فارسی

راهنمای کاربر LG-A290

این دفترچه راهنما به شما کمک می کند تلفن همراه خود را بهتر بشناسید. در این منو توضیحات مفید راجع به ویژگی های تلفن در اختیار شما قرار می گیرد.
برخی از محتویات این دفترچه راهنما ممکن است بسته به نرم افزار تلفن یا شبکه مخابراتی شما، با این تلفن متفاوت باشد.

www.lg.com

P/N: MFL67450006 (1.1)

نصب سیم کارت و شارژ کردن باتری

نصب سیم کارت

وقتی در یک شبکه سلولی مشترک می شوید، یک سیم کارت همراه با جزئیات اشتراک از جمله پین کد، هرگونه خدمات اختیاری موجود و بسیاری موارد دیگر در اختیار شما قرار می گیرد.

مهم!

› به آسانی آسیب می بینند. بنابراین هنگام نگه داشتن کارت در دست، وارد کردن یا خارج کردن آن از تلفن همراه دقت کنید. سیم کارت ها را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
› فقط سیم 2G/2.5G پشتیبانی می شود

تصاویر

1 قاب پشتی را بردارید.
2 باتری را خارج کنید.
3 سیم کارت ها را وارد کنید.
4 باتری را وارد کنید.
5 قاب پشتی را ببندید.
6 باتری را شارژ کنید.
هشدار: وقتی گوشی روشن است، باتری را خارج نکنید. این کار باعث آسیب به تلفن می شود.

ارسال ایمیل با استفاده از اشتراک جدید

برای ارسال/دریافت ایمیل، باید یک اشتراک ایمیل تنظیم کنید.
1. از **منو پیام رسانی** و **ایمیل** را انتخاب کنید.
2. از **گزینه ها نوشتن ایمیل** را انتخاب کنید. یک صفحه ایمیل جدید باز می شود.
3. آدرس گیرنده را وارد کرده و موضوع را بنویسید.
4. پیام خود را وارد کنید.
5. برای افزودن یک فایل، **گزینه ها** را فشار داده و **افزودن پیوست** را انتخاب نمایید.
6. از **گزینه ها ارسال** را برای ارسال ایمیل خود انتخاب کنید.

دوربین

با استفاده از دوربین داخلی تلفن عکس بگیرید و تنظیمات آن را طبق نیازهای خود انجام دهید.

دوربین فیلمبرداری

با استفاده از دوربین داخلی تلفن فیلمبرداری کنید.

پخش کننده رسانه

LG-A290 مجهز به یک پخش کننده موسیقی داخلی است که می توانید همه موسیقی های دلخواه خود را در تلفن پخش کنید.

رادیو FM

گوشی LG-A290 شما دارای یک رادیو FM است که می توانید از طریق آن به برنامه های رادیویی دلخواه خود گوش کنید.
در حین گوش دادن به رادیو FM، می توانید یک کلیپ کوتاه نیز ضبط کرده و ذخیره کنید.
توجه! برای گوش دادن به رادیو، باید از هدست استفاده کنید. برای گوش دادن به رادیو و گیرندگی بهتر آن، فیش هدست را به محل اتصال در تلفن وصل کنید.

ضبط صوت

از ضبط صوت برای ضبط یادداشت های صوتی یا صداهای دیگر استفاده کنید.

برنامه ها

گوشی LG-A290 شما از قبل با بازی هایی ارائه شده است تا با استفاده از آن ها اوقات فراغت خود را پر کنید. چنانچه بازی یا برنامه اضافی بارگیری کنید، آنها در این پوشه ذخیره خواهند شد.
منو را فشار داده و **برنامه ها** را انتخاب کنید. **بازی ها و برنامه های من** را انتخاب کنید.

سازمان دهنده

تنظیم زنگ هشدار (منو < سازمان دهنده < ساعت زنگ دار)
می توانید تا 5 زنگ هشدار تنظیم کنید که رأس ساعتی خاص به صدا درآیند.
استفاده از تقویم (منو < سازمان دهنده < تقویم)
با ورود به این منو، یک تقویم ظاهر می شود. یک مکان نمای مربع شکل در تاریخ فعلی قرار می گیرد. می توانید با استفاده از کلیدهای پیمایش مکان نما را به تاریخ دیگری انتقال دهید.
افزودن یک مورد به لیست کارها (منو < سازمان دهنده < لیست انجام کارها)
کارهایی را برای انجام، مشاهده، ویرایش و اضافه کنید.
افزودن یادداشت (منو < سازمان دهنده < یادداشت ها)
یادداشت های شخصی خود را در این قسمت ثبت کنید.
افزودن یک شهر به ساعت جهانی (منو < سازمان دهنده < ساعت جهانی)
می توانید شهر مورد نظر خود را به لیست ساعت جهانی اضافه کنید. همچنین می توانید زمان فعلی شهرهای مهم جهان را بررسی کنید.
استفاده از ماشین حساب (منو < سازمان دهنده < ماشین حساب)
ماشین حساب چهار عملکرد اصلی ریاضی شامل: جمع، تفریق، ضرب و تقسیم و عملکردهای علمی دیگر را انجام می دهد.

تبدیل واحد (منو < سازمان دهنده < تبدیل واحد)

این گزینه، هر نوع اندازه گیری را به واحدی که می خواهید تبدیل می کند.

استفاده از زمان سنج (منو < سازمان دهنده < زمان سنج)

این گزینه به شما امکان می دهد از عملکرد زمان سنج استفاده کنید.

میانبرها (منو < سازمان دهنده < میانبرها)

به شما کمک می کند به منوی مورد جستجوی خود بروید. می توانید این مورد را به عنوان میانبر تنظیم کنید.

چراغ قوه (منو < سازمان دهنده < چراغ قوه)

به شما امکان می دهد چراغ بالای تلفن را روشن/خاموش کنید.
نکته! چراغ قوه را با فشار دادن و نگهداشتن کلید پیمایش پایین در صفحه اصلی، روشن/خاموش کنید.

اینترنت

دسترسی به مرورگر اینترنت

مرورگر WAP را باز کرده و در نمایه های اینترنتی، به صفحه اصلی نمایه فعال شده دسترسی پیدا کنید. همچنین می توانید به صورت دستی یک آدرس URL وارد کرده و صفحه WAP مربوطه را باز کنید. منو را فشار داده و **اینترنت** را انتخاب کنید.
توجه: اتصال به این خدمات و بارگیری، هزینه اضافی در بر خواهد داشت. درباره هزینه های انتقال داده با آرائه دهنده شبکه خود تماس بگیرید.

تنظیمات

تغییر سیم کارت ها (منو < تنظیمات < جابجایی سیم کارت سه گانه)

شما می توانید استفاده از سیم کارت را به صورت دستی یا خودکار انتخاب کنید.

تماس ها

برقراری تماس

1. شماره تلفن را با استفاده از صفحه کلید وارد کنید. برای حذف یک رقم، **پاک کردن** را فشار دهید.
2. برای شروع تماس، را فشار دهید.
3. برای پایان دادن به تماس، را فشار دهید.

نکته! برای وارد کردن + جهت برقراری تماس بین المللی ، را فشار داده و نگهدارید.

برقراری تماس با استفاده از فهرست اسامی

1. از صفحه اصلی، **اسامی** را انتخاب کنید.
2. با استفاده از صفحه کلید، اولین حرف مخاطبی که می خواهید با او تماس بگیرید را وارد کنید.

پاسخ دادن به تماس یا رد آن

وقتی تلفن زنگ می زند، را فشار داده و به تماس پاسخ دهید.
در حالی که گوشی زنگ می زند، **بیصدا** را انتخاب کنید تا صدای زنگ قطع شود.
با این کار، اگر هنگام جلسه فراموش کنید مشخصه خود را به **بیصدا** تغییر دهید، زنگ از قبل بی صدا شده است.
برای رد کردن تماس ورودی، را فشار داده و یا **رد کردن** را انتخاب کنید.

استفاده از بلندگو

در حین مکالمه می توانید بلندگوی تلفن را با فشار دادن کلید سمت راست فعال کرده و از گوشی در حالت بلندگو استفاده کنید.
اگر بلندگوی تلفن فعال است، کلید سمت راست را دوباره فشار دهید تا گوشی به وضعیت عادی مکالمه برگردد.

شماره گیری سریع

منو را فشار داده و **اسامی** > **گزینه ها** < **تنظیمات دفتر تلفن** و سپس **شماره گیری سریع** را انتخاب کنید. مخاطبین را به یکی از کلیدهای 5 و 8 اختصاص دهید.
شماره 1 به پست صوتی، کلید 9 به حالت SOS و کلیدهای 2، 3 و 4 به اطلاع مانده حساب سیم کارت اختصاص داده شده است. بنابراین می توانید این کلیدها را تغییر دهید.

تغییر تنظیمات تماس

می توانید منوی مربوط به یک تماس را تنظیم کنید. **منو** را فشار داده، **تنظیمات** و سپس **تماس** را انتخاب کنید.

تنظیمات پیشرفته

لیست سیاه - این منو شماره تلفن های شخص مورد نظر برای رد کردن را نشان می دهد. شما می توانید شماره جدید را در شماره های لیست سیاه اضافه کنید. تماس های ورودی دریافت شده از شماره های لیست سیاه به طور خودکار رد می شوند.
حالت صرفه جویی در هزینه ها - هر مخاطبی همراه با سیم اختصاص داده شده به آن در دفترچه تلفن اضافه می شود. در حین تماس، سیم اپراتور منطبق شناسایی شده و عملکرد با استفاده از سیم اپراتور منطبق انجام می شود. این باعث می شود از مزایای استفاده از اپراتور یکسان بهره مند شوید. اگر این مورد را انتخاب نکنید،مخاطب مورد نظر از سیم کارت پیش فرض گوشی شماره گیری میشود
برای استفاده از حالت صرفه جویی در هزینه ها، بررسی کنید که ویژگی روشن باشد
[تنظیمات -> تماس -> تنظیمات پیشرفته -> حالت صرفه جویی در هزینه ها]
توجه: حالت صرفه جویی در هزینه ها در حین تماس کار نمی کند.

مخاطبین

جستجوی مخاطب

1. از صفحه اصلی، **مخاطبین** را انتخاب کنید.
2. با استفاده از صفحه کلید، اولین حرف مخاطبی که می خواهید با او تماس بگیرید را وارد کنید.
3. حرکت در بین مخاطبین.

افزودن مخاطب جدید

1. از صفحه اصلی، **اسامی** را انتخاب کنید. **افزودن مخاطب جدید** را انتخاب کنید.
2. نام و نام خانوادگی مخاطب جدید را وارد کنید.
3. شماره را وارد کرده و **گزینه ها** و سپس **ذخیره** را انتخاب کنید.

نکته! از قسمت اختصاص سیم کارت برای اختصاص دادن مخاطب به سیم1/سیم2/سیم3 پیش فرض استفاده می شود. وقتی حالت صرفه جویی در هزینه ها روشن است، تماس از سیم اختصاص داده شده برای مخاطب شروع می شود.

افزودن مخاطب به گروه

می توانید مخاطبین خود را گروه بندی کنید. به عنوان مثال همکاران و اعضای خانواده تان را در گروه های جداگانه ای قرار دهید. برای تشکیل یک گروه، گزینه را از منوی مخاطبین فشار دهید، و **گروه های تماس گیرنده** را انتخاب کنید. شما می توانید **نام گروه**، **تصویر گروه**، **آهنگ زنگ گروه** را در **افزودن گروه جدید** تنظیم کنید.

پیام رسانی

ارسال پیام

1. برای ارسال SMS یا MMS، گزینه **منو** را فشار داده، **پیام رسانی** و سپس **نوشتن پیام** را انتخاب کنید.
2. ویرایشگر پیام جدید باز می شود. ویرایشگر پیام، پیام متنی و پیام های چندرسانه ای را با هم ترکیب کرده و به صورت یک پیام جدید در می آورد که تغییر وضعیت در بین آن ها بسیار آسان است. تنظیمات پیش فرض ویرایشگر پیام، پیام متنی است.
3. پیام را با استفاده از حالت پیشگوی T9 یا حالت دستی Abc یا 123 وارد کنید. می توانید حالت های ورودی متن را با فشار دادن کلید # تغییر دهید.
4. اگر می خواهید تعدادی تصویر یا فیلم اضافه کنید، **گزینه ها** و سپس **افزودن عکس**، **افزودن صدا**، **افزودن فیلم**، **افزودن موضوع** را انتخاب کنید.
5. **وارد کردن گیرنده یا افزودن از دفترتلفن** را انتخاب کنید. حتی می توانید چند مخاطب را با علامت زدن آن ها اضافه کنید.

توجه! پیام را می توانید به یک گروه نیز ارسال کنید. پیام را ویرایش کنید سپس ارسال را فشار دهید و افزودن از دفترتلفن را انتخاب نمایید. به راست رفته و گروه های تماس گیرنده و سپس گروه مورد نظر را انتخاب کنید.

6. برای ارسال پیام، **ارسال** را فشار دهید.

نکته! شما می توانید نوع پیام یعنی SMS یا MMS را هنگام وارد کردن پیام انتخاب کنید. برای این کار، **گزینه ها** < **تغییر به MMS/SMS** را فشار دهید.
هشدار: اگر یک تصویر، کلیپ تصویری، کلیپ صوتی، برنامه زمانی، کارت ویزیت، زمینه متنی یا موضوع به ویرایشگر پیام اضافه شود، پیام به طور خودکار به حالت MMS تبدیل شده و هزینه ها نیز اعمال می شود.

ایمیل

تنظیم ایمیل

با استفاده از قابلیت ایمیل در گوشی LG-A290، می توانید همواره در تماس باشید. به سرعت و سهولت می توان اشتراک ایمیل POP3 و IMAP4 ایجاد نمود.
1. **منو** را فشار داده و **پیام رسانی** و **ایمیل** را انتخاب کنید.
2. اولین بار که **ایمیل** را باز می کنید، باید اشتراک ایمیلی برای خود تنظیم کنید. یک برنامه جادویی تنظیم باز می شود و به شما کمک می کند یک اشتراک ایمیل ایجاد کنید.
3. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کرده و اطلاعات لازم را وارد نمایید.

ارسال ایمیل با استفاده از اشتراک جدید

برای ارسال/دریافت ایمیل، باید یک اشتراک ایمیل تنظیم کنید.
1. از **منو پیام رسانی** و **ایمیل** را انتخاب کنید.
2. از **گزینه ها نوشتن ایمیل** را انتخاب کنید. یک صفحه ایمیل جدید باز می شود.
3. آدرس گیرنده را وارد کرده و موضوع را بنویسید.
4. پیام خود را وارد کنید.
5. برای افزودن یک فایل، **گزینه ها** را فشار داده و **افزودن پیوست** را انتخاب نمایید.
6. از **گزینه ها ارسال** را برای ارسال ایمیل خود انتخاب کنید.

دوربین

با استفاده از دوربین داخلی تلفن عکس بگیرید و تنظیمات آن را طبق نیازهای خود انجام دهید.

دوربین فیلمبرداری

با استفاده از دوربین داخلی تلفن فیلمبرداری کنید.

پخش کننده رسانه

LG-A290 مجهز به یک پخش کننده موسیقی داخلی است که می توانید همه موسیقی های دلخواه خود را در تلفن پخش کنید.

رادیو FM

گوشی LG-A290 شما دارای یک رادیو FM است که می توانید از طریق آن به برنامه های رادیویی دلخواه خود گوش کنید.
در حین گوش دادن به رادیو FM، می توانید یک کلیپ کوتاه نیز ضبط کرده و ذخیره کنید.
توجه: برای گوش دادن به رادیو، باید از هدست استفاده کنید. برای گوش دادن به رادیو و گیرندگی بهتر آن، فیش هدست را به محل اتصال در تلفن وصل کنید.

ضبط صوت

از ضبط صوت برای ضبط یادداشت های صوتی یا صداهای دیگر استفاده کنید.

برنامه ها

گوشی LG-A290 شما از قبل با بازی هایی ارائه شده است تا با استفاده از آن ها اوقات فراغت خود را پر کنید. چنانچه بازی یا برنامه اضافی بارگیری کنید، آنها در این پوشه ذخیره خواهند شد.
منو را فشار داده و **برنامه ها** را انتخاب کنید. **بازی ها و برنامه های من** را انتخاب کنید.

سازمان دهنده

تنظیم زنگ هشدار (منو < سازمان دهنده < ساعت زنگ دار)
می توانید تا 5 زنگ هشدار تنظیم کنید که رأس ساعتی خاص به صدا درآیند.
استفاده از تقویم (منو < سازمان دهنده < تقویم)
با ورود به این منو، یک تقویم ظاهر می شود. یک مکان نمای مربع شکل در تاریخ فعلی قرار می گیرد. می توانید با استفاده از کلیدهای پیمایش مکان نما را به تاریخ دیگری انتقال دهید.
افزودن یک مورد به لیست کارها (منو < سازمان دهنده < لیست انجام کارها)
کارهایی را برای انجام، مشاهده، ویرایش و اضافه کنید.
افزودن یادداشت (منو < سازمان دهنده < یادداشت ها)
یادداشت های شخصی خود را در این قسمت ثبت کنید.
افزودن یک شهر به ساعت جهانی (منو < سازمان دهنده < ساعت جهانی)
می توانید شهر مورد نظر خود را به لیست ساعت جهانی اضافه کنید. همچنین می توانید زمان فعلی شهرهای مهم جهان را بررسی کنید.
استفاده از ماشین حساب (منو < سازمان دهنده < ماشین حساب)
ماشین حساب چهار عملکرد اصلی ریاضی شامل: جمع، تفریق، ضرب و تقسیم و عملکردهای علمی دیگر را انجام می دهد.

تبدیل واحد (منو < سازمان دهنده < تبدیل واحد)

این گزینه، هر نوع اندازه گیری را به واحدی که می خواهید تبدیل می کند.

استفاده از زمان سنج (منو < سازمان دهنده < زمان سنج)

این گزینه به شما امکان می دهد از عملکرد زمان سنج استفاده کنید.

میانبرها (منو < سازمان دهنده < میانبرها)

به شما کمک می کند به منوی مورد جستجوی خود بروید. می توانید این مورد را به عنوان میانبر تنظیم کنید.

چراغ قوه (منو < سازمان دهنده < چراغ قوه)

به شما امکان می دهد چراغ بالای تلفن را روشن/خاموش کنید.
نکته! چراغ قوه را با فشار دادن و نگهداشتن کلید پیمایش پایین در صفحه اصلی، روشن/خاموش کنید.

اینترنت

دسترسی به مرورگر اینترنت

مرورگر WAP را باز کرده و در نمایه های اینترنتی، به صفحه اصلی نمایه فعال شده دسترسی پیدا کنید. همچنین می توانید به صورت دستی یک آدرس URL وارد کرده و صفحه WAP مربوطه را باز کنید. منو را فشار داده و **اینترنت** را انتخاب کنید.
توجه: اتصال به این خدمات و بارگیری، هزینه اضافی در بر خواهد داشت. درباره هزینه های انتقال داده با آرائه دهنده شبکه خود تماس بگیرید.

تنظیمات

تغییر سیم کارت ها (منو < تنظیمات < جابجایی سیم کارت سه گانه)

شما می توانید استفاده از سیم کارت را به صورت دستی یا خودکار انتخاب کنید.

فعال کردن سیم کارت ها (منو < تنظیمات < سیم سه تایی)

یک یا همه سیم کارت ها را برای فعال سازی انتخاب کنید.

تنظیم آهنگ های زنگ (منو < تنظیمات < مشخصه ها)

آهنگ های تلفن را برای رویدادها یا قرارهای مختلف تنظیم کرده و سفارشی کنید.

تغییر تنظیمات صفحه نمایش (منو < تنظیمات < نمایش)

تنظیمات نمایشگر تلفن را تغییر دهید.

تغییر تاریخ و زمان (منو < تنظیمات < تاریخ و زمان)

عملکردهای مربوط به تاریخ و زمان را تنظیم کنید.

تغییر تنظیمات اتصال (منو < تنظیمات < اتصال < اشتراک داده ای)

تنظیمات اتصال گوشی از قبل توسط اپراتور شبکه شما انجام گرفته است بنابراین می توانید از گوشی جدید خود از همان لحظه که آن را روشن می کنید لذت ببرید. اگر مایل به تغییر این تنظیمات هستید، از این منو استفاده کنید. می توانید اشتراک داده ای را در این منو پیکربندی کنید.

تغییر تنظیمات بلوتوث

1. **منو** را فشار داده و **تنظیمات** < **اتصال** و سپس **بلوتوث** را انتخاب کنید.
- **وضعیت - وضعیت** را روی **روشن/خاموش** تنظیم کنید.
- **قابل رویت بودن** - از بین گزینه های **دائم قابل مشاهده**، **موقت قابل مشاهده** یا **خاموش** برای دستگاه های دیگر انتخاب کنید.
- **نام من** - **نامی را برای گوشی LG-A290 خود وارد کنید.**
- **پیشرفته - تنظیمات بلوتوث** را برای **روش محاله**، **ذخیره**، **مجوز اشتراک گذاری** تنظیم کرده و آدرس بلوتوث خود را با انتخاب **آدرس مشاهده** کنید.

تغییر تنظیمات تلفن (منو < تنظیمات < تلفن)

از آزادی عملی که گوشی LG-A290 برای شما فراهم کرده و مطابق با اولویت های شما عمل می کند، لذت ببرید.

- **زبان/زبان نوشتار ترجیحی**- شما می توانید زبان متن های نمایشی تلفن خود را تغییر دهید. این تغییر زبان ورودی متن را نیز تغییر می دهد.
- **متن خوش آمد گویی**-این منو به شما امکان می دهد متن خوش آمد گویی روشن شدن تلفن را سفارشی کنید. همچنین می توانید انتخاب کنید یا روشن شدن تلفن متن خوشامدگویی روشن یا خاموش شود.
- کلید اختصاصی: به شما امکان می دهد کلیدهای فوری اختصاص داده شده به کلیدهای پیمایش یا (در حالت آماده به کار) تنظیم دهید.
- **حالت پرواز**: از این عملکرد برای روشن کردن حالت پرواز استفاده کنید. وقتی حالت پرواز روشن است، از برقراری تماس، وصل شدن به اینترنت، ارسال پیام جلوگیری می شود.
- **تنظیمات UART**- کاربر می تواند با استفاده از مودم سیم کارتی که در تنظیمات UART انتخاب کرده است، این کار را انجام دهد (مانند فرمان AT یا استفاده از HyperTerminal). شماره گیری در رایانه). کاربر می تواند شماره گیری GPRS را با استفاده از سیم کارتی که در تنظیمات UART انتخاب کرده است، در رایانه انجام دهد. برای مثال اگر سیم 1 انتخاب شده است، کاربر می تواند با استفاده از سیم کارت انتخابی، به اینترنت وصل شود.
- **تنظیمات منفرقه**- روشنایی و زمان صفحه نمایش را تنظیم کنید.

تغییر تنظیمات امنیتی (منو < تنظیمات < امنیت)

تنظیمات امنیتی خود را تغییر دهید تا بتوانید از گوشی LG-A290 و اطلاعات مهم آن به طور ایمن محافظت کنید.

- **امنیت سیم2.1و3** - تنظیم امنیتی هر سیم کارت را تغییر دهید.
- **امنیت تلفن** - رمز ورود را تغییر دهید یا قفل تلفن را روشن/خاموش کنید.
- **قفل خودکارصفحه کلید** - شما می توانید قفل صفحه کلید را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.

- **ربایابی ضد سرقت موبایل** - هنگامی که گوشی به سرقت می رود، SMS هایی را برای شماره هایی که توسط صاحب واقعی گوشی از قبل تنظیم شده است ارسال می کند. برای فعال کردن ویژگی ATMT (سیستم ربایابی ضدسرقت موبایل)، که امنیتی را وارد کنید. برای این کار باید ATMT را روشن کرده و تنظیمات ATMT را همراه با نام فرستنده، شماره ها پیکربندی کنید. کد پیش فرض «0000» است. SMSهای ATMT حاوی اطلاعاتی راجع به IMEI گوشی به سرقت رفته، محل و شماره فردی که در حال حاضر از گوشی استفاده می کند خواهد بود.

بازنشانی تلفن (منو < تنظیمات < بازیابی تنظیمات کارخانه)

همه تنظیمات پیش فرض کارخانه را برگردانید. برای فعال کردن این عملکرد، کد امنیتی لازم است.

حالت اضطراری (منو < پیام رسانی < پیام اضطراری)

در شرایط اضطراری، در حالی که حالت اضطراری روشن است، '9' را در صفحه غیرفعال فشار داده و نگهدارید تا پیام اضطراری ارسال شود. با این کار پیامی به گیرندگان تعیین شده ارسال می شود. اگر این گیرندگان با شما تماس گرفتند، تلفن به طور خودکار تماس را می پذیرد، در این حالت، همه صداهای اعلان بی صدا هستند و سایر منوها غیر قابل دسترسی می باشند. برای خروج از حالت اضطراری، کلید پایان را در صفحه اصلی فشار دهید.

نصب LG PC Suite در رایانه

1. به **www.lg.com** رفته و کشور خود را انتخاب کنید.
2. **پشتیبانی** را انتخاب کرده و به **پشتیبانی تلفن همراه بروید.**
3. مراحل نصب را برای تکمیل LG PC Suite Installer (نصب کننده LG PC Suite) را در رایانه دنبال کنید.

به روزآوری نرم افزار تلفن

به روزآوری نرم افزار تلفن همراه LG از اینترنت

برای اطلاعات بیشتر و استفاده از این عملکرد، لطفا از وب سایت http://update.lgmobile.com یا http://www.lg.com/common/index.jsp بازدید فرمایید <--- کشور را انتخاب کنید.

این ویژگی به شما امکان می دهد با اتصال به اینترنت و بدون نیاز به مراجعه به مرکز خدماتی، ثابت افزار تلفن خود را به جدیدترین نسخه ارتقا دهید.
از آنجاکه برنامه به روز ثابت افزار موبایل به توجه کامل کاربر جهت روند به روزآوری نیاز دارد، لطفاً قبل از هر کار، کلیه دستورالعمل ها و نکاتی که در هر مرحله ظاهر می شود را به دقت بررسی و اجرا کنید. لطفاً توجه داشته باشید که خارج کردن کابل داده ای USB یا باتری ها در طول ارتقا، ممکن است باعث آسیب جدی به تلفن همراه شما شود.

دستورالعمل های استفاده ایمن و مؤثر

لطفاً دستورالعمل های زیر را به دقت مطالعه کنید. عدم رعایت این دستورالعمل ها ممکن است خسرهایی در پی داشته یا موجب نقض قوانین گردد. اطلاعات جزئی بیشتر در این دفترچه ارائه شده است.

هشدار

- برای حفظه ایمنی و سلامت خود، فقط از باتری ها و شارژرهای اصل LG استفاده کنید.
- در مکان هایی که قوانین ویژه ای ایجاب می کند که تلفن همراه خود را خاموش نگه دارید حتماً گوشی را خاموش کنید. برای مثال در بیمارستان که ممکن است روی تجهیزات پزشکی تأثیر بگذارد.
- باتری های مستعمل باید طبق قوانین مربوطه دور انداخته شوند.

مراقبت و نگهداری از دستگاه

هشدار: فقط از باتری ها، شارژرها و تجهیزات جانبی که برای استفاده با این مدل خاص توصیه شده اند استفاده کنید. استفاده از سایر انواع تجهیزات، به غیر از انواع توصیه شده ممکن است باعث باطل شدن ضمانت نامه شده و خطر آفرین باشد.

- از باز کردن این دستگاه اکیداً خودداری کنید. چنانچه گوشی نیاز به تعمیر داشته باشد، فقط به تکنسین های مجاز مراجعه کنید.
تعمیراتی که توسط LG تحت پوشش ضمانت هستند عبارتند از تعمیر یا تعویض قطعات با یدک ها یا قطعات با یدک های جدید، به شرطی که از لحاظ عملکردی با قطعات تعویض شده یکسان باشند.
- دستگاه باید دور از منابع حرارتی مانند بخاری، اجاق و امثال آن نگه داری شود.
- از پارچه خشک برای تمیز کردن سطوح خارجی دستگاه استفاده کنید. (از محلول های پاک کننده استفاده نکنید.)
- گوشی را درمجاورت کارت های اعتباری یا بلیط های حمل و نقل قرار ندهید. این کار ممکن است روی اطلاعات موجود در نوارهای مغناطیسی تأثیر بگذارد.
- تلفن شما یک دستگاه الکترونیکی است که در حین عملکرد عادی، گرما تولید می کند. تماس طولانی و مستقیم با پوست و عدم وجود تهویه مناسب ممکن است باعث سوختگی یا ناراحتی پوست شود. بنابراین در حین کار با تلفن یا فورا بعد از آن، مراقب باشید.

دستگاه های برقی

همه تلفن های همراه ممکن است دچار تداخل هایی شوند که می تواند بر عملکرد آنها تأثیر بگذارد.
- بدون اجازه از مسئولین مربوطه، از تلفن همراه در مجاورت تجهیزات پزشکی استفاده نکنید. از قرار دادن تلفن همراه روی دستگاه تنظیم ضربان قلب مثلا در جیب جلوی پیراهن، خودداری کنید.

ایمنی جاده

هنگام رانندگی قوانین و مقررات مربوط به استفاده از تلفن همراه در نواحی مختلف را رعایت کنید.
- از به کار بردن گوشی های دستی در حین رانندگی خودداری کنید.
- در صورت امکان، از یک کیت هندزفری استفاده کنید.
- چنانچه شرایط رانندگی ایجاب کند، قبل از تماس گرفتن یا پاسخ دادن به یک تماس در محل امنی پارک کنید.

صدا را آن قدر زیاد نکنید که به شنوایی شما آسیب وارد شود

اگر برای مدتی طولانی در معرض صدای بلند قرار بگیرید، ممکن است شنوایی شما آسیب ببیند. بنابراین توصیه می کنیم از روشن یا خاموش کردن گوشی در کنار گوش خود اجتناب کنید. همچنین توصیه می کنیم میزان صدای موسیقی و نیز تماس ها به در یک سطح مناسب و منطقی تنظیم شود.
توجه: صدای بلند گوشی ما ممکن است به شنوایی شما آسیب برساند.

ناحیه انفجار

از کاربرد تلفن همراه در محل هایی که عملیات انفجار در حال انجام است خودداری کنید. محدودیت ها را رعایت کرده و از کلیه قوانین و مقررات پیروی کنید.

محیط هایی که احتمال انفجار در آنها وجود دارد

از به کار بردن تلفن همراه در محل های سوخت گیری خودداری کنید. از دستگاه در مجاورت مواد سوختنی یا شیمیایی استفاده نکنید.

در هواپیما

دستگاه های بی سیم می توانند اختلالاتی را در سیستم های هواپیما ایجاد کنند.
- قبل از سوار شدن به هواپیما، تلفن همراه خود را خاموش کنید.

کودکان

تلفن را در مکانی امن دور از دسترس کودکان قرار بدهید. در تلفن قطعات کوچکی وجود دارد که در صورت جدا شدن، ممکن است توسط کودکان بلعیده شده و باعث خفگی شود.

تماس های اضطراری

تماس اضطراری ممکن است در کلیه شبکه های سلولی مقدور نباشد. بنابراین، هرگز نباید در خصوص تماس های اضطراری فقط به تلفن همراه خود اتکا کنید. برای اطلاعات بیشتر با شبکه مخابراتی خود تماس بگیرید.

اطلاعات باتری و مراقبت از آن

- لازم نیست شارژ باتری کاملاً خالی شود تا آن را مجدداً شارژ کنید. برخلاف سایر سیستم های باتری، هیچ تأثیر حافظه ای وجود ندارد که بتواند به عملکرد باتری صدمه وارد کند.
- فقط از باتری ها و شارژرهای LG استفاده کنید. شارژرهای LG به گونه ای طراحی شده اند که عمر باتری را به حداکثر برسانند.
- از باز کردن یا ایجاد مدار اتصال کوتاه در باتری خودداری کنید.
- زمانی که دیگر باتری عملکرد مطلوبی ندارد، آن را تعویض کنید. باتری را می توان صدها بار شارژ کرد تا زمانی که نیاز به تعویض داشته باشد.
- از قرار دادن باتری در معرض نور مستقیم خورشید و یا استفاده از آن در محیط های بسیار مرطوب، مانند حمام و امثال آن خودداری کنید.
- تعویض باتری با باتری نامناسب ممکن است منجر به انفجار شود.
- باتری های مستعمل را طبق دستورالعمل های ارائه شده توسط کارخانه سازنده دور بیاندازید.

قرار گرفتن در معرض انرژی فرکانس رادیویی

اطلاعات قرارگرفتن در معرض امواج رادیویی و ضریب جذب ویژه (SAR)

این گوشی تلفن همراه مدل LG-A290 به گونه ای طراحی شده است که تابع مقررات و شرایط لازم مربوط به قرار گرفتن در معرض امواج رادیویی باشد. این شرایط لازم مبتنی بر دستورالعمل های علمی است که از جمله رعایت حاشیه های ایمنی که به گونه ای طراحی شده اند که ایمنی کلیه افراد صرف نظر از سن و وضع سلامتی آنها، را تضمین می کند.
- دستورالعمل های مربوط به قرار گرفتن در معرض امواج رادیویی از یک واحد اندازه گیری مخصوص تحت عنوان "ضریب جذب ویژه" یا SAR، استفاده می کنند. تست های SAR با استفاده از روش های استاندارد و در حالی که گوشی در بالاترین میزان نیروی تأیید شده در کلیه باندهای فرکانس قرار داشته، انجام گرفته است.
- اگرچه ممکن است تفاوت هایی بین سطوح SAR در مدل های مختلف گوشی های LG وجود داشته باشد، اما همه مدل ها به گونه ای طراحی شده اند که دستورالعمل های مربوط به قرار گرفتن در معرض امواج رادیویی در آنها رعایت شده باشد.
- میزان SAR توصیه شده توسط کمیسیون بین المللی محافظت در برابر تشعشعات غیر یونیزه (ICNIRP) 2W/Kg، به طور متوسط (10) گرم بافت است.
- بالاترین مقدار SAR اندازه گیری شده توسط DASY4 برای این دستگاه هنگام استفاده کنار گوش 1,14 وات بر کیلو گرم (10 گرم) است و برای استفاده روی بدن N/A وات بر کیلوگرم (10 گرم) می باشد.
- این دستگاه از دستورالعمل های قرار گرفتن در معرض فرکانس رادیویی هنگام استفاده در حالت عادی روی گوش یا هنگام قرار گرفتن در فاصله 1.5 سانتی متری بدن تبعیت می کند. اگر از جلد، جای مبایل یا کیف کمری استفاده می کنید، نباید حاوی قطعات فلزی بوده و می بایست حداقل 1.5 سانتی متر از بدن فاصله داشته باشد. برای انتقال فایل های داده ای یا پیام ها باید دستگاه با شبکه اتصال برقرار کند. در بعضی مواقع، تا برقراری چنین اتصالی، انتقال فایل های داده ای یا پیام ها ممکن است به تعویق بیفتد. بررسی کنید شرایط فوق برای انتقال داده ها فراهم باشد.

اطلاعات فنی

دماهای محیط

حداکثر: +55 درجه سانتی گراد (شارژ) 45+ درجه سانتی گراد (شارژ)
حداقل: -10 **درجه سانتی گراد**

Declaration of Conformity LG Electronics

Suppliers Details
Name: LG Electronics Inc.
Address: LG Twin Tower 20,Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

Product Details
Product Name: GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band Terminal Equipment
Model Name: LG-A290
Trade Name: LG

CE 0168

Applicable Standards Details
R&TTE Directive 1999/5/EC
EN 301 489-01 V1.8.1 / EN 301 489-07 V1.3.1 / EN 301 489-17 V2.1.1
EN 300 328 V1.7.1
EN 60950-1 :2006+A11:2009
EN 50360:2001 / AC:2006 / EN62209-1:2006
EN 301 511 V9.0.2

Supplementary Information
The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT):
BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom
Notified Body Identification Number: 0168

Declaration
I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards, regulation and directives.
Name: Dae-Hwoig Lee/Director
Issued Date: 25 November 2011
LG Electronics Inc. – EU Representative
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Signature of representative

ENGLISH

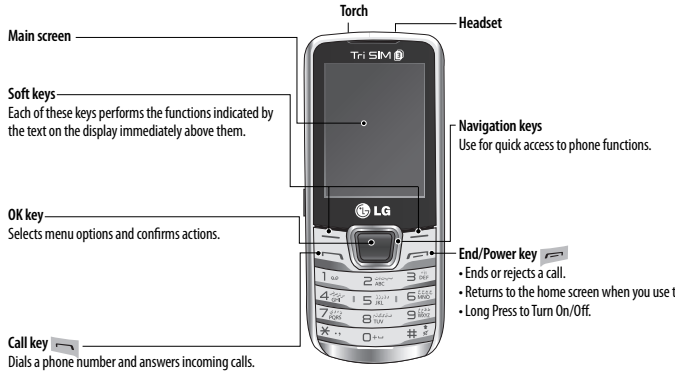
LG-A290 User Guide

This guide will help you understand your new mobile phone. It will provide you with useful explanations of features on your phone.
Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.

www.lg.com

P/N: MFL67450006 (1.1) G

Getting to know your phone



Installing a memory card

Remove the Back cover and insert a micro SD card with the golden contact area facing Upwards as shown in the diagram.To remove the memory card, gently push it.

Note: A memory card is an optional accessory.

Formatting the memory card

From your home screen, Press **Menu** and select **Gallery**, Select **External Memory** and From **Options** choose **Format** and insert **Phone Password** to format the memory card.
WARNING: When you format your memory card, all the content will be Erased. If you do not want to lose the data on your memory card, take a backup first.

Installing the SIM Card and Charging the Battery

Installing the SIM Card

When you subscribe to a cellular network, you are provided with a SIM card loaded with your subscription details, such as your PIN, any optional services available and many others.

Important!

› The SIM card can be easily damaged by scratches or bending, so be careful when handling, inserting or removing the card. Keep all SIM cards out of the reach of small children.
› only 2G/2.5G SIM supported

Illustrations

1 Open back cover.
2 Remove the battery.
3 Insert your SIM Cards.
4 Insert your battery.
5 Close the back cover.
6 Charge your battery.

WARNING: Do not remove the battery when the phone is switched on, as this may damage the phone.

Calls

Making a call

1. Key in the number using the keypad. To delete a digit press **Clear**.
2. Press to initiate the call.
3. To end the call, press .

TIP! To enter + when making an international call, press and hold **0**.

Making a call from your contacts

1. Select **Contacts** from the home screen.
2. Using the keypad, enter the first letter of the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

When your phone rings, press to answer the call.
While your phone is ringing, select **Silent** to mute the ringing.
This is useful if you have forgotten to change your profile to **Silent** for a meeting.
Press or select **Reject** to reject the incoming call.

Using the speakerphone

During a call, you can activate speakerphone by pressing RSK (H-Free) and you can use the handset in hands-free mode. If the speakerphone is active, press RSK (H-Held) again to resume normal handset conversation mode.

Speed dialling

Press **Menu** and select **Contacts** > **Options** > **Phonebook settings**, then choose **Speed dial**. Assign contacts to any keys between 5 and 8.
Speed dial 1 is set to your voice mail, 9 key is set to SOS mode and 2,3 & 4 keys are assigned to Speed SIM Budget. so you can not change these keys.

Changing the call settings

You can set the menu relevant to a call. Press **Menu,** select **Settings** and choose **Call**.

Advanced settings

Blacklist - This menu shows you the phone numbers of person you have chosen to reject. You can add the new number in Blacklist numbers. The incoming calls received from the Blacklist numbers will be automatically rejected.
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 On [**Settings -> Call -> Advanced settings -> Cost save mode**]
Note: Cost save mode doesn't work during in-call.

Contacts

Searching for a contact

1. Select **Contacts** from the home screen.
2. Using the keypad enter the first letter of the contact you want to call.
3. To scroll through the contacts.

Adding a new contact

1. Select **Contacts** from the home screen. Select **Add new contact**.
2. Enter the first and last name of your new contact.
3. Enter the number and select **Options** then choose **Save**.

TIP! Assign SIM field is used to assign the Contact to Default SIM/SIM1/SIM2/SIM3. Call will be originated via assigned SIM for the Contact when Cost Save mode is ON.

Adding a contact to a group

You can save your contacts into groups, for example, keeping your work colleagues and family separate. To make a group press **Option** from the Contacts menu.
And select **Caller groups**. You can set the **Group name**, **Group picture**, **Group ringtone** in **Add new group**.

Messaging

Sending a message

1. Press **Menu**, select **Messaging**, and choose **Write message** to send an **SMS** or **MMS**.
2. A new message editor will open. The message editor combines text message and multimedia messages into one intuitive and easy to switch between editor. The default setting of the message editor is text message.
3. Enter your message using either the T9 predictive mode or Abc manual mode or 123 mode. You can switch text input modes by pressing the key.
4. If you want to add some images or videos etc, select **Options** and choose **Add Picture, Add sound, Add video, Add subject.**
5. Select **Enter recipient** or **Add from Phonebook**. You can even add multiple contacts by marking the contacts.

Note: Message can be sent to a group also. Edit the message then press send and select Add from phonebook.navigate to the right to select caller groups and select the group you want.

6. Press **Send** icon to send the message.

TIP! You can select your message type as SMS or MMS when you enter text by pressing **Options > Switch to MMS/SMS**.
WARNING: Image, Video clip, Sound clip, Schedule, Business card, Text field or Subject is added to the message editor, it will be automatically converted to MMS mode and you will be charged accordingly.

E-mail

Setting up your e-mail

You can stay in touch on the move using e-mail on your LG-A290. It's quick and simple to set up a POP3 or IMAP4 e-mail account.

1. Press **Menu** Select **Messaging** and choose **E-mail**.
2. The first time you open the **E-mail,** you need to setup an email account. A setup wizard opens to help you add an e-mail account.
3. Follow the pop up instruction and enter the information required.

Sending an e-mail using your new account

To send/receive an e-mail, you should set up an e-mail account.

1. From **Menu** Select **Messaging** and choose **E-mail**.
2. From **Options** Choose **Write e-mail** and a new e-mail editor screen will open.
3. Enter the recipient's address and write a subject.
4. Enter your message.
5. Press **Options**, select **Add attachments** to add a file.
6. From **Options** Choose **Send** to sent your e-mail.

Camera

You can take photos with the built in camera and adjust its settings to suit your needs.

Video camera

You can record a video clip through the built-in camera.

Media Player

Your LG-A290 has a built-in Media player so you can play all your favourite music.

FM radio

Your LG-A290 has an FM radio feature so you can tune into your favourite stations and listen on the move.
During listening to the FM radio, you can also record a short clip and save it.
Note: You will need to insert your headset in order to listen to the radio. Insert the plug into the headset connector in order to listen to the radio and keep the good radio reception.

Voice recorder

Use your Voice recorder to record voice memos or other sounds.

Applications

Your LG-A290 comes with preloaded games to keep you amused when you have time to spare. If you choose to download any additional games or applications they will be saved into this folder. Press **Menu** and select **Applications**. Choose **My games & apps**.

Organizer

Setting your alarm (Menu > Organizer > Alarm clock)

You can set up to 5 alarms to invoke on a specified time.

Using the calendar (Menu > Organizer > Calendar)

When you enter this menu, a calendar appears. A square cursor is located on the current date. You can move the cursor to another date using the navigation keys.

Adding an item to your to do list (Menu > Organizer > To-do list)

You can view, edit and add tasks to do.

Adding a note (Menu > Organizer > Notes)

You can register your own notes here.

Adding a city to your world time (Menu > Organizer > World time)

You can add a required city to the list of world clock. You can also check the current time of major cities around the world.

Using your calculator (Menu > Organizer > Calculator)

The calculator provides the basic arithmetic functions: addition, subtraction, multiplication, division and Scientific applications also.

Converting a unit (Menu > Organizer > Converter)

This converts many measurements into a unit you want.

Using the stopwatch (Menu > Organizer > Stopwatch)

This option allows you to use the function of a stopwatch.

Shortcuts (Menu > Organizer > Shortcuts)

It helps you to go to the menu you search for. You can set the item as Shortcuts.

Torch (Menu > Organizer > Torch)

It allows you to turn on/off the light on the top of you phone.
TIP! Switch On/Off the Torch by long pressing down navigation key from standby screen.

Internet

Accessing the internet browser

You can launch the wap browser and access the homepage of the activated profile on Internet Profiles. You can also manually enter an URL address and access the associated wap page. Press **Menu** and select **Internet**.
Note: An additional cost is incurred when connecting to this service and downloading content. Check your data charges with your network provider.

Settings

Switching your SIM cards (Menu > Settings > Triple SIM switch)

You can choose which SIM card you're going to use between manually or automatically.

Activating SIM cards (Menu > Settings > Tri SIM)

You can choose one or all of SIM cards you would like to activate.

Setting ringtones (Menu > Settings > Profiles)

You can adjust and customize the phone tones for different events, or environments.

Changing your display settings (Menu > Settings > Display)

You can change the settings for the phone display.

Changing your date & time (Menu > Settings > Date & Time)

You can set functions relating to the date and time.

Changing your connectivity settings (Menu > Settings > Connectivity > Data account)

Your connectivity settings have already been set up by your network operator, so you can enjoy your new phone from switch on. If you want to change any settings, use this menu. You can configure the Data account in this menu.

Changing your Bluetooth settings

1. Press **Menu** and select **Settings > Connectivity** then choose **Bluetooth**.

• **Status** - Select **Status** as **On/Off**.
• **Visibility** - Choose whether to **Permanent visible, Temporary visible** or **Off** your device to others.
• **My name** - Enter a name for your LG-A290.
• **Advanced** - Set your **Bluetooth settings** for **Audio path, Storage, Sharing permission** and View your Bluetooth address by choosing **My address**.

Changing your phone settings (Menu > Settings > Phone)

Enjoy the freedom of adapting how your LG-A290 works for your own style.

• **Language/Preferred writing language** - You can change the language for the display texts in your phone. This change will also affect the Language Input mode.
• **Greeting text** - This menu allows you to customize the greeting text upon the phone's power on. You can also choose whether you want the greeting text on or off upon power on.
• **Dedicated key** - Allows you to change the preferences on the Hotkeys that are currently assigned for your navigation keys (when in standby mode).
• **Flight mode** - You can use this function to switch the flight mode on. You will not be able to make calls, connect to the Internet, send messages when flight mode is switched on.
• **UART settings** - User will be able to perform the operation from PC using modem for selected SIM card in UART settings (like AT command using HyperTerminal, PC dialup). User will be able to make the GPRS dialup on PC using the SIM which is selected in UART setting for e.g. if SIM1 is selected then user will be able to make the connection using selected SIM card.
• **Misc. settings** - You can set the brightness and time of the display screen.

Changing your security settings (Menu > Settings > Security)

Change your security settings to keep your LG-A290 and the important information safe.

• **SIM1, SIM2, SIM3 security** - You can change security setting for each SIM card.
• **Phone security** - You can change password or set phone lock on/off.
• **Auto keypad lock** - You can set keypad lock on/off.
• **Anti-theft mobile tracker** - When the handset is stolen, handset sends the SMS to the numbers configured by real owner. To activate the ATMT(Antitheft mobile tracker) feature, enter the security code. And you will need to set ATMT on, and configure the ATMT settings with Sender name, numbers. Default security code is "0000." ATMT SMS will contain information about the stolen phone IMEI & number of the person who is using that handset.

Resetting your phone (Menu > Settings > Restore factory settings)

You can initialize all factory defaults. You need Security code to activate this function.

SOS mode (Menu > Messaging > SOS Message)

In an emergency situation, press and hold '9' in Idle Screen to send SOS message when SOS mode is On. This will send to the assigned receivers. If they call you back, your phone will be automatically accepted. At that time, all notification sound will be muted. And other menus will be unavailable. To exit the SOS mode, press the End key in home screen.

Installing LG PC Suite on your computer

1. Go to **www.lg.com** and choose your country.
2. Select **Support** and **Go to Mobile Phone Support**.
3. Follow the instructions on screen to complete the LG PC Suite Installation on your PC.

Phone Software update

LG Mobile Phone Software update from internet

For more information on using this function, please visit the http://update.lgmobile.com or http://www. lg.com/common/index. jsp ----> select country.
This Feature allows you to update the firmware of your phone to the latest version conveniently from the internet without the need to visit a service centre.
As the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure to check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable or battery during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this manual.

Warning

• For your safety, use ONLY specified ORIGINAL batteries and chargers.
• Switch off the phone in any area where required by special regulations, e.g. in a hospital where it may affect medical equipment.
• Batteries should be disposed off in accordance with relevant legislation.

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 option, 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.
• The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
• Use a dry cloth to clean the exterior of the unit. (Do not use any solvents.)
• Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
• 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.

Electronic devices

All mobile phones may get interference, which could affect performance.
• Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over a pacemaker, i.e. in your breast pocket.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the areas when you drive.
• Do not use a hand-held phone while driving.
• Use a hands-free kit, if available.
• Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

Avoid damage to your hearing

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.
NOTE: Excessive sound pressure from earphones can cause hearing loss.

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 the phone at a refueling point. Do not use near fuel or chemicals.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.
• Turn off your mobile phone before boarding any aircraft.

Children

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

Emergency calls

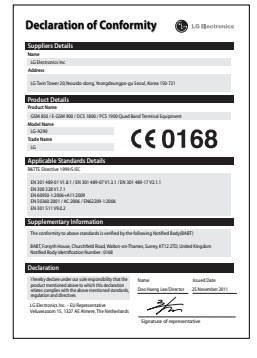
Emergency calls may not be available under all cellular networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

• You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
• Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximize the battery life.
• Do not disassemble or short-circuit the battery pack.
• Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs to be replaced.
• Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as the bathroom.
• Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type.
• Dispose off used batteries according to the manufacturer's instructions.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information
This mobile phone model LG-A290 has been designed to comply with applicable safety requirement for exposure to radio waves. This requirement is based on scientific guidelines that include safety margins designed to ensure safety of all persons, regardless of age and health.
• The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
• While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
• The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2W/kg averaged over ten (10) gram of tissue.
• The highest SAR value for this model phone tested by DASY4 for use at the ear is 1.14 W/kg (10 g) and when worn on the body is N/A W/kg(10 g).
• This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Technical Data

Max.: +55°C (discharging)
+45°C (charging)
Min.: -10°C