



عربي
ENGLISH

دليل المستخدم
KM900

ENGLISH
عربي



CE 0168 ⓘ

P/N : MMBB0333350 (1.0) G

دليل مستخدم
KM900

LG ELECTRONICS INC.

KM900 User Guide

CE 0168 ⓘ

P/N : MMBB0333350 (1.0) G

Bluetooth QD ID B014945



قد تختلف بعض المحتويات الموجودة في هذا
الدليل عن هاتفك وذلك استناداً إلى برنامج الهاتف
أو موافر الخدمة.

دليل مستخدم KM900

تهانينا لشرائك هاتف KM900 المتقدم والصغير الحجم من
LG. والمصمّم للعمل مع التكنولوجيا الرقمية الأحدث لاتصالات
الهواتف المحمولة.

01

الإعداد

02

الشاشة الرئيسية الخاصة بك

03

الأساسيات

04

كن مبدعاً

05

كن منظمًا

06

ويب

07

الإعدادات

08

الملحقات

المحتويات

29	استخدام حظر المكالمات
30	تغيير إعدادات المكالمات العام
31	تغيير إعدادات مكالمة الفيديو
32	الأسماء
32	البحث عن جهة اتصال
32	إضافة جهة اتصال جديدة
33	إنشاء مجموعة
34	تغيير إعدادات الأسماء
35	عرض المعلومات
36	الرسائل
36	الرسائل
36	إرسال رسالة
37	إدخال النص
37	T9 تنبؤي
37	دليل A.b.c
38	إعداد البريد الإلكتروني
	إرسال بريد إلكتروني باستخدام حسابك الجديد
39	الجديد
40	تغيير إعدادات البريد الإلكتروني
41	حافظات الرسائل
41	استخدام النماذج
42	استخدام الرموز التعبيرية
42	تغيير إعدادات الرسائل النصية
43	تغيير إعدادات رسائل الوسائط المتعددة
44	تغيير الإعدادات الأخرى

الإعداد

8	التعرف على الهاتف الخاص بك
10	نظرة على الهاتف وهو مفتوح
11	تنصيب بطاقة SIM و البطارية
13	شحن الهاتف
14	بطاقة الذاكرة
16	خريطة القوائم

الشاشة الرئيسية الخاصة بك

17	تلمحات شاشة اللمس
18	تخصيص الشاشة الرئيسية
19	مفاتيح سريعة
20	شاشة اللمس
24	استخدام وظيفة تعدد المهام

الأساسيات

25	المكالمات
25	إجراء مكالمة صوتية أو مكالمة فيديو
25	الاتصال - قائمة الأسماء
25	الرد على مكالمة ورفضها
26	خيارات أثناء المكالمة
27	ضبط مستوى صوت المكالمة
27	الاتصال السريع
27	إجراء مكالمة ثانية
28	إيقاف تشغيل DTMF
29	استخدام تحويل المكالمات

كن مبدعاً

- الكاميرا 45
- التقاط صورة سريعة 45
- مجرد التقاط الصورة 46
- التعرّف على محدد المنظر 47
- استخدام الفلاش 48
- ضبط التباين 48
- التقاط لقطة متواصلة 49
- استخدام الإعدادات المتقدمة 49
- تغيير حجم الصورة 51
- اختيار تأثير اللون 52
- استخدام الكاميرا الداخلية 52
- عرض الصور المحفوظة 53
- كاميرا فيديو 54
- التقاط فيديو سريع 54
- بعد التقاط فيديو 55
- التعرّف على محدد المنظر 56
- ضبط التباين 57
- استخدام الإعدادات المتقدمة 57
- تغيير حجم صورة الفيديو 58
- اختيار درجة اللون 59
- استخدام كاميرا الفيديو الداخلية 59
- مشاهدة مقاطع الفيديو المحفوظة 60
- مشاهدة مقاطع الفيديو على التلفزيون 60
- الصور و مقاطع الفيديو 61
- عرض الصور ومقاطع الفيديو 61
- استخدام التكبير/التصغير عند مشاهدة فيديو أو صورة 61
- ضبط مستوى الصوت عند عرض فيديو 61
- تعيين صورة كخلفية الشاشة 62
- تعديل الصور 62
- إضافة نص إلى صورة 64
- إضافة تأثير إلى صورة 64
- اقتصاص صورة 64
- إضافة تدرج لون إلى صورة 65
- تبديل الألوان في صورة 65
- تعديل مقاطع الفيديو 66
- تشذيب طول الفيديو 66
- دمج مقطعي فيديو معاً 66
- دمج صورة بفيديو 67
- إضافة نص إلى فيديو 67
- تراكب صورة 68
- إضافة مسار صوتي إلى الفيديو 69
- إضافة مؤثرات صوتية حية إلى الفيديو 69
- تغيير سرعة الفيديو 70
- إضافة تأثير التعطيم 70
- الوسائط المتعددة 71
- صور 71
- قوائم خيارات صوري 71

المحتويات

79	إنشاء قائمة تشغيل	71	إرسال صورة
80	حذف قائمة تشغيل	72	استخدام صورة
80	استخدام الراديو	72	طباعة صورة
80	البحث عن محطات	73	نقل صورة أو نسخها
81	إعادة تعيين القنوات	73	إنشاء عرض بشرائح
81	الاستماع إلى الراديو	73	تحديد المعالم
82	استخدام مرسل FM لتشغيل الموسيقى	73	التحقق من حالة الذاكرة
		74	أصوات
		74	استخدام صوت
		74	مقاطع فيديو
83	المنسّق	74	إرسال ملف فيديو
83	إضافة حدث إلى التقويم	75	ألعاب وتطبيقات
83	تغيير عرض التقويم الافتراضي	75	تشغيل لعبة
84	إضافة عنصر إلى قائمة المهام	75	استخدام قائمة الخيارات
84	استخدام الباحث عن التاريخ	75	جار تثبيت لعبة Java وتطبيقها
85	تعيين المنبه	75	استخدام قائمة M-Toy
85	إضافة مذكرة	76	محتويات الفلاش
86	مسجّل الصوت	76	عرض ملف SWF/ SVG
86	تسجيل ملف صوتي أو صوت	76	مستندات
86	إرسال التسجيل الصوتي	76	عرض ملف
87	استخدام الحاسبة	76	نقل ملف إلى هاتفك
87	خوّل وحدة	77	أخرى
87	استخدام ساعة إيقاف	77	إنشاء فيلم
88	إضافة مدينة إلى ساعتك العالمية	77	الموسيقى
89	PC Suite	78	نقل الموسيقى إلى الهاتف
89	تثبيت برنامج LG PC Suite على الكمبيوتر	78	تشغيل أغنية
90	توصيل الهاتف والكمبيوتر	79	

100.....	تغيير إعدادات التوصيل	إجراء نسخ احتياطي لمعلومات الهاتف
102.....	استخدام إدارة الذاكرة.....	واستعادتها.....
103.....	استخدام وضع الرحلات الجوية.....	عرض ملفات الهاتف على الكمبيوتر.....
	إرسال الملفات واستلامها باستخدام	مزامنة الأسماء.....
103.....	بلوتوث.....	مزامنة الرسائل.....
104.....	تغيير إعدادات بلوتوث.....	تزامن الموسيقى.....
105.....	الاقتران بجهاز بلوتوث آخر.....	نقل الموسيقى باستخدام Windows Media
105.....	استخدام سماعة رأس بلوتوث.....	Player.....
106.....	WiFi.....	استخدام iSync.....
108.....	تحديث البرنامج.....	93..... DivX Converter

109..... الملحقات

110..... خدمة الشبكة

110..... بيانات تقنية

التوجيهات

112.....	توجيهات لاستخدام آمن و فعال
118.....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها

ويب

94.....	المتصفح.....
94.....	الوصول إلى ويب.....
94.....	إضافة إشارات مرجعية والوصول إليها.....
95.....	استخدام قارئ RSS.....
95.....	الوصول إلى صفحة محفوظة.....
95.....	عرض محفوظات المتصفح.....
96.....	تغيير إعدادات متصفح ويب.....
96.....	استخدام الهاتف كمودم.....
97.....	وصول إلى خرائط Google.....

الإعدادات

98.....	تغيير إعدادات الشاشة.....
98.....	تخصيص الأوضاع.....
99.....	تغيير إعدادات الهاتف.....
100.....	تغيير إعدادات اللمس.....

التعرّف على الهاتف الخاص بك



⚠ تحذير: قد يؤدي وضع شيء ثقيل الوزن على الهاتف أو الجلوس عليه إلى إلحاق ضرر بوظيفة شاشة LCD وشاشة اللمس. لا تغطي فيلم الحماية جهاز استشعار الخاص بشاشة LCD. فقد يتسبب الأمر بعدم عمل جهاز الاستشعار بشكل صحيح.

01

02

03

04

05

06

07

08

مفاتيح مستوى الصوت

- عندما تكون الشاشة في وضع الإنتظار؛ مستوى صوت نغمة المفاتيح.
- أثناء مكالمة: مستوى صوت سماعة الأذن.
- عند تشغيل مسارة؛ تحكم بمستوى الصوت باستمرار.

مفتاح الكاميرا

- انتقل مباشرة إلى قائمة الكاميرا عبر الضغط باستمرار على المفتاح.

شاحن. كابل البيانات (كابل USB)

تلميح: قبل توصيل كابل USB، انتظر حتى يتم تشغيل الهاتف وتسجيله في الشبكة.

نظرة على الهاتف وهو مفتوح



تثبيت بطاقة SIM و البطارية

1 نزع غطاء البطارية

اضغط باستمرار على زر تحرير البطارية الموجود في أعلى الهاتف وارفع غطاء البطارية.



2 إزالة البطارية

امسك بالحافة العليا للبطارية وارفعها لإخراجها من حجرتها.



⚠ تحذير: لا تقم بإزالة البطارية عندما يكون الهاتف قيد التشغيل. إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالهاتف.

⚠ تحذير: لا تقم بإزالة غطاء البطارية عند استخدام GPS، أو WiFi أو بلوتوث، الهوائي مثبت على غطاء البطارية.

01

02

03

04

05

06

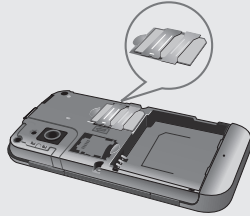
07

08

تثبيت بطاقة SIM و البطارية

3 تثبيت بطاقة SIM

أدخِل بطاقة SIM داخل حامل بطاقة SIM. تأكد من كون ناحية الملامسات الذهبية الموجودة على البطاقة موجهة نحو الأسفل. لإزالة بطاقة SIM، اسحبها بلطف نحو الخارج.



4 تثبيت البطارية

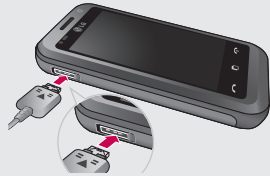
قم أولاً بإدراج الجهة العليا للبطارية في الحافة العليا لحجرة البطارية. تأكد من محاذاة ملامسات البطارية مع أطراف توصيل الهاتف. اضغط جهة البطارية السفلى إلى الأسفل حتى تستقر في مكانها.



شحن الهاتف

حرّك إلى الخلف غطاء موصل الشاحن الموجود على جانب الهاتف KM900. قم بإدراج الشاحن وبتوصيله بمقبس كهربائي رئيسي. يجب شحن الهاتف KM900 حتى تظهر الرسالة "البطارية ممتلئة" على الشاشة.

ملاحظة: يجب أن تكون البطارية مشحونةً بالكامل في البداية لتحسين فترة عمل البطارية. تجاهل الرسالة "البطارية ممتلئة" الأولى. وتابع شحن الهاتف طوال الليل (أو لمدة تصل حتى 14 ساعة).



01

02

03

04

05

06

07

08

بطاقة الذاكرة

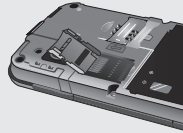
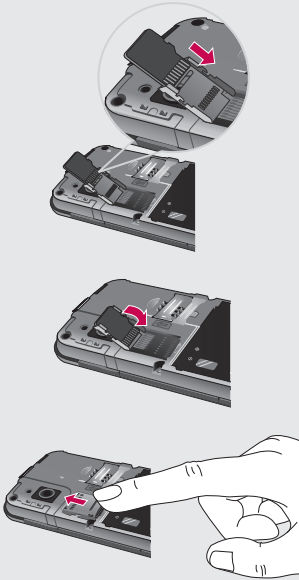
تنبيت بطاقة الذاكرة

يمكنك توسيع مسافة الذاكرة المتوفرة على هاتفك باستخدام بطاقة ذاكرة.

ملاحظة: بطاقة الذاكرة هي عبارة عن ملحق اختياري.

أدخل بطاقة الذاكرة داخل الفتحة الموجودة في الأعلى. حتى تستقر في مكانها. تأكد من كون ناحية الملامسات الذهبية موجهة نحو الأسفل.


⚠ تحذير: أدخل بطاقة الذاكرة داخل الفتحة، وإلا يمكن إلحاق الضرر بالبطاقة.



تهيئة بطاقة الذاكرة

قد تكون بطاقة الذاكرة مهياًً أصلاً. إذا لم تكن مهياًً، ستحتاج إلى تهيئتها قبل البدء باستخدامها.

ملاحظة: يتم حذف كل الملفات أثناء التهيئة.

1 في الشاشة الرئيسية حدد  واختر إعدادات الهاتف في علامة التبويب ضبط.

2 قم بالتمرير والمس إدارة الذاكرة ثم قم بالتمرير وحدد ذاكرة خارجية.

3 المس تهيئة ثم أكد خيارك.

4 أدخل كلمة المرور، إذا كان قد تم تعيين واحدة. ستتتم تهيئة البطاقة وتصبح جاهزة للاستخدام.

ملاحظة: إذا تضمنت بطاقة الذاكرة محتوى موجود، فقد تختلف بنية الحافظة بعد التهيئة بما أنه تم حذف كل الملفات.

نقل الأسماء

لنقل الأسماء من بطاقة SIM إلى هاتفك:

1 في علامة التبويب اتصال، قم بالتمرير إلى الاسماء وحدد  ثم تغيير الموقع.

2 المس نسخ إلى الهاتف.

3 اختر تحديد الكل أو حدد الأسماء الواحد تلو الآخر والمس نسخ إلى الهاتف.

01

02

03

04


05

06

07

08

خريطة القوائم

المس  على الشاشة الرئيسية لفتح القائمة العلوية. من هنا يمكنك الوصول إلى المزيد من القوائم من خلال التمرير عبر الرموز: اتصال، ووسائط متعددة، وأدوات مساعدة وإعدادات.

الوسائط المتعددة

- الموسيقى 
- الكاميرا 
- كاميرا فيديو 
- الاستوديو 
- أشياءني 
- ألعاب وتطبيقات 
- راديو FM 
- صانع أفلام 

اتصال

- الأسماء 
- السجلات 
- المتصفح 
- الرسائل 
- بريد إلكتروني 
- اتصال 
- مكالمة فيديو 
- Google 

ضبط

- الأوضاع 
- إعدادات الشاشة 
- إعدادات الهاتف 
- بلوتوث 
- WiFi 
- إعدادات المكالمات 
- التوصيل 
- إعدادات الرسائل 

أدوات مساعدة

- تنبيهات 
- المنشئ 
- مذكرة 
- ساعة إيقاف 
- مسجل الصوت 
- الحاسبة 
- الساعة العالمية 
- الأدوات 

الشاشة الرئيسية الخاصة بك

- عندما لا يكون الهاتف KM900 قيد الاستخدام، يعود إلى الشاشة المقفلة. بالإضافة إلى عدة أمور أخرى.

تلميحات شاشة اللمس

تعتبر الشاشة الرئيسية أيضاً مكاناً جيداً لتعتاد على استخدام شاشة اللمس.

لتحديد عنصر اللمس وسط الرمز.

- لا تضغط بقوة. فشاشة اللمس حساسة بشكل كافٍ يتيح لها التعرف على لمسة خفيفة ولكن ثابتة.
- استخدم رأس إصبعك لللمس الخيار المطلوب. احترس من عدم لمس أي مفاتيح أخرى.
- عندما يكون ضوء الشاشة متوقفاً عن التشغيل، قم إمّا بالضغط على مفتاح الطاقة أو بالضغط باستمرار على مفتاح الإقفال/الفتح على شاشة اللمس للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

01

02

03

04

05

06

07

08

الشاشة الرئيسية الخاصة بك

تخصيص الشاشة الرئيسية

- 1 اختصارات الشاشة الرئيسية
- 2 عنصر واجهة استخدام الشاشة الرئيسية (نشط)



- 3 لشاشة الرئيسية
الاسماء
- 4 الشاشة الرئيسية
للووسائط المتعددة



- تواصل مع الهاتف **KM900** الخاص بك - تستند واجهة المستخدم إلى أربعة أنواع من الشاشات الرئيسية، للتبديل بين الشاشات الرئيسية، ما عليك إلا تمرير إصبعك بسرعة فوق عرض من اليسار إلى اليمين أو من اليمين إلى اليسار.
- تخصيص الشاشة الرئيسية - لكل نوع من أنواع الشاشة الرئيسية، يمكنك إضافة كائنات أو إزالتها من خلال الضغط باستمرار على الشاشة، أو من خلال الضغط باستمرار على الكائنات إذا تمت إضافة هذه الأخيرة مسبقاً.

مفاتيح سريعة

توفر المفاتيح السريعة الموجودة على الشاشة الرئيسية وصولاً سهلاً بمجرد لمسة واحدة إلى أكثر الوظائف استخداماً.

01

02

03

04

05


06

07


08

المس لفتح الأسماء، للبحث عن الرقم الذي تريد الاتصال به: أدخل اسم جهة الاتصال مستخدماً لوحة اللمس. كما يمكنك إنشاء جهة اتصال جديدة وتعديل الأسماء الموجودة.



المس لإحضار لوحة الطلب بواسطة اللمس، التي تمكّنك من إجراء مكالمة، أدخل الرقم باستخدام لوحة المفاتيح العادية واللمس مكالمة صوتية أو اضغط على .



لإجراء مكالمة فيديو لهذا الرقم، المس  بعد إدخال الرقم.

المس لفتح القائمة العلوية الكاملة التي تنقسم إلى أربع فئات.



المس للوصول إلى قائمة الرسائل. من هنا يمكنك إنشاء رسائل نصية جديدة.



الشاشة الرئيسية الخاصة بك

التمرير

قم بالسحب من جهة إلى جهة للتمرير. كما يمكنك التمرير إلى أعلى أو أسفل على بعض الشاشات. مثل صفحات ويب.



شاشة اللمس

تتغير عناصر التحكم الموجودة على شاشة لمس الهاتف KM900 بشكل مستمر بحسب المهمة التي تجريها.

فتح التطبيقات

لفتح أي تطبيق. ما عليك إلا لمس الرمز الخاص به.



01

02

03

04

05

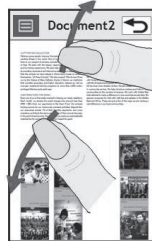
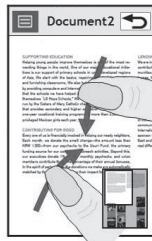
06

07

08

التكبير أو التصغير

عند عرض صور، أو صفحات ويب، أو رسائل بريد إلكتروني، أو خرائط. يمكنك التكبير والتصغير. وذلك عبر جمع إصبعيك معاً أو إبعادهما عن بعضهما.



الشاشة الرئيسية الخاصة بك

عرض شريط الحالة

يستخدم شريط الحالة رموزاً مختلفة لعرض

بعض الظروف بشأن قوة الإشارة. والرسائل

الجديدة، وفترة عمل البطارية بالإضافة إلى إعلامك ما إذا كان كل من بلوتوث أو اتصالات البيانات نشطاً.

يفسر الجدول التالي معنى الرموز التي من


المحتمل أن تشاهدها على شريط الحالة.

الوصف	الرمز
سماعة رأس أحادية بلوتوث	
تشغيل بلوتوث	
طابعة بواسطة بلوتوث	
النقل باستخدام بلوتوث	
إمكانية رؤية بلوتوث	
موسيقى بلوتوث	
جار التنزيل	
اكتمال التنزيل.	
تم إلغاء التنزيل.	
خيار أثناء المكالمة	
إنترنت	
جار البحث	
تحويل المكالمات	
رفض المكالمة	
الحماية	
سماعة الرأس	
منطقة محلية	
التجوال	
المنبه	

الوصف	الرمز
لا توجد خدمة	
2G	
3G	
EDGE	
HSDPA	
WiFi قيد التشغيل	
رسالة بلوتوث	
سماعة رأس لايدوية أحادية لجهاز بلوتوث	
سماعة رأس استيريو أحادية لجهاز بلوتوث	
سماعة رأس استيريو بلوتوث	

01

الوصف الرمز

في الخارج 

02

صامت 


03

نغمات الرنين المخصصة 1-10 


04

نغمة رنين بعد الاهتزاز 

05

نغمة رنين مع اهتزاز 


06

الذاكرة الخارجية 

07

حالة البطارية 

08

إخراج المروجيكتور/التلفزيون 

الرمز



جدول (التقويم)



متعدد المهام



إيقاف الموسيقى مؤقتاً



تشغيل الموسيقى



تشغيل الموسيقى بواسطة بث

FM



تشغيل راديو FM



بث FM



تم إرسال بريد إلكتروني



تم استلام بريد إلكتروني



رسالة وسائط متعددة



إرسال رسالة وسائط متعددة



تم استلام وسائط متعددة



إرسال رسالة نصية



بريد صوتي جديد



رسالة جديدة



فشل إرسال الرسالة



بريد إلكتروني جديد



رسالة Push



وضع الرحلات الجوية


الشاشة الرئيسية الخاصة بك

استخدام وظيفة تعدد المهام
المس مفتاح المشغل الخاص بتعدد المهام
لمفتاح قائمة تعدد المهام، يمكنك من هنا
عرض بعض التطبيقات جار تشغيلها والوصول
إليها بواسطة لمسة واحدة.




المكالمات

الاتصال - قائمة الأسماء

1 في الشاشة الرئيسية المس  لفتح الاسماء.

2 قم بالتمرير عبر قائمة الأسماء أو أدخل أوّل


حرف (أحرف) من اسم جهة الاتصال التي تريد الاتصال بها وذلك بلمس .


3 من القائمة، المس جهة الاتصال التي تريد الاتصال بها وحدد الرقم الذي تريد استخدامه

إذا توفر أكثر من رقم لجهة الاتصال هذه.

4 المس مكالمة صوتية أو مكالمة فيديو.


الرد على مكالمة ورفضها

عندما يرنّ هاتفك، اضغط على مفتاح المشغّل  للإجابة.

المس مرتين مفتاح المشغّل  لرفض المكالمة واردة.

تلميح! اضغط على مفتاح التشغيل لإيقاف شاشة اللمس وذلك لمنع إجراء مكالمات عن طريق الخطأ.

إجراء مكالمة صوتية أو مكالمة فيديو



1 المس  لفتح لوحة المفاتيح.


2 اكتب الرقم على لوحة المفاتيح. لحذف رقم،

اضغط على مفتاح المسح.

3 المس مفتاح  لإجراء المكالمة.

4 لإنهاء المكالمة، المس المفتاح .


تلميح! لإدخال + لإجراء مكالمات دولية، المس  مرتين. أو اضغط باستمرار .


تلميح! يمكنك حفظ رقم، أو إرسال رسالة، أو البحث في الأسماء بالضغط على .


المكالمات

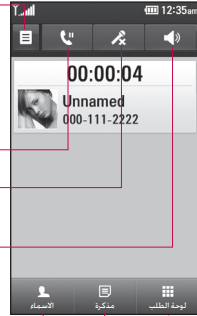
خيارات أثناء المكالمة


خيارات - اختر من قائمة خيارات أخرى تتوفر أثناء المكالمة. بما في ذلك إنشاء مذكرة جديدة والذهاب إلى الرسائل. بحيث يمكنك التدقيق في رسائلك وإضافة الأسماء أثناء إجراء المكالمة. كما يمكنك إنهاء المكالمة من هنا وذلك بلمس إنهاء المكالمة.

انتظار - الممس  لوضع المكالمة قيد الانتظار.


كتم - الممس  لإيقاف تشغيل الميكروفون بحيث لن يكون باستطاعة الشخص الذي تتكلم معه سماعك.

مكبر الصوت - الممس  لبدء تشغيل مكبر صوت الهاتف.



- **الاسماء**  - بحث في الاسماء أثناء إجراء مكالمة.


- **مذكرة**  - إضافة مذكرة أثناء إجراء مكالمة.


- **لوحة المفاتيح**  - الممس لفتح لوحة مفاتيح رقمية لكتابة أرقام. مثلاً عند طلب مراكز الاتصال أو خدمات هاتف مؤتمنة أخرى.

ضبط مستوى صوت المكالمات
لضبط مستوى الصوت أثناء مكالمة، استخدم
الزرين إلى الأعلى وإلى الأسفل الموجودين على
يمين الهاتف.

الاتصال السريع

يمكنك تعيين جهة اتصال تطلبها بشكل
متكرر إلى رقم اتصال سريع.

1 في الشاشة الرئيسية المس  لفتح
الاسماء.


2 المس  وحدد الاتصال السريع.

3 تم تعيين البريد الصوتي مسبقاً إلى رقم
الاتصال السريع 1. ولا يمكنك تغييره. المس
أي رقم آخر لتعيينه كجهة اتصال سريع.

4 تفتح قائمة الأسماء، حدد جهة الاتصال التي
تريد تعيينها إلى ذلك الرقم وذلك بلمس رقم
هاتفها مرة واحدة.

لطلب رقم اتصال سريع، المس  على
الشاشة الرئيسية ثم اضغط باستمرار على
الرقم المعين حتى تظهر جهة الاتصال على
الشاشة، تبدأ المكالمة تلقائياً، من دون الحاجة
إلى لمس مكالمة صوتية.


إجراء مكالمة ثانية

1 أثناء المكالمة الأولية، المس  وحدد
الرقم الذي تود الاتصال به.

2 اتصل بالرقم أو ابحث في الأسماء (راجع
إجراء مكالمة في الصفحة 25 للحصول
على التفاصيل).

3 المس  لتوصيل المكالمة.

4 يتم عرض المكالمتين معاً على شاشة
المكالمة، يتم إقفال المكالمة الأولية
ووضعها في حالة الانتظار.

5 لإنهاء أحد المكالمتين أو كلاهما اضغط
على  إنهاء .

01

02

03

04


05

06

07


08

عرض سجلات المكالمات

على الشاشة الرئيسية، المس ، ثم المس **السجلات في علامة التبويب اتصال**.
اختر من ضمن الخيارات التالية:

كل المحفوظات - عرض قائمة كاملة تتضمن
كل المكالمات الصادرة، والمكالمات المستلمة
والمكالمات التي لم يرد عليها، والمكالمات
الصوتية فقط، ومكالمات الفيديو والرسائل.
مكالمة لم يرد عليها - عرض قائمة بكل
المكالمات التي لم ترد عليها.


مكالمات فقط - عرض قائمة بكل المكالمات
التي أجريتها وتلك التي لم ترد عليها.
رسائل فقط - عرض قائمة بكل الأرقام التي
استلمت أو أرسلت نصوصاً ورسائل وسائط
متعددة.
المرئية فقط - عرض قائمة بكل مكالمات
الفيديو.

تلميح! في أي سجل مكالمات المس  و
حذف الكل لحذف كل العناصر المسجلة.



ملاحظة: سيُفرض عليك رسم مقابل كل
مكالمة تجريها.

إيقاف تشغيل DTMF

يسمح لك DTMF باستخدام الأوامر الرقمية
للتنقل ضمن المكالمات المؤتمتة، يكون
DTMF قيد التشغيل كإعداد افتراضي.
لإيقاف تشغيل DTMF أثناء مكالمة (لتسجيل
ملاحظة حول رقم) المس  ثم حدد **تعطيل
DTMF**.

01

02

03

04


05

06

07


08

تلميح! لايقاف تشغيل كل عمليات تحويل المكالمات. اختر إلغاء تنشيط الكل من قائمة تحويل المكالمات.

- استخدام حظر المكالمات
- 1 المس  واختر إعدادات المكالمات في علامة التبويب إعدادات.
 - 2 المس حظر المكالمات وحدد المكالمات الصوتية و/أو مكالمات فيديو.
 - 3 اختر أحد الخيارات الخمسة أو كلها: كل المكالمات الصادرة المكالمات الصادرة الدولية كل المكالمات الواردة عند التواجد بالخارج
 - 4 أدخل كلمة مرور حظر المكالمات. يرجى التحقق من توفر هذه الخدمة مع مشغل الشبكة.

تلميح! المس أي إدخال لسجل مكالمات واحدة لعرض تاريخ المكالمات، ووقتها، ومدتها.

استخدام تحويل المكالمات

- 1 المس  واختر إعدادات المكالمات في علامة التبويب إعدادات.
 - 2 المس تحويل المكالمات وحدد المكالمات الصوتية و/أو مكالمات فيديو.
 - 3 اختر ما إذا كنت تريد أن يتم تحويل كل المكالمات. عندما يكون الخط مشغولاً، أو عند عدم الرد، أو عندما لا يكون الوصول إليك ممكناً.
 - 4 المس تنشيط للتنشيط.
 - 5 أدخل الرقم الذي تريد أن يتم التحويل إليه.
- ملاحظة: يؤدي تحويل المكالمات إلى فرض رسوم. يرجى الاتصال بمشغل الشبكة للحصول على تفاصيل.

المكالمات

إرسال رقمي - اختر ما إذا أردت أن يظهر رقمك عند إجراء مكالمة صادرة.

إعادة الاتصال اليًا - مرر المفتاح إلى اليسار لبدء التشغيل أو إلى اليمين ل إيقاف التشغيل.


مذكر الدقائق - مرر المفتاح إلى اليسار لبدء التشغيل لسماع نغمة كل دقيقة خلال فترة المكالمة.

وضع رد بلوتوث - حدد لايدوي لتتمكن من الرد على مكالمة باستخدام سماعة رأس بلوتوث. أو حدد هاتف للضغط على مفتاح الهاتف للرد على مكالمة.

حفظ الرقم الجديد - حدد بدء التشغيل أو إيقاف التشغيل لحفظ رقم جديد.

تلميح! حدد رقم اتصال محدد لتشغيل وجميع قائمة بالأرقام التي يمكن الاتصال بها من هاتفك. ستحتاج إلى الحصول على رمز PIN2 من مشغل الشبكة، وحدها الأرقام المضمّنة في قائمة الاتصال المحدد هي الأرقام التي يمكن طلبها من هاتفك.

تغيير إعدادات المكالمات العام

1 المس  واختر إعدادات المكالمة في علامة التبويب إعدادات.

2 المس إعدادات ، يسمح لك ذلك بتغيير ضبط التالية:

رفض المكالمة - مرر المفتاح إلى اليسار لبدء التشغيل. يمكنك لمس قائمة الرفض لاختيار كل المكالمات. أو الأسماء معينة أو مجموعات أو المكالمات من أرقام غير مسجلة (أي الأرقام غير الموجودة في الأسماء لديك).

01

02

03

04


05

06

07

08

تغيير إعدادات مكالمة الفيديو

1 على الشاشة الرئيسية، المس  وقم بالتمرير إلى إعدادات المكالمة في علامة التبويب إعدادات.

2 المس إعدادات مكالمات الفيديو وحدد إعدادات مكالمات الفيديو، اختر ما إذا كنت تريد استخدام صورة ثابتة، ثم حدد صورة و/أو قم بتشغيل المرآة لمشاهدة نفسك على الشاشة لدى إجراء مكالمة فيديو.

الأسماء

البحث عن جهة اتصال


هناك طريقتان للبحث عن جهة اتصال:

من الشاشة الرئيسية

1 على الشاشة الرئيسية، المس  لفتح

الاسماء. المس  وأدخِل اسم جهة الاتصال مستخدماً لوحة المفاتيح.

2 المس مكالمة فيديو أو مكالمة صوتية أو

مفتاح  لإجراء المكالمة.

تلميح! يمكنك البحث حسب المجموعة

وذلك بلمس علامة التبويب الأسماء في أعلى الشاشة وتحديد مجموعات، ويؤدي هذا الأمر إلى إحصار قائمة بكل المجموعات لديك.


من القائمة الرئيسية


1 المس ، ثم المس الأسماء في علامة

التبويب اتصال.

2 المس  وبحث.

إضافة جهة اتصال جديدة

1 على الشاشة الرئيسية، المس  وحدد

 ثم المس زر اسم جديد.

2 اختر ما إذا كنت تريد حفظ جهة الاتصال في

الهاتف أو في USIM.

3 إذا أردت إضافة صورة إلى جهة الاتصال

الجديدة، المس إضافة صورة.

4 أدخل الأسمين الأول والأخير لجهة الاتصال

الجديدة، ليس من الضروري إدخال الاسمين.

ولكن يجب إدخال أحدهما على الأقل.

5 أدخل ما يصل إلى خمسة أرقام مختلفة وقم

بتعيين نوع لكل منها من ضمن الأنواع التالية

موبايل الصفحة الرئيسية، والمكتب، جهاز

المناداة، وفاكس، والمرئية وعمام.

6 أضف عنوان بريد إلكتروني.

7 قم بتعيين جهة الاتصال إلى مجموعة أو

أكثر، واختر من ضمن لا توجد مجموعة

أو العائلة أو رسائل الخدمة أو الزملاء أو

المدرسة أو الهامة.

إنشاء مجموعة

01

1 على الشاشة الرئيسية، المس  ثم

02

المس الأسماء في علامة التبويب اتصال.

03

2 المس الأسماء في أعلى الشاشة ثم المس


04

مجموعات وحدد مجموعة جديدة.

05

3 أدخل اسماً للمجموعة الجديدة.

06

4 المس  لحفظ المجموعة.

07

ملاحظة: إذا قمت بحذف مجموعة، فلن تفقد

08

الأسماء التي تم تعيينها إلى تلك المجموعة، بل


ستبقى موجودة في الأسماء لديك.

8 كما يمكنك أيضاً إضافة نغمة رنين.

وصفحة رئيسية، وعنوان منزل، واسم

شركة، ومهنة، وعنوان شركة، وعيد ميلاد،

وذكرى ومذكرة.

9 المس  لحفظ جهة الاتصال.

تلميح! يمكنك إنشاء مجموعات مخصصة

الأسماء لديك. راجع إنشاء مجموعة.

تلميح! يمكنك تعديل مجموعة موجودة

وذلك بلمس المجموعة المحددة مرة واحدة، اختر

من ضمن عرض الأعضاء، أو تعديل مجموعة،

أو إرسال رسالة، أو إرسال بطاقة عمل أو


حذف مجموعة.

الاسماء

تغيير إعدادات الاسماء

يمكنك تكييف إعدادات الاسماء بحيث تتناسب مع تفضيلاتك الخاصة.

1 المس الاسماء في علامة التبويب اتصال.

حدد  ثم قم بالتمرير إلى إعدادات الاسماء.

2 من هنا يمكنك تنظيم ضبط التالية:

اسم العرض - اختر ما إذا أردت عرض اسم جهة الاتصال الأول أو الأخير أولاً.

نسخ - انسخ الاسماء من بطاقة SIM إلى الهاتف. أو من الهاتف إلى بطاقة SIM. يمكنك القيام بذلك لكل جهة اتصال على حدة. أو لكل الجهات دفعةً واحدة.

نقل - يعمل هذا الأمر بالطريقة نفسها

التي يعمل فيها النسخ. غير أنه يتم تخزين جهة الاتصال في الموقع الجديد فقط.

لذا. حالما يتم نقل جهة اتصال من بطاقة SIM إلى الهاتف. فسيتم حذفها من ذاكرة بطاقة SIM.

مسح الاسماء - قم بحذف كل الاسماء

المتوفرة لديك. المس نعم إذا كنت تريد بالتأكيد حذف كل الاسماء لديك.

معلومات الذاكرة - عرض معلومات حول سعة الذاكرة.

01

02

03

04

05

06

07

08

عرض المعلومات

1 المس الأسماء في علامة التبويب اتصال.

حدد  والمس المعلومات.

2 من هنا يمكنك عرض أرقام الاتصال

بالخدمة، وأرقام خاصة، ومعلومات الذاكرة

(مسافة الذاكرة المتبقية) وبطاقة العمل

الخاصة بي.

تلميح! لإضافة بطاقة العمل الخاصة

بك، حدد بطاقة العمل الخاصة بي وأدخل

التفاصيل كما تقوم عادةً بالنسبة لأي جهة



اتصال. المس الرمز حفظ للانتهاء.

الرسائل


الرسائل

يجمع الهاتف KM900 ميزات إرسال رسائل نصية، و وسائط متعددة في قائمة واحدة بديهية وسهلة الاستخدام.


هناك طريقتان لدخول مركز الرسائل:

- 1 على الشاشة الرئيسية، المس  أو  ثم قم بالتمرير إلى الرسائل في علامة التبويب اتصال.

إرسال رسالة

- 1 المس  ثم كتابة رسالة لفتح رسالة فارغة.
- 2 المس إلى إدخال رقم المستلم، أو فتح الأسماء لديك أو المفضلات، يمكنك إضافة عدة الأسماء، حالما تنتهي المس صندوق الرسائل أذناه لبدء إنشاء رسالة نصية.
- 3 بعد إدخال النص، يمكنك إرسال رسالة نصية بلمس زر الإرسال في أعلى الرسالة.

تلميح! سيتم فرض رسم عليك مقابل كل رسالة نصية تتألف من 160 حرفاً لكل شخص ترسل الرسالة إليه.

- 4 المس  إدراج لإضافة نموذج نص، أو نماذج وسائط متعددة، أو رمز تعبير، أو اسم ورقم، أو شريحة جديدة، أو موضوع أو توقيع.

⚠ تحذير قد يختلف حد عدد الأحرف عن 160 من بلد إلى آخر وذلك استناداً إلى كيفية ترميز رسائل نصية.

⚠ تحذير: إذا تمت إضافة صورة، أو فيديو أو ملف صوت إلى رسالة نصية، فسيتم تحويلها تلقائياً إلى رسالة وسائط متعددة وسيُفرض رسم عليك وفقاً لذلك.

إدخال النص

لوحة المفاتيح.

المس لبدء تشغيل نص T9 التنبؤي.

المس لتغيير لغة الكتابة.

اضغط للتبديل بين لوحات مفاتيح الأرقام.

والرموز والنص.

استخدام **Shift** للتمرير عبر مختلف لوحات

المفاتيح في كل وضع من أوضاع إدخال النص (مثلاً الأحرف الكبيرة أو الأحرف الصغيرة).

لإدخال مسافة المس **␣**.

T9 تنبؤي

في وضع T9. ستري **T9**.

يستخدم وضع T9 قاموساً مضمناً للتعرف

إلى الكلمات التي تكتبها استناداً إلى تسلسل

المفاتيح التي تلمسها. ما عليك إلا لمس

مفتاح الرقم المقترن بالحرف الذي تريد إدخاله.

وسيتوقع القاموس الكلمة التي تود استخدامها.

اضغط مثلاً على 3, 8, 3, 5, 3, 4, 7, 6, 4, 3

لكتابة 'telephone'.

دليل Abc

في وضع Abc عليك لمس المفتاح بشكل

متكرر لإدخال حرف. فلكتابه كلمة 'hello' مثلاً.

المس 4 مرتين. و3 مرتين. و5 ثلاث مرات. و5 ثلاث

مرات مجدداً. ثم 6 ثلاث مرات.

01

02

03

04

05

06

07

08

الرسائل

- إعداد بريد إلكتروني
- يمكنك البقاء على تواصل أثناء التنقل وذلك باستخدام الهاتف KM900 لإرسال رسائل بريد إلكتروني. فعملية إعداد حساب بريد إلكتروني POP3 أو IMAP4 تُعتبر عملية بسيطة وسهلة.
- 1** المس  على الشاشة الرئيسية. وقم بالتمرير إلى بريد إلكتروني في علامة التبويب اتصال.
- 2** المس كتابة بريد إلكتروني. في حال عدم إعداد حساب بريد إلكتروني. فابدأ معالج إعداد البريد الإلكتروني.
- تلميح!** في حال تعيين حساب بريد إلكتروني مسبقاً، لا يتم تنشيط المعالج تلقائياً.
- 3** يمكنك الآن إتباع المعالج للإعداد: كما يمكنك أيضاً تعديل إعدادات الحساب الخاصة في إعدادات < إعدادات الرسائل > بريد إلكتروني < حسابات البريد الإلكتروني. إنها كالتالي:
- العنوان - أدخل اسماً لهذا الحساب.
- اسم المستخدم - أدخل اسم مستخدم الحساب.
- كلمة المرور - أدخل كلمة مرور الحساب.
- اسمي - أدخل كنية المستخدم.
- عنوان البريد الإلكتروني - أدخل عنوان البريد الإلكتروني للحساب.
- الرد على عنوان البريد الإلكتروني - أدخل عنوان البريد الإلكتروني للبريد الصادر - أدخل عنوان خادم البريد الإلكتروني الصادر.
- خادم البريد الوارد - أدخل عنوان خادم البريد الإلكتروني الوارد.
- أقصى حجم للاستلام - حدد حجم رسائل البريد الإلكتروني لديك. علماً أن الحد الأقصى هو ميغا بايت واحد.
- نوع صندوق البريد - أدخل نوع صندوق البريد أو POP3 أو IMAP4.
- حفظ في الخادم - اختر ما إذا كنت تريد حفظ رسائل البريد الإلكتروني في الخادم. يتم دائماً حفظ نسخ لحسابات IMAP4.

إرسال بريد إلكتروني باستخدام حسابك الجديد

01

02

03


04

05

06

07

08

- 1 المس  على الشاشة الرئيسية، وقم بالتمرير إلى بريد إلكتروني في علامة التبويب اتصال لفتح رسالة فارغة جديدة.
- 2 أدخل عنوان المستلم ودون رسالتك، ويمكنك أيضاً إرفاق صور، وملفات فيديو، وملفات صوت وأنواع أخرى من الملفات.
- 3 المس إرسال بريد إلكتروني لإرسال بريدك الإلكتروني.

تلميح! أثناء اتصال WiFi نشط، يتم إرسال رسائل البريد الإلكتروني وتلقيها عبر WiFi.

حفظ البريد المرسل في - حدد المكان الذي

تريد حفظ رسائل البريد الإلكتروني المرسلة فيه (لصناديق البريد IMAP4). بالنسبة إلى صناديق البريد POP3، يتم دائماً حفظ البريد المرسل في الهاتف.

خيار التنزيل - اختر طريقة تنزيل رسائل

البريد الإلكتروني. اختر من ضمن الرأس فقط أو الكل بما في ذلك المرفق لـ POP3، والرأس فقط، والرأس + النص الأساسي، أو الكل لـ IMAP4.

نقاط الوصول - اختر نقطة الوصول إلى

إنترنت.


إعدادات متقدمة - اختر ما إذا كنت ترغب في استخدام الإعدادات المتقدمة.

حالما يتم إعداد الحساب، سيظهر في قائمة الحسابات في حافظة البريد الإلكتروني.

الرسائل

تغيير إعدادات البريد الإلكتروني

يمكنك تغيير إعدادات البريد لإلكتروني وفق تفضيلاتك الخاصة.

1 المس  على الشاشة الرئيسية. ثم قم بالتمرير إلى إعدادات الرسائل في علامة التبويب إعدادات.

2 حدد بريد إلكتروني.

3 يمكنك تعديل ضبط التالية:

حسابات البريد الإلكتروني - قم بإدارة حسابات بريدك الإلكتروني.

السماح ببيد إلكتروني للرد - اختر ما إذا كنت تريد السماح بإرسال رسائل تأكيد القراءة.

طلب رد بريد إلكتروني - اختر ما إذا كنت تريد طلب رسائل تأكيد القراءة.

الفاصل الزمني للاسترداد - حدد مدى تكرار قيام KM900 بالتحقق من وجود رسائل بريد إلكتروني جديدة.

تضمين رسالة في الإرسال والرد - حدد تضمين الرسالة الأصلية في أي رد. تضمين المرفق - حدد تضمين المرفق الأصلي في أي رد.

استرداد تلقائي أثناء التجوال - اختر ما إذا كنت تريد استرداد الرسائل تلقائياً أثناء التواجد في الخارج (التجوال).

علام جديد بالبريد الإلكتروني معلومات - اختر ما إذا كنت تريد أن يتم تنبيهك عند استلام بريد إلكتروني جديد بواسطة رسالة منبثقة.

التوقيع - قم بإنشاء توقيع على البريد الإلكتروني وشغّل هذه الميزة.

حافظات الرسائل

ستتعرف على بنية المجلدات المستخدمة في الهاتف KM900، فهي تفسر نفسها بنفسها.

إذا قمت بإعداد حساب بريد إلكتروني، يمكنك الحصول على حافظات خاصة بكل حساب.

صندوق الوارد - يتم تخزين كل الرسائل

المستلمة في صندوق الوارد. من هنا يمكنك عرضها وحذفها. من بين وظائف أخرى.

صندوق الصادر - عبارة عن مجلد تخزين مؤقت للرسائل فيما يكون إرسالها جارٍ.

المرسلة - يتم تخزين الرسائل التي أرسلتها في هذه الحافظة.

المسودات - إذا لم تنتهي من كتابة رسالة، فيمكنك حفظ ما كتبته في هذه الحافظة.

صندوق مترابط - الرسائل (نصية) التي تم

تبادلها مع طرف آخر عبر Messenger. يمكنك حفظ الصورة والرسالة (نصية) في الوقت نفسه.

حافظاتي - إنشاء حافظات لتخزين رسائلك.

استخدام النماذج

قم بإنشاء نماذج لرسائل نصية ووسائط متعددة التي ترسلها بشكل متكرر. هناك بعض النماذج الموجودة مسبقاً على الهاتف، والتي يمكنك تعديلها.

1 عند كتابة رسالة جديدة، يمكنك إدخال نماذج من إدراج في قائمة الخيارات.

2 اختر نماذج نصية أو نماذج ووسائط متعددة، يمكنك إضافة، أو تعديل، أو حذف أو حذف كل النماذج. لتعديل رسالة، ما عليك سوى تحديدها، وتعديلها ومن ثم لمس حفظ نموذج.

01

02

03

04

05

06

07

08

الرسائل

استخدام الرموز التعبيرية

يمكنك إضفاء الحيوية على رسائلك من خلال استخدام الرموز التعبيرية، تجد على هاتفك بعض الرموز التعبيرية الشائعة الاستخدام.

- 1 عند كتابة رسالة جديدة، يمكنك إدخال رموز تعبيرية من إدراج في قائمة الخيارات.
- 2 يمكنك إضافة رمز تعبيرى جديد بلمس رمز تعبيرى جديد.

تغيير إعدادات الرسائل النصية

تكون إعدادات الرسائل في الهاتف KM900 محددة مسبقاً بحيث يمكنك إرسال رسائل على الفور، يمكن تغيير هذه ضبط بحسب تفضيلاتك.

قم بالتمرير إلى إعدادات الرسائل في علامة التبويب إعدادات ثم المس الرسائل النصية. يمكنك إدخال تغييرات على:

مركز الرسائل النصية - أدخل تفاصيل مركز الرسائل.

تقرير التسليم - مرر المفتاح إلى اليسار لاستلام تأكيد بتسليم رسائلتك.

مدة الصلاحية - اختر فترة تخزين رسائلك في مركز الرسائل.

أنواع الرسائل - قم بتحويل النص إلى صوت، أو فاكس أو X.400 أو بريد إلكتروني.

ترميز الحروف - اختر طريقة ترميز الحروف، ويؤثر هذا الأمر على حجم رسائلك وبالتالي على رسوم البيانات.

إرسال النص الطويل ك - اختر إرسال الرسائل الطويلة كرسائل نصية متعددة أو كرسائل وسائط متعددة.

01

تقرير قراءة - اختر السماح بإشعار بقراءة الرسالة و/أو إرساله.

02

أولوية - اختر مستوى الأولوية لرسائل وسائط متعددة.

03

فترة الصلاحية - اختر فترة تخزين رسالتك في مركز الرسائل.

04

05

مدة الشريحة - اختر مدة ظهور الشرائح على

06

الشاشة.

07

وضع الإنشاء - مقيد/ تحذير/ متوفر

08

وقت التسليم - اختيار المدة قبل تسليم كل رسالة.

مركز رسائل وسائط متعددة - أدخل تفاصيل مركز الرسائل.

تغيير إعدادات رسائل الوسائط المتعددة

تكون إعدادات الرسائل في الهاتف KM900

محددة مسبقاً بحيث يمكنك إرسال رسائل

على الفور. يمكن تغيير هذه ضبط بحسب

تفضيلاتك.

في الضبط. حدد إعدادات الرسائل ورسالة

وسائط متعددة. يمكنك إدخال تغييرات على:

وضع الاسترداد - حدد شبكة محلية أو شبكة

التجوال. إذا حددت يدوي فستنلقى إعلماً

برسائل وسائط متعددة فقط. ويمكنك حينئذٍ أن

تقرر ما إذا كنت تريد تنزيلها بشكل كامل أم لا.

ملاحظة: قد يتم فرض رسم إضافي لدى تنزيل

رسائل وسائط متعددة عند التجوال.

تقرير التسليم - اختر السماح بتقرير الاستلام

و/أو طلبه.

الرسائل

تغيير الإعدادات الأخرى

قم بالتمرير إلى إعدادات الرسائل في علامة التبويب إعدادات ثم:

البريد الصوتي - المس ضبط جديد أو 

لإضافة خدمة بريد صوتي جديدة، اتصل بمشغل الشبكة للحصول على مزيد من المعلومات حول الخدمة التي يقدمها.

رسالة الخدمة - اختر استلام أو حظر رسائل الخدمة، كما يمكنك أيضاً تعيين مستويات حماية الرسالة وذلك بإنشاء قوائم مرسلين موثوق بهم وغير موثوق بهم.

خدمة المعلومات - اختر حالة الاستلام واللغة إعدادات أخرى.

الكاميرا

التقاط صورة سريعة

- 1 اضغط باستمرار على مفتاح الكاميرا الموجود في الجانب الأيمن من الهاتف.
- 2 مع حمل الهاتف أفقياً، صوّب العدسة باتجاه موضوع الصورة.
- 3 اضغط برفق على زر الالتقاط فيظهر صندوق البؤرة في وسط شاشة محدد المنظر.
- 4 ضع الهاتف بحيث يمكنك مشاهدة موضوع الصورة في صندوق البؤرة.
- 5 عندما يتحوّل لون صندوق البؤرة إلى أخضر. فهذا يعني أن الكاميرا تركز على موضوع الصورة.
- 6 اضغط باستمرار على زر الالتقاط.

تلميح! تتبع الوجه

يكشف عن الوجوه البشرية ويركز عليها تلقائياً لمساعدتك على التقاط صور أكثر وضوح.

01

02

03

04

05

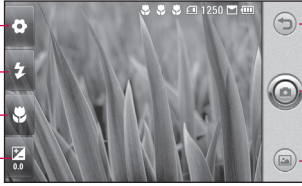
06

07

08

التعرّف على محدد المنظر

- 01
- 02
- 03
- 04**
- 05
- 06
- 07
- 08



رجوع - المس هنا للعودة إلى خريطة القوائم.

وضع الكاميرا - يظهر ما إذا كانت الكاميرا في وضع الفيديو أو في وضع الصورة. كما يمكن استخدامه لالتقاط الصور.

المعرض - المس هذا الرمز لعرض الاستوديو.

التباين - راجع ضبط التباين في الصفحة 48.

ماكرو - قم بتشغيله لالتقاط لقطات قريبة.

حالة الفلاش - قم بتعيين وضع ضوء الفلاش إلى تلقائي تشغيل أو إيقاف تشغيل.


ضبط - المس هذا الرمز لفتح قائمة الإعدادات راجع استخدام الإعدادات المتقدمة في الصفحة 49 للحصول على التفاصيل.

نلميح! يمكنك إغلاق كل خيارات القائمة المختصرة للحصول على شاشة أوضح مُحد المنظر. ما عليك إلا لمس وسط محدد المنظر مرة واحدة. لاستدعاء الخيارات. المس الشاشة مرة أخرى.

الكاميرا

استخدام الفلاش

الضبط الافتراضي للفلاش هو لتفاني، ولكن هناك خيارات أخرى.

1 حدد  في الزاوية اليسرى لمحدد المنظر للدخول إلى قائمة الفلاش الفرعية.

2 هناك ثلاثة خيارات للفلاش:

تلقائي - ستقوم الكاميرا بتقييم الإضاءة المتوفرة لالتقاط صورة جيدة وستستخدم الفلاش كما تقتضي الحاجة.

متوقف عن التشغيل دائماً - لن يضيء فلاش الكاميرا أبداً، ويُعتبر هذا الأمر مفيداً إذا ما رغبت في توفير طاقة البطارية.

تشغيل دائماً - يضيء فلاش الكاميرا دائماً.



3 حين تقوم بلمس خيار تريده، تنغلق قائمة الفلاش تلقائياً بحيث تسمح لك بالتقاط الصورة فوراً.

4 يتغير رمز حالة الفلاش الموجود على محدّد المنظر وفقاً للموضع الجديد الذي عيّنته للفلاش.

ضبط التباين

يعرّف التباين الفرق بين المناطق المضيئة والمناطق الداكنة في صورة ما. فتظهر الصورة ذات التباين المنخفض ضبابيةً، بينما تظهر الصورة ذات التباين العالي أكثر دقةً ووضوحاً.

1 المس .

2 ادفع مؤشر التباين عبر الشريط نحو  للحصول على تباين منخفض وصورة ضبابية، أو نحو  للحصول على تباين أعلى وصورة أوضح.

التقاط لقطة متواصلة

1 في محدد المنظر. المس  لفتح كل خيارات الإعدادات المتقدمة ثم حدد لقطة متواصلة.

2 حدد مكان موضوع الصورة في محدد المنظر واضغط على زر الالتقاط كما تفعل لالتقاط صورة عادية.

3 تأخذ الكاميرا لقطات بطريفة متتابعة وسريعة.

استخدام الإعدادات المتقدمة

في محدد المنظر. المس  لفتح كل خيارات الإعدادات المتقدمة.

يمكنك تغيير ضبط الكاميرا عبر تمرير العجلة. بعد تحديد الخيار. المس زر موافق.

تبديل إلى - للصور الشخصية الذاتية. بدل إلى كاميرا LG KM900 الداخلية. كما يمكنك أيضاً التبديل بين وضع الكاميرا ووضع كاميرا فيديو.

حجم الصورة - غير حجم الصورة لتوفير

مسافة في الذاكرة أو لالتقاط صورة ذات حجم مناسب لجهة اتصال. راجع تغيير حجم الصورة في الصفحة 51.

تأثير الألوان - اختر درجة اللون التي تريد

استخدامها في الصورة الجديدة. راجع اختيار تأثير اللون في الصفحة 52.

موازنة الأبيض - اختر من ضمن تلقائي ومتوهج ومشمس وفلورسنت وغائم.

المؤقت - يسمح لك المؤقت الذاتي بتعيين

فترة تأخير بعد الضغط على الغالق. حدد إيقاف التشغيل. أو 3 ثوانٍ. أو 5 ثوانٍ أو 10 ثوانٍ. هذا خيار مثالي إن أردت تضمين نفسك في الصورة.

01

02

03

04

05

06

07

08

01

تغيير حجم الصورة

بقدر ما يكون عدد عناصر البكسل كبيراً، بقدر ما يكون حجم الملف أكبر، ما يعني أن الملفات ستحتل مسافة أكبر في الذاكرة، إذا أردت تخزين عدد أكبر من الصور في هاتفك، فيمكنك تغيير الدقة لجعل الملفات أصغر حجماً.

02

03


04

05

06

07

08

1 مستخدماً محدد المنظر، المس  في الزاوية العلوية اليسرى.

2 حدد حجم الصورة في قائمة المعاينة.

3 حدد قيمة بكسل من ضمن الخيارات

السنّة (3M: 2560x1920، و5M: 3200x2400، و

2M: 1600x1200، و2048x1536، و

1M: 1280x960، و640x480، و

320x240) أو اختر حجم الخلفية المحدد مسبقاً.

تلميح! عندما تنهي تشغيل الكاميرا، تعود

كل ضبط إلى وضعها الافتراضي، باستثناء

حجم الصورة وجودتها، يجب إعادة تعيين

ضبط غير الافتراضية، بشأن درجة اللون و

ISO. خقق من ذلك قبل التقاط الصورة

التالية.

تلميح! تقع قائمة ضبط فوق محدد المنظر.

وستتمكن بالتالي من مشاهدة معاينة


لتغييرات الصورة خلف قائمة ضبط عندما

تقوم بتغيير عناصر ألوان الصورة أو وجودتها.

الكاميرا


استخدام الكاميرا الداخلية

تتوفر في LG KM900 كاميرا داخلية 640x480 لإجراء مكالمات فيديو ولالتقاط الصور أيضاً.

- 1 للتبديل إلى الكاميرا الداخلية المس  ثم حدد التبديل إلى- كاميرا داخلية من قائمة المعاينة.
- 2 ستشاهد نفسك بعد مرور بضع ثوانٍ في محدد المنظر. لالتقاط الصورة، اضغط على الزر الجانبي كما تفعل عادةً.

تلميح! تتوفر إعدادات أقل في الكاميرا الداخلية إذ ليس لديها فلاش أو حساسية قابلة للضبط. ويمكنك مع ذلك تغيير حجم الصورة، وتأثير الألوان، وجودة الصورة، وتوازن اللون الأبيض كما يمكنك تعيين المؤقت الذاتي عبر لمس  بالطريقة نفسها التي تقوم فيها بذلك عند استخدام الكاميرا الرئيسية.

اختيار تأثير اللون

- 1 مستخدماً محدد المنظر، المس  في الزاوية العلوية اليسرى.
- 2 حدد تأثير الألوان في قائمة المعاينة.
- 3 هناك خمسة خيارات لدرجات الألوان: إيقاف، وبني داكن، وأحادي، و سالب، وزخرفة.
- 4 حالما تحدد اختيارك، يصبح بالإمكان إغلاق قائمة درجة اللون عبر تحديد زر موافق. وتصبح حينئذٍ جاهزاً لالتقاط صورة.

تلميح! يمكنك تغيير صورة تم التقاطها بالألوان إلى الأسود والأبيض أو البني الداكن. غير أنه لا يمكنك تغيير صورة تم التقاطها بالأسود والأبيض أو البني الداكن إلى صورة ملونة.

01

02

03


04

05


06

07

08

- 3** بعد التقاط الصورة، ستتوفر لديك كل الخيارات نفسها التي تتوفر بالنسبة إلى صورة تلتقطها بواسطة الكاميرا الرئيسية.
- 4** للعودة إلى الكاميرا الرئيسية المس  ثم حدد كاميرا خارجية من قائمة المعاينة.


عرض الصور المحفوظة

- 1** يمكنك الوصول إلى الصور المحفوظة من ضمن وضع الكاميرا، ما عليك سوى لمس  وسيظهر الاستوديو على الشاشة.

كاميرا فيديو

8 المس  على الشاشة لإيقاف التسجيل.

التقاط فيديو سريع

- 1 اضغط باستمرار على مفتاح الكاميرا الموجود في الجانب الأيمن من الهاتف.
- 2 ثم المس  وحدد تبديل إلى في محدد المنظر في وضع الكاميرا للتبديل إلى وضع الفيديو. أو يمكنك دخول هذه القائمة مباشرةً عبر لمس كاميرا فيديو.
- 3 سيظهر محدد المنظر في كاميرا الفيديو على الشاشة.
- 4 مع حمل الهاتف أفقياً، صوّب العدسة باتجاه موضوع الفيديو.
- 5 اضغط على زر الالتقاط مرةً واحدةً لبدء التسجيل.
- 6 **Rec** يظهر في أسفل محدد المنظر مع مؤقت يظهر طول الفيديو.
- 7 لإيقاف الفيديو مؤقتاً، المس  ولاستئناف التسجيل حدد .

بعد التقاط فيديو

تظهر على الشاشة صورة ثابتة تمثل الفيديو. سيظهر اسم الفيديو في أسفل الشاشة إضافةً إلى أربعة رموز في الجانب الأيمن.



تشغيل

المس لتشغيل الفيديو.

إرسال

المس لإرسال الصورة كرسالة، أو بريد إلكتروني، أو بلوتوث. راجع الصفحة 36 لإرسال رسالة. والصفحة 103 لإرسال الملفات واستلامها باستخدام بلوتوث.

ملاحظة: قد يتم فرض رسم إضافي لدى تنزيل رسائل وسائط متعددة عند التجوال.

استخدام

المس لاستخدام الصورة كخلفية.

إعادة التسمية

المس لتعديل اسم الصورة المحددة.

تعديل

المس لتعديل الصورة مستخدماً أدوات مختلفة.



المس للعودة إلى القائمة السابقة.



المس لحذف الفيديو الذي قمت بالتقاطه.



وأكد بلمس نعم. يظهر محدد المنظر من جديد.



المس لالتقاط فيديو آخر على الفور.



وسيتم حفظ الفيديو الحالي.



المس لعرض معرض الصور وملفات الفيديو المحفوظة.

01

02

03

04

05

06

07

08

كاميرا فيديو

التعرّف على محدد المنظر



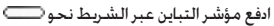

تلميح! يمكنك إغلاق كل خيارات القائمة المختصرة للحصول على

شاشة أوضح لمحدد المنظر. ما عليك إلا لمس وسط محدد المنظر مرة واحدة، لاستدعاء الخيارات. المس الشاشة مرة أخرى.

ضبط التباين

يعرّف التباين الفرق بين المناطق المضيئة والمناطق الداكنة في صورة ما، فتظهر الصورة ذات التباين المنخفض ضبابيةً، بينما تظهر الصورة ذات التباين العالي أكثر دقةً ووضوحاً.

1 المس 

2 ادفع مؤشر التباين عبر الشريط نحو  للحصول على تباين منخفض وصورة ضبابية. أو نحو  للحصول على تباين أعلى وصورة أوضح.

استخدام الإعدادات المتقدمة

مستخدماً محدد المنظر. المس ضبط لفتح كل خيارات الإعدادات المتقدمة.

يمكنك تغيير ضبط كاميرا الفيديو عبر تمرير العجلة، بعد تحديد الخيار، المس زر موافق.

تبديل إلى - بدّل إلى كاميرا LG KM900

الداخلية لتسجيل فيديو عن نفسك، راجع استخدام كاميرا الفيديو الداخلية في الصفحة 59 للحصول على التفاصيل.

حجم الفيديو - غيّر حجم الفيديو لتوفير مسافة في الذاكرة، راجع تغيير حجم الصورة في الصفحة 58.

وضع المشاهد - اختر من ضمن تلقائي أو وضع الليل.

تأثير الألوان - اختر درجة اللون التي تريد استخدامها في العرض الجديدة، راجع اختيار درجة اللون في الصفحة 59.

موازنة الأبيض - يضمن توازن اللون الأبيض ظهور أي لون أبيض في الفيديو كواقعي. لتمكين الكاميرا من ضبط توازن اللون الأبيض بشكل صحيح، قد تحتاج إلى تحديد ظروف الإضاءة، اختر من ضمن تلقائي، أو متوهج، أو مشمس، أو فلوريسنت أو غائم.

01

02

03

04

05

06

07

08


كاميرا فيديو

جودة الفيديو - اختر من ضمن دقيق جداً، ودقيق وعادي. كلما تكون الجودة دقيقة أكثر، يكون الفيديو واضحاً أكثر. سيتزايد حجم الملف نتيجة لذلك، ما يعني أنك ستتمكن من تخزين مقاطع فيديو أقل في ذاكرة الهاتف. المدة - قم بتعيين حد لمدة الفيديو. اختر من ضمن عادي ووسائط متعددة لتحديد الحجم الأقصى للإرسال كرسالة ووسائط متعددة.

نلميح! إذا اخترت مدة وسائط متعددة.

فإن اختيار جودة أقل للصورة سيمكّنك من التقاط مقطع فيديو أطول.

تغيير حجم صورة الفيديو بقدر ما يكون عدد عناصر البكسل كبيراً. بقدر ما يكون حجم الملف أكبر، ما يعني أن الملفات ستحتل مساحة أكبر في الذاكرة. إذا أردت تخزين عدد أكبر من مقاطع الفيديو في هاتفك، فيمكنك تغيير دقة الفيديو لجعل الملفات أصغر حجماً.

1 مستخدماً محدّد المنظر. المس  في الزاوية العلوية اليسرى.

2 حدد حجم الفيديو في قائمة المعاينة.

3 حدد قيمة بكسل من الخيارات الأربعة:

720X480 (D1) - خيار الشاشة العريضة

الأعلى من حيث الجودة.

640x480 - حجم VGA القياسي.

الذاكرة المستخدمة - اختر ما إذا كنت تريد حفظ مقاطع الفيديو في ذاكرة الهاتف أو في الذاكرة الخارجية.

الصوت - اختر كنتم لتسجيل فيديو بدون صوت.

تركيز صوتي - اختر التركيز الصوتي: إيقاف

تشغيل/ تركيز خارجي/ تركيز داخلي

إخفاء الرموز - حدد ما إذا كنت تريد إخفاء الرموز

الموجودة في قائمة الكاميرا تلقائياً أو يدوياً.

إعادة ضبط - قم بإعادة تعيين إعدادات كاميرا

الفيديو كافةً.

اختيار درجة اللون

- 1 مستخدماً محدد المنظر، المس في الزاوية العلوية اليسرى.
- 2 حدد تأثير الألوان في قائمة المعاينة.
- 3 هناك ستة خيارات لدرجات الألوان، إيقاف. أو بني داكن، أو أحادي، أو صورة سلبية أو زخرفة.
- 4 المس درجة اللون التي ترغب في استخدامها.

تلميح! يمكنك تغيير مقطع فيديو تم التقاطه بالألوان إلى الأسود والأبيض أو البني الداكن. غير أنه لا يمكنك تغيير مقطع فيديو تم التقاطه بالأسود والأبيض أو البني الداكن إلى فيديو بالألوان.

استخدام كاميرا الفيديو الداخلية

تتوفر في LG KM900 كاميرا داخلية 320x240 لإجراء مكالمات فيديو وتسجيل مقاطع فيديو.

320x240 - حجم صورة أصغر، وبالتالي

حجم ملف أصغر، هذا خيار مثالي لتوفير مسافة في الذاكرة.

176x144 - حجم صورة أصغر، وبالتالي

حجم ملف أصغر.

4 المس زر موافق للعودة إلى محدد المنظر.

تلميح! يتوافق برنامج التعديل الممتاز المتوفر على LG KM900 مع كل أنواع مقاطع الفيديو باستثناء (D1) 720X480 و640x480. لا تقم بالتسجيل في هذا التنسيق إذا كنت تنوي تعديل الفيديو.

تلميح! بالنسبة إلى برنامج تحويل تنسيق الفيديو، راجع القرص المضغوط الذي يصحب KM900.

01

02

03

04

05

06

07

08

كاميرا فيديو

مشاهدة مقاطع الفيديو المحفوظة

- 1 في محدد المنظر. المس (📷).
- 2 يظهر الاستوديو على الشاشة.
- 3 المس مقطع فيديو مرة واحدة لإحضاره إلى مقدمة الاستوديو. يبدأ التشغيل تلقائياً.

مشاهدة مقاطع الفيديو على التلفزيون

- قم بتوصيل KM900 إلى التلفزيون باستخدام كابل إخراج التلفزيون. ملاحظة: يمكن شراء كابل إخراج التلفزيون بشكل منفصل.

تلميح! تتوافق كل التنسيقات باستثناء 320x240 و176x144 مع تشغيل الفيديو على التلفزيون.

1 للتبديل إلى الكاميرا الداخلية المس (⚙️) ثم حدد تبديل إلى ثم كاميرا داخلية في قائمة المعاينة.

2 ستشاهد نفسك بعد مرور بضع ثوانٍ في محدد المنظر. لبدء تسجيل الصورة. اضغط على مفتاح الالتقاط كما تقوم بذلك عادةً، ثم اضغط مرة أخرى لإيقاف التسجيل.

3 بعد التقاط الفيديو، ستتوفر لديك كل الخيارات نفسها التي تتوفر بالنسبة إلى مقطع فيديو تلتقطه بواسطة الكاميرا الرئيسية.

4 للعودة إلى الكاميرا الرئيسية المس (⚙️) ثم كاميرا خارجية.

تلميح! ويمكنك مع ذلك تغيير حجم الصورة وتأثير الألوان. وتوازن اللون الأبيض والجودة وذلك بلمس ضبط بالطريقة نفسها التي تقوم فيها بذلك عند استخدام الكاميرا الرئيسية.


الصور و مقاطع الفيديو

عرض الصور ومقاطع الفيديو

- 1 المس (📷) على شاشة المعاينة الخاصة بالكاميرا.
- 2 يظهر الاستوديو على الشاشة.
- 3 المس الفيديو أو الصورة لفتحهما كلياً.



تلميح! انقر إلى اليمين أو إلى اليسار لعرض صور أخرى أو مقاطع فيديو أخرى.

تلميح! لحذف فيديو أو صورة، افتحه وحدد  . المس نعم للتأكيد.

استخدام التكبير/التصغير عند مشاهدة فيديو أو صورة
عند عرض صور أو مقاطع فيديو، يمكنك التكبير والتصغير عبر جمع إصبعيك معاً أو إبعادهما عن بعضهما.

01

02

03

04

05

06

07

08

ضبط مستوى الصوت عند عرض فيديو لضبط مستوى الصوت في فيديو أثناء تشغيله.
المس شريط مستوى الصوت الموجود في أسفل الشاشة بعد الضغط على رمز مكبر الصوت، كطريقة بديلة. استخدم مفاتيح مستوى الصوت على جانب الهاتف.

الصور ومقاطع الفيديو

تعيين صورة كخلفية الشاشة

1 المس الصورة التي ترغب في تعيينها كخلفية الشاشة لفتحها.

2 المس الشاشة لفتح قائمة الخيارات.

3 المس **استخدام كـ**.

4 تنتقل الشاشة إلى الوضع العمودي، يمكنك

تكبير وتصغير ونقل المقطع المقتص

لصورة مستخدماً صورة مصغرة أسفل الشاشة.

تعديل الصور

يمكنك تطبيق الكثير من الأشياء الرائعة على صورك لتغييرها. أو الإضافة إليها. أو إضفاء بعض الحيوية إليها.

1 افتح الصورة التي ترغب في تعديلها والمس

تحرير لإظهار الخيارات.


2 المس الرموز لتعديل صورتك:

 اقتصاص الصورة. اختر منطقة

اقتصاص مربعة أو دائرية وحرك إصبعك عبر الشاشة لتحديد المنطقة.

 أضف رسماً يدوياً إلى صورتك. حدد

سماكة الخط من ضمن الخيارات الأربعة واللون الذي تود استخدامه.

 إضافة كتابة إلى صورة. راجع إضافة

نص إلى صورة في الصفحة 64.



قم بتزيين صورتك بواسطة الطوابيع. اختر من ضمن الطوابيع المتوفرة والمس الصورة حيث ترغب في وضع هذه الطوابيع.



احذف التعديل الذي أضفته إلى الصورة. يمكنك اختيار حجم الممحاة التي تستخدمها.



المس للعودة إلى الاستوديو.

حفظ

احفظ التغييرات التي أدخلتها على الصور. حدد لحفظ التغييرات كتحديث الموجود أو كملف جديد. إذا حددت ملف جديد فأدخل اسم ملف.

تراجع

احذف التعديل الذي أضفته إلى الصورة.

الصورة

المس لفتح المزيد من خيارات التأثير بما فيها تدوير. هناك أيضاً المزيد من خيارات التعديل المتقدمة. راجع إضافة تدرج لون ومبادلة الألوان في صورة في الصفحة 65.

مرشّح

المس لتطبيق خيارات التأثير على صورة.

تعديل

هذا يساعدك على ضبط صورة تم التقاطها باستخدام لون تلقائي وسطوع تلقائي. إلخ



01

02

03

04

05

06

07

08

الصور و مقاطع الفيديو

إضافة نص إلى صورة

1 في شاشة التعديل للمس **T** .

2 حدد نص لإضافة نص بدون إطار أو اختر أحد الأشكال الفقاعية للكلام.

3 أدخل النص باستخدام لوحة المفاتيح والمس حفظ.

4 حرّك النص وذلك بلمسه ودفعه إلى المكان حيث ترغب بأن يكون.

إضافة تأثير إلى صورة

1 في شاشة التعديل للمس **تصفية** .

2 يمكنك تطبيق أي من الخيارات المختلفة على الصورة.

3 للتراجع عن أحد التأثيرات ما عليك إلا لمس **تراجع** .

اقتصاص صورة

1 في شاشة التعديل للمس **□** .

2 اختر الشكل الذي تريد استخدامه لاقتصاص الصورة.

3 قم بسحب الصندوق إلى المنطقة التي تود اقتصاصها.

4 حين تنتهي من التحديد، لمس **حفظ** .



إضافة تدرج لون إلى صورة

1 في شاشة التعديل. المس الصورة .

2 اختر تدرج الألوان.

3 حدد جزءاً من الصورة. يظهر خط مرسوم حول

كل شيء موجود في تلك المنطقة يكون من اللون نفسه أو من لون مشابه. مثلاً، شعر شخص ما أو ثيابه.

4 قم بتعديل شدة درجات الألوان وذلك بلمس

الشدة والمس زر '+' أو '-'.

5 المس موافق.

6 ستتم إزالة كل الألوان من الصورة. باستثناء

القسم المعلوم لتدرجات الألوان.

7 تحديد حفظ التغييرات.

تبديل الألوان في صورة

1 في شاشة التعديل. المس الصورة .

2 اختر تبديل الألوان.

3 حدد جزءاً من الصورة. يظهر خط مرسوم

حول كل شيء موجود في تلك المنطقة يكون من اللون نفسه أو من لون مشابه. مثلاً، شعر شخص ما أو ثيابه.

4 حدد لوناً.

5 اضغط على موافق.

6 يتغيّر لون جزء من الصورة تم تحديده

لتدرجات الألوان إلى اللون المحدد.

7 تحديد حفظ التغييرات.

01

02

03

04

05

06

07

08



معتل الأفلام < دمج



اسم الملف 1
المدة: 00:00:40

اسم الملف 4
المدة: 00:00:40

المجموع: 00:01:20

حفظ

تغيير

معيبة

4 المس وادفع الصورة التي تريد دمجها إلى نهاية الفيديو أو بدايته.

5 المس معاينة لاختيار طريقة دمج الفيديو والصورة معاً.

6 اضغط على حفظ ثم اختر استبدال الملف الموجود أو حفظه كملف جديد.

7 كرر هذه الخطوات لدمج المزيد من الصور.

إضافة نص إلى فيديو

1 افتح الفيديو الذي تريد تعديله، ثم المس مفتاح الخيار .

2 تحديد **تعديل** وحدد تراكب النص.

3 المس وقم بإيقاف التشغيل مؤقتاً لتعيين نقطة البدء لمظهر النص.

4 المس بدء واختر أوضاع النص. أدخل النص باستخدام لوحة المفاتيح والمس موافق.

6 اضغط على حفظ ثم على ملف جديد لحفظ ملف الفيديو الجديد المدمج. استبدل الملف الموجود أو احفظه كملف جديد.

7 كرر هذه الخطوات لدمج المزيد من مقاطع الفيديو.

دمج صورة بفيديو

1 افتح الفيديو الذي تريد تعديله، ثم المس مفتاح الخيار .

2 تحديد **تعديل** واختر دمج صورة.

3 ستفتح حافظة صوري. اختر الصورة التي تريد نقلها إلى الفيديو والمس تحديد.

01

02

03

04

05

06

07

08

إضافة مسار صوتي إلى الفيديو

1 افتح الفيديو الذي تريد تعديله، ثم المس مفتاح الخيار [X].

2 تحديد **تعديل** واختر دبلجة الصوت.

3 ستفتح حاوية أصواتي. اختر المسار الذي تريد إضافته إلى الفيديو.

4 سيتم مسح المسار الصوتي الأصلي من الفيديو.

5 إذا كان الصوت أقصر من الفيديو، فاختر ما إذا كنت ترغب في تشغيله مرة واحدة أو تكرار تشغيله.

6 استبدل الملف الموجود أو احفظه كملف جديد.

إضافة مؤثرات صوتية حية إلى الفيديو

1 افتح الفيديو الذي تريد تعديله، ثم المس مفتاح الخيار [X].

2 تحديد **تعديل** واختر حية.

3 تعيين قيمة الصوت إلى الصوت الأصلي أو الصوت المسجل.



01

02

03

04

05


06

07


08

الصور و مقاطع الفيديو

تغيير سرعة الفيديو


- 1 افتح الفيديو الذي تريد تعديله، ثم المس مفتاح الخيار  .
- 2 تحديد **تعديل** واختر مقياس الوقت.
- 3 حدد أحد الخيارات، قد يختلف ذلك بحسب معدل الإطار.
- 4 استبدل الملف الأصلي أو احفظه كملف جديد.


إضافة تأثير التعتيم

- 1 افتح الفيديو الذي تريد تعديله، ثم المس مفتاح الخيار  .
- 2 تحديد **تعديل** واختر تأثير التعتيم.
- 3 يظهر الفيديو في البداية بشكل تدريجي ويتلاشى في النهاية.
- 4 استبدل الملف الأصلي أو احفظه كملف جديد.

الوسائط المتعددة

يمكنك تخزين ملفات الوسائط المتعددة في ذاكرة الهاتف بحيث يتوفر لديك وصول سهل إلى كل الصور والأصوات ومقاطع الفيديو والألعاب. كما يمكنك حفظ ملفاتك في بطاقة الذاكرة. يسمح لك استخدام بطاقة الذاكرة بتحرير مسافة في ذاكرة الهاتف.

للوصول إلى قائمة الوسائط المتعددة، المس  حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة. يمكنك فتح قائمة بالحافظات حيث يتم تخزين كل ملفات الوسائط المتعددة الخاصة بك.

تلميح! حذف أي ملف في أشيائي. المس  ثم حذف.

صور

الصور تحتوي على قائمة بالصور تتضمن الصور الافتراضية التي تم تحميلها مسبقاً إلى هاتفك. وصوراً قمت أنت بتنزيلها وصوراً تم التقاطها بكاميرا الهاتف.

قوائم خيارات بصوري

تتوقف الخيارات المتوفرة لك في الصور على نوع الصورة التي حددتها. ستتوفر كل الخيارات بالنسبة للصور التي التقطتها بكاميرا الهاتف. أما الخيارات تعيين المفضلات، وفرز حسب، وعرض شرائح وإدارة الذاكرة فتتوفر للصور الافتراضية فقط.

إرسال صورة

- 1 لإرسال صورة. ما عليك سوى تحديد الصورة التي تريدها.
- 2 المس لإرسال. اختر من ضمن رسالة. أو بريد إلكتروني. أو بلوتوث.
- 3 إذا اخترت رسالة أو بريد إلكتروني. فسيتم إرفاق صورتك بالرسالة ويمكنك كتابة الرسالة وإرسالها بشكل عادي. إذا اخترت بلوتوث، فسيبحث الهاتف عن جهاز لإرسال الصورة إليه.

01

02

03

04

05

06

07

08



الوسائط المتعددة

صورة مكالمات صادرة - قم بتعيين صورة بحيث تظهر أثناء المكالمات الصادرة.
صورة المكالمات الواردة - قم بتعيين صورة بحيث تظهر أثناء المكالمات الواردة.

طباعة صورة

- 1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.
- 2 المس الصور.
- 3 حدد صورة والمس .
- 4 المس طباعة. ثم اختر من ضمن بلوتوث و PictBridge.

استخدام صورة
يمكنك اختيار الصور لاستخدامها كخلفيات للشاشة وكشاشات توقف. أو حتى لتعريف المتصل.


- 1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.
- 2 المس الصور.
- 3 حدد صورة والمس .
- 4 المس استخدام ك واختر من ضمن: الخلفية - قم بتعيين خلفية لشاشة قفل المفاتيح.

الاسماء - تعيين صورة إلى شخص في قائمة الاسماء المتوفرة لديك بحيث تظهر الصورة عند اتصاله بك.

صورة بدء التشغيل - قم بتعيين صورة بحيث تظهر عند تشغيل الهاتف.
صورة إيقاف التشغيل - قم بتعيين صورة بحيث تظهر عند إيقاف تشغيل الهاتف.

نقل صورة أو نسخها

يمكن نقل صورة أو نسخها بين ذاكرة الهاتف وبطاقة الذاكرة، قد تقوم بذلك لتحرير بعض مسافة في أحد وحدات الذاكرة، أو لمنع فقدان الصور.

1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.


2 المس الصور.

3 المس .

4 حدد نقل أو نسخ.

إنشاء عرض شرائح

إذا أردت عرض كل الصور الموجودة على الهاتف، فيمكنك إنشاء عرض شرائح يوفر عليك عملية فتح كل صورة وإغلاقها بشكل فردي.

1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس الصور.

3 المس  ثم عرض الشرائح.

تحديد المعالم


قم بتشغيل الكاميرا وتمتع بقدرات خدمات هاتفك المستندة إلى الموقع.

التقط صوراً حيثما كنت وضع علامات عليها حول الموقع.

إذا قمت بتحميل صور تم وضع علامات عليها إلى مدونة تدعم تحديد المعالم، فيمكنك مشاهدة الصور معروضة على خريطة.

التحقق من حالة الذاكرة

يمكنك التحقق من حالة الذاكرة لمعرفة مسافة التي استخدمتها مسافة المتبقية.

1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس الصور.

3 المس  ثم مدير الذاكرة.

01

02

03

04

05

06

07


08

الوسائط المتعددة

أصوات

تحتوي حافظه أصواتي على الأصوات التي تم تنزيلها. وعلى أصوات افتراضية وتسجيلات الأصوات. ومن هنا يمكنك إدارة الأصوات. أو إرسالها أو تعيينها كنغمات رنين.

استخدام صوت

1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس أصواتي.

3 حدد أصوات افتراضية أو تسجيلات الأصوات.


4 حدد صوتاً والمس رمز التشغيل. يبدأ التشغيل تلقائياً.

5 يمكنك استخدام الصوت لمجموعة مختلفة من النغمات عبر تحديد قائمة استخدام كـ

6 اختر من ضمن نغمة رنين الصوت نغمة رنين الفيديو نغمة الرسائل.

مقاطع فيديو

تعرض حافظه مقاطع الفيديو خاصتي قائمة بمقاطع الفيديو التي قمت بتنزيلها إلى هاتفك أو بتسجيلها عليه. مشاهدة فيديو

1 المس  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس الفيديو .

3 حدد فيديو ليتم تشغيله.

تلميح! يدعم KM900 تشغيل تنسيقي الفيديو DivX و Xvid لضمان توفر محتوى أفضل. يرجى العودة إلى الصفحة 93 للحصول على التفاصيل.

ملاحظة: يمكن شراء كابل إخراج التلفزيون بشكل منفصل.

إرسال ملف فيديو

1 حدد فيديو والمس  .

2 المس إرسال واختر من ضمن رسالة. بريد إلكتروني. وبلوتوث.

3 إذا اخترت رسالة أو بريد إلكتروني. فسيتم إرفاق ملف الفيديو بالرسالة ويمكنك كتابتها وإرسالها بشكل عادي. إذا اخترت بلوتوث. فسيبحث الهاتف عن جهاز لإرسال الفيديو إليه.

ألعاب وتطبيقات

يمكنك تنزيل ألعاب وتطبيقات جديدة إلى هاتفك لمساعدتك على التسلية.

تشغيل لعبة

1 المس  ثم حدد ألعاب وتطبيقات في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس قائمة ألعاب وتطبيقات.


3 المس زر بدء التشغيل لتشغيل لعبة أو تطبيق.

استخدام قائمة الخيارات

توفر ضمن حافظتي الألعاب والتطبيقات الخيارات التالية:

- مجلد جديد: إنشاء حافظة ضمن الألعاب أو التطبيقات
- ترتيب حسب: فرز الألعاب والتطبيقات بحسب التاريخ. أو الاسم. أو الحجم أو الذاكرة.
- مدير الذاكرة: عرض حالة الذاكرة في الهاتف أو في بطاقة الذاكرة الخارجية.

جار تثبيت لعبة Java وتطبيقها

1 المس  ثم حدد أشياء في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 إذا قمت بإدخال بطاقة ذاكرة جديدة. فالمس قائمة الذاكرة الخارجية.

3 حدد الملف (*.jad أو *.jar) الذي تريد تثبيته ثم المس تثبيت.

01

02

03

04

05

06

07

08

الوسائط المتعددة


استخدام قائمة M-Toy

تحتوي M-Toy على ألعاب فلاش تم تحميلها مسبقاً تستخدم جهاز استشعار الحركة المضمّن.

محتويات الفلاش

تحتوي حاوية محتويات الفلاش على كل ملفات SWF الافتراضية وتلك التي قمت بتنزيلها.


عرض ملف SWF/ SVG

- 1 **المس**  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.
- 2 **المس محتويات الفلاش.**
- 3 **حدد الملف الذي تريد عرضه.**

مستندات

هذا ممكن مع ملفات Excel، و PowerPoint، و Word، و Text، و pdf.

عرض ملف

- 1 **المس**  ثم حدد أشيائي في علامة التبويب الوسائط المتعددة.
- 2 **المس مستندات.**
- 3 **حدد مستنداً والمس عرض.**

نقل ملف إلى هاتفك

تعتبر تقنية بلوتوث الطريقة الأسهل على الأرجح لنقل ملف من الكمبيوتر إلى هاتفك. كما يمكنك استخدام LG PC Suite عبر كابل التزامن. راجع الصفحة 89 للحصول على التفاصيل.

لنقل الملفات (شأن الموسيقى) باستخدام بلوتوث:

- 1 **تأكد من تشغيل بلوتوث على الهاتف والكمبيوتر ومن كونهما ضمن نطاق بعضهما البعض**
- 2 **استخدم الكمبيوتر لإرسال الملف عبر بلوتوث.**
- 3 **عندما يُرسل الملف إليك، اقبله على الهاتف بلمس نعم.**
- 4 **يجب أن يظهر الملف في حاوية مستندات أو في حاوية أخرى.**

أخرى

تُستخدم الحافظة أخرى لتخزين ملفات ليست عبارة عن صور، أو ملفات صوت، أو مقاطع فيديو، أو ألعاب أو تطبيقات، وهي تُستخدم بالطريقة نفسها التي يتم بها استخدام حافظة مستندات، وقد يتبيّن لك عند نقل الملفات من الكمبيوتر إلى الهاتف أنها تظهر في الحافظة أخرى. إذا حدث مثل هذا الأمر، فيمكنك نقل الملفات.

إنشاء فيلم

1 المس  ثم حدد صانع أفلام في علامة

التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس إدراج لإضافة صورة.

3 المس علامة التبويب وضع في الأعلى لاختيار ضبط الفيلم.

4 المس علامة التبويب صوت على الشاشة لتغيير الصوت، مثلًا صوت تسجيل صوتي.

5 المس زر معاينة لمشاهدة النتائج.

6 المس علامة التبويب ترتيب التشغيل على الشاشة لتغيير الترتيب.

7 المس علامة التبويب حفظ في على الشاشة لاختيار الموقع الذي تريد حفظ

الفيلم فيه، والمس علامة التبويب استخدام للاختيار بين تخزينه أو إرساله كـ وسائط متعددة.

8 لحفظ الفيلم، اضغط على تشغيل ثم

المس حفظ الفيلم.

01

02

03

04

05

06


07

08

الوسائط المتعددة

الموسيقى

يكون منسقل الموسيقى مضمناً في الهاتف LG KM900 بحيث يمكنك تشغيل كل مسارات

الموسيقى المفضلة لديك، للوصول إلى منسقل الموسيقى. المس  ثم حدد موسيقى في علامة التبويب الوسائط المتعددة، من هنا يمكنك الوصول إلى عدد من الحافظات:

كل المسارات - يحتوي هذا الخيار على كل الأغاني المتوفرة في هاتفك.

المفضلات - يحتوي هذا الخيار على الأغاني التي قمت بحفظها كمفضلات.

الفنانون - لعرض مجموعتك الموسيقية حسب الفنان.

الألبومات - لعرض مجموعتك الموسيقية حسب الألبوم.

الأنواع - لعرض مجموعتك الموسيقية حسب النوع.

نقل الموسيقى إلى الهاتف


الطريقة الأسهل لنقل الموسيقى إلى الهاتف تتم عبر بلوتوث أو كيبيل البيانات.

كما يمكنك استخدام LG PC Suite. راجع الصفحة 89 للحصول على التفاصيل. لنقل الموسيقى باستخدام بلوتوث:

- 1 تأكد من تشغيل بلوتوث على الجهازين ومن كونهما متصلين ببعضهما.
- 2 حدد ملف الموسيقى على الجهاز الآخر ثم حدد إرسال عبر بلوتوث.
- 3 عندما يرسل الملف إليك، اقبله على الهاتف بلمس نعم.
- 4 يجب أن يظهر الملف في موسيقى < كل المسارات.


تشغيل أغنية


- 1 المس  ثم حدد موسيقى في علامة التبويب الوسائط المتعددة.
- 2 المس كل المسارات.
- 3 حدد الأغنية التي تريد تشغيلها ثم المس .
- 4 المس  لإيقاف الأغنية مؤقتاً.
- 5 المس  للتحرك إلى الأغنية التالية.
- 6 المس  للرجوع إلى الأغنية السابقة.
- 7 المس  للعودة إلى قائمة موسيقى.

تلميح! لتغيير مستوى الصوت أثناء الاستماع إلى الموسيقى، المس .

إنشاء قائمة تشغيل

يمكنك إنشاء قوائم التشغيل الخاصة بك وذلك بإنشاء مجموعة مختارة من الأغاني من حافظة كل المسارات.

1 المس  ثم حدد موسيقى في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس رمز خيار .


3 المس قائمة تشغيل جديدة، ثم أدخل اسم قائمة التشغيل والمس .

4 فتظهر حافظة كل المسارات. المس كل الأغاني التي تريد تضمينها في قائمة التشغيل. فتظهر علامة إلى جانب اسم كل مسار.

5 المس إضافة أغاني.

لتشغيل قائمة تشغيل، حددها والمس تشغيل.

ملاحظة: لإضافة قائمة تشغيل ثانية، المس

 ثم قائمة تشغيل جديدة.

01

02

03

04

05

06


07


08

الوسائط المتعددة



حذف قائمة تشغيل

1 المس  ثم حدد موسيقى في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس رمز خيار .

3 المس حذف أو حذف الكل لحذف كل قوائم التشغيل.

استخدام الراديو


تتوفر في طراز الهاتف LG KM900 ميزة راديو FM بحيث يمكنك ضبط محطات المفضلة للاستماع إليها أثناء التنقل.

ملاحظة: ستحتاج إلى توصيل سماعات الرأس لتتمكن من الاستماع إلى الراديو. قم بإدراج سماعات الرأس في المقبس المخصص لها.

البحث عن محطات

يمكنك ضبط محطات الراديو في هاتفك وذلك بالبحث عنها إما يدوياً أو تلقائياً. وستتم حينئذٍ حفظها في أرقام قنوات معينة بحيث لن تعود بحاجة إلى إعادة ضبطها. ويمكنك تخزين ما يصل إلى 30 قناة في هاتفك.


للضبط تلقائياً

1 المس  ثم حدد راديو FM في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس .

الاستماع إلى الراديو

01

1 المس  ثم حدد راديو FM في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

02

2 المس رقم قناة المحطة التي تريد الاستماع إليها.

04

تلميح! لتحسين استقبال الراديو، قم بتمديد سلك سماعة الرأس الذي يعمل كهوائي الراديو.

05

06

07

08


تحذير! إذا قمت بتوصيل سماعة الرأس غير المناسبة بالهاتف، فقد يتسبب ذلك بتشنج أو تلف سماعة الرأس.

3 المس تفحص تلقائي ثم نعم، سيتم

تخصيص رقم قناة لكل محطة يتم العثور عليها في هاتفك عبر تحديد تعيين، وتجاوز وإيقاف.

ملاحظة: يمكنك أيضاً ضبط أحد المحطات يدوياً باستخدام العجلة التي تظهر إلى جانب تردد الراديو.

إعادة تعيين القنوات

1 المس  ثم حدد راديو FM في علامة التبويب الوسائط المتعددة.

2 المس .

3 اختر إعادة تعيين لإعادة تعيين القناة الحالية أو اختر إعادة تعيين الكل لإعادة تعيين كل القنوات. إذا قمت بإعادة تعيين كل القنوات، فستعود كل قناة إلى التردد 87.5 ميغا هيرتز وهو تردد البداية.


الوسائط المتعددة

استخدام مرسل FM لتشغيل
الموسيقى

يمكن للهاتف KM900 إرسال تردد FM
من وحدة مشغّل الموسيقى أثناء تشغيل
الموسيقى. لذا، يمكنك الاستماع إلى
الموسيقى على تردد FM، أو على جهاز آخر
عبر FM.

المنسق

إضافة حدث إلى التقويم

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى المنسق في علامة التبويب أدوات مساعدة. حدد التقويم.

2 حدد التاريخ الذي تريد إضافة حدث إليه.


3 المس  ثم جدول جديد.

4 المس فئة ثم اختر من ضمن موعد. أو ذكرى أو عيد ميلاد. تحقق من التاريخ وأدخل الوقت الذي تريد أن يبدأ عنده الحدث.

5 بالنسبة إلى المواعيد ومناسبات الذكرى السنوية، أدخل تاريخ ووقت انتهاء الحدث في المربعين السفليين للتاريخ والوقت.

6 إذا كنت ترغب في إضافة موضوع أو ملاحظة إلى الحدث، فالمس موضوع واكتب التفاصيل.

7 حدد تعيين منبه لتعيين تنبيه للحدث، إذا أردت تكرار المنبه. حدد تعيين التكرار.

8 المس  لحفظ الحدث في التقويم. يقوم مربع ملون في التقويم بوضع علامة على كل الأيام التي تم حفظ أحداث فيها. وسين منبه في وقت البدء المعين للحدث لمساعدتك على تنظيم أوقاتك.



تلميح! يمكنك إدخال أيام العطل إلى

التقويم. المس كل يوم من أيام العطل

على حدة. ثم المس  وحدد تعيين أيام

العطل. سيتم تحديد كل يوم باللون الأحمر.

تغيير عرض التقويم الافتراضي

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى المنسق في علامة التبويب أدوات مساعدة. تحدد إعدادات في .

2 المس عرض افتراضي واختر التقويم. أو أسبوع. أو جدول زمني. أو قائمة أو كل المهام.

01

02

03

04

05

06


07

08

المنسق

استخدام الباحث عن التاريخ
الباحث عن التاريخ هو أداة سهلة تساعدك على
احتساب تاريخ الأيام القليلة المقبلة، مثلاً بعد
60 يوماً من التاريخ 10.10.09 سيكون التاريخ
09.12.2009.

تساعدك هذه الأداة على تعقب المواعيد
المحددة.

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم
بالتمرير إلى المنسق في علامة التبويب
أدوات مساعدة.


2 حدد  حدد محدد التاريخ.


3 قم بتعيين التاريخ المطلوب في علامة
التبويب من.

4 في علامة التبويب بعد، قم بتعيين عدد الأيام.


5 يظهر تاريخ الهدف أذناه.

إضافة عنصر إلى قائمة المهام

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم
بالتمرير إلى المنسق في علامة التبويب
أدوات مساعدة.



2 حدد  حدد مهمة جديدة والمس
ملاحظة.

3 قم بتعيين تاريخ المهمة. وأضف ملاحظات.
ثم حدد مستوى الأولوية: مرتفع، أو متوسط
أو منخفض.



4 قم بحفظ المهمة عبر تحديد .

تلميح! يمكنك إجراء نسخ احتياطي للتقويم
ومزامنته مع الكمبيوتر. راجع التزامن مع
الكمبيوتر الشخصي في الصفحة 89.

تعيين المنبه

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى تنبيهات في علامة التبويب أدوات مساعدة.
- 2 إذا أردت إضافة منبه جديد، فالمس منبه جديد، إذا أردت تعيين المنبه للرنين مجدداً بعد ساعة، فالمس منبه سريع.
- 3 قم بتعيين الوقت الذي تريد أن يبدأ فيه المنبه بالرنين.
- 4 اختر ما إذا كنت ترغب في أن يرن المنبه تكراراً، وذلك بتعيين التكرار والنوع. تشير الرموز إلى يوم الأسبوع الذي اخترته.
- 5 حدد صوت/ اهتزاز لتحديد نوع المنبه الذي تريده.
- 6 المس جرس المنبه لتحديد نغمة التنبيه أو الصوت، للاستماع إلى الأصوات، المس الصوت يتبعه .
- 7 إضافة مذكرة إلى المنبه.

إضافة مذكرة

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى مذكرة في علامة التبويب أدوات مساعدة.
 - 2 المس مذكرة جديدة.
 - 3 اكتب مذكرتك، ثم المس .
- تلميح!** يمكنك تعديل مذكرة موجودة، حدد المذكرة التي تريد تعديلها، ثم المس تعديل وأدخل التغييرات.

01

02

03

04

05

06

07

08

المنسق

مسجّل الصوت

استخدم مسجّل الصوت لتسجيل مذكرات صوتية أو ملفات صوت أخرى.

تسجيل ملف صوتي أو صوت

1 المس

2 المس مسجّل الصوت في علامة التبويب أدوات مساعدة.

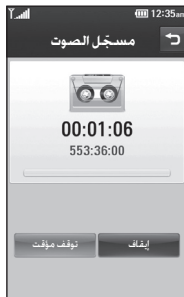
3 المس **تنشغيل** لبدء التسجيل.

4 المس **إيقاف** لإنهاء التسجيل.

إرسال التسجيل الصوتي

1 حالما تنتهي من التسجيل، يمكنك إرسال مقطع صوتي عبر لمس إرسال.


2 اختر من ضمن رسالة، أو بريد إلكتروني أو بلوتوث، إذا اخترت رسالة أو بريد إلكتروني، فسيضاف التسجيل إلى الرسالة ويمكنك كتابتها وإرسالها بشكل عادي. إذا اخترت بلوتوث، فسيبحث الهاتف عن جهاز لإرسال التسجيل الصوتي إليه.



5 إذا رغبت في إعادة تسجيل الصوت، فالمس

جديد

استخدام الحاسبة


1 في الشاشة الرئيسية حدد ، ثم قم بالتمرير إلى الحاسبة في علامة التبويب أدوات مساعدة.

2 المس مفاتيح الأرقام لإدخال الأرقام.

3 بالنسبة إلى الحسابات البسيطة، المس الوظيفة التي تحتاج إليها (+، -، أو X أو ÷) يليها =.

4 أما بالنسبة إلى العمليات الحسابية الأكثر تعقيداً، فالمس  واختر من ضمن sin، أو cos، أو tan، أو deg، أو log، إلخ.

تحويل وحدة

1 في الشاشة الرئيسية حدد ، ثم قم بالتمرير إلى الأدوات في علامة التبويب أدوات مساعدة.


2 حدد محوّل الوحدة.

3 اختر ما إذا كنت ترغب في تحويل وحدات العملة، أو المساحة، أو الطول، أو الوزن، أو درجة الحرارة، أو الحجم أو السرعة.

4 ثم حدد الوحدة وأدخل القيمة التي تريد التحويل منها.

5 ستظهر حينئذٍ القيمة المناسبة على الشاشة.

استخدام ساعة إيقاف

1 في الشاشة الرئيسية حدد ، ثم المس أدوات مساعدة.

2 حدد ساعة إيقاف.

3 المس بدء لبدء التوقيت.

4 المس التداخل إذا أردت تسجيل وقت الدورة.

5 المس إيقاف لإيقاف تشغيل المؤقت.

6 المس إعادة ضبط لإعادة بدء التوقيت من جديد.

01

02

03

04

05



06

07

08

المنسق

إضافة مدينة إلى ساعتك العالمية

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى الساعة العالمية في علامة التبويب أدوات مساعدة.
- 2 المس رمز  يتبعه إضافة مدينة. ابدأ بكتابة اسم المدينة التي تريدها وسيظهر الاسم على الشاشة.
- 3 المس المدينة لتحديثها. وستتم إضافتها إلى قائمة الساعة العالمية.


PC Suite

يمكنك مزامنة الكمبيوتر مع الهاتف. يساعدك ذلك على التأكد من تطابق كل التفاصيل والتواريخ الهامة. ولكن أيضاً لتشكيل نسخة احتياطية بحيث تكون مرتاح البال.

تلميح! لتتمكن من فعل ذلك، عليك

تثبيت تطبيق PC Suite المزود على القرص المضغوط أو المتوفر للتنزيل على الموقع التالي. <http://update.lgmobile.com> (في www.lgmobile.com) المنتجات < الدليل والبرنامج > انتقل إلى قسم تنزيل الدليل والبرنامج)

تثبيت برنامج LG PC Suite على الكمبيوتر

1 في الشاشة الرئيسية حدد . ثم قم بالتمرير إلى التوصيل في علامة التبويب إعدادات.

2 المس وضع اتصال USB.

- 3 قم بتوصيل الهاتف بالكمبيوتر مستخدماً كيبيل USB ثم انتظر قليلاً.
- 4 تظهر رسالة دليل التثبيت

تنبيه! في حال عدم ظهور رسالة دليل التثبيت على جهاز الكمبيوتر، يرجى التحقق من ضبط القرص المضغوط على Windows.

- 5 قم بإدراج القرص المضغوط المزود أو انقر فوق زر التنزيل لتنزيل برنامج LG PC Suite مباشرةً من موقع ويب.
- 6 انقر فوق مثبت LG PC Suite الذي يظهر على الشاشة.

01

02

03

04

05

06

07

08

مزامنة الأسماء

- 1 توصيل الهاتف بالكمبيوتر.
 - 2 انقر فوق رمز الأسماء.
 - 3 سيقوم الكمبيوتر الآن باستيراد وعرض كل الأسماء المحفوظة في بطاقة SIM والهاتف.
 - 4 انقر فوق ملف وحدد حفظ. يمكنك الآن تحديد الموقع حيث تريد حفظ الأسماء.
- ملاحظة:** لإجراء نسخ احتياطي للأسماء المحفوظة في بطاقة SIM، انقر فوق حافظة بطاقة SIM في الجانب الأيسر من شاشة الكمبيوتر. انقر بزر الماوس الأيمن فوق أحد الأسماء واختر تحديد الكل. ثم نسخ أو نقل إلى ذاكرة الهاتف.
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق الأسماء وحدد نسخ إلى جهة اتصال. انقر الآن فوق حافظة الهاتف على يسار الشاشة فتظهر كل الأرقام.

مزامنة الرسائل

- 1 توصيل الهاتف بالكمبيوتر.
- 2 انقر فوق رمز الرسائل.
- 3 تظهر كل رسائل الكمبيوتر والهاتف في حافظات على الشاشة.
- 4 استخدم شريط الأدوات في أعلى الشاشة لتعديل الرسائل وإعادة ترتيبها.

ترامن الموسيقى

تسمح لك هذه القائمة بإضافة موسيقى إلى الهاتف KM900. قبل البدء بنقل الموسيقى من الكمبيوتر إلى الجهاز، تأكد من تزويد الكمبيوتر بالإعداد والملحق التالي:

- Microsoft Windows XP أو Vista
- Windows Media Player 10 أو إصدار لاحق
- كيبيل USB

01

02

03

04

05

06

07

08

تحذير ⚠️

لا تقم بقطع اتصال الهاتف أثناء عملية النقل.

ملاحظة: تزامن الموسيقى متوفر فقط لمحتويات الموسيقى.

استخدام iSync

قم بتنصيب ملف تثبيت iSync المعتمد من جهاز Macintosh وأجهزة الكمبيوتر ثم قم بتوصيل الهاتف عن طريق بلوتوث أو USB. لإجراء عملية التزامن عن طريق بلوتوث، قم بإعداد اقتران بين جهاز Macintosh أو جهاز كمبيوتر والهاتف، وإذا أردت الإعداد عن طريق USB، فحدد قائمة iSync في وضع اتصال USB. ملاحظة: عند استخدام بلوتوث، عليك تحديد تشغيل iSync في قائمة الخيارات.

نقل الموسيقى باستخدام Windows Media Player

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد . ثم قم بالتمرير إلى التوصليل في علامة التبويب إعدادات.
- 2 حدد وضع اتصال USB واختر تزامن الموسيقى.
- 3 قم بتوصيل الهاتف بالكمبيوتر مستخدماً كابل USB متوافق.
- 4 حين تحاول توصيل الهاتف بالكمبيوتر، سيقراً هاتفك: جار تزامن الموسيقى... يتبعها تم الاتصال.
- 5 سيطالبك الكمبيوتر ببدء تشغيل برنامج إدارة الموسيقى المفضل لديك.
- 6 حدد Windows Media Player.
- 7 انتقل إلى علامة التبويب تزامن. ثم قم بسحب وإفلات الموسيقى التي ترغب في نقلها إلى هاتفك في الجزء قائمة التزامن.
- 8 انقر فوق زر بدء التزامن. سيؤدي ذلك إلى بدء عملية النقل.

01

02

03

04

05

06

07

08

DivX Converter

قم بتنصيب DivX converter الذي يتم تزويدك به على القرص المضغوط نفسه حيث برنامج التزامان مع الكمبيوتر الشخصي. سيقوم DivX بتحويل ملفات الوسائط الموجودة على جهاز الكمبيوتر إلى تنسيق يسمح لك بتحميلها وعرضها على هاتفك.

حالما ينتهي التنصيب، حدد **DivX** من ملفات البرنامج في جهاز الكمبيوتر، ثم **DivX converter** يتبعه المحوّل.

استخدم الأسهم في التطبيق لتغيير تنسيق التحويل إلى **Mobile**. إذا نقرت فوق خانة التطبيق بزر الماوس الأيمن وحددت تفضيلات. فيمكنك تغيير الموقع الذي تم حفظ الملفات المحوّلة فيه.


قم بسحب الملفات وإفلاتها في التطبيق لإجراء تحليل أولي. ثم حدد تحويل كي تبدأ العملية. عندما تكتمل العملية. يظهر إطار منبثق للإعلامك باكتمال عملية التحويل.

ويب

المتصفح

المتصفح يصلك بعالم سريع وكامل من الألعاب، والموسيقى، والأخبار، والرياضة، والترفيه وغيرها. مباشرةً من هاتفك المحمول. حيثما كنت ومهما كنت تفعل.


الوصول إلى ويب

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى **المتصفح** في علامة التبويب اتصال.


2 للانتقال مباشرةً إلى صفحة المتصفح الرئيسية. حدد **الصفحة الرئيسية**. كطريقة بديلة. حدد **إدخال العنوان** واكتب عنوان URL. **يتبعه اتصال**.


ملاحظة: يتم فرض رسم إضافي عند الاتصال بهذه الخدمات وتنزيل المحتوى. اتصل بموفر الشبكة للتحقق من رسوم البيانات.

إضافة إشارات مرجعية والوصول إليها لكي تتمكن من الوصول إلى مواقعك المفضلة على ويب بشكل سريع وسهل. يمكنك إضافة إشارات مرجعية وحفظ صفحات ويب.

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى **المتصفح** في علامة التبويب اتصال.

2 حدد **العلامات**. تظهر قائمة بالإشارات المرجعية على الشاشة.

3 لإضافة إشارة مرجعية جديدة. حدد  والمس إشارة مرجعية جديدة. أدخل اسماً للإشارة المرجعية يتبعه URL.


4 المس . تظهر إشارتك المرجعية الآن في قائمة الإشارات المرجعية.

5 للوصول إلى الإشارة المرجعية. ما عليك إلا لمس الإشارة المرجعية ومن ثم لمس توصيل. سيتم توصيلك بالإشارة المرجعية.


استخدام قارئ RSS

إنّ RSS (Really Simple Syndication) عي عبارة عن تنسيقات موجز ويب يتم استخدامها لنشر المحتوى الذي يتكرر تحديثه، شأن إدخال المدونات، أو عناوين الأخبار أو البث الصوتي على ويب. ويحتوي مستند RSS، والذي يُعرف بالموجز، أو بموجز ويب أو قناة، على ملخص محتوى من موقع ويب مقترن أو على النص الكامل. يسمح RSS للأشخاص بالبقاء على اطلاع على آخر أخبار مواقعهم المفضلة على ويب بطريقة مؤتمتة أسهل من التدقيق في المواقع يدويًا، وباستطاعة المستخدم الاشتراك في موجز عبر إدخال ارتباط الموجز في القارئ أو عبر النقر فوق رمز RSS في متصفح يبدأ عملية الاشتراك. ويتحقق القارئ من موجزات ويب التي اشترك فيها المستخدم بشكل دوري بحثًا عن محتوى جديد. ويقوم بتنزيل أي تحديثات يعثر عليها.

الوصول إلى صفحة محفوظة

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى المتصفح في علامة التبويب اتصال.
- 2 حدد الصفحات المحفوظة.
- 3 قم بتحديد الصفحة التي تود عرضها وسيتم فتحها.

عرض محفوظات المتصفح

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى المتصفح في علامة التبويب اتصال. حدد سجل.
- 2 سيتم عرض صفحات ويب التي وصلت إليها مؤخرًا للوصول إلى أحد هذه الصفحات، ما عليك إلا تحديدها.

01

02

03

04

05


06

07

08

ويب

تغيير إعدادات متصفح ويب

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى التوصليل في علامة التبويب إعدادات.

2 حدد إعدادات المتصفح.

3 يمكنك تعديل. الوضع أو إعدادات المظهر أو تخزين مؤقت / ملفات تعريف الارتباط أو الحماية أو إعادة ضبط الإعدادات.

4 يمكنك بكل بساطة تعيينها إلى تشغيل أو إيقاف تشغيل عبر لمس رمز التبديل.

استخدام الهاتف كمودم

يمكن استخدام الهاتف KM900 كمودم

للكمبيوتر ما يمنحك وصولاً إلى البريد الإلكتروني وإنترنت حتى عندما لا يكون لديك أي اتصال سلكي. يمكنك القيام بذلك مستخدماً كيبيل USB أو بلوتوث.

استخدام كيبيل USB:

- 1 تأكد من تثبيت LG PC Suite على الكمبيوتر.
 - 2 قم بتوصيل الهاتف KM900 والكمبيوتر باستخدام كيبيل USB. ثم ابدأ بتشغيل برنامج LG PC Suite.
 - 3 انقر فوق اتصال على الكمبيوتر. ثم انقر فوق إعدادات وحدد مودم.
 - 4 اختر مودم USB لمحمول LG وحدد موافق. يظهر الآن على الشاشة.
 - 5 انقر فوق اتصال فيتصل الكمبيوتر من خلال KM900.
- ملاحظة: للحصول على مزيد من المعلومات حول إجراء التزامن باستخدام LG PC Suite. راجع الصفحة 89.

وصول إلى خرائط Google

- 01 يمكنك استخدام خدمات التنقل في Google في
- 02 في علامة التبويب اتصال. حدد قائمة خرائط
- 03 Google في Google لبدء تشغيل التطبيق.
- 04 ستتم معالجة موقع GPS الذي يوفره الهاتف
- 05 KM900. تساعدك هذه الخدمة على التنقل
- 06 ومعرفة سبيلك عبر ظهور خرائط على الشاشة.
- 07 يرجى الملاحظة أنه قد يفرض عليك رسماً
- 08 إضافياً لدى استخدام هذه الخدمة.

استخدام بلوتوث:


- 1 تأكد من كون بلوتوث قيد التشغيل ومرئي بالنسبة إلى الكمبيوتر والهاتف KM900.
 - 2 قم بإقران الكمبيوتر وهاتف KM900 بحيث يكون رمز المرور مطلوباً للاتصال.
 - 3 استخدم معالج الاتصال على LG PC Suite لإنشاء اتصال بلوتوث نشط.
 - 4 انقر فوق اتصال على الكمبيوتر. ثم انقر فوق ضبط.
 - 5 انقر فوق مودم.
 - 6 اختر مودم قياسي على ارتباط بلوتوث وانقر فوق موافق. يظهر الآن على الشاشة.
 - 7 انقر فوق اتصال فيتصل الكمبيوتر من خلال KM900.
- ملاحظة: للحصول على مزيد من المعلومات حول بلوتوث. راجع الصفحة 103.

الإعدادات

تساعدك هذه الحافظة على تكييف ضبط لتخصيص الهاتف KM900.

ملاحظة: للحصول على معلومات حول إعدادات المكالمة، راجع الصفحة 30.

تغيير إعدادات الشاشة

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى إعدادات الشاشة في علامة التبويب إعدادات.

2 يمكنك اختيار قائمة الخيارات من ضمن:

صور الشاشة - اختر صورة للإفغال. أو تشغيل الهاتف وإيقاف تشغيله، أو إجراء مكالمة أو استلام مكالمة.

ملاحظة: ستتم إعادة تعيين الضبط إذا حددت قائمة إعادة تعيين.

شاشات رئيسية - عنصر واجهة الاستخدام/ جهة اتصال/ الوسائط المتعددة/ اختصار

إفغال الشاشة - اختر نوع الساعة على الشاشة المقفلة.

الخط - قم بضبط حجم الخط وضع.

الإضاءة الخلفية - اختر فترة تشغيل الإضاءة الخلفية.

ملاحظة: بقدر ما تطول فترة تشغيل الإضاءة الخلفية، بقدر ما يتم استخدام طاقة البطارية وقد تحتاج بالتالي إلى شحن هاتفك بشكل متكرر.


السطوع التلقائي - قم بضبط سطوع الشاشة تلقائياً.

السطوع - قم بضبط سطوع الشاشة.

تخصيص الأوضاع

يمكنك أن تقوم بسرعة بتغيير الوضع على الشاشة الرئيسية، ما عليك سوى لمس رمز ملخص الحالة في الأعلى ولمس علامة التبويب الوضع .

يمكنك تخصيص كل إعدادات الوضع باستخدام قائمة الإعدادات.

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى الأوضاع في علامة التبويب إعدادات.

2 اختر الوضع الذي تريد تعديله: عادي، أو صامت، أو بالخارج أو وضع الرحلات الجوية.

3 يمكنك حينئذٍ تغيير كل خيارات الأصوات

01

اللغات - قم بتغيير لغة شاشة الهاتف
KM900.

02

قفل المفاتيح التلقائي - قم بإقفال لوحة
المفاتيح تلقائياً في الشاشة الرئيسية.

03

الحماية - قم بضبط الحماية. وهذا يشمل
رموز PIN وقفل الهاتف.

04

إعدادات اللمس - قم بتغيير إعدادات ميزة
لوحة اللمس.

05

06

مدير الذاكرة - راجع استخدام إدارة الذاكرة
في الصفحة 102 للحصول على مزيد من
المعلومات.

07

08


إعادة ضبط الإعدادات - يسمح هذا الخيار
باستعادة كل ضبط إلى الافتراضية.

معلومات الهاتف - عرض معلومات KM900
التقنية.

والتنبيهات المتوفرة في القائمة. بما فيها
نغمة رنين الصوت/نغمة رنين الفيديو.
ومستوى الصوت. وتنبيهات الرسائل
وغيرها.

تغيير إعدادات الهاتف

استخدم حرية تكييف الهاتف KM900 مع
تفضيلاتك الخاصة.

1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم
بالتمرير إلى إعدادات الهاتف في علامة
التبويب إعدادات.

2 حدد قائمة من الخيارات أدناه:


التاريخ والوقت - قم بضبط إعدادات التاريخ
والوقت أو اختر تحديث الوقت بشكل تلقائي
عند السفر أو للتوقيت الصيفي.

توفير الطاقة - اختر تشغيل أو إيقاف
تشغيل إعدادات ميزة توفير الطاقة.

الإعدادات

تغيير إعدادات اللمس

في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى التوصيل في علامة التبويب إعدادات .
اختيار الشبكة - يتصل KM900 تلقائياً بالشبكة المفضلة.

في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى إعدادات الهاتف في علامة التبويب إعدادات .
اهتزاز اللمس: - قم بتغيير نوع الاهتزاز.

أوضاع الإنترنت - قم بتعيين الأوضاع للاتصال بالإنترنت.

نوع الاهتزاز - الاهتزاز 1/2/3
مستوى صوت الاهتزاز - يسمح هذا الخيار بالتحكم بقوة الاهتزاز.

نقاط الوصول - قام مشغّل الشبكة بحفظ هذه المعلومات مسبقاً، يمكنك إضافة نقاط وصول جديدة باستخدام هذه القائمة.

صوت اللمس - قم بتغيير النغمة عند لمس الشاشة.

نوع GPS - اختر GPS مدعم أو مستقل.

الصوت - الصوت 1/2/3

مستوى الصوت - يسمح هذا الخيار بالتحكم بمستوى صوت النغمة.

تغيير إعدادات التوصيل

تم مسبقاً تعيين إعدادات التوصيل بواسطة مشغّل الشبكة، بحيث يمكنك استخدام هاتفك الجديد مباشرةً، استخدم هذه القائمة لتغيير ضبط.

01

ملاحظة : لدى خدمة GPS خطأ في التسامح ويتعذر عليه العمل في المباني أو تحت الأرض.

02

وضع اتصال USB - قم بمزامنة هاتف KM900

03

باستخدام برنامج LG PC Suite لنسخ ملفات

04

من الهاتف. راجع الصفحة 89 للحصول على مزيد من المعلومات حول التزامن.

05

إخراج التلفزيون - اختر **PAL** أو **NTSC** لدى

06

توصيل هاتف KM900 بالتلفزيون.

07

تسجيل DivX VOD - تستخدم هذه القائمة

08

لإنشاء رمز تسجيل DivX VOD. يرجى زيارة <http://vod.divx.com> للتسجيل والحصول

على الدعم التقني.

اتصال حزم البيانات - قم بتعيين اتصال حزم البيانات.

إعدادات المتصفح - قم بتعيين القيم المتعلقة بالمتصفح.

GPS

-تستخدم تقنية GPS معلومات من أقمار اصطناعية في مدار الأرض للبحث عن مواقع.

-يقدر جهاز الاستقبال المسافة إلى أقمار GPS الاصطناعية بالاستناد إلى الوقت الذي تحتاجه الإشارات لتصل إليها. ثم تستخدم هذه المعلومات لتحديد موقعه.

-قد يتطلب الأمر من بضع ثوانٍ إلى عدة دقائق.

-يتم استخدام GPS المدعم (A-GPS) الموجود على هذا الهاتف المحمول لاسترداد بيانات مساعدة للكشف عن المواقع عبر اتصال حزم البيانات.

-يتم استرداد بيانات مساعدة من خادم الخدمة فقط حين يقدم موفر الشبكة ذلك وعند الحاجة.


الإعدادات

إعدادات التشفير - لقد قام مشغّل الشبكة بحفظ هذه المعلومات مسبقاً، يمكنك تعديلها إذا أردت إضافة تغييرات.

إعدادات جافا - يسمح لك هذا الخيار بتعيين الأوضاع للاتصالات التي تتم عبر برامج Java. كما يسمح أيضاً بعرض الشهادات.

استخدام إدارة الذاكرة

تتوفر في KM900 ثلاثة أنواع من الذاكرة: الهاتف بذاته، وبطاقة SIM وبطاقة ذاكرة خارجية (قد تحتاج إلى شرائها بشكل منفصل). يمكنك استخدام إدارة الذاكرة لتحديد طريقة استخدام كل نوع من أنواع الذاكرة والمساحة المتوفرة فيها.

في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى إعدادات الهاتف في علامة التبويب إعدادات. حدد مدير الذاكرة.

الذاكرة العامة للهاتف 1/2 - عرض الذاكرة المتوفرة في الهاتف KM900 لرسائل وسائط متعددة، والبريد الإلكتروني، وتطبيقات Java وغيرها.


ذاكرة الوسائط المتعددة في الهاتف - عرض الذاكرة المتوفرة لمحتويات الوسائط المتعددة، بشأن الملفات، والأفلام، والموسيقى، والصور، والأصوات، والفيديو وال فلاش المتدفقة.

ذاكرة الهاتف المحجوزة - عرض الذاكرة المتوفرة في الهاتف لرسائل نصية، والأسماء، والتقويم، وقائمة المهام، والمذكرات، التنبيهات، سجلات المكالمات، والإشارات المرجعية وعناصر متفرقة.

USIM ذاكرة - عرض الذاكرة المتوفرة في بطاقة SIM.

ذاكرة خارجية - عرض الذاكرة المتوفرة في بطاقة الذاكرة الخارجية (قد تحتاج إلى شرائها بشكل منفصل).

استخدام وضع الرحلات الجوية

قم بتشغيل وضع الرحلات الجوية وذلك بتحديد  ثم إعدادات. المس الأوضاع وحدد وضع

الرحلات الجوية.

يمنعك وضع الرحلات الجوية من إجراء مكالمات. أو الاتصال بإنترنت. أو إرسال رسائل أو استخدام بلوتوث.

إرسال الملفات واستلامها باستخدام بلوتوث

يعتبر بلوتوث طريقة جيدة لإرسال الملفات وتلقيها إذ لا حاجة إلى أسلاك ويكون الاتصال سريعاً وسهلاً. كما يمكنك الاتصال بسماعات رأس بلوتوث لإجراء مكالمات وتلقيها.

لإرسال ملف:

- 1 افتح الملف الذي تريد إرساله. وهو عادةً عبارة عن صورة. أو فيديو أو ملف موسيقى.
- 2 المس  واختر إرسال.
- 3 إذا قمت مسبقاً بإقران جهاز بلوتوث. فلن يقوم KM900 بالبحث تلقائياً عن أجهزة بلوتوث أخرى. وإلا سيبحث الهاتف KM900 تلقائياً عن أجهزة بلوتوث أخرى تم تمكينها ضمن النطاق.
- 4 اختر الجهاز الذي تريد إرسال الملف إليه والمس تحديد.
- 5 سيتم إرسال ملفك.

تلميح! تحقق من شريط التقدم لتتأكد من إرسال الملف.

01

02

03

04

05

06

07



08

الإعدادات

لاستلام ملف:

- 1 لاستلام ملفات، يجب أن يكون بلوتوث قيد التشغيل. راجع تغيير إعدادات الـ بلوتوث أدناه للحصول على مزيد من المعلومات.
- 2 تظهر رسالة تطالبك بقبول الملف من المرسل. المس نعم لاستلام الملف.
- 3 ستشاهد الموقع الذي تم حفظ الملف فيه ويمكنك أن تختار عرض الملف أو استخدام خلفية للشاشة. يتم عادةً حفظ الملفات في الحافظة المناسبة في أُنشئاني.

تغيير إعدادات بلوتوث

- 1 في الشاشة الرئيسية حدد  ثم قم بالتمرير إلى بلوتوث في علامة التبويب إعدادات.
- 2 المس . أدخل تغييراتك على:
 - معلومات جهازي - أدخل اسماً للهاتف KM900.
 - إمكانية رؤية جهازي - اختر أن يكون الجهاز مرئياً، أو مخفياً أو مرئياً لدقيقة.
 - تشغيل وضع SIM عن بعد - تنشيط وضع SIM عن بعد.
 - تشغيل iSync - اختر تنشيط iSync.
 - حذف - اختر حذف الوضع المحدد.
 - حذف الكل - اختر حذف كل الأوضاع.
 - الخدمات المعتمدة - شاهد خيارات استخدام بلوتوث مع مختلف الخدمات.

الاقتران بجهاز بلوتوث آخر

عند إجراء اقتران لهاتف KM900 بجهاز آخر.

يمكنك إعداد اتصال محمي برمزم مرور، يجعل هذا الأمر من الاقتران أكثر أماناً.

1 تأكد من كون بلوتوث قيد التشغيل.

يمكنك تغيير إمكانية الرؤية في قائمة إعدادات.

2 المس جهاز جديد.

3 سيبحث الهاتف KM900 عن أجهزة بلوتوث.

عند اكتمال عملية البحث، يظهر تجديد على الشاشة.

4 اختر الجهاز الذي تريد الإقتران به وأدخل رمز المرور، ثم المس موافق.

5 يتصل هاتفك حينئذٍ بالجهاز الآخر، حيث

عليك إدخال رمز المرور نفسه.

6 لقد أصبح اتصال بلوتوث المحمي برمزم مرور آمناً الآن.

استخدام سماعة رأس بلوتوث

1 تأكد من كون بلوتوث قيد التشغيل.

2 اتبع الإرشادات التي تصحب سماعة الرأس لوضعها في وضع الاقتران وإجراء اقتران للأجهزة.

3 سيتم تبديل سماعة الرأس تلقائياً إلى وضع سماعة الرأس.

4 المس السؤال دائماً أو السماح دون سؤال.

تلميح! راجع الصفحة 30 للحصول على تفاصيل حول وضع رد بلوتوث لتتحكم بكيفية الرد على مكالماتك عند توصيل سماعة رأس بلوتوث.

01

02

03

04

05

06

07

08

1. كيفية إعداد WiFi
المس WiFi في علامة التويب إعدادات وقم بتنشغيل WiFi
2 البحث عن نقطة وصول (AP)
- البحث عن نقطة الوصول التي يمكن الاتصال بها.
3 الاتصال بنقطة وصول
- الاتصال بنقطة الوصول المطلوبة من قائمة البحث عن نقطة وصول.
- إذا كانت نقطة الوصول من نوع الحماية WEP أو WPA-PSK/2، فأدخل مفتاح الحماية.

2. دعم ضبط شبكة WiFi

- 1 دعم ضبط WiFi (كيفية الاتصال بنقطة الوصول الأكثر استخداماً أو نقطة الوصول المخفية)
1) إذا لم تظهر نقطة الوصول في قائمة البحث، فيمكنك توصيلها عبر حفظها كضبط.

يتيح لك مدير التشغيل اللاسلكي إدارة اتصالات إنترنت عبر WiFi (شبكة LAN اللاسلكية) على جهازك. يتيح للهاتف الاتصال بالشبكات اللاسلكية المحلية، أو الوصول إلى إنترنت لاسلكياً. WiFi أسرع وذات نطاق أوسع من تقنية بلوتوث اللاسلكية. وبالتالي يمكن استخدامه لإرسال رسائل بريد إلكتروني سريعاً ولاستعراض إنترنت.

ملاحظة: الهاتف KM900 يدعم WEP، وتشفير WPA-PSK/2، وليس EAP، وتشفير WPS. إذا قام موفر خدمة WiFi أو مسؤول الشبكة بتعيين التشفير لحماية الشبكة، فعليك ملء المفتاح في الإطار المنبثق. إذا لم يتم تعيين التشفير، فلن يظهر الإطار المنبثق هذا. يمكنك الحصول على المفتاح من موفر خدمة WiFi لديك أو من مسؤول الشبكة.

01

3 كيفية حفظ ضبط WiFi

1) حدد الشبكات المحفوظة من قائمة الخيارات، ثم حدد شبكة جديدة وأدخل قيمًا في كل حقل.

03

2) يمكن تحديد وحفظ قائمة البحث عن

04

نقطة وصول عبر تحديد تشغيل WiFi

05

ومن ثم تجديد (البحث عن نقطة وصول).

06

3) بعد الاتصال بنقطة وصول بواسطة

06

نوع الحماية هذا، سيتم حفظ الضبط

07

تلقائياً.

08

3. كيفية الحصول على عنوان MAC

لإعداد اتصال في بعض الشبكات اللاسلكية مع عامل تصفية MAC، قد تحتاج إلى إدخال عنوان MAC الخاص بهاتف KM900 إلى جهاز التوجيه.

1 المس WiFi في علامة التبويب إعدادات، ثم افتح قائمة الخيارات.

2 حدد عنوان MAC الخاص بي فيظهر.

2) إن حفظ نقطة الوصول الأكثر استخداماً

كضبط يسهّل عملية إدخال مفتاح الحماية عند الاتصال بنقطة وصول بواسطة مفتاح الحماية هذا.

3) إذا لم تكن نقطة الوصول تعتمد

DHCP، يمكنك الاتصال بنقطة الوصول

مستخدمًا عنوان IP استاتي.

2) وصف كل حقل في ضبط WiFi.

1) اسم الشبكة: SSID (معرف)

2) نوع الحماية: دعم WEP، WPA-PSK/2.

3) مفتاح الحماية: حفظ مفتاح الحماية.

4) ضبط IP/DNS: يسمح لك هذا الخيار

بالتعيين إلى تلقائي أو استاتي وهذا

يتوقف على ما إذا كانت نقطة الوصول تعتمد DHCP.

بالنسبة إلى استاتي، أدخل قيمة حقل

عنوان IP و خادم DNS للاستخدام مع

عنوان IP الاستاتي عند الاتصال.

تحديث البرنامج

تحديث البرنامج

برنامج تحديث برنامج الهاتف المحمول
من LG

للمزيد من المعلومات حول تثبيت هذا البرنامج
واستخدامه، يرجى زيارة
<http://update.lgmobile.com>.

تتيح لك هذه الميزة تحديث برنامجك إلى
الإصدار الأخير بسرعة وبشكل مريح على
إنترنت من دون الحاجة إلى زيارة مركز الخدمة
الخاص بنا.

بما أن برنامج تحديث برنامج الهاتف المحمول
يتطلب انتباهك الكامل طيلة عملية التحديث،
يرجى التحقق من الإرشادات والملاحظات التي
تظهر في كل خطوة قبل الانتقال إلى الخطوة
التالية. يرجى ملاحظة أن إزالة كيبول اتصال
بيانات USB أو البطاريات أثناء التحديث قد
يتسبب بإلحاق ضرر بالغ بهاتفك المحمول.
وبما أن جهة التصنيع لا تتحمل أي مسؤولية
تجاه خسارة بيانات أثناء عملية التحديث،
ننصحك بإجراء نسخ احتياطي لأي معلومات
مهمة لتوخي الأمان.

الملحقات

تتوفر مجموعة متنوعة من الملحقات التي تناسب هاتفك المحمول. ويمكن شراؤها بشكل منفصل. يمكنك تحديد هذه الخيارات وفقاً لمتطلبات اتصالاتك الشخصية. استشر البائع المحلي للتحقق من إمكانية التوفر. (قد تكون العناصر الموصوفة أدناه اختيارية.)

01

02

03

04

05

06

07

08



كابل البيانات
والقرص المضغوط
للبيانات

قم بتوصيل الهاتف
KM900 وبمزامنته
مع الكمبيوتر.



الشاحن



البطارية



دليل المستخدم
اعرف المزيد حول
KM900.



سماعة رأس
استيريو

ملاحظة:

- استخدم ملحقات LG الأصلية دائماً.
- يؤدي عدم القيام بذلك إلى إبطال الضمان.
- قد تختلف الملحقات من منطقة إلى أخرى.

خدمة الشبكة

تمت الموافقة على استخدام الهاتف اللاسلكي الذي جاء وصفه في هذا الدليل على الشبكات التالية E-GSM 900، وDCS 1800، وGSM 850، وPCS 1900 وW-CDMA.

وهناك عدد من الميزات المضمّنة في هذا الدليل وتسمى خدمات الشبكة، هذه الخدمات عبارة عن خدمات خاصة يمكنك الحصول عليها عبر موفر خدمة اللاسلكية، قبل أن تتمكن من الاستفادة من أي خدمة من خدمات الشبكة. عليك الاشتراك فيها عبر موفر الخدمة والحصول على الإرشادات المتعلقة باستخدامها والتي يزيدك بها موفر الخدمة.

تسجيل DivX VOD

إنشاء رمز تسجيل DivX VOD.
قم بزيارة </http://vod.divx.com>
للتسجيل وللحصول على الدعم الفني.

بيانات تقنية

عام

اسم المنتج: KM900

النظام: E-GSM 900 / DCS 1800 / GSM 850 / PCS 1900/WCDMA

درجات الحرارة المحيطة

الحد الأقصى: +55 درجة مئوية (تفريغ).

+45 درجة مئوية (شحن)

الدنيا: 10°- درجة مئوية

Declaration of Conformity



Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

E-GSM 900 / DCS 1800 / GSM 850 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Model Name

KM900

Trade Name

LG



Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-1 V1.6.1 / EN 301 489-7 V1.3.1 / EN 301 489-9 V1.3.1 / EN 301 489-17 V1.2.1 / EN 301 489-19 V1.2.1 / EN 301 489-24 V1.3.1
EN 60950-1: 2001
EN 50360 / EN 50361: 2001
EN 301 511 V9.0.2 / EN 301 908-1 V3.2.1 / EN 301 908-2 V3.2.1
EN 300 328 V1.7.1
EN 301 357-1 V1.4.1

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Balfour 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 and Directives

European Standard Center
LG Electronics Logistics and Services B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel : +31 - 36 - 547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794
e-mail : jacob @ lge.com

Name

Seung Hyouon, Ji / Director

Issued Date

8, January, 2009


Signature of representative

توجيهات لاستخدام آمن و فعال

- وعلى الرغم من وجود اختلافات بين مستويات SAR لمختلف طرازات هاتف LG، فهي كلها مصممة بحيث تفي بالإرشادات المتعلقة التباين للموجات اللاسلكية.

- إن حد SAR الذي توصي به اللجنة الدولية للحماية من الإشعاع غير المؤين (ICNIRP) هو 2 واط/كغ وهو كمعدل إلى 10 غرامات من النسيج.

- أعلى قيمة SAR لطراز الهاتف هذا الذي تم اختباره بواسطة DASY4 للاستخدام على الأذن تعادل 0.602 واط/كيلوجرام (10 غرام). وعند الحمل على الجسد تكون 0.646 واط/ كيلوجرام (10 غرام).

- معلومات بيانات SAR للمقيمين في بلدان/ مناطق تنبئ حد SAR الموصى به من قبل معهد المهندسين الكهربائيين والإلكترونيين (IEEE) هو 1.6 واط/كغ كمعدل لكل غرام واحد (1) من النسيج.

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

التباين لطاقة التردد اللاسلكي

معلومات حول التباين للموجات اللاسلكية ومعدل الامتصاص المحدد (SAR). لقد تم تصميم طراز الهاتف المحمول KM900 هذا بحيث يفي بمتطلبات السلامة القابلة للتطبيق المتعلقة التباين للموجات اللاسلكية، وتستند هذه المتطلبات إلى إرشادات علمية تتضمن هوامش سلامة مصممة لضمان السلامة لكل الأشخاص. بغض النظر عن عمرهم وظروفهم الصحية.

- تستخدم توجيهات التباين للموجات اللاسلكية وحدة قياس معروفة بمعدل الامتصاص المحدد، أو SAR. وتجري اختبارات SAR باستخدام أساليب قياسية فيما ينفذ الهاتف عملية الإرسال بأعلى مستوى طاقة مسموح به في كل نطاقات التردد التي تم اختبارها.

العناية بالمنتج وصيانته

⚠ تحذير

استخدم فقط البطاريات والشواحن والملحقات الموافق على استخدامها مع طراز الهاتف المحمول المعين هذا. إن استخدام أي أنواع أخرى قد يؤدي إلى إبطال أي ضمان أو موافقة تنطبق على الهاتف المحمول. وقد يكون خطيراً.

- لا تعرّض هذه الوحدة للاهتزاز الميكانيكي أو الصدمات.
- أوقف تشغيل الهاتف في أي منطقة حيث القوانين الخاصة تمنعك ذلك، على سبيل المثال، لا تستخدم الهاتف في المستشفيات. إذ قد يؤثّر على المعدات الطبية الحساسة.
- لا تمسك الهاتف بيدين رطبتين فيما يكون شحنه جار. فقد يتسبّب هذا الأمر بحدوث صدمة كهربائية أو إلحاق ضرر بالغ بالهاتف.
- يجب عدم شحن الهاتف بالقرب من مواد قابلة للاشتعال إذ قد يصبح الهاتف ساخناً وقد يؤدي ذلك إلى اندلاع حريق.
- استخدم قطعة قماش جافة لتنظيف الوحدة من الخارج (لا تستخدم مواد مذيبة كالبنزين أو التينر أو الكحول).
- لا تشحن الهاتف عندما يكون موضوعاً على أثاث ناعم.
- يجب أن يتم شحن الهاتف في منطقة ذات تهوية جيدة.

- لا تقم بتفكيك الوحدة، اعمل على نقل الوحدة إلى تقني صيانة مؤهل عندما تكون بحاجة إلى تنفيذ عمل ما عليها لإصلاحها.
- ضع هذه الوحدة في مكان بعيد عن الأجهزة الإلكترونية مثل أجهزة التلفزيون، والراديو، وأجهزة الكمبيوتر الشخصي.
- يجب إبقاء الوحدة بعيدةً عن مصادر السخونة مثل الأجهزة المشعة للحرارة أو الأفران المنزلية.
- تجنب إسقاط الوحدة.

توجيهات لاستخدام آمن و فعال

- لا تعرّض هذه الوحدة للدخان أو الغبار الزائد.
- لا تضع الهاتف بالقرب من بطاقات الائتمان أو تذاكر النقل؛ فقد يؤثر ذلك على المعلومات الموجودة على الأشرطة المعدنية.
- لا تضغط على الشاشة بواسطة شيء حاد إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالهاتف.
- لا تعرّض الهاتف للسوائل أو الرطوبة.
- استخدم الملحقات كسماعات الأذن بحذر، لا تلمس الهوائي من دون سبب.
- تشغيل فَعَال للهاتف
- الأجهزة الإلكترونية
- قد تعرّض كل الهواتف المحمولة للتشويش. ما قد يؤثر على أدائها.
- لا تستخدم الهاتف المحمول بالقرب من الأجهزة الطبية من دون طلب الإذن للقيام بذلك. تجنّب وضع الهاتف على أجهزة ضبط النبض، مثلاً، في الجيب على مستوى الصدر.
- قد تسبّب بعض الهواتف المحمولة الإزعاج للأدوات المساعدة للسمع.
- قد يؤثر الحد الأدنى من التشويش على أجهزة التلفزيون، والراديو، والكمبيوتر الشخصي.

السلامة على الطرقات

- تحقّق من القوانين والأنظمة المتعلقة باستخدام الهواتف المحمولة في المناطق أثناء القيادة.
- لا تستخدم هاتفاً محمولاً باليد أثناء القيادة.
- ركّز كامل انتباهك على القيادة.

تجنّب إلحاق الضرر بسمّعك

قد يؤدي تعرّضك إلى أصوات عالية لفترات وقت طويلة إلى إلحاق الضرر بسمّعك. ونوصي بالتالي بالألا تقوم بتشغيل الهاتف أو إيقافه عندما يكون قريباً من أذنك، كما نوصي بضبط صوت الموسيقى والمكالمات على مستوى معقول.

القطع الزجاجية

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

• استخدم مجموعة أدوات لايدوية، إذا كانت متوفرة.

• توقّف عند جانب الطريق قبل إجراء أو الإجابة على مكالمة إذا كانت ظروف القيادة تستدعي ذلك.

• قد تؤثر طاقة RF على بعض الأنظمة الإلكترونية في المركبة مثل الاستيريو ومعدات السلامة في السيارة.

• عندما تكون المركبة مزودةً بكيس هوائي، عليك عدم إعاقة عمله بواسطة تجهيزات لاسلكية مثبتة أو محمولة. فقد يبطل ذلك عمل الكيس الهوائي أو قد يتسبب ذلك بإصابات خطيرة بسبب الاستخدام غير الصحيح.

• إذا كنت تستمع إلى الموسيقى أثناء تنقلك، فتأكد من كون مستوى الصوت معقولاً بحيث تكون مدركاً لما يحيط بك، يعتبر هذا الأمر ملزماً خاصةً بالقرب من الطرقات.

توجيهات لاستخدام آمن و فعال

منطقة تفجير

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

أطفال

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

مكالمات الطوارئ

قد لا تكون مكالمات الطوارئ متوفرة ضمن كل شبكات الهاتف المحمول. وبالتالي عليك ألا تعتمد فقط على هاتفك المحمول لمكالمات الطوارئ؛ تحقق من ذلك مع موفر الخدمات المحلي لديك.

معلومات حول البطارية والعناية بها

- لست بحاجة إلى إفراغ البطارية بشكل كامل قبل إعادة شحنها. وبخلاف أنظمة البطاريات الأخرى، ليس هناك من تأثير للذاكرة يمكنه تخفيض أداء البطارية.
- استخدم بطاريات وشواحن LG فقط. فشواحن LG مصممة لإطالة فترة عمل البطارية.

مناطق تتسم أجواؤها بالقابلية للانفجار

- لا تستخدم الهاتف في محطات إعادة التزويد بالوقود.
- لا تستخدم الهاتف بالقرب من الوقود أو المواد الكيميائية.

لا تقم بنقل أو تخزين غاز أو سائل قابل

للاشتعال. أو متفجرات في حجرة السيارة نفسها التي تحتوي على الهاتف المحمول وملحقاته.

في الطائرة

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

- لا تعمل على تفكيك البطارية أو تعريضها لحدوث تماس.
- حافظ على نظافة الموصلات المعدنية الموجودة على البطارية.
- استبدل البطارية عندما يصبح أداؤها غير مقبول. قد يعاد شحن البطارية مئات المرات قبل أن تصبح بحاجة إلى الاستبدال.
- أعد شحن البطارية إذا كنت قد توقفت عن استخدامها لفترة طويلة وذلك لزيادة صلاحية استعمالها إلى الحد الأقصى.
- لا تعرّض شاحن البطارية لنور الشمس المباشر أو لا تستخدمه في أماكن عالية الرطوبة، مثل الحمام.
- لا تترك البطارية في الأماكن الساخنة أو الباردة. فقد يؤدي ذلك إلى التراجع في أداؤها.
- هناك خطر انفجار إذا تم استبدال البطارية بأخرى من النوع غير الصحيح.
- تخلّص من البطاريات المستعملة طبقاً لتعليمات الشركة المصنّعة، يرجى إعادة التصنيع عندما يكون ذلك ممكناً. لا تتخلّص منها في مهملات منزلية.
- إذا كنت بحاجة إلى استبدال البطارية، فقم بأخذها إلى أقرب فرع للصيانة أو وكيل معتمد من LG Electronics للمساعدة.
- قم دائماً بفصل الشاحن عن المقبس بعد شحن الهاتف بالكامل لتفادي استهلاك الشاحن طاقة غير ضرورية.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يسرد هذا الفصل بعض المشاكل التي قد تصادفها أثناء استخدام الهاتف. بعض المشاكل تتطلب منك الاتصال بموفر الخدمة، ولكن معظمها يكون سهلاً ويمكنك تصحيحه بنفسك.

رسالة	الأسباب المحتملة	الحلول المحتملة
خطأ SIM	لا يوجد بطاقة SIM في الهاتف أو ربما قمت بإدراجها بشكل غير صحيح.	تأكد من إدراج بطاقة SIM بطريقة صحيحة.
لا يوجد اتصال بالشبكة	الإشارة ضعيفة خارج شبكة GSM.	توجه نحو نافذة أو نحو مكان مفتوح. تحقق من خريطة التغطية التي يزودك بها موفر الخدمة.
رموز غير متطابقة	لتغيير رمز حماية، عليك تأكيد الرمز الجديد بإدخاله مرة أخرى.	اتصل بموفر الخدمة.
يتعذر تعيين الوظيفة	غير معتمد من قبل موفر الخدمة، أو التسجيل مطلوب.	اتصل بموفر الخدمة.
المكالمات غير متوفرة	خطأ في الطلب بطاقة SIM جديدة، تم بلوغ الحد الخاص برسوم المكالمات.	شبكة جديدة غير مصرّح لها. تحقق من القيود الجديدة. اتصل بموفر الخدمة أو أعد تعيين الحد بواسطة PIN 2.
يتعذر تشغيل الهاتف	لم يتم الضغط على مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل لفترة كافية البطارية فارغة ملامسات البطارية متسخة	اضغط على مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل لثانيتين على الأقل. اترك الشاحن متصلاً لفترة أطول. قم بتنظيف ملامسات البطارية.

رسالة	الأسباب المحتملة	الحلول المحتملة
	البطارية فارغة بالكامل	اشحن البطارية.
	درجة الحرارة خارج النطاق	تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة جيدة، وانتظر قليلاً. ثم حاول الشحن مرة أخرى.
خطأ في الشحن	مشكلة في الاتصال	تحقق من وحدة التزويد بالطاقة والاتصال بالهاتف. تحقق من ملامسات البطارية، وقم بتنظيفها إذا اقتضى الأمر.
	لا فولتية للخطوط الرئيسية	قم بالتوصيل بمقبس آخر أو تحقق من الفولتية.
	الشاحن فيه خلل	إذا لم يسخن الشاحن، فقم باستبداله.
	الشاحن غير مناسب	استخدم ملحقات LG الأصلية فقط.
	البطارية فيها خلل	استبدل البطارية.
الهاتف ينقطع عن الشبكة	الإشارة ضعيفة جداً	إعادة الاتصال بموفر خدمة آخر تتم تلقائياً
الرقم غير مسموح به	وظيفة رقم الاتصال المحدد قيد التشغيل	تحقق من ضبط.



Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.

This handset is not recommended for blind disability person due to touch screen keypad.



KM900 User Guide

Congratulations on your purchase of the advanced and compact KM900 phone by LG, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.

Set up	01
Your home screen	02
The basics	03
Get creative	04
Get organised	05
The web	06
Settings	07
Accessories	08
Network Services	09
Technical data	10
Trouble shooting	11

Contents

Guidelines

Guidelines for safe and efficient use . 8

Set up

Getting to know your phone 14

Open view 16

Installing the USIM and battery 17

Charging your phone..... 19

Memory card 20

Menu map..... 22

Your home screen

Touch screen tips..... 23

Customising the home screen..... 24

Quick keys 25

Touch screen 26

Using the Multi-tasking function..... 30

The basics

Calls 31

Making a call or a video call..... 31

Calling your contacts 31

Answering and rejecting a call 31

In-call options 32

Adjusting call volume 33

Speed dialling 33

Making a second call..... 33

Turning off DTMF..... 34

Viewing your call logs..... 34

Using call divert 35

Using call barring 35

Changing the common call setting... 36

Changing your video call settings..... 36

Contacts..... 37

Searching for a contact 37

Adding a new contact 37

Creating a group..... 38

Changing your contact settings..... 38

Viewing information 39

Messaging 40

Messaging..... 40

Sending a message..... 40

Entering text..... 41

T9 predictive 41

Abc manual 41

Setting up your email 42

Sending an email using your new

account 43

Changing your email settings..... 43

Message folders 44

Using templates..... 45

Using emoticons..... 45

Changing your text message

settings..... 45

Changing your multimedia message

settings..... 46

Changing your other settings..... 47

Get creative

Camera	48	Adjusting the volume when viewing a video	63
Taking a quick photo	48	Setting a photo as wallpaper	64
Once you've taken the photo	49	Editing your photos.....	64
Getting to know the viewfinder.....	50	Adding text to a photo.....	65
Using the flash.....	51	Adding an effect to a photo	66
Adjusting the exposure.....	51	Crop a photo	66
Using the advanced settings.....	52	Adding a colour accent to a photo	66
Changing the image size.....	54	Swapping the colours in a photo	67
Choosing a colour effect.....	54	Editing your videos.....	67
Using the inner camera.....	55	Trimming the length of your video...67	
Viewing your saved photos	55	Merging two videos together.....	68
Video camera	56	Merging a photo with a video	69
Shooting a quick video	56	Adding text to a video	69
After taking a video	57	Overlaying a photo.....	70
Getting to know the viewfinder.....	58	Adding a soundtrack to your video..70	
Adjusting the exposure.....	59	Adding live sound to your video	71
Using the advanced settings.....	59	Changing the speed of your video ...71	
Changing the video image size.....	60	Adding a dimming effect	71
Choosing a colour tone.....	61	Multimedia.....	72
Using the inner video camera.....	61	Pictures	72
Watching your saved videos	62	My images options menu.....	72
Watching your videos on TV.....	62	Sending a photo	72
Your photos and videos	63	Using an image	73
Viewing your photos and videos.....	63	Printing an image.....	73
Using zoom when viewing a video or photo	63	Moving or copying an image.....	73
		Creating a slide show	74
		Geo-tagging	74

Contents

Checking your memory status	74
Sounds	74
Using a sound	75
Videos	75
Sending a video clip	76
Games and Applications	76
Playing a game	76
Using the options menu	76
Installing a Java game and application	77
Enjoying M-Toy menu	77
Flash contents	77
Viewing an SWF/ SVG file	77
Documents	77
Viewing a file	77
Transferring a file to your phone	78
Others	78
Creating a movie	78
Music	79
Transferring music into your phone	79
Playing a song	80
Creating a playlist	80
Deleting a playlist	81
Using the radio	81
Searching for stations	81
Resetting channels	82
Listening to the radio	82
Using FM transmitter	82

Get organised

Organiser	84
Adding an event to your calendar	84
Changing your default calendar view	84
Adding an item to your To Do list	85
Using the date finder	85
Setting your alarm	86
Adding a memo	86
Voice recorder	87
Recording a sound or voice	87
Sending the voice recording	87
Using your calculator	87
Converting a unit	88
Using the stopwatch	88
Adding a city to your world clock	88
PC Sync	89
Installing the LG PC Suite on your computer	89
Connecting your phone and PC	89
Backing up and restoring your phone's information	90
Viewing your phone files on your PC	90
Synchronising your contacts	91
Synchronising your messages	91
Music Sync	91

Transferring music using Windows Media Player.....	92	Changing your Bluetooth settings.	104
Using iSync	92	Pairing with another Bluetooth device	105
DivX Converter	93	Using a Bluetooth headset.....	105
The web		Wi-Fi.....	106
Browser	94	Phone Software update	108
Accessing the web	94	Accessories	109
Adding and accessing your bookmarks	94	Network service	110
Using RSS reader.....	95	Technical data	110
Accessing a saved page	95	Trouble Shooting	112
Viewing your browser history	95		
Changing the web browser settings.....	96		
Using your phone as a modem	96		
Settings			
Changing your screen settings.....	98		
Personalising your profiles.....	98		
Changing your phone settings.....	99		
Changing your touch settings	100		
Changing your connectivity settings.....	100		
GPS	100		
Using memory manager.....	102		
Using flight mode.....	103		
Sending and receiving your files using Bluetooth	103		

Guidelines for safe and efficient use

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

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information This mobile phone model KM900 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used

frequency bands.

- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested by DASY4 for use at the ear is 0.602 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.646 W/Kg(10g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over 1g of tissue.

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.
- 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 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 to 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.

Guidelines for safe and efficient use

- 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 the accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

Efficient phone operation

Electronics 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 pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.

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.

- Use a hands-free kit, if available.
- 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 particularly imperative when near roads.

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.

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. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorized service provider.

Guidelines for safe and efficient use

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.
- Do not transport or store flammable gas, liquid, or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone and accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off or activate flight mode before boarding any aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

Emergency calls may not be available under all mobile 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.
- Keep the metal contacts of the battery pack clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack maybe recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate the battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced by 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 authorized 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.

Getting to know your phone

Handsfree or Stereo earphone connector

Power key

Long press (3sec) for Power ON / OFF.

Earpiece

Inner camera

Proximity Sensor

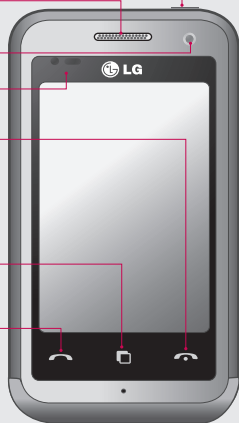
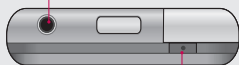
End key

- Rejects a call.
- Press once to return to the home screen.

Multitasking key

Call key

Dials a phone number and answers incoming calls.



⚠ WARNING: Putting a heavy object on the phone or sitting on it can damage its LCD and touch screen functionality. Do not cover the protection film on proximity sensor of LCD. It can cause a malfunction of the sensor.



Charger, Data cable (USB cable)

TIP: To connect the USB cable, wait until the phone has powered up and has registered to the network.



Volume keys

- **When the screen is idle:** volume of key tone.
- **During a call:** volume of the earpiece.
- **When playing a track:** controls volume continuously.

Camera key

- Go to camera preview directly by long pressing the key in the homescreen.

01

02

03

04

05

06

07

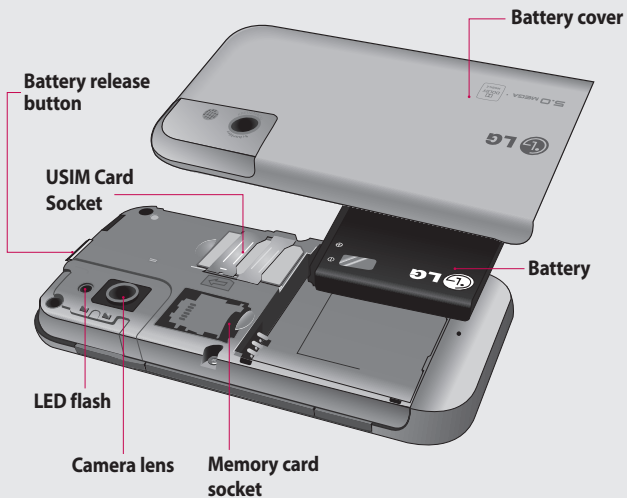
08

09

10

11

Open view



Installing the USIM and battery

1 Remove the battery cover

Press and hold down the battery release button on the top of the phone and lift off the battery cover.



2 Remove the battery

Hold the top edge of the battery and lift it away from the battery compartment.



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

⚠ WARNING: Do not remove the battery cover when using GPS, Wi-Fi or Bluetooth. The antenna is mounted on the battery cover.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

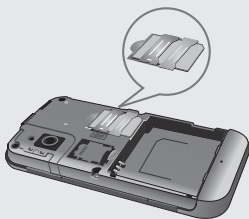
10

11

Installing the USIM and battery

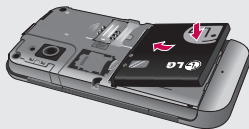
3 Install the USIM card

Slide the USIM card into the USIM card holder. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards. To remove the USIM card, pull it gently in the outwards



4 Install the battery

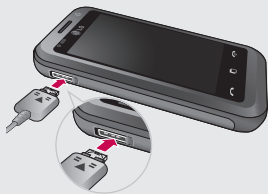
First insert the top of the battery into the top edge of the battery compartment. Ensure that the battery contacts align with the phone's terminals. Press the bottom of the battery down until it clips into place.



Charging your phone

Slide back the cover of the charger socket on the side of your KM900. Insert the charger and plug it into a mains electricity socket. Your KM900 must be charged until the “Battery full” message appears on the screen.

NOTE: The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime. Disregard the first “Battery full” message and keep the phone on charge overnight (or for up to 14 hours).



01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11


Memory card

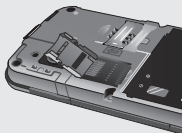
Installing a memory card

You can expand the available memory space available on your phone by using a memory card.

NOTE: A memory card is an optional accessory.

Slide the memory card into the slot at the top, until it clicks into place. Make sure the gold contact area is facing downwards.


 **WARNING:** Slide the memory card fully into the slot, otherwise, the card can be damaged.



Formatting the memory card

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you will need to format it before you can start to use it.


NOTE: All files get deleted while formatting.

- 1 From the home screen select  and choose **Phone settings** from the Settings tab.
- 2 Scroll and touch **Memory manager** then scroll and select **External memory**.
- 3 Touch **Format** and then confirm your choice.
- 4 Enter the password, if there is one. The card will then be formatted and ready to use.

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

Transferring your contacts

To transfer your contacts from your USIM to your phone:

- 1 From the Communication tab, scroll through **Contacts** and select  **Change location**.
- 2 Touch **Copy to handset**.
- 3 Choose **Select all** or select names one by one and touch **Copy to handset**.

01

02

03

04

05

06

07


08

09









10

11









Menu map

Touch  in the home screen to open a **Top menu**. From here you can access further menus by scrolling through the icons: **Communication**, **Multimedia**, **Utilities** and **Settings**.



COMMUNICATION

-  Contacts
-  Recent history
-  Browser
-  Messaging
-  Email
-  Dialling
-  Video call
-  Google









MULTIMEDIA

-  Music
-  Camera
-  Video camera
-  Gallery
-  My stuff
-  Games & Apps
-  FM radio
-  Movie maker

UTILITIES

-  Alarms
-  Organiser
-  Memo
-  Stopwatch
-  Voice recorder
-  Calculator
-  World clock
-  Tools

SETTINGS

-  Profiles
-  Display settings
-  Phone settings
-  Bluetooth
-  Wi-Fi
-  Call settings
-  Connectivity
-  Message settings

Your home screen

From this screen you can access menu options, make a call, view the status of your phone and do many other things.

Touch screen tips

The home screen is also a great place to get used to using the touch screen.

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

- Do not to press too hard; the touchscreen is sensitive enough to pick up on a light, firm touch.
- Use the tip of your finger to touch the option you require. Be careful not to touch any other keys.
- When the screen light is off, press the power key once then press and hold the "Press & hold to unlock" button on the touch screen to restore the home screen.

- Whenever your KM900 is not in use it will return to the lock screen.

TIP! When the screen light is off, press the power key once then press and hold the "Press & hold to unlock" button on the touch screen to restore the home screen.

01

02

03

04

05

06

07

08

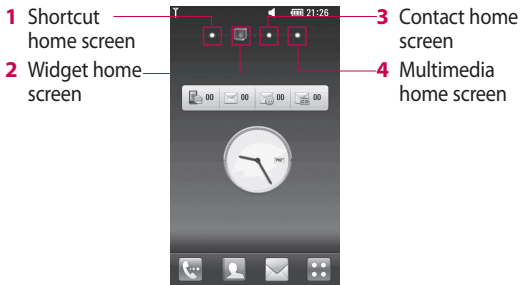
09

10

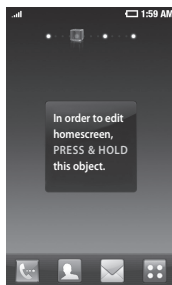
11

Your home screen

Customising the home screen




- **Get in touch with your KM900**
- The User Interface is based on four types of Homescreens. To swap between the home screens just wipe quickly over display from left to right or from right to left.
- **Home screen customisation** - For each type of home screen you are able to add and remove objects by pressing & holding your finger on the screen, or if already added touching and holding one of the objects.




Quick keys

The quick keys on your home screen provide easy, one-touch access to the functions you use most.



Touch it to bring up the touch dialling pad, which lets you make a call. Enter the number with a normal key pad and touch **Voice call** or tap .

To place a video call to this number, touch  after entering the number.



Touch to access the **Messaging** menu. From here you can create a new SMS.



Touch to open your contacts. To search for the number you want to call: Enter the name of the contact using the touchpad. You can also create new contacts and edit existing ones.



Touch to open the full Top menu which is divided into four sub-menus.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

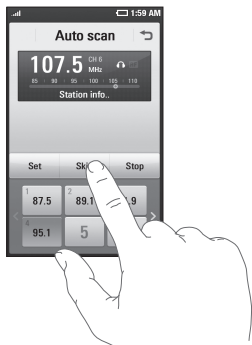
Your home screen

Touch screen

The controls on the KM900 touch screen change dynamically depending on the task you are carrying out.

Opening Applications

To open any Application simply touch its icon.



Your home screen

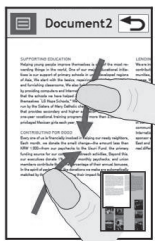
Scrolling

Drag from side to side to scroll. On some screens, such as web pages, you can also scroll up or down.



Zooming In or Out

When viewing photos, web pages, emails, or maps, you can zoom in and out. Pinch your fingers together or slide them apart.



<Zoom in>



<Zoom out>

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10











11




















Your home screen




















Viewing the status bar





The status bar uses different icons to show conditions such as signal strength, new messages and battery life as well as whether Bluetooth or GPRS are active.

Below is a table which explains the meaning of icons you're likely to see in the status bar.

Icon	Description
	No Service
	2G
	3G
	EDGE
	HSDPA
	WiFi is transmitting
	Bluetooth Mono hands free headset
	Bluetooth Mono Stereo headset
	Bluetooth Stereo headset
	Bluetooth Mono headset

Icon	Description
	Bluetooth on
	Bluetooth Transfer
	Bluetooth Visibility
	Bluetooth Music
	Downloading
	Downloading complete.
	Downloading cancelled.
	In-call option
	Internet
	Searching
	Call divert
	Call reject
	Security
	Headset
	HomeZone
	Roaming
	Alarm
	Schedule (Calendar)
	Multi-tasking

Icon	Description
	Music pause
	Music playing
	Music playing with FM broadcasting
	FM radio playing
	FM broadcasting
	Email being sent
	Email received
	MMS
	MMS sending
	Retrieving MMS
	SMS sending
	New voicemail
	New message
	Message sending has failed
	New email
	Push message
	Flight mode
	Outdoor
	Silent

Icon	Description
	Customised 1-10
	External memory
	Battery status
	Projector/TV out

01

02

03

04

05

06

07

08


09

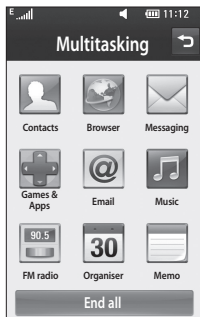
10

11

Your home screen


Using the Multi-tasking function

Touch and hold the multitasking hard key  to open the **Multitasking** menu. From here you can view some applications that are running and access them with one touch.






TIP! For the multitasking key in idle screen, the short press brings up cube and the long press brings up multitasking menu.



When the screen light is off, press the power key once then press and hold the "Press & hold to unlock" button on the touch screen to restore the home screen.

In any application, press the Multi-tasking key and select back  button to return to the previous screen.


Calls

Making a call or a video call

- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Key in the number on the keypad.
To delete a digit, press the clear key.
- 3 Touch the  key to place the call.
- 4 To end the call, touch the  key.

TIP! To enter + for making international calls, touch  twice, or press and hold down .


TIP! Press the power key to lock the touchscreen to prevent calls being made by mistake.


TIP! You can **Send message**, **Save number** or **Search contacts** by tapping .

Calling your contacts

- 1 From the home screen touch  to open your **Contacts**.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first letter(s) of the contact you want to call by touching .
- 3 From the list, touch the contact you want to call and select the number to use if there is more than one for that contact.
- 4 Touch **Voice call** or **Video call**.

Answering and rejecting a call

When your phone rings press the  hard key to answer.

Press the  hard key to reject an incoming call.

01

02

03

04

05

06

07

08

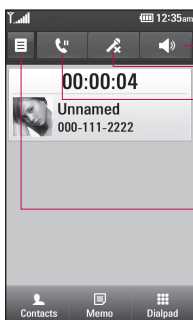
09


10


11

Calls

In-call options




Speaker - Touch  to turn the speaker phone on.

Mute - Touch  to turn the microphone off so the person you are talking to cannot hear you.

Hold - Touch  to put a call on hold.

Options - Choose from a list of further in-call options, including Create new memo and Go to messages, so you can check your messages and add contacts during a call. You can also end the call from here by touching End call.

 - Touch to open a numerical keypad for navigating menus with numbered options, when dialling call centres or other automated telephone services.

 - Add a memo during a call.



 - Search your contacts during a call.


Adjusting call volume

To adjust the volume during a call, use the up and down button on the right side of the phone.

Speed dialling



You can assign a frequently-called contact to a speed dial number.

- 1 From the home screen touch  to open your **Contacts**.
- 2 Touch  and select **Speed dials**.
- 3 Your voicemail is already set to speed dial 1. You cannot change this. Touch any other number to assign it to a speed dial contact.
- 4 Your contacts list will open. Select the contact you want to assign to that number by touching the phone number once.

To call a speed dial number, touch  on the home screen then press and hold the assigned number until the contact appears on the screen.

The call will initiate automatically, without having to touch **Voice call**.

Making a second call

- 1 During your initial call, touch  and select the number you want to call.
- 2 Call the number or search your contacts (see **Making a call** on page 31 for details).
- 3 Touch  to connect the call.
- 4 Both calls will be displayed on the call screen. Your initial call will be locked and put on hold.
- 5 To end one call touch the held call and press end. To end both calls select **End** then select all calls from the expanded menu.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11


Calls




NOTE: You will be charged for every call you make.

Turning off DTMF

DTMF lets you use numerical commands to navigate within automated calls. DTMF default is set to on.

To turn it off during a call (to make a note of a number) touch  and select **Disable DTMF**.

Viewing your call logs

From the home screen, touch , then touch **Recent history** in the Communication tab.

Choose from the following:


All history - View a complete list of all dialled, received and missed calls, voice calls only, video calls and messages.

Missed calls - View a list of all calls you have missed.

Calls only - View a list of all calls you have made and recieved.


Message only - View a list of all numbers that have received or sent the texts and multimedia messages.

VT only- View a list of all video calls.

TIP! From any call log touch  and **Delete all** to delete all the recorded items.

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

Using call divert

- 1 Touch  and choose **Call settings** in the Settings tab.
- 2 Touch **Call divert** and select **Voice call** and/or **Video call**.
- 3 Choose whether to divert all calls, when the line is busy, when there is no answer, or when you cannot be reachable.
- 4 Enter the number to divert to.
- 5 Touch **Activate** to activate.

NOTE: Diverting calls will incur charges. Please contact your network operator for details.

TIP! To turn off all call diverts, choose **Deactivate all** from the **Call divert** menu.

Using call barring

- 1 Touch  and choose **Call settings** in the Settings tab.
- 2 Touch **Call barring** and select **Voice call** and/or **Video call**.
- 3 Choose any or all of the five options:
All outgoing
Outgoing international
Outgoing international calls except home country
All incoming
Incoming when abroad
- 4 Enter the call barring password. Please check with your network operator about this service.

TIP! Select **Fixed dial number** to turn on and compile a list of numbers which can be called from your phone. You'll need your PIN2 code, available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

Calls

Changing the common call setting

- 1 Touch  and choose **Call settings** in the Settings tab.
- 2 Touch **Common settings**. This lets you amend the following settings:

Call reject - Slide the switch left to highlight the Reject list. You can touch the text box to choose all calls, specific contacts or groups, or those from unregistered numbers (i.e. not in your contacts). Touch **Save** to change this setting.

Send my number - Choose whether to display your number on an outgoing call.


Auto redial - Slide the switch left for **On** or right for **Off**.

Minute minder - Slide the switch left to **On** to hear a tone every minute during a call.

BT answer mode - Select **Hands-free** to be able to answer a call using a Bluetooth headset, or select **Handset** to press a the handset key to answer a call.

Save new number - Select **On** to save a new number.

Changing your video call settings




- 1 From the home screen, touch  and scroll through **Video call settings** in the Settings tab.
- 2 Select the settings for your video calls. Determine whether to use still image, then choose one, and/or switch the mirror on to see yourself on screen when making a video call.

Contacts

Searching for a contact



There are two ways to search for a contact:

From the home screen


- 1 From the home screen touch  to open your **Contacts**. Touch  and enter the contact name using the key pad.
- 2 Touch **Video call** or **Voice call** or the  key to place the call.

TIP! You can search by group by touching the Contacts tab on the top of the screen and selecting **Groups**. This will bring up a list of all your groups.

From the main menu

- 1 Touch , touch **Contacts** on the Communication tab.
- 2 Touch  and **Search**.

Adding a new contact

- 1 From the home screen touch  then touch **New contact** button.
- 2 Choose whether to save the contact to **Handset** or **USIM**.
- 3 If you want to add a picture to each contact, touch **Add picture**.
- 4 Enter the first and last name of your new contact. You do not have to enter both, but you must enter at least one.
- 5 Enter up to five different numbers and assign a type to each of them, choosing between **Mobile**, **Home**, **Office**, **Pager**, **Fax**, **VT** and **General**.
- 6 Add up to 2 email addresses.
- 7 Assign the contact to one or more groups, choosing between **No group**, **Family**, **Friends**, **Colleagues**, **School** or **VIP**.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10



11

Contacts

- 8 You can also add a **Ringtone, Homepage, Home address, Company name, Job title, Company address, Birthday, Anniversary** and a **Memo**.
- 9 Touch  to save the contact.

TIP! You can create customised groups for your contacts, see **Creating a group**.

Creating a group


- 1 From the home screen then touch  and touch **Contacts** in the Communication tab.
- 2 Touch **Groups** and select new group.
- 3 Enter a name for the new group.
- 4 Touch  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.

TIP! You can edit an existing group by touching the selected group once. Choose to View members, Edit the group, Send message, Send businesscard or Delete group.

Changing your contact settings

You can adapt your contact settings to suit your own preferences.

- 1 Touch **Contacts** from the Communication tab, select  and scroll through **Contact settings**.
- 2 From here, you can adjust the following settings:
 - Display name** - Choose whether to display the first or last name of a contact first.
 - Copy** - Copy your contacts from your USIM to your handset, or vice versa. You can do this one contact at a time, or all at once.

Move - This works in the same way as Copy, but the contact will only remain in the new location. Therefore, once a contact is moved from the USIM to the handset it will be deleted from the USIM memory.

Clear contacts - Delete all your contacts. Touch **Yes** if you are sure you want to delete all your contacts.


Send all contacts via Bluetooth - Send all of your contacts to another device using Bluetooth.

Backup contacts - See **Backing up and restoring your phone's information** on page 90.

Restore contacts - See **Backing up and restoring your phone's information** on page 90.

Memory info. - View memory capacity information.

Viewing information

- 1 Touch **Contacts** from the Communication tab select  and touch **Information**.
- 2 From here you can view **Service dial numbers**, **Own numbers**, your **Memory info.** (memory space remaining) and **My business card**.

TIP! If you've yet to add a business card for yourself, select **My business card** and enter all your details as you would for any contact. Touch **Save** to finish.

01

02

03

04

05

06

07

08

09



10

11


Messaging


Messaging

Your KM900 combines SMS, MMS into one intuitive, easy to use menu. There are two ways of entering the messaging:


- 1 From the home screen, touch  or touch , then scroll through **Messaging** from Communication tab.


Sending a message

- 1 Touch  then **Write message** to open a blank message.
- 2 Touch **To** to enter the recipient's number, or touch the search icon to open your contacts or favourites. You can add multiple contacts. When you are finished, touch the message box below to start composing the message text.
- 3 After entering the text, you can send the SMS by touching the send button on top of the message.


- 4 Touch  **Insert** to add a text template, multimedia template, emoticon, name & number, new slide, subject or signature.


TIP! You will be charged per 160 character text message for each person that you send the message to.


 **WARNING:** The 160-character limit may vary from country to country depending on how the SMS is coded.


 **WARNING:** If an image, video or sound is added to an SMS it will be automatically convert to an MMS and you will be charged accordingly.

Entering text

 Touch to turn on T9 predictive texting.


 You can change the writing language.

 Tap to change between the numbers, symbol and text keypads.

Use  to scroll through the different keyboards in each text entry mode (e.g., capital or lower case letters).

To enter a space touch .

T9 predictive

In T9 mode, you will see .

T9 mode uses a built-in dictionary to recognise your words based on the key sequences you touch. Simply touch the number key associated with the letter you want to enter, and the dictionary will predict the word you want to use.

For example, press 8, 3, 5, 3, 7, 4, 6, 6 and 3 to write 'telephone'.

Abc manual

In Abc mode you have to touch the key repeatedly to enter a letter. For example, to write 'hello', touch 4 twice, 3 twice, 5 three times, 5 three more times, then 6 three times.

01

02

03

04

05

06

07

08

09


10

11

Messaging

Setting up your email

You can keep in touch on the move using your KM900 to email. It's quick and simple to set up a POP3 or IMAP4 email account.

- 1 Touch  from the home screen, and scroll through **Email** on the Communication tab.
- 2 Touch **Write email**. If the email account is not set up, start the email set up wizard.

TIP! If an email account is already set up, the wizard is not activated automatically.

- 3 You can now follow the wizard for setting up:
 - Title** - Enter a name for this account.
 - Username** - Enter the account's username.
 - Password** - Enter the account's password.

Email address - Enter the account email address.

Reply email address - Enter the 'reply to' email address.

Outgoing mail server - Enter the outgoing email server address

Incoming mail server - Enter the incoming email server address

Maximum receive size - Select the size limit for your emails, up to the maximum of 1 MB.

Mailbox type - Enter mailbox type, POP3 or IMAP4.

Save to server - Choose whether to save your emails on the server. Copies are always saved for IMAP4 accounts.

Save sent mail into - Select where to save sent emails (when the mailbox type is IMAP4). When the mailbox type is POP3, sent mails are always saved to the handset.

Download option - Choose how you want to download emails. Choose between Header only or All including body for POP3, header only, header + body, or all for IMAP4.

Access point - Choose your Internet access point.

Advanced settings - Choose whether to use the advanced settings.


Once the account is set up, it will appear in the accounts list in your Email folder.

Sending an email using your new account

- 1 Touch **Email - Write email** in the Communication tab to open a new blank message.
- 2 Enter the recipient's address and write your message. You can also attach images, videos, audio files or other file types.
- 3 Touch **Send email** to send your email.

Changing your email settings

You can change your email settings based on your own preferences.

- 1 Touch  from the home screen, then scroll through **Messages settings** from the Settings tab.
- 2 Select **Email**.
- 3 You can alter the following settings:

Email accounts - Manage your email accounts.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Messaging

Allow reply email - Choose whether to allow read confirmation messages to be sent.

Request reply email - Choose whether to request read confirmation messages.

Retrieve interval - Select how often your KM900 checks for new email messages.

Include message in Fwd & Reply - Select to include the original message in your reply.

Include attachment - Select to include the original attachment in any reply.

Auto retrieval in Roaming - Choose whether to retrieve messages automatically when abroad (roaming).

New email noti. info - Choose whether to be alerted about a new e-mail without a pop-up message.

Signature - Create an email signature and switch this feature on.

Message folders

You will recognise the folder structure in your KM900, which is fairly self-explanatory. If you set up an email account, you can have folders for each account.

Inbox - All messages you receive are stored in your inbox. From here you can view them and delete them, among other functions.

Sent - Messages you send are stored in this folder.

Outbox - This is a temporary storage folder while messages are being sent.

Drafts - If you don't finish writing a message, you can save what you've done in this folder.

Threaded box - Messages (SMS) exchanged with another party via messenger. You can save the image and message (SMS) simultaneously.

My Folders - Create folders to store your messages.

Using templates

Create templates for the SMS and MMS messages you send most often. There are already some templates on the phone, which you can edit.

- 1 When writing new message, you can enter **Templates** from **Insert** in option menu.
- 2 Choose **Text templates** or **Multimedia templates**. You can add, edit, delete or delete all templates. To edit a message, select it, amend it, and touch **Save template**.

Using emoticons

Liven up your messages using emoticons. There are some commonly used emoticons already on your phone.

- 1 When writing new message, you can enter **Emoticons** from **Insert** in option menu.
- 2 You can add a new icons or delete one or all or emoticons.

Changing your text message settings

Your KM900 message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. These settings can be changed based on your preferences.

Scroll through **Message settings** from the Settings tab and touch **Text message**. You can change the following:

Text message centre - Enter the details of your message centre.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Messaging

Delivery report - Slide the switch left to receive confirmation that your messages have been delivered.

Validity period - Choose how long your messages are stored at the message centre.

Message types - Convert your messages into **Text, Voice, Fax, X.400** or **Email**.

Character encoding - Choose how your characters are encoded. This impacts on the size of your messages and therefore on your data charges.

Send long text as - Choose to send long messages as Multiple SMS or MMS.

Changing your multimedia message settings

Your KM900 message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. These settings can be changed based on your preferences.

Touch **Settings** then select **Message settings** and **Multimedia message**. You can make change the following:

Retrieval mode - Select **Home** or **Roaming network**. If you then select **Manual** you will only receive notifications about MMS messages. You can then decide whether to download them in full.

Delivery report - Choose whether to allow and/or request a delivery report.

Read reply - Choose whether to allow and/or send a read reply.

Priority - Choose the priority level of your MMS.

Validity period - Choose how long your message is stored at the message centre.


Slide duration - Choose how long slides appear on screen.

Delivery time - Choose how long to wait before a message is delivered.

Multimedia message center - Enter the details of your message centre.

Changing your other settings

Scroll through **Message settings** from the Settings tab then:

Voicemail - Touch **New profile** or  to add a new Voicemail service. Contact your network operator for more information about the service they provide.

Service message - Choose whether to receive or block service messages. You can also set message security levels by creating trusted and not trusted sender lists.

Info. service - Select your reception status, language and other settings.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Camera

Taking a quick photo

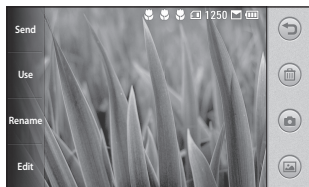
- 1** Press and hold down the Camera key on the right side of the phone.
- 2** Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to take a picture of.
- 3** Press the capture button lightly and a focus box will appear in the centre of the viewfinder screen.
- 4** Position the phone so you can see the photo subject in the focus box.
- 5** When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 6** Press the capture button and hold it down.

TIP! Face Tracking

This automatically detects and focuses on human faces to help you take clearer pictures.

Once you've taken the photo

Your captured photo will appear on the screen. The image name is shown with four icons on the right side.




Send Touch to send the photo as a **Message, Email, Bluetooth** or **Blogger**. See page 40 for sending a message, and page 103 for sending and receiving your files using Bluetooth.


Use Touch to use the image as wallpaper.


Rename Touch to edit the name of the selected picture.

Edit Touch to edit the image using various tools.

 Touch to go back to previous menu.

 Touch to delete the image.

 Touch to take another photo immediately. Your current photo will be saved.

 Touch to view a gallery of your saved photos.

01

02

03

04

05

06

07

08

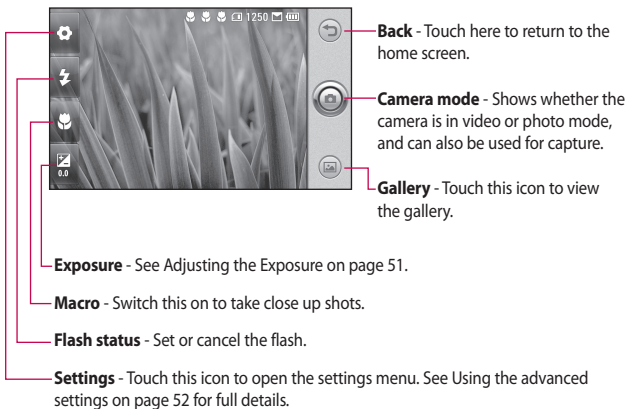
09

10

11

Camera


Getting to know the viewfinder



TIP! You can close all the shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To recall the options, touch the screen again.




Using the flash

The default flash setting is auto, but there are other options.

- 1 Select  from the left side of the viewfinder to enter the flash sub-menu.
- 2 There are three flash options:
Auto - Your camera will assess the light available for a good picture and use the flash as necessary.
Always off - The camera will never flash. This is useful if you want to save battery power.
Always on - The camera will always flash.
- 3 When you touch the option you want, the flash menu will automatically close, allowing you to take a picture immediately.
- 4 The flash status icon in the viewfinder will change based on the new flash mode.

Adjusting the exposure

The exposure defines the control of the amount of sunlight entering the image. A low contrast image will appear darker, whereas a high contrast image will appear much brighter.

- 1 Touch .
- 2 Slide the contrast indicator along the bar, towards  for a lower exposure, darker image or towards  for a higher exposure, brighter image.

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

Camera

Using the advanced settings

From the viewfinder, touch  to open all advanced settings options.

You can change the camera setting by scrolling the wheel. After selecting the option, touch the **OK** button.

Switch to - For self portraits, switch to the LG KM900's inner camera. You can also switch between camera mode and video camera mode.

Image size - Change the photo size to save memory space or to take a picture of the correct size for a contact. See **Changing the image size** on page 54.

Colour Effect - Choose a colour tone to use on your new photo. See **Choosing a colour effect** on page 54.

White balance - Choose between Auto, Incandescent, Sunny, Fluorescent and Cloudy.

Timer - The self-timer allows you to set a delay after the shutter is pressed. Select **Off**, **3 seconds**, **5 seconds** or **10 seconds**. This is ideal if you want to be included in a photo.

Shot mode - Choose the shot mode and select either Normal or continuous shot.

ISO - The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera will be. This is useful in darker conditions when you can't use the flash. Select the ISO value from **Auto**, **100**, **200**, **400** and **800**.

Image quality - Choose between **Super fine**, **Fine** and **Normal**. The finer the quality the sharper the photo. However, the file size will increase as a result, which means you'll be able to store fewer photos in your memory.

Memory in use - Choose whether to save your photos to the Handset memory or the External memory.

Hide icons - Choose the icons of camera settings manually or automatically.

Image stabilization - Enables you to take a photo without the camera wobbling or shaking.

Auto focus - Select the way the camera will focus. Choose between **Spot**, **Manual** and **Face tracking**.

Shutter sound - Select one of the four shutter sounds.

Grid view - Choose between **Off**, **2X2 grid**, **3X3 grid**

Reset - Restore all the camera settings.

Geo-tagging - On/ Off

TIP! When you exit the camera all your settings will return to default, except image size and image quality. Any non-default settings you require will need to be reset, for example colour tone and ISO. Check them before you shoot your next photo.

TIP! The settings menu is superimposed over the viewfinder, so when you change elements of the image colour or quality you'll be able to see the image change in preview behind the settings menu.

01

02

03

04

05

06

07

08

09


10

11

Camera

Changing the image size

The more pixels, the larger the file, which means the files take up more memory space. If you want to store more pictures on your phone, you can alter the number of pixels to make the files smaller.

- 1 Using the viewfinder, touch  in the top left corner.
- 2 Select **Image size** from the Preview menu.
- 3 Select a pixel value from the six options (**5M: 2560x1920, 3M: 2048x1536, 2M: 1600x1200, 1M: 1280x960, 640x480, 320x240**) contacts, MMS or choose the predefined wallpaper size.


Choosing a colour effect


- 1 Using the viewfinder, touch  in the top left corner.
- 2 Select **Colour Effect** from the Preview menu.
- 3 There are five colour tone options: **Off, Sepia, Mono, Negative** or **Emboss**.
- 4 Once you've made your selection the colour tone menu can be closed by selecting the OK button. You are then ready to take a picture.


TIP! You can change a picture taken in colour to black and white or sepia after it's taken, but you cannot change a picture taken in black and white or sepia back to colour.

Using the inner camera


Your LG KM900 has an inner 640x480 camera for both video calls and taking photos.

- 1 To switch to the inner camera touch  then select **Switch to- Inner camera** from the Preview menu.
- 2 After a few seconds you'll see yourself in the viewfinder. To capture the image, press the side button as normal.

TIP! The inner camera has fewer settings as it has no flash nor ISO. You can still alter the image size, colour effect, image quality, white balance and set the self-timer by touching  in the same way as when using the main camera.

- 3 After you've taken the photo you'll be offered all the same options as for an image taken with the main camera.
- 4 To return to the main camera touch  and then select **Outer Camera** from the Preview menu.

Viewing your saved photos

- 1 You can access your saved photos from within the camera mode. Just touch  and your gallery will appear on screen.

01

02

03

04

05

06

07

08





09

10

11

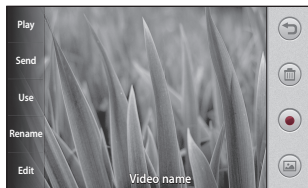
Video camera

Shooting a quick video

- 1 Press and hold down the camera key on the right side of the phone.
- 2 Then, touch  and then select **Switch to** in the view finder in camera mode to switch to video mode.
- 3 The video camera's viewfinder will appear on the screen.
- 4 Holding the phone horizontally, point the lens towards the video subject.
- 5 Press the capture button once to start recording.
- 6 **Rec** will appear at the bottom of the viewfinder with a timer at the bottom showing the length of the video.
- 7 To pause the video touch,  and resume recording by selecting .
- 8 Touch  on the screen or press the capture button again to stop recording.

After taking a video

A still image representing your captured video will appear on the screen. The name of the video will be shown on the bottom of the screen, along with four icons on the right side.




Play Touch to play the video.


Send Touch to send the photo as a **Message**, **Email** or **Bluetooth**. See page 40 for sending a message, and page 103 for sending and receiving files using Bluetooth.


Use Touch to use the image as wallpaper.


Rename Touch to edit the name of the selected picture.

Edit Touch to edit the image with various tools.

 Touch to return to the previous menu.

 Touch to delete the video you have just made, and confirm by touching **Yes**. The viewfinder will reappear.

 Touch to shoot another video immediately. Your current video will be saved.

 Touch to view the saved videos and pictures gallery.

01

02

03

04

05

06

07

08

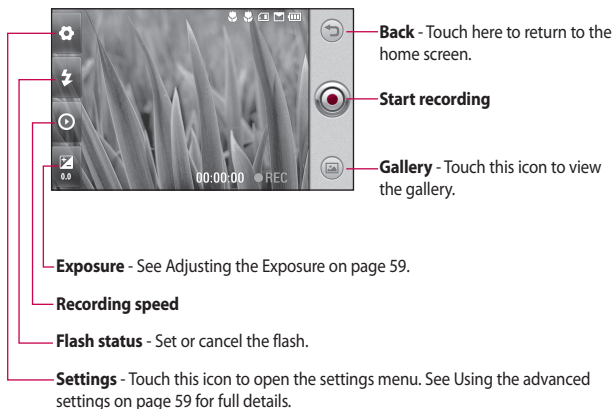
09

10

11

Video camera




Getting to know the viewfinder



TIP! You can close all shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To recall the options, touch the screen again.

Adjusting the exposure

The exposure defines the difference between light and dark areas in an image. A low contrast image will appear darker, whereas a high contrast image will appear much brighter.

- 1 Touch .
- 2 Slide the contrast indicator along the bar, towards  for a lower exposure, darker image or towards  for a higher exposure, brighter image.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, touch **Settings** to open all the advanced settings options.

You can adjust the video camera setting by scrolling the wheel. After selecting an option, touch the **OK** Button

Video size - Change the size of the video to save memory space. See **Changing the video image size** on page 60.

Colour Effect - Choose a colour tone to use on your new view. See **Choosing a colour tone** on page 61.

White balance - The white balance ensures any white in your video is realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose between **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** or **Cloudy**.

Video quality - Choose between **Super fine**, **Fine** and **Normal**. The finer the quality, the sharper the video will be. The file size will increase as a result, meaning you'll be able to store fewer videos in the phone's memory.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Video camera

Duration - Set a duration limit for your video. Choose between **Normal** and **MMS** to limit the maximum size to send as an MMS.

TIP! If you choose MMS duration, try choosing a lower image quality to enable you to shoot a longer video.

Memory in use - Choose whether to save your videos to the Handset memory or to the External memory.

Voice - Choose Mute to record a video without sound.

Sound focus - Choose the sound focus: **Off/ Outer focus/ Inner focus**


Hide icons - Select whether to hide the icons on the camera menu automatically or manually.

Reset - Reset all the video camera settings.

Switch to - Switch to your LG KM900's inner camera to record yourself on video. See **Using the inner video camera** on page 61 for details.

Changing the video image size


The more pixels, the larger the file size, which means the files take up more memory space. If you want to store more videos on your phone, you can alter the number of pixels to make the files smaller.

- 1 Using the viewfinder, touch  in the top left corner.
- 2 Select **Video size** from the Preview menu.
- 3 Select a pixel value from the four options:
720X480 (D1) - The highest - quality widescreen option.
640x480 - Standard sized VGA.

320x240 - Smaller video size, and therefore a smaller file size. This is ideal for saving memory space.


176x144 - Smallest video size and therefore the smallest file size.

- 4 Touch the OK button to return to the viewfinder.

 **WARNING:** The great editing software on your LG KM900 is compatible with all video types except 720X480 (D1) and 640x480. Don't record in this format if you plan to edit your video.


TIP! For video format conversion software, see the CD you received with your KM900.

Choosing a colour tone

- 1 Using the viewfinder, touch  in the top left corner.
- 2 Select **Colour Effect** from the Preview menu.
- 3 There are five colour tone options, **Off, Sepia, Mono, Negative,** and **Emboss.**
- 4 Touch the colour tone you want to use.

Using the inner video camera

Your LG KM900 has an inner 320x240 camera for both video calls and recording videos.

- 1 To switch to the inner camera, touch  then select **Inner Camera** from the Preview menu.
- 2 After a few seconds you'll see yourself in the viewfinder. To start recording the image press the capture button as normal, and press it again to stop recording.

01

02

03

04

05

06

07


08

09

10

11

Video camera


- 3 After you've shot the video you'll be offered all the options available for a video shot with using the main camera.
- 4 To return to the main camera touch  and then **Outer Camera**.

TIP! You can still alter the image size, colour effect, white balance and quality by touching **Settings** in the same way as when using the main camera.


Watching your videos on TV

Connect your KM900 to your TV using the TV output cable.

NOTE: The TV output cable is available for purchase separately.


 **WARNING:** All formats except 320x240 and 176x144 are compatible with watching on TV.

Watching your saved videos

- 1 In the viewfinder, touch .
- 2 Your gallery will appear on the screen.
- 3 Touch the video you want to view tap twice to bring it to the front of the gallery. It will automatically start to play.


Your photos and videos

Viewing your photos and videos

- 1 Touch  on your camera preview screen.
- 2 Your gallery will appear on screen.
- 3 Touch the video or photo to open it fully.



TIP! Flick left or right to view other photos or videos.

TIP! To delete a photo or video, open it and select . Touch **Yes** to confirm.

Using zoom when viewing a video or photo

When viewing photos or videos, you can zoom in or out with pinching your fingers together or apart.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of the audio on a video whilst it is playing, touch the volume bar on the left side of the screen. Alternatively, use the volume keys on the side of the phone.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Your photos and videos

Setting a photo as wallpaper

- 1 Touch the photo you would like to set as wallpaper to open it.
- 2 Touch the screen to open the options menu.
- 3 Touch **Use as**.
- 4 Select **Wallpaper**.

Editing your photos

There are loads of great things you can do to your photos to change them, add to them or liven them up a little.

- 1 Open the photo you'd like to edit and touch **Edit** to bring up the options.
- 2 Touch the icons to adapt your photo:



Crop your photo. Choose a square or circular crop area and move your finger across the screen to select the area.



Draw something on your photo freehand. Select the thickness of the line from the four options and the colour you would like to use.



Put writing on the picture. See **Adding text to a photo** on page 65.



Decorate your photo with stamps. Choose from the different stamps available and touch your photo wherever you'd like them to be.



Erase the editing you have added to the picture. You can choose the size of eraser that you use.



Touch to return to the gallery.

Save Save the changes you have made to the photos. Select to save the changes as an **Update**, or as a **New file**. If you select **New file** enter a file name.

Undo Erase the editing you have done to the photo.


Image Touch to open further effect options including **Rotate**. There are also more advanced editing options. See **Adding a colour accent** and **Swapping the colours in a photo** on page 67.

Filter Touch to apply the effect options to a photo.

Adjustment It helps to adjust the picture taken using automatic colour, brightness etc.



Adding text to a photo

- 1 From the editing screen, touch .
- 2 Select **Text** to add unframed text or choose one of the speech bubble shapes.
- 3 Enter your text using the keypad and touch **OK**.
- 4 Move the text by touching it and sliding it to the place you'd like it to be.

01

02

03

04

05

06

07

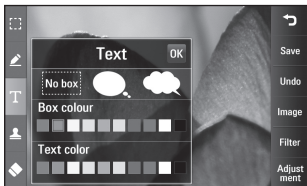
08

09

10

11


Your photos and videos



Adding an effect to a photo

- 1 From the editing screen, touch **Filter**.
- 2 Choose to apply any of the eighteen options to the photo.
- 3 To undo an effect simply touch **Undo**.

Crop a photo

- 1 From the editing screen touch .
- 2 Choose the shape you would like to use to crop the picture.
- 3 Drag the box over the area you would like to crop.
- 4 When you are happy with your selection, touch **Save**.

Adding a colour accent to a photo

- 1 From the editing screen, touch **Image**.
- 2 Choose **Colour accent**.
- 3 Select part of the photo. A traced line will appear around everything in that area which is of the same or similar colour. For example, someone's hair or jumper.
- 4 Alter the intensity of the accenting by touching **Intensity** and then sliding the marker up or down the intensity bar.

- 5 Touch **OK**.
- 6 All colour will be changed.
- 7 Select **Save** to save the changes.

Swapping the colours in a photo

- 1 From the editing screen, touch **Image**.
- 2 Choose **Colour swapping**.
- 3 Select part of the photo. A traced line will appear around everything in that area which is of the same or similar colour. For example, someone's hair or jumper.
- 4 Select a colour.
- 5 Press **OK**.
- 6 The part of the photo selected for colour accenting will change to the selected colour.
- 7 Select **Save** to save the changes.

Editing your videos

The editing features are available for MPEG4 type except 720X480 (D1) resolution.

Do not record in 720X480 (D1) resolution format if you plan to edit your video.

Trimming the length of your video

- 1 Open the video you want to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Trim/Multi trim**.
- 3 Touch  and mark the new start and end points using **Trim**.
- 4 Touch **Preview** to ensure that you are happy with the new cut.
- 5 Touch **Save** or, alternatively, touch  to return to the gallery and discard the changes.

01

02

03

04

05

06

07

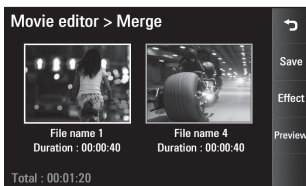
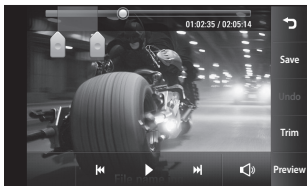
08

09


10

11

Your photos and videos




Merging two videos together


- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Video merge**.
- 3 The My videos folder will open. Choose the video you would like to merge.
- 4 Touch and slide the photo to merge it to the end or the beginning of the video.
- 5 Touch **Preview** to choose how to merge the videos together.
- 6 Press **Save** followed by **Yes** to save the new merged video. Choose to save over the existing file or as a new file.
- 7 Repeat these steps to merge more videos.

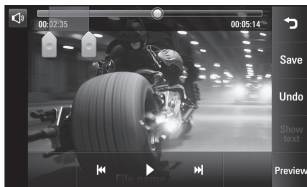
Merging a photo with a video

- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Image merge**.
- 3 The My images folder will open. Choose the photo you would like to merge into your video.
- 4 Touch and slide the photo to merge it to the end or the beginning of the video.
- 5 Touch **Preview** to choose how the photo and video merge together.
- 6 Press **Save** followed by **Yes**. Choose to save over the existing file or as a new file.
- 7 Repeat these steps to merge more photos.

Adding text to a video

- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.

- 2 Select **Edit** and choose **Text overlay**.
- 3 Enter your text using the keypad and select **OK**.
- 4 Touch the area of the screen you'd like the text to appear in.
- 5 Touch  and pause playback for setting the start point for text appearance.



- 6 Touch **End** to mark when you'd like the text to disappear.
- 7 Touch **Save** followed by **Existing File** or **New File**. Choose to save over the existing file or as a new file.
- 8 Repeat these steps to add more text.

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

Your photos and videos

Overlaying a photo


- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Image overlay**.
- 3 The My images folder will open. Choose the photo you would like to overlay your video.
- 4 Touch  and pause when you want the picture to appear, then select Opacity after touching the Start button.
- 5 Touch the area of the screen you'd like the photo to appear in. If the photo is too big it will overlay the whole screen, not just the area selected.
- 6 Touch OK and then press End when the photo overlay shall be stopped.

- 7 Touch **Save**. Choose to save over the **Existing file** or as a **New file**.
- 8 Repeat these steps to add more photos.

Adding a soundtrack to your video


- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Audio dubbing**.
- 3 The My sounds folder will open. Choose the track you would like to add to your video.
- 4 The original audio of your video will be erased. Touch **Yes** to continue.
- 5 If the audio is shorter than the video choose whether to play **Once** or **Repeat** it.
- 6 Choose to save over the existing file or as a new file.

Adding live sound to your video


- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Live dubbing**.
- 3 Set the sound value of original sound or recording sound.



Changing the speed of your video

- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Time scaling**.
- 3 Select one of the three speed options. This option can be different depending on the frame rate.
- 4 Choose to save over the original file or as a new file.

Adding a dimming effect

- 1 Open the video you'd like to edit, touch  option key.
- 2 Select **Edit** and choose **Dimming Effect**.
- 3 Your video will now fade in at the start and fade out at the end.
- 4 Choose to save over the original file or as a new file.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Multimedia

You can store multimedia files in your phone's memory so you have easy access to all your pictures, sounds, videos and games. You can also save your files to a memory card. The advantage of using a memory card is that you can free up space on your phone's memory. To access the Multimedia menu, touch  select **My Stuff** from Multimedia Tab. You can open a list of folders storing all of your multimedia files.

Pictures

My images contains a list of pictures including default images pre-loaded onto your phone, images you have downloaded and those taken on your phone's camera.

My images options menu



The options which are available to you in **My images** depend on what type of image you have selected. All of the options will be available for pictures you have taken on the phone's camera, but only the **Set favorites, Sort by, Slide show** and **Memory manager** options are available for default images.

Sending a photo

- 1 To send a photo just select the picture you want.
- 2 Touch **Send**. Choose from **Message, Email, Bluetooth**.
- 3 If you choose **Message** or **Email**, your photo will be attached to a message and you can write and send the message as normal. If you choose **Bluetooth**, your phone will search for a device to send the picture to.

Using an image

You can choose images to use as a wallpaper, contact, picture, start up or shut down image or your outgoing or incoming call image.

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My images**.
- 3 Select an image and touch  .
- 4 Touch **Use as** and choose from:
Wallpaper - Set a wallpaper for the key lock screen.

Contacts - Allocate an image to a particular person in your contacts list so that the picture shows when they call you.



Start up image - Set an image to appear when you switch the phone on.

Shut down image - Set an image to appear when you switch the phone off.

Outgoing call image - Set an image to appear during outgoing calls.



Incoming call image - Set an image to appear during incoming calls.

Printing an image

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My images**.
- 3 Select an image and touch  .
- 4 Touch **Print** then choose between **Bluetooth** and **PictBridge**.

Moving or copying an image

An image can be moved or copied between the phone memory and the memory card. You may want to do this to clear some space in one of the memories, or to safeguard your images against being lost.

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My images**.
- 3 Touch  .
- 4 Select **Move** or **Copy**.

01

02

03

04

05

06

07

08

09



10

11

Multimedia

Creating a slide show

If you want to look at all of the images on your phone, you can create a slide show to save you from having to open and close each individual image.

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My images**.
- 3 Touch  then **Slide show**.

Geo-tagging



Turn on the camera and enjoy the capabilities of 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 which supports Geo-tagging, you can see the pictures with the map.

Checking your memory status

You can check to see how much of your memory space you have used and how much you have left to use.

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My images**.
- 3 Touch  then **Memory manager**.

Sounds

The **My sounds** folder contains the Downloaded sounds, **Default sounds** and **Voice recordings**.

From here you can manage, send or set sounds as ringtones.


Using a sound

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My sounds**.
- 3 Select **Default sounds** or **Download sound**.
- 4 Select a sound.
- 5 You can use the sound by selecting **Use as** menu.
- 6 Choose from **Voice ringtone**, **Video ringtone** or **Message tone**.

Videos

The **My videos** folder shows a list of downloaded videos and videos you have recorded on your phone.

Watching a video

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My videos**.
- 3 Select a video to play.

TIP! KM900 supports both DivX & Xvid video format playback to ensure greater content availability. Refer to page 93 for details.

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

Multimedia


Sending a video clip

- 1 Select a video and touch  .
- 2 Touch **Send** and choose from **Message, Email, Bluetooth**.
- 3 If you choose **Message** or **Email**, your video clip will be attached to the message. If you choose **Bluetooth**, your phone will search for a device to send the video to.

Games and Applications

You can download new games and applications to your phone to keep you amused when you have time to spare.

Playing a game

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **My games & apps** then you can select games or applications.

Using the options menu


Within Games and Application folders, the following options are available:

New folder: Create a folder within Games or Applications

Sort by: Sort the games and applications by Date, Name, Size or Memory

Memory manager: View the memory status handset or external memory.

Installing a Java game and application

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 If you want to install off of a memory card, insert the memory card, touch External Memory menu.
- 3 Select the file(*.jad or *.jar) you want to install and touch **Install**.


Enjoying M-Toy menu

M-Toy contains preloaded flash games which are using the integrated motion sensor.

Flash contents

The Flash contents folder contains all of your default and downloaded SWF files.


Viewing an SWF/ SVG file

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **Flash contents**.
- 3 Select the file you want to view.

Documents

It is possible to view Excel, Powerpoint, Word, Text and pdf files on the KM900.

Viewing a file

- 1 Touch menu key  then select **My Stuff** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **Documents**.
- 3 Select a document which you want to see.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Multimedia

Transferring a file to your phone

Bluetooth is probably the easiest way to transfer a file from your computer to your phone. You can also use LG PC Suite via your sync cable, see page 89 for details.


To transfer using Bluetooth:

- 1 Make sure your phone and computer have Bluetooth switched on and are connected to each other.
- 2 Use your computer to send the file via Bluetooth.
- 3 When the file is sent you will have to accept it on your phone by touching **Yes**.
- 4 The file should appear in your **My Images, My Sounds, My Videos, Documents** or **Others** folder.

Others


The **Others** folder is used to store files which are not pictures, sounds, videos, games or applications. It is used in the same way as the **Documents** folder. You may find that when you transfer files from your computer to your phone that they appear in the **Others** folder. If this happens you can move them.

Creating a movie

- 1 Touch menu key  then select **Movie maker** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **Insert** to add an image.
- 3 Touch the **Style** tab below the Insert option to choose a movie style.
- 4 Touch the **Sound** tab on the screen to change the sound, such as a voice recording.
- 5 Touch the **Preview** button to see the results.

- 6 Touch the **Play Order** tab on the screen to change the order.
- 7 Touch the **Save in** tab on the screen to choose where to save the movie, and touch the **Usage** tab to choose between keeping and MMS.
- 8 To save your movie, press play and then touch the **Save movie**.

Music

Your LG KM900 has a built-in music player so you can play all your favourite tracks. To access the music player, touch  then select **Music** from Multimedia Tab. From here you can access a number of folders:

All tracks - Contains all of the songs you have on your phone.

Favourites - Contains the songs you have saved as a favourite.

Artists - Browse your music collection by artist.

Albums - Browse your music collection by album.

Genres - Browse your music collection by genre.

Transferring music into your phone

The easiest way to transfer music into your phone is via Bluetooth or your sync cable.

You can also use LG PC Suite, see page 89 for details. To transfer using Bluetooth:

- 1 Make sure both devices have Bluetooth switched on and are visible to one another.
- 2 Select the music file on the other device and choose to send it via Bluetooth.
- 3 When the file is sent, accept it on your phone by touching **Yes**.
- 4 The file should appear in **Music > All tracks**.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Multimedia

Playing a song

- 1 Touch menu key  then select **Music** from Multimedia Tab.
- 2 Touch **All tracks**.
- 3 Select the song you want to play and touch .
- 4 Touch  to pause the song.
- 5 Touch  to skip to the next song.
- 6 Touch  to skip to the previous song.
- 7 Touch  to return to the main menu screen.

TIP! To change the volume while listening to music, touch




Creating a playlist



You can create your own playlists by choosing a selection of songs from the **All tracks** folder.

- 1 Touch menu key  then select **Music** from Multimedia Tab.
- 2 Touch  option icon.
- 3 Touch **New playlist**, enter the playlist name and touch .
- 4 The All tracks folder will be displayed. Touch all of the songs that you would like to include in your playlist; a tick will show next to the selected track names.
- 5 Touch **Add songs**.

To play a playlist, select it and touch Play.

NOTE: To add a second playlist, touch  then **New playlist**.

Deleting a playlist

- 1 Touch menu key  then select **Music** from Multimedia Tab.
- 2 Touch option icon and select the play list you wish to delete.
- 3 Touch  option icon.
- 4 Touch remove all to delete all of the songs in the playlists, your empty playlist will be deleted when you go to all tracks.

Using the radio

Your LG KM900 has an FM radio feature so you can tune into your favourite stations to listen to on the move.

NOTE: You will need to insert your headphones in order to listen to the radio.



Searching for stations

You can tune radio stations into your phone by searching for them either manually or automatically. You can save stations to specific channel numbers so you don't have to keep re-tuning. You can store up to 30 channels on your phone.

01

02

03

04

05

06

07

08



09

10



11

Multimedia

Automatic tuning:


- 1 Touch menu key  then select **FM radio** from Multimedia Tab.
 - 2 Touch .
 - 3 Touch **Auto scan** then **Yes**. For the stations found you will be given the options of **Set**, **Skip** or **Stop**. Select set to set the station to the next available channel. Select Skip to skip the station.
 - 4 Select Stop to stop the auto scan.
- NOTE:** You can also manually tune into a station by using wheel displayed next to the radio frequency.

Resetting channels


- 1 Touch menu key  then select **FM radio** from Multimedia Tab.
- 2 Touch .
- 3 Choose **Reset** to reset the current channel or choose **Reset all** to reset all of the channels. If you reset all of the channels, each

channel will return to the starting 87.5Mhz frequency.

Listening to the radio

- 1 Touch  then **Multimedia**.
- 2 Touch **FM radio** then touch the channel number of the station you would like to listen to.

TIP! To improve radio reception, extend the headset cord, which functions as the radio aerial.

 **WARNING:** If you connect the headset not specifically made for the phone, the radio reception can be affected.

Using FM transmitter

KM900 can transmit music over a set FM frequency. You can tune a FM Radio to this frequency to listen to the music being played on your KM900.



From the Main menu select **Tools** >> **FM transmitter**. Here you can set the frequency at which you can broadcast your music.


Using the Tuning wheel scroll with your finger (sliding left and right) to select the desired frequency, or you can tap the frequency display and slide the selection wheels up and down to select the desired frequency.

To save a current frequency tap save current and select a slot to save to. You can have upto 3 saved frequencies.

To change between saved frequencies simply tap the desired frequency.

To begin transmitting tap **Transmit**, to stop transmitting tap **Stop transmitting**.

While you are transmitting, any music played through the music player (go to Main menu then Music) will be transmitted on the selected frequency, and not through the speaker on the KM900.

The FM transmitter can be accessed through the music player by selecting the , at the top left, and select FM transmitter.

01

02

03

04

05

06

07

08

09


10


11

Organiser



Adding an event to your calendar

- 1 From the home screen select  then scroll through **Organiser** in Utilities tab.
- 2 Select the date to which you want to add an event.
- 3 Touch  then **New schedule**.
- 4 Touch **Category** then choose between **Appointment**, **Anniversary** or **Birthday**. Check the date and enter the time you want your event to begin.
- 5 For appointments and anniversaries, you can enter the time and date the event finishes in the lower time and date boxes.
- 6 If you would like to add a subject or note to your event, touch **Subject** and type in your note.
- 7 Select **Set alarm** to set an alert for the event. If you want to repeat the alarm, select **Set repeat**.




- 8 Touch  to save the event in the calendar. A coloured square cursor will mark all days that have saved events, and an alarm will sound at the event start time, to help you stay organised.

TIP! You can enter holidays in your calendar. Individually touch each day of the holiday, then touch  and select **Set holiday**. Each day will be marked in red.

Changing your default calendar view

- 1 From the home screen select  then scroll through **Organiser** in Utilities tab. Select **Settings** in .
- 2 Touch **Default view** and choose calendar, week, timetable, list or all tasks.

Adding an item to your To Do list


- 1 From the home screen select  then scroll through **Organiser** in Utilities tab.
- 2 Select **New task** in  and touch **Note**.
- 3 Set the date for the task, add notes, then select its priority level: **High, Medium** or **Low**.
- 4 Save the task by selecting .

TIP! You can back up and synchronise your calendar with your computer. See PC Sync on page 90.

Using the date finder

Date finder is a handy tool to help you calculate what the date will be once a certain number of days have passed. For example, 60 days from 10/10/2009 will be 09/12/2009.

This helps you keep track of deadlines.

- 1 From the home screen select  then scroll through **Organiser** in Utilities tab.
- 2 Select **Date finder**.
- 3 In the **From** tab set the required date.
- 4 In the **After** tab set the number of days.
- 5 The **Target date** will be shown below.

01

02

03

04

05

06

07

08



09

10

11



Organiser

Setting your alarm

- 1 From the home screen select  then scroll through **Alarms** in Utilities tab.
- 2 If you want add a new alarm, touch **New alarm**. If you want to set the alarm to sound again within one hour, touch **Quick alarm**.
- 3 Set the time you would like the alarm to ring and touch .
- 4 Choose whether you want the alarm to repeat and set, set the repeat type.
The icons indicate the weekday you select.
- 5 Select **Sound/ Vibration** to select the type of alarm you want.
- 6 After touching **More** icon, you can select **Alarm bell** and control **Volume, Vibration type**.
- 7 Select Snooze time or add a memo to the alarm.

- 8 Finally, you can set the snooze interval to 5, 10, 20 or 30 minutes or 1 hour, or turn it off.

Adding a memo


- 1 From the home screen select  then scroll through **Memo** in Utilities tab.
- 2 Touch **New memo**.
- 3 Type your memo, followed by .

TIP! You can edit an existing memo. Select the one you want to edit and type your changes.

Voice recorder

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

Recording a sound or voice

- 1 From the home screen select  then scroll through **Voice recorder** in Utilities tab.
- 2 Touch **Rec.** to begin recording.
- 3 Touch **Stop** to end recording.





- 4 If you want to record the voice again, touch **New**.

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, touch **Send**.
- 2 Choose from **Message**, **Email** or **Bluetooth**. If you choose **Message** or **Email**, the recording will be added to the message and you can write and send it as normal. If you choose **Bluetooth**, your phone will search for a device to send the voice recording.

Using your calculator

- 1 From the home screen select , then scroll through **Calculator** in Utilities tab.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you require (+, -, x, ÷), followed by =.
- 4 For more complex calculations, touch  and choose from **sin**, **cos**, **tan**, **deg**, **log** etc..

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10


11

Organiser

Converting a unit

- 1 From the home screen select , then scroll through **Tools** in Utilities tab.
- 2 Select **Unit converter**.
- 3 Choose whether you want to convert **Currency, Area, Length, Weight, Temperature, Volume** or **Velocity**.
- 4 Then select the unit and enter the value you would like to convert from.
- 5 The corresponding value will appear on the screen.

Using the stopwatch

- 1 From the home screen, select , then scroll through **Stopwatch**.
- 2 Touch **Start** to begin timing.
- 3 Touch **Lap** if you want to record a lap time.
- 4 Touch **Stop** to end the timer.

- 5 Touch **Continue** to restart the stopwatch from the time you stopped it at, or touch **Reset** to start the time again.

Adding a city to your world clock


- 1 From the home screen select .
- 2 Select **World clock** in Utilities tab.
- 3 Touch the  icon, followed by List. Start typing the name of the city you require, and it will be displayed at the top of the screen.
- 4 Touch the city to select it, and it will be added to your World time list.

PC Sync

You can synchronise your PC with your phone. This will ensure all your important details and dates match, and also act as a back up to help put your mind at ease.

TIP! To do this, you will need to install the application PC Suite provided on the CD-ROM or available as a download from <http://update.lgmobile.com>. (From www.lgmobile.com PRODUCTS > Manual & Software > Go to Manual & S/W Download Section)

Installing the LG PC Suite on your computer

- 1 From the home screen touch , then scroll through **Connectivity** in Settings tab.
- 2 Select **USB connection mode** and click **OK**.
- 3 Connect handset and PC via USB cable and wait for a while.

- 4 Installation guide message will be displayed.

Caution! If installation guide message is not displayed in your PC, please check your CD-ROM setting on Windows.

- 5 Insert the supplied CD or click download button to directly download LG PC Suite program from website.
- 6 Click on the LG PC Suite Installer which will appear on your screen.

Connecting your phone and PC

- 1 Select PC Suite mode in Connectivity menu and then connect the USB cable to your phone and your PC.
- 2 LG PC Suite will be automatically activated on your PC.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

PC Sync

Caution! If LG PC Suite is not activated automatically in your PC, please check your CD-ROM setting on PC.

- 3 Your phone and PC are now connected.

Backing up and restoring your phone's information

- 1 Connect your phone to your PC as outlined above.
- 2 Click on the **Backup** icon, and select **Backup** or **Restore**.
- 3 Choose whether to back up **Contents Data** and/or **Phonebook/Schedule/ToDo/Memo Data**. Select the location you want to back up the information to, or restore it from. Click **OK**.
- 4 Your information will be backed up.

Viewing your phone files on your PC

- 1 Connect your phone to your PC as outlined above.
- 2 Click on the **Manage Files** icon.
- 3 All the documents, flash contents, images, sounds and videos you have saved onto your phone will be displayed on the screen.

TIP! Viewing the contents of your phone on your PC helps you to arrange files, organise documents and remove content you no longer need.

Synchronising your contacts

- 1 Connect the phone to your PC.
- 2 Click on the **Contacts** icon.
- 3 Your PC will now import and display all contacts saved to your USIM card and handset.

NOTE: To backup contacts saved to your USIM card, click on the SIM card folder on the left side of your PC screen. Right click on one of your contacts and choose **Select all**, then **Copy** or **Move to phone memory**.

Right-click your contacts and select **Copy to contact**. Now click on the **Handset** folder on the left of your screen and all your numbers will be displayed.

Synchronising your messages

- 1 Connect the phone to your PC.
- 2 Click on the Messages icon.
- 3 All of your PC and phone messages will be displayed in folders on your screen.
- 4 Use the tool bar at the top of your screen to edit and rearrange messages.

Music Sync

This menu lets you add music to your KM900. Before you start to transfer music from your PC to your device, make sure your computer has the following set-up and accessory is at hand:

- Microsoft Windows XP or Vista
- Windows Media Player 10 or above
- USB cable

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

PC Sync

Transferring music using Windows Media Player

- 1 From the home screen select , then scroll through **Connectivity** in the Settings tab.
- 2 Select **USB connection mode** and choose **Music sync**.
- 3 Connect your handset and your PC using a compatible USB cable.
- 4 When you try to connect the handset on your PC, your handset will read: Music Sync... followed by **Connected**.
- 5 The PC will prompt you to launch your preferred music management software.
- 6 Select Window Media Player.
- 7 Go to the Sync Tab, then drag and drop the music you wish to transfer to your handset into the **Sync List** pane.
- 8 Click on **Start Sync** button. This starts the transfer process.

WARNING

Do not disconnect your phone during the transfer.

NOTE: Music Sync is available for only music contents.

Using iSync

Install the iSync plug-in install file, which is supported by Macintosh and PCs and the phone via Bluetooth or USB.

To synchronise via Bluetooth, set up a pair between the Macintosh or PC and the phone. If you want to set up via USB, select iSync menu in USB connection mode.

NOTE: When using Bluetooth, you have to select **iSync on** in option menu.

DivX Converter

Install the DivX converter, which is supplied on the same CD as the PC Sync software. DivX will convert media files on your PC to a format that enables you to upload and view them on your phone.

Once installed, select **DivX** from the Program Files on your PC, then **DivX converter** followed by Converter.

Use the arrows in the application to change the conversion format to Mobile. If you right click on the application box and select **Preferences**, you can change the location of where the converted files are saved.

Drag and drop the files into the application for initial analysis. Then select **Convert** to start the process. When the process is complete, a Conversion complete pop up will be displayed.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10


11

The web

Browser

Browser gives you a fast, full colour world of games, music, news, sport, entertainment and loads more, straight to your mobile phone. Wherever you are and whatever you're into.

Accessing the web

- 1 From the home screen select  then select **Browser** from the Communication tab.
- 2 To access the browser homepage directly, select **Home**. Alternately select **Enter address** and type in your desired URL, followed by **Connect**.

NOTE: An additional cost is incurred when connecting to this service and downloading content. Check your data charges with your network provider.

Adding and accessing your bookmarks

For easy and fast access to your favourite websites, you can add bookmarks and save web pages.


- 1 From the home screen select  then select **Browser** from the Communication tab.
- 2 Select **Bookmarks**. A list of your Bookmarks will appear on the screen.
- 3 To add a new bookmark, select  and touch **Add new**. Enter a name for the bookmark followed by its URL.
- 4 Touch  Your Bookmark will now appear in the list of bookmarks.
- 5 To access the bookmark simply touch the bookmark and then touch connect. You will be connected to your bookmark.

Using RSS reader


RSS (Really Simple Syndication) is a family of web feed formats used to publish frequently updated content such as blog entries, news headlines or podcasts. An RSS document, which is called a feed, web feed, or channel, contains either a summary of content from an associated web site or the full text. RSS makes it possible for people to keep up with their favourite web sites in an automated way that is easier than checking manually.

The user subscribes to a feed by entering the feed's link into the reader or by clicking an RSS icon in a browser that initiates the subscription process. The reader checks the user's subscribed feeds regularly for new content, downloading any updates that it finds.

Accessing a saved page

- 1 From the home screen select  then select **Browser** from the Communication tab.
- 2 Select **Saved pages**.
- 3 Select the page you would like to view and it will open.

Viewing your browser history

- 1 From the home screen select  then select **Browser** from the Communication tab. Select **History**.
- 2 The web page you have accessed recently will be displayed. To access any of these pages, simply select it.

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

The web

Changing the web browser settings

- 1 From the home screen select  then select **Connectivity** in the Settings tab.
- 2 Select **Browser settings**.
- 3 You can choose to edit **Profile, Appearance settings, Cache, Cookies, Security,** or **Reset settings**.
- 4 You can simply set these to on or off by touching the switch icon.

Using your phone as a modem

Your KM900 can double as a modem for your PC, giving you email and internet access even when you don't have any wired connection. You can do this via the USB cable or by Bluetooth.

Using the USB cable:

- 1 Ensure you have the LG PC Suite installed on your PC.
- 2 Connect your KM900 and PC using the USB cable and launch the LG PC Suite software.
- 3 Click **Settings** and select **Modem**.
- 4 Choose **LG Mobile USB Modem** and select **OK**. It will now appear on the screen.
- 5 Click **Connect** and your PC will connect through your KM900.

NOTE: For more information on synchronising using the LG PC Suite see page 89.

Using Bluetooth:

- 1 Ensure Bluetooth is switched **On** and **Visible** for both your PC and KM900.
- 2 Pair your PC and KM900 so that a passcode is required for connection.
- 3 Use the **Connection wizard** on your LG PC Suite to create an active Bluetooth connection.

NOTE: For more information on Bluetooth see page 103.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10


11

Settings

Within this tab you can adapt your settings to make your KM900 personal to you.

NOTE: For information on call settings see page 36.

Changing your screen settings

- 1 From the home screen select  then scroll through **Display settings** in the Settings tab.
- 2 You can choose the option menu from:

Screen images - Choose an image for locking, switching on/off the phone, making or receiving a call.

Homescreens - Widget/ Contact/ Multimedia/ Shortcut

Lock screen - Choose the clock type of lock screen.

Font - Adjust the font size and style.

Backlight - Choose how long the backlight remains on for.


NOTE: The longer the backlight is on for, the more battery power is used and you may need to charge your phone more often.

Auto brightness - Adjust the screen brightness. Select on or off, if you select off you need to manually set the screen brightness.

Personalising your profiles

You can quickly change your profile on the home screen. Simply touch the status summary icon on the top and touch the profile tab.


Using the Settings tab you can personalise each profile setting.

- 1 From the home screen select  then scroll through **Profiles** in the Settings tab.
- 2 Choose the profile you want to edit: Normal, Silent, Outdoor, Flight mode

- 3** You can then change all of the sounds and alert options available in the list, including your **Voice/Video ringtone** and **Volume, Message alerts** and more.

Changing your phone settings

Enjoy the freedom of adapting how your KM900 works to your own preferences.

- 1** From the home screen select  then scroll through **Phone settings** in the Settings tab.
- 2** You can choose the menu from the list below.

Date & Time - Adjust your date and time settings or choose to auto update the time when you travel or for daylight saving.

Power save - Choose to switch the factory set power saving settings **On, Off**.

Languages - Change the language of your KM900's display.

Auto key lock - Lock the keypad automatically in home screen.

Security - Adjust your security settings, including PIN codes and handset lock. The default security code is 0000.

Touch settings - Change the setting of value of touchpad.

Memory manager - See **Using memory manager** on page 102 for more information.

Reset settings - Reset all the settings to their factory definitions.

Handset information - View the technical information for your KM900.

01

02

03

04

05

06

07

08


09

10

11

Settings

Changing your touch settings

From the home screen select  then scroll through **Phone settings**- Touch settings in the Settings tab.

Touch vibration - Change the type of vibration.

Vibration - Vibration 1/2/3

Vibration volume - Controls the strength of vibration.


Touch sound - Change the tone when touching the screen.

Sound - Sound 1/2/3

Volume - Controls the volume of tone.

Changing your connectivity settings

Your connectivity settings have already been set up by your network operator, so you can enjoy your new phone from the off. If you want to change any settings, use this menu.

From the home screen select  then scroll through **Connectivity** in the Settings tab.

Network selection - Your KM900 connects automatically to your preferred network.

Internet profile - Set the profiles for connecting to the internet.

Access points - Your network operator has already saved this information. You can add new access points using this menu.

GPS type - Choose either **Assisted GPS** or **Stand alone**.

GPS

GPS technology uses information from earth-orbiting satellites to find locations.

A receiver estimates the distance to GPS satellites based on the time it takes for signals to reach them, then uses that information to identify its location.

This can take up to several minutes to find your location.

Stand Alone GPS Receiver – The technology that communicates to the GPS Satellites to determine current location.

A-GPS – This is assisted GPS which decreases the time to first fix (your location) using the network. Charges may apply, please contact your service provider for more details. To change your GPS setting go to Menu >> Connectivity >> GPS type and choose from Assisted GPS or Stand alone.

GPS Mapping Software – Software that accesses the information from the GPS Receiver and uses this to place you on a map. Maps are stored on a Server where all mapping information is streamed to the handset over a data connection (charges may apply). An example of this software is Google Maps. Note that this type of mapping

does not provide turn-by-turn voice navigation.

GPS Navigation Software – Software that accesses the information from the GPS Receiver and uses this to provide turn-by-turn voice navigation on a map.

There are two types of GPS Navigation Software:

- Maps stored on Handset/Memory Card where no Data connection is required. A third party may provide this solution.
- Maps stored on Server where all mapping information is streamed to the handset over a data connection (charges may apply). This has the benefit of the maps being regularly updated and can contain other useful information such as petrol prices, parking and weather information or details.

The KM900 has an A-GPS capable GPS Receiver and Google Maps is preloaded for your convenience.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Settings

Note : GPS is unable to work underground and may not work in buildings due to a weak signal.

USB connection mode -

Synchronise your KM900 using the LG PC Suite software to copy files from your phone. See page 89 for more information on synchronisation.

TV out - Choose **PAL** or **NTSC** for connecting your KM900 to a TV.

DivX VOD registration - This menu is for generating a DivX VOD registration code. Please visit <http://vod.divx.com> to register and for technical support.

Packet data conn. - Set the packet data connection. Choose between When available or When needed.


Browser setting - Edit your browser settings. The available options are Profiles, Appearance settings, Cache/Cookies, Security, Reset settings.

Streaming settings - Edit your streaming settings.

Java settings - View your certificates list or change your Java profile.

Using memory manager

Your KM900 has three available memories: the phone itself, the USIM Card and an external memory card (which you may need to purchase separately). You can use memory manager to determine how each memory is used and see how much space is available.

From the home screen select  then scroll through **Phone settings** in Settings tab. Select **Memory manager**.

Handset common memory 1/2 -

View the memory available on your KM900 for MMS, Email, Java applications and others.

Handset multimedia memory -

View the memory for multimedia contents such as streaming file,


movie, music pictures, sounds, video and flash.

Handset reserved memory - View the memory available on your handset for SMS, Contacts, Calendar, To do list, Memo, Alarm, Call history, Bookmarks and Miscellaneous items.

USIM memory - View the memory available on your USIM Card.

External memory - View the memory available on your external memory card (which you may need to purchase separately).


Using flight mode

Turn on flight mode by selecting  then **Settings**. Touch **Profiles** and choose **Flight mode**. Flight mode will not allow you to make calls, connect to the Internet, or send messages.

Sending and receiving your files using Bluetooth

Bluetooth is a great way to send and receive files as no wires are needed and connection is quick and easy. You can also connect to a Bluetooth headset to make and receive calls.

To send a file:

- 1 Open the file you want to send, typically this will be a photo, video or music file.
- 2 Touch  and choose **Send**. Choose **Bluetooth**.
- 3 If you have already paired the Bluetooth device, your KM900 will not automatically search for other Bluetooth devices. If not, your KM900 will search for other Bluetooth enabled devices within range.
- 4 Choose the device you want to send the file to.
- 5 Your file will be sent.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11


Settings

TIP! Keep an eye on the progress bar to make sure your file is sent.

To receive a file:

- 1 To receive files your Bluetooth must be both **On**. See **Changing your Bluetooth settings** below for more information.
- 2 A message will prompt you to accept the file from the sender. Touch **Yes** to receive the file.
- 3 You will see where the file has been saved and you can choose to **View** the file or **Use as wallpaper**. Files will usually be saved to the appropriate folder in your My stuff.

Changing your Bluetooth settings

- 1 From the home screen select  then scroll through **Bluetooth** in Settings tab.

- 2 Touch .

Make your changes to:

My device information - Enter a name for your KM900.

My device visibility - Choose to be **Visible** or **Hidden** or **Visible for 1 min**.

Remote SIM mode on - Activate the remote SIM mode.

iSync on - Choose to activate on iSync.

Supported services - Choose how to use Bluetooth in association with different services.

Delete - Choose to delete the selected profile.

Delete all - Choose to delete all profiles.

Pairing with another Bluetooth device

By pairing your KM900 and another device, you can set up a passcode protected connection. This means your pairing is more secure.

- 1 Check your Bluetooth is **On**.
You can change your visibility in the **Settings** menu.
- 2 Touch **Search**.
- 3 Your KM900 will search for Bluetooth devices. When the search is completed **Refresh** will appear on screen.
- 4 Choose the device you want to pair with and enter a passcode, then touch **OK**.
- 5 Your phone will then connect to the other device, on which you should enter the same passcode.
- 6 Your passcode protected Bluetooth connection is now ready.

Using a Bluetooth headset

- 1 Check your Bluetooth is **On**.
- 2 Follow the instructions that came with your headset to place your headset in pairing mode and pair your devices.
- 3 The headset will be automatically switched to Headset profile.
- 4 Touch **Ask always** or **Allow without ask**.

TIP! See page 36 for details on **BT answer mode** so that you can control how you answer calls when your Bluetooth headset is connected.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Wi-Fi

Wireless Manager allows you to manage Wi-Fi Internet on your device. It allows the phone to connect to local wireless networks, or access the Internet wirelessly. Wi-Fi is faster and has a greater range than Bluetooth wireless technology.

NOTE: KM900 supports WEP, WPA encryption not EAP, WPS encryption. If your Wi-Fi service provider or network administrator sets the encryption for network security, you should fill in the key in the pop-up window. If the encryption is not set, this pop-up window is not shown. You can obtain the key from your Wi-Fi service provider or network administrator.

1. How to set up Wi-Fi

- 1 Wi-Fi On
- 2 AP (Access Point) Search
 - Searches which AP is available to be connected.
- 3 AP Connect
 - Connects to the desired AP in the AP search list.
 - If the AP is WEP security type, enter the security key.

2. Wi-Fi network profile support

- 1 Wi-Fi profile support (how to connect to frequently used AP or Hidden AP)
 - 1) If the AP does not appear in the search list, it is possible to connect to it by saving it as a profile.
 - 2) By saving the frequently used AP as a profile, it is easier to enter the Security key when connecting to the AP that has

the Security type.

- 3) If the AP does not support the DHCP, it is possible to connect to the AP by using the static IP.
- 2** Description of each field in the Wi-Fi profile.
 - 1) Network name: SSID (ID)
 - 2) Security type: WEP, WPA support.
 - 3) Security key: saves the security key.
 - 4) IP/DNS setting: this allows you to set to Automatic or Static depending on whether the AP supports DHCP.
For Static, enter the field value of the IP address and DNS server to use with the static IP address when connecting.

3 How to save the Wi-Fi profile

- 1) Select Saved networks from the Options menu, then select **New network** and enter values into each field.
- 2) It is possible to select and save the AP search list by selecting **Wi-Fi On** and then **Refresh** (Searching AP).
- 3) After connecting to an AP with this Security type, the profile will be saved automatically.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

Phone Software update

LG Mobile Phone Software upgrade in web site

For more information and using this function,

Please visit LGmobile.com site

**path: <http://www.lgmobile.com>
- select country – Products menu
- Manual & software menu**

This Feature allows you to upgrade your software to the latest version and conveniently on the internet without needing to visit our service center.

As the mobile phone software upgrade requires the user's full attention for the duration of the upgrade process, please be sure to check any instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data communication cable or battery during the upgrade may seriously damage you mobile phone.

As the manufacturer takes no responsibility for loss of data during the upgrade process, you are advised to note down any important information in advance for safekeeping.

Accessories

These accessories are available for purchase for use with your KM900.

Charger



Data cable and CD



Connect and synchronise your KM900 and PC.

Battery



Stereo headset



User Guide

Learn more about your KM900.



01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

NOTE:

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

Network service

The wireless phone described in this guide is approved for use on the E-GSM 900, DCS 1800, GSM 850, PCS 1900 and WCDMA network.

A number of features included in this guide are called Network Services. These are special services that you arrange through your wireless service provider. Before you can take advantage of any of these Network Services, you must subscribe to them through your service provider and obtain instructions for their use from your service provider.

DivX VOD registration

Generate a DivX VOD registration code.

Please visit <http://vod.divx.com/> for registration and technical support.

Technical data

General

Product name : KM900

System : E-GSM 900 / DCS 1800 /
GSM 850 / PCS 1900 /
WCDMA

Ambient Temperatures

Max : +55°C (discharging),
+45°C (charging)

Min : -10°C

Declaration of Conformity



Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

E-GSM 900 / DCS 1800 / GSM 850 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Model Name

KM900

Trade Name

LG



Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-1 V1.6.1 / EN 301 489-7 V1.3.1 / EN 301 489-9 V1.3.1 / EN 301 489-17 V1.2.1 /
EN 301 489-19 V1.2.1 / EN 301 489-24 V1.3.1
EN 60950-1: 2001
EN 50360 / EN 50361: 2001
EN 301 511 V9.0.2 / EN 301 908-1 V3.2.1 / EN 301 908-2 V3.2.1
EN 300 328 V1.7.1
EN 301 357-1 V1.4.1

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Balfour 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 and Directives

European Standard Center
LG Electronics Logistics and Services B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel : +31 - 36- 547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794
e-mail : jacob @ lge.com

Name

Issued Date

Seung Hyouon, Ji / Director 8, January, 2009

Signature of representative

Trouble Shooting

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

Message	Possible causes	Possible Solutions
SIM error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection	Signal weak Outside GSM network area	Move towards a window or into an open area. Check the service provider coverage map.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by entering it again.	Contact your Service Provider.
Function cannot be set	Not supported by Service Provider, or registration required	Contact your Service Provider.
Calls not available	Dialling error New SIM card inserted Charge limit reached	New network not authorised. Check for new restrictions. Contact Service Provider or reset limit with PIN 2.
Phone cannot be switched on	On/Off key not pressed long enough Battery empty Battery contacts dirty	Press the On/Off key down for at least two seconds. Keep charger attached for a longer time. Clean the contacts.

Message	Possible causes	Possible Solutions
Charging error	Battery totally empty	Charge battery.
	Temperature out of range	Make sure the ambient temperature is right, wait for a while, and then charge again.
	Contact problem	Check the power supply and connection to the phone. Check the battery contacts and clean them if necessary.
	No mains voltage	Plug in to a different socket or check the voltage.
	Charger defective	If the charger does not warm up, replace it.
	Wrong charger	Only use original LG accessories.
Phone loses network	Battery defective	Replace battery.
	Signal too weak	Reconnection to another service provider is automatic.
Number not permitted	The Fixed dial number function is on.	Check settings.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11