the ratio of the video screen.

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

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

Music

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

Add music files to your phone


Start by transferring music files to your phone:

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

Transfer music using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.
- 3 When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and touch **USB connected** > **Charge only**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

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



Tap to pause playback.












Tap to resume playback.



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

Multimedia

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

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

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

NOTE:

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

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


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

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




Utilities

Setting your alarm



- 1 Touch  > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
- 2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**. Touch **Save**.

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

Using your calculator

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, touch , select the **Scientific calculator**, then choose sin, cos, tan, log and so on.
- 5 To check the history, touch , select calculation history.

Adding an event to your calendar





- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and touch .
- 4 Touch **Event name** and enter the event name.
- 5 Touch **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.


- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 7 If you wish to add memo to your event, touch .
- 8 Touch **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder


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

Recording a sound or voice

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

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

Sending the voice recording

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

FM Radio

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

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

Task Manager

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

Tasks

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

To Synchronize MS Exchange

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

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer 4 is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

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

Viewing files

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

LG Backup

About backing up and restoring smart phone data

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

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

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

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

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




WARNING

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


Utilities

Backup your smart phone data

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Backup**.
- 2 Select the check box next to the item you want to backup and select **Next**.
- 3 When all selected files have been backed up, you will see the message **Backup complete**.


Scheduling automatic backups

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

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

Restoring smart phone data


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

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

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

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

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

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

Google+



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

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

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

Voice Search


Use this application to search webpages using voice.

- 1 Touch  > **Apps** tab >  **Voice Search**.
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

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

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Touch  > **Apps** tab > **Downloads**.

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

The Web

Internet






Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Touch  > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

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

	Touch to go back one page.
	Touch to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you touch the Back key, which takes you to the previous page.
	Touch to go to the Home page.
	Touch to add a new window.
	Touch to access bookmarks.

Viewing webpages

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

The Web

Opening a page

To go to new page, tap  → .

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

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

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


Bookmarks

To bookmark the current webpage, touch  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages.

To clear the history, tap **Menu key**  → **Clear all history**.

Using Popup Browser

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

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

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

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


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

Viewing webpages

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

Opening a page

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

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

Syncing with other devices

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



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

Select a webpage to open.

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

Settings

Access the Settings menu

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
or
On the Home screen, touch  > **System settings**.
- 2 Select a setting category and select an option.

Networks

Here, you can manage Wi-Fi and Bluetooth. You can also set up mobile networks and switch to airplane mode.

< Dual SIM Card >

You can choose which SIM card you're going to use between manually or automatically.

Cost save mode

Every contact is added along with assigned SIM when adding in phone book. During Calling, matching operator SIM is identified and the operation is completed using the matching operator SIM. This makes possible to use benefit from using same operator.

To use Cost save mode feature, make sure the feature is Checked [**Settings > Dual SIM > Cost save mode**]


NOTE: Cost save mode doesn't work during in-call.

< Wi-Fi >

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

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

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

< Bluetooth >

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

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

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

< SIM1 or SIM2 tab >

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

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

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

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

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

Additional settings – Allows you to change the following settings:

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

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

< Common tab >

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

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

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

Settings

- Privacy keeper** – Hides the caller name and number for an incoming call.
- Auto answer** – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Disable, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.
- Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- Save unknown numbers** – Save unknown numbers to contacts after a call.
- Power button ends call** – Pressing Power/Lock key allows you to end call instead of turning off screen.

< Share & Connect >

- SmartShare Beam** – Enable to receive files from LG phones.
- Media server** – Share media content with nearby devices via DLNA.
- Wireless storage** – Share files with computer via Wi-Fi.

< Tethering & networks >

- Wi-Fi hotspot** – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read "Sharing your phone's data connection" for more information.
- Bluetooth tethering** – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.
- Help** – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.
- Airplane mode** – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.
- Default message app** – Allows you to choose the default messaging app.
- VPN** – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.
- Mobile networks** – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

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

Sound

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

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

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

SIM1 phone ringtone – Allows you to set your SIM1 incoming call ringtone.

SIM2 phone ringtone – Allows you to set your SIM2 incoming call ringtone.

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls.

SIM1 incoming call vibration – Allows you to set your SIM1 incoming call vibration.

SIM2 incoming call vibration – Allows you to set your SIM2 incoming call vibration.

SIM1 notification sound – Allows you to set your SIM1 notification sound.

SIM2 notification sound – Allows you to set your SIM2 notification sound.

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

Display

< Home screen >

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

Theme – Sets the screen theme for your device.

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

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options.

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

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

Settings

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

Help – Tap to view help information on Home screen.

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None, Swipe, Face Unlock, Pattern, PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

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

Widgets – Show widgets in Lock screen.

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

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

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

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

< Brightness >

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

< Screen timeout >

Sets the amount of time before the screen times out.

< KNOCKON >

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

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

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

< Font type >

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

< Font size >

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

General

< One-handed operation >

Dial keypad – Press the arrow to adjust the position of dial keypad left or right.

LG keyboard – Flick the keyboard or press the arrow to adjust the position of LG keyboard left or right.

Lock screen – Press the arrow to adjust the position of the PIN left or right.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

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

< Battery >

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

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

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

Help – Tips for how to extend battery life.

Settings

< Apps >

View and manage your applications.

< Accounts & sync >

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

< Guest mode >

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

< Location >

Mode

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

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

Device sensors only – Use GPS to pinpoint your location.

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

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

< Security >

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

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

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

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

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

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

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

Storage type – Software only.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

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

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

< QuickButton >

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

Settings

< Date & time >

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

< Accessibility >

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

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

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

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

Help – Help for USB connection type.

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

Help – Help for LG software.

< Printing >

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

< About phone >

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

PC software (LG PC Suite)

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

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

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

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

Installing "LG PC Suite" PC Software

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

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

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

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

NOTE: LG Integrated USB Driver

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

Synchronizing your Device to a PC

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

The procedure is as follows:

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

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

Moving contacts from your Old Device to your New Device

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

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

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

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

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

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

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

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

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

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes is, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan to is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

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

DivX **DIVX**

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

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

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

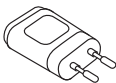
Dolby Digital Plus **DOLBY** DIGITAL PLUS

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

Accessories

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

Travel adaptor



Stereo headset



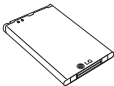
Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

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

Troubleshooting

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

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


Troubleshooting

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

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



Troubleshooting


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


Category Sub- Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the Bluetooth headset. Then you are connected the wired headset, all system sounds are played over the wired headset. As a result, you will be able to listen with the last connected device.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by Touching the Menu Key  and select Folders to choose a folder.


FAQ


Category Sub- Category	Question	Answer
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use an. MP3 file as a ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Android Market™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.

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

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

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	<p>If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.</p>
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu Key  and touch System settings. 2. Touch Language & input and Select desired language from language.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, touch the Menu Key .2. Touch System settings > Display.3. Under Display settings, touch Screen timeout.4. Touch the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	<p>When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu Key . 2. Touch System settings > Apps from Device > DOWNLOADED. 3. Touch the application, then touch Uninstall.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	<p>Yes, When you set up an Alarm you can use a Music file as Alarm sound.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Add new Alarm 2. From the Set alarm setting screen, tap Alarm sound then choose Music tap on desired Music file.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

FAQ

Category Sub- Category	Question	Answer
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



CE0168