

NEDERLANDS FRANÇAIS ENGLISH

#### Algemene informatie

<LG-klantinformatiecenter> 0900-543-5454 / 036-5377780 \* Zorg dat u het juiste nummer hebt voordat u belt..

#### Informations générales

<Centre d'information clientèle LG> 0900-543-5454 / 036-5377780 \* Avant d'appeler, vérifiez que le numéro est correct.

#### **General Inquiries**

<LG Customer Information Center> 0900-543-5454 / 036-5377780 \* Make sure the number is correct before making a call.

Gebruikershandleiding LG-P990



# €€0168①

P/N: MFL67121804 (1.0)

www.lg.com

Wi-Fi (WLAN)	Deze apparatuur kan in alle Europese landen worden gebruikt. In de EU kunt u de WLAN onbeperkt binnenshuis gebruiken, maar in Frankrijk, Rusland en Oekraïne kunt u de WLAN niet buitenshuis gebruiken.
Wi-Fi (WLAN)	Ce périphérique peut être utilisé dans tous les pays européens. En Europe, le WLAN peut être utilisé à l'intérieur sans aucune restriction. En revanche, il est impossible de l'utiliser à l'extérieur en France, en Russie et en Ukraine.
	This equipment may be operated in all European countries.

Wi-Fi	The WLAN can be operated in the EU
(WLAN)	without restriction indoors, but cannot be operated outdoors in France, Russia and Ukraine.

Bluetooth QD ID B017628



## Nederlands

# LG-P990 Gebruikershandleiding

- Het kan zijn dat een deel van deze handleiding niet van toepassing is op uw telefoon. Dit hangt af van de telefoonsoftware of van uw serviceprovider.
- Deze telefoon wordt niet aanbevolen voor mensen met een visuele handicap vanwege het toetsenblok op het aanraakscherm.
- Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. Alle rechten voorbehouden. LG en het LG-logo zijn geregistreerde handelsmerken van LG Group en diens gelieerde partners. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ en Android Market™ zijn handelsmerken van Google, Inc.



# Inhoud

Richtlijnen voor veilig en efficiër gebruik	nt 6
Belangrijke melding	.14
1. Telefoongeheugen	.14
<ol><li>De levensduur van de accu</li></ol>	
optimaliseren	.14
<ol><li>Een open-sourcebesturingssyste</li></ol>	em
installeren	15
<ol> <li>Ontgrendelingspatroon</li> </ol>	
gebruiken	.16
<ol><li>Volledige reset gebruiken</li></ol>	.17
6. Verbinding maken met Wi-Fi-	
netwerken	.18
7. Applicaties openen en tussen	
applicaties schakelen	.19
8. LG PC Suite op de computer	
installeren	.20
9. Uw telefoon via USB aansluiten	1 op
een computer	.22
10. Scherm ontgrendelen tijdens	00
dataverbinding	.23
11. Sluit de telefoon niet op de P	Ĵ
aan wanneer u de PC In- of	00
	.23
12. Houd de leietoon rechtop	.24
13. Wanneer net scherm Niet	04
reageert	.24

Meer informatie over uw	
telefoon	25
SIM-kaart en accu installeren	27
Uw telefoon opladen	28
De microSD plaatsen	29
De microSD formatteren	30
Het beginscherm	32
Tips voor het aanraakscherm	32
De telefoon vergrendelen	32
Scherm ontgrendelen	33
Beginscherm	33
Het aantal startpagina's	
instellen	34
Widgets toevoegen aan het	
beginscherm	34
Terugkeren naar een recent	
gebruikte applicatie	35
Voorbeeld startpaginafunctie	35
Het scherm vastleggen	36
Meldingsbalk	36
De statusbalk tonen	36
Schermtoetsenbord	38
Tekens met accenten invoeren	39
Google-account instellen	40
Uw Google-account maken Aanmelden bij uw	40
Google-account	40

Oproepen/Contacten	.42	So
Een spraakoproep plaatsen	.42	U
Een video-oproep plaatsen	.42	to
Uw contacten bellen	.43	U
Een oproep beantwoorden of		b
weigeren	.43	A
Het gespreksvolume aanpassen	.44	W
Een tweede oproep plaatsen	.44	Ca
Oproeplogboeken tonen	.44	N
Oproepinstellingen	.45	b
Contacten	.47	S
Een contact zoeken	.47	Ν
Een nieuw contact toevoegen	.47	D
Favoriete contacten	.47	g
Berichten/e-mail	.49	Ď
Berichten	.49	0
Een bericht verzenden	.49	Vid
De instellingen van uw berichten		N
wijzigen	.50	b
Het scherm E-mail- en Accounts		S
openen	.50	Ν
E-mailberichten schrijven en		q
verzenden	.52	Ď
Accountmappen gebruiken	.53	g
E-mailaccounts toevoegen en	50	Ŭ
bewerken	.53	H

Sociale netwerken	55
Uw account aan uw telefoon	
toevoegen	55
Uw status bekijken en	
bijwerken	56
Accounts van uw telefoon	
wissen	56
Camera	
Meer informatie over de	
beeldzoeker	57
Snel een foto maken	
Nadat u een foto hebt gemaakt.	58
De geavanceerde instellingen	
gebruiken	59
De focusmodus gebruiken	61
Opgeslagen foto's tonen	62
Videocamera	63
Meer informatie over de	
beeldzoeker	63
Snel een video maken	64
Nadat u een video hebt	
gemaakt	64
De geavanceerde instellingen	
gebruiken	65
Uw opgeslagen video's bekiiken	66
Het volume aanpassen tiidens d	е
weergave van een video	66
	Sociale netwerken Uw account aan uw telefoon toevoegen Uw status bekijken en bijwerken Accounts van uw telefoon wissen Camera Meer informatie over de beeldzoeker Snel een foto maken Nadat u een foto hebt gemaakt. De geavanceerde instellingen gebruiken Opgeslagen foto's tonen Videocamera Meer informatie over de beeldzoeker Snel een video maken Meer informatie over de beeldzoeker Snel een video maken Nadat u een video hebt gemaakt De geavanceerde instellingen gebruiken Uw opgeslagen video's bekijken Het volume aanpassen tijdens d weergave van een video.

# Inhoud

Galerij
Veranderen hoe de inhoud van een album wordt weergegeven
album wordt weergegeven67 SmartShare gebruiken67 Muziek
SmartShare gebruiken
Muziek
Een nummer afspelen
De radio gebruiken
Zoeken naar radiostations 70
Naar de radio luisteren70
Bestanden overbrengen via USB-
massaopslagapparaten71
Muziek- en videobestanden opslaan
op de telefoon71
Contacten van een oude telefoon
naar de huidige telefoon
verplaatsen72
Data op de telefoon verzenden via
Bluetooth73
Google-applicaties75
Google Maps™75
Market™
Google Mail™75
Google Talk™76
Google Zoeken™76
YouTube™77

Accessoires	78
Het alarm instellen	78
De rekenmachine gebruiken	78
Een gebeurtenis toevoegen aan u	JW
agenda	.78
Spraakrecorder	79
Een geluid of stem opnemen	79
Een spraakopname verzenden	80
Het web	81
Browser.	
Opties gebruiken	81
Instellingen	.83
Verbindingen	83
Geluid	
Display	.85
Tekens	86
Beveiliging en locatie	86
Toepassingen	88
Datasynchronisatie	89
Privacy	89
MicroSD en telefoongeheugen	.90
Taalinstellingen	90
Spraakinvoer en -uitvoer	90
Toegankelijkheid	92
HDMI	92
Datum en tijd	.93
Over de telefoon	.93
Wi-Fi	93

De mobiele dataverbinding van uw
telefoon delen95
USB-tethering en instellingen voor
draagbare Wi-Fi-hotspot95
De dataverbinding van uw telefoon
delen via USB
USB-tethering en het delen van
data97
De dataverbinding van uw telefoon
delen als een draagbare Wi-Fi-
hotspot97
Uw draagbare hotspot hernoemen
of beveiligen98
On-Screen Phone gebruiken99
Pictogrammen van On-Screen
Phone100
Functies van On-Screen
Phone100
On-Screen Phone installeren op uw
PC101
De mobiele telefoon verbinden met
uw PC101
De verbinding tussen de telefoon en
de PC controleren103
De verbinding tussen de telefoon en
de PC verbreken103
Software-update voor telefoon 103

Auteursrechten en	
handelsmerken	105
Accessoires	107
Technische gegevens	108
Problemen oplossen	109

# Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Lees deze eenvoudige richtlijnen door. Deze richtlijnen moeten worden gevolgd.

# Blootstelling aan radiogolven

Informatie over blootstelling aan radiogolven en SAR (Specific Absorption Rate). Deze mobiele telefoon, model LG-P990, is ontwikkeld conform de geldende veiligheidsvoorschriften voor blootstelling aan radiogolven. Deze voorschriften worden gebaseerd op wetenschappelijke richtlijnen waarin veiligheidsmarges zijn ingebouwd om de veiligheid van alle personen te kunnen waarborgen, ongeacht de leeftijd of gezondheidstoestand.

 De richtlijnen voor blootstelling aan radiogolven hanteren de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). Bij tests voor SAR worden de standaardmethoden gebruikt, waarbij de telefoon in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt.

- Hoewel de verschillende modellen telefoons van LG kunnen opereren op onderling verschillende SAR-niveaus, zijn ze allemaal zodanig ontwikkeld dat naleving van de geldende richtlijnen wordt gewaarborgd.
- De SAR-limiet die wordt aanbevolen door de ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) bedraagt 2 W/kg evenredig verdeeld over 10 g lichaamsweefsel.
- De hoogste SAR-waarde voor dit model telefoon dat door DASY4 werd getest voor gebruik op het oor is 0,545 W/kg (10 g)

en voor gebruik op het lichaam 0,897 W/kg (10 g).

 Voor inwoners in landen/ gebieden die de door de IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) geadviseerde SAR-limiet toepassen, is de waarde gemiddeld 1,6 W/kg per 1 g weefsel.

#### Onderhoud van het product

## \land WAARSCHUWING!

Gebruik alleen batterijen, laders en accessoires die voor gebruik bij dit type telefoon zijn goedgekeurd. Het gebruik van andere typen batterijen kan gevaarlijk zijn en kan ertoe leiden dat de garantie vervalt.

- Demonteer het apparaat niet.
   Laat eventuele noodzakelijke reparaties uitvoeren door een gekwalificeerd onderhoudstechnicus.
- Reparaties die uit overweging van LG onder de garantie vallen omvatten mogelijk vervangingsonderdelen of kaarten die ofwel nieuw ofwel gereviseerd zijn, op voorwaarde dat deze onderdelen of kaarten een gelijkwaardige werking hebben als de onderdelen die zij vervangen.
- Houd het apparaat uit de buurt van elektrische apparaten zoals TV's, radio's en computers.
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren en kookplaten.
- · Laat het apparaat niet vallen.
- Stel het apparaat niet bloot aan mechanische trillingen of schokken.

# Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

- Schakel de telefoon uit wanneer dit door speciale voorschriften wordt vereist. Gebruik de telefoon bijvoorbeeld niet in ziekenhuizen, aangezien door het gebruik gevoelige medische apparatuur beschadigd kan raken of kan worden beïnvloed.
- Houd de telefoon tijdens het opladen niet met natte handen vast. Hierdoor zou u namelijk elektrische schokken kunnen oplopen en de telefoon zou kunnen beschadigen.
- Laad een telefoon niet op in de buurt van brandbare materialen.
   De telefoon kan heet worden, waardoor brand kan ontstaan.
- Gebruik een droge doek om het toestel aan de buitenkant te reinigen (gebruik geen oplosmiddelen zoals benzeen, verdunners of alcohol).

- Laad de telefoon niet op wanneer deze op zachte bekleding ligt.
- Laad de telefoon op in een goed geventileerde ruimte.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme omstandigheden met rook en stof.
- Bewaar de telefoon niet in de buurt van creditcards, bibliotheekpasjes en dergelijke, omdat de telefoon de informatie op de magnetische strip kan beïnvloeden.
- Tik niet op het scherm met een scherp voorwerp, om beschadiging van de telefoon te voorkomen.
- Stel de telefoon niet bloot aan vloeistoffen en vocht.
- Ga behoedzaam om met accessoires, zoals oordopjes. Raak de antenne niet onnodig aan

## Efficiënt telefoongebruik

#### Elektronische apparaten

Alle mobiele telefoons kunnen storingen opvangen die de werking kunnen beïnvloeden.

- Vraag eerst toestemming voordat u uw telefoon in de buurt van medische apparatuur gebruikt. Bewaar de telefoon niet in de buurt van een pacemaker (zoals in uw borstzak).
- Sommige hoortoestellen zijn gevoelig voor storing door mobiele telefoons.
- Een geringe storing kan al van invloed zijn op TV's, radio's, PC's, enz.

## Veiligheid onderweg

Stel u op de hoogte van de wetten en voorschriften voor het gebruik van mobiele telefoons in de gebieden waar u rijdt.

- Gebruik tijdens het rijden geen handheld-telefoon.
- · Concentreer u op het rijden.
- Maak indien beschikbaar gebruik van een handsfreekit.
- Verlaat de weg en parkeer de auto voordat u een oproep beantwoordt, als de verkeerssituatie dat vereist.
- RF-energie kan bepaalde elektronische systemen in de auto ontregelen, zoals stereo-apparatuur en veiligheidsfuncties.
- Als uw auto is voorzien van een airbag, mag u deze niet door geïnstalleerde of draagbare, draadloze apparatuur blokkeren.
   Als u dit wel doet, kan dit ertoe leiden dat de airbag niet of niet goed functioneert met mogelijk ernstige verwondingen tot gevolg.

# Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

 Zet het volume niet te hoog als u buitenshuis naar muziek luistert, zodat u de geluiden uit uw omgeving nog kunt horen. Dit is vooral belangrijk vlakbij wegen.

### Voorkom gehoorbeschadiging

Gehoorbeschadiging kan optreden als u te lang aan hard geluid wordt blootgesteld. Daarom raden wij u aan de handset niet te dicht bij uw oren in of uit te schakelen. Zet het muziek- en gespreksvolume niet te hoog.

#### **OPMERKING:** hoge

geluidsniveaus en overmatige druk van uw oordopjes kunnen leiden tot gehoorbeschadiging.

## Onderdelen van glas

Bepaalde onderdelen van uw mobiele telefoon zijn van glas. Dit

glas kan breken als u uw mobiele telefoon op een hard oppervlak laat vallen of als het een harde klap krijgt. Raak gebroken glas niet aan en probeer het niet te verwijderen. Gebruik uw mobiele telefoon niet totdat het glas door een geautoriseerde serviceprovider is vervangen.

### Explosiewerkzaamheden

Gebruik de telefoon niet in de buurt van explosiewerkzaamheden. Neem beperkende maatregelen in acht en houd u aan regels en voorschriften.

### Explosiegevaar

- Gebruik de telefoon niet bij pompstations.
- Gebruik de telefoon niet in de buurt van brandstoffen en chemicaliën.
- Onthoud u van vervoer of opslag van brandbare gassen,

vloeistoffen en explosieven in dezelfde ruimte van een voertuig waarin zich ook de mobiele telefoon en eventuele accessoires bevinden.

## In vliegtuigen

Draadloze apparaten kunnen storingen veroorzaken in vliegtuigen.

- Schakel uw mobiele telefoon uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat.
- Gebruik het toestel niet op het terrein van de luchthaven zonder toestemming van de bemanning.

## Kinderen

Bewaar de telefoon op een veilige plaats, buiten het bereik van kleine kinderen. De telefoon bevat kleine onderdelen die, indien losgemaakt, verstikking kunnen veroorzaken.

### Noodoproepen

Noodoproepen zijn mogelijk niet via alle draadloze netwerken beschikbaar. U dient daarom voor noodoproepen nooit volledig afhankelijk te zijn van de telefoon. Vraag dit na bij uw plaatselijke serviceprovider.

### Batterij en onderhoud

- De batterij hoeft niet volledig ontladen te zijn voordat u deze weer kunt opladen. In tegenstelling tot andere typen batterijen heeft de batterij geen "geheugen" dat van invloed is op de prestaties.
- Gebruik alleen batterijen en laders van LG. De opladers van LG zijn zodanig ontwikkeld dat deze de levensduur van de batterijen optimaliseren.
- Demonteer de batterij niet en voorkom kortsluiting.

# Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

- Houd de metalen contacten van de batterij schoon.
- Vervang de batterij wanneer deze niet meer voldoende presteert. De batterij kan honderden keren worden opgeladen, voordat deze moet worden vervangen.
- Laad de batterij opnieuw op als deze gedurende langere tijd niet is gebruikt, om de levensduur te verlengen.
- Stel de batterijlader niet bloot aan direct zonlicht en gebruik deze niet in vochtige ruimten zoals een badkamer.
- Bewaar de batterij niet in erg warme of koude ruimten; dat kan ten koste gaan van de prestaties van de batterij.
- Er bestaat explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door een batterij van een verkeerd type.

- Verwijder gebruikte batterijen volgens de instructies van de fabrikant. Zorg indien mogelijk voor recycling. Doe gebruikte batterijen niet bij het gewone huishoudelijk afval.
- Als u de batterij wilt vervangen, moet u deze naar het dichtstbijzijnde geautoriseerde servicepunt of leverancier van LG Electronics brengen.
- Haal de stekker van de lader uit het stopcontact als de batterij van de telefoon volledig is opgeladen, om te voorkomen dat de lader onnodig energie verbruikt.
- De werkelijke levensduur van de batterij hangt af van de netwerkconfiguratie, de productinstellingen, de gebruikspatronen en de omstandigheden waarin de batterij wordt gebruikt.



#### Uw oude toestel wegdoen

- Als het symbool met de doorgekruiste verrijdbare afvalbak op een product staat, betekent dit dat het product valt onder de Europese Richtlijn 2002/96/EC.
- 2 Elektrische en elektronische producten mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
- 3 De correcte verwijdering van uw oude toestel helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid voorkomen.
- 4 Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude toestel? Neem dan contact op met uw gemeente, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.



#### Batterijen/accu's wegdoen

- 1 Als het symbool met de doorgekruiste verrijdbare afvalbak op de batterijen/accu's van uw product staat, betekent dit dat deze producten vallen onder de Europese Richtlijn 2006/06/EG.
- 2 Dit symbool kan worden gebruikt in combinatie met chemische symbolen voor kwik (Hg), cadmium (Cd) of lood (Pb) als de batterij meer dan 0,0005% kwik, 0,002% cadmium of 0,004% lood bevat.
- 3 Alle batterijen/accu's mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
- 4 De correcte verwijdering van uw oude batterijen/accu's helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid van mens en dier voorkomen.
- 5 Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude batterijen/accu's? Neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.

# Belangrijke melding

Controleer of de problemen die u hebt ervaren met uw telefoon, in dit gedeelte worden beschreven voordat u de telefoon terugbrengt met een serviceverzoek of belt naar de klantenservice.

### 1. Telefoongeheugen

Als er minder dan 2% van het telefoongeheugen beschikbaar is, kunt u geen nieuwe berichten ontvangen. U dient uw telefoongeheugen te controleren en data zoals applicaties of berichten te wissen om ruimte vrij te maken in het geheugen.

#### De applicatie beheren:

- 1 Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen > Applicaties > Applicaties beheren.
- 2 Als alle applicaties worden getoond, bladert u er doorheen en kiest u de applicatie die u wilt wissen.

3 Tik op Wissen en dan op OK om de gewenste applicatie te wissen.

# 2. De levensduur van de accu optimaliseren

U kunt de levensduur van uw accu verlengen door functies uit te schakelen die u niet constant op de achtergrond nodig hebt. U kunt bovendien bijhouden hoe applicaties en systeembronnen energie verbruiken.

# De levensduur van uw accu verlengen:

- Schakel de radiocommunicatie uit die u niet gebruikt. Schakel Wi-Fi, Bluetooth of GPS uit als u deze niet gebruikt.
- Verminder de helderheid van het scherm en stel een kortere timeout van het scherm in.
- Schakel automatisch synchroniseren met Google Mail,

Agenda, Contacten en andere applicaties uit.

 Sommige applicaties die u hebt gedownload, kunnen de levensduur van de accu verkorten.

#### Het accuniveau controleren:

- Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties :: en kies Instellingen > Over de telefoon > Status.
- 2 De accustatus (opladen, ontladen) en het niveau (als percentage van de volledig opgeladen telefoon) worden boven aan het scherm getoond.

# Controleren en beheren wat energie verbruikt:

1 Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties :: en kies Instellingen > Over de telefoon > Accugebruik. 2 Boven aan het scherm wordt de gebruikstijd van de accu getoond. Er wordt getoond hoeveel tijd is verstreken sinds de telefoon voor het laatst is opgeladen of, tijdens het opladen, de tijd die is verstreken sinds de telefoon op de accu functioneerde. Het scherm geeft applicaties of services weer die energie verbruiken, van de grootste tot de kleinste verbruiker.

#### 3. Een opensourcebesturingssysteem installeren

Als u een besturingssysteem van een open source op uw telefoon installeert en niet het door de fabrikant geleverde besturingssysteem gebruikt, werkt uw telefoon mogelijk niet meer.

## Belangrijke melding

### \land WAARSCHUWING!

Als u een ander besturingssysteem installeert en gebruikt dan dat is meegeleverd door de fabrikant, wordt uw telefoon niet langer door de garantie gedekt.

### A WAARSCHUWING!

Download applicaties alleen vanuit vertrouwde bronnen zoals Android Market om uw telefoon en persoonlijke gegevens te beschermen. Wanneer bepaalde applicaties niet op de juiste wijze zijn geïnstalleerd, kan het zijn dat uw telefoon niet goed werkt of kan er zich een ernstige fout voordoen. U dient deze applicaties te wissen, inclusief de gegevens en instellingen van deze applicaties op de telefoon.

# 4. Ontgrendelingspatroon gebruiken

Stel het ontgrendelingspatroon in om uw telefoon te beschermen. Er worden een aantal schermen geopend die helpen bij het tekenen van een ontgrendelingspatroon.

U kunt uw eigen ontgrendelingspatroon tekenen door vier of meer punten te verbinden.

Als u een patroon instelt, wordt het scherm van de telefoon vergrendeld. Als u de telefoon wilt ontgrendelen, tekent u het ingestelde patroon op het scherm.

Let op: voordat u een ontgrendelingspatroon maakt, moet u eerst een Google Mailaccount maken.

#### WAARSCHUWING! Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van het ontgrendelingspatroon

Het is van groot belang dat u het ontgrendelingspatroon dat u instelt, onthoudt. Als u vijf keer een onjuist patroon invoert, hebt u geen toegang meer tot uw telefoon. U kunt vijf keer proberen uw ontgrendelingspatroon, PIN of wachtwoord in te voeren. Als u deze vijf mogelijkheden hebt verbruikt, kunt u het na 30 seconden opnieuw proberen.

#### Ga als volgt te werk als u uw ontgrendelingspatroon, PIN of wachtwoord bent vergeten:

Als u zich op uw telefoon bij uw Google-account hebt aangemeld en 5 keer geen juist patroon hebt ingevoerd, tikt u op de knop Patroon vergeten. Vervolgens moet u zich aanmelden met uw Google-account om de telefoon te ontgrendelen.

Als u geen Google-account op de telefoon hebt gemaakt of de aanmeldgegevens bent vergeten, moet u de fabrieksinstellingen opnieuw instellen.

# 5. Volledige reset gebruiken

Als de oorspronkelijke situatie niet wordt hersteld, gebruikt u Volledige reset (fabrieksinstellingen herstellen) om de telefoon te initialiseren.

Als de telefoon is uitgeschakeld, houdt u de toetsen **aan/uit + volume** omlaag tegelijkertijd (langer dan 10 seconden) ingedrukt. De telefoon wordt ingeschakeld en de fabrieksinstellingen worden direct hersteld.

# Belangrijke melding

Nadat u een **Volledige reset** hebt uitgevoerd, zijn alle data en applicaties op uw telefoon gewist. Dit kan niet ongedaan worden gemaakt.

## A WAARSCHUWING!

Wanneer u een volledige reset uitvoert, worden alle gebruikersapplicaties, -data en DRM-licenties gewist. Maak een back-up van alle belangrijke data voordat u een volledige reset uitvoert.

#### 6. Verbinding maken met Wi-Fi-netwerken

Als u Wi-Fi op uw telefoon wilt gebruiken, maakt u gebruik van een draadloos toegangspunt, een zogenaamde 'hotspot'. Sommige toegangspunten staan open waarmee u gewoon verbinding kunt maken. Andere zijn verborgen of worden beveiligd. Voor dergelijke toegangspunten dient u uw telefoon te configureren voor verbinding.

Schakel Wi-Fi uit wanneer u dat niet gebruikt, zodat u langer gebruik kunt maken van de accu.

# Wi-Fi inschakelen en verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk:

- 1 Tik in het basisscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen > Verbindingen > Wi-Fi-instellingen.
- 2 Tik op Wi-Fi om Wi-Fi in te schakelen en het scannen naar beschikbare Wi-Fi-netwerken te starten.
- Er wordt een lijst met beschikbare Wi-Fi-netwerken getoond. Beveiligde netwerken worden aangegeven met een vergrendelingspictogram.
- 3 Tik op een netwerk om er verbinding mee te maken.

- Als het netwerk openstaat, wordt u gevraagd te bevestigen dat u verbinding wilt maken met dat netwerk door Verbinden te tikken.
- Als het netwerk is beveiligd, wordt u gevraagd een wachtwoord of andere aanmeldingsgegevens in te voeren. (Raadpleeg uw netwerkbeheerder voor meer informatie.)
- 4 De statusbalk geeft pictogrammen weer die de Wi-Fi-status aangeven.

#### 7. Applicaties openen en tussen applicaties schakelen

Multi-tasking is eenvoudig met Android omdat actieve applicaties actief blijven wanneer u een andere applicatie start. U hoeft een applicatie niet te sluiten om een andere te kunnen openen. U kunt verschillende applicaties tegelijk gebruiken en tussen deze applicaties schakelen. Android beheert elke applicatie, beëindigt en start ze wanneer nodig, zodat ongebruikte applicaties niet onnodig energie verbruiken.

#### De actieve applicatie beëindigen:

- 1 Tik in het basisscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen > Applicaties > Applicaties beheren.
- Schuif naar de gewenste applicatie en tik op Nu stoppen om de applicatie uit te schakelen.

#### tip!

# Terug gaan naar een recent gebruikte applicatie

Houd de **Home**-toets ingedrukt. Er verschijnt een lijst met recent gebruikte applicaties.

## Belangrijke melding

#### 8. LG PC Suite op de computer installeren

Als u uw telefoon via een USB-kabel met uw PC wilt synchroniseren, dient u het programma LG PC Suite op uw PC te installeren.

U kunt dit programma downloaden via de website van LG (http://www. Ig.com). Ga naar http://www. Ig.com en kies uw regio, land en taal. Ga naar de website van LG voor meer informatie over hoe u het programma installeert en gebruikt.

Als PC Suite in het interne geheugen van uw telefoon is geïntegreerd, kunt u deze gewoon naar uw PC kopiëren.

### LG PC SUITE

Met het programma LG PC Suite IV kunt u uw mobiele telefoon met een USB-gegevenskabel aansluiten op een PC, zodat u de functies van de mobiele telefoon op uw PC kunt gebruiken.

#### Belangrijke functies van LG PC Suite IV

- Gemakkelijk telefoondata maken, bewerken en wissen
- Data van PC en telefoon synchroniseren (contacten, agenda/berichten (SMS), bladwijzers)
- Gemakkelijk multimediabestanden (zoals foto-, video- en muziekbestanden) overbrengen tussen PC en telefoon via slepen en neerzetten

- De berichten van een telefoon overbrengen naar een PC
- Uw telefoon gebruiken als modem
- Software bijwerken zonder uw data kwijt te raken

#### De LG-P990 biedt geen ondersteuning voor:

- PC-verbinding via Bluetooth
- Taken in de agenda
- Java-applicaties

Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding voor LG PC Suite IV. Deze bevindt zich na het installeren van LG PC Suite IV in het menu Help.

#### De LG PC Suite op uw PC installeren

 Controleer voordat u de USBkabel aansluit of de modus
 Alleen massaopslag op uw telefoon is ingeschakeld. (Kies op het tabblad Applicaties de optie Instellingen > MicroSD en telefoongeheugen. Schakel vervolgens het selectievakje Alleen massaopslag in.)

- 2 Sluit uw telefoon via de USBkabel aan op uw PC.
- (1) Sleep het USB-pictogram in de statusbalk.
- (2) Kies USB-verbinding en USBopslag aanzetten.
- (3) U kunt de inhoud op het apparaat voor massaopslag bekijken op uw PC en de bestanden overbrengen.
- (4) Kopieer de map 'LGPCSuiteIV' op uw apparaat voor massaopslag naar uw PC.
- (5) Voer 'LGInstaller.exe' uit op uw PC en volg de instructies.

\* Als de installatie van LG PCSuite IV is voltooid, moet u de modus Alleen massaopslag uitschakelen om LG PCSuite IV uit te voeren.

# Belangrijke melding

**OPMERKING:** wis geen andere geïnstalleerde programmabestanden van de microSD. Hierdoor kunnen de vooraf geïnstalleerde applicaties op de telefoon beschadigd raken.

#### 9. Uw telefoon via USB aansluiten op een computer

Bestanden overbrengen naar uw microSD met behulp van een USB-apparaat:

- 1 Plaats de MicroSD in de telefoon. (Deze bevindt zich mogelijk al in uw telefoon.)
- 2 Controleer voordat u de USBkabel aansluit of de modus Alleen massaopslag op uw telefoon is ingeschakeld. (Kies op het tabblad Applicaties de optie Instellingen > MicroSD en telefoongeheugen. Schakel vervolgens het selectievakje Alleen massaopslag in.)

- 3 Gebruik de USB-kabel bij uw telefoon om de telefoon via een USB-poort op de computer aan te sluiten. U ontvangt een melding dat de USB is verbonden.
- 4 Open de meldingsbalk en tik op USB-verbinding.
- 5 Tik op USB-opslag aanzetten om te bevestigen dat u bestanden tussen de microSD van de telefoon en de computer wilt uitwisselen.

Wanneer de telefoon is aangesloten als USBopslagapparaat, wordt een melding weergegeven. De microSD van uw telefoon wordt als station gekoppeld aan uw computer. U kunt nu bestanden kopiëren van en naar de microSD.

**OPMERKING:** wanneer u de installatie van PC Suite IV ongedaan maakt, worden de USB- en Bluetooth-stuurprogramma's niet automatisch verwijderd. U moet deze handmatig verwijderen. TIP! Als u weer een MicroSD op uw telefoon wilt gebruiken, opent u de meldingsbalk en tikt u op USB-opslag uitschakelen.

Tijdens de dataverbinding hebt u vanuit de telefoon geen toegang tot de MicroSD. U kunt de applicaties die afhankelijk zijn van de MicroSD, zoals Camera, Galerij en Muziek, dus niet gebruiken. Koppel de telefoon los van de computer door de instructies van de computer voor het correct loskoppelen van USB-apparaten nauwkeurig op te volgen om gegevensverlies op de microSD te voorkomen.

- 1 Koppel het USB-apparaat veilig los van de computer.
- 2 Open de meldingsbalk en tik op USB-opslag uitschakelen.

#### 10. Scherm ontgrendelen tijdens dataverbinding

Uw scherm wordt donker wanneer het een tijd lang niet wordt aangeraakt tijdens de dataverbinding. Tik op het LCD-scherm als u het weer wilt inschakelen.

#### 11. Sluit de telefoon niet op de PC aan wanneer u de PC inof uitschakelt

Zorg dat de telefoon en de PC niet via een datakabel zijn verbonden. Dit kan fouten veroorzaken op de PC.

## Belangrijke melding

# 12. Houd de telefoon rechtop

Houd de telefoon rechtop zoals een gewone handset. De LG-P990 beschikt over een interne antenne. Pas op dat u de achterzijde niet bekrast of op andere wijze beschadigt, anders kan dat tot prestatieverlies leiden. Houd de telefoon tijdens gesprekken of het verzenden/ontvangen van gegevens niet vast aan de onderkant, waar zich de antenne bevindt. Dit kan de gesprekskwaliteit beïnvloeden.

#### 13. Wanneer het scherm niet reageert

Ga als volgt te werk als de telefoon niet reageert op handelingen van de gebruiker of als het scherm niet reageert: Verwijder de accu, plaats de accu terug en schakel de telefoon in. Als het scherm daarna nog niet reageert, neem dan contact op met het servicecenter.

## Meer informatie over uw telefoon

Als u de telefoon wilt inschakelen, houd dan de **Aan-uit**toets 3 seconden ingedrukt. Als u de telefoon wilt uitschakelen, houd dan de **Aan-uit**toets 3 seconden ingedrukt en tik op **Uitschakelen**.



#### **OPMERKING:** Proximitysensor

Als u oproepen plaatst en ontvangt, schakelt de Proximitysensor automatisch de verlichting uit en vergrendelt deze het aanraaktoetsenblok wanneer wordt gedetecteerd dat de telefoon bij het oor wordt gehouden. Di verlengt de accuduur en voorkomt dat het aanraaktoetsenblok tijdens een gesprek onbedoeld wordt geactiveerd.

#### A WAARSCHUWING

Als u een zwaar object op de telefoon plaatst of op de telefoon gaat zitten, kan het LCD-scherm beschadigd raken en werkt het aanraakscherm mogelijk niet meer. Dek de beschermende folie op de nabijheidsensor van het LCDscherm niet af. Dat kan ervoor zorgen dat de sensor niet goed meer werkt.

## Meer informatie over uw telefoon

Aansluiting voor stereo-hoofdtelefoon



# SIM-kaart en accu installeren

Voordat u uw nieuwe telefoon kunt gaan verkennen, dient u die eerst in te stellen. De SIM-kaart en accu plaatsen:

 Verwijder het klepje aan de achterzijde door de telefoon stevig in uw hand te houden. Druk met de duim van uw andere hand stevig op het klepje aan de achterzijde. Til de accuklep op met uw wijsvinger.





 Schuif de SIM-kaart volledig in de houder. Zorg dat de SIMkaart met het contactpunt naar beneden is geplaatst.



## Meer informatie over uw telefoon

3 Plaats de accu door de contactpunten op de telefoon en de accu op één lijn te brengen.



4 Plaats het klepje terug op de achterzijde.



#### Uw telefoon opladen

Sluit de oplader op de telefoon en op een stopcontact aan. U dient uw LG-P990 op te laden tot u het symbool aziet.



**OPMERKING:** laad de accu de eerste keer volledig op; dit is beter voor de levensduur van de accu.

#### OPMERKING

Gebruik uitsluitend een door LG goedgekeurde accu, lader (1A) en datakabel (1A) voor uw model telefoon. Deze zijn zodanig ontwikkeld dat deze de levensduur van de accu's optimaliseren. Gebruikt u andere laders en datakabels, dan wordt de accu mogelijk niet volledig opgeladen. Ook kan de normale opnametijd niet worden gegarandeerd.

### De microSD plaatsen

**OPMERKING:** de LG-P990 ondersteunt MicroSDen van maximaal 32 GB.

#### Een microSD plaatsen:

Schuif de geheugenkaart in de sleuf tot hij vastklikt. Zorg dat het goudkleurige contactgebied naar onderen wijst.



#### Het verwijderen van de geheugenkaart

Verwijder voorzichtig de geheugenkaart door deze zachtjes in de telefoon te drukken en snel los te laten.



## Meer informatie over uw telefoon

### MAARSCHUWING

Plaats of verwijder de microSD niet wanneer de telefoon is ingeschakeld. Hierdoor kunnen de microSD en uw telefoon beschadigd raken en kunnen ook de data die zijn opgeslagen op de microSD, beschadigd raken.

### De microSD formatteren

De microSD is mogelijk al geformatteerd. Als dit niet het geval is, moet u de microSD formatteren voordat u deze kunt gebruiken.

**OPMERKING:** alle bestanden op de MicroSD worden gewist op het moment dat u de deze formatteert.

 Tik in het basisscherm op het tabblad Applicaties : om het menu Applicaties te openen.

- 2 Blader naar **Instellingen** en tik hierop.
- 3 Blader naar SD-kaart en telefoongeheugen en tik hierop.
- 4 Tik op MicroSD ontkoppelen.
- 5 Tik op **SD-kaart formatteren** en bevestig uw keuze.
- 6 Als u het ontgrendelingspatroon hebt ingesteld, voert u het ontgrendelingspatroon in en kiest u Alles wissen. De microSD wordt vervolgens geformatteerd en is klaar voor gebruik.

**OPMERKING:** als er inhoud op uw microSD stond, kan de mappenstructuur na het formatteren van de microSD afwijken omdat alle bestanden zijn gewist.

#### TIP!

Als de MicroSD al is ontkoppeld, kunt u de volgende stap uitvoeren om deze te formatteren: Tik op Applicaties > Instellingen > MicroSD en telefoongeheugen >MicroSD formatteren.

### A WAARSCHUWING!

Plaats of verwijder de microSD niet wanneer de telefoon is ingeschakeld. Hierdoor kunnen de microSD en uw telefoon beschadigd raken en kunnen ook de data die zijn opgeslagen op de microSD, beschadigd raken. Als u de MicroSD veilig wilt verwijderen, kiest u Applicaties > Instellingen > MicroSD en telefoongeheugen > MicroSD ontkoppelen.

## Het beginscherm

#### Tips voor het aanraakscherm

Hier volgt een aantal tips over hoe u door uw telefoon kunt navigeren.

Tikken – tik op een menu/optie of op een applicatie die u wilt openen.

**Tikken en vasthouden** – tik op een optiemenu of pak een object dat u wilt verplaatsen.

Slepen – sleep over het aanraakscherm om door een lijst te bladeren of langzaam te verplaatsen.

Bladeren – blader over het aanraakscherm (snel slepen en loslaten) om door een lijst te bladeren of snel te verplaatsen.

#### OPMERKING:

• Tik op het midden van een pictogram om een item te kiezen.

- U hoeft niet hard te drukken; het aanraakscherm is gevoelig genoeg om een lichte maar vaste druk te detecteren.
- Raak de gewenste optie met een vingertop aan. Zorg dat u niet op andere opties tikt.

### De telefoon vergrendelen

Als u de LG-P990 niet gebruikt, kunt u de telefoon vergrendelen door op de **Aan-uit**toets te drukken. Hiermee voorkomt u per ongeluk indrukken en bespaart u accustroom.

Als u de telefoon enige tijd niet gebruikt, wordt het beginscherm of een ander scherm vervangen door het vergrendelscherm om accustroom te sparen.

**OPMERKING:** als er nog programma's worden uitgevoerd wanneer u het ontgrendelingspatroon instelt, kunnen deze nog steeds worden uitgevoerd in de vergrendelde modus. Het wordt aanbevolen om alle programma's af te sluiten voordat u de vergrendelde modus inschakelt om onnodige kosten voor bijvoorbeeld gesprekken, webtoegang en datacommunicatie te voorkomen.

### Scherm ontgrendelen

Druk op de **aan-uit**-toets om de telefoon uit de slaapstand te halen. Het vergrendelingsscherm wordt getoond. Tik op en verschuif het vergrendelscherm om het beginscherm te ontgrendelen. Het laatste scherm waarin u zich bevond, wordt geopend.

## Beginscherm

U veegt gewoon met uw vinger naar links of rechts om ze te bekijken. U kunt elk paneel aanpassen met widgets en sneltoetsen naar uw favoriete applicaties, mappen en achtergronden.

**OPMERKING:** sommige schermafbeeldingen kunnen afwijken, wat afhankelijk is van de provider.

Op uw LG-beginscherm kunt u sneltoetsen onder aan het scherm tonen. Met de sneltoetsen hebt u met één aanraking toegang tot uw meest gebruikte functies.

Tik op het pictogram **Telefoon** om het toetsenblok te openen en een oproep te plaatsen.

Tik hierop om uw lijst met contacten te openen.

Tik op het pictogram **Bericht** om het berichtenmenu te openen. Hier kunt u een nieuw bericht maken.

Tik op het tabblad **Applicaties** onder aan het scherm. Al uw geïnstalleerde applicaties

# Het beginscherm

worden getoond. Tik om door uw applicaties te bladeren.

Tik op het pictogram in de applicatielijst om de gewenste applicatie te openen.

**OPMERKING:** welke applicaties al zijn geladen, is afhankelijk van de serviceprocvider en de software op de telefoon.

# Het aantal startpagina's instellen

Druk op de Menu-toets in de startpagina en kies startpaginainstellingen. Kies het gewenste aantal startpagina's en druk op OK.

# Widgets toevoegen aan het beginscherm

U kunt het beginscherm aanpassen door sneltoetsen, widgets of mappen toe te voegen. Vergemakkelijk het gebruik van de telefoon door uw favoriete widgets toe te voegen aan het beginscherm.

# Een pictogram toevoegen aan uw beginscherm:

- 1 Tik in het beginscherm op de **Menu**-toets en kies **Toevoegen**. Ook kunt u het lege gedeelte van het beginscherm lang ingedrukt te houden.
- 2 Tik in het menu **Toevoegen** aan startpagina op het type item dat u wilt toevoegen.
- 3 U kunt in de lijst bijvoorbeeld Mappen kiezen en daarop tikken. Kies Contacten met telefoonnummers in de lijst en tik erop.
- 4 Op het beginscherm wordt een nieuw mappictogram weergegeven. Sleep dit pictogram naar het gewenste paneel en laat het scherm los.
TIP! Als u een applicatiepictogram aan het beginscherm wilt toevoegen, houdt u in het menu Applicaties de applicatie ingedrukt die u wilt toevoegen.

# Een applicatiepictogram verwijderen uit het beginscherm:

- Tik op het pictogram dat u wilt verwijderen en houd uw vinger erop.
- 2 Sleep een applicatiepictogram naar de prullenbak .

**OPMERKING:** u kunt de vooraf geïnstalleerde applicaties niet wissen. (U kunt alleen de pictogrammen van die applicaties op het scherm wissen.)

# Terugkeren naar een recent gebruikte applicatie

- Houd de Home-toets ingedrukt. Op het scherm wordt nu een pop-up weergegeven met pictogrammen van applicaties die u onlangs hebt gebruikt.
- 2 Tik op een pictogram om de bijbehorende applicatie te openen. Of tik op de Terugtoets om terug te keren naar de huidige applicatie.

### Voorbeeld startpaginafunctie

U kunt naar het voorbeeld van de startpagina gaan door twee vingers op de startpagina te plaatsen en deze naar elkaar toe te bewegen. U kunt naar de startpagina terugkeren door twee vingers op het voorbeeld van de startpagina te plaatsen en deze uit elkaar te schuiven.

## Het beginscherm

### Het scherm vastleggen

Als u tegelijkertijd op de Home-toets en Aan-uittoets/ vergrendeltoets drukt, wordt de huidige afbeelding met een sluitergeluid op het scherm vastgelegd. De vastgelegde afbeelding wordt vervolgens opgeslagen in het geheugen en u kunt de afbeelding vinden in de Galerij. (Let op: u kunt geen afbeelding uit een video vastleggen.)

### Meldingsbalk

De meldingsbalk bevindt zich boven aan uw scherm.



Tik op en verschuif de meldingsbalk met uw vinger.



Of tik op het beginscherm op Menu en kies Meldingen. Hier kunt u de Wi-Fi-, Bluetooth- en GPS-status en andere meldingen controleren en beheren.

### De statusbalk tonen

Op de statusbalk worden telefoongegevens als pictogrammen weergegeven, zoals signaalsterkte, nieuwe berichten, levensduur van de accu en actieve Bluetooth- en dataverbindingen.

In onderstaande tabel staan de betekenissen van de pictogrammen die u op de statusbalk kunt zien.

<b>∲</b>	🖹 📮 📶 🖾 20:35	
[Statusbalk]		
Pictogram	Omschrijving	
	Geen SIM-kaart	
ăd	Geen signaal	
<b>a</b> 1	Flightmode	
	Verbonden met een Wi-Fi-netwerk	
A	Bekabelde headset	
S	Actieve oproep	
S	Oproep in wacht	
S	Luidspreker	
ý	Microfoon van telefoon is uit	
×	Gemiste oproep	
*	Bluetooth is aan	

Pictogram	Omschrijving
*	Verbonden met een Bluetooth-apparaat
<u>\i</u>	Systeemwaarschuwing
C	Alarm is ingesteld
00	Nieuwe voicemail
×	Belsignaal is uit
	Trilfunctie
	Accu volledig opgeladen
( <b>7</b>	Accu wordt opgeladen
E 14	Data in en uit
Ŷ	Telefoon is met PC verbonden via een USB-kabel
₽	Data downloaden
Ê	Data uploaden

### Het beginscherm

Pictogram	Omschrijving
B	GPS zoekt verbinding
Ĩ	Locatiedata ontvangen van GPS
	Verbinding met On- Screen Phone
3	Nog 3 meldingen worden niet getoond
Ŵ	Data wordt gesynchroniseerd
	Downloaden voltooid
$\bowtie$	Nieuw Google Mail- bericht
talk	Nieuw Google Talk- bericht
Ģ	Nieuw bericht
	Nummer wordt afgespeeld

Pictogram	Omschrijving
1	Gebeurtenis
Ó	FM-radio ingeschakeld op de achtergrond
Ŷ	USB-tethering is actief
6	Draagbare Wi-Fi- hotspot is actief
0	Zowel USB- tethering als Draagbare hotspot zijn actief

### Schermtoetsenbord

U kunt tekst invoeren met behulp van het schermtoetsenbord. Het schermtoetsenbord wordt automatisch op het scherm getoond wanneer u tekst moet invoeren. Als u het toetsenbord handmatig wilt tonen, tik dan gewoon op een tekstveld waar u tekst wilt invoeren.

## Het toetsenbord gebruiken en tekst invoeren

Tik hier één keer op om de volgende letter als hoofdletter te typen. Tik tweemaal om van alle letters hoofdletters te maken.

Tix hierop om te wisselen tussen het numerieke toetsenbord en het symbolentoetsenbord. U kunt dit tabblad ook ingedrukt houden om het instellingenmenu te bekijken.

Tik hierop als u de schrijftaal wilt bekijken of wijzigen.

Tik hierop als u bij het opstellen van een bericht naar wens emoticons wilt invoegen.

ruimte Tik hierop om een spatie in te voeren.

Tik hierop om een nieuwe regel in het berichtveld te maken. Tik hierop om het vorige teken te wissen.

Tik hierop om het

schermtoetsenbord te verbergen.

## Tekens met accenten invoeren

Als u Frans of Spaans als tekstinvoertaal kiest, kunt u speciale Franse of Spaanse tekens invoeren (bijvoorbeeld á).

Als u bijvoorbeeld 'á' wilt invoeren, tik dan op de toets 'a' en houd deze vast totdat de inzoomtoets groter wordt en alle andere tekens uit verschillende talen voor het alfabet worden getoond.

U kunt nu het gewenste speciale teken kiezen.

### Google-account instellen

De eerste keer dat u de Googleapplicatie op uw telefoon gebruikt, dient u zich aan te melden met uw bestaande Googleaccountgegevens. Indien u geen Google-account hebt, wordt u gevraagd een account te maken.

### Uw Google-account maken

- Tik in het basisscherm op het tabblad Applicaties : om het menu Applicaties te openen.
- 2 Tik op Gmail en op Volgende > Maken om de installatiewizard voor Google Mail te starten.
- 3 Tik in een tekstveld om het aanraaktoetsenbord te openen. Voer uw naam en gebruikersnaam voor uw Google-account in. Tijdens het invoeren van de tekst kunt u naar het volgende veld gaan door op het toetsenbord op

Volgende te tikken.

- 4 Tik op Volgende nadat u de naam en de gebruikersnaam hebt ingevoerd. Uw telefoon maakt vervolgens contact met de Google-servers en controleert of uw gebruikersnaam beschikbaar is.
- 5 Voer uw wachtwoord tweemaal in. Volg de aanwijzingen en voer de verplichte en optionele gegevens voor het account in. Wacht terwijl uw account op de server wordt gemaakt.

### Aanmelden bij uw Google-account

- Voer uw e-mailadres en wachtwoord in en tik op Aanmelden. Wacht totdat u bent aangemeld.
- Nadat u zich hebt aangemeld, kunt u Google Mail en andere Google-services op uw telefoon gebruiken.

3 Nadat u het Google-account op de telefoon hebt ingesteld, wordt de telefoon automatisch aesynchroniseerd met uw Google-account op het web. (Dit is afhankelijk van uw synchronisatie-instellingen.) Na het aanmelden kunt u gebruikmaken van Gmail, Google Calendar en Android Market. applicaties downloaden van Android Market, een back-up van uw instellingen maken naar de servers van Google en gebruikmaken van andere Googleservices op uw telefoon.

### BELANGRIJK!

 Sommige applicaties, zoals Agenda, werken alleen met het eerste Google-account dat u toevoegt. Als u meerdere Google-accounts bij uw telefoon wilt gebruiken, zorg er dan voor dat u zich als eerste aanmeldt bij het account die u met dergelijke applicaties wilt gebruiken. Wanneer u zich aanmeldt, worden uw contacten. Google Mail-berichten. agendagebeurtenissen en andere informatie uit deze applicaties en services op het web aesynchroniseerd met uw telefoon. Als u zich niet bij een Google-account aanmeldt tiidens de installatie, wordt u gevraagd om u aan te melden bii een Google-account of om een Google-account te maken wanneer u de eerste keer een applicatie start waarvoor een Google-account nodig is (bijvoorbeeld Google Mail of Android Market).

 Als u via uw bedrijf of een andere organisatie een zakelijke account hebt, heeft de ITafdeling waarschijnlijk specifieke instructies voor het aanmelden bij dat account.

## Oproepen/Contacten

## Een spraakoproep plaatsen

- 1 Tik op **C** om het toetsenblok te openen.
- 2 Voer het nummer in op het toetsenblokscherm. Tik op het pictogram Wissen om een cijfer te wissen.
- 3 Tik op het pictogram **Bellen** om een oproep te plaatsen.
- 4 Tik op het pictogram Beëindigen om een oproep te beëindigen.

TIP! Als u een + wilt invoeren voor een internationale oproep, tik dan op en houd 0+ ingedrukt.

**TIP!** Als u het toetsenblok wilt weergeven tijdens een gesprek, tik dan op **Toetsenblok**.

## Een video-oproep plaatsen

- 1 Tik op 📞 om het toetsenblok te openen.
- 2 Voer het telefoonnummer in zoals eerder beschreven.
- 3 Tik op het pictogram Videooproep 😢 om een videooproep te plaatsen.
- 4 Als u de luidspreker niet wilt gebruiken, tik dan op Luidspreker en zorg ervoor dat de headset is aangesloten.
- 5 Wanneer er verbinding wordt gemaakt, ziet u uw eigen afbeelding; nadat uw oproep wordt beantwoord, wordt de afbeelding van uw gesprekspartner op het scherm getoond. Pas indien nodig de positie van de interne camera aan.
- 6 Tik op Beëindigen om een video-oproep te beëindigen.

### TIP!

- Als u Privéafbeelding gebruiken in Inst. videogesprek instelt, ziet de persoon van de videooproep de afbeelding die u hebt ingesteld en niet een liveafbeelding.
- U kunt uw afbeelding tonen via de camera aan de voor- of achterkant.

**OPMERKING:** Afhankelijk van de zendmast kan de kwaliteit van uw video-oproep (beeld en geluid) variëren.

### Uw contacten bellen

- 1 A Tik hierop om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Blader door de contactenlijst of voer de eerste letter(s) in van het contact dat u wilt bellen, door op **Zoeken** te tikken.
- Tik in de lijst op het contact dat u wilt bellen.

### Een oproep beantwoorden of weigeren

#### Als het scherm is vergrendeld:

Als de telefoon overgaat, sleep het pictogram Accepteren C dan naar rechts.

Sleep **het pictogram** Afwijzen **a** naar links als u een inkomende oproep wilt afwijzen.

#### Als het scherm niet is vergrendeld:

Als de telefoon overgaat, tik dan op **het pictogram** Accepteren . Tik op **het pictogram** Afwijzen als u een inkomende oproep wilt afwijzen.

### Oproepen/Contacten

### TIP! Afwijsberichten

Als u een inkomende oproep afwijst, kunt u snel een bericht sturen door te tikken op **SMS verzenden**. Dit is handig wanneer u tijdens een vergadering het bericht moet beantwoorden.

### Het gespreksvolume aanpassen

U kunt het volume tijdens een gesprek aanpassen door op de omhoog/omlaag-toets aan de rechterzijde van uw telefoon te drukken.

## Een tweede oproep plaatsen

- 1 Tik tijdens uw eerste oproep op Oproep toevoegen 💽.
- 2 Kies het nummer of zoek in uw contacten om het nummer te kiezen dat u wilt bellen.

- 3 Tik op het pictogram **Bellen** om de oproep te plaatsen.
- 4 Beide oproepen worden op het oproepscherm getoond. Het eerste gesprek wordt vergrendeld en in de wachtstand gezet.\_\_\_\_
- 5 Tik op Wisselen and om te schakelen tussen gesprekken.
   OPMERKING: u kunt op Samenvoegen tikken om een telefonische vergadering te houden.
- 6 Als u een actieve oproep wilt beëindigen, tik dan op het pictogram Beëindigen .

### Oproeplogboeken tonen

Tik in het beginscherm op en kies het tabblad Oproepinfo. Hier kunt u een volledige lijst met alle gekozen, ontvangen en gemiste spraakoproepen bekijken. **TIP!** Als u op een afzonderlijk gegeven in de oproepgeschiedenis tikt, worden de datum, het tijdstip en de duur van de oproep getoond.

TIP! Druk op de Menutoets en tik op Alles wissen wissen om alle opgeslagen items te wissen.

### Oproepinstellingen

U kunt oproepinstellingen voor de telefoon configureren, zoals het doorschakelen van oproepen en andere speciale services van uw provider.

- Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties om het menu Applicaties te openen.
- 2 Blader naar **Instellingen** en tik hierop.

- 3 Tik op **Oproepinstellingen** en kies de opties die u wilt aanpassen.
- < Vaste nummers >

Kies **Vaste oproepnummers** om de functie in te schakelen waarbij u met deze telefoon alleen naar een samen te stellen lijst nummers kunt bellen. Hiervoor hebt u de PIN2-code nodig. Deze is verkrijgbaar bij uw beheerder. Alleen nummers die in de lijst zijn opgenomen, kunnen met de telefoon worden gebeld.

### < Voicemail >

Voicemail service – Hiermee kunt u de voicemailservice van uw provider kiezen.

Voicemail instellingen – als u de voicemailservice van uw provider gebruikt, kunt u met deze optie het telefoonnummer invoeren dat u gebruikt voor het beluisteren en beheren van uw voicemail.

## Oproepen/Contacten

### < Andere instellingen voor bellen >

**Oproep doorschakelen** – Geef op wanneer u oproepen wilt doorschakelen: altijd, wanneer de lijn bezet is, wanneer u de oproep niet beantwoordt of wanneer u niet bereikbaar bent.

### Overige oproepinstellingen

 hier kunt u de volgende instellingen wijzigen:

- Beller-ID: geef op of u wilt dat uw nummer wordt weergegeven wanneer u iemand belt.
- Wisselgesprek: als Wisselgesprek is geactiveerd, krijgt u een melding van een inkomende oproep wanneer u aan het bellen bent. (Afhankelijk van uw netwerkprovider.)

## Lijn kiezen Oproepblokkering

 kies wanneer u oproepen wilt blokkeren. Voer het wachtwoord voor oproepblokkering in. Neem contact op met uw netwerkprovider voor meer informatie over deze service.

Gesprekskosten – bekijk de kosten van uw oproepen. (Deze service is netwerkafhankelijk; sommige providers ondersteunen deze functie niet.)

**Oproepduur** – bekijk de duur van alle oproepen: geplaatste oproepen, ontvangen oproepen en de laatste oproep.

Afwijsberichten – wanneer u een inkomende oproep afwijst, kunt u met deze functie snel een afwijsbericht verzenden. Dit is handig wanneer u tijdens een vergadering het bericht moet beantwoorden.

### Instellingen videogesprek

 hiermee wijzigt u de instellingen voor video-oproepen.

### Contacten

U kunt contacten toevoegen aan de telefoon en deze contacten synchroniseren met de contacten in uw Google-account of andere accounts die het synchroniseren van contacten ondersteunen.

### Een contact zoeken

- 1 Tik in het beginscherm op om uw contacten te openen.
- Tik op Zoeken en voer de naam van het contact in met het toetsenblok.

## Een nieuw contact toevoegen

- Tik in het beginscherm op

   en voer het nummer van het nieuwe contact in. Druk vervolgens op de Menu-toets en tik op Nieuw contact.
- 2 Tik op als u een foto wilt toevoegen aan een nieuw contact.

## Kies Een foto nemen of Uit galerij kiezen.

- 3 Kies het type contact door te tikken op .
- 4 Tik op een tekstveld om het aanraaktoetsenbord te openen en voer de naam van de nieuwe contactpersoon in.
- 5 Tik op een categorie contactgegevens en voer de gegevens over het contact in.
- 6 Tik op Save (Opslaan) om het contact op te slaan.

### Favoriete contacten

U kunt veelgebelde contacten als favorieten instellen.

## Een contact toevoegen aan uw favorieten:

- Tik in het beginscherm op om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Tik op een contact om de bijbehorende gegevens te tonen.

## Oproepen/Contacten

3 Tik op de ster rechts van de naam van het contact. De ster wordt nu goudkleurig.

#### Een contact in de lijst met favorieten wissen:

- 1 Tik in het beginscherm op som uw contacten te openen.
- 2 Tik op het tabblad Groepen en kies Favorieten. Kies een contact om de bijbehorende gegevens te tonen.
- 3 Tik op de gouden ster rechts van de naam van het contact. De ster wordt grijs en het contact wordt uit de favorieten verwijderd.

### Berichten/e-mail

### Berichten

Uw LG-P990 combineert SMS en MMS in één intuïtief, gebruiksvriendelijk menu.

### Een bericht verzenden

- Tik in het beginscherm op het pictogram an en tik op Nieuw bericht om een leeg bericht te openen.
- 2 Voer de naam of een telefoonnummer van het contact in het veld Aan in. Terwijl u de naam van het contact invoert, worden overeenkomende contacten getoond. U kunt op een voorgestelde geadresseerde tikken. U kunt meerdere contacten toevoegen. OPMERKING: als u een SMS naar meerdere personen stuurt, worden per persoon kosten in rekening gebracht.

- 3 Tik op Typ om een bericht te schrijven om te beginnen met het invoeren van het bericht.
- 4 Tik op Zenden om uw bericht te verzenden.

**TIP!** U kunt op het pictogram vikken om het bestand dat u wilt delen met uw bericht toe te voegen.

5 Het berichtenscherm wordt geopend met uw bericht en naam. Reacties worden op het scherm getoond. Wanneer u meer berichten bekijkt en verzendt, wordt een berichtenthread gemaakt.

### \land WAARSCHUWING!

De limiet van 160 tekens verschilt per land en is afhankelijk van de codering en de taal van de SMS.

## Berichten/e-mail

### \land WAARSCHUWING!

Als u een afbeelding, video of geluid toevoegt aan een SMS, wordt het bericht automatisch omgezet in een MMS en worden de daarbij behorende kosten in rekening gebracht.

**OPMERKING:** als u tijdens een gesprek een SMSbericht ontvangt, hoort u een meldsignaal.

## De instellingen van uw berichten wijzigen

De berichtinstellingen van uw LG-P990 zijn vooraf gedefinieerd, zodat u direct berichten kunt verzenden. U kunt de instellingen aanpassen aan uw voorkeuren.

Tik op het pictogram **Berichten** op het beginscherm, tik op de **Menu**-toets en tik vervolgens op **Instellingen**.

### Het scherm E-mail- en Accounts openen

U kunt de applicatie **E-mail** gebruiken om e-mailberichten van andere services dan Google Mail te lezen. De applicatie **E-mail** ondersteunt de volgende typen accounts: POP3, IMAP, Exchange en GME.

 Tik in de startpagina op het tabblad Applicaties en tik op E-mail om de accountlijst te tonen.

**TIP!** Kies op de startpagina het sneltoetspictogram van de e-mail zodat u deze naar de lijst met e-mailaccounts kunt verplaatsen.

2 Wanneer u de applicatie Email voor het eerst opent, verschijnt een instellingswizard waarmee u een e-mailaccount kunt toevoegen. 3 Nadat E-mail is ingesteld, verschijnt de inhoud van uw Inbox (als u één account hebt) of het scherm Accounts (als u meerdere accounts hebt).

### tip!

- Als u een account uit de lijst met e-mailaccounts lang ingedrukt houdt, kunt u de gewenste optie in het pop-upvenster kiezen. Kies bijvoorbeeld Toevoegen aan startpagina om een sneltoetspictogram te maken van de account op de startpagina.
- Kies op de startpagina het sneltoetspictogram van de e-mail zodat u deze naar de lijst met e-mailaccounts kunt verplaatsen.

Als u op dezelfde manier het sneltoetspictogram van een account op de startpagina kiest, kunt u deze naar het Postvak IN van de desbetreffende account verplaatsen.

### Het scherm Accounts

Het scherm **Accounts** bevat uw **gecombineerd Postvak IN** en al uw e-mailaccounts.

- Open de applicatie E-mail. Als het scherm Account niet wordt getoond, druk dan op de Menu -toets en tik op Accounts.
- 2 Kies de e-mailserviceprovider. U kunt op een account tikken om het bijbehorende **Gecombineerd Postvak IN** te bekijken. De standaardaccount waarmee u e-mail verzendt, is aangevinkt.

## Het gecombineerde Postvak IN openen:

Als u de e-mailapplicatie hebt geconfigureerd om e-mailberichten van meerdere accounts te verzenden en te ontvangen, kunt u alle berichten die naar de accounts

## Berichten/e-mail

zijn verzonden, bekijken in uw Gecombineerd Postvak IN.

- 1 Tik op E-mail.
- 2 Tik op Gecombineerd Postvak IN (in het scherm Accounts). De berichten in het Gecombineerd Postvak IN bevatten een kleurcodering per account aan de linkerzijde. Hierbij worden dezelfde kleuren gebruikt als voor uw accounts in het scherm Accounts.

## E-mailberichten schrijven en verzenden

Een e-mailbericht schrijven en verzenden:

- 1 Druk in de applicatie **E-mail**op de **Menu**-toets en tik op **Opstellen**.
- Voer het e-mailadres van de geadresseerde in. Terwijl u tekst invoert, worden overeenkomende e-

mailadressen uit uw Contacten weergegeven. Scheid meerdere e-mailadressen met komma's.

- 3 Druk op de Menu-toets en tik op CC/BCC toevoegen als u referentieadressen (Cc) en verborgen referentieadressen (Bcc) van geadresseerden wilt toevoegen.
- 4 Voer de tekst van het bericht in.
- 5 Tik op Bijvoegen om het bestand dat u wilt delen met uw bericht toe te voegen.

### 6 Tik op Verzenden.

Als u het bericht nog niet wilt verzenden, tik dan op de Menu-toets en op Opslaan als concept om het bericht op te slaan in de map Concepten. Tik op een conceptbericht in de map Concepten om het bericht verder te bewerken. Als u op de Terug-toets So tikt voordat u een bericht hebt verstuurd, wordt dit bericht ook als concept opgeslagen. Als u geen verbinding hebt met een netwerk, bijvoorbeeld wanneer u in flightmode werkt, worden de te verzenden berichten opgeslagen in de map **Postvak UIT** totdat u weer verbinding hebt met een netwerk. Als de map **Postvak UIT** berichten bevat die nog moeten worden verzonden, wordt de map weergegeven in het scherm **Accounts**.

Berichten die met een Exchangeaccount zijn verzonden, bevinden zich niet op de telefoon. Deze berichten staan op de Exchangeserver.

Als u de verzonden berichten in de map Verzonden (of met het label Verzonden) wilt tonen, moet u de map/het label Verzonden openen en Vernieuwen kiezen in het menu met opties.

## Accountmappen gebruiken

Elk account beschikt over de mappen **Postvak IN, Postvak UIT, Verzonden, Concepten, Prullenbak** en **Ongewenst**. Afhankelijk van de functies die worden ondersteund door uw serviceprovider, kunnen er nog andere mappen zijn.

### E-mailaccounts toevoegen en bewerken

#### Een e-mailaccount toevoegen:

- 1 Tik op de Menu-toets en tik op Nieuw.
- 2 Kies MS Exchange of Overig.
- 3 Voer een naam in voor het account, bevestig hoe u uw naam wilt weergeven in uitgaande e-mailberichten en tik op Gereed.

## Berichten/e-mail

#### De instellingen van een account wijzigen:

- 1 Open het scherm Accounts.
- 2 Tik op het account waarvan u de instellingen wilt wijzigen, en houd deze account vast. Tik in het menu dat wordt geopend, op Accountinstellingen.

### Een e-mailaccount wissen:

- 1 Open het scherm Accounts.
- Tik op het account dat u wilt wissen, en hou dat account vast.
- 3 Tik in het menu dat wordt geopend op Wissen.
- 4 Tik in het dialoogvenster op **OK** om het wissen van het account te bevestigen.

### Sociale netwerken

Met uw telefoon kunt u gebruikmaken van sociale netwerken en uw microblog beheren op online community's. U kunt uw huidige status bijwerken, foto's uploaden en de status van uw vrienden in real-time bijwerken.

Als u geen account hebt, kunt u naar de respectieve websites gaan om ze te maken.

**OPMERKING:** het kan zijn dat extra kosten worden berekend als er verbinding wordt gemaakt met en gebruik wordt gemaakt van onlineservices. Vraag uw netwerkprovider naar de tarieven.

## Uw account aan uw telefoon toevoegen

 Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties om het menu Applicaties te openen.

- 2 Kies een SNS-applicatie die u wilt gebruiken.
- 3 Voer uw e-mailadres en wachtwoord in dat u wilt instellen in uw community en tik op **Aanmelden**.
- 4 Wacht totdat uw gegevens bij de community zijn gecontroleerd.
- 5 Als u op uw community tikt, ziet u de huidige status van uw sociale community.

TIP! Als u een SNSwidget toevoegt aan het beginscherm, wordt uw status getoond wanneer de telefoon updates van het netwerk ontvangt. U kunt de sociale community ook rechtstreeks openen door op de widget te tikken.

### Sociale netwerken

### Uw status bekijken en bijwerken

- 1 Kies de community die u wilt openen.
- 2 U kunt de huidige status van uw sociale community bekijken.
- 3 U kunt uw huidige status bijwerken met opmerkingen of foto's uploaden.

**OPMERKING:** dit hangt af van de netwerkservices.

**TIP!** U kunt informatie over vrienden alleen in SNS gebruiken of alle data synchroniseren met Contacten.

## Accounts van uw telefoon wissen

- 1 Kies Applicaties > Instellingen > Datasynchronisatie.
- Kies een account die u wilt wissen en tik dan op Account wissen.

### Camera

### Meer informatie over de beeldzoeker

Zoom (Zoomen) - inzoomen of uitzoomen. U kunt ook de volumetoetsen aan de zijkant gebruiken.

Overschakelen - u kunt van de externe camera overschakelen naar de interne camera.



Settings (Instellingen) - tik op dit pictogram om het instellingenmenu te openen. Zie De geavanceerde instellingen gebruiken. Videomodus - schuif dit pictogram omlaag om naar de videomodus te gaan.

#### Een foto maken

Galerij - tik hierop om de laatste foto die u hebt gemaakt te tonen. Hiermee kunt u de galerij openen en opgeslagen foto's in de cameramodus bekijken.

- Flitser - hiermee kunt u de flitser inschakelen wanneer u een foto in het donker maakt.

Helderheid - de belichting bepaalt de hoeveelheid zonlicht in een afbeelding. Schuif de helderheidsindicator langs de balk naar "-" voor een lagere helderheid of naar "+" voor een beeld met meer helderheid.

TIP! U kunt het beeldzoekerscherm overzichtelijke maken door alle snelkoppelingen te sluiten. Tik eenmaal op het midden van de beeldzoeker. Tik opnieuw op het scherm om alle opties weer op te roepen.

**OPMERKING:** In de interne cameramodus kunt u de zoom- of flitserfunctie niet inschakelen.

### Camera

### Snel een foto maken

- 1 Open de applicatie Camera.
- 2 Houd de telefoon horizontaal en richt de lens op het onderwerp dat u wilt fotograferen.
- 3 Tik op het pictogram van de sluiter (a).
- 4 De camera stelt scherp op het onderwerp. Wanneer het onderwerp scherp in beeld is gebracht, worden de scherpstelindicators in elke hoek groen en maakt de camera een foto.

OPMERKING: Vanwege de specificaties van de camera is het mogelijk dat schaduwvorming ontstaat wanneer u binnenshuis foto's probeert te maken. (Deze schaduwvorming houdt een kleurverschil in tussen het midden van de foto en de zijkanten.)

## Nadat u een foto hebt gemaakt

De gemaakte foto wordt op het scherm getoond.

aandeel Tik hierop om uw foto te delen via Bluetooth, E-mail, Facebook for LG, Gmail, Berichten, MySpace for LG, Picasa of Twitter for LG.

**OPMERKING:** Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht wanneer tijdens het roamen MMS-berichten worden geüpload en/of gedownload.

TIP! Als u een SNS-account hebt en dit instelt op uw telefoon, kunt u uw foto met de SNScommunity delen.

Instellen als afbeelding als achtergrond of als Pictogram voor contact of als Achtergrond in te stellen.

#### Naam wiizigen

Tik op dit pictogram als u de naam van de aekozen afbeelding wilt bewerken.



- Tik op dit pictogram om de afbeelding te wissen.
- Tik op dit pictogram om meteen een volgende opname te maken. Uw huidige foto wordt opgeslagen.
  - Tik hierop om de laatste foto die u hebt gemaakt te tonen.

#### De geavanceerde instellingen gebruiken

Tik in de zoeker op 💽 om alle opties voor geavanceerde instellingen weer te geven.

U kunt de camera-instelling wijzigen door het wieltje te draaien. Tik op de Terug-toets nadat u de optie hebt gekozen. Afbeeldinasarootte – tik op dit pictogram om de grootte (in pixels) in te stellen van de foto die u maakt. Kies een pixelwaarde uit de cijferopties: 8M (3264x2448), 5M (2560x1920), 3M (2048x1536), 2M (1600x1200), 1M (1280x960), VGA (640x480), QVGA (320x240).

**OPMERKING:** Opties voor afbeeldingsgrootte kunnen variëren afhankeliik van de cameramodus

Focus - tik op dit pictogram om het menu met opties te kiezen. Raadpleeg De focusmodus gebruiken.

#### Liggende modus

kies uit Automatisch.

Portret, Landschap, Sport. Zonsondergang en Nacht.

ISO – de ISO-waarde bepaalt de gevoeligheid van de lichtsensor van de camera. Hoe hoger de ISO. hoe gevoeliger de camera. Dat is handig onder omstandigheden

### Camera

met weinig licht waarin u de flits niet kunt gebruiken. U kunt kiezen uit de ISO-waarden **Automatisch**, **800, 400, 200** en **100**.

Witbalans – kies uit Automatisch, Lichtgevend, Zonnig,

Fluorescerend en Bewolkt.

Kleureffect – kies een kleurtint voor uw nieuwe foto.

### OPMERKING:

- Opties voor kleureffect kunnen variëren afhankelijk van de cameramodus.
- Solariseren voor Kleureffect wordt alleen ondersteund in de interne cameramodus.
- Blauw, Bosseleren, Poster en Vivid (Levendig) voor Kleureffect worden alleen ondersteund in de externe cameramodus.

Timer – met de zelfontspanner kunt u na het indrukken van de opnameknop een vertraging instellen. Kies uit uit, 3 seconden, 5 seconden en 10 seconden. Dit is ideaal als u zelf op de foto wilt staan.

Fotomodus – hiermee kiest u verschillende fotomodi uit de opties. Kies uit Normaal, Reeksopname, Onscherpe opname, Glimlachfoto, Verfraaide foto, Kunstfoto, Panorama-opname en Plakoonamen.

Afbeeldingskwaliteit – kies Zeer fijn, Fijn of Normaal. Hoe fijner de kwaliteit, hoe scherper de foto. De bestandsgrootte neemt hierdoor toe, zodat u minder foto's kunt opslaan in het geheugen.

Stabilisatie – kies Aan als uw handen trillen.

Autocheck – als u Autocheck inschakelt, verschijnt automatisch de laatste foto die u hebt gemaakt. Sluitergeluid – kies een van de vier sluitergeluiden. Locatie tag – schakel deze functie in om de locatie gebaseerde services van uw telefoon te gebruiken. Maak foto's waar u ook bent en voorzie ze van gegevens over de locatie. Als u getagde afbeeldingen uploadt naar een bloa met ondersteunina voor geotags, kunt u de afbeeldingen op de kaart zien.

**OPMERKING:** Deze functie is beschikbaar als GPS is ingeschakeld of WPS is aangesloten.

Opslag - u kunt de foto's in het telefoongeheugen of in het externe deheuden opslaan.

Herstel alle standaardinstellingen van de camera.



7 Tik hierop als u wilt weten hoe deze functie werkt Hiermee wordt een korte handleiding weergegeven. TIP! Wanneer u de camera afsluit, kriigen alle instellingen weer hun standaardwaarde, behalve afbeeldingsgrootte en afbeeldingskwaliteit. Alle andere instellingen, zoals kleurtinten en ISO, kriigen hun standaardwaarde, Controleer deze instellingen voordat u een nieuwe foto maakt.

TIP! Het instellingenmenu wordt boven op de beeldzoeker weergegeven. Wanneer u onderdelen van de beeldkleur of beeldkwaliteit wijzigt, is het resultaat meteen zichtbaar.

### De focusmodus gebruiken

U kunt de volgende opties kiezen voor de focusmodus:

Automatisch – hiermee stelt de camera automatisch scherp.

### Camera

Macro – in de macrostand kunt u close-ups maken. Wilt u een close-up maken maar bliift het scherpstelvak rood? Schakel dan de macromodus in.

Gezicht volgen – indien u Gezicht volgen instelt, zoekt uw camera automatisch op gezichten van mensen en stelt daarop scherp. Handmatig - hiermee stelt u de

camera handmatig scherp.

### Opgeslagen foto's tonen

U kunt uw opgeslagen foto's openen in de cameramodus. Tik op 🔤 om de galerij weer te geven. Tik op de foto op het scherm, waarna Diavoorstelling en Menu worden weergegeven.



Tik hierop om de diavoorstelling weer te geven.



Tik op Menu en kies de gewenste opties. U kunt de inhoud delen of een foto

wissen. Tik op Meer om de onderstaande opties weer te geven.

Details – informatie over de inhoud tonen

Instellen als - instellen als pictogram voor een contact of als achtergrond.

Bijsnijden - uw foto biisniiden. Beweea uw vinaer over het scherm om het gebied te selecteren.

Roteren - linksom of rechtsom draaien.

### Videocamera

### Meer informatie over de beeldzoeker

- Zoomen inzoomen of uitzoomen. U kunt ook de volumetoetsen aan de zijkant gebruiken.
- Overschakelen u kunt van de externe camera overschakelen naar de interne camera.



Settings (Instellingen) - tik op dit pictogram om het instellingenmenu te openen. Zie De geavanceerde instellingen gebruiken.

- **Cameramodus** schuif dit pictogram omhoog om over te schakelen naar de cameramodus.
- Opnemen starten
- Galerij tik hierop om de laatste video die u hebt opgenomen te tonen. Hiermee kunt u de galerij openen en opgeslagen video's in de videomodus bekijken.
- $\ensuremath{\textit{Flitser}}$  hiermee kunt u de flitser inschakelen wanneer u een foto in het donker maakt.
- Helderheid de belichting bepaalt de hoeveelheid zonlicht in een video. Schuif de helderheidsindicator langs de balk naar "-" voor een lagere helderheid of naar "+" voor een video met meer helderheid.

### Videocamera

### Snel een video maken

- Open de applicatie Camera en schuif de modusknop van de camera omlaag naar de stand Video. Het pictogram van de sluiter (a) verandert in (a).
- 2 De heeldzoeker van de videocamera wordt op het scherm aetoond.
- 3 Houd de telefoon horizontaal en richt de lens op het onderwerp van de video.
- 4 Tik op het pictogram () om de video-opname te starten.
- 5 RFC wordt onder in de zoeker aetoond, terwiil een timer de duur van de video aangeeft.
- 6 Tik op het pictogram (a) om de video-opname te stoppen.

### Nadat u een video hebt gemaakt

Er verschijnt een afbeelding van de video op het scherm.

Tik hierop om de video Afspelen af te spelen.

Tik hierop om uw video aandeel te delen via Bluetooth. E-mail. Gmail. Berichten, of YouTube.

**OPMERKING:** Fr kunnen extra kosten in rekening worden gebracht wanneer tijdens het roamen MMS-berichten worden geüpload en/of gedownload.

Naam wijzigen Tik hierop om de naam van de geselecteerde video te wiizigen.



Tik hierop om de video die u zoiuist hebt opgenomen. te wissen en bevestig het wissen door op Ja te tikken. De beeldzoeker wordt opnieuw getoond.



🙄 Tik hierop om meteen een nieuwe video-opname te starten. Uw huidige video wordt opgeslagen.

Tik hierop om de video die u het laatst hebt opgenomen te tonen

### De geavanceerde instellingen gebruiken

Tik in de zoeker op 💽 om alle opties voor geavanceerde instellingen weer te geven. Wijzig de camera-instelling door het wieltje te draaien. Tik op de Terug-toets nadat u de optie hebt gekozen.

Grootte - tik op dit pictogram om de grootte (in pixels) in te stellen van de video die u opneemt. Voor de grootte van de video kunt u kiezen uit: Full HD (1920x1088), HD (1280x720), TV (720x480), VGA (640x480), QVGA (320x240) of QCIF (176x144).

Witbalans – de witbalans zorot ervoor dat de witte gedeelten in de video realistisch zijn. Als u ervoor wilt zorgen dat de camera de witbalans op de juiste manier aanpast, moet u waarschijnlijk de lichtsituatie bepalen. U kunt kiezen uit Automatisch. Lichtgevend. Zonnig, Fluorescerend of **Bewolkt** 

Kleureffect – kies de kleurtint die u voor uw nieuwe weergave wilt gebruiken.

**OPMERKING:** Opties voor afbeeldingsgrootte kunnen variëren afhankelijk van de cameramodus

Videokwaliteit – kies uit Zeer fijn, Fijn en Normaal.

Duur van video - stel de maximale tijdsduur voor de video in. Kies Normaal of MMS om de maximumorootte voor de te versturen MMS te beperken.

### Videocamera

Spraak – kies Dempen om een video zonder geluid op te nemen.

Autom controle – als u Aan instelt, verschiint automatisch de laatste video die u hebt opgenomen.

Opslag - u kunt de videoclip in het telefoongeheugen of in het externe geheugen opslaan.



- Reset alle videocamerainstellingen.
- 2 Tik hierop als u wilt weten hoe deze functie werkt. Hiermee wordt een korte handleiding weergegeven.

### Uw opgeslagen video's bekijken

- Tik in de beeldzoeker op
- De galerij wordt getoond.
- 3 Tik eenmaal op de gewenste video om deze naar de voorgrond te verplaatsen. Het

afspelen wordt automatisch aestart.

### Het volume aanpassen tijdens de weergave van een video

U kunt met behulp van de volumetoetsen aan de rechterkant van de telefoon het volume aanpassen van een video die u bekiikt.

## Multimedia

### Galerij

U kunt alle soorten multimediabestanden opslaan in het geheugen van de telefoon in uw **Galerij**, zodat u gemakkelijk toegang hebt tot uw foto's, geluiden, video's en games. U kunt bestanden ook op een externe MicroSD opslaan. Het voordeel van een MicroSD is dat u ruimte kunt vrijhouden in het geheugen van de telefoon.

Tik op het tabblad **Applicaties** en kies **Galerij**.

### Veranderen hoe de inhoud van een album wordt weergegeven

U kunt de foto's en video's in uw albums weergeven in een chronologisch raster of in stapels die zijn gesorteerd op de datum en de locatie waar ze werden gemaakt. Gebruik de albumweergaveschakelaar rechtsboven in het scherm om te wisselen tussen de rasterweergave en de stapelweergave.

#### Sleep de

albumweergaveschakelaar naar links om de inhoud van het album in een chronologisch raster weer te geven.

Sleep de

albumweergaveschakelaar naar rechts om de inhoud van het album in stapels weer te geven.

### SmartShare gebruiken

Met SmartShare kunt u multimedia-inhoud delen via andere DLNA-apparaten (Digital Living Network Alliance).

\* Deel uw media-inhoud via andere DLNA-apparaten (DMS)

## Multimedia

- 1 Tik op het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen.
- 2 Kies Verbindingen en SmartShare-instellingen.
- 3 Schakel het selectievakje in om SmartShare in te schakelen.
- 4 U kunt het pictogram en de naam van uw apparaat wijzigen en kiezen welke bestandstypen u wilt delen.
- \* Laat uw render-apparaat (bijvoorbeeld een TV) multimedia-inhoud afspelen van een extern apparaat (bijvoorbeeld een PC).
- Tik op de knop rechtsboven en kies een apparaat van de render-lijst.
- 2 Tik op de knop linksboven en kies een extern apparaat.
- **3** U kunt door de inhoud van het externe apparaat bladeren.

4 Houd een miniatuur ingedrukt en sleep deze met uw vinger naar boven of druk op de afspeelknop.

**OPMERKING:** controleer of uw apparaat is verbonden met uw eigen netwerk. Gebruik voor deze applicatie een Wi-Fi-verbinding.

**OPMERKING:** Sommige DLNAtoestellen (bijv. TV) die alleen de DMP-functie van DLNA ondersteunen, verschijnen niet in de lijst met render-apparaten.

### Muziek

Uw LG-P990 is voorzien van een interne muziekspeler waarmee u al uw favoriete tracks kunt afspelen. Tik op **Muziek** om de muziekspeler te openen.

### Een nummer afspelen

 Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Muziek.

- 2 Tik op Nummers.
- 3 Selecteer het gewenste nummer.
- 4 Tik op **III** om het nummer te onderbreken.
- 5 Tik op D om meteen naar het volgende nummer te gaan.
- 6 Tik op KK om terug te gaan naar het begin van het nummer. Tik tweemaal op KK om naar het vorige nummer te gaan.

U kunt tijdens het afspelen van muziek het volume aanpassen met behulp van de volumetoetsen (omhoog en omlaag) aan de rechterkant van de telefoon.

Tik op een nummer in de lijst en houd het vast. De opties Afspelen, Alles afspelen, Toevoegen aan afspeellijst, Wissen, en Instellingen worden getoond.

### OPMERKING: de

auteursrechten van muziekbestanden ziin mogelijk beschermd door internationale verdragen en nationale wetgeving met betrekking tot auteursrechten. Het kan daarom gebeuren dat u toestemming of een licentie dient aan te vragen om muziek te reproduceren of te kopiëren. Volgens de nationale wetgeving van bepaalde landen is het verboden kopieën voor privégebruik te maken van auteursrechteliik beschermd materiaal. Controleer de wetaevina van het betreffende land met betrekking tot het gebruik van dergeliik materiaal, voordat u het bestand gaat downloaden of kopiëren.

## Multimedia

### De radio gebruiken

De LG-P990 kan FM-radio ontvangen. U kunt dus onderweg naar uw favoriete radiozenders luisteren.

**OPMERKING:** u moet de hoofdtelefoon aansluiten om naar de radio te kunnen luisteren. Sluit de hoofdtelefoon aan op de hoofdtelefoonaansluiting.

### Zoeken naar radiostations

U kunt afstemmen op radiostations door er handmatig of automatisch naar te zoeken. De stations worden onder een zendernummer opgeslagen, zodat u niet steeds opnieuw hoeft af te stemmen.

- 1 Tik in het basisscherm op het tabblad **Applicaties** en kies **FM-radio**.
- 2 Tik op FM-radiostations scannen.

- 3 Als er al zenders zijn ingesteld, verschijnt er een pop-upvenster met 'Alle zenders worden opnieuw ingesteld. Doorgaan?'. Als u OK kiest, worden alle vooraf ingestelde zenders gewist en wordt Automatisch scannen gestart.
- 4 Tik tijdens het automatisch scannen op Scannen stoppen als u het scannen wilt stoppen. Als u het scannen stopt, worden alleen de tot dan toe gescande zenders opgeslagen.

**OPMERKING:** u kunt met behulp van het weergegeven keuzewiel ook handmatig op een zender afstemmen.

### Naar de radio luisteren

- Tik in het basisscherm op het tabblad Applicaties en kies FM-radio.
- 2 Tik op het kanaalnummer van de zender waar u naar wilt luisteren.
3 Tik op het pictogram ◄. U kunt naar de radio luisteren via de ingebouwde luidspreker.

#### Bestanden overbrengen via USBmassaopslagapparaten. Bestanden overbrengen met USB-apparaten:

- 1 Sluit de LG-P990 met een USB-kabel op een PC aan.
- 2 Als u geen stuurprogramma voor het LG Android-platform op uw computer hebt geïnstalleerd, moet u de instellingen handmatig wijzigen. Kies Instellingen > SD-kaarten telefoongeheugen > schakel Alleen massaopslag in.
- 3 Tik op USB-opslag inschakelen.
- 4 U kunt de inhoud op de massaopslag bekijken op

uw PC en de bestanden overbrengen.

#### OPMERKING:

- Als u het stuurprogramma voor het LG Android-platform hebt geïnstalleerd, verschijnt er direct een pop-upvenster met 'USBopslag inschakelen'.
- Als u na het gebruik van de USB-massaopslagfunctie uw telefoon via LG PC Suite met uw computer wilt synchroniseren, dient u op Instellingen > MicroSD en telefoongeheugen te tikken en het selectievakje naast Alleen massaopslag uit te schakelen.

#### Muziek- en videobestanden opslaan op de telefoon

- 1 Sluit uw telefoon met een USBkabel op de PC aan.
- Tik in het beginscherm op de statusbalk en sleep de

# Multimedia

statusbalk omlaag. Kies USBverbinding > USB-opslag inschakelen > open de map om bestanden weer te geven.

- Als u geen stuurprogramma voor het LG Android-platform op uw computer hebt geïnstalleerd, moet u de instellingen handmatig wijzigen. Raadpleeg 'Bestanden overbrengen via USB-massaopslagapparaten' voor meer informatie.
- 2 Sla muziek- of videobestanden van de PC in het verwijderbare geheugen van de telefoon op.
- U kunt bestanden van de PC naar het verwijderbare geheugen van de telefoon kopiëren of verplaatsen met een kaartlezer.
- Als er een ondertitelingsbestand beschikbaar is (.smi- of .srtbestand met dezelfde naam als het videobestand), plaats deze twee bestanden dan in dezelfde map zodat de ondertiteling

automatisch wordt getoond wanneer u het videobestand afspeelt.

 Bij het downloaden van muziekof videobestanden moeten de auteursrechten in acht worden genomen. Een beschadigd bestand of een bestand met een onjuiste extensie kan leiden tot beschadiging van de telefoon.

#### Contacten van een oude telefoon naar de huidige telefoon verplaatsen

Exporteer de contacten met behulp van een PCsynchronisatieprogramma als CSV-bestand van de telefoon naar de PC.

 Download Mobile Sync for Android bij www.lg.com en installeer het programma op de PC. Voer het programma uit en sluit uw mobiele Androidtelefoon met de USB-kabel aan op de PC.

- 2 Selecteer het pictogram Contacten. Ga naar Menu > Bestand > Importeren en selecteer het CSV-bestand dat u op de PC hebt opgeslagen.
- 3 Als de velden in het geïmporteerde CSV-bestand verschillen van de velden in Mobile Sync for Android, moet u de velden toewijzen. Klik op OK nadat u de velden hebt toegewezen. De contacten worden aan Mobile Sync for Android toegevoegd.
- 4 Als de verbinding met de LG-P990-telefoon (via de USB-kabel) door Mobile Sync for Android is gevonden, klik dan op Synchroniseren of Contacten synchroniseren om de contacten die op de PC zijn opgeslagen naar uw telefoon te verzenden en op te slaan.

# Data op de telefoon verzenden via Bluetooth

U kunt data via Bluetooth verzenden met behulp van de bijbehorende applicatie. U hoeft geen Bluetooth-menu te gebruiken, zoals het geval is bij de meeste mobiele telefoons.

- Afbeeldingen verzenden: start de applicatie Galerij en kies
  Foto > Menu. Tik op Delen en kies Bluetooth. Controleer of Bluetooth is ingeschakeld en kies Scannen naar apparaten. Kies vervolgens in de lijst het apparaat waarnaar u data wilt verzenden.
- Contacten exporteren: start de applicatie Contacten. Tik op de adressen waarnaar u wilt exporteren. Tik op Menu en kies Delen > Bluetooth. Controleer of Bluetooth is ingeschakeld en kies Scannen naar apparaten.

# Multimedia

Kies vervolgens het apparaat in de lijst waarnaar u data wilt verzenden.

- · Meerdere geselecteerde contacten verzenden: start de applicatie Contacten. Om meer dan één contact te selecteren tikt u op de Menu-toets en tikt u vervolgens op Multiselectie. Kies de contactpersonen die u wilt verzenden of tik op de Menu-toets en tik op Kies alle > Delen > Bluetooth > Kies alle, Kies Delen > Bluetooth. Controleer of Bluetooth is ingeschakeld en kies Scannen naar apparaten. Kies vervolgens het apparaat in de lijst waarnaar u data wilt verzenden.
- Verbinden met FTP (deze handset ondersteunt alleen FTP-servers): Instellingen > Verbindingen > Bluetooth-

instellingen. Schakel vervolgens het selectievakje Zichtbaar in en zoek naar andere apparaten. Zoek de gewenste service en maak verbinding met de FTPserver.

**TIP!** De versie is Bluetooth 2.1 EDR en is gecertificeerd door Bluetooth SIG. Deze versie is compatibel met andere Bluetooth SIGgecertificeerde apparaten.

OPMERKING: als u vanaf andere apparaten naar deze telefoon wilt zoeken, ga dan naar Instellingen > Verbindingen > Bluetoothinstellingen. Schakel vervolgens het selectievakje Zichtbaar in. Het selectievakje wordt na 120 seconden uitgeschakeld.

**OPMERKING:** ondersteunde profielen zijn SDAP, HFP, HSP, OPP, PBAP (server), FTP (server), A2DP en AVRCP.

# **Google-applicaties**

- Stel eerst een Google-account in. Voer uw gebruikersnaam en wachtwoord in.
- 2 Nadat u zich hebt aangemeld, worden uw contacten, emailberichten en agenda in uw Google-account automatisch gesynchroniseerd met uw LG-P990.

### Google Maps™

Zoek uw huidige locatie en verkeersinformatie en krijg een routebeschrijving naar uw bestemming. Uw telefoon moet verbinding maken via Wi-Fi of 3G/GPRS.

**OPMERKING:** Google Maps omvat nog niet alle steden of landen.

Met de Menu-toets kunt u opties kiezen als Zoeken, Routebeschrijving, Plaatsen met ster, Kaart wissen, Aanmelden bij Latitude enzovoort.

### Market™

Met Android Market kunt u handige applicaties en games downloaden. Als u applicaties en games van Android Market installeert, worden deze in het menu van de LG-P990 getoond. U kunt gedownloade applicaties controleren door te tikken op het tabblad **Downloads**.

U kunt opmerkingen van anderen over een applicatie bekijken of uw eigen opmerkingen toevoegen.

### Google Mail™

Google Mail wordt geconfigureerd bij het instellen van uw telefoon. Google Mail wordt afhankelijk van uw synchronisatie-instellingen automatisch op uw telefoon gesynchroniseerd met uw Googleaccount op internet. De lijst met gesprekken in Postvak IN is uw standaard Google Mail-weergave.

# Google-applicaties

Druk op de **Menu**-toets en tik op **Vernieuwen** om nieuwe e-mails te verzenden of te ontvangen en uw e-mails te synchroniseren met uw Google-account op internet. Met de **Menu**-toets kunt u een e-mailbericht maken, accounts toevoegen, naar labels gaan, zoeken, enzovoort.

### Google Talk™

Google Talk is de Instant Messaging-applicatie van Google. Met Google Talk kunt u communiceren met andere gebruikers van Google Talk.

Tik op de **Menu**-toets en bekijk de onderstaande beschikbare opties: **Alle vrienden, Vriend toevoegen, Zoeken, Afmelden, Instellingen** enzovoort.

### Google Zoeken™

Tik op de Menu-toets en vervolgens op Zoekinstellingen om het zoeken met Google te configureren, bijvoorbeeld in welke gegevens op uw telefoon moet worden gezocht.

#### < Web >

Tik op **Google Zoeken** om de Google-zoekinstellingen wijzigen.

Websuggesties tonen – schakel deze optie in om terwijl u typt suggesties voor Googlezoekopdrachten op internet weer te geven onder het Googlezoekvak.

Delen met Google – schakel deze optie in om uw locatie mee te sturen wanneer u Google Zoeken en andere Google-services gebruikt. Wanneer u deze optie inschakelt, wordt u gevraagd of u toestemming geeft dat Google uw locatie gebruikt voor deze services. Zoekgeschiedenis – schakel deze optie in om suggesties van de internetgebaseerde Googlezoekgeschiedenis van uw Googleaccount te gebruiken.

#### Zoekgeschiedenis beheren -

opent de browser met een webgebaseerde interface voor het bekijken en beheren van de internetzoekgeschiedenis die is gekoppeld aan uw Google-account. < Handset >

Doorzoekbare items – opent een scherm waarin u kunt kiezen naar welke soorten gegevens u wilt kunnen zoeken op uw telefoon.

Sneltoetsen wissen – wist de lijst met eerder gekozen zoekresultaten die als suggesties worden weergeven onder het Google-zoekvak.

### YouTube™

YouTube is een gratis website waar u video's kunt bekijken en uploaden.

**OPMERKING:** U hebt toegang tot YouTube via uw Google-account, maar u hebt een YouTube-account nodig voor bepaalde services zoals het uploaden van video's.

# Accessoires

### Het alarm instellen

- 1 Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Alarm/Klok.
- 2 Als u een nieuw alarm wilt toevoegen, tikt u op Alarm toevoegen.
- 3 Stel de tijd, de herhaling en het alarmsignaal in. U kunt ook op tikken om trillen of weersinformatie in te stellen of een memo toe te voegen om een naam voor het alarm in te voeren.
- 4 Tik op Opslaan om het alarm in te schakelen.

### OPMERKING: Om

alarminstellingen te wijzigen op het alarmlijstscherm, tikt u op de Menu-toets en kiest u Instellingen. U kunt een alarm wissen of de onderstaande opties aanpassen: Alarm in stille modus, Warking knop aan de zijkant

Werking knop aan de zijkant,

Alarmvolume, Standaardbeltoon instellen en Instellingen weersinformatie.

### De rekenmachine gebruiken

- 1 Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Calculator.
- 2 Tik op de numerieke toetsen om cijfers in te voeren.
- 3 Voor eenvoudige berekeningen selecteert u de gewenste functie (+, -, x of ÷) en vervolgens =.
- 4 Tik voor complexe berekeningen op Geavanceerd en kies vervolgens sin, cos, tan, log, enzovoort.

#### Een gebeurtenis toevoegen aan uw agenda

1 Tik in het beginscherm op het tabblad **Applicaties** en kies **Agenda**.

- 2 U kunt de Agenda pas gebruiken nadat u een Googleaccount hebt gemaakt.
- 3 Tik op de datum om de afspraak te controleren. Tik op de datum en houd deze vast als u een nieuwe afspraak wilt toevoegen. Tik vervolgens op Nieuwe afspraak.
- 4 Tik op Wat en voer de naam van de afspraak in. Controleer de datum en geef de begin- en eindtijd voor de gebeurtenis op.
- 5 Door op **Waar** te tikken kunt u de locatie invoeren.
- 6 Als u een notitie aan de gebeurtenis wilt toevoegen, tikt u op Omschrijving en typt u de notitie.
- 7 Als u het alarm wilt herhalen, stelt u **Herhaling** in en zo nodig **Herinneringen.**
- 8 Tik op **Gereed** om de afspraak in de agenda op te slaan. De

dagen waarop een afspraak is opgeslagen, worden met een vierkante cursor aangeduid. Op de begintijd van de afspraak hoort u bovendien een geluidssignaal. Op deze manier kunt u alles gemakkelijk bijhouden.

#### Spraakrecorder

Gebruik de spraakrecorder om spraakmemo's of andere geluidsbestanden op te nemen.

# Een geluid of stem opnemen

- Tik in het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Spraak recorder.
- 2 Tik op Opnemen om de opname te starten.
- 3 Tik op **Stoppen** om de opname te beëindigen.
- 4 Tik op ► Afspelen om de opname te beluisteren.

## Accessoires

**OPMERKING:** tik op **Lijst** om uw album te openen. U kunt luisteren naar de opgeslagen opname.

# Een spraakopname verzenden

- Na het opnemen kunt u de audioclip verzenden door op de Menu-toets en op Delen te tikken.
- 2 Kies uit Bluetooth, E-mail, Gmail en Berichten. Als u Email, Gmail of Berichten kiest, zal de spraakopname aan het bericht dat u schrijft worden toegevoegd en normaal worden verzonden.

# Het web

#### Browser

De browser opent de weg naar de snelle, kleurrijke wereld van games, muziek, nieuws, sport, entertainment en nog veel meer, en dat alles rechtstreeks op uw mobiele telefoon. Waar u maar bent en wat u ook maar wilt doen.

**Opmerking:** er worden extra kosten in rekening gebracht als u verbinding met deze services maakt en inhoud downloadt. Vraag uw netwerkprovider naar de tarieven.

### Opties gebruiken

Druk op de **Menu**-toets om opties te bekijken.

- Nieuw venster : hiermee opent u een nieuw venster.
- Favoriet : Favoriet toevoegen/ tonen, Meest bezochte site en Geschiedenis tonen.

Vensters : hiermee toont u alle geopende vensters.

- S Vernieuwen : tik hierop om de webpagina te vernieuwen.
- Volgende : hiermee gaat u naar de pagina die u na de huidige pagina hebt bezocht. Met de Terug-toets gaat u naar de vorige pagina.

#### Meer

- Favoriet toevoegen : hiermee voegt u de huidige pagina toe als favoriet.
- Zoeken op pagina : als u een letter of woord invoert, worden al deze letters of woorden op de webpagina gemarkeerd.
- Tekst kiezen : markeer de tekst die u wilt kopiëren.
  Houd de inhoud van het vak ingedrukt. Vervolgens kunt u deze tekst plakken.
- Pagina-informatie : informatie over de webpagina tonen.

# Het web

- Pagina delen : de webpagina verzenden.
- Downloads : de downloadgeschiedenis tonen.
- Instellingen : de instellingen van de webbrowser wijzigen.

**Opmerking:** Tik op de **Terug**-toets om terug te keren naar de vorige webpagina.

Tik in het beginscherm op het tabblad **Applicaties** en blader naar **Instellingen** en tik hierop.

### Verbindingen

Hier kunt u de instellingen voor Wi-Fi en Bluetooth beheren. U kunt ook de flightmode en mobiele netwerken instellen.

Flightmode – na het inschakelen van de flightmode zijn alle draadloze verbindingen uitgeschakeld.

Wi-Fi – tik om in te schakelen: schakelt Wi-Fi in om te verbinden met beschikbare Wi-Fi-netwerken.

Wi-Fi-instellingen – hier kunt u draadloze toegangspunten instellen en beheren. Stel netwerkmelding in of voeg een nieuw Wi-Fi-netwerk toe. Het scherm met geavanceerde Wi-Fiinstellingen kunt u openen vanuit het scherm Wi-Fi-instellingen. Tik op de **Menu**-toets en tik op **Geavanceerd**.

#### TIP! Een MAC-adres verkrijgen

Voor het instellen van een verbinding in sommige draadloze netwerken met een MAC-filter moet u mogelijk het MAC-adres van uw LG-P990 opgeven in de router. U vindt het MAC-adres als volgt: tik op **Applicatie** > **Instellingen** > **Verbindingen** > **Wi-Fi-instellingen**, en tik op de **Menu**-toets. Kies vervolgens **Geavanceerd** > **MAC-adres**.

SmartShare – tik om in te schakelen: activeert SmartShare voor het delen van uw multimediabestanden met apparaten die DLNA (Digital Living Network Alliance) ondersteunen.

#### Instellingen voor SmartShare -

hiermee kunt u de apparaatnaam wijzigen en opgeven welke soorten bestanden u wilt delen.

**Bluetooth** – tik om in te schakelen: schakelt Bluetooth in om verbinding te maken met Bluetooth-apparaten.

Bluetooth-instellingen - hier kunt u de apparaatnaam instellen, apparaten als zichtbaar instellen en zoeken naar andere apparaten. Of bekijk de lijst met Bluetooth-apparaten die u eerder hebt geconfigureerd of die zijn gedetecteerd toen de telefoon de vorige keer naar Bluetoothapparaten heeft gezocht.

#### Tethering en draagbare hotspot – hier kunt u de instellingen

USB-tethering en Draagbare Wi-Fihotspot configureren.

VPN-instellingen – toont de lijst met VPN's (Virtual Private Networks) die u eerder hebt geconfigureerd. Hier kunt u verschillende soorten VPN's toevoegen.

#### Instellingen mobiel

netwerk – stel opties in voor dataroaming, netwerkmodus en mobiele providers, namen van toegangspunten (APN's), enzovoort.

On-Screen Phone-instellingen – hier kunt u het wachtwoord voor On-Screen Phone wijzigen (het standaardwachtwoord is "0000"). Met On-Screen Phone kunt u het scherm van uw mobiele telefoon weergeven op een PC via een USB- of Bluetooth-verbinding. U kunt uw mobiele telefoon ook vanaf de PC bedienen met de muis of het toetsenbord.

## Geluid

#### < Algemeen >

Stille modus – hiermee kunt u alle geluiden (inclusief beltonen en meldsignalen) uitschakelen met uitzondering van het geluid van muziek, video's en alarmen die u hebt ingesteld. (Geluiden van media en alarmen kunt u in de betreffende applicaties uitschakelen.)

**Trillen** – u kunt uw telefoon op Trillen instellen wanneer u een inkomende oproep ontvangt.

**Volume** – u kunt het volume voor Beltoon, Media en Alarm instellen. Als u de optie om hetzelfde volume voor oproepen en meldingen te gebruiken uitschakelt, kunt u beide volumes apart instellen.

< Inkomende oproepen > Beltoon telefoon – hiermee kunt u de standaardbeltoon voor inkomende oproepen instellen.

## < Meldingen >

#### Beltoon voor meldingen

 hiermee kunt u de standaardbeltoon voor meldingen instellen.

#### < Feedback >

Aanraaktonen – hiermee kunt u instellen dat de telefoon een geluidssignaal geeft wanneer u nummers kiest met het toetsenbord.

Hoorbare keuze – hiermee kunt u instellen dat de telefoon een geluidsignaal geeft als u op knoppen, pictogrammen en andere schermelementen tikt.

Geluiden schermvergrendeling – hier kunt u instellen dat uw telefoon een geluid afspeelt bij het vergrendelen en ontgrendelen van het scherm.

Haptische feedback – hiermee kunt u instellen dat uw telefoon kort trilt wanneer u op de **Menu**toets of de **Terug**-toets tikt en andere handelingen uitvoert.

## Display

Helderheid – de helderheid van het scherm aanpassen.

#### Scherm autom. draaien

 hiermee kunt u de stand van het scherm automatisch schakelen tussen landschap en portret wanneer u de telefoon horizontaal of verticaal houdt.

Animatie – hiermee kunt u bewegende overgangen instellen wanneer u van scherm naar scherm gaat.

Time-out scherm hiermee kunt u de vertragingstijd instellen voordat het scherm automatisch wordt uitgeschakeld. Gebruikt een zo kort mogelijke time-outperiode voor de beste accuprestaties.

Lettertype tonen - hiermee kunt u de weergave van het lettertype wijzigen.

## Tekens

Pas de tekeninstellingen aan voor startpagina, alarm, galerij, muziek en videospeler.

## Beveiliging en locatie

< Mijn locatiebronnen >

Draadloze netwerken gebruiken – als u Draadloze netwerken gebruiken inschakelt, wordt uw locatie met behulp van Wi-Fi en mobiele netwerken bij benadering bepaald.

GPS-satellieten aanzetten – als u GPS-satellieten aanzetten inschakelt, wordt uw locatie tot op straatniveau bepaald.

### < Scherm ontgrendelen >

Schermvergrendeling instellen – hiermee kunt u een ontgrendelingspatroon instellen om uw telefoon te beveiligen. Er worden een aantal schermen geopend die helpen bij het tekenen van een ontgrendelingspatroon. U kunt een PIN of een Wachtwoord instellen

**PIN** of een **Wachtwoord** instellen in plaats van een **Patroon**, of de instelling op **Geen** laten staan.

#### TIP! Het scherm vergrendelen met Ontgrendelingspatroon

- De eerste keer dat u dit doet, wordt er een korte instructie weergegeven over hoe u een ontgrendelingspatroon kunt maken.
- 2 U wordt gevraagd uw eigen patroon te tekenen en opnieuw te tekenen. De volgende keer dat u uw telefoon inschakelt of het scherm uit de slaapstand laat komen, wordt u gevraagd uw ontgrendelingspatroon te tekenen om het scherm te ontgrendelen.

# < SIM-vergrendeling > SIM-vergrendeling instellen

- hiermee kunt u de SIM-

vergrendeling instellen of de SIM PIN wijzigen.

#### < Wachtwoorden >

#### Zichtbare wachtwoorden

 schakel deze optie in om wachtwoorden weer te geven terwijl u deze invoert of schakel deze optie uit om wachtwoorden te verbergen terwijl u deze invoert.

#### < Apparaatbeheer >

Apparaatbeheerders kiezen – Voeg apparaatbeheerders toe of wis deze.

< Opslag van referenties > Veilige referenties gebruiken: schakel deze optie in als u applicaties toegang wilt geven tot de versleutelde opslag met beveiligingscertificaten, bijbehorende wachtwoorden en andere referenties op uw telefoon. U gebruikt de opslag met referenties voor het tot stand brengen van bepaalde VPN- en

Wi-Fi-verbindingen. Als u geen wachtwoord voor de opslag met referenties hebt ingesteld, wordt deze optie grijs weergegeven.

#### Installeren van microSD

 kies deze optie om gecodeerde certificaten van uw microSD te installeren.

Wachtwoord instellen – hier kunt u het wachtwoord voor beveiligde opslag van referenties instellen of wijzigen. Het wachtwoord moet uit ten minste 8 tekens bestaan.

#### Opslaginformatie verwijderen

 hiermee wist u alle veilige certificaten en bijbehorende referenties en het wachtwoord van de opslag zelf.

### Toepassingen

**Onbekende bronnen** – hiermee kunt u applicaties installeren die u ontvangt van websites, e-mail of andere locaties dan Android Market. WAARSCHUWING! Download applicaties alleen vanuit vertrouwde bronnen zoals Android Market om uw telefoon en persoonlijke gegevens te beschermen.

Applicaties beheren- hiermee kunt u geïnstalleerde applicaties beheren en verwijderen.

Actieve services – hiermee kunt u services en applicaties die momenteel worden uitgevoerd, bekijken en beheren. Deze optie laat zien welke processen elke service nodig heeft en hoeveel geheugen wordt gebruikt.

Ontwikkeling – hier kunt u opties instellen voor de ontwikkeling van applicaties, zoals USBfoutopsporing, Stand-by en Neplocaties toestaan.

## Datasynchronisatie

<Algemene instellingen voor synchronisatie >

#### Dataverbinding op achtergrond

 hiermee kunnen applicaties data op de achtergrond synchroniseren, ongeacht of u die applicaties op dat moment gebruikt of niet. Door deze instelling uit te schakelen kunt u accustroom besparen en wordt het datagebruik kleiner (maar niet nul).

#### Automatische synchronisatie

 hiermee kunnen applicaties data synchroniseren, verzenden en ontvangen volgens hun eigen schema.

#### < Accounts beheren >

Lijst met alle Google-accounts en andere accounts die u aan de telefoon hebt toegevoegd.

Als u in dit scherm op een account

klikt, wordt het bijbehorende accountscherm geopend.

### Privacy

Als u Terugzetten op fabrieksinstellingen kiest, worden alle persoonliike gegevens uit de interne opslag van de telefoon gewist, met inbegrip van informatie over uw Google-account en andere accounts. uw systeem-/ applicatiegegevens en -instellingen, alle gedownloade applicaties en de DRM-licentie. Bij het teruazetten van de fabrieksinstellingen van de telefoon worden gedownloade updates van de systeemsoftware of bestanden op uw MicroSD, zoals muziek of foto's, niet gewist. Als u de fabrieksinstellingen van de telefoon op deze wijze hertelt, wordt u gevraagd om dezelfde soort gegevens in te voeren als bii uw eerste gebruik van Android.

# MicroSD en telefoongeheugen

### < USB verbinding >

Alleen massaopslag – als u een MicroSD in de telefoon hebt geplaatst, kunt u de telefoon gebruiken voor massaopslag. U kunt Alleen massaopslag als standaardinstelling voor de USBverbindingsmodus instellen.

#### < MicroSD >

Controleer de totale ruimte en de beschikbare ruimte. Tik op **MicroSD ontkoppelen** om deze veilig te verwijderen. Als u alle data van de externe microSD wilt wissen, tik dan op **MicroSD formatteren** om deze te formatteren.

#### < Intern geheugen >

Controleer de totale ruimte en de beschikbare ruimte. Tik op Verwijder het interne geheugen om deze veilig te verwijderen. Als u alle data van de interne microSD wilt wissen, tik dan op **Interne** geheugen formatteren om deze te formatteren.

< Intern telefoongeheugen > Controleer de Beschikbare ruimte.

## Taalinstellingen

Gebruik de **Taalinstellingen** om de taal en regio voor de tekst op uw telefoon in te stellen en om het schermtoetsenbord te configureren, met inbegrip van woorden die u hebt toegevoegd aan het woordenboek.

#### Spraakinvoer en uitvoer

< Spraakinvoer > Instellingen spraakherkenning – u gebruikt Instellingen spraakherk. om de spraakinvoerfunctie van Android te configureren.

- Taal: opent een scherm waarin u de taal kunt instellen die u gebruikt bij het invoeren van gesproken tekst.
- SafeSearch: opent een dialoogvenster waarin u kunt instellen of u Google SafeSearch-filtering bepaalde zoekresultaten blokkeert.
- Aanstootgevende woorden blokkeren: wanneer deze optie bij tekstinvoer via spraak is uitgeschakeld, herkent en schrijft Googlespraakherkenning woorden die veel mensen als aanstootgevend beschouwen. Wanneer deze optie is ingeschakeld, vervangt Google-spraakherkenning de desbetreffende woorden in transcripties door hekjessymbolen (#).
- < Spraakuitvoer >

Instellingen tekst-naar-spraak – Gebruik de Bedieningselementen voor spraaksynthesizer om de Android-spraaksynthesizer te configureren voor applicaties die hier gebruik van kunnen maken.

**OPMERKING:** als u geen spraaksynthesizergegevens hebt geïnstalleerd is alleen de optie **Spraakdata installeren** beschikbaar.

- Luisteren naar een voorbeeld: speelt met uw huidige instellingen een kort voorbeeld van de spraaksynthesizer af.
- Altijd mijn instellingen gebruiken: schakel deze optie in om de instellingen op dit scherm te gebruiken in plaats van de spraaksynthesizerinstellingen die beschikbaar zijn in andere applicaties.
- Standaardengine: opent een dialoogvenster waarin u kunt instellen welke tekstnaar-spraak-applicatie u wilt

gebruiken (als u er meer dan één hebt geïnstalleerd).

- Spraakdata installeren: als op uw telefoon geen spraaksynthesizerdata zijn geïnstalleerd, maakt de telefoon verbinding met Android Market en leidt deze u door het proces van het downloaden en installeren van de data. Deze instelling is niet beschikbaar als de data al zijn geïnstalleerd.
- Spraaksnelheid: opent een dialoogvenster waarin u kunt kiezen hoe snel u de synthesizer wilt laten spreken.
- Taal: opent een dialoogvenster waarin u de taal van de tekst kunt opgeven die u de synthesizer wilt laten lezen. Dit is met name handig in combinatie met de optie Altijd mijn instellingen gebruiken om er zeker van te zijn dat de tekst in

verschillende applicaties correct wordt gesproken.

• Pico TTS: configureer de Pico TTS-instellingen.

## Toegankelijkheid

U kunt de instellingen bij Toegankelijkheid gebruiken om eventuele toegankelijkheidsplugins te configureren die u op uw telefoon hebt geïnstalleerd.

**OPMERKING:** er zijn extra plug-ins nodig om deze optie te kunnen kiezen.

### HDMI

Pas de instelling voor HDMIverbinding aan. Als uw telefoon is verbonden met een TV/PC via een HDMI-kabel, kunt u het afbeeldings- en videobestand via de TV/PC bekijken, wanneer de videospeler/afbeeldingsweergave op uw telefoon is ingeschakeld.

#### OPMERKING:

- Het kan enige tijd duren om mediabestanden af te spelen. Dit is afhankelijk van het apparaat dat is aangesloten op uw telefoon met een HDMI-kabel.
- Het is mogelijk dat bestanden niet goed worden afgespeeld wanneer u gebruikmaakt van een kabel die of apparaat dat niet HDMI-gecertificeerd is.
- De stand van de afbeelding die op uw telefoon is ingesteld, is ook van toepassing op de afbeelding die op het apparaat wordt getoond.
- Als uw telefoondata vanwege een synchronisatieprobleem niet goed op het apparaat worden getoond, moet u de resolutie van uw telefoon wijzigen. (U moet uw telefoon opnieuw opstarten zodat de nieuwe HDMI-resolutie wordt getoond.)

### Datum en tijd

Gebruik de instellingen voor **Datum en tijd** om aan te geven hoe datums worden weergegeven. U kunt deze instellingen ook gebruiken om uw eigen tijd en tijdzone in te stellen in plaats van de huidige tijd vanaf het mobiele netwerk te halen.

### Over de telefoon

Juridische informatie, telefoonstatus en softwareversie tonen.

### Wi-Fi

Via Wi-Fi kunt u een snelle internetverbinding gebruiken binnen het dekkingsgebied van het draadloze toegangspunt (AP). Met Wi-Fi kunt u gebruikmaken van draadloos internet zonder extra kosten.

### Wi-Fi inschakelen

Open de meldingsbalk vanuit het beginscherm en tik op s. Of tik op **Applicaties** > **Instellingen** > **Verbindingen** en schakel vervolgens **Wi-Fi** in.

#### Verbinding maken met Wi-Fi

Kies het Wi-Fi-netwerk waarmee u verbinding wilt maken. Als wordt weergegeven, moet u een wachtwoord invoeren voor de verbinding.

### OPMERKING:

 als u zich buiten een Wi-Figebied bevindt en een 3Gverbinding gebruikt, kunnen extra kosten in rekening worden gebracht.

- Als uw telefoon in de slaapstand gaat wanneer deze is verbonden met Wi-Fi, wordt de Wi-Fi-verbinding automatisch verbroken. Als uw telefoon toegang heeft tot 3G-data, kan in dat geval automatisch verbinding met het 3G-netwerk worden gemaakt, waarbij mogelijk extra kosten in rekening worden gebracht.
- De LG-P990 ondersteunt WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise en 802.1x Dynamic WEP. beveiliging. Als uw Wi-Fiprovider of netwerkbeheerder codering heeft ingesteld voor de netwerkbeveiliging, geeft u de sleutel op in het popupvenster. Als er geen codering is ingesteld, wordt het popupvenster niet getoond. U kunt de sleutel bij uw Wi-Fi-provider of netwerkbeheerder verkrijgen.

#### De mobiele dataverbinding van uw telefoon delen

U kunt de mobiele dataverbinding van uw telefoon delen met één computer via een USB-kabel: dit wordt USB-tethering genoemd. U kunt de dataverbinding van uw telefoon ook delen met maximaal vijf apparaten tegelijk door een draagbare Wi-Fi-hotspot van uw telefoon te maken.

Wanneer uw telefoon de dataverbinding deelt wordt een pictogram weergegeven in de statusbalk en als een actieve melding in de meldingsbalk.

Pictogram	Omschrijving
Ŧ	USB-tethering is actief
6	Draagbare Wi-Fi- hotspot is actief



Zowel USBtethering als Draagbare hotspot zijn actief

Bezoek http://www.android.com/ tether voor de laatste informatie over tethering en draagbare hotspots, waaronder ondersteunde besturingssystemen en andere informatie.

**OPMERKING:** het kan zijn dat extra kosten worden berekend als er verbinding wordt gemaakt met en gebruik wordt gemaakt van onlineservices. Vraag uw netwerkprovider naar de tarieven.

#### USB-tethering en instellingen voor draagbare Wi-Fihotspot

 Tik op het basisscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen.

- 2 Tik op Verbindingen en selecteer Tethering en draagbare hotspot.
- Kies de opties die u wilt aanpassen.

USB-tethering – schakel deze optie in om de dataverbinding met het mobiele netwerk van uw telefoon te delen met uw computer via een USB-verbinding.

#### Draagbare Wi-Fi-hotspot

 schakel deze optie in om de dataverbinding met het mobiele netwerk van uw telefoon te delen als een draagbare Wi-Fi-hotspot.

Help – opent een dialoogvenster met informatie over USB-tethering en draagbare Wi-Fi hotspots. Tevens wordt aangegeven waar u

voor meer informatie terecht kunt.

#### De dataverbinding van uw telefoon delen via USB

Als uw computer Windows 7 of een recente Linux-distributie (biivoorbeeld Ubuntu) als besturingssysteem heeft, hoeft u uw computer waarschijnlijk niet voor te bereiden voor tethering. Als u echter een oudere Windows-versie of een ander besturinassysteem aebruikt. moet u wellicht uw computer wellicht voorbereiden om een netwerkverbinding via USB tot stand te kunnen brengen. Bezoek http://www.android.com/tether voor de meest actuele informatie over welke besturingssystemen USB-tethering ondersteunen en hoe u deze moet configureren.

# USB-tethering en het delen van data

U kunt de dataverbinding van uw telefoon en de MicroSD niet tegelijkertijd via USB delen. Als u uw USB-verbinding gebruikt om uw MicroSD beschikbaar te stellen aan uw computer, moet u de koppeling eerst ongedaan maken.

- 1 Gebruik de USB-kabel die bij uw telefoon werd geleverd om de telefoon met uw computer te verbinden.
- Tik op het basisscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen.
- 3 Tik op Verbindingen en selecteer Tethering en draagbare hotspot.
- 4 Schakel het selectievakje bij USB-tethering in.
- De telefoon start met het delen van de dataverbinding van het mobiele netwerk met uw

computer via de USB-verbinding. Een actieve melding wordt toegevoegd aan de statusbalk en de meldingsbalk.

5 Schakel het selectievakje bij USB-tethering uit om te stoppen met het delen van uw dataverbinding. Of koppel de USB-kabel los.

#### De dataverbinding van uw telefoon delen als een draagbare Wi-Fihotspot

- 1 Tik op het beginscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen.
- 2 Tik op Verbindingen en selecteer Tethering en draagbare hotspot.
- 3 Schakel het selectievakje bij Draagbare Wi-Fi hotspot in.
- Kort daarna begint de telefoon met het rondzenden van de Wi-Fi-netwerknaam (SSID),

- zodat u maximaal vijf computers of andere apparaten met het netwerk kunt verbinden. Een actieve melding () wordt toegevoegd aan de statusbalk en de meldingsbalk.
- Wanneer Draagbare Wi-Fihotspot is aangevinkt, kunt u de netwerknaam wijzigen of het netwerk beveiligen.
- 4 Schakel het selectievakje bij Draagbare Wi-Fi hotspot uit om te stoppen met het delen van uw dataverbinding via Wi-Fi.

#### Uw draagbare hotspot hernoemen of beveiligen

U kunt de naam van de Wi-Finetwerknaam (SSID) van uw telefoon wijzigen en het Wi-Finetwerk beveiligen.

- 1 Tik op het basisscherm op het tabblad Applicaties en kies Instellingen.
- 2 Tik op Verbindingen en selecteer Tethering en draagbare hotspot.
- 3 Zorg ervoor dat Draagbare Wi-Fi hotspot is aangevinkt.
- 4 Tik op Instellingen voor draagbare Wi-Fi-hotspot.
- 5 Tik op Wi-Fi-hotspot configureren.
- Het dialoogvenster Wi-Fihotspot configureren wordt geopend.
- U kunt de netwerk-SSID (netwerknaam) die andere computers zien bij het zoeken naar Wi-Fi-netwerken, wijzigen.
- U kunt ook tikken op het menu Beveiliging om het netwerk te configureren met WPA2-

beveiliging (Wi-Fi Protected Access 2) met een vooraf gedeelde sleutel (preshared key, PSK).

 Als u op de beveiligingsoptie WPA2 PSK tikt, wordt een wachtwoordveld toegevoegd aan het dialoogvenster Wi-Fi-hotspot configureren. Als u een wachtwoord invoert, moet u dat wachtwoord steeds invoeren wanneer u verbinding maakt met de hotspot van de telefoon vanaf een computer of een ander apparaat. Of tik op Openen in het menu Beveiliging om de beveiliging van het Wi-Fi-netwerk ongedaan te maken.

### LET OP!

Als u **Open** instelt als beveiligingsoptie, kunt u niet voorkomen dat anderen zonder toestemming gebruik maken van online services, waar extra kosten aan verbonden kunnen zijn. Om ongeautoriseerd gebruik te voorkomen, kunt u de beveiligingsoptie beter inschakelen.

6 Tik op Save (Opslaan).

# On-Screen Phone gebruiken

Met On-Screen Phone kunt u het scherm van uw mobiele telefoon weergeven op een PC via een USB- of Bluetooth-verbinding. U kunt uw mobiele telefoon ook vanaf de PC bedienen met de muis of het toetsenbord.

#### Pictogrammen van On-Screen Phone



- Hiermee kunt u de verbinding tussen uw mobiele telefoon en uw PC tot stand brengen en verbreken
- G Hiermee draait u het venster van On-Screen Phone (alleen beschikbaar in applicaties die rotatie ondersteunen).

r			
	- 4		
		•	
L	HEC:	30	
	-		
		σ.	

- Hiermee wijzigt u de voorkeursinstellingen voor On-Screen Phone.
- × Hiermee sluit u het programma On-Screen Phone af.
  - Hiermee minimaliseert u het venster van On-Screen Phone af.

#### Functies van On-Screen Phone

- Real-time overdracht en bediening: toont en bedient het scherm van uw mobiele telefoon wanneer deze is verbonden met IIW PC
- Muisbedienina: u kunt uw mobiele telefoon bedienen door met de muis op het scherm van de PC te klikken en te slepen.
- Tekstinvoer via het toetsenbord: u kunt een SMS-bericht of notitie opstellen met behulp van het toetsenbord van uw computer.
- Bestandsoverdracht (van mobiele telefoon naar PC): verzendt bestanden van uw mobiele telefoon (bv. foto's, video's, muziek en Polaris Office-bestanden) naar uw PC. U hoeft alleen maar met de rechter muisknop op een bestand

te klikken en het bestand te verslepen om het te verzenden naar uw PC.

- Bestandsoverdracht (van PC naar mobiele telefoon): verzendt bestanden van uw PC naar uw mobiele telefoon. U hoeft de bestanden die u wilt overdragen alleen maar naar het venster van On-Screen Phone te slepen. De bestanden die u verstuurt, worden opgeslagen op de MicroSD.
- Real-time meldingen van gebeurtenissen: er verschijnt een pop-upbericht om u te informeren over inkomende oproepen, SMS-/MMS-berichten, alarmen en afspraken.

**OPMERKING:** De functie van On-Screen Phone ondersteunt geen camera-afbeeldingen en video's op uw telefoon. Deze afbeeldingen kunnen dus niet op een computerscherm worden getoond.

# On-Screen Phone installeren op uw PC

Bezoek LG Home (http://www. lg.com) en ga naar Support > Mobile Phone Support om LG Mobile Support Tool te downloaden naar de PC. Als u LG PC Suite IV downloadt, wordt het programma On-Screen Phone ook gedownload naar uw PC. Vervolgens kunt u On-Screen Phone installeren op uw PC.

#### De mobiele telefoon verbinden met uw PC USB-verbinding:

- Open de verbindingswizard, kies "Verbinding via USB-kabel" en klik op "Volgende".
- 2 Verbind uw mobiele telefoon met de PC met behulp van

een USB-kabel en klik op "Volgende".

- 3 Voer het wachtwoord voor On-Screen Phone in en klik op "Volgende". Het standaardwachtwoord is "0000". U kunt het wachtwoord in Instellingen > Verbindingen > Instellingen voor On-Screen Phone.
- 4 Klik op "OK" om het venster te sluiten.

#### Draadloze verbinding via Bluetooth:

- Ga op uw mobiele telefoon naar Instellingen > Verbindingen > Bluetooth-instellingen. Kies Bluetooth inschakelen en selecteer Zichtbaar.
- 2 Als u eerder verbinding hebt gemaakt met een kabel, voert u de wizard Nieuwe verbinding uit om een nieuwe verbinding te maken.

- 3 Voer de verbindingswizard uit op de computer, kies "Bluetoothverbinding" en kies daarna "Volgende".
- 4 De wizard start het zoeken naar mobiele telefoons die Bluetooth hebben ingeschakeld. Wanneer de mobiele telefoon wordt weergegeven waarmee u verbinding wilt maken, klikt u op "Stoppen" om het zoeken te stoppen.
- 5 Kies "LG-P990" in de lijst en klik op "Volgende". Indien gewenst kunt u de naam van het apparaat wijzigen.
- 6 Voer de PIN-code (bv. "0000") in en klik op "Volgende".
- 7 Op uw mobiele telefoon accepteert u het verzoek en voert u dezelfde PIN-code in. Tik vervolgens op "OK".
- 8 Voer het wachtwoord voor On-Screen Phone in en

klik op "Volgende" (het standaardwachtwoord is "0000").

9 Tik op "OK" om af te sluiten.

#### De verbinding tussen de telefoon en de PC controleren

Zodra de verbinding tussen de apparaten tot stand is gebracht, sleept u de meldingsbalk boven in het beginscherm omlaag om de verbindingsstatus van On-Screen Phone te controleren.

#### De verbinding tussen de telefoon en de PC verbr<u>eke</u>n

Klik op sterner in het scherm On-Screen Phone. Of sleep de meldingsbalk boven in het beginscherm omlaag en kies "On-Screen Phone". Tik op "Ja" in het venster Verbinding verbreken.

**OPMERKING:** u moet uw telefoon opnieuw opstarten nadat u de On-Screen Phone-service hebt afgesloten.

# Software-update voor telefoon

# Software-update voor mobiele telefoons van LG via internet

Ga voor meer informatie over deze functie naar http://update. lgmobile.com of http://www. lg.com/common/index.jsp  $\rightarrow$  kies land en taal.

Met deze functie kunt u de firmware van uw telefoon eenvoudig via internet naar de meest recente versie bijwerken zonder dat u daarvoor naar een servicecenter hoeft te gaan.

De firmware-update voor de mobiele telefoon vereist volledige aandacht van de gebruiker gedurende het gehele

updateproces. Zorg dat u alle instructies en opmerkingen leest voordat u verdergaat naar de volgende stap. Let op: verwijder de USB-gegevenskabel of de batterij niet tijdens de upgrade. Hierdoor kan uw mobiele telefoon ernstig beschadigd raken.

#### Software voor mobiele telefoons van LG via Over-the-Air (OTA) bijwerken

Met deze functie kunt u de software van uw telefoon eenvoudig via OTA naar de nieuwe versie bijwerken zonder dat u daarvoor een USB-datakabel hoeft aan te sluiten.

Controleer eerst de softwareversie op uw mobiele telefoon:

Instellingen > Over de telefoon > Software-update > Controle op updates.

U kunt de software-update ook inplannen zodat deze 1 uur, 4

uur, 8 uur of 24 uur later kan worden uitgevoerd. In dat geval geeft de applicatie u na de ingestelde tijd een melding dat u de software moet bijwerken. U kunt de software-update ook op elk gewenst moment handmatig uitvoeren.

# Auteursrechten en handelsmerken

De rechten op alle technologie en producten in dit apparaat zijn het eigendom van hun respectieve houders:

- Bluetooth<sup>®</sup> is een gedeponeerd handelsmerk van Bluetooth SIG, Inc.
- microSD<sup>™</sup> en het microSD-logo zijn handelsmerken van de SD Card Association.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ en Android Market™ zijn handelsmerken van Google, Inc.
- Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wireless Fidelity Alliance, Inc.

## DIGITAL PLUS

is geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. "Dolby" en het dubbele D-logo zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. Includes ADOBE' FLASH' PLAYER

Bevat Adobe®- Flash®- Playerof Adobe AIR®-technologie onder licentie van Adobe Systems Incorporated. Copyright © 1995-2011.

# DivX Mobile

OVER DIVX-VIDEO: DivX® is een digitaal videoformaat dat is ontwikkeld door DivX Inc. Dit is een officieel DivX Certified®-apparaat waarmee u DivX-video's kunt afspelen. Ga naar www.divx.com voor meer informatie en software om uw bestanden om te zetten naar DivX-video.

Over DIVX VIDEO-ON-DEMAND: het DivX®-gecertificeerde apparaat moet worden geregistreerd om gekochte DivX Video-on-Demand-films (VOD) te kunnen afspelen.

## Auteursrechten en handelsmerken

Voor de registratiecode gaat u naar het gedeelte DivX VOD in het instellingenmenu van het apparaat. Ga naar vod.divx.com voor meer informatie over het voltooien van uw registratie. DivX Certified® voor het afspelen van DivX®-video's tot HD 720p, inclusief overige inhoud. Speelt mogelijk

DivX®, DivX Certified® en bijbehorende logo's zijn handelsmerken van DivX Inc. en worden onder licentie gebruikt.

#### Opmerking! Open source-software

Ga naar http://opensource. lge.com/ voor informatie over de corresponderende broncode onder GPL, LGPL, MPL en andere Open Sourcelicenties. Alle desbetreffende licentievoorwaarden, disclaimers en kennisgevingen kunnen tegelijk met de broncode worden gedownload.
### Accessoires

Deze accessoires zijn beschikbaar voor gebruik met de LG-P990. (**Onderstaande items zijn mogelijk optioneel**.)

Lader



#### Datakabel

Om de LG-P990 met uw PC te verbinden.



Batterij



#### Gebruikershandleiding

Meer informatie over uw LG-P990.



Stereoheadset



#### OPMERKING:

- Gebruik altijd originele LG-accessoires.
- Als u dit niet doet, kan de garantie vervallen.
- Accessoires kunnen per regio variëren.

### Technische gegevens

#### Omgevingstemperaturen

Max. +55°C (ontladen), +45°C (opladen) Min: -10 °C



# Problemen oplossen

In dit hoofdstuk worden problemen behandeld waarmee u mogelijk te maken krijgt tijdens het gebruik van uw telefoon. Voor sommige problemen dient u contact op te nemen met uw serviceprovider, maar de meeste problemen kunt u eenvoudig zelf verhelpen.

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
SIM-fout	Er is geen SIM-kaart in de telefoon geplaatst of de kaart is verkeerd geplaatst.	Plaats de SIM-kaart op de juiste manier.
Geen netwerkverbinding/ netwerkverbinding valt uit	Zwak signaal buiten GSM-netwerkgebied. Beheerder heeft nieuwe services toegepast	Ga naar een raam of een open ruimte. Ga na in welke gebieden de netwerkprovider dekking heeft. Controleer of de SIM-kaart meer dan 6-12 maanden oud is. Wissel uw SIM bij uw netwerkprovider om als dit het geval is.
Codes komen niet overeen	Als u een andere beveiligingscode wilt instellen, dient u de nieuwe code te bevestigen door deze opnieuw in te voeren. De twee door u ingevoerde codes komen niet met elkaar overeen.	De standaardcode is (0000). Neem contact op met uw serviceprovider als u de code bent kwijtgeraakt.

# Problemen oplossen

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
Een applicatie kan niet worden ingesteld	Geen ondersteuning door serviceprovider of registratie is vereist	Neem contact met uw serviceprovider op.
	Foutief gekozen nummer	Nieuw netwerk niet toegestaan.
Oproepen niet	Nieuwe SIM-kaart geplaatst	Controleer op nieuwe beperkingen.
DESCHINDAAI	Limiet voor prepaid- tegoed bereikt	Neem contact op met de serviceprovider of stel limiet opnieuw in met PIN 2.
Telefoon kan	U drukt de aan- uit-toets niet lang genoeg in	Druk minimaal twee seconden op de aan-uitknop.
niet worden ingeschakeld	Accu is leeg	Houd de oplader langer aangesloten Maak de contactpunten schoon.
	Contactpunten van accu zijn vuil.	Verwijder de accu en plaats deze terug.

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
	Accu is niet geladen.	Laad de accu op.
Fout tijdens	Buitentemperatuur is te hoog of te laag	Zorg dat de telefoon bij een normale temperatuur wordt geladen.
	Probleem bij contactpunten	Controleer de lader en aansluiting van de telefoon. Controleer de contactpunten van de accu en maak deze indien nodig schoon.
lauen	Geen voeding	Gebruik een ander stopcontact.
	Storing bij lader	Vervang de lader als deze niet warm aanvoelt.
	Verkeerde lader Accu defect	Gebruik alleen originele LG- accessoires. Vervang de accu.
Nummer niet toegestaan	De functie Vast oproepnummer is ingeschakeld.	Instellingen controleren.
Ontvangen/ zenden van SMS en afbeelding lukt niet	Geheugen vol	Wis enkele bestaande berichten uit de telefoon.

# Problemen oplossen

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
Bestanden worden niet geopend	Bestandsindeling wordt niet ondersteund	Controleer welke bestandsindelingen worden ondersteund
MicroSD werkt niet	Alleen het FAT 16- bestandssysteem wordt ondersteund	Controleer het bestandssysteem van de microSD of formatteer de microSD met de telefoon
Het scherm wordt niet ingeschakeld wanneer ik een oproep ontvang.	Probleem met nabijheidssensor	Als u gebruikmaakt van beschermtape of een beschermhoes, controleer dan of het gedeelte rond de nabijheidssensor is bedekt. Zorg dat het gedeelte rond de nabijheidssensor niet is bedekt.
Geen geluid	Trilfunctie of stille modus	Controleer in het geluidsmenu of u de trilfunctie of de stille modus hebt ingeschakeld.
Er wordt opgehangen of het systeem	Zo nu en dan problemen met	Verwijder de accu en plaats deze terug. Schakel de telefoon in.
reageert niet	software	Probeer de software bij te werken via de website.



### Français

# LG-P990 Guide de l'utilisateur

- Selon l'opérateur et la version du logiciel que vous utilisez, il est possible que certaines informations contenues dans ce manuel ne s'appliquent pas à votre téléphone.
- Dans la mesure où son écran tactile est utilisé comme clavier, ce téléphone n'est pas recommandé pour les personnes malvoyantes.
- Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. Tous droits réservés. LG et le logo LG sont des marques déposées de LG Group et de ses structures annexes. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ et Android Market™ sont des marques commerciales de Google, Inc.



# Sommaire

Recommandations pour une
utilisation sûre et efficace6
Avertissement15
1. Mémoire téléphone15
2. Optimisation de l'autonomie de
la batterie15
<ol><li>Installation d'un système</li></ol>
d'exploitation Open Source 17
<ol> <li>Utilisation du schéma de</li> </ol>
déverrouillage17
5. Réinitialisation matérielle 19
6. Connexion aux réseaux Wi-Fi 19
7. Lancement et changement
d'applications20
8. Installation de LG PC Suite sur
Votre PC21
9. Connexion du telephone a un
010111ateur via USB23
la connevion de données 25
11 Ne connectez nas votre
télénhone à l'ordinateur lors
de sa mise sous tension/hors
tension 25
12. Maintien du téléphone à la
verticale26
13. En cas d'arrêt de l'écran26

Présentation du téléphone Installation de la carte SIM et de batterie	<b>27</b> la 29
Chargement de la batterie Installation de la carte mémoire Formatage de la carte mémoire	30 31 32
Votre écran d'accueil	34
Conseils d'utilisation de l'écran	• •
tactile	34
Verrouillage du téléphone	34
Écran de déverrouillage	35
Accueil	35
Définir le nombre d'écrans	
d'accueil	36
Ajout de gadgets à votre écran	
d'accueil	36
Retour à une application	
récemment utilisée	37
Clavier visuel	41
Saisie des lettres accentuées	42
Configuration d'un compte	
Google	43
Création de votre compte	
Google	43
Connexion à votre compte	
Google	43

Appels/Contacts	46
Émission d'un appel vocal	46
Émission d'un appel visio	46
Appel des contacts	47
Réponse à un appel et rejet d'u	JN
appel	47
Réglage du volume pendant	
l'appel	48
Émettre un second appel	48
Affichage des journaux d'appe	1.48
Paramètres d'appel	49
Contacts	51
Recherche d'un contact	51
Ajout d'un nouveau contact	51
<u> </u>	<b>- - -</b>
Contacts favoris	51
Contacts favoris Messages/E-mail	51 <b>53</b>
Contacts favoris Messages/E-mail Messagerie	51 <b>53</b> 53
Messages/E-mail Messagerie Envoi d'un message	51 <b>53</b> 53 53
Contacts favoris Messages/E-mail Messagerie Envoi d'un message Modification des paramètres d	51 <b>53</b> 53 53 e
Contacts favoris Messages/E-mail Messagerie Envoi d'un message Modification des paramètres d message	51 <b>53</b> 53 e 54
Contacts favoris Messages/E-mail Messagerie Envoi d'un message Modification des paramètres d message Ouverture de l'application E-m	51 <b>53</b> 53 e 54 ail
Contacts favoris Messages/E-mail Envoi d'un message Modification des paramètres d message Ouverture de l'application E-m et de l'écran Comptes	51 53 53 e 54 ail 54
Contacts favoris Messages/E-mail Envoi d'un message Modification des paramètres d message Ouverture de l'application E-m et de l'écran Comptes Composition et envoi d'un	51 53 53 e 54 ail 54
Contacts favoris Messages/E-mail Messagerie Envoi d'un message Modification des paramètres d message Ouverture de l'application E-m et de l'écran Comptes Composition et envoi d'un e-mail	51 53 53 e 54 ail 54 54
Contacts favoris Messages/E-mail Envoi d'un message Modification des paramètres d message Ouverture de l'application E-m et de l'écran Comptes Composition et envoi d'un e-mail Utilisation des dossiers de	51 53 53 e 54 ail 54 54
Contacts favoris Messages/E-mail Envoi d'un message Modification des paramètres d message Ouverture de l'application E-m et de l'écran Comptes Composition et envoi d'un e-mail Utilisation des dossiers de comptes	51 53 53 e 54 ail 54 54
Contacts favoris Messages/E-mail Envoi d'un message Modification des paramètres d message. Ouverture de l'application E-m et de l'écran Comptes Composition et envoi d'un e-mail. Utilisation des dossiers de comptes Ajout et modification de compt	51 53 53 e 54 ail 54 54 54

Réseaux sociaux	.59
Ajout d'un compte sur votre	
téléphone	.59
Allichage et mise a jour de votre	9
Suppression de comptes sur vo	tre
téléphone	.60
Appareil photo	.61
Familiarisation avec le viseur	.61
Prise de vue rapide	.62
Lorsque la photo est prise	.62
Utilisation des parametres	60
I tilisation du mode de mise au	03
noint	65
Visualisation des photos	
enregistrées	.66
Caméra vidéo	.67
Familiarisation avec le viseur	.67
Enregistrement d'une vidéo	
rapide	.68
Apres avoir enregistre une	60
Utilization des paramètres	00
avancés	69
Visualisation des vidéos	00
enregistrées	.70

# Sommaire

Réglage du volume lors de la lecture d'une vidéo	.70
Multimédia Galerie	. <b>71</b> .71
Modification de l'affichage du	
contenu d'un album	.71
Utilisation de SmartShare	.71
Musique	.73
Lecture d'une chanson	.73
Utilisation de la radio	.74
Recherche de stations	.74
Ecoute de la radio	.75
Transfert de fichiers depuis un	
périphérique de stockage USB.	.75
Enregistrement de fichiers	
musicaux/vidéo sur le	
téléphone	.76
Deplacement de contacts d'un	
ancien telephone vers le telepho	one
	. / /
Envol de données depuis voire	
telebuoue Binerooru	. / /
Applications Google	.79
Google Maps™	.79
Market <sup>™</sup>	.79
Gmail™	. 79
Google lalk™	.80
Google Rechercher <sup>™</sup>	. 80

YOU IUDE	. 0 I
Utilitaires	.82
Réglage des alarmes	.82
Utilisation de la calculatrice	.82
Ajout d'un événement au	
calendrier	.82
Dictaphone	.83
Enregistrement d'un son ou d'u	ne
VOIX	.83
Envoi du mêmo vocal	.84
Le Web	.85
Navigateur	.85
Utilisation des options	. 85
Réglages	.87
Connexions sans fil	.87
Son	.89
0011	
Ecran	.90
Ecran Mouvements	.90 .90
Ecran Mouvements Lieu et sécurité	.90 .90 .90
Ecran Mouvements Lieu et sécurité Applications	90 90 90 90
Ecran Mouvements Lieu et sécurité Applications Synchro des données	.90 .90 .90 .92 .93
Ecran	.90 .90 .90 .92 .93 .93
Ecran Mouvements Lieu et sécurité Applications Synchro des données Confidentialité Carte SD et mémoire	.90 .90 .92 .93 .93 .93
Ecran	.90 .90 .92 .93 .93 .93 .94
Ecran Mouvements Lieu et sécurité Applications Synchro des données Confidentialité Carte SD et mémoire Par. régionaux et texte Saisie et sortie vocales	.90 .90 .92 .93 .93 .93 .94 .94 .94
Erran Mouvements Lieu et sécurité Applications Synchro des données Confidentialité Carte SD et mémoire Par. régionaux et texte Saisie et sortie vocales Accessibilité.	.90 .90 .92 .93 .93 .93 .94 .94 .95 .96

Date et heure
À propos du téléphone
Wi-Fi
Partage de votre connexion de
données mobile99
Paramètres de partage de
connexion via USB et de point
d'accès Wi-Fi mobile100
Partage de la connexion de
données de votre téléphone via
USB100
Partage de connexion via USB et
partage de données101
Partage de votre connexion de
données sous forme de point
d'accès Wi-Fi mobile101
Attribution d'un nouveau nom ou
sécurisation de votre point d'accès
mobile
Utilisation de la fonction On-
Screen Phone103
Icônes de la fonction On-Screen
Phone104
Fonctions On-Screen Phone 104
Installation de la fonction On-
Screen Phone105
Connexion de votre téléphone
portable à votre PC105

venncation de la connexion en	tre
le téléphone et le PC	107
Déconnexion du téléphone de	
votre ordinateur	107
Mise à jour du logiciel	107
Copyrights et margues	
commorcialoc	100
commenciales	109
Accessoires	111
Accessoires Données techniques	111 112

### Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

Veuillez lire ces recommandations. Leur non-respect peut s'avérer dangereux, voire illégal.

# Exposition aux radiofréquences

Informations sur l'exposition aux ondes radio et sur le débit d'absorption spécifique (SAR, Specific Absorption Rate). Le téléphone portable LG-P990 est conforme aux exigences de sécurité relatives à l'exposition aux ondes radio. Ces exigences sont basées sur des recommandations scientifiques qui comprennent des marges de sécurité destinées à garantir la sécurité de toutes les personnes, quels que soient leur âge et leur condition physique.

 Les recommandations relatives à l'exposition aux ondes radio utilisent une unité de mesure connue sous le nom de débit d'absorption spécifique (DAS). Les tests de mesure du DAS sont effectués à l'aide de méthodes normalisées, en utilisant le niveau de puissance certifié le plus élevé du téléphone, dans toutes les bandes de fréquence utilisées.

- Même si tous les modèles de téléphones LG n'appliquent pas les mêmes niveaux de DAS, ils sont tous conformes aux recommandations appropriées en matière d'exposition aux ondes radio.
- La limite de DAS recommandée par l'ICNIRP (Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants) est de 2 W/Kg en moyenne sur dix (10) grammes de tissus.
- La valeur DAS la plus élevée pour ce modèle de téléphone a été mesurée par DASY4 (pour une utilisation à l'oreille)

à 0,545 W/kg (10 g) et à 0,897 W/kg (10 g) quand il est porté au niveau du corps.

 La valeur DAS applicable aux habitants de pays/régions ayant adopté la limite du SAR recommandée par l'IEEE (Institut des Ingénieurs Électriciens et Électroniciens) est de 1,6 W/ Kg en moyenne pour un (1) gramme de tissu humain.

#### Entretien et réparation

### AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement des batteries, chargeurs et accessoires agréés pour ce modèle de téléphone. L'utilisation de tout autre type de batterie de chargeur et d'accessoire peut s'avérer dangereuse et peut annuler tout accord ou garantie applicable au téléphone.

- Ne démontez pas le téléphone. Si une réparation s'avère nécessaire, confiez-le à un technicien qualifié.
- Les réparations couvertes par cette garantie peuvent inclure, à la discrétion de LG, des pièces ou circuits de remplacement neufs ou reconditionnés, sous réserve que leurs fonctionnalités soient équivalentes à celles des pièces remplacées.
- Tenez votre téléphone éloigné des appareils électriques, tels que téléviseurs, postes radio et ordinateurs personnels.
- Ne placez pas votre téléphone à proximité de sources de chaleur, telles qu'un radiateur ou une cuisinière.
- Ne le faites pas tomber.
- Ne soumettez pas votre téléphone à des vibrations mécaniques ou à des chocs.

# Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

- Éteignez votre téléphone dans les zones où des règlements spéciaux l'exigent. Par exemple, n'utilisez pas votre téléphone dans les hôpitaux, car celui-ci pourrait perturber le bon fonctionnement des équipements médicaux sensibles.
- Si vos mains sont mouillées, évitez tout contact avec le téléphone lorsqu'il est en cours de charge. Ceci peut provoquer un choc électrique et endommager votre téléphone.
- Évitez de mettre votre téléphone en charge à proximité de matériaux inflammables car il pourrait chauffer et déclencher un incendie.
- Pour nettoyer l'extérieur du combiné, utilisez un chiffon sec.
   N'utilisez pas de solvant, tel que du benzène, un diluant ou de l'alcool.

- Ne rechargez pas votre téléphone lorsqu'il est posé sur du tissu.
- Rechargez votre téléphone dans une zone bien ventilée.
- N'exposez pas le téléphone à de la fumée ou de la poussière en quantité excessive.
- Ne placez votre téléphone à proximité de cartes de crédit ou de titres de transport, car il pourrait altérer les données des bandes magnétiques.
- Ne touchez pas l'écran avec un objet pointu qui risquerait d'endommager votre téléphone.
- Ne mettez pas votre téléphone en contact avec des liquides ou des éléments humides.
- Utilisez les accessoires tels que l'oreillette avec la plus grande précaution. Ne manipulez pas l'antenne inutilement.

# Fonctionnement optimal du téléphone

#### Appareils électroniques

Tous les téléphones portables peuvent provoquer des interférences pouvant affecter les performances des appareils électroniques.

- N'utilisez pas votre téléphone à proximité d'équipements médicaux sans autorisation.
   Évitez de placer votre téléphone à proximité de votre stimulateur cardiaque (par exemple, dans votre poche poitrine).
- Les téléphones portables peuvent nuire au bon fonctionnement de certaines prothèses auditives.
- Des interférences mineures peuvent perturber le bon fonctionnement des téléviseurs, radios, ordinateurs, etc.

#### Sécurité au volant

Vérifiez les lois et règlements en vigueur en matière d'utilisation des téléphones portables dans la zone où vous conduisez.

- Ne tenez pas le téléphone dans votre main alors que vous conduisez.
- Concentrer toute votre attention sur la conduite.
- Utilisez un kit mains libres, si disponible.
- Si les conditions de conduite le permettent, quittez la route et garez-vous avant d'émettre ou de recevoir un appel.
- Les radiofréquences peuvent affecter certains systèmes électroniques de votre véhicule motorisé, tels que le système audio stéréo ou les équipements de sécurité.
- Lorsque votre véhicule est équipé d'un airbag, ne gênez

### Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

pas son déclenchement avec un équipement sans fil portable ou fixe. Il risquerait de l'empêcher de s'ouvrir ou provoquer de graves blessures en raison de performances inadéquates.

 Lorsque vous écoutez de la musique en extérieur, veuillez vous assurer que le volume n'est pas trop élevé de façon à bien entendre ce qu'il se passe autour de vous. Cela est particulièrement recommandé lorsque vous vous apprêtez à traverser la rue.

# Évitez toute nuisance auditive

Afin de protéger vos capacités auditives, n'exposez pas votre ouïe à de hauts volumes sonores pendant de longues périodes. Nous vous recommandons de ne pas tenir l'appareil près de votre oreille lorsque le mode mains libres est activé. Pendant les communications ou lorsque vous écoutez de la musique, réglez le volume à un niveau raisonnable.

**REMARQUE** : Une pression sonore trop élevée provenant des oreillettes peut entraîner une perte de votre acuité auditive.

#### Parties en verre

Certaines parties de votre téléphone portable sont en verre. Ce verre pourrait se briser en cas de chute sur une surface dure ou d'impact considérable. Le cas échéant, évitez de toucher ou de retirer le verre brisé. N'utilisez plus votre téléphone portable jusqu'à ce que ce verre soit remplacé par un fournisseur de service agréé.

#### Zone de déminage

N'utilisez pas votre téléphone lorsque des opérations de dynamitage sont en cours. Respectez les restrictions, les règlements et les lois en vigueur.

#### Zones à atmosphère explosive

- N'utilisez pas le téléphone dans une station-service.
- N'utilisez pas votre téléphone à proximité de carburant ou de produits chimiques.
- Ne transportez pas et ne stockez pas de produits dangereux, de liquides ou de gaz inflammables dans le même compartiment de votre voiture que votre téléphone portable et ses accessoires.

#### En avion

Les appareils sans fil peuvent générer des interférences dans les avions.

- Éteignez votre téléphone avant d'embarquer dans un avion.
- Ne l'utilisez pas au sol sans autorisation de l'équipage.

#### Enfants

Conservez le téléphone dans un endroit sûr, hors de portée des enfants. En effet, un enfant risquerait de s'étouffer avec les petites pièces.

#### Appels d'urgence

Il est possible que les numéros d'urgence ne soient pas disponibles sur tous les réseaux de téléphonie mobile. Vous ne devez donc pas dépendre uniquement de votre téléphone portable pour émettre un appel d'urgence. Renseignez-vous auprès de votre opérateur.

### Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

#### Informations sur la batterie et précautions d'usage

- Il n'est pas nécessaire de décharger complètement la batterie avant de la recharger. Contrairement aux autres batteries, elle n'a pas d'effet mémoire pouvant compromettre ses performances.
- Utilisez uniquement les batteries et chargeurs LG. Les chargeurs LG sont conçus pour optimiser la durée de vie de votre batterie.
- Ne démontez pas et ne courtcircuitez pas la batterie.
- Les contacts métalliques de la batterie doivent toujours rester propres.
- Procédez au remplacement de la batterie lorsque celle-ci n'offre plus des performances acceptables. La batterie peut être rechargée des centaines de

fois avant qu'un remplacement ne soit nécessaire.

- Rechargez la batterie en cas de non-utilisation prolongée afin d'optimiser sa durée d'utilisation.
- N'exposez pas le chargeur de la batterie au rayonnement direct du soleil. Ne l'utilisez pas non plus dans des lieux très humides, tels qu'une salle de bains.
- Le remplacement de la batterie par un modèle inadapté risque d'entraîner une explosion de cette dernière.
- Le remplacement de la batterie par un modèle inadapté risque d'entraîner une explosion de cette dernière.
- Respectez les instructions du fabricant relatives au recyclage des batteries usagées. Veuillez recycler autant que faire se peut. Ne vous en débarrassez pas

avec les déchets ménagers.

- Si la batterie est hors d'usage, veuillez la rapporter au service après-vente ou au revendeur LG Electronics agréé le plus proche.
- Débranchez systématiquement le chargeur de la prise murale lorsque le chargement de la batterie est terminé pour éviter qu'il ne consomme inutilement de l'énergie.
- La durée de vie réelle de la batterie dépend de la configuration du réseau, des paramètres du produit, de l'utilisation, de la batterie et des conditions extérieures.



#### Recyclage de votre ancien téléphone

- 1 Ce symbole, représentant une poubelle sur roulettes barrée d'une croix, signifie que le produit est couvert par la directive européenne 2002/96/EC.
- 2 Les éléments électriques et électroniques doivent être jetés séparément, dans les vide-ordures prévus à cet effet par votre municipalité ou être rapportés dans un magasin de téléphonie mobile.
- 3 Le recyclage de votre téléphone dans une poubelle appropriée ou dans un magasin de téléphonie mobile aidera à réduire les risques pour l'environnement et votre santé.
- 4 Pour plus d'informations concernant l'élimination de votre ancien appareil, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore le magasin où vous avez acheté ce produit.



#### Recyclage des batteries/accumulateurs usagés

- 1 Lorsque la batterie ou l'accumulateur de votre produit comporte ce symbole d'une poubelle sur roulettes barrée d'une croix, cela signifie que le produit est couvert par la directive européenne 2006/06/EC.
- 2 Ce symbole peut être associé aux symboles chimiques du mercure (Hg), du cadmium (Cd) ou du plomb (Pb) si la batterie contient plus de 0,0005 % de mercure, 0,002 % de cadmium ou 0,004% de plomb.
- 3 Les batteries/accumulateurs doivent être jetés séparément, dans les déchetteries prévues à cet effet par votre municipalité ou être rapportés dans un magasin de téléphonie mobile.
- 4 La mise au rebut de vos batteries/accumulateurs dans une poubelle appropriée ou dans un magasin de téléphonie mobile aidera à réduire les risques pour l'environnement et votre santé.
- 5 Pour plus d'informations concernant le recyclage de vos batteries/ accumulateurs, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore le magasin où vous avez acheté ce produit.

En cas de problème avec votre téléphone, consultez cette section avant d'amener votre téléphone pour le faire réparer ou d'appeler l'assistance clientèle.

#### 1. Mémoire téléphone

Lorsqu'il reste moins de 2 % d'espace disponible dans la mémoire du téléphone, ce dernier ne peut plus recevoir de nouveaux messages. Vous devez alors vérifier l'état de la mémoire de votre téléphone et supprimer certaines données (des applications ou des messages, par exemple) pour libérer de l'espace.

#### Gestion d'une application :

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications

   et sélectionnez ensuite
   Paramètres > Applications > Gérer les applications.
- 2 Lorsque toutes les applications sont affichées, accédez à

l'application que vous souhaitez désinstaller et sélectionnez-la.

3 Appuyez sur Désinstaller, puis sur OK pour désinstaller l'application de votre choix.

# 2. Optimisation de l'autonomie de la batterie

Vous pouvez prolonger l'autonomie de la batterie entre les charges en désactivant les fonctions dont l'exécution en tâche de fond n'est pas nécessaire. Vous pouvez également contrôler le niveau de la batterie utilisé par les ressources système et les applications.

# Prolongation de l'autonomie de la batterie :

 Désactivez les radiocommunications dont vous n'avez pas besoin. Si vous n'utilisez pas les fonctions Wi-Fi, Bluetooth et GPS, désactivez-les.

- Réduisez la luminosité de l'écran et définissez un délai de mise en veille plus court.
- Désactivez la synchronisation automatique de diverses applications, notamment Gmail, Google Agenda et Google Contacts.
- Certaines applications que vous avez téléchargées peuvent diminuer l'autonomie de la batterie.

# Vérification du niveau de charge de la batterie :

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet **Applications** et sélectionnez ensuite **Paramètres** > À propos du téléphone > État.
- 2 L'état de la batterie (charge et décharge) et le niveau (exprimé en pourcentage) sont affichés en haut de l'écran.

# Vérification et contrôle des ressources utilisées par la batterie :

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications

   et sélectionnez ensuite
   Paramètres > À propos du téléphone > Utilisation de la batterie.
- 2 L'autonomie de la batterie est affichée en haut de l'écran. Grâce à cette indication. vous pouvez vérifier si vous êtes branché à une source d'alimentation, connaître le temps d'utilisation sans source d'alimentation et la durée d'autonomie de la batterie lors de la dernière utilisation. Les applications et services nécessitant un fonctionnement avec batterie sont répertoriés à l'écran et classés dans l'ordre décroissant en fonction des ressources utilisées.

#### 3. Installation d'un système d'exploitation Open Source

Si vous installez un système d'exploitation Open Source sur votre téléphone et que vous n'utilisez pas le système fourni par le fabricant, cela risque de provoquer des dysfonctionnements.

#### AVERTISSEMENT

Si vous installez et utilisez un système d'exploitation autre que celui fourni par le fabricant, votre téléphone ne sera plus couvert par la garantie.

#### AVERTISSEMENT

Pour protéger votre téléphone et les données personnelles qu'il contient, téléchargez des applications uniquement depuis des sources sécurisées. telles au'Android Market. Si certaines applications ne sont pas installées correctement sur votre téléphone, il se peut que ce dernier ne fonctionne pas normalement ou qu'une erreur arave se produise. Vous devrez alors désinstaller ces applications et supprimer l'ensemble des données et paramètres du téléphone.

#### 4. Utilisation du schéma de déverrouillage

Définissez le schéma de déverrouillage pour sécuriser le téléphone. Grâce à cette option, vous pouvez afficher une série d'écrans qui vous

aidera à dessiner un schéma de déverrouillage de l'écran. Vous avez la possibilité de dessiner un schéma de déverrouillage personnalisé en reliant quatre points minimum. Si vous définissez un schéma, l'écran du téléphone se verrouillera. Pour déverrouiller l'écran, reproduisez le schéma que vous avez dessiné.

Attention : Lorsque vous dessinez un schéma de déverrouillage, vous devez d'abord créer votre compte Gmail.

#### AVERTISSEMENT Consignes relatives au verrouillage par code

Veillez à ne pas oublier le schéma de déverrouillage que vous avez défini. Si vous utilisez un schéma incorrect 5 fois consécutives, vous ne pourrez pas accéder à votre téléphone. Vous disposez de 5 chances pour saisir le bon Schéma de déverrouillage, Code PIN ou Mot de passe. Si vous avez utilisé vos 5 chances, vous pouvez réessayer au bout de 30 secondes.

#### Si vous avez oublié votre schéma de déverrouillage, votre code PIN ou votre mot de passe :

Si vous vous connectez au compte Google sur le téléphone et que vous utilisez un schéma incorrect 5 fois consécutives, appuyez sur le bouton Schéma oublié. Pour déverrouiller le téléphone, vous devez ensuite vous connecter à l'aide de votre compte Google. Si vous n'avez pas créé de compte Google sur le téléphone ou si vous l'avez oublié, il vous faut rétablir les paramètres d'usine.

#### 5. Réinitialisation matérielle

Si la procédure précédente ne restaure pas les paramètres originaux de votre téléphone, utilisez la fonction de réinitialisation matérielle (réinitialisation d'usine). Éteignez votre téléphone et maintenez les touches Marche-Arrêt et Volume bas enfoncées simultanément (pendant plus de 10 secondes) pour que votre téléphone s'allume et effectue une réinitialisation d'usine. Notez qu'une fois la réinitialisation matérielle effectuée,

toutes les données et applications contenues sur votre téléphone seront effacées. Cette opération ne peut pas être annulée.

### AVERTISSEMENT

Si vous effectuez une réinitialisation matérielle, toutes les applications et les données utilisateur ainsi que les licences DRM seront supprimées. Veillez à sauvegarder vos données importantes avant d'effectuer une **réinitialisation matérielle**.

#### 6. Connexion aux réseaux Wi-Fi

Pour utiliser la fonction Wi-Fi sur votre téléphone, vous devez accéder à une borne Wi-Fi, aussi appelée « point d'accès sans fil ». Certaines bornes sont libres d'accès et permettent de se connecter en toute simplicité. D'autres bornes Wi-Fi sont masquées ou appellent d'autres fonctions de sécurité. Pour s'y connecter, le téléphone doit être configuré.

Désactivez la fonction Wi-Fi lorsque vous ne l'utilisez pas afin de prolonger l'autonomie de la batterie.

#### Activation de la fonction Wi-Fi et connexion à un réseau Wi-Fi :

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et et sélectionnez Paramètres > Connexions sans fil > Paramètres Wi-Fi.
- Appuyez sur Wi-Fi pour activer cette fonction et lancer la recherche des réseaux Wi-Fi disponibles.
- La liste des réseaux Wi-Fi disponibles s'affiche. Une icône de verrouillage permet d'identifier les réseaux sécurisés.
- 3 Appuyez sur un réseau pour établir la connexion.

- Si le réseau est ouvert, un message vous invite à confirmer votre choix en appuyant sur Se connecter.
- Si le réseau est sécurisé, vous êtes invité à saisir un mot de passe ou d'autres identifiants de connexion. (Contactez votre administrateur réseau pour plus de détails.)
- 4 Dans la barre d'état, différentes icônes indiquent l'état du réseau Wi-Fi.

#### 7. Lancement et changement d'applications

Exécuter plusieurs tâches à la fois est un véritable jeu d'enfant avec Android : les applications ouvertes continuent de fonctionner même lorsqu'un autre programme est lancé. Plus besoin de quitter une application avant d'en ouvrir une autre. Vous pouvez utiliser plusieurs applications en cours d'exécution et passer d'un programme à un autre. Android gère chaque application en les interrompant et en les lançant en fonction des besoins de l'utilisateur pour éviter que les applications en veille sollicitent des ressources inutilement.

# Arrêt d'une application en cours d'utilisation :

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Paramètres > Applications > Gérer les applications.
- Accédez à l'application de votre choix, puis appuyez sur Forcer l'arrêt pour cesser d'utiliser ce programme.

#### ASTUCE !

#### Retour aux applications récemment utilisées

Appuyez de façon prolongée sur la

touche **Accueil** ; un écran s'affiche ensuite, répertoriant les applications utilisées récemment.

#### 8. Installation de LG PC Suite sur votre PC

Pour synchroniser votre téléphone et votre PC à l'aide du câble USB, vous devez installer le programme LG PC Suite sur votre PC. Vous pouvez télécharger ce programme sur le site Web LG (http://www.lg.com). Rendez-vous à l'adresse http://www.lg.com et sélectionnez votre région, votre pays et la langue de votre choix. Visitez le site Web LG pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de ce programme.

PC Suite est déjà installé dans la mémoire interne de votre téléphone. Il vous suffit de copier le programme sur votre PC.

#### LG PC SUITE

LG PC Suite IV est un programme qui vous permet de connecter votre téléphone portable à votre PC grâce à un câble USB de transmission des données pour que vous puissiez utiliser les fonctionnalités de votre téléphone portable sur votre ordinateur.

# Fonctionnalités principales de LG PC Suite IV

- Création, modification et suppression des données sur votre téléphone en toute simplicité
- Synchronisation de vos données entre votre PC et votre téléphone (Contacts, Agenda, SMS, Favori)
- Transfert aisé des fichiers multimédia (photos, vidéos, musique) grâce à un simple glisser-déposer entre votre PC et votre téléphone

- Transfert des messages d'un téléphone à un PC
- Utilisation de votre téléphone comme modem
- Mise à jour logicielle sans perte de données

# LG-P990 ne prend pas en charge :

- Connexion PC via Bluetooth
- Agenda des tâches
- Application Java

Pour plus d'informations, veuillez vous reporter au guide de l'utilisateur de LG PC Suite IV dans le menu Aide une fois le logiciel LG PC Suite IV installé.

# Pour installer LG PC Suite sur votre PC

 Avant de connecter le câble de données USB, assurezvous que le Mode clé USB (stockage de masse) soit activé sur votre téléphone. (Dans le menu Applications, choisissez Paramètres > Carte SD et mémoire et cochez la case Mode clé USB (stockage de masse).

- Connectez votre téléphone à votre PC grâce à un câble de données USB.
- (1) Faites glisser l'icône USB de la barre d'état.
- (2) Choisissez Connecté avec un câble USB, puis Activer le périphérique de stockage USB.
- (3) Vous pouvez afficher le contenu du stockage de masse sur votre PC et transférer des fichiers.
- (4) Copiez le dossier « LGPCSuiteIV » de votre stockage de masse sur votre PC.
- (5) Exécutez le fichier « LGInstaller. exe » sur votre PC et suivez les instructions.

\* Une fois LG PC Suite IV installé, désactivez le mode clé USB (stockage de masse) pour exécuter LG PC Suite IV.

**REMARQUE**: Ne déplacez ni ne supprimez aucun autre fichier de programme sur votre carte mémoire sous peine d'endommager les applications préinstallées sur votre téléphone.

#### 9. Connexion du téléphone à un ordinateur via USB

Pour transférer des fichiers sur votre carte MicroSD grâce à un périphérique USB :

 Insérez la carte MicroSD dans votre téléphone. (Il se peut qu'elle soit déjà insérée dans votre téléphone.)

- 2 Avant de connecter le câble de données USB, assurezvous que le mode Clé USB (stockage de masse) soit activé sur votre téléphone. (Dans le menu Applications, choisissez Paramètres > Carte SD et mémoire et cochez la case Mode clé USB (stockage de masse).
- 3 Utilisez le câble USB fourni avec votre téléphone pour connecter le téléphone à un port USB de votre ordinateur. Vous recevez alors une notification qui vous avertit que le câble USB est bien branché.
- 4 Ouvrez la barre de notification et appuyez sur Connecté avec un câble USB.
- 5 Appuyez sur Activer le périphérique de stockage USB pour confirmer le transfert des fichiers entre la carte

microSD de votre téléphone et l'ordinateur.

Lorsque le téléphone est connecté en tant que périphérique de stockage USB, vous recevez une notification. La carte microSD de votre téléphone est considérée comme un périphérique sur votre ordinateur. Vous pouvez désormais copier des fichiers depuis et vers votre carte microSD.

**REMARQUE :** Lors de la désinstallation de PC Suite IV, les pilotes USB et Bluetooth ne sont pas automatiquement supprimés. Par conséquent, vous devez les désinstaller manuellement.

ASTUCE ! Pour utiliser de nouveau une carte microSD sur votre téléphone, ouvrez la barre de notification et appuyez sur Éteindre le périphérique de stockage USB. Pendant ce transfert, vous ne pouvez pas accéder à la carte microSD depuis le téléphone ; il est donc impossible d'utiliser des applications qui dépendent de la carte microSD, comme l'appareil photo, la galerie et la musique.

Pour déconnecter le téléphone de l'ordinateur, suivez avec attention les instructions de votre ordinateur pour déconnecter correctement les périphériques USB, afin d'éviter de perdre des informations sur la carte.

- Dans la barre des tâches de votre ordinateur cliquez sur l'icône Retirez le périphérique en toute sécurité dans la zone de notification
- Cliquez sur Retiez le périphérique en toute sécurité.

#### 10. Déblocage de l'écran lors de la connexion de données

Lors de la connexion de données, l'écran s'éteint si vous n'y touchez pas pendant un certain temps. Pour rallumer votre écran LCD, il vous suffit de le toucher ou d'appuyer sur la Touche Marche-Arrêt/Verouillage de votre téléphone.

#### 11. Ne connectez pas votre téléphone à l'ordinateur lors de sa mise sous tension/hors tension

Veillez à débrancher le câble entre le téléphone et l'ordinateur, car des erreurs peuvent exister sur votre ordinateur.

#### 12. Maintien du téléphone à la verticale

Tenez le téléphone à la verticale, comme tout autre téléphone ordinaire. Le LG-P990 est doté d'une antenne interne. Veillez à ne pas érafler ni endommager cette zone à l'arrière du téléphone, sous peine de détériorer les performances. Lorsque vous passez ou recevez un appel, ou lorsque vous envoyez ou recevez des données, évitez de tenir le téléphone par le bas, à l'endroit où l'antenne se trouve. Cela pourrait affecter la qualité de la communication.

#### 13. En cas d'arrêt de l'écran

Si le téléphone cesse de répondre à vos pressions sur l'écran ou si l'écran se bloque : Retirez la batterie, remettez-la en place et allumez le téléphone. Si le problème persiste, contactez le centre de services.

# Présentation du téléphone

Pour allumer le téléphone, maintenez la touche Marche/Arrêt enfoncée pendant 3 secondes. Pour éteindre le téléphone, maintenez la touche Marche/Arrêt enfoncée pendant 3 secondes et appuyez sur Éteindre.



#### **REMARQUE** : Capteur de proximité

Au cours de la réception ou de l'émission d'appels, ce capteur détecte lorsque le téléphone est à proximité de l'oreille, et désactive le rétroéclairage et verrouille le clavier tactile de manière automatique. Cela prolonge l'autonomie de la batterie et évite d'activer le clavier tactile par inadvertance durant les appels.

#### AVERTISSEMENT

Le fait de poser un objet lourd ou de s'asseoir sur le téléphone risque d'endommager l'écran LCD e les fonctionnaîtés tactiles. Évitez de couvrir le film de protection situé sur le capteur de proximité de l'écran LCD. Cela risquerait de provoquer un dysfonctionnement au niveau du capteur.

### Présentation du téléphone

Connecteur du casque stéréo



#### Installation de la carte SIM et de la batterie

Avant de pouvoir commencer à découvrir votre nouveau téléphone, vous devez le configurer. Pour installer la carte SIM et la batterie :

Pour retirer le cache de la façade arrière, tenez fermement le téléphone dans votre main. Appuyez fermement sur le cache de la façade arrière avec le pouce de l'autre main. Pour finir, soulevez le couvercle de la batterie avec votre index.





2 Faites glisser la carte SIM dans le logement approprié. Assurezvous que la zone de contact dorée de la carte est bien orientée vers le bas.



# Présentation du téléphone

3 Insérez la batterie dans son logement en alignant ses contacts dorés avec ceux du téléphone



4 Replacez le cache de la façade arrière du téléphone.



# Chargement de la batterie

Insérez le chargeur dans le connecteur situé en bas du LG-P990, puis branchez-le sur une prise murale. Laissez le LG-P990 en charge jusqu'à ce que () s'affiche.



**REMARQUE :** Pour optimiser la durée de vie de la batterie, celle-ci doit être chargée complètement à la première utilisation.
#### REMARQUE

Utilisez uniquement la batterie, le chargeur (1A) et le câble de données (1A) agréés par LG et spécifiques à votre modèle de téléphone. Ceux-ci sont conçus pour optimiser la durée de vie de votre batterie. L'utilisation de chargeurs et de câbles de données tiers ne garantit pas une charge complète ni un temps de charge normal.

#### Installation de la carte mémoire

**REMARQUE**: Le LG-P990 prend en charge les cartes mémoire allant jusqu'à 32 Go.

#### Pour insérer une carte mémoire :

Insérez-la dans le logement prévu à cet effet, dans la partie supérieure, jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Assurez-vous que la zone de contact dorée de la carte est bien orientée vers le bas.



Retrait de la carte mémoire Retirez doucement la carte mémoire en appuyant légèrement dessus, puis en la relâchant rapidement.



## Présentation du téléphone

## AVERTISSEMENT

N'insérez pas et ne retirez pas la carte mémoire lorsque le téléphone est allumé. Vous risqueriez d'endommager la carte mémoire ainsi que votre téléphone et d'altérer les données stockées sur la carte mémoire.

#### Formatage de la carte mémoire

Votre carte mémoire est peut-être déjà formatée. Si ce n'est pas le cas, vous devez le faire avant de pouvoir l'utiliser.

AVERTISSEMENT : Lors du formatage de la carte mémoire, tout son contenu est effacé.

 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications
pour ouvrir le menu des applications.

- Faites défiler le menu et appuyez sur Paramètres.
- 3 Accédez à Carte SD et mémoire.
- 4 Appuyez sur Désactiver la carte SD.
- 5 Appuyez sur Formater la carte SD, puis confirmez votre choix.
- 6 Si vous avez activé le verrouillage par schéma, dessinez le schéma correspondant et sélectionnez Tout effacer. La carte est alors formatée et prête à l'emploi.

**REMARQUE :** Si votre carte mémoire contient des données, la structure des dossiers peut être modifiée après le formatage suite à la suppression de tous les fichiers.

#### ASTUCE !

Si votre carte mémoire est déjà désactivée, vous pouvez la formater en procédant comme suit. Appuyez sur Applications > Paramètres > Carte SD et mémoire > Formater la carte SD.

## AVERTISSEMENT

N'insérez pas et ne retirez pas la carte mémoire lorsque le téléphone est allumé. Vous risqueriez d'endommager la carte mémoire ainsi que votre téléphone et d'altérer les données stockées sur la carte mémoire. Pour retirer la carte mémoire en toute sécurité, sélectionnez Applications > Paramètres > Carte SD et mémoire > Désactiver la carte SD.

# Votre écran d'accueil

# Conseils d'utilisation de l'écran tactile

Voici quelques astuces pour vous familiariser avec votre téléphone.

Appuyer : pour sélectionner un menu/une option ou ouvrir une application, appuyez sur l'icône correspondante.

#### Appuyer de façon prolongée : pour ouvrir un menu d'options ou déplacer un objet, appuyez de façon prolongée sur l'icône correspondante.

Glisser : faites glisser votre doigt sur l'écran tactile pour faire défiler une liste ou effectuer un déplacement lent.

Effleurement : pour faire défiler une liste ou effectuer un déplacement rapide, cliquez sur l'écran tactile (faites rapidement glisser l'icône et relâchez-la).

#### REMARQUE :

- Pour sélectionner un élément, appuyez sur le centre de l'icône.
- N'exercez pas une pression trop forte sur l'écran tactile ; celui-ci est suffisamment sensible pour détecter une pression légère et sûre.
- Appuyez du bout du doigt sur l'option souhaitée. Veillez à ne pas appuyer sur d'autres touches.

## Verrouillage du téléphone

Lorsque vous n'utilisez pas le LG-P990, appuyez sur la touche **Marche-Arrêt** pour verrouiller votre appareil. Cela permet de prévenir les pressions accidentelles et d'économiser la batterie.

Lorsque vous n'utilisez pas votre téléphone, au bout d'un instant l'écran d'accueil (ou autre écran affiché) est remplacé par l'écran de verrouillage afin de préserver la batterie.

REMARQUE : Si un programme est ouvert lors de cette manipulation, il se pourrait qu'il continue d'être actif même en mode Verrouillage. Il est conseillé de fermer tous les programmes avant d'appliquer le mode Verrouillage afin de ne pas entraîner de surcoûts (liés, par exemple, à un appel vocal, à un accès Internet ou à une transmission de données).

## Écran de déverrouillage

Pour réactiver votre téléphone, appuyez sur la touche Marche-Arrêt. L'écran de verrouillage s'affiche. Appuyer sur l'écran et faites glisser votre doigt vers le haut pour déverrouiller l'écran d'accueil. Le dernier écran sur lequel vous avez travaillé s'ouvre.

### Accueil

Il vous suffit de déplacer votre doigt vers la gauche ou vers la droite pour les afficher. Vous pouvez également personnaliser chaque volet au moyen de widgets ou de raccourcis vers vos applications, dossiers et fonds d'écran préférés. **REMARQUE :** Les fonds d'écran peuvent varier en fonction des fournisseurs.

Sur votre écran d'accueil, des touches de raccourci sont affichées en bas de l'écran. Les touches de raccourci vous permettent d'accéder d'une simple pression aux fonctions que vous utilisez le plus.

Appuyez sur l'icône Téléphone pour afficher le pavé de numérotation tactile permettant d'émettre un appel.

# Votre écran d'accueil

Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.

Appuyez sur l'icône de Message pour accéder au menu de la messagerie.

Ce menu vous permet de créer un nouveau message.

Appuyez sur l'onglet Applications en bas de l'écran. Toutes les applications installées sur votre téléphone s'affichent. Touchez l'écran pour faire défiler vos applications.

Pour ouvrir l'application souhaitée, il vous suffit d'appuyer sur l'icône correspondante dans la liste des applications.

**REMARQUE :** Les applications pré-chargées peuvent varier en fonction du logiciel de votre téléphone ou de votre fournisseur de service.

#### Définir le nombre d'écrans d'accueil

Appuyez sur la touche Menu à l'écran d'accueil et sélectionnez Paramètres de la page d'accueil. Sélectionnez le nombre d'écrans d'accueil que vous souhaitez et appuyez sur OK.

#### Ajout de gadgets à votre écran d'accueil

Vous pouvez personnaliser votre écran d'accueil en y ajoutant des raccourcis, des widgets ou des dossiers. Pour plus de commodité dans l'utilisation de votre téléphone, ajoutez vos widgets préférés sur l'écran d'accueil.

#### Pour ajouter une icône à votre écran d'accueil :

 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche Menu et sélectionnez Ajouter. Ou exercez une pression prolongée sur la partie vierge de l'écran d'accueil.

- 2 Dans le menu Ajouter à l'écran d'accueil, appuyez sur le type d'élément à ajouter.
- 3 Par exemple, sélectionnez Dossiers dans la liste en appuyant dessus. Sélectionnez Contacts avec numéro de téléphone dans la liste en appuyant dessus.
- 4 Une nouvelle icône de dossier apparaît sur l'écran d'accueil. Faites-la glisser sur le volet de votre choix à l'emplacement souhaité et relâchez votre pression sur l'écran.

ASTUCE ! Pour ajouter une icône d'application à l'écran d'accueil, dans le menu Applications, appuyez et maintenez la pression sur l'application que vous souhaitez ajouter à l'écran d'accueil.

#### Pour supprimer une icône d'application de l'écran d'accueil :

- 1 Appuyez de façon prolongée sur l'icône à supprimer.
- 2 Faites glisser l'application vers l'icône de la corbeille .

**REMARQUE :** Vous ne pouvez pas supprimer les applications préchargées (seules leurs icônes peuvent être supprimées de l'écran).

# Retour à une application récemment utilisée

- Appuyez sur la touche Accueil et maintenez-la enfoncée. L'écran affiche une fenêtre contextuelle avec les dernières applications utilisées.
- 2 Appuyez sur une icône pour ouvrir l'application correspondante. Ou appuyez sur **Retour** pour revenir à l'application en cours.

# Votre écran d'accueil

#### Fonction d'aperçu de l'écran d'accueil

Vous pouvez passer à l'aperçu de l'écran d'accueil en plaçant deux doigts sur l'écran d'accueil et en les serrant l'un contre l'autre. Vous pouvez retourner à l'écran d'accueil en plaçant deux doigts sur l'aperçu de l'écran d'accueil et en les écartant.

# Prendre une capture d'écran

Lorsque vous appuyez simultanément sur les touches Accueil et Marche-Arrêt/ Verrouillage, l'image à l'écran est enregistrée avec le son d'un déclic d'appareil photo. L'image est ensuite enregistrée dans la mémoire ; vous pourrez la trouver dans la Galerie. (Vous ne pouvez pas réaliser de capture d'image à partir d'une vidéo.)

## Barre de notification

La barre de notification s'affiche en haut de l'écran.



Appuyez sur la barre de notification et avec le doigt, développez-la vers le bas.



Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Notifications**. Ici, vous pouvez vérifier et gérer l'état des fonctions Wi-Fi, Bluetooth et GPS ainsi que les autres notifications.

### Affichage de la barre d'état

La barre d'état regroupe plusieurs icônes fournissant des informations telles que la puissance du signal, l'arrivée de nouveaux messages, le niveau de charge de la batterie et les connexions de données et Bluetooth actives.

Le tableau ci-dessous explique la signification des icônes susceptibles d'apparaître dans la barre d'état.

⊉∰

20:35

### [Barre d'état]

lcône	Description	
	Pas de carte SIM	
ž	Aucun signal	
	Mode Avion	

Icône	Description
	Connecté à un réseau Wi-Fi
n	Casque avec fil
6	Appel en cours
<b>S</b>	Appel en attente
Co	Haut-parleur
Ø	Microphone du téléphone désactivé
×	Appel manqué
*	Bluetooth activé
*	Connecté à un périphérique Bluetooth
Ţ	Avertissement système
C	Alarme activée
00	Nouveau message vocal
	Sonnerie désactivée

# Votre écran d'accueil

Icône	Description
	Mode vibreur
	Batterie chargée
(7	Batterie en charge
E N	Données entrantes et sortantes
÷	Téléphone connecté à un PC via un câble USB
₽	Téléchargement des données en cours
Û	Chargement des données en cours
0	GPS en acquisition
Ĩ	Réception des données de localisation depuis le GPS
	On-Screen Phone connecté

Icône	Description		
3	3 autres notifications non affichées		
Ô	Données en cours de synchronisation		
	Téléchargement terminé		
$\bowtie$	Nouvel e-mail Gmail		
talk	Nouveau message Google talk		
	Nouveau message		
	Morceau en cours de lecture		
1	Événement à venir		
6	Radio FM activée en fond sonore		
•	Le partage de connexion via USB est activé		

Icône	Description
<b>(</b>	Le point d'accès Wi-Fi mobile est activé
0	Le partage de connexion via USB et le point d'accès mobile sont tous les deux activés

## Clavier visuel

Saisissez votre texte à l'aide du clavier visuel. Le clavier visuel s'affiche automatiquement sur l'écran pour que vous saisissiez votre texte. Pour afficher le clavier manuellement, appuyez simplement sur le champ Texte que vous souhaitez compléter.

# Utilisation du clavier et saisie de texte

Appuyez une fois pour que la lettre suivante s'inscrive en majuscule. Appuyez deux fois pour ne saisir que des majuscules.

Appuyez sur cette touche pour passer du clavier numérique à celui des symboles. Vous pouvez également appuyer de façon prolongée sur cet onglet pour afficher le menu des paramètres.

Permet d'afficher ou de modifier la langue d'écriture.

Permet d'insérer vos émoticônes préférées lorsque vous rédigez un message.

espace Permet de saisir un espace.

Permet de sauter une ligne dans le corps du message.

Permet de supprimer le caractère précédent.

Appuyez sur l'écran pour masquer le clavier visuel.

## Votre écran d'accueil

#### Saisie des lettres accentuées

Lorsque vous sélectionnez Français ou Espagnol comme langue de saisie de texte, vous pouvez saisir les caractères spéciaux français ou espagnols (par exemple, « à »).

Par exemple, pour insérer le caractère « à », maintenez la touche « a » enfoncée jusqu'à ce que la touche de zoom avant grandisse et affiche tous les caractères alphabétiques des autres langues.

Vous pouvez maintenant sélectionner le caractère spécial de votre choix.

# Configuration d'un compte Google

La première fois que vous ouvrez l'application Google sur votre téléphone, il vous est demandé de vous connecter à l'aide de votre compte Google. Si vous n'avez pas de compte Google, un message vous invite à en créer un.

### Création de votre compte Google

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications
  pour ouvrir le menu des applications.
- Appuyez sur Gmail, puis sur Suivant > Créer pour ouvrir l'assistant de configuration de Gmail.
- 3 Appuyez sur un champ de texte pour ouvrir le clavier tactile et saisissez votre nom ainsi qu'un nom d'utilisateur pour votre compte Google. Lors de la saisie du texte, vous pouvez

passer au champ suivant en appuyant sur **Suivant** sur le clavier.

- 4 Après avoir saisi vos nom et nom d'utilisateur, appuyez sur Suivant. Votre téléphone communique avec les serveurs Google et vérifie que le nom d'utilisateur est disponible.
- 5 Saisissez votre mot de passe une première fois, puis une deuxième fois. Puis suivez les instructions et entrez les informations requises et facultatives concernant le compte. Patientez pendant la création de votre compte par le serveur.

#### Connexion à votre compte Google

 Saisissez votre adresse e-mail et votre mot de passe, puis appuyez sur Se connecter. Attendez la connexion.

# Configuration d'un compte Google

- 2 Lorsque la connexion est établie, vous pouvez utiliser la messagerie Gmail et bénéficier des services Google sur votre téléphone.
- 3 Une fois votre compte Google configuré sur votre téléphone, ce dernier sera automatiquement synchronisé sur le Web avec votre compte Google (en fonction de vos paramètres de synchronisation). Lorsque la connexion est établie, vous pouvez utiliser Gmail, Google Calendar et Android Market. Vous pouvez également télécharger des applications sur Android Market et bénéficier d'autres services Google sur votre téléphone.

#### IMPORTANT !

 Certaines applications telles que le Calendrier ne fonctionnent qu'avec le premier compte Google que vous avez ajouté. Si vous prévoyez d'utiliser plus d'un compte Google sur votre téléphone, assurez-vous de bien vous connecter avec le compte que vous avez choisi. Lors de la connexion. vos contacts, vos messages Gmail, vos événements et les autres informations liées à ces applications ou services Web sont synchronisés avec votre téléphone. Si vous ne vous connectez pas à un compte Google lors de la configuration du téléphone, vous devrez vous connecter ou créer un compte Google lorsque vous utiliserez pour la première fois une application nécessitant

un compte Google (Gmail ou Android Market, par exemple).

 Si vous disposez d'un compte professionnel lié à votre entreprise ou à une organisation, contactez le service informatique concerné pour connaître les dispositions à prendre pour se connecter.

## Appels/Contacts Émission d'un appel vocal

- 1 Appuyez sur 🔍 pour ouvrir le clavier.
- 2 Saisissez le numéro sur le clavier. Pour effacer un chiffre, appuyez sur l'icône Effacer a.
- 3 Appuyez sur l'icône Appeler pour émettre l'appel.
- 4 Pour raccrocher, appuyez sur l'icône **Terminer**.

ASTUCE ! Pour saisir le signe + au début d'un numéro international, appuyez de façon prolongée sur 0+.

ASTUCE ! Pour afficher le clavier en cours d'appel, appuyez sur Clavier.

## Émission d'un appel visio

- 1 Appuyez sur **C** pour ouvrir le clavier.
- 2 Saisissez le numéro de téléphone, comme indiqué précédemment.
- 3 Appuyez sur l'icône Appel visio 😢 pour passer un appel visio.
- 4 Si vous ne souhaitez pas utiliser le haut-parleur, appuyez sur Haut-parleur et vérifiez que le casque est branché.
- 5 Pendant le délai de connexion, votre image s'affiche à l'écran ; lorsque votre correspondant décroche, son image s'affiche. Modifiez l'orientation de la caméra intégrée si nécessaire.
- 6 Pour mettre fin à un appel visio, appuyez sur Fin.

### ASTUCE !

 Si vous choisissez Utiliser image privée dans les Paramètres appels vidéo, votre interlocuteur voit l'image que vous avez choisie, pas une image en direct.

 Vous pouvez afficher votre image provenant de l'appareil photo de la façade avant ou arrière.

**REMARQUE :** La qualité de l'appel vidéo (image et son) peut varier en fonction de l'antenne relais.

## Appel des contacts

- 1 Appuyez sur sour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Après avoir appuyé sur Rechercher, parcourez votre liste de contacts ou saisissez l'initiale (ou les premières lettres) du contact que vous souhaitez appeler.
- 3 Dans la liste, appuyez sur le contact que vous souhaitez appeler.

# Réponse à un appel et rejet d'un appel

#### Avec l'écran verrouillé :

Lorsque votre téléphone sonne, faites glisser l'icône **Accepter** vers la droite.

Faites glisser l'icône **Rejeter** vers la gauche pour rejeter l'appel entrant.

#### Avec l'écran déverrouillé :

Lorsque le téléphone sonne, appuyez sur l'icône **Accepter** . Appuyez sur l'icône **Rejeter** pour rejeter un appel entrant.

## Appels/Contacts

#### ASTUCE ! Messages d'excuse

Lorsque vous refusez un appel, vous pouvez envoyer rapidement un message en appuyant sur **Envoyer SMS**. Cette fonction peut s'avérer particulièrement utile si vous devez répondre à un message pendant une réunion.

### Réglage du volume pendant l'appel

Pour régler le volume au cours d'un appel, utilisez le bouton de volume haut/bas, situé sur le côté droit du téléphone.

## Émettre un second appel

- Au cours de l'appel initial, appuyez sur Ajouter un appel
  .
- 2 Composez le numéro ou parcourez vos contacts pour

sélectionner le numéro à appeler.

- 3 Appuyez sur l'icône Appeler opur émettre l'appel.
- 4 Les deux appels s'affichent sur l'écran d'appel. L'appel initial est verrouillé et mis en attente.
- 5 Appuyez sur Basculer pour basculer entre les appels. REMARQUE : La touche Fusionner () permet de créer une conférence téléphonique.
- 6 Pour mettre fin aux appels actifs, appuyez sur l'icône Fin

# Affichage des journaux d'appel

Sur l'écran d'accueil, appuyez sur et choisissez l'onglet **Appels**.

Une liste complète de tous les appels émis, reçus et appels en absence est affichée. ASTUCE ! Pour afficher les détails de chaque appel (date, heure et durée), appuyez sur la ligne correspondante dans le journal des appels.

ASTUCE ! Appuyez sur la touche Menu, puis sur Supprimer tout pour supprimer tous les éléments enregistrés.

### Paramètres d'appel

Vous pouvez configurer les paramètres d'appel, tels que le transfert d'appel et autres fonctions particulières proposées par votre opérateur.

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications pour ouvrir le menu des applications.
- 2 Faites défiler le menu et appuyez sur **Paramètres**.

- 3 Appuyez sur **Paramètres** d'appel et sélectionnez les options que vous souhaitez paramétrer.
- < Numéros autorisés > Sélectionnez Numéros autorisés pour activer et compiler une liste des numéros pouvant être appelés à partir de votre téléphone. Vous devrez saisir le code PIN 2 qui vous a été communiqué par votre opérateur. Depuis votre téléphone, vous pourrez uniquement appeler les numéros contenus dans la liste des appels restreints.

#### < Messagerie vocale >

Service de messagerie : Permet de sélectionner le service de messagerie vocale de votre opérateur.

Paramètres : permet de définir le numéro de téléphone pour écouter et gérer vos messages vocaux si vous utilisez le service de

# Appels/Contacts

répondeur de votre opérateur.

< Autres paramètres d'appel >

Transfert d'appel : Choisissez de transférer tous les appels lorsque la ligne est occupée, lorsque vous ne décrochez pas ou lorsque vous n'êtes pas joignable.

Paramètres d'appel GSM supplémentaires : permet de modifier les paramètres suivants :

- Numéro de l'appelant : indiquez si votre numéro doit s'afficher lors d'un appel sortant.
- Appel en attente : si cette fonction est activée, le téléphone vous prévient lorsque vous recevez un appel entrant en cours de communication. (En fonction de votre opérateur réseau.)

**Interdiction d'appel** : indiquez quand il faut interdire des appels. Saisissez le mot de passe d'interdiction d'appels. Pour plus d'informations sur ce service, contactez votre opérateur.

**Coût d'appels** : permet d'afficher le coût de vos appels. (Ce service dépend de votre réseau ; certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonction.)

Durée appel : permet d'afficher la durée de vos appels (tous vos appels, appels émis, appels reçus ou dernier appel).

Messages d'excuse : permet d'envoyer rapidement un message lorsque vous rejetez un appel. Cette fonction peut s'avérer particulièrement utile si vous devez répondre à un message pendant une réunion.

### Paramètres appels vidéo :

permet de modifier les paramètres d'appel vidéo.

### Contacts

Vous avez la possibilité d'ajouter des contacts sur votre téléphone et de les synchroniser avec ceux de votre compte Google ou d'autres comptes prenant en charge la synchronisation des contacts.

## Recherche d'un contact

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur Rechercher et saisissez le nom du contact à l'aide du clavier.

#### Ajout d'un nouveau contact

 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur , puis saisissez le numéro du nouveau contact. Appuyez ensuite sur la touche Menu, puis sur Nouveau contact.

- 2 Pour associer une image au nouveau contact, appuyez sur . Sélectionnez Prendre une photo ou Choisir dans la galerie.
- 3 Sélectionnez le type du contact en appuyant sur .
- 4 Appuyez sur un champ de texte pour ouvrir le clavier tactile et saisissez un nouveau nom de contact.
- 5 Appuyez sur une catégorie d'informations de contact et saisissez les données relatives à votre contact.
- 6 Pour sauvegarder le contact, appuyez sur Enregistrer.

### **Contacts favoris**

Permet de classer dans les favoris les contacts que vous appelez fréquemment.

## Appels/Contacts

#### Ajout d'un contact à vos favoris:

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur pour ouvrir votre liste de contacts.
- Appuyez sur un contact pour afficher les informations le concernant.
- 3 Appuyez sur l'étoile affichée à droite du nom du contact. L'étoile prend la couleur or.

# Suppression d'un contact de votre liste de favoris :

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur l'onglet Groupes, puis sélectionnez Favoris. Sélectionnez un contact pour afficher les informations le concernant.
- 3 Appuyez sur l'étoile dorée à droite du nom du contact. L'étoile devient grise et le

contact est supprimé de vos favoris.

## Messages/E-mail

### Messagerie

Votre LG-P990 réunit les fonctions SMS et MMS de votre téléphone dans un menu intuitif et convivial.

## Envoi d'un message

- Appuyez sur l'icône a de l'écran d'accueil, puis sur Nouveau message pour ouvrir un message vierge.
- 2 Saisissez le nom ou le numéro d'appel du contact dans le champ À. Au fur et à mesure que vous saisissez le nom du contact, les contacts correspondants s'affichent. Vous pouvez appuyer sur l'un des destinataires proposés. Vous pouvez ajouter plusieurs contacts.

**REMARQUE :** Il vous sera facturé un message pour chaque destinataire auquel vous envoyez ce message.

- Appuyez sur Saisissez votre message pour composer votre message.
- 4 Appuyez sur Envoyer pour envoyer votre message. ASTUCE ! Vous pouvez appuyer sur l'icône pour joindre un fichier à votre message.
- 5 L'écran des messages s'ouvre et affiche le message après votre nom. Les réponses apparaissent sur l'écran. Au fur et à mesure que vous consultez les messages et en envoyez d'autres, un fil de discussion se crée.

## AVERTISSEMENT

La limite de 160 caractères peut varier d'un pays à l'autre, selon la méthode de codage du SMS et de la langue.

## Messages/E-mail

## AVERTISSEMENT

Si une image, une vidéo ou un contenu audio est ajouté à un SMS, celui-ci est automatiquement converti en MMS et vous êtes facturé en conséquence.

**REMARQUE**: Lorsque vous recevez un SMS pendant une communication, une sonnerie vous en avertit.

### Modification des paramètres de message

Les paramètres de message du LG-P990 sont prédéfinis, de sorte que vous puissiez envoyer des messages immédiatement. Vous pouvez toutefois modifier les paramètres en fonction de vos préférences.

Appuyez sur l'icône **SMS/MMS** de l'écran d'accueil, sur la touche **Menu**, puis sur **Paramètres**.

#### Ouverture de l'application E-mail et de l'écran Comptes

Vous pouvez vous servir de l'application **E-mail** pour lire des e-mails provenant de services de messagerie autres que Gmail. L'application **E-mail** prend en charge les types de compte suivants : POP3, IMAP, Exchange et GME.

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications, puis sur E-mail pour afficher la liste des comptes.
  REMARQUE :Sélectionnez l'icône de raccourci E-mail sur l'écran d'accueil pour accéder à la liste de comptes de messagerie.
- 2 La première fois que vous ouvrez l'application **E-mail**, un assistant de configuration s'affiche pour vous aider

à ajouter un compte de messagerie.

3 Une fois la configuration initiale terminée, l'application E-mail affiche le contenu de votre boîte de réception (si vous ne possédez qu'un seul compte) ou l'écran Comptes (si vous possédez plusieurs comptes).

#### ASTUCE !

- Lorsque vous appuyez longuement sur un compte de la liste de comptes de messagerie, vous pouvez sélectionner l'option de votre choix dans la fenêtre contextuelle. Par exemple, sélectionnez Ajouter à l'écran d'accueil pour créer une icône de raccourci vers ce compte.
- Sélectionnez l'icône de raccourci E-mail sur l'écran d'accueil pour accéder à la liste de comptes de messagerie.

De même, sélectionnez l'icône de raccourci d'un compte sur l'écran d'accueil pour accéder à la boîte de réception du compte en question.

### Écran Comptes

L'écran **Compte e-mail** affiche une liste contenant votre **Boîte de réception combinée** et tous vos comptes de messagerie.

- Ouvrez l'application E-mail. Si vous ne vous trouvez pas dans l'écran Comptes, appuyez sur la touche Menu, puis sur Comptes.
- 2 Sélectionnez le fournisseur de messagerie.

Vous pouvez appuyer sur un compte pour consulter sa **boîte de réception combinée**. Le compte servant par défaut à l'envoi des messages est coché.

## Messages/E-mail

# Ouverture de la boîte de réception combinée :

Si vous avez configuré l'application E-mail pour l'envoi et la réception de messages de plusieurs comptes, vous pouvez afficher les messages envoyés à tous les comptes dans la **boîte de réception combinée**.

- 1 Appuyez sur E-mail.
- 2 Appuyez sur Boite combinée (dans l'écran Comptes). Les messages figurant dans la boîte de réception combinée s'affichent en différentes couleurs, indiquées sur la gauche, correspondant à celles de vos comptes dans l'écran Comptes.

# Composition et envoi d'un e-mail

#### Composition et envoi d'un message :

- 1 Dans l'application E-mail, appuyez sur la touche Menu, puis sur Nouveau message.
- 2 Saisissez l'adresse du destinataire auquel adresser le message. Au fur et à mesure que vous saisissez l'adresse, les adresses correspondantes figurant dans vos contacts vous sont proposées. Si vous ajoutez plusieurs adresses, séparez-les par des virgules.
- 3 Appuyez sur la touche Menu, puis sur Ajouter Cc/CCi pour pouvoir envoyer une copie carbone ou une copie carbone invisible à d'autres contacts/ adresses e-mail.
- 4 Rédigez le texte du message.

- Appuyez sur Pièce jointe pour joindre un fichier au message.
- 6 Appuyez sur Envoyer. Si vous n'êtes pas prêt à envover le message, appuvez sur la touche Menu, puis sur Enreaistrer pour l'enreaistrer dans le dossier **Brouillons** Dans le dossier Brouillons. appuyez sur le brouillon d'un message pour le reprendre. Un message est également enregistré en tant que brouillon si vous appuvez sur la touche Précédent 🕤 avant de l'envoyer. Si vous n'êtes pas connecté à un réseau (par exemple, si vous travaillez en mode Avion), les messages sont stockés dans le dossier Boite d'envoi jusqu'à ce que vous vous connectiez de nouveau à un réseau. S'il contient des messages en attente, le dossier Boite

# d'envoi s'affiche dans l'écran Comptes.

Notez que les messages envoyés via un compte Exchange ne se trouvent pas sur le téléphone, mais sur le serveur Exchange. Pour afficher les messages envoyés figurant dans le dossier **Envoyé** (ou portant le libellé **Envoyé**), vous devez en général ouvrir le dossier/libellé **Envoyé** et sélectionner **Actualiser** dans le menu des options.

# Utilisation des dossiers de comptes

Tous les comptes possèdent des dossiers Boîte de réception, Boîte d'envoi, Éléments envoyés, Brouillons, Corbeille et Spam. Selon les fonctions prises en charge par le fournisseur de services de votre compte, il existe peut-être aussi d'autres dossiers.

# Messages/E-mail

# Ajout et modification de comptes de messagerie

#### Ajout d'un compte de messagerie :

- 1 Appuyez sur la touche **Menu**, puis sur **Nouveau**.
- 2 Sélectionnez MS Exchange ou Autres.
- 3 Saisissez le nom du compte, indiquez comment afficher votre nom dans les messages sortants, puis appuyez sur le bouton Terminé.

# Modification des paramètres d'un compte :

- 1 Ouvrez l'écran Comptes.
- 2 Appuyez sur la touche Menu, puis sur Paramètres. Appuyez de façon prolongée sur le compte dont vous souhaitez modifier les paramètres.

# Suppression d'un compte de messagerie :

- 1 Ouvrez l'écran Comptes.
- Appuyez de façon prolongée sur le compte à supprimer.
- 3 Dans le menu qui s'affiche, appuyez sur **Supprimer**.
- 4 Dans la boîte de dialogue, appuyez sur OK pour confirmer la suppression du compte.

# Réseaux sociaux

Votre téléphone vous permet de naviguer sur les sites de réseaux sociaux et de gérer votre microblog sur des communautés en ligne. Vous pouvez mettre à jour votre statut actuel, charger des photos et visualiser les mises à jour de statut de vos amis en temps réel.

Si vous n'avez pas encore de compte, vous pouvez consulter ces sites pour en créer un.

**REMARQUE :** L'utilisation de services en ligne peut entraîner des frais supplémentaires. Vérifiez le coût des données auprès de votre opérateur.

# Ajout d'un compte sur votre téléphone

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications pour ouvrir le menu des applications.
- 2 Sélectionnez l'application de Réseaux Sociaux que vous

souhaitez utiliser.

- 3 Saisissez l'adresse e-mail et le mot de passe que vous avez configurés sur votre communauté, puis appuyez sur Connexion.
- 4 Patientez pendant que les informations sont vérifiées auprès de la communauté.
- 5 En appuyant sur votre communauté sociale, vous pouvez visualiser son statut actuel.

ASTUCE ! Si vous ajoutez un gadget de réseau social sur votre écran d'accueil, ce gadget affiche votre statut lorsque votre téléphone reçoit des mises à jour du réseau. Vous pouvez également accéder directement à la communauté sociale de votre choix en appuyant sur le gadget correspondant.

## Réseaux sociaux

#### Affichage et mise à jour de votre statut

- Sélectionnez la communauté à laquelle vous souhaitez accéder.
- Vous pouvez visualiser le statut actuel de votre communauté sociale.
- Vous pouvez mettre à jour votre état actuel à l'aide de commentaires ou en téléchargeant des photos.
  REMARQUE : Cette fonction dépend des services du réseau.

ASTUCE ! Vous pouvez utiliser les informations concernant vos amis via les réseaux sociaux ou synchroniser ces données vers les contacts.

# Suppression de comptes sur votre téléphone

- Sélectionnez Applications > Paramètres > Synchro des données.
- Sélectionnez le compte que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur Supprimer le compte.

## Appareil photo

#### Familiarisation avec le viseur

Zoom : permet d'effectuer un zoom avant ou arrière. Vous pouvez également utiliser les touches de volume situées sur le côté.

Basculer : permet de passer de la caméra interne à la caméra externe.



Réglages : appuyez sur cette icône pour photos enregist ouvrir le menu Réglages. Reportez-vous à la Appareil photo. section Utilisation des paramètres avancés.

Mode Vidéo : faites glisser cette icône vers le bas pour passer en mode Vidéo.

#### Prendre une photo

Galerie : permet d'afficher la dernière photo prise. Vous pouvez accéder à votre galerie et voir les photos enregistrées depuis le mode Appareil photo.

 $\mbox{-} \mbox{Flash}$  : permet d'activer le flash pour prendre des photos dans un environnement sombre.

Luminosité : permet de définir et contrôler le volume de lumière entrant dans l'image. Faites défiler l'indicateur de luminosité le long de la barre, vers le signe « - » pour un niveau de luminosité plus faible ou vers le signe « + » pour un niveau de luminosité plus élevé.

ASTUCE ! Pour que l'écran du viseur soit moins encombré, toutes les options de raccourcis peuvent être désactivées. Il vous suffit d'appuyer une fois sur le centre du viseur. Pour faire réapparaître les options, appuyez de nouveau sur l'écran.

**REMARQUE :** En mode Caméra interne, vous ne pouvez pas activer le zoom ou la fonction Flash.

# Appareil photo

## Prise de vue rapide

- 1 Ouvrez l'application Appareil Photo.
- 2 Tenez le téléphone à l'horizontale et dirigez l'objectif vers le sujet que vous voulez photographier.
- Appuyez sur l'icône d'appareil photo 
  Appuyez sur l'icône d'appareil
- 4 L'appareil effectue une mise au point de l'image. Lorsque l'image est mise au point, les indicateurs de mise au point situés dans chaque angle deviennent verts et l'appareil photo prend la photo.

REMARQUE : Les caractéristiques de l'appareil photo font que des problèmes d'ombres peuvent se produire lorsque vous prenez des photos en intérieur. (L'ombre fait référence à une légère différence de couleurs entre le centre et les bords de la photo.)

### Lorsque la photo est prise

Votre photo s'affiche à l'écran.

Envoyer Permet de partager votre photo via Bluetooth, E-mail, Facebook for LG, Gmail, SMS/MMS, MySpace for LG, Picasa ou Twitter for LG.

**REMARQUE** : Le chargement et/ou le téléchargement de MMS lors de vos déplacements peut entraîner des frais supplémentaires.

ASTUCE ! Si vous disposez d'un compte d'un Réseau Social et qu'il est paramétré sur votre téléphone, vous pouvez partager vos photos avec votre communauté du Réseau Social.

Définir comme

Permet d'utiliser l'image comme **Icône de contact** ou **Fond d'écran**.

Renommer

Permet de modifier le nom de l'image sélectionnée.

	ش
ć	ñ

Permet de supprimer l'image.

- Permet de prendre immédiatement une autre photo. Votre photo actuelle est enregistrée.
- Permet d'afficher la dernière photo prise.

### Utilisation des paramètres avancés

Dans le viseur, appuyez sur pour ouvrir toutes les options avancées.

Vous pouvez modifier les paramètres de l'appareil photo en parcourant le menu. Après avoir sélectionné l'option, appuyez sur la touche **Précédent**.

Taille de l'image : permetde définir la taille (en pixels)de la photo que vous prenez.Sélectionnez une résolutionparmi les options suivantes : 8M(3 264 x 2 448), 5M (2 560 x 1920), 3M (2 048 x 1 536), 2M

(1 600 x 1 200), 1M (1 280 x 960), VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240). **REMARQUE :** Les options de taille d'image peuvent varier suivant le mode de caméra.

Mise au point : appuyez sur cette icône pour ouvrir le menu d'options. Reportez-vous à la section Utilisation du mode de mise au point.

#### Mode scène : vous pouvez choisir entre Auto, Portrait, Paysage, Sports, Crépuscule et Nuit.

ISO : la valeur ISO permet de définir la sensibilité du capteur de lumière de l'appareil photo. Plus la valeur ISO est élevée, plus la sensibilité de l'appareil photo augmente. Cette caractéristique est utile s'il fait sombre et que vous ne pouvez pas utiliser le flash. Sélectionnez une des valeurs ISO suivantes : **Automatique, 800, 400, 200** et **100.** 

Balance blancs : choisissez entre Automatique, Incandescent, Soleil, Fluorescent et Nuageux.

# Appareil photo

Colorisation ; définissez une tonalité pour votre nouvelle photo. REMARQUE :

- Les options d'effet de couleur peuvent varier suivant le mode de caméra.
- L'effet de couleur Surexposition est uniquement pris en charge en mode Caméra interne.
- Les effets de couleur Bleu, Relief, Posters et Net sont uniquement pris en charge en mode Caméra externe.

Minuteur : le minuteur vous permet de définir un intervalle de temps après avoir appuyé sur le déclencheur. Sélectionnez désactivé, 3 secondes, 5 secondes ou 10 secondes. Le minuteur est très utile si vous voulez figurer sur une photo.

Mode de prise de vue :

sélectionnez un mode de prise de vue entre différentes options. Choisissez entre **Général**, **Prise de vue en cont.**, **Prise de vue** 64 avec flou arrière, Prise de vue Sourire, Prise de vue Beauté, Photo artistique, Prise de vue : Panorama et Prise de vue reconstituée.

Qualité d'image : choisissez entre Super fin, Avancé et Général. Plus la qualité est fine, plus la photo est nette En revanche, la taille du fichier augmente en conséquence, ce qui signifie que la mémoire pourra stocker moins de photos.

Stabilisation : sélectionnez Activé pour compenser le tremblement de vos mains.

Visualisation : si vous activez la Visualisation, la photo que vous venez de prendre s'affiche automatiquement.

Son prise vue : sélectionnez l'un des quatre sons de prise de vue.

Emplacement : activez cette option pour utiliser les services de localisation géographique de votre téléphone. Prenez des photos à l'endroit où vous vous trouvez. puis étiquetez-les en mentionnant les informations de lieu. Si vous téléchargez les images étiquetées sur un blog gui prend en charge le géoétiquetage, les images s'afficheront sur une carte.

REMARQUE · Cette fonction est disponible lorsque le GPS est activé ou le WPS connecté.

Mémoire : permet d'enregistrer vos photos sur la mémoire du téléphone ou la mémoire externe.



- Réinitialise tous les paramètres par défaut de l'appareil photo.
- 2 Appuvez sur cette touche lorsque vous souhaitez connaître le mode de fonctionnement de cette option. Elle vous présente un quide rapide.

ASTUCE ! Lorsque vous quittez la fonction appareil photo, les valeurs par défaut de tous vos paramètres sont rétablies, à l'exception de la taille et de la qualité de l'image. Tout paramètre personnalisé, tel aue les tons de couleur ou ISO, doit être réinitialisé. Vérifiez-les avant de prendre votre prochaine photo.

ASTUCE ! Le menu des réglages est superposé au viseur. Ainsi, lorsque vous modifiez des éléments de couleur ou de qualité de l'image, vous avez un apercu de l'image modifiée derrière le menu des réalages.

#### Utilisation du mode de mise au point

Vous pouvez sélectionner les options de mise au point suivantes :

Automatique : permet de régler l'appareil photo pour une mise au point automatique.

# Appareil photo

Macro : permet de prendre de très gros plans. Si vous essavez de prendre une photo en gros plan mais que le cadre de mise au point reste rouge, essavez d'activer le mode Macro.

Recherche des visages : si vous sélectionnez Recherche des visages. votre appareil photo détecte les visages et effectue automatiquement la mise au point lorsque vous prenez une photo.

Manuelle : permet de régler l'appareil photo pour une mise au point manuelle.

#### Visualisation des photos enregistrées

 Vous pouvez accéder à vos photos enregistrées depuis le mode Appareil photo. Il vous suffit d'appuyer sur 🔤 et votre galerie s'affiche à l'écran. Appuyez sur la photo à l'écran pour que Diaporama et Menu s'affichent.



Appuyez sur cette touche pour lancer le diaporama.

O Appuyez sur Menu et sélectionnez les options voulues. Vous pouvez partager le contenu ou supprimer une photo. Appuyez sur Plus pour afficher davantage d'options.

> Détail : permet d'obtenir des informations sur le contenu

Définir comme : permet de définir comme icône de contact ou fond d'écran.

Roaner : permet de sélectionner une partie de la photo. Déplacez votre doigt sur l'écran pour sélectionner la zone

Rotation à gauche : permet d'effectuer une rotation vers la gauche.

Rotation à droite : permet d'effectuer une rotation vers la droite.
### Caméra vidéo

#### Familiarisation avec le viseur

- Zoom : permet d'effectuer un zoom avant ou arrière. Vous pouvez également utiliser les touches de volume situées sur le côté.
- Basculer : vous pouvez passer de la caméra interne à la caméra externe.



 Réglages : appuyez sur cette icône pour ouvrir le menu Réglages.
Reportez-vous à la section Utilisation des paramètres avancés.

- Mode Appareil Photo : faites glisser cette icône vers le haut pour basculer vers le mode Appareil Photo.
- -Lancer enreg.
- Galerie : permet d'afficher la dernière vidéo enregistrée. Vous pouvez accéder à votre galerie et voir vos vidéos enregistrées depuis le mode vidéo.
- Flash : permet d'activer le flash pour prendre des photos dans un environnement sombre.
- Luminosité : permet de définir et contrôler le volume de lumière entrant dans la Vidéo. Faites glisser l'indicateur de luminosité le long de la barre, vers le signe « - » pour un niveau de luminosité plus faible ou vers le signe « + » pour un niveau de luminosité plus élevé.

### Caméra vidéo

# Enregistrement d'une vidéo rapide

- Ouvrez l'application Appareil Photo et faites glisser le bouton de mode d'appareil photo sur la position Vidéo. L'icône d'appareil photo se transforme en icône .
- Le viseur de la caméra vidéo s'affiche à l'écran.
- 3 Maintenez le téléphone à l'horizontale et dirigez l'objectif vers le sujet de la vidéo.
- 4 Appuyez sur l'icône de démarrage de la vidéo .
- 5 REC s'affiche dans la partie inférieure du viseur, avec un minuteur qui indique la durée de votre vidéo.
- 6 Appuyez sur l'icône d'arrêt de la vidéo pour arrêter la vidéo.

# Après avoir enregistré une vidéo

Une image fixe représentant la vidéo prise s'affiche à l'écran.

Lecture Permet de lire la vidéo.

Envoyer

Permet de partager vos vidéos via Bluetooth, Email, Gmail, SMS/MMS ou YouTube.

**REMARQUE** : Le chargement et/ou le téléchargement de MMS lors de vos déplacements peut entraîner des frais supplémentaires.

- Renommer Permet de modifier le nom de la vidéo sélectionnée.
- Permet de supprimer la vidéo que vous venez de prendre. Pour confirmer, appuyez sur Oui. Le viseur réapparaît.
- Permet de filmer une autre vidéo immédiatement. Votre vidéo actuelle est enregistrée.

Permet de regarder la dernière vidéo enregistrée.

#### Utilisation des paramètres avancés

Dans le viseur, appuyez sur pour ouvrir toutes les options avancées.

Réglez les paramètres de la caméra vidéo en parcourant le menu. Après avoir sélectionné l'option, appuyez sur la touche **Précédent**.

Taille vidéo : permet de définir la taille (en pixels) de la vidéo que vous enregistrez. Sélectionnez la résolution de la vidéo parmi les options suivantes : Full HD (1 920 x 1 088), HD (1 280 x 720), TV (720 x 480), VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240) ou QCIF (176 x 144).

Balance blancs : la balance des blancs permet de donner un aspect réaliste aux parties blanches de votre vidéo. Pour que votre appareil puisse régler correctement la balance des blancs, vous devez déterminer les conditions de lumière de l'environnement. Choisissez entre Automatique, Incandescent, Soleil, Fluorescent et Nuageux. Colorisation : permet de choisir une tonalité pour votre nouvelle vue.

**REMARQUE :** Les options de taille d'image peuvent varier suivant le mode de caméra.

Qualité vidéo : choisissez entre Super fin, Avancé et General.

Durée de la vidéo : permet de définir une limite de durée pour votre vidéo. Vous pouvez choisir entre Normal et MMS pour limiter la taille d'envoi maximale pour un message MMS.

### Caméra vidéo

Voix : choisissez Muet pour enregistrer une vidéo sans le son. Visualisation : si yous choisissez Activé, la vidéo que vous venez d'enregistrer s'affichera automatiquement.

Mémoire : permet d'enregistrer vos vidéos sur la mémoire du téléphone ou la mémoire externe.

- Permet de réinitialiser tous les paramètres de la caméra vidéo.
- Appuyez sur cette touche lorsque vous souhaitez connaître le mode de fonctionnement de cette option. Elle vous présente un quide rapide.

#### Visualisation des vidéos enregistrées

- Dans le viseur, appuyez sur
- 2 Votre galerie s'affiche à l'écran.
- 3 Appuvez sur une vidéo une fois pour l'afficher au premier plan dans la galerie. La lecture se lance automatiquement.

#### Réglage du volume lors de la lecture d'une vidéo

Pour régler le volume audio d'une vidéo en cours de lecture, utilisez les touches de volume situées sur le côté droit du téléphone.

### Multimédia

#### Galerie

La mémoire de votre téléphone vous permet de stocker des fichiers multimédias dans votre **Galerie**, afin d'accéder facilement à tous vos fichiers d'images, de sons, de vidéos et de jeux. Vous pouvez également enregistrer vos fichiers sur votre carte mémoire externe. De plus, les cartes mémoire libèrent de l'espace sur la mémoire de votre téléphone. Appuyez sur l'onglet **Applications**, puis sélectionnez **Galerie**.

#### Modification de l'affichage du contenu d'un album

Vous pouvez afficher les images et les vidéos d'un album sous forme de grille chronologique ou en piles, triées par date et lieu où elles ont été prises. Utilisez le bouton d'affichage des albums dans le coin supérieur droit de l'écran pour passer de la vue grille à la vue en piles et vice versa.

- Faites glisser le bouton d'affichage des albums vers la gauche pour afficher le contenu de l'album sous forme de grille chronologique.
- Faites glisser le bouton d'affichage des albums vers la droite pour afficher le contenu de l'album sous forme de piles.

#### Utilisation de SmartShare

SmartShare vous offre un meilleur moyen de profiter des contenus multimédia en les partageant avec d'autres périphériques DLNA (Digital Living Network Alliance).

\* Partager vos contenus multimédias avec d'autres périphériques DLNA (DMS)

### Multimédia

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Paramètres.
- 2 Sélectionnez Sans fil et réseaux, puis Paramètres SmartShare.
- 3 Appuyez sur la case SmartShare pour activer l'option.
- 4 Vous pouvez changer le nom et l'icône de votre périphérique et sélectionner les types de partage de contenu.

\* Vous pouvez également donner à votre périphérique de restitution (TV par exemple) la possibilité de lire des contenus multimédia à partir d'une bibliothèque distante (par exemple un ordinateur).

 Appuyez sur le bouton situé en haut à droite pour sélectionner le périphérique dans les listes de périphériques de restitution.

- 2 Appuyez sur le bouton en haut à gauche et sélectionnez l'une des bibliothèques de contenus distantes.
- Vous avez la possibilité de naviguer dans la bibliothèque de contenus distante.
- 4 Appuyez de façon prolongée sur une miniature de contenu et faites défiler vers le haut en utilisant le doigt ou en appuyant sur le bouton Lire.

Remarque : Pour utiliser cette application, vérifiez que votre périphérique est connecté en Wi-Fi à votre réseau local.

Avertissement : Certains périphériques DLNA (TV par exemple) qui ne prennent en charge que la fonction DMP de DLNA ne s'afficheront pas dans les listes de périphériques de restitution.

#### Musique

Le téléphone LG-P990 est équipé d'un lecteur audio intégré qui vous permet d'écouter vos morceaux préférés. Pour accéder au lecteur audio, appuyez sur **Musique**.

#### Lecture d'une chanson

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications, puis sélectionnez Musique.
- 2 Appuyez sur Chansons.
- 3 Sélectionnez la chanson que vous souhaitez lire.
- 4 Touchez **II** pour mettre la chanson sur pause.
- 5 Touchez Dur passer à la chanson suivante.
- 6 Appuyez sur K pour revenir à la première partie de la chanson. Appuyez deux fois sur K pour revenir à la chanson précédente.

Pour changer le volume en cours d'écoute, utilisez les touches de réglage du volume situées sur le côté droit du téléphone. Appuyez de façon prolongée sur une chanson de la liste. Les options Lire, Ajouter à la playlist, Utiliser comme sonnerie, Supprimer, Partager, Rechercher et Détails apparaissent.

**REMARQUE**: Les contenus musicaux peuvent être protégés par des traités internationaux, ainsi que par les législations nationales en viqueur en matière de copyright. Par conséguent, la copie ou la reproduction d'un contenu musical peut être soumise à l'obtention d'autorisations ou de licences particulières. Dans certains pays, la législation en vigueur interdit la copie à usage privé de tout contenu protégé par un copyright. Avant de télécharger ou de copier le fichier, veuillez prendre connaissance de la législation en viqueur dans votre pays concernant l'utilisation d'un tel contenu

### Multimédia

#### Utilisation de la radio

Votre téléphone LG-P990 possède une radio FM intégrée qui vous permet d'écouter vos stations de radio préférées lors de vos déplacements.

**REMARQUE :** Pour écouter la radio, vous devez brancher votre casque. Insérez-le dans la prise casque.

#### Recherche de stations

Vous pouvez régler des stations de radio en les recherchant manuellement ou automatiquement. Elles sont alors associées à un numéro de canal spécifique. Vous n'aurez donc plus à les régler par la suite.

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Radio FM.
- 2 Appuyez sur Rechercher stations radio FM.

- 3 Si certaines chaînes sont déjà prédéfinies, appuyez sur Menu et sélectionnez Recherche automatique une fenêtre contextuelle s'affiche avec le message « Tous les canaux seront réinitialisés. Continuer ? ». Si vous choisissez OK, toutes les stations préréglées sont effacées et la recherche automatique commence.
- 4 Si vous souhaitez arrêter la recherche automatique, appuyez sur Arrêter la numérisation. Seuls les canaux analysés avant interruption de la recherche seront enregistrés.

**REMARQUE :** Vous pouvez également sélectionner un canal à l'aide de la molette affichée.

### Écoute de la radio

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Radio FM.
- 2 Sélectionnez le numéro de canal de la station que vous souhaitez écouter.
- 3 Appuyez sur l'icône 1. Vous pouvez écouter la radio à l'aide du haut-parleur intégré.

# Transfert de fichiers depuis un périphérique de stockage USB

#### Pour transférer des fichiers via un périphérique USB :

- Connectez le téléphone LG-P990 à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.
- 2 Si vous n'avez pas installé le pilote LG Android Platform Driver sur l'ordinateur, vous devez modifier les paramètres manuellement. Choisissez

Paramètres > Carte SD et mémoire et activez l'option Mode clé USB (stockage de masse).

- 3 Appuyez sur Activer le périphérique de stockage USB.
- 4 Vous pouvez afficher le contenu du stockage de masse sur votre PC et transférer des fichiers.

#### **REMARQUE**:

- Si vous avez installé le pilote LG Android Platform Driver, une fenêtre proposant l'option Activer le périphérique de stockage USB s'affiche directement.
- Après avoir utilisé la fonction de stockage de masse USB, si vous souhaitez synchroniser votre téléphone avec votre PC à l'aide de LG PC Suite, appuyez sur Paramètres > Carte SD

### Multimédia

et mémoire, puis décochez la case Mode clé USB (stockage de masse).

#### Enregistrement de fichiers musicaux/vidéo sur le téléphone

- 1 Connectez votre téléphone à l'ordinateur à l'aide du câble USB.
- Appuyez sur la barre d'état sur l'écran d'accueil et faites-la glisser vers le bas. Sélectionnez Connecté avec un câble USB > Activer le périphérique de stockage USB > Ouvrir le dossier pour voir les fichiers.
- Si vous n'avez pas installé le pilote LG Android Platform Driver sur votre ordinateur, vous devez le configurer manuellement.
  Pour plus d'informations, reportez-vous à la rubrique
  « Transfert de fichiers depuis un périphérique de stockage USB ».

2 Enregistrez les fichiers musicaux ou vidéo à partir de l'ordinateur sur le stockage amovible du téléphone.

- Vous souhaitez peut-être copier ou supprimer des fichiers à partir de l'ordinateur sur le stockage amovible du téléphone à l'aide d'un lecteur de cartes
- En la présence d'un fichier vidéo avec fichier de sous-titres (fichier .smi ou .srt portant un nom identique que le fichier vidéo), placez-les dans le même dossier pour que les sous-titres s'affichent automatiquement lors de la lecture du fichier vidéo.
- Lors du téléchargement de fichiers musicaux ou vidéo, les droits d'auteurs doivent être respectés. Notez que tout fichier corrompu ou présentant une extension non valide risque d'endommager le téléphone.

#### Déplacement de contacts d'un ancien téléphone vers le téléphone actuel

Exportez vos contacts dans un fichier CSV à partir de votre ancien téléphone vers l'ordinateur à l'aide d'un programme de synchronisation PC.

- 1 Téléchargez le programme Mobile Sync for Android sur le site www.lg.com et installez-le sur l'ordinateur. Exécutez le programme et connectez votre téléphone mobile Android à l'ordinateur par câble USB.
- 2 Sélectionnez l'icône Contacts. Allez à Menu > Fichier > Importer et sélectionnez le fichier CSV enregistré sur l'ordinateur.
- 3 Si les champs dans le fichier CSV importé sont différents de ceux de Mobile Sync for Android, vous devez mapper les champs. Après mappage des

champs, cliquez sur OK. Ensuite, les contacts sont ajoutés à Mobile Sync for Android.

4 Si la connexion du téléphone LG-P990 (par câble USB) est détectée par Mobile Sync for Android, cliquez sur « Synchroniser » ou sur « Synchroniser les contacts » pour synchroniser les contacts enregistrés sur votre ordinateur avec votre téléphone et les enregistrer.

#### Envoi de données depuis votre téléphone Bluetooth

Vous pouvez envoyer des données via Bluetooth en exécutant une application correspondante, et non depuis le menu Bluetooth, comme il est normalement d'usage sur les téléphones mobiles.

• Envoi d'images : exécutez l'application Galerie et

### Multimédia

sélectionnez Image > Menu. Cliquez sur Partager et sélectionnez Bluetooth > assurez-vous que le Bluetooth est activé et sélectionnez Rechercher des appareils > choisissez dans la liste l'appareil auquel envoyer des données.

- Exportation de contacts : exécutez l'application Contacts. Appuyez sur l'adresse vers laquelle exporter. Appuyez sur Menu. Sélectionnez Partager > Bluetooth. Vérifiez si le Bluetooth est activé et sélectionnez Rechercher des appareils. Choisissez dans la liste l'appareil auquel envoyer des données.
- Envoi de plusieurs contacts : exécutez l'application Contacts. Appuyez sur Menu. Sélectionner Partagez. Sélectionnez les contacts à envoyer ou appuyez sur la touche Tout sélect.

Sélectionnez Partager > Bluetooth. Vérifiez si le Bluetooth est activé et sélectionnez Rechercher des appareils. Choisissez dans la liste l'appareil auquel envoyer des données.

ASTUCE ! II s'agit de la version Bluetooth 2.1 EDR, certifiée par Bluetooth SIG. L'appareil est donc compatible avec les autres appareils certifiés Bluetooth SIG.

REMARQUE : Si vous souhaitez rechercher ce téléphone à partir d'autres appareils, accédez à Paramètres > Connexions sans fil > Paramètres Bluetoth. Ensuite, cochez la case Identifiable. La case est décochée au bout de 120 secondes. REMARQUE : Profils pris en charge : SDAP, HFP, HSP, OPP, PBAP (serveur), FTP (serveur), A2DP et AVRCP.

### **Applications Google**

- Vous devez d'abord définir un compte Google. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.
- 2 Une fois connecté, les contacts, les e-mails et l'agenda de votre compte Google sont synchronisés automatiquement avec votre LG-P990.

#### Google Maps™

Ce menu vous permet d'afficher votre positionnement actuel et l'état de la circulation, et d'obtenir l'itinéraire de votre destination. Votre téléphone doit être connecté à un réseau Wi-Fi ou 3G/GPRS. **REMARQUE :** Google Maps ne couvre pas toutes les villes ni tous les pays.

Avec la touche Menu, vous pouvez choisir parmi les options : Rechercher, Itinéraire, Adresses enregistrées, Effacer les résultats, Activer Latitude, etc.

#### Market™

Android Market vous permet de télécharger des jeux et des applications utiles. Les applications et les jeux que vous installez à partir d'Android Market apparaissent dans le menu du LG-P990. Contrôlez l'application téléchargée en appuyant sur l'onglet **Téléchargements**.

Consultez les commentaires concernant une application ou publiez vos propres commentaires.

#### Gmail™

L'application Gmail est paramétrée lors de la première configuration de votre téléphone. Selon vos paramètres de synchronisation, l'application Gmail de votre téléphone est automatiquement synchronisée avec votre compte Gmail en ligne. La liste des messages de la boîte de réception constitue votre affichage Gmail

### Applications Google par défaut.

Appuyez sur la touche **Menu**, puis sur **Actualiser** pour envoyer ou recevoir de nouveaux e-mails et pour synchroniser vos e-mails avec votre compte Google en ligne. Grâce à la touche **Menu**, vous pouvez rédiger un e-mail, ajouter des comptes, accéder à des étiquettes, effectuer des recherches et bien plus encore.

#### Google Talk™

Google Talk est le service de messagerie instantanée de Google. Il vous permet de communiquer avec d'autres personnes utilisant également Google Talk.

Appuyez sur la touche **Menu** pour consulter les options disponibles : **Tous mes amis, Ajouter un ami, Se déconnecter, Paramètres**, etc.

#### Google Rechercher™

Appuyez sur la touche **Menu** et sur **Paramètres** de recherche pour configurer la recherche Google, et notamment définir les données de votre téléphone sur lesquelles vous souhaitez pouvoir effectuer des recherches.

#### < Web >

Appuyez sur **Recherche Google** afin de pouvoir définir les paramètres de la recherche Google.

Afficher les suggestions : cochez cette case pour afficher des suggestions de recherches Web Google sous la zone de recherche à mesure que vous saisissez des caractères.

Partager avec Google : permet de marquer votre positionnement lorsque vous utilisez le moteur de recherche Google ou d'autres services Google. Quand vous cochez cette option, vous autorisez Google à enregistrer votre positionnement pour vos recherches Google.

Historique des recherches : cochez cette case pour utiliser des suggestions basées sur l'historique de recherche Google de votre compte Google.

Gérer l'historique des recherches : ouvre un navigateur ayant une interface Web pour afficher et gérer l'historique de recherche Web associé à votre compte Google.

#### < Téléphone >

Source : ouvre un écran dans lequel vous pouvez sélectionner et désélectionner les types de données que vous pouvez rechercher sur votre téléphone.

Effacer les raccourcis de recherche : efface la liste des résultats de recherche choisis précédemment qui apparaissent sous forme de suggestions sous la zone de recherche Google.

#### YouTube™

YouTube est un site Web gratuit sur lequel vous pouvez visionner ou télécharger des vidéos.

**REMARQUE :** Vous pouvez accéder à YouTube avec votre compte Google mais vous avez besoin d'un compte YouTube pour certains services tels que le téléchargement de vidéos.

### Utilitaires

#### Réglage des alarmes

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Horloge.
- 2 Appuyez sur 🕒 puis sur Nouveau pour ajouter une nouvelle alarme.
- 3 Définissez les options d'heure, de répétition et de sonnerie de l'alarme. Appuyez sur pour activer le mode Vibreur, obtenir des infos météo et ajouter un mémo pour nommer l'alarme.
- 4 Appuyez sur Enregistrer pour activer l'alarme.

REMARQUE : Pour modifier les paramètres d'une alarme sur l'écran Liste des alarmes, appuyez sur Menu, puis sur Paramètres. Vous pouvez supprimer une alarme ou simplement modifier les options suivantes : Alarme mode Silencieux, Comportement des touches latérales, Volume de l'alarme, Definir la sonnerie par défaut et Paramétrage des infos météo.

#### Utilisation de la calculatrice

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Calculatrice.
- 2 Saisissez les nombres à l'aide des touches numériques.
- 3 Pour les calculs simples, appuyez sur la fonction voulue (+, -, x ou ÷), suivie de =.
- 4 Pour des calculs plus complexes, appuyez sur Menu puis appuyez sur **Avancé** et choisissez sin, cos, tan, deg, log, etc.

# Ajout d'un événement au calendrier

1 Sur l'écran d'accueil, appuyez

sur l'onglet **Applications** et sélectionnez **Agenda**.

- 2 Pour utiliser **Agenda**, vous devez d'abord créer un compte Google.
- 3 Pour consulter l'événement, appuyez sur la date. Maintenez la pression si vous souhaitez ajouter un nouvel événement. Appuyez ensuite sur Nouvel événement.
- 4 Appuyez sur Objet, puis saisissez le nom de l'événement. Vérifiez la date, puis saisissez l'heure de début de l'événement.
- 5 Vous pouvez également appuyer sur **Lieu** pour saisir un emplacement.
- 6 Si vous souhaitez ajouter une note à votre événement, appuyez sur **Description** et saisissez les informations voulues.
- 7 Si vous souhaitez que l'alarme se répète, définissez

Fréquence et Rappels, si nécessaire.

8 Appuyez sur Terminé pour enregistrer l'événement dans le calendrier. Un carré coloré dans le calendrier marque les jours pour lesquels des événements sont définis. Une alarme sonnera à l'heure de début de l'événement pour vous aider à vous organiser.

#### Dictaphone

Le dictaphone vous permet d'enregistrer des mémos vocaux ou autres fichiers audio.

# Enregistrement d'un son ou d'une voix

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Dictaphone.
- Appuyez sur Enregistrer pour lancer l'enregistrement.

### Utilitaires

- 3 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur **Interrompre**.
- 4 Appuyez sur ► Lecture pour écouter l'enregistrement.

**REMARQUE :** Appuyez sur Liste pour accéder à votre album. Vous pouvez écouter l'enregistrement.

#### Envoi du mémo vocal

- 1 Une fois l'enregistrement terminé, vous pouvez envoyer le clip audio en appuyant sur la touche **Menu**, puis **Partager**.
- 2 Choisissez entre Bluetooth, E-mail, Gmail et SMS/MMS. Si vous sélectionnez Email, Gmail ou SMS/MMS, l'enregistrement vocal sera ajouté au message que vous pourrez rédiger et envoyer normalement.

### Le Web

#### Navigateur

Le Navigateur vous donne accès rapidement à un univers coloré de jeux, musique, d'informations, de sports, divertissement et bien plus encore, directement sur votre téléphone mobile. Tout cela, où que vous soyez et quels que soient vos centres d'intérêts.

REMARQUE : Lorsque vous vous connectez à ces services et que vous téléchargez du contenu, des frais supplémentaires vous sont facturés. Vérifiez le coût des données auprès de votre fournisseur réseau.

#### Utilisation des options

Appuyez sur la touche **Menu** pour voir les options.

- Nouvelle fenêtre : permet d'ouvrir une nouvelle fenêtre.
- **Favoris** : permet d'ajouter/ afficher un favori, d'afficher

les sites les plus visités ou l'historique.

- Fenêtres : permet d'afficher toutes vos fenêtres ouvertes.
- Actualiser : permet d'actualiser la page Web.
- Suivant : permet d'accéder à la page suivant celle en cours de consultation. Il s'agit de la possibilité inverse à celle offerte par la touche Précédent, qui permet d'aller à la page précédente.

#### Plus

- Favori : permet de marquer la page Web actuelle comme favori.
- Rechercher sur la page : si vous indiquez une lettre ou un mot, toutes les données similaires sur la page Web sont signalées.
- Sélectionner le texte : appuyez sur les lignes à copier pour les sélectionner. Appuyez

### Le Web

de façon prolongée sur une zone de saisie pour pouvoir y coller votre sélection.

- Infos sur la page : permet d'afficher les informations relatives à la page Web.
- Partager la page : permet d'envoyer la page Web.
- Téléchargements : permet d'afficher l'historique de téléchargement.
- **Paramètres** : permet de modifier les paramètres du navigateur Web.

**REMARQUE :** Pour revenir à la page Web précédente, appuyez sur la touche **Précédent**.

Dans l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet **Applications**, puis faites défiler l'écran et appuyez sur **Paramètres**.

#### Connexions sans fil

Cette fonction permet de gérer les connexions Wi-Fi et Bluetooth. De plus, elle vous permet également de définir des réseaux mobiles et le mode Avion.

**Mode Avion** : après activation du mode Avion, toutes les connexions sans fil sont désactivées.

Wi-Fi (appuyez sur cette touche pour la cocher) : permet d'activer le Wi-Fi et d'établir une connexion avec les réseaux Wi-Fi disponibles.

Paramètres Wi-Fi : permet de configurer et de gérer les points d'accès sans fil. Configurez une notification réseau ou ajoutez un réseau Wi-Fi. Pour accéder à l'écran des réglages avancés du Wi-Fi, rendez-vous sur l'écran des réglages du Wi-Fi. Appuyez sur la touche **Menu**, puis sur **Avancés**.

#### ASTUCE ! Pour déterminer l'adresse MAC

Pour configurer une connexion sur certains réseaux sans fil avec des filtres MAC, vous devez indiquer au routeur l'adresse MAC du LG-P990. Vous trouverez l'adresse MAC dans l'interface utilisateur : appuyez sur **Application** > **Paramètres > Connexions sans fil > Paramètres Wi-Fi**, puis appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Avancés** > **Adresse MAC**.

SmartShare (appuyez sur cette touche pour la cocher) : permet d'activer SmartShare pour partager votre contenu multimédia avec vos

autres périphériques DLNA (Digital Living Network Alliance).

Paramètres SmartShare : vous permet de modifier le nom du périphérique et de sélectionner le type de contenu à partager.

Bluetooth (appuyez sur cette touche pour la cocher) : permet d'activer le Bluetooth et d'établir une connexion avec les périphériques Bluetooth.

#### Paramètres Bluetooth :

permet de configurer le nom et l'identification de l'appareil et de rechercher d'autres périphériques. Vous pouvez aussi vérifier la liste des périphériques Bluetooth configurés précédemment et de ceux récemment détectés par le téléphone.

## Partage de connexion et point d'accès mobile :

vous permet de configurer les paramètres du partage de connexion et du point d'accès Wi-Fi mobile.

Paramètres de VPN : permet d'afficher la liste des réseaux privés virtuels (VPN) que vous avez configurés. Permet d'ajouter différents types de VPN.

Réseau mobile : permet de configurer les options de l'itinérance de données, du mode réseau et opérateur, des noms du point d'accès (APN), etc.

Réglages sur écran de téléphone (réglages de la fonction On-Screen Phone permettant d'afficher et de contrôler le téléphone depuis un PC) : vous permet de modifier le mot de passe de la fonction On-Screen Phone (le mot de passe par défaut est « 0000 »). La fonction On-Screen Phone vous permet de visualiser l'écran de votre téléphone portable depuis un PC à l'aide d'une connexion USB ou Bluetooth. Vous pouvez même contrôler votre téléphone depuis votre PC à l'aide de la souris ou du clavier.

#### Son

#### < Général >

Mode silencieux : permet de désactiver tous les sons (et notamment les sonneries d'appel et de notification) excepté pour la musique, les vidéos et les alarmes actives. (Pour désactiver le son des fichiers multimédia et des alarmes, rendez-vous dans les applications concernées.)

Vibreur : permet de configurer le téléphone de sorte qu'il vibre lorsque vous recevez un appel.

Volume : permet de régler le volume de la sonnerie, des fichiers multimédia et des alarmes. Pour paramétrer le volume des appels et celui des notifications séparément, décochez l'option établissant le même volume pour les deux sonneries.

#### < Appels entrants >

**Sonnerie du téléphone** : permet de définir la sonnerie par défaut des appels entrants.

#### < Notifications >

Sonnerie de notification : permet de définir la sonnerie par défaut des notifications.

#### < Commentaires >

Tonalité touches audible : permet de définir la tonalité pour les bips des touches lorsque vous utilisez le clavier de numérotation.

Sélection audibles : permet de configurer le téléphone pour qu'il émette un son lorsque vous appuyez sur un bouton, une icône, etc. à l'écran.

Verrouillage de l'écran : permet de configurer le téléphone pour qu'il émette un son lorsque vous verrouillez et déverrouillez l'écran.

Retour haptique : permet de configurer le téléphone de sorte qu'il vibre brièvement lorsque vous appuyez sur Menu, Précédent, etc.

#### Ecran

Luminosité : permet de régler la luminosité de l'écran.

Rotation auto écran : permet de définir l'orientation pour que le téléphone bascule automatiquement en mode paysage ou portrait lorsque vous retournez l'appareil.

Animation : permet d'insérer des transitions animées lorsque vous passez d'un écran à un autre.

Mise en veille de l'écran : permet de déterminer le délai avant que l'écran ne s'éteigne. Afin d'optimiser les performances de la batterie, choisissez le délai le plus court possible. Affichez police : permet de modifier la police d'affichage.

#### Mouvements

Permet de définir les réglages des gestes pour l'écran d'accueil, l'alarme, la galerie, la musique et le lecteur vidéo.

#### Lieu et sécurité

#### < Ma position >

Utiliser réseaux sans fil : si vous cochez la case Utiliser réseaux sans fil, votre téléphone déterminera votre position approximative à l'aide des réseaux mobiles et Wi-Fi.

Activer les satellites GPS : si vous cochez la case Activer les satellites GPS, votre téléphone déterminera votre position selon les rues.

#### < Déverrouillage de l'écran> Verrouillage de l'écran :

permet d'accroître la sécurité de votre téléphone. Grâce à cette option, vous pouvez afficher une série d'écrans qui vous aidera à dessiner un schéma de déverrouillage de l'écran. Choisissez entre code PIN, Mot de passe, Schéma ou Aucun.

#### ASTUCE ! Verrouillage de votre écran à l'aide du Verrouillage par schéma

- La première fois que vous utilisez cette option, un didacticiel apparaît pour vous aider à créer un schéma de déverrouillage.
- 2 Il vous sera demandé de dessiner plusieurs fois le schéma que vous avez choisi.

La prochaine fois que vous allumerez votre téléphone ou que vous déverrouillerez l'écran, il vous sera demandé de dessiner votre schéma de déverrouillage.

< Blocage de la carte SIM > Bloquer la carte SIM : permet de configurer le blocage de la carte SIM ou de modifier le code PIN de la carte SIM.

< Mots de passe >

#### Mots de passe visibles :

sélectionnez cette option pour que les mots de passe soient visibles lors de leur saisie, ou bien désélectionnez-la pour les masquer.

#### < Administration du périphérique >

Administrateurs : Ajouter ou supprimer des administrateurs.

#### < Stockage des identifiants > Utiliser des identifiants sécurisés : cochez cette case

Securises - cochez certe case pour autoriser les applications à accéder au dossier chiffré où sont enregistrés vos certificats de sécurité, les mots de passe associés et d'autres identifiants de connexion. Le stockage des identifiants est nécessaire à la mise en place de certains VPN ou certaines connexions Wi-Fi. Si vous n'avez défini aucun mot de passe pour le dossier de stockage des identifiants, ce paramètre est grisé.

Installer depuis la carte SD : permet d'installer des certificats cryptés à partir d'une carte microSD.

Définir le mot de passe : permet de définir/modifier le mot de passe du stockage des identifiants. Le mot de passe doit contenir 8 caractères minimum.

Effacer le stockage : permet de supprimer tous les certificats de sécurité et les identifiants associés, ainsi que le mot de passe du dossier de stockage sécurisé.

#### Applications

Sources inconnues : permet l'installation d'applications à partir de sites Web, d'e-mails et de sources différentes d'Android Market.

#### AVERTISSEMENT Pour protéger votre téléphone et les données personnelles qu'il contient, téléchargez des applications uniquement depuis des sources sécurisées, telles qu'Android Market.

**Gérer les applications** : permet de gérer et de supprimer les applications installées.

Services en cours d'exécution : permet d'afficher et de contrôler

les services et applications en cours d'exécution. Cette option affiche les processus nécessaires à chaque service en cours d'exécution et l'espace mémoire utilisé.

Développement : permet de définir les options pour le développement d'applications, par exemple Débogage USB, Rester activé, and Positions fictives.

#### Synchro des données

< Paramètres généraux > Données en arrière-plan : permet d'autoriser les applications à synchroniser les données en arrière-plan, qu'elles soient en cours d'utilisation ou non. En décochant cette option, vous économisez la batterie et réduisez (sans l'éliminer) l'utilisation de données. Synchronisation auto : permet d'autoriser les applications à synchroniser, envoyer et recevoir des données selon leur propre calendrier.

#### < Gestion des comptes >

Liste de tous les comptes Google et autres que vous avez ajoutés sur le téléphone.

Si vous appuyez sur un compte sur cet écran, l'écran de compte correspondant s'ouvre.

#### Confidentialité

#### < Données personnelles >

Réinit. valeurs usine : Si vous sélectionnez Réinit. valeurs d'usine, vous supprimerez l'ensemble de vos données personnelles enregistrées dans la mémoire interne du téléphone, y compris les informations relatives à votre compte Google, tout autre compte, les données et paramètres système et d'application, ainsi que toutes

les applications téléchargées et les licences DRM. Le fait de réinitialiser le téléphone n'efface aucune mise à jour logicielle du système ni les fichiers stockés sur la carte MicroSD (comme la musique ou les photos). Lors de cette réinitialisation, vous devez simplement renseigner les mêmes informations que lors de votre première utilisation d'Android.

#### Carte SD et mémoire

< Mode de connexion USB > Mode clé USB (stockage de masse) : utilisez votre téléphone comme un périphérique de stockage de masse si vous avez inséré une carte mémoire dans le logement prévu à cet effet. Vous pouvez définir Mode clé USB (stockage de masse) comme mode de connexion USB par défaut.

#### < Carte SD >

Vérifiez l'espace total et l'espace disponible. Appuyez sur **Désactiver la carte SD** pour la retirer en toute sécurité. Pour supprimer toutes les données de la carte microSD, appuyez sur **Formater la carte SD** pour la formater.

<Carte mémoire SD intérieure> Vérifiez l'espace total et l'espace disponible. Appuyez sur Carte mémoire SD intérieure pour la retirer en toute sécurité. Pour supprimer toutes les données de la carte mémoire SD intérieure, appuyez sur Formatez la carte mémoire SD intérieure pour la formater.

< Mémoire interne du téléphone > Vérifiez l'espace disponible.

#### Par. régionaux et texte

Dans le menu Langue et clavier, choisissez la langue et la région

pour paramétrer les indications de votre téléphone et celles du clavier visuel (y compris les mots ajoutés au dictionnaire).

#### Saisie et sortie vocales

< Saisie vocale >

Reconnaissance vocale : utilisez Reconnaissance vocale pour configurer la fonction de saisie vocale Android.

- Langue : ouvre un écran qui vous permet de définir la langue à utiliser pour la saisie de texte vocale.
- SafeSearch : ouvre une boîte de dialogue qui vous permet de définir si vous voulez que le filtrage Google SafeSearch bloque certains résultats.
- Bloquer les termes choquants : lorsque cette case est décochée, la reconnaissance vocale Google reconnaît et retranscrit les mots qui sont

généralement considérés comme injurieux lorsque vous effectuez une saisie vocale. Lorsqu'elle est cochée, la reconnaissance vocale Google remplace des mots par une valeur composée des symboles (#).

< Sortie vocale >

Contrôles du synthétiseur vocal : l'option Contrôles du synthétiseur vocal permet de configurer le synthétiseur vocal Android en vue d'utilisation par des applications prenant en charge cette fonction.

**REMARQUE :** Si votre téléphone ne dispose d'aucune donnée pour le synthétiseur vocal, seule l'option **Installer les données vocales** est disponible.

 Écouter un échantillon : lit un échantillon court du synthétiseur vocal, en utilisant les paramètres actuels.

- Toujours utiliser mes paramètres : cochez cette case pour utiliser les paramètres définis dans cet écran à la place des paramètres du synthétiseur vocal disponibles dans d'autres applications.
- Moteur par défaut : ouvre une boîte de dialogue qui vous permet de définir l'application de synthèse vocale à utiliser si plusieurs applications sont installées.
- Installer les données vocales : si aucune application de synthèse vocale n'est installée sur votre téléphone, cette option se connecte à Android Market pour vous aider à télécharger et à installer les données. Ce paramètre n'est pas disponible si les données sont déjà installées.
- Cadence : ouvre une boîte de dialogue qui vous permet 96

de sélectionner la cadence du synthétiseur vocal.

- Langue : ouvre une boîte de dialogue qui vous permet de sélectionner la langue du texte que le synthétiseur doit lire. Cette option est particulièrement utile en conjonction avec l'option Toujours utiliser mes paramètres, pour vous assurer que le texte est énoncé correctement dans plusieurs applications.
- Pico TTS : permet de configurer les paramètres Pico TTS.

#### Accessibilité

Les paramètres **Accessibilité** permettent de configurer tout module d'accessibilité installé sur votre téléphone. **REMARQUE**: Des modules complémentaires sont nécessaires pour rendre disponibles ces paramètres.

#### HDMI

Permet de régler les paramètres de connexion HDMI. Si votre téléphone est connecté à un téléviseur/PC via un câble HDMI, vous pouvez afficher des images et des fichiers vidéo sur le téléviseur/PC si le lecteur vidéo ou la galerie photo sont activés sur votre téléphone.

#### REMARQUE :

- La lecture de fichiers multimédia peut prendre du temps en fonction du périphérique connecté à votre téléphone via un câble HDMI.
- Il est possible que les fichiers ne soient pas correctement lus si vous utilisez un périphérique ou un câble non certifié HDMI.

- L'orientation de l'image définie sur votre téléphone s'applique également à l'image affichée sur le périphérique.
- Si les données de votre téléphone ne s'affichent pas correctement sur le périphérique à cause d'un problème de synchronisation, vous devez modifier la résolution de votre téléphone. (Vous devez redémarrer votre téléphone pour appliquer la nouvelle résolution HDMI.)

#### Date et heure

Dans le menu **Date et heure**, déterminez vos préférences d'affichage pour la date et l'heure. Personnalisez également l'heure et le fuseau horaire si vous souhaitez remplacer les informations fournies par le réseau mobile.

#### À propos du téléphone

Permet d'afficher les informations légales et de vérifier l'état du téléphone ainsi que la version du logiciel.

#### Wi-Fi

Le Wi-Fi permet d'accéder à Internet en haut-débit dans la zone de couverture d'un point d'accès (PA).

Profitez de la connexion Wi-Fi sans frais supplémentaires.

#### Activation du Wi-Fi

Dans l'écran d'accueil, ouvrez la barre de notification et appuyez sur sur pour l'activer.

Appuyez sur **Applications** > **Paramètres** > **Connexions sans fil**, puis activez le mode **Wi-Fi**.

#### Connexion au Wi-Fi

Choisissez le réseau Wi-Fi auquel se connecter. Si le symbole 🛜 98 s'affiche, un mot de passe de connexion est requis.

#### REMARQUE :

- Si vous êtes hors zone de couverture Wi-Fi et choisissez une connexion 3G, il est possible que des surcoûts s'appliquent.
- Si votre téléphone passe en mode Veille, y compris lorsqu'il est connecté à un réseau Wi-Fi, la connexion Wi-Fi se désactive automatiquement. Si vous disposez d'une connexion 3G, la connexion au réseau 3G est automatique et des frais supplémentaires seront appliqués.
- Le LG-P990 prend en charge WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise et 802.1x Dynamic WEP. Si votre fournisseur de services ou administrateur réseau Wi-Fi définit le cryptage pour la

sécurité du réseau, remplissez le code dans la fenêtre contextuelle. Si le cryptage n'est pas défini, cette fenêtre contextuelle ne s'affichera pas. Vous pouvez obtenir la clé auprès de votre opérateur Wi-Fi ou de votre administrateur réseau.

#### Partage de votre connexion de données mobile

Vous pouvez partager votre connexion de données mobile avec un ordinateur individuel via un câble USB. Vous pouvez également partager votre connexion de données avec cinq périphériques maximum simultanément, en transformant votre téléphone en point d'accès Wi-Fi mobile. Lorsque votre téléphone partage sa connexion de données, une icône s'affiche dans la barre d'état et sous forme de notification constante dans la barre de notification.

lcône	Description
•	Le partage de connexion via USB est activé
0	Le point d'accès Wi-Fi mobile est activé
0	Le partage de connexion via USB et le point d'accès mobile sont tous les deux activés

Pour obtenir les dernières informations sur le partage de connexion et les points d'accès mobiles, y compris les systèmes d'exploitation pris en charge et autres détails, rendez-vous sur le site http://www.android. com/tether.

**REMARQUE :** L'utilisation de services en ligne peut entraîner des frais supplémentaires. Vérifiez

le coût des données auprès de votre opérateur.

#### Paramètres de partage de connexion via USB et de point d'accès Wi-Fi mobile

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Paramètres.
- Appuyez sur Connexions sans fil et sélectionnez Partage de connexion et point d'accès mobile.
- 3 Choisissez ensuite les options à régler.

Via USB : cochez cette case pour partager votre connexion de données mobile avec votre ordinateur, via une connexion USB.

Point d'accès Wi-Fi mobile : cochez cette case pour partager la connexion de données mobile de votre téléphone en tant que point d'accès Wi-Fi mobile. Aide : ouvre une boîte de dialogue contenant des informations sur le partage de connexion via USB et sur les points d'accès Wi-Fi mobiles ainsi que des liens vers d'autres sources d'informations.

#### Partage de la connexion de données de votre téléphone via USB

Si votre ordinateur exécute Windows 7 ou un système d'exploitation récent de Linux (tel qu'Ubuntu), il n'est généralement pas nécessaire de préparer votre ordinateur pour le partage de connexion. Cependant, si vous exécutez une version antérieure de Windows ou un autre système d'exploitation, il se peut que vous deviez préparer votre ordinateur pour établir une connexion réseau via USB. Pour obtenir les dernières informations sur les systèmes d'exploitation prenant en charge le partage de connexion via USB et comment les configurer, rendezvous sur le site http://www. android.com/tether.

#### Partage de connexion via USB et partage de données

Vous ne pouvez pas simultanément partager la connexion de données et la carte microSD de votre téléphone via USB. Si vous utilisez votre connexion USB afin de rendre votre carte microSD disponible pour votre ordinateur, vous devez d'abord la déconnecter.

- Utilisez le câble USB livré avec votre téléphone pour connecter celui-ci à votre ordinateur.
- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Paramètres.
- 3 Appuyez sur Connexions sans fil et sélectionnez Partage de

# connexion et point d'accès mobile.

- 4 Cochez la case Via USB.
- Le téléphone commence à partager sa connexion de données mobile avec votre ordinateur via une connexion USB. Une notification permanente S'affiche dans la barre d'état et dans la barre de notification.
- 5 Désélectionnez la case Via USB pour cesser le partage de votre connexion de données. Vous pouvez aussi simplement débrancher le câble USB.

#### Partage de votre connexion de données sous forme de point d'accès Wi-Fi mobile

 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Paramètres.

- Appuyez sur Connexions sans fil et sélectionnez Partage de connexion et point d'accès mobile.
- 3 Cochez la case Point d'accès Wi-Fi mobile.
- Au bout d'un moment, le téléphone commence à diffuser son nom de réseau Wi-Fi (SSID) et vous pouvez le connecter à cinq ordinateurs ou autres périphériques maximum. Une notification permanente s'affiche dans la barre d'état et dans la barre de notification.
- Lorsque la case Point d'accès Wi-Fi mobile est cochée, vous pouvez changer le nom du réseau ou le sécuriser.
- 4 Désélectionnez la case Point d'accès Wi-Fi mobile pour cesser le partage de votre connexion de données via Wi-Fi.

#### Attribution d'un nouveau nom ou sécurisation de votre point d'accès mobile

Vous pouvez modifier le nom de réseau Wi-Fi de votre téléphone (SSID) et sécuriser le réseau Wi-Fi.

- Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications et sélectionnez Paramètres.
- 2 Appuyez sur Connexions sans fil et sélectionnez Partage de connexion et point d'accès mobile.
- Assurez-vous que la case Point d'accès Wi-Fi mobile est cochée.
- 4 Appuyez sur Paramètres du point d'accès Wi-Fi mobile.
- 5 Appuyez sur Configurer le point d'accès Wi-Fi.
- La boîte de dialogue Configurer le point d'accès Wi-Fi s'affiche.
- Vous pouvez modifier le nom du réseau (SSID) que les autres ordinateurs voient lorsqu'ils recherchent des réseaux Wi-Fi.
- Vous pouvez également appuyer sur le menu Sécurité pour configurer le réseau avec une sécurité WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2) et une clé prépartagée (PSK).
- Si vous choisissez l'option de sécurité WPA2 PSK, un champ de mot de passe est ajouté à la boîte de dialogue Configurer le point d'accès Wi-Fi. Si vous saisissez un mot de passe, il vous faudra saisir ce mot de passe lorsque vous vous connectez au point d'accès du téléphone depuis un ordinateur ou un autre périphérique. Appuyez sur Ouvrir dans le menu Sécurité pour retirer la sécurité du réseau Wi-Fi.

#### ATTENTION !

Si vous définissez l'option de sécurité sur **Ouvrir**, vous ne pouvez pas empêcher l'utilisation non autorisée des services en ligne par d'autres personnes et vous risquez d'encourir des frais supplémentaires. Pour éviter les utilisations non autorisées, il est préférable de conserver l'option de sécurité.

6 Appuyez sur Enregistrer.

#### Utilisation de la fonction On-Screen Phone

La fonction On-Screen Phone vous permet de visualiser l'écran de votre téléphone portable depuis un PC à l'aide d'une connexion USB ou Bluetooth. Vous pouvez même contrôler votre téléphone depuis votre PC à l'aide de la souris ou du clavier.

### Réglages

#### Icônes de la fonction **On-Screen Phone**

- Connecte ou déconnecte votre téléphone portable à ou de votre PC.
- Ge Fait pivoter l'écran de la fonction On-Screen Phone (uniquement disponible pour les applications prenant en charge la rotation).
- Modifie les préférences de la fonction On-Screen Phone.
- X Quitte le programme de la fonction On-Screen Phone.
- Réduit la fenêtre de la fonction On-Screen Phone.

#### Fonctions On-Screen Phone

 Transfert et contrôle en temps réel : affiche et contrôle l'écran de votre téléphone portable lorsqu'il est connecté à votre PC.

- Utilisation de la souris : vous permet de contrôler votre téléphone portable à l'aide de la souris en effectuant un glisserdéposer sur l'écran de votre PC.
- Saisie de texte à l'aide du clavier : vous permet de composer un message ou une note à l'aide du clavier de votre ordinateur
- Transfert de fichiers (du téléphone portable au PC) : envoie des fichiers depuis votre téléphone portable (photos, vidéos, musique et fichiers Polaris Office) à votre PC. Il vous suffit de cliquer avec le bouton droit de la souris et de faire glisser les fichiers à envoyer à votre PC.
- Transfert de fichiers (du PC au téléphone portable) : envoie des fichiers de votre PC à votre téléphone portable. Il vous suffit de sélectionner les fichiers à transférer et de les faire glisser

vers la fenêtre de la fonction On-Screen Phone. Les fichiers envoyés sont stockés sur une carte MicroSD.

 Notifications d'événements en temps réel : affiche une fenêtre contextuelle qui vous informe des appels entrants ou des messages SMS/MMS, ainsi que des alertes ou notifications d'événements.

**REMARQUE :** La fonction On-Screen Phone ne prend pas en charge les images et les vidéos de la caméra sur votre téléphone. Ces images ne peuvent donc pas être affichées sur l'écran du PC.

# Installation de la fonction On-Screen Phone

Rendez-vous sur la page d'accueil du site LG (http://www.lg.com) et allez à Service clients > Assistance téléphone portable

#### > Télécharger > Guide détaillé Télécharger LG Mobile Support

Tool sur votre PC. Si vous téléchargez LG PC Suite IV, le programme relatif à la fonction On-Screen Phone est également téléchargée sur votre PC. Vous pouvez alors installer la fonction On-Screen Phone sur votre PC.

# Connexion de votre téléphone portable à votre PC

#### Connexion USB :

- Ouvrez l'assistant de connexion, sélectionnez Connexion par câble USB, puis cliquez sur Suivant.
- 2 Connectez votre téléphone portable à votre PC à l'aide d'un câble USB, puis cliquez sur Suivant.
- 3 Saisissez le mot de passe de la fonction On-Screen Phone, puis cliquez sur Suivant. Le mot de

## Réglages

passe par défaut est « 0000 ». Vous pouvez changer le mot de passe dans **Paramètres** > **Connexions sans fil** > **Réglages sur écran de** téléphone.

4 Cliquez sur OK pour quitter la fenêtre.

#### Connexion sans fil via Bluetooth :

- 1 Sur votre téléphone portable, allez à Paramètres > Connexions sans fil > Paramètres Bluetooth. Activer Bluetooth et cochez la case Identifiable.
- 2 Si vous vous êtes connecté précédemment à l'aide d'un câble, exécutez l'assistant de nouvelle connexion pour créer une nouvelle connexion.
- Exécutez l'assistant de connexion sur l'ordinateur,

sélectionnez Connexion Bluetooth, puis Suivant.

- 4 L'assistant recherche les téléphones portables compatibles Bluetooth. Lorsque le téléphone portable auquel vous vous connectez s'affiche, cliquez sur Arrêter pour interrompre la recherche.
- 5 Sélectionnez « LG-P990 » dans la liste des périphériques, puis cliquez sur Suivant. Vous pouvez renommer le périphérique si vous le souhaitez.
- 6 Saisissez le code PIN (par ex. « 0000 »), puis cliquez sur Suivant.
- 7 Sur votre téléphone portable, acceptez la requête et saisissez le même code PIN, puis appuyez sur OK.
- 8 Saisissez le mot de passe de la fonction On-Screen Phone, puis

cliquez sur Suivant (le mot de passe par défaut est « 0000 »).

9 Appuyez sur OK pour quitter le programme.

# Vérification de la connexion entre le téléphone et le PC

Une fois les périphériques connectés, faites glisser la barre de notification située en haut de l'écran d'accueil afin de vérifier l'état de la connexion de la fonction On-Screen Phone.

# Déconnexion du téléphone de votre ordinateur

Cliquez sur dans l'angle supérieur gauche de la fenêtre de la fonction On-Screen Phone. Vous pouvez aussi faire glisser la barre de notification située en haut de l'écran d'accueil et sélectionner la fonction On-Screen Phone. Appuyez sur Oui dans la fenêtre Déconnecter.

**REMARQUE :** Vous devez redémarrer votre téléphone après avoir fermé le service de la fonction On-Screen Phone.

#### Mise à jour du logiciel

#### Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone à partir d'Internet

Pour obtenir plus d'informations sur cette fonction, consultez le site http://update.lgmobile.com ou http://www.lg.com/common/index. jsp  $\rightarrow$  sélectionnez votre pays et votre langue.

Cette fonction vous permet de mettre à jour le micrologiciel de votre téléphone et de télécharger la version la plus récente depuis Internet, sans faire appel à un centre de services.

La mise à jour du micrologiciel du téléphone mobile requiert l'attention complète de l'utilisateur

### Réglages

pendant toute la durée du processus. Assurez-vous de bien lire toutes les instructions et remarques qui s'affichent à chaque étape avant de continuer. Attention : enlever le câble USB ou la batterie durant la mise à jour logicielle peut gravement endommager votre téléphone mobile.

#### Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone par radio (Overthe-Air - OTA)

Cette fonctionnalité vous permet de mettre à jour le logiciel de votre téléphone et de télécharger la nouvelle version via OTA, sans utiliser le câble de données USB.

Vérifiez d'abord la version du logiciel installée sur votre téléphone portable : **Paramètres** > À propos du téléphone > Mise à jour logiciel > Recherche de mise à jour. Vous pouvez également planifier les mises à jour de façon à être averti 1 heure, 4 heures, 8 heures ou 24 heures avant une mise à jour. Dans ce cas, l'application vous indique d'effectuer la mise à jour lorsque le délai expire. Vous pouvez également organiser ou effectuer les mises à jour manuellement.

### Copyrights et marques commerciales

Les droits sur l'ensemble des technologies et produits constituant cet appareil appartiennent à leurs propriétaires respectifs :

- Bluetooth<sup>®</sup> est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.
- microSD<sup>™</sup> et le logo microSD sont des marques commerciales de SD Card Association.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ et Android Market™ sont des marques commerciales de Google, Inc.
- Wi-Fi est une marque déposée de Wireless Fidelity Alliance, Inc.
- DIGITAL PLUS

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. « Dolby » et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

- FLASH' PLAYER
- Comprend la technologie Adobe® Flash® Player ou Adobe AIR® sous licence d'Adobe Systems Incorporated. Copyright © 1995-2011.
- DivX Mobile

À PROPOS DES VIDÉOS DIVX : DivX<sup>®</sup> est un format de vidéo numérique créé par DivX Inc. Votre téléphone est un périphérique officiellement certifié par DivX (DivX Certified®), ce qui vous permet de lire des vidéos DivX. Bendez-vous sur www.divx.com pour obtenir plus d'informations ainsi que des utilitaires permettant de convertir vos fichiers au format DivX. À PROPOS DE LA VIDÉO À LA DEMANDE DIVX : ce périphérique DivX Certified® doit être enregistré pour pouvoir

### Copyrights et marques commerciales

lire des vidéos à la demande (VOD) DivX. Pour obtenir le code d'enregistrement, accédez à la section DivX VOD du menu de configuration du périphérique. Rendez-vous sur vod.divx.com pour savoir comment enregistrer votre téléphone.

Certification DivX Certified® pour la lecture de vidéos DivX® jusqu'à 720p en HD, y compris le contenu Premium. Lecture de vidéos DivX® possible jusqu'à une résolution de 1 920 x 1 080. DivX®, DivX Certified® et leurs logos respectifs sont des marques commerciales de DivX Inc. et leur utilisation est régie par une licence.

#### Avertissement ! Logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou autres licences open source, visitez le site http://opensource.lge.com/. Tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de responsabilité et les notifications, sont disponibles au téléchargement avec le code source.

### Accessoires

Les accessoires suivants peuvent être utilisés avec votre LG-P990. (Les éléments décrits ci-dessous sont parfois disponibles en option.)

Chargeur



Câble de données Permet de raccorder le LG-P990 à votre ordinateur.



Batterie



Guide de l'utilisateur Pour en savoir plus sur le LG-P990.



Casque stéréo



#### **REMARQUE** :

- Utilisez toujours des accessoires d'origine LG.
- Le non-respect de cette recommandation risque d'entraîner l'annulation de votre garantie.
- Les accessoires peuvent varier en fonction des pays.

### Données techniques

#### Températures ambiantes

Max: +55 °C (en décharge), +45 °C (en charge)

Min: -10 °C



## Dépannage

Ce chapitre répertorie quelques-uns des problèmes que vous pouvez rencontrer en utilisant votre téléphone. Certains d'entre eux nécessitent que vous appeliez votre opérateur, mais vous pouvez facilement en résoudre la plupart par vous-même.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Erreur SIM	Aucune carte SIM n'est insérée dans le téléphone, ou cette dernière est insérée de façon incorrecte.	Vérifiez que la carte SIM est correctement insérée.
Aucune connexion réseau/Perte de réseau	Signal faible en dehors du réseau GSM. L'opérateur a appliqué de nouveaux services	Déplacez-vous vers une fenêtre ou une zone en plein air. Vérifiez la carte de couverture de l'opérateur réseau. Vérifiez que la carte SIM n'a pas plus de 6 à 12 mois. Si c'est le cas, changez la carte SIM auprès de votre opérateur réseau.
Codes non concordants	Pour changer un code de sécurité, vous devez confirmer le nouveau code en le saisissant une deuxième fois. Les deux codes que vous avez saisis ne sont pas les mêmes.	Le code du téléphone par défaut est [0000]. Si vous oubliez le code, contactez également votre prestataire de services.

## Dépannage

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Vous ne pouvez pas définir une application quelconque	Non pris en charge par le fournisseur de services ou enregistrement requis	Contactez votre fournisseur de services.
Appels indisponibles	Erreur de numérotation Vous avez inséré une nouvelle carte SIM. Limite de la carte prépayée atteinte	Nouveau réseau non autorisé. Vérifiez les nouvelles restrictions. Contactez votre fournisseur de services ou redéfinissez votre limite de facturation à l'aide du code PIN 2.
Impossible d'allumer le téléphone	La pression sur la touche Marche-Arrêt est assez longue	Maintenez la touche Marche/Arrêt enfoncée pendant au moins deux secondes.
	La batterie n'est pas chargée	Laissez le chargeur connecté pendant une durée plus longue/Nettoyez les contacts.
	Les contacts de la batterie sont sales	Retirez la batterie et réinsérez-la.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Erreur de chargement	La batterie n'est pas chargée.	Rechargez la batterie.
	La température externe est trop élevée ou trop basse	Chargez votre téléphone dans des conditions de températures normales.
	Problème de contact	Vérifiez le chargeur et sa connexion au téléphone. Vérifiez les contacts de la batterie et nettoyez-les si nécessaire.
	Absence de tension	Utilisez une autre prise.
	Chargeur défectueux	Si le chargeur ne chauffe pas, remplacez-le.
	Chargeur incorrect/ Batterie défectueuse	N'utilisez que des accessoires de marque LG. Remplacez la batterie.
Numéro non autorisé	La fonction Numéro fixe est activée.	Vérifier les réglages.
Impossible de recevoir/ envoyer des SMS et des images	Mémoire saturée	Supprimez des messages du téléphone.
Fichiers non ouverts	Format de fichier non pris en charge	Vérifiez les formats de fichiers pris en charge

## Dépannage

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Carte SD défectueuse	Seul le système de fichiers FAT 16 est pris en charge	Vérifiez le système de fichiers de la carte SD à l'aide du lecteur de carte ou formatez la carte SD à l'aide du téléphone
L'écran ne s'allume pas lorsque je reçois un appel.	Problème lié au capteur de proximité	Si vous utilisez un étui ou un film de protection, vérifiez qu'il ne couvre pas la zone située autour du capteur de proximité. Vérifiez que la zone entourant le capteur de proximité est propre.
Aucune donnée audio	Mode Vibreur ou Méthode	Vérifiez le paramètre du menu Son pour vous assurer que vous n'êtes pas en mode Vibreur ou Silencieux.
Le téléphone raccroche ou se bloque	Problème logiciel intermittent	Retirez puis réinsérez la batterie.
		Allumez le téléphone.
		Effectuez une mise à jour du logiciel depuis le site WEB.



This guide will help you understand your new mobile phone. It will provide you with useful explanations of features on your phone.

- Some of contents of this manual may not apply to your phone depending on your phone's software or your service provider.
- This handset is not recommended for the visually impaired because of its touch-screen keypad.
- Copyright © LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Google Talk™ and Android Market™ are trademarks of Google, Inc.



### Getting to know your phone

To turn on the phone, press and hold the **Power** key for 3 seconds. To turn off the phone, press and hold the **Power** key for 3 seconds and touch **Power off**.



#### NOTE: Proximity sensor

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

#### A WARNING

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



### Getting to know your phone

#### Unlock screen

To wake up your phone, press the **Power** key. The lock screen will appear. Touch and slide up the lock screen to unlock your home screen. The last screen you were working on will open.

#### Home

Simply swipe your finger to the left or right to view them. You can also customise each panel with widgets, shortcuts to your favourite applications, folders and wallpapers.

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

In your home screen, you can view quick keys on the bottom of the screen. The quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use the most. Couch the **Phone** icon to bring up the touch-dialling pad to make a call.

Touch the **Contacts** icon to open your contacts.

Touch the **Message** icon to access the messaging menu. Here, you can create a new message.

Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You can then view all your installed applications. Just touch to scroll through your applications.

To open the desired application, simply touch the icon in the applications list.

**NOTE:** Preloaded applications may be different depending on your phone's software or your service provider.

# Setting the number of home screens

Touch the Menu key from the home screen and select Home settings. Select the desired number of home screens and press OK.

#### Google Account Set-up

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

# Creating your Google account

1 On the home screen, touch **Applications** tab 😧 to open the applications menu.

- 2 Tap GMail and tap Next > Create to start the Google Mail set up wizard.
- 3 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter your name and username for your Google account. When entering text, you can move to the next text field by touching Next on the keyboard.
- 4 When you have finished inputting your name and username, tap Next. Your phone is communicating with Google servers and checking username availability.
- 5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

### Camera

#### Getting to know the viewfinder

- $\mathbf{Zoom}$  Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys.
- -Convert You can convert to the internal camera from the external one.



Settings - Touch this icon to open the settings menu.

**Video mode** - Slide down this icon to switch to video mode.

#### - Taking a photo

**Gallery** - Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos from within camera mode.

Flash - Allows you to turn on the flash when taking a photo in a dark place.

Brightness - This defines and controls of the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar, towards "-" to lower the brightness of the image or towards "+" to increase it.

**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.

NOTE: In internal camera mode, you cannot enable the zoom or flash function.

### Video camera

#### Getting to know the viewfinder

- Zoom Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys.
- Convert You can convert to the internal camera from the external one.



Settings - Touch this icon to open the settings menu.

**Camera mode** - Slide up this icon to switch to camera mode.

#### Start recording

Gallery - Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos from within video mode.

 $\ensuremath{\textit{Flash}}$  - Allows you to turn on the flash when taking a photo in a dark place.

Brightness - This defines and controls of the amount of sunlight entering the Video. Slide the brightness indicator along the bar, towards "-" to lower the brightness of the video or towards "+" to increase it.

### Important notice

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

#### 1. Phone memory

When available space on your phone memory is less than 2%, your phone can not receive new messages. You will need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages to make more memory available.

#### To manage the application:

- 1 On the home screen, touch Applications tab :: and select Settings > Applications > Manage applications.
- 2 When all applications appear, scroll and select the application you want to uninstall.

3 Tap Uninstall and touch OK to uninstall application you desired.

#### 2. Optimising battery life

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

# To extend the life of your battery:

- Turn off radio communications that you aren't using. If you aren't using Wi-Fi, Bluetooth, or GPS, turn them off.
- Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Google Mail, Calendar, Contacts,

and other applications.

 Some applications you have downloaded may cause your battery's life to be reduced.

# To check the battery charge level:

- 1 On the home screen, touch Applications tab : and select Settings > About phone > Status.
- 2 The battery status (charging, discharging) and level (as a percentage of fully charged) are displayed at the top of the screen.

# To monitor and control what uses the battery:

- 1 On the home screen, touch Applications tab and select Settings > About phone > Battery use.
- 2 The top of the screen displays battery usage time. This is either how long since your

phone was last connected to a power source or if connected to a power source, how long since your phone was last run on battery power. The body of the screen lists applications or services using battery power from greatest amount to least.

# 3. Installing an open source OS

If you install an open source OS on your phone, and you do not use the OS provided by the manufacturer, this may cause your phone to malfunction.

#### \land WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone is no longer covered by the warranty.

### A WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications

### Important notice

from trusted sources, such as Android Market. If some applications are not properly installed on your phone, your phone may not work properly or serious error may occurred. You will need to uninstall these applications and all of their data and settings from the phone.

#### 4. Using unlock pattern

Set unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.

You can draw your own unlock pattern by connecting four or more dots.

If you set a pattern, the phone screen will lock. To unlock the phone, draw the pattern you have set on the screen.

**Caution:** You need to create your Google account first before you set an unlock pattern.

### A WARNING

## Precautions to take when using the Pattern Lock

It is very important that you remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone, untill you use correct PIN. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all five chances, you can try again after 30 seconds.

# If you can't recall your unlock pattern, PIN or password:

If you have tried to log on to your Google account on the phone and failed to use correct pattern five times, tab the Forgot pattern button. You will then be required to sign in with your Google account to unlock your phone. If you haven't created a Google account on the phone or you forgot it, you need to perform a factory reset.

#### 5. Using hard reset

If it does not restore to the original condition, use **Hard Reset** (Factory Reset) to initialise your phone.

When the phone is turned off, press and hold the **Power + Volume down** keys at the same time (for over ten seconds), the phone will turn on and perform factory reset immediately. Please note, after you perform **Hard Reset**, all your data and applications on your phone will be erased. This cannot be reversed.

#### A WARNING

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

# 6. Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or "hotspot." Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or implement other security features, so you must configure your phone to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

# To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network:

- On the home screen, touch Applications tab :: and select Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings.
- 2 Touch Wi-Fi to turn it on and begin scanning for available Wi-Fi networks.

## Important notice

- List of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.
- 3 Touch a network to connect to it.
- If the network is open, you are prompted to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
- If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details.)
- 4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

#### 7. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open another application. There's no need to quit an application before opening another. Use and switch among several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed, to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

# To stop the application you are using:

- 1 On the home screen, touch Applications tab :: and select Settings > Applications > Manage applications.
- 2 Scroll to the desired application and touch Force stop to stop using it.

#### TIP!

# Getting back to a recent application

Touch and hold the **Home** key. A screen will appear listing the applications you have recently opened.

# 8. Installing the LG PC suite on your PC

To synchronise your phone with your PC via a USB cable you need to install the LG PC suite program on your PC.

You can download this program from the LG website (http://www. Ig.com). Go to http://www.Ig.com and select your region, country & language. Visit the LG website for more information on installing and using the program.

As PC suite is embedded in the internal memory on your phone, and you can simply copy it to your PC.

#### LG PC SUITE

The LG PC Suite IV is a program that helps you connect your mobile phone to a PC using a USB data communication cable, so that you can use the functions of your mobile phone on your PC.

# Major functions of the LG PC Suite IV

- Create, edit and delete phone data conveniently
- Synchronise data from a PC or phone (contacts, calendar, message (SMS), bookmark)
- Transfer multimedia files (photo, video, music)
- conveniently with a simple drag & drop between your PC and your phone
- Transfer messages from your phone to your PC
- · Use your phone as a Modem
- S/W update without loosing your data

#### LG-P990 does not support:

- PC Connection via Bluetooth
- To-do in Calendar
- Java Application

For more information, please refer to the user's guide for LG PC Suite IV. This can be found in the Help menu after installing LG PC Suite IV.

### Important notice

#### To Install the LG PC Suite to your PC

- 1 Before connecting the USB data cable, make sure that the Mass storage only mode is enabled on your phone. (On the Applications tab, choose Settings > SD card & phone storage, then select the Mass storage only tick box.)
- 2 Connect your phone to your PC using the USB data cable.
- (1) In the status bar, drag the USB icon.
- (2) Choose USB Connected and Turn on USB storage.
- (3) You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.
- (4) Copy the 'LGPCSuitelV' folder on your mass storage device to your PC.
- (5) Run 'LGInstaller.exe' file on your PC and follow the instructions.

\* When LG PCSuite IV installation is completed, disable Mass storage only mode to run LG PCSuite IV.

**NOTE:** Please do not remove or delete other program file installed on your memory card as this may cause damage to the pre-installed applications on your phone.

# 9. Connecting your phone to a computer via USB

# To transfer files in your microSD card using USB devices:

- Install your microSD card on your phone. (It may already be inserted on your phone.)
- 2 Before connecting the USB data cable, make sure that the Mass storage only mode is enabled on your phone. (On the Applications tab, choose Settings > SD card & phone

storage, then select the Mass storage only tick box.)

- 3 Use the USB cable with your phone to connect the phone to a USB port on your computer. You will receive notification that the USB is connected.
- 4 Open the notification drawer and touch **USB connected**.
- 5 Touch Turn on USB storage to confirm that you want to transfer files between your phone's microSD card and the computer.

When the phone is connected as USB storage, you will receive a notification. You phone's microSD card is mounted as a drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card. **NOTE:** When uninstalling PC Suite IV, USB and Bluetooth Drivers are not automatically removed. Therefore, they must be uninstalled manually. TIP! To use the microSD card on you phone again, you need to open the notification drawer and touch Turn off USB storage.

During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as camera, gallery and music functions.

To disconnect your phone from the computer, carefully follow your computer's instructions for correctly disconnecting USB devices, to avoid losing information on the card.

- 1 Safely disconnect the USB device on your computer.
- 2 Open the notification drawer and touch Turn off USB storage.

### Important notice

#### 10. Unlock screen when using data connection

Your display will go dark if untouched for a period of time when using data connection. To turn on your LCD screen, just press power key.

#### 11. Do not connect your phone when you power on/off your PC

Make sure you disconnect your phone and PC via data cable as it might cause errors on your PC.

# 12. Hold your phone upright

Please hold your phone straight and upright, as with a normal phone. The LG-P990 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this will cause loss of performance. While making/receiving calls or sending/receiving data, try to avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. This may affect call quality.

#### 13. If the screen freezes

If the phone does not respond to user input or the screen freezes: Remove the battery, insert it again and switch on the phone. If it still does not work, please contact the service centre.