



FRANÇAIS

**LG Electronics France**

Service Clients  
Paris Nord II - 117 avenue des Nations  
BP 59372 Villepinte  
95942 Roissy CDG cedex

 **N° magique Vert 32 20** dites "LG"  
APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

Les heures d'ouverture : du lundi au vendredi de  
8h à 20h sauf jours fériés  
[www.lg.com/fr](http://www.lg.com/fr)



**CE0168** 

Guide de l'utilisateur

**LG-P990**

MFL67759904 (1.0)

[www.lg.com](http://www.lg.com)

A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur. Ce produit est conforme à :

- l'arrêté du 8 novembre 2005 portant application de l'article L. 5232-1 du code de la santé publique relatif aux baladeurs musicaux
- à la norme NF EN 50332-1:2000
- à la norme NF EN 50332-2:2003

Le niveau de pression acoustique du téléphone portable de marque LG, type LG-P990 est compatible entre autre avec les kits piétons LG et le casque Bluetooth™ HBS-700, en accord avec la norme EN 50332-1.

Le niveau de tension maximale de sortie est conforme à la norme EN 50332-2.

De plus, cet appareil est conforme à l'article 2 de l'Arrêté du 8 novembre 2005 relatif aux baladeurs musicaux.

Le présent message est établi en application de l'article L. 5232-1 du Code de la santé publique relatif aux baladeurs musicaux.

**Wi-Fi  
(WLAN)**

Ce périphérique est conçu pour une utilisation 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.

# LG-P990 Guide de l'utilisateur

Ce guide va vous aider à vous familiariser avec votre téléphone.

- Selon le fournisseur de services ou la version du logiciel, 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 ©2013 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™ et Google Talk™ sont des marques commerciales de Google, Inc.



# Sommaire

<b>Recommandations pour une utilisation sûre et efficace.....</b>	<b>5</b>	Utilisation de SmartShare .....	39
<b>Présentation du téléphone.....</b>	<b>15</b>	Connexions PC via un câble de données PC .....	41
Composants de l'appareil .....	21	<b>Appels.....</b>	<b>44</b>
Installation de la carte SIM et de la batterie .....	23	Émission d'un appel.....	44
Chargement de la batterie .....	24	Émission d'un appel visio .....	44
Installation de la carte mémoire .....	25	Dans le menu Appel visio .....	44
Formatage de la carte mémoire .....	25	Appel des contacts .....	44
Verrouillage et déverrouillage de l'écran .....	26	Réponse à un appel et rejet d'un appel ....	45
Sécuriser votre écran de verrouillage.....	26	Réglage du volume pendant l'appel.....	45
<b>Votre écran d'accueil.....</b>	<b>29</b>	Émettre un second appel.....	45
Conseils d'utilisation de l'écran tactile.....	29	Affichage des journaux d'appel.....	45
Écran d'accueil .....	29	<b>Contacts.....</b>	<b>46</b>
Personnalisation de l'écran d'accueil .....	30	Recherche d'un contact .....	46
Ajouter ou supprimer sur l'écran d'accueil .....	30	Ajout d'un nouveau contact .....	46
Retour à une application récemment utilisée .....	30	Contacts favoris.....	46
Barre de notification.....	31	Importer ou exporter des contacts.....	47
Pour personnaliser le volet de notification.....	31	Déplacement de contacts de votre ancien appareil vers votre appareil actuel en cours.....	47
Affichage de la barre d'état .....	31	<b>Messagerie .....</b>	<b>48</b>
Clavier visuel .....	33	Envoi d'un message.....	48
Saisie des lettres accentuées.....	33	Boîte classée .....	48
<b>Configuration d'un compte Google .....</b>	<b>34</b>	Utilisation des émoticônes .....	49
<b>Connexion à des réseaux et périphériques .....</b>	<b>35</b>	Modification des paramètres de message.....	49
Wi-Fi.....	35	<b>E-mail .....</b>	<b>50</b>
Connexion aux réseaux Wi-Fi.....	35	Gestion d'un compte de messagerie .....	50
Bluetooth.....	36	Écran du compte de messagerie.....	50
Partage de votre connexion de données mobile.....	37	Utilisation des dossiers de comptes.....	50
		Composition et envoi d'un e-mail.....	51

<b>Appareil Photo</b> .....	<b>52</b>	Pour créer une liste d'écoute .....	62
Familiarisation avec le viseur .....	52	Suppression d'une chanson d'une liste de lecture .....	62
Prendre une photo .....	53	Pour renommer ou supprimer une liste de lecture .....	62
Utilisation des paramètres avancés .....	53	Utilisation de SmartShare .....	63
Visualisation des photos enregistrées .....	55		
<b>Caméra vidéo</b> .....	<b>56</b>	<b>Utilitaires</b> .....	<b>66</b>
Familiarisation avec le viseur .....	56	Réglage de l'alarme .....	66
Enregistrement d'une vidéo rapide .....	57	Utilisation de la calculatrice .....	66
Après avoir enregistré une vidéo .....	57	Ajout d'un événement au calendrier .....	66
Utilisation des paramètres avancés .....	57	Modification de l'affichage du calendrier ..	67
Visualisation des vidéos enregistrées .....	58	Téléchargements .....	67
Réglage du volume lors de la lecture d'une vidéo .....	58	Radio FM.....	67
		Polaris Office .....	67
<b>Multimédia</b> .....	<b>59</b>	Lecteur vidéo.....	68
Galerie .....	59	Dictaphone.....	68
Mode d'affichage.....	59	Enregistrement d'un son ou d'une voix.....	68
Vue Agenda.....	59	YouTube .....	68
Options du menu Galerie .....	59		
Envoi d'une photo .....	59	<b>Le web</b> .....	<b>70</b>
Envoi d'une vidéo.....	59	Internet .....	70
Utilisation d'une image.....	59	Utilisation de la barre d'outils Web .....	70
Visionnage d'un diaporama .....	60	Utilisation des options .....	70
Affichage des informations sur les photos 60			
Transfert de fichiers avec la synchronisation du média USB (MTP).....	60	<b>On-Screen Phone</b> .....	<b>71</b>
Lecteur audio .....	60	LOGICIEL LG.....	71
Connectez votre téléphone à l'ordinateur à l'aide du câble USB.....	61	Icônes On-Screen Phone 3.0.....	71
Lecture des fichiers vidéo.....	61	Fonctions On-Screen Phone .....	71
Lecture d'une chanson.....	61	Installation d'On-Screen Phone sur votre PC .....	72
Utilisation de listes d'écoute .....	62	Connexion du téléphone portable au PC ...	72

# Sommaire

<b>Réglages</b> .....	<b>73</b>
SANS FIL ET RÉSEAUX .....	73
Utilisation des données.....	75
Appel .....	76
Extras.....	77
Périphérique .....	79
Affichage.....	79
Écran d'accueil .....	80
Écran de verrouillage.....	80
Stockage .....	81
Économiseur de batterie.....	81
Apps .....	82
Comptes et synchro .....	82
Services de localisation .....	83
Sécurité .....	83
Langue et saisie .....	84
Sauvegarder & réinitialiser.....	84
Date et heure .....	85
Accessibilité .....	85
Connexion PC.....	85
Options de développeur.....	85
À propos du téléphone .....	86
<b>Mise à jour logicielle</b> .....	<b>87</b>
<b>Spécifications</b> .....	<b>88</b>
DivX Mobile .....	88
<b>Accessoires</b> .....	<b>89</b>
<b>Dépannage</b> .....	<b>90</b>
<b>FAQ</b> .....	<b>93</b>

## Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

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

### Exposition aux radiofréquences

CET APPAREIL EST CONFORME À LA RÉGLEMENTATION INTERNATIONALE EN MATIÈRE D'EXPOSITION AUX ONDES RADIO.

Votre téléphone portable est un émetteur récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales (ICNIRP) en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces limites font partie d'un ensemble de directives et déterminent les niveaux autorisés d'énergie FR pour la population. Ces directives ont été établies par des organismes scientifiques indépendants à partir d'évaluations complètes et régulières issues d'études scientifiques.

Les recommandations relatives à l'exposition aux ondes radio utilisent une unité de mesure appelée DAS (débit d'absorption spécifique). La limite DAS fixée dans les directives internationales est de 2,0 W/kg\*. Lors des tests visant à déterminer le DAS, le téléphone est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Bien que le taux d'absorption

spécifique soit déterminé sur le niveau de puissance certifié le plus élevé, le taux d'absorption spécifique réel du téléphone en fonctionnement peut être largement inférieur à la valeur maximale. Cela est dû au fait que le téléphone est conçu pour fonctionner à différents niveaux de puissance de manière à n'utiliser que la puissance dont il a besoin pour accéder au réseau. En principe, plus vous êtes proche d'une antenne relais, plus la puissance de sortie est faible. Avant d'être commercialisé, tout modèle de téléphone doit être soumis à des tests visant à garantir sa conformité à la directive européenne R&TTE.

Cette directive impose le respect de règles strictes afin de garantir la sécurité des utilisateurs et de l'ensemble de la population, et prévenir tout risque sanitaire. La valeur DAS la plus élevée enregistrée pour ce modèle lors des tests effectués afin de vérifier sa conformité aux normes définies pour une utilisation au niveau de l'oreille est de 0,545 W/kg.

Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale, c.-à-d. au niveau de l'oreille, soit à une distance minimale de 1,5 cm du corps.

## Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit garantir une distance minimale de 1,5 cm entre le produit et le corps. Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de qualité au réseau. Dans certains cas, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation pour l'établissement de la transmission.

La valeur DAS la plus élevée enregistrée pour ce modèle lors des tests effectués afin de vérifier sa conformité aux normes définies pour une utilisation au niveau du corps est de 0,897 W/kg.

\* La limite DAS applicable aux équipements mobiles utilisés par le public est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur dix grammes de tissu cellulaire.

Ces directives comprennent des marges de sécurité destinées à assurer une protection supplémentaire pour les consommateurs et à prendre en compte toute variation de mesure.

Les valeurs DAS peuvent varier selon les normes de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau utilisée.

Pour connaître les valeurs DAS autorisées dans les autres pays, veuillez consulter la rubrique des informations relatives aux produits sur le site [www.lg.com/fr](http://www.lg.com/fr).

### Mesures touchant à la sécurité

- Dans certains lieux ou situations tels que les avions, les hôpitaux, les stations services, et les garages professionnels, l'usage du téléphone est interdit. Il est donc impératif de respecter strictement les consignes de sécurité propres à chacune de ces situations et d'éteindre votre téléphone lorsque cela est requis.
- Par ailleurs, pour éviter les risques d'interférences, les personnes porteuses d'implants électroniques (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...) doivent conserver une distance de 15 cm entre le mobile et l'implant et ne l'utiliser que du côté opposé au côté où celui-ci est situé.

- Téléphoner en conduisant, même avec des équipements qui ne sont pas interdits par la réglementation, est dangereux. Cela augmente le risque d'accident provenant de la distraction créée par la conversation elle-même. Aussi est-il interdit de téléphoner en conduisant et l'utilisation d'un kit mains-libres ne doit pas être considéré comme une solution.
- 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.
- 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.
- Ne mettez pas un téléphone en charge à proximité de matières inflammables. En effet, 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.

## 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 votre 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.

## Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

- 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 les oreillettes avec précaution. Ne manipulez pas l'antenne inutilement.
- N'utilisez pas votre téléphone ou ses accessoires dans des endroits humides tels que piscines, serres, solariums ou environnements tropicaux. Ceux-ci risquent de l'endommager et d'annuler la garantie.
- Votre téléphone est un appareil électronique qui produit de la chaleur en fonctionnement normal. Lors d'une utilisation prolongée dans un environnement mal ventilé, le contact direct avec la peau peut provoquer une gêne ou des brûlures bénignes. Manipulez donc votre téléphone avec précaution lors

de son fonctionnement ou immédiatement après utilisation.

### Fonctionnement optimal du téléphone

Appareils électroniques et médicaux 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. Demandez l'avis de votre médecin afin de déterminer si le fonctionnement de votre téléphone est susceptible d'interférer avec le fonctionnement de votre appareil médical.
- Les téléphones portables peuvent nuire au bon fonctionnement de certaines prothèses auditives.
- Pour les porteurs d'implants électroniques, des précautions sont à prendre: utilisez le téléphone sur le côté opposé à l'implant.
- Des interférences mineures peuvent perturber le bon fonctionnement des téléviseurs, radios, ordinateurs, etc.

### Stimulateurs cardiaques

Les fabricants de stimulateurs cardiaques recommandent de maintenir une distance minimale de 15 cm entre un téléphone portable et un stimulateur cardiaque afin d'éviter toute interférence avec ce

dernier. Pour ce faire, utilisez le téléphone sur l'oreille opposée à votre stimulateur cardiaque et ne le transportez pas dans une poche de chemise.

## Hôpitaux

Éteignez votre appareil sans fil lorsque cela vous est demandé dans les hôpitaux, cliniques et établissements de santé ; ce type d'appareil peut en effet provoquer des interférences avec des équipements médicaux sensibles.

## 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 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. Ceci est particulièrement important à proximité des routes.

## Évitez toute nuisance auditive



Pour éviter tout risque de perte auditive, n'écoutez pas à un volume élevé pendant une période de temps prolongée.

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.

- Lorsque vous utilisez le kit main libre, baissez le volume si vous ne pouvez pas entendre les gens parler autour de vous ou si la personne à côté de vous peut entendre ce que vous écoutez.

**REMARQUE :** Une pression sonore trop élevée provenant de vos écouteurs ou de votre casque audio pourrait 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 votre 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.

### Dans un 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 votre téléphone dans un endroit sûr, hors de la portée des jeunes enfants. Votre téléphone comprend des petites pièces qui peuvent présenter un risque de suffocation.

## 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.

## 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.
- 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.
- 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.
- Tenez la batterie hors de portée des animaux et de leurs crocs ou griffes, ainsi que des objets pointus en général. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie.

## Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

### Conditions d'utilisation pour réduire le niveau d'exposition du consommateur aux rayonnements

- Téléphonnez dans de bonnes conditions de réception pour diminuer la quantité de rayonnements. Pour ce faire, évitez de téléphoner dans les parking souterrains, lors de déplacements en train ou en voiture.
- Téléphonnez quand le téléphone capte au mieux (affichage d'un maximum de barettes de réception de réseau).
- Utilisez un kit main libre tout en veillant à éloigner le téléphone du ventre pour les femmes enceintes et des parties génitales pour les adolescents.

### Précautions d'usage préconisées par notre constructeur

- Évitez de téléphoner dans les parking souterrains, les ascenseurs, lors de déplacements en train, en voiture ou dans un secteur mal couvert par le réseau.
- Les personnes porteuses d'implants électroniques (stimulateurs cardiaques...) doivent conserver une distance de 15 centimètres entre le mobile et l'implant et ne l'utiliser que du côté opposé au côté où celui-ci est situé.

- Utilisez un kit piéton (oreillettes) le plus souvent possible, notamment en cas d'usage fréquent ou prolongé du téléphone mobile.
- Éloignez votre téléphone mobile du ventre chez les femmes enceintes ou du bas du ventre chez les enfants et adolescents.

#### DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, **LG Electronics** déclare que le produit **LG-P990** est conforme aux exigences fondamentales et aux autres dispositions pertinentes de la directive **1999/5/EC**. Consultez la Déclaration de conformité sur <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

#### Températures ambiantes

**Max.** : +55 °C (baisse du niveau de charge),  
+45 °C (batterie en charge)

**Min** : -10 °C

### **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.



### **Recyclage de votre ancien appareil**

- 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 2006/66/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.

## Avant d'utiliser le téléphone, veuillez lire ceci !

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 Mo 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.

#### Désinstaller des applications :

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres système** > **Applications** dans la catégorie DISPOSITIF.
- 2 Lorsque toutes les applications sont affichées, accédez à l'application que vous souhaitez désinstaller et sélectionnez-la.
- 3 Appuyez sur **Désactiver**.

### 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 contrôler le niveau de la batterie utilisé par les ressources système et les applications.

#### Prolonger l'autonomie de la batterie de votre téléphone :

- Désactivez les radiocommunications que vous n'utilisez pas. Si vous n'utilisez pas les fonctions Wi-Fi, Bluetooth ou 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 Google Mail™, Google Agenda et Google Contacts.
- Certaines applications que vous avez téléchargées peuvent réduire la charge de la batterie.


# Présentation du téléphone

## Vérifier le niveau de charge de la batterie :

- Appuyez sur  > **Paramètres système**  
> **A propos du téléphone** dans SYSTÈME  
> **Batterie**

L'état (en charge ou non) et le niveau de charge (exprimé en pourcentage) de la batterie sont affichés.

## Surveiller et contrôler l'utilisation de la charge de la batterie :

- Appuyez sur  > **Paramètres système**  
> **Économie d'énergie** à partir de DISPOSITIF > catégorie **Utilisation de la batterie** sous INFORMATIONS SUR LA BATTERIE.

L'autonomie de la batterie s'affiche à l'écran. Cette valeur indique le temps écoulé depuis la dernière connexion de votre téléphone à une source d'alimentation ou, s'il est actuellement connecté, le temps écoulé depuis la dernière fois qu'il a fonctionné sur batterie. 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. Utilisation des dossiers

Vous pouvez regrouper les icônes de plusieurs applications dans un dossier. Déposez une icône d'application sur une autre dans l'écran d'accueil pour regrouper les deux icônes.

**REMARQUE :** Après avoir ouvert une application, vous pouvez normalement régler ses paramètres en sélectionnant les éléments à partir de son icône Menu située vers le haut ou le bas de l'écran.

## 4. Avant d'installer une application et un système d'exploitation Open Source

### **AVERTISSEMENT**

Si vous installez et utilisez un système d'exploitation autre que celui fourni par le fabricant, cela risque de provoquer des dysfonctionnements. et 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 que Google Play. 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 grave se produise. Vous devez désinstaller ces applications et supprimer l'ensemble des données et paramètres associés.

## **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 action ne peut pas être annulée.


## **6. Lancement et changement d'applications**

Exécuter plusieurs tâches à la fois est un véritable jeu d'enfant avec Android : vous pouvez exécuter plusieurs applications simultanément. 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 chacune des applications 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.

### **Pour consulter la liste des applications récemment utilisées :**

Maintenez simplement la touche **Accueil** enfoncée.

### **Arrêter des applications :**

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres système** > **Applications dans DISPOSITIF** > onglet **EN COURS D'EXÉCUTION**.
- 2 Faites défiler les applications et appuyez sur celle de votre choix, puis appuyez sur **Arrêter** pour l'arrêter.

# Présentation du téléphone

## 7. Installation du logiciel PC (LG PC Suite)

Le logiciel LG PC Suite vous permet de connecter votre appareil à un PC via un câble USB ou Wi-Fi. Lorsque votre appareil est connecté à votre PC, toutes ses fonctions peuvent être utilisées via le PC.

### Grâce au logiciel LG PC Suite, vous pouvez :

- Gérer et lire votre contenu multimédia (musique, films, images) sur votre PC.
- Transférer du contenu multimédia sur votre appareil.
- Synchroniser des données (agendas, contacts, signets) entre votre appareil et votre PC.
- Sauvegarder les applications sur votre appareil.
- Mettre à jour le logiciel de votre appareil.
- Sauvegarder et restaurer l'appareil.
- Lire le contenu multimédia de votre PC sur votre appareil.

**REMARQUE :** Vous pouvez vous reporter au menu Aide de l'application pour savoir comment utiliser le logiciel LG PC Suite.

## Installation du logiciel LG PC Suite

Le logiciel LG PC Suite est téléchargeable depuis le site Internet LG.

- 1 Connectez-vous sur [www.lg.com](http://www.lg.com) et sélectionnez un pays.
- 2 Cliquez sur **Service clients** > **Assistance téléphone portable** > sélectionnez le modèle (LG-P990).
- 3 Sous **Télécharger**, cliquez sur **PC Sync**, puis sur **Télécharger PC Sync pour WINDOWS** afin de télécharger le logiciel **LG PC Suite**.

## Configuration requise pour le logiciel LG PC Suite

- Système d'exploitation :  
Windows XP 32 bits (Service Pack 2),  
Windows Vista 32 bits/64 bits,  
Windows 7 32 bits/64 bits
- Processeur : 1 GHz ou supérieur
- Mémoire : 512 Mo de RAM ou plus
- Carte graphique : résolution de 1 024 x 768, couleurs 32 bits (ou plus)
- Espace disque : 100 Mo ou plus (selon la quantité de données stockées)
- Logiciel requis : pilotes intégrés LG

### REMARQUE : Pilote USB intégré LG

Le pilote USB intégré LG est nécessaire pour la connexion d'un appareil LG à un PC. Il s'installe automatiquement avec le logiciel LG PC Suite.

## 8. Synchronisation de votre téléphone et d'un ordinateur

Grâce au logiciel LG PC Suite, vous pouvez synchroniser facilement des données de votre appareil et de votre PC. Les éléments suivants peuvent être synchronisés : contacts, agendas et signets.


La procédure est la suivante :

- 1 Connectez votre appareil à votre PC (utilisez un câble USB ou une connexion Wi-Fi).
- 2 Une fois la connexion établie, exécutez le programme et sélectionnez la section relative à votre appareil, à partir de la catégorie sur la gauche de l'écran.
- 3 Cliquez sur [Informations personnelles].
- 4 Cochez les contenus à synchroniser, puis cliquez sur le bouton **Sync**.


## 9. Synchronisation du téléphone avec un ordinateur via USB

**REMARQUE :** Pour synchroniser votre téléphone avec votre PC à l'aide du câble USB, vous devez installer LG PC Suite sur votre ordinateur.


Veillez vous reporter aux pages précédentes pour installer LG PC Suite.

- 1 Pour vérifier les supports de stockage, appuyez sur  > **Paramètres système** > **Stockage** dans l'onglet DISPOSITIF. (si vous souhaitez transférer des fichiers vers ou à partir d'une carte mémoire, insérez celle-ci dans le téléphone).
- 2 Connectez le téléphone à votre PC à l'aide du câble USB.
- 3 La liste des modes de connexion USB s'affiche. Sélectionnez l'option **Synchro média (MTP)**.
- 4 Ouvrez le dossier de mémoire amovible sur votre PC. Vous pouvez afficher le contenu du stockage de masse sur votre PC et transférer des fichiers.
- 5 Transférez les fichiers de votre PC vers le dossier du périphérique.
- 6 Sélectionnez l'option Charge uniquement pour débrancher le téléphone.

## Présentation du téléphone

**ASTUCE !** Pour utiliser de nouveau la carte MicroSD sur votre téléphone, ouvrez la barre de notification et appuyez sur  > **Charger seulement**.

### Déconnecter votre téléphone de votre ordinateur :

Ouvrez la barre de notification et appuyez sur  > **Charger seulement** pour déconnecter votre téléphone de l'ordinateur en toute sécurité.

### 10. Tenez votre téléphone à la verticale

Tenez votre téléphone portable à la verticale, comme tout autre téléphone ordinaire. Le LG-P990 est équipé d'une antenne interne. Veillez à ne pas érafler ni endommager la partie 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.

### 11. Redémarrage en cas de blocage de l'écran

Si l'écran se bloque ou si le téléphone cesse de répondre à vos pressions sur l'écran :

Retirez la batterie, remettez-la en place et allumez le téléphone.

#### OU

Appuyez sur la touche **Marche-Arrêt/Verrouillage** pendant 10 secondes pour éteindre le téléphone.

Si le problème persiste, contactez le centre de services.

## Composants de l'appareil

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

Écouteur

Capteur de proximité

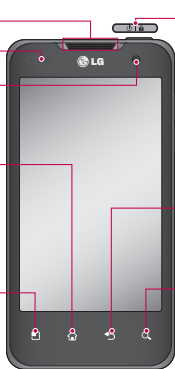
Objectif de l'appareil photo intégré

Touche Accueil 

Permet de revenir à l'écran d'accueil à partir de n'importe quel écran.

Touche Menu 

Permet de visualiser les options disponibles.



Touche Marche-Arrêt/Verrouillage

Permet d'allumer ou d'éteindre votre téléphone ; pour ce faire, appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée.

Pression brève pour verrouillage/déverrouillage de l'écran.

Touche Précédent 

Permet de revenir à l'écran précédent.

Touche Rechercher 

Permet d'effectuer des recherches sur le Web et dans les données de votre téléphone.

### 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 et les fonctionnalités tactiles. Évitez de couvrir le film de protection situé sur le capteur de proximité de l'écran LCD. Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement du capteur.

# Présentation du téléphone

Connecteur du casque stéréo



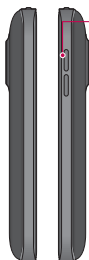
Connecteur du câble HDMI

Touche Marche-Arrêt/  
Verrouillage

Microphone Haut-parleur



Prise du chargeur/du  
câble micro-USB



Touches de volume

Sur l'écran d'accueil :  
permet de régler le  
volume de la sonnerie.

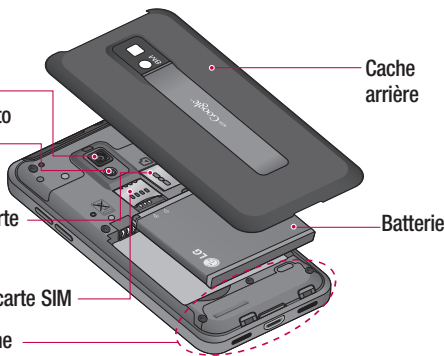
- Pendant un appel :  
permet de régler le  
volume des appels  
entrants.
- Lors de la lecture  
d'une piste : contrôle  
le volume.

Lentille de  
l'appareil photo  
Flash

Fente pour carte  
MicroSD

Logement de carte SIM

Antenne interne



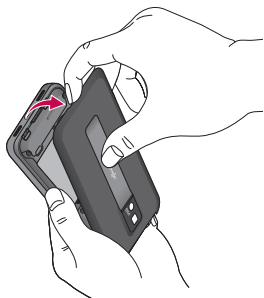
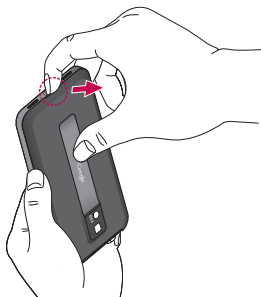
Cache  
arrière

Batterie

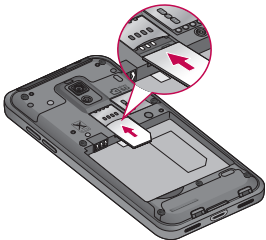
## Installation de la carte SIM et de la batterie

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

- 1 Pour retirer le cache de la façade arrière, tenez le téléphone fermement 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.

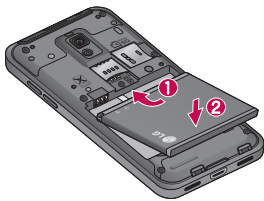


- 2 Faites glisser la carte SIM dans le logement approprié. Assurez-vous que la zone de contact dorée de la carte est bien orientée vers le bas.

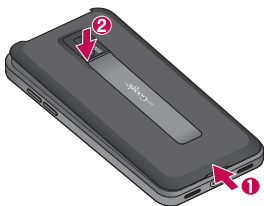


## Présentation du téléphone


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



- 4 Remplacez le cache de la façade arrière du téléphone.



## Chargement de la batterie

Insérez le chargeur, puis branchez-le sur une prise électrique. Laissez le LG-P990 en charge jusqu'à ce que l'icône  s'affiche.



**REMARQUE :** Pour optimiser la durée de vie de la batterie, vous devez la charger complètement avant la première utilisation.

### Avertissement !

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

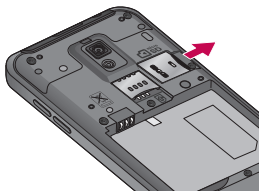
**REMARQUE :** Le LG-P990 prend en charge les cartes mémoire allant jusqu'à 32 Go.

### 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.




### **⚠** 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 **Applis > Paramètres > Stockage > Désactiver la carte SD.**

## 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, tous les fichiers qu'elle contient sont supprimés.

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'onglet Applications  pour ouvrir le menu Applications.
- 2 Faites défiler le menu et appuyez sur **Paramètres**
- 3 Faites défiler le menu et appuyez sur **Stockage** dans la catégorie DISPOSITIF.
- 4 Appuyez sur **Désactiver la carte SD.**


## Présentation du téléphone

- 5 Appuyez sur **Effacer 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, en raison de la suppression de tous les fichiers.

### Verrouillage et déverrouillage de l'écran

Si vous n'utilisez pas votre téléphone pendant un certain temps, l'écran s'éteint et se verrouille automatiquement. Cela permet de prévenir les pressions accidentelles et d'économiser la batterie.

Lorsque vous n'utilisez pas le LG-P990, appuyez sur la **touche Marche-Arrêt/Verrouillage**  pour verrouiller votre téléphone.

Si un programme est ouvert lors du verrouillage de l'écran, 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).


Pour réactiver votre téléphone, appuyez sur la **touche Marche-Arrêt/Verrouillage** . L'écran de verrouillage s'affiche. Appuyez sur l'écran et faites glisser votre doigt dans n'importe quelle direction pour déverrouiller l'écran d'accueil. Le dernier écran que vous avez affiché s'ouvre.

### Sécuriser votre écran de verrouillage

Vous pouvez verrouiller l'écran tactile en activant la fonctionnalité de verrouillage d'écran. Votre téléphone exigera un code de déverrouillage à chaque fois que vous l'éteignez ou que vous déverrouillez l'écran tactile.


- LG décline toute responsabilité en cas de perte des codes de sécurité ou d'informations personnelles, ou pour d'autres dommages provoqués par des logiciels illégaux.

### Définir la fonction Glisser pour le déverrouillage


- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur  pour ouvrir la liste des applications, puis sélectionnez **Paramètres > Verrouillage de l'écran > Choisir l'écran bloqué > Glisser**.

- 2 Faites glisser votre doigt sur l'écran pour le déverrouiller.


### Définir un schéma de déverrouillage

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur  pour ouvrir la liste des applications, puis sélectionnez **Paramètres > Verrouillage de l'écran > Choisir l'écran bloqué > Schéma**.
- 2 Reportez-vous aux instructions et aux exemples de schéma puis sélectionnez **Suivant**.
- 3 Tracez un schéma en faisant glisser votre doigt pour relier au moins 4 points.
- 4 **Sélectionnez** Continuer.
- 5 Redessinez le schéma pour confirmer.
- 6 Sélectionnez **Confirmer**.

### Définir un code PIN de déverrouillage

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur  pour ouvrir la liste des applications, puis sélectionnez **Paramètres > Verrouillage de l'écran > Choisir l'écran bloqué > PIN**.
- 2 Saisissez un nouveau code PIN (numérique), puis sélectionnez **Continuer**.
- 3 Saisissez à nouveau le code PIN et sélectionnez **OK**.

### Définir un mot de passe de déverrouillage

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur  pour ouvrir la liste des applications, puis sélectionnez **Paramètres > Verrouillage de l'écran > Choisir l'écran bloqué > Mot de passe**.
- 2 Saisissez un nouveau mot de passe (alphanumérique), puis sélectionnez **Continuer**.
- 3 Saisissez le code mot de passe à nouveau et sélectionnez **OK**.

#### REMARQUE :

#### Consignes relatives au verrouillage par schéma.

Veillez à ne pas oublier le schéma de déverrouillage que vous avez défini. Si vous utilisez un schéma incorrect cinq fois consécutives, vous ne pourrez pas accéder à votre téléphone. Vous disposez de cinq tentatives pour saisir le bon schéma de déverrouillage, code PIN ou mot de passe. Si vous avez épuisé vos cinq tentatives, vous pouvez réessayer au bout de 30 secondes.

## Présentation du téléphone

### Si vous avez oublié votre schéma de déverrouillage :

Si vous vous connectez à votre compte Google depuis votre téléphone et qu'après cinq tentatives vous n'avez toujours pas pu indiquer le schéma correct, appuyez sur le bouton **Schéma oublié** (si vous prédefinissez le code PIN de sauvegarde, vous pouvez également l'utiliser pour déverrouiller le schéma). 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 effectuer une réinitialisation matérielle.

Si vous avez oublié votre code PIN ou votre mot de passe, effectuez une réinitialisation matérielle.

### 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.


### Écran d'accueil

Il vous suffit de déplacer votre doigt vers la gauche ou vers la droite pour afficher les volets. Vous pouvez personnaliser chaque volet à l'aide d'applications, de téléchargements, de widgets et de fonds d'écrans.


**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.

 Appuyez sur l'icône Messagerie pour accéder au menu de la messagerie. Permet de créer un nouveau message.


 Appuyez sur **Contacts** pour ouvrir la liste des contacts.

 Appuyez sur l'icône **Applications** figurant au bas de l'écran. Toutes les applications installées sur votre téléphone s'affichent. Pour ouvrir l'application souhaitée, il vous suffit d'appuyer sur l'icône correspondante dans la liste des applications.


# Votre écran d'accueil

## Personnalisation de l'écran d'accueil

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

- 1 Appuyez sur  > Ajouter à l'écran d'accueil  
ou  
Appuyez de façon prolongée sur la partie vierge de l'écran d'accueil et accédez à l'écran en mode d'édition.
- 2 Les différents volets de l'écran d'accueil et les éléments des sections Applications, Téléchargements, Widgets ou Fonds d'écran seront affichés sur l'écran en mode d'édition.
- 3 Faites défiler vers la gauche ou la droite jusqu'au volet qui contient l'élément, puis appuyez et maintenez enfoncé l'élément et déplacez-le vers l'emplacement ou le volet de votre choix.

## Supprimer un élément de l'écran d'accueil :

- Accédez à l'**écran d'accueil**. Ensuite, appuyez longuement sur l'icône que vous souhaitez supprimer, puis faites-la glisser jusqu'à .

**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.

## Ajouter ou supprimer sur l'écran d'accueil

Vous pouvez ajouter ou supprimer des volets sur l'écran d'accueil pour organiser les widgets à votre convenance.

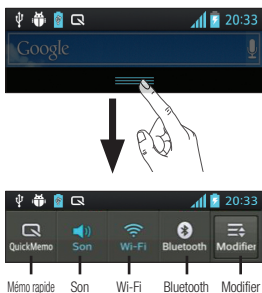
- 1 Placez deux doigts sur l'écran et rapprochez-les pour passer en mode d'édition. Vous pouvez ensuite ajouter, supprimer ou modifier l'ordre des volets.

## Retour à une application récemment utilisée

- 1 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. Vous pouvez également appuyer sur la touche **Retour** pour revenir à l'application en cours.

## Barre de notification

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



## Pour personnaliser le volet de notification

Vous pouvez personnaliser le volet de notification à votre convenance.

## Pour réorganiser les éléments sur le volet de notification

Touchez . Ensuite, vous pouvez contrôler et réorganiser les éléments du volet de notification.

## Pour afficher davantage de paramètres de notification

Appuyez sur >

Vous pouvez ajouter ou supprimer les éléments sur le volet de notification, par exemple Profil de sonneries, Wi-Fi, Bluetooth, mode Avion, etc.

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

Appuyez sur > pour gérer les notifications. Vous pouvez consulter et gérer les fonctions Profil de sonneries, Wi-Fi, Bluetooth, mode Avion, Comptes et synchro, Rotation auto écran, Luminosité, Données activées, GPS, Point d'accès Wi-Fi mobile, etc.

## 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 ainsi que les connexions de données et Bluetooth actives.



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

## Votre écran d'accueil

Icône	Description
	Pas de carte SIM
	Aucun signal
	Mode Avion
	Connecté à un réseau Wi-Fi
	Casque avec fil
	Appel en cours
	Appel manqué
	Connecté à un périphérique Bluetooth
	Avertissement système
	Alarme activée
	Nouveau message vocal
	Sonnerie désactivée
	Mode vibreur
	Batterie chargée
	Batterie en charge
	Téléphone connecté à un PC via un câble USB
	Téléchargement des données en cours
	Chargement des données en cours
	GPS activé


Icône	Description
	autres notifications non affichées
	Données en cours de synchronisation
	Téléchargement terminé
	Nouvel e-mail
	Nouveau message Google talk
	Nouveau message
	Radio FM activée en fond sonore
	Le point d'accès Wi-Fi mobile est activé
	Le partage de connexion via USB et le point d'accès mobile sont tous les deux activés
	On-Screen Phone connecté



**REMARQUE :** Les icônes affichées à l'écran peuvent varier selon votre pays ou votre opérateur.

## Clavier visuel


Saisissez votre texte à l'aide du clavier visuel. Le clavier visuel s'affiche automatiquement sur l'écran lorsque vous devez saisir du 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 ou appuyez de façon prolongée 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 Paramètres.

 Appuyez sur cette touche pour saisir un espace.

 Appuyez sur cette touche pour sauter une ligne dans le champ Message.

 Appuyez sur cette touche pour supprimer le caractère précédent.

## 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 s'agrandisse et affiche les caractères des autres langues. Sélectionnez ensuite le caractère spécial souhaité.


## Configuration d'un compte Google

Lorsque vous allumez votre téléphone pour la première fois, il vous est possible d'activer le réseau, de vous connecter à votre compte Google et de définir comment vous souhaitez utiliser certains services Google.

### Configurer votre compte Google :

- Connectez-vous à un compte Google à partir de l'écran d'invite de configuration.

### OU

- Appuyez sur  > onglet **Applications**. Ensuite, sélectionnez une application Google, par exemple **Gmail**, et sélectionnez **Nouveau** pour créer un nouveau compte.

Si vous avez un compte Google, appuyez sur **Existant**, saisissez votre adresse e-mail et votre mot de passe, puis appuyez sur **Se connecter**.

Une fois votre compte Google configuré sur votre téléphone, ce dernier est automatiquement synchronisé sur le Web avec votre compte Google.

Vos contacts, vos messages Gmail, les événements de calendrier et les informations liées à ces applications ou services Web sont synchronisés avec votre téléphone. (En fonction de vos paramètres de synchronisation.) Lorsque la connexion est établie, elle permet d'utiliser Gmail™ et de bénéficier des 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 de l'Agenda 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 Play Store™, 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.

### Wi-Fi

Le Wi-Fi permet d'accéder à Internet en haut-débit dans la zone de couverture d'un point d'accès (PA). Bénéficiez d'une connexion Wi-Fi à Internet sans frais supplémentaires.


### Connexion aux réseaux Wi-Fi

Pour utiliser la fonction Wi-Fi sur votre téléphone, vous devez accéder à une borne Wi-Fi, également nommée « point d'accès sans fil ». Certaines bornes sont libres d'accès et vous pouvez vous y connecter très facilement. D'autres bornes Wi-Fi sont masquées ou font appel à 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.

**REMARQUE :** Si vous êtes en dehors de la zone Wi-Fi ou que vous avez réglé Wi-Fi sur **DÉSACTIVÉ**, des frais supplémentaires peuvent être appliqués par votre opérateur pour l'utilisation de données mobiles.

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

- 1 Appuyez sur  > **Applications système** > **Wi-Fi** à partir de l'onglet **SANS FIL ET RÉSEAUX**.
- 2 Réglez le **Wi-Fi** sur **Activé** pour activer cette fonction et lancer la recherche des réseaux Wi-Fi disponibles.
- 3 Appuyez à nouveau sur le menu Wi-Fi pour afficher la liste des réseaux Wi-Fi actifs à portée.
  - Une icône de verrouillage permet d'identifier les réseaux sécurisés.
- 4 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.)
- 5 Dans la barre d'état, différentes icônes indiquent l'état du réseau Wi-Fi.

## Connexion à des réseaux et périphériques

### 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 portables.

#### REMARQUE :

- LG décline toute responsabilité en cas de perte, d'interception ou de mauvaise utilisation de données envoyées ou reçues via la fonction sans fil Bluetooth.
- Veillez à ce que les périphériques avec lesquels vous échangez des données ou dont vous recevez des données soient toujours de confiance et bien sécurisés. Si des obstacles se trouvent entre les périphériques, la distance d'utilisation pourrait être réduite.

- Certains appareils, notamment ceux non testés ou approuvés par Bluetooth SIG, peuvent être incompatibles avec votre téléphone.

### Activer Bluetooth et coupler votre téléphone à un périphérique Bluetooth :

Vous devez coupler votre appareil avec un autre appareil avant de vous connecter à ce dernier.

- 1 Appuyez sur  > **Applications système** > **Réglez le Bluetooth** sur **Activé** à partir de l'onglet SANS FIL ET RÉSEAUX.
- 2 Appuyez de nouveau sur le menu Bluetooth. Appuyez sur le bouton Recherche d'appareils pour chercher les périphériques Bluetooth disponibles. Votre téléphone affichera les ID de tous les appareils Bluetooth à portée. Si l'appareil avec lequel vous souhaitez effectuer un couplage ne figure pas dans la liste, assurez-vous que l'appareil cible est réglé pour être identifiable, puis appuyez à nouveau sur Recherche d'appareils.
- 3 Sélectionnez le périphérique que vous souhaitez coupler dans la liste.

Une fois le couplage réussi, votre appareil se connecte à l'autre appareil.

**REMARQUE :** Certains périphériques, et plus particulièrement les casques et les kits mains libres voiture, peuvent posséder un code PIN fixe pour la fonction Bluetooth, tel que 0000. Si l'autre périphérique présente un code PIN, vous devez le saisir.

## Envoyer des données à l'aide de la fonction sans fil Bluetooth


- 1 Depuis l'application appropriée ou **Téléchargements**, sélectionnez un fichier ou un élément comme un contact, un événement de calendrier ou un fichier multimédia.
- 2 Sélectionnez une option d'envoi de données par Bluetooth.

**REMARQUE :** La méthode de sélection d'option peut varier en fonction du type de données.

- 3 Recherchez un périphérique Bluetooth et effectuez un couplage.

## Recevoir des données à l'aide de la fonction sans fil Bluetooth

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres systèmes > Bluetooth > Réglez le Bluetooth** sur **Activé** et appuyez sur **Rendre dispositif visible** afin qu'il puisse apparaître sur les autres périphériques.

**REMARQUE :** Pour sélectionner la durée pendant laquelle votre périphérique sera visible, appuyez sur  > **Expiration de visibilité**.

- 2 Sélectionnez **Associer** pour confirmer que vous souhaitez recevoir des données depuis ce périphérique.

## Partage de votre connexion de données mobile


Le partage de connexion via USB et le point d'accès Wi-Fi mobile sont des fonctions précieuses en l'absence de connexions sans fil disponibles. Vous pouvez partager votre connexion de données mobile avec un ordinateur individuel via un câble USB (partage de connexion via USB). Vous pouvez également partager la connexion de données de votre téléphone avec plusieurs appareils à la fois, en utilisant votre téléphone comme un 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.

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>.

## Connexion à des réseaux et périphériques


### Pour modifier les paramètres de point d'accès Wi-Fi mobile :

- Appuyez sur  > **Applications système** > **Plus** à partir de l'onglet SANS FIL ET RÉSEAUX > **Point d'accès Wi-Fi mobile** > Choisissez ensuite les options à régler.

**ASTUCE !** 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, rendez-vous sur le site <http://www.android.com/tether>.

### 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.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur  > **Paramètres système**.
- 2 Appuyez sur **Plus** à partir de l'onglet SANS FIL ET RÉSEAUX, puis sélectionnez **Point d'accès Wi-Fi mobile**.
- 3 Assurez-vous que la case **Point d'accès Wi-Fi mobile** est sélectionnée.
- 4 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 le faire lorsque vous vous connectez au point d'accès du téléphone depuis un ordinateur ou un autre périphérique. Vous pouvez sélectionner **Ouvrir** dans le menu **Sécurité** pour retirer la sécurité du réseau Wi-Fi.




## 5 Appuyez sur **Enregistrer**.

### **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 conseillé de conserver l'option de sécurité.

## Utilisation de SmartShare

Grâce à votre téléphone, vous pouvez autoriser le partage de contenu multimédia sur le réseau avec d'autres lecteurs.

- 1 Appuyez sur la **touche Applications**  puis sélectionnez SmartShare 
  - Votre périphérique doit être connecté à un réseau Wi-Fi. Si ce n'est pas le cas, une nouvelle fenêtre d'activation de la connexion Wi-Fi s'affiche.
- 2 De : définissez une bibliothèque pour afficher une liste de contenus.
  - Si un périphérique a été connecté précédemment, sa liste de contenus s'affiche.
- 3 À : définissez un lecteur pour lire les fichiers de contenu.
  - Vous pouvez lire les fichiers uniquement sur les périphériques pris en charge, tels que les téléviseurs et les ordinateurs compatibles DLNA.
  - Appuyez sur  pour lancer une nouvelle recherche de périphériques disponibles.
- 4 Sélectionnez un fichier à lire dans la liste de contenus.
  - Appuyez de façon prolongée sur un fichier pour le lire ou en afficher les détails.
  - Appuyez sur le bouton de menu pour le lire, le charger/télécharger, le configurer ou afficher l'aide.
- 5 Charger/télécharger les fichiers de/vers la liste de contenus.
  - Vous pouvez charger les fichiers enregistrés sur votre téléphone vers un autre périphérique.
  - Vous pouvez télécharger les fichiers enregistrés dans une bibliothèque externe sur votre téléphone.
  - La progression de l'opération télécharger/charger est visible dans la barre de notification.
  - Le contenu chargé ou téléchargé est enregistré dans le dossier **SmartShare**.

## Connexion à des réseaux et périphériques

### 6 Activez **DMS** dans le menu **Paramètres**.

- **Identifiable** : détecte votre téléphone parmi les autres périphériques compatibles DLNA.
- **Nom du périphérique** : permet de définir le nom et l'icône affichés sur les autres périphériques.
- **Toujours accepter les demandes** : accepte automatiquement les demandes provenant d'autres périphériques pour le partage des fichiers.
- **Recevoir les fichiers** : autorise les autres périphériques à charger des fichiers sur votre téléphone.

#### REMARQUE :

- **DMS (Digital Media Server, serveur multimédia numérique)** : vous permet de partager des fichiers enregistrés sur votre téléphone avec d'autres périphériques connectés au même réseau. Grâce à la fonction DMC (Digital Media Controller), vous pouvez afficher et contrôler (lecture/arrêt) les fichiers sur d'autres périphériques numériques. Vous pouvez également lire des fichiers enregistrés sur d'autres périphériques sur votre téléphone grâce à la fonction DMP (Digital Media Player, lecteur multimédia numérique).
- Vous pouvez lire les fichiers uniquement dans les formats pris en charge par le DMR. Il est possible que la lecture de certains fichiers échoue selon le DMR utilisé.
- Selon le DMS, il se peut que la fonction de chargement/téléchargement ne soit pas prise en charge.

## Connexions PC via un câble de données PC

Découvrez comment connecter votre appareil à un PC à l'aide d'un câble de données PC en mode de connexion USB. La connexion de l'appareil à un PC permet de transférer directement des données depuis et vers votre appareil et d'utiliser le logiciel PC (LG PC Suite).

### Synchronisation de votre téléphone avec votre ordinateur

Pour synchroniser votre téléphone avec votre PC à l'aide du câble USB, vous devez installer le logiciel LG PC Suite sur votre ordinateur. Téléchargez ce programme sur le site Web LG ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

- 1 Utilisez le câble de données USB pour connecter le téléphone à l'ordinateur. La liste USB Type De Connexion s'affiche : sélectionnez Logiciel LG.
- 2 Exécutez le programme LG PC Suite sur votre ordinateur. Consultez l'aide du logiciel LG PC Suite pour en savoir plus.

**REMARQUE :** Le pilote USB intégré LG est nécessaire pour la connexion d'un périphérique LG à un ordinateur. Le pilote s'installe automatiquement lorsque vous installez le logiciel LG PC Suite.

## Transfert de musique, de photos et de vidéos à l'aide du mode de stockage de masse USB

- 1 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 votre ordinateur, vous devez modifier les paramètres manuellement. Sélectionnez **Paramètres système > Connectivité PC > Types de connexion USB**, puis sélectionnez **Synchro média (MTP)**.
- 3 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.**

### Synchronisation avec Windows Media Player

Assurez-vous que Windows Media Player est installé sur votre ordinateur.

- 1 À l'aide du câble USB, connectez le téléphone à un PC sur lequel Windows Media Player est installé.
- 2 Sélectionnez l'option **Synchro média (MTP)**. Après connexion, une fenêtre contextuelle s'affiche sur le PC.

## Connexion à des réseaux et périphériques

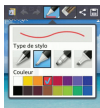
- 3 Ouvrez Windows Media Player pour synchroniser des fichiers musicaux.
- 4 Modifiez ou saisissez le nom de votre appareil dans la fenêtre contextuelle (si nécessaire).
- 5 Sélectionnez et faites glisser les fichiers musicaux à synchroniser vers la fenêtre Liste Sync.
- 6 Démarrez la synchronisation.
  - Les conditions suivantes doivent être remplies pour synchroniser Windows Media Player.




Éléments	Condition
Système d'exploitation	Microsoft Windows XP SP2, Vista ou version ultérieure
Version de Windows Media Player	Windows Media Player 10 ou version ultérieure

- Si la version de Windows Media Player est antérieure à 10, installez la version 10 ou une version ultérieure.

## Mémo rapide

Utilisez **QuickMemo** pour créer rapidement et efficacement des mémos lors d'un appel sur une image enregistrée ou sur l'écran du téléphone.











- 1 Activez la fonction **QuickMemo** en maintenant enfoncées les touches de volume pendant une seconde sur l'écran que vous souhaitez capturer. Ou faites glisser la barre d'état vers le bas et appuyez sur .
- 2 Sélectionnez l'option 3 du menu souhaitée parmi **Type de stylet**, **Couleur**, **Gomme** ou **Créer un mémo**.
- 3 Appuyez sur  depuis le menu Modifier et sélectionnez  pour enregistrer le mémo sur l'écran actuel.

**REMARQUE** : appuyez sur l'écran tactile du bout du doigt pour utiliser la fonction QuickMemo. N'utilisez pas vos ongles pour appuyer sur l'écran.

## Utilisation des options QuickMemo





La fonction QuickMemo vous permet d'accéder facilement aux options QuickMenu.


-  - Choisissez d'utiliser l'écran en arrière-plan mémo ou non.
-  - Choisissez le type de stylet et la couleur souhaités.
-  - Effacez le mémo que vous avez créé.
-  - Définissez la disposition du mémo.
-  - Enregistrez le mémo sur l'écran actuel.
-  - Envoyez ou partagez le QuickMemo.
-  - Appuyez pour annuler la dernière action.
-  - Appuyez pour rétablir le dernier changement annulé.

## Affichage du QuickMemo enregistré

Appuyez sur **Galerie** et sélectionnez l'album des mémos rapides.

## Émission d'un appel

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir le clavier.
- 2 Composez le numéro sur le clavier. Pour supprimer un chiffre, appuyez sur .
- 3 Appuyez sur  pour émettre un 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 .

## Émission d'un appel visio

- 1 Appuyez sur  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**.

**Privé** : vous permet de changer d'image pour éviter d'afficher l'image actuelle si elle est privée.

**Pavé de numérotation** : permet de composer un numéro.

**Attente** : permet de désactiver le son et d'interrompre une vidéo.

**Muet** : permet de désactiver le son.

**Ht. parler** : permet d'activer ou de désactiver le haut-parleur.

## Dans le menu Appel visio



**Capturer** : permet de capturer l'image du correspondant.

**Utiliser appareil photo secondaire** : permet de changer d'appareil photo.

## Appel des contacts

- 1  Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Après avoir appuyé sur **Rech. répertoire**, parcourez votre liste de contacts ou saisissez les premières lettres du contact à appeler.
- 3 Dans la liste, appuyez sur le contact que vous souhaitez appeler.

## Réponse à un appel et rejet d'un appel

Lorsque vous recevez un appel en mode Verrouillage, maintenez et faites glisser l'icône  pour répondre à l'appel entrant. Maintenez et faites glisser l'icône  pour refuser un appel entrant.

Maintenez et faites glisser l'icône **Message rapide** depuis le bas de l'écran pour envoyer rapidement un message.

### ASTUCE ! Message rapide



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

## Réglage du volume pendant l'appel

Pour régler le volume au cours d'un appel, utilisez les touches de réglage du volume, situées sur le côté droit du téléphone.



## Émettre un second appel

- 1 Pendant votre premier appel, appuyez sur **Menu > Ajouter un appel** et composez le numéro. Vous pouvez également accéder à la liste des numéros composés récemment en appuyant sur , ou rechercher des contacts en appuyant sur  et sélectionner le numéro à appeler.

- 2 Appuyez sur  pour émettre l'appel.
- 3 Les deux appels s'affichent sur l'écran d'appel. L'appel initial est verrouillé et mis en attente.
- 4 Appuyez sur le nombre affiché pour basculer entre les appels. Ou appuyez sur  **Fusionner** pour organiser un appel de conférence téléphonique.
- 5 Pour mettre fin à un appel en cours, appuyez sur **Fin** ou sur la touche **Accueil**, puis faites glisser la barre de notification vers le bas et sélectionnez l'icône **Fin d'appel** .

**Remarque :** Vous serez facturé pour chaque appel émis.

## Affichage des journaux d'appel

Dans l'écran d'accueil, appuyez sur  et choisissez l'onglet **Journal des 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.

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

## 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

- 1  Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur **Rech. répertoire** et saisissez le nom du contact à l'aide du clavier.

### Ajout d'un nouveau contact

- 1  Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Sélectionnez .
- 3 Sélectionnez un emplacement de mémoire. Si vous disposez de plusieurs comptes, sélectionnez un compte auquel ajouter un contact, tel que **Téléphone** ou **Google**.
- 4 Appuyez sur une catégorie d'informations de contact et saisissez les données relatives à votre contact.
- 5 Appuyez sur **Enregistrer** pour ajouter le contact à la mémoire.


### Vous pouvez également créer un contact dans l'écran de numérotation.

- 1 Appuyez sur  >  pour ouvrir l'écran de numérotation.
- 2 Saisissez un numéro de téléphone.
- 3 Sélectionnez **Ajouter aux contacts** > **Créer un nouveau contact**.
- 4 Sélectionnez un emplacement de mémoire. Si vous disposez de plusieurs comptes, sélectionnez un compte auquel ajouter un contact, tel que **Téléphone** ou **Google**.
- 5 Saisissez les informations du contact.
- 6 Appuyez sur une catégorie d'informations de contact et saisissez les données relatives à votre contact.
- 7 Appuyez sur Enregistrer pour ajouter le contact à la mémoire.


### Contacts favoris

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

#### Ajout d'un contact à vos favoris

- 1  Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur un contact pour afficher les informations le concernant.
- 3 Appuyez sur l'étoile affichée à droite du nom du contact. L'étoile devient jaune.

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

- 1  Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur l'onglet **Favoris** et sélectionnez un contact pour afficher les informations le concernant.
- 3 Appuyez sur l'étoile jaune à droite du nom du contact. L'étoile devient grise et le contact est supprimé des favoris.

## Importer ou exporter des contacts

Cette fonction permet d'importer/exporter des fichiers de contacts (au format vcf) entre une mémoire de stockage (stockage interne/ carte mémoire) ou une carte SIM/USIM et votre appareil.

- 1  Appuyez sur cette icône pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur la touche **Menu** > **Importer/Exporter**.
- 3 Sélectionnez une option souhaitée pour l'importation/exportation. Si vous disposez de plusieurs comptes, sélectionnez un compte auquel vous souhaitez ajouter un contact.
- 4 Sélectionnez les fichiers de contacts à importer/exporter, puis appuyez sur **Importer** pour confirmer.

## Déplacement de contacts de votre ancien appareil vers votre appareil actuel en cours.



Pour exporter vos contacts dans un fichier CSV depuis votre ancien téléphone vers votre ordinateur, utilisez un programme de synchronisation PC.

- 1 Installez préalablement LG PC Suite sur l'ordinateur. Exécutez le programme et connectez votre téléphone mobile Android à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB.
- 2 En haut de l'écran, sélectionnez **Périphérique** > **Importer des informations personnelles** > **Importer des contacts**.
- 3 Une fenêtre contextuelle d'ouverture de fichier de contacts s'affiche.
- 4 Sélectionnez un fichier de contacts et cliquez sur **Ouvrir**.
- 5 Une fenêtre contextuelle vous permettant d'importer un nouveau contact de votre PC vers l'appareil s'affiche.
- 6 Si les contacts stockés dans l'appareil et les nouveaux contacts du PC sont différents, sélectionnez un contact à importer du PC.
- 7 Cliquez sur le bouton [OK] pour importer un nouveau contact du PC vers l'appareil.

## Messagerie

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

### Envoi d'un message

- 1 Appuyez sur  dans l'écran d'accueil, puis appuyez sur  pour ouvrir un message vide.
- 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** : Un SMS vous sera facturé pour chaque destinataire auquel vous envoyez ce message.

- 3 Appuyez sur le champ **Rédiger un message** et composez votre message.
- 4 Appuyez sur la touche **Menu** pour ouvrir le menu Options. Choisissez entre **Ajouter un objet, Supprimer, Pièce jointe, Insérer une émoticône** et **Tous les messages**.
- 5 Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer votre message.
- 6 L'écran des messages s'ouvre et affiche le message après le nom du destinataire/le numéro. 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.

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

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

**⚠ 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.

### Boîte classée

Les messages (SMS et MMS) échangés avec une autre personne peuvent être affichés dans l'ordre chronologique. Vous avez ainsi facilement accès à l'historique de vos conversations.

## Utilisation des émoticônes

Égayez vos messages en les agrémentant d'émoticônes.

Lorsque vous rédigez un nouveau message, appuyez sur la touche **Menu** et choisissez **Insérer une émoticône**.

## Modification des paramètres de message

Les paramètres de message du LG-P990 sont prédéfinis, de manière à vous permettre d'envoyer des messages immédiatement.

Vous pouvez toutefois modifier les paramètres en fonction de vos préférences.

Appuyez sur l'icône  de l'écran d'accueil, puis sur **Menu** et sur **Paramètres**.

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

Votre fournisseur de services ou votre administrateur système peut fournir les paramètres de compte dont vous avez besoin.

### Gestion d'un compte de messagerie

La première fois que vous ouvrez l'application **E-mail**, un assistant de configuration s'affiche pour vous aider à configurer un compte de messagerie.

#### Ajouter un compte de messagerie :

- Appuyez sur  > onglet **Applications** > **E-mail** > sur l'écran du compte, appuyez sur  > **Paramètres** > **AJOUTER UN COMPTE**

Après la configuration initiale, E-mail affiche le contenu de votre boîte de réception. Si vous avez ajouté plusieurs comptes, vous pouvez basculer entre eux.

#### Modification des paramètres d'un compte e-mail :


- Appuyez sur  > onglet **Applications** > **E-mail** > dans l'écran du compte, appuyez sur  > **Paramètres**

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

- Appuyez sur  > onglet **Applications** > **E-mail** > dans l'écran du compte, appuyez sur  > **Paramètres** > appuyez sur le compte que vous souhaitez supprimer > **Supprimer le compte.**

#### Écran du compte de messagerie

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

 – Appuyez sur l'icône de dossier pour ouvrir les dossiers du compte.

Seuls les e-mails les plus récents de votre compte sont téléchargés sur votre téléphone.

#### Utilisation des dossiers de comptes

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



## Composition et envoi d'un e-mail

### Composition et envoi d'un message

- 1 Dans l'application **E-mail**, appuyez sur .
- 2 Saisissez l'adresse du destinataire du 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 points-virgules.
- 3 Ajoutez les champs Cc/Cci ainsi que des pièces jointes le cas échéant.
- 4 Rédigez le texte du message.
- 5 Appuyez sur .  
Si vous n'êtes pas connecté à un réseau (par exemple, si vous travaillez en mode Avion), les messages sont stockés dans le dossier Boîte d'envoi jusqu'à ce que vous vous connectiez de nouveau à un réseau. S'il contient des messages en attente, la Boîte d'envoi s'affiche sur l'écran Comptes.

**ASTUCE !** Lorsqu'un nouvel e-mail arrive dans la boîte de réception, une sonnerie ou une vibration de notification vous l'indique. Appuyez sur la notification d'e-mail pour la faire disparaître.

# Appareil Photo

Pour ouvrir l'application Appareil Photo, appuyez sur la **touche Applications**  > **Appareil photo** .

## Familiarisation avec le viseur

**Luminosité** : permet de définir et de contrôler la quantité de lumière de la vidéo.

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.

**Déclencheur vocal** : dites « Cheese » lorsque vous vous apprêtez à prendre une photo.

**Changement appareil photo** : vous permet de basculer entre l'appareil photo avant et l'appareil photo arrière.



**Mode appareil photo** : faites glisser cette icône vers le bas pour passer au mode Vidéo.

**Capturer** : permet de prendre une photo.

**Galerie** : permet d'accéder à vos photos et vos vidéos enregistrées depuis le mode Appareil photo. Il vous suffit d'appuyer sur cette icône pour que votre galerie s'affiche à l'écran.

**Paramètres** : appuyez sur cette icône pour ouvrir le menu de paramétrage.

**Mode prise vue** : permet de choisir entre **Normal**, **Panorama** et **Prise de vue en continu**.

## Prendre une photo

- 1 Ouvrez l'application Appareil Photo.
- 2 Tenez le téléphone et dirigez l'objectif vers le sujet à photographier.
- 3 Appuyez sur l'écran ; un cadre de mise au point apparaît alors sur l'écran du viseur.
- 4 Lorsque le cadre de mise au point devient vert, l'appareil photo a effectué la mise au point.
- 5 Cliquez sur  pour capturer l'image.

**REMARQUE :** Les caractéristiques de l'appareil photo font que des problèmes d'ombrage peuvent se produire lorsque vous prenez des photos en intérieur. (ombrage signifie différence de couleurs entre le centre et les bords de la photo).




## Lorsque la photo est prise

La photo que vous avez prise s'affiche si la fonction Revue auto est activée.


**Partager** Appuyez pour partager la photo en utilisant différentes méthodes telle que **Bluetooth, E-mail, Gmail, Memo, Messagerie, Picasa** ou toute autre application téléchargée qui est prise en charge.


**REMARQUE :** L'envoi de MMS lors de vos déplacements peut entraîner des frais supplémentaires.

**Définir comme** Appuyez sur Définir comme pour utiliser l'image en tant que **Photo du contact, Fond d'écran de l'écran d'accueil ou Fond d'écran de l'écran de verrouillage.**

-  Appuyez sur Supprimer pour supprimer l'image.
-  Permet de prendre immédiatement une autre photo. Votre photo actuelle est enregistrée.
-  Permet d'afficher une galerie des photos enregistrées.

## Utilisation des paramètres avancés

Dans le viseur, appuyez sur  pour ouvrir les options avancées.

Vous pouvez modifier les paramètres de l'appareil photo en faisant défiler la liste. Après avoir sélectionné l'option, appuyez sur la touche Précédent .

**Flash :** Désactivé / Activé / Auto.

**Mise au point :** permet de sélectionner le mode de mise au point.

- **Auto :** permet de régler l'appareil photo pour une mise au point automatique (l'appareil fait en permanence le point sur les objets dans la photo)

## Appareil Photo

- **Suivi des visages** : l'appareil photo détecte les visages et effectue automatiquement la mise au point sur ces derniers.

**Taille de l'image** : permet de définir la taille (en pixels) de la photo que vous prenez. Sélectionnez une valeur de pixel parmi les options suivantes : **8M(3264X2448), W6M(3200X1920), 5M(2560X1920), 3M(2048x1536), W3M(2240X1344), 1M(1280X960), W1M(1280X768).**

**Mode Scène** : permet de sélectionner les réglages de couleurs et de luminosité en adéquation avec l'environnement.

- **Normal** : permet d'effectuer un réglage automatique en fonction de l'environnement.
- **Portrait** : convient pour photographier des personnes.
- **Paysage** : convient pour photographier des scènes naturelles telles que des arbres, des fleurs ou le ciel.
- **Sports** : convient pour photographier des scènes de sport.
- **Coucher de soleil** : convient pour photographier un coucher de soleil.
- **Nuit** : convient pour photographier des scènes de nuit. Des vitesses d'obturation lentes sont utilisées pour détecter les paysages de nuit.

**ISO** : permet de contrôler la sensibilité de l'appareil photo à la lumière. Choisissez l'une des options suivantes : **Auto, 400, 200** ou **100**.

**Balance des blancs** : la balance des blancs permet de donner un aspect réaliste aux zones blanches de votre image. 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**.

**Effet de couleur** : définissez une tonalité pour votre nouvelle photo.

**Minuteur** : le minuteur vous permet de définir un intervalle de temps après avoir appuyé sur le déclencheur. Sélectionnez **Désactivé, 3 s, 5 s** ou **10 s**. Cette fonction est idéale lorsque vous souhaitez apparaître vous-même sur la photo.

**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 des images étiquetées vers un blog qui prend en charge le géoétiquetage, les images s'afficheront sur une carte.

**REMARQUE :** Cette fonction n'est disponible que lorsque le GPS est actif.

**REMARQUE :** Cette fonction utilise les réseaux sans fil. Vous devez cocher Utiliser réseaux sans fil. Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  > **Paramètres système** > **Services de localisation**. Cochez Service de localisation de Google .

**Son prise vue :** sélectionnez l'un des quatre sons de prise de vue.

**Revue auto :** si vous activez la fonction **Revue auto**, la photo que vous venez de prendre s'affiche automatiquement.

**Stockage :** choisissez entre **carte SD et mémoire interne**.


**Réinitialiser :** permet de réinitialiser tous les paramètres par défaut de l'appareil photo.

**Guide d'aide appareil photo :** appuyez sur cette touche lorsque vous souhaitez connaître le mode de fonctionnement d'une option. Elle vous présente un guide rapide.

**REMARQUE :**

- Lorsque vous quittez l'appareil photo, certains paramètres sont rétablis sur leurs valeurs par défaut. Vérifiez ces paramètres avant de prendre votre prochaine photo.
- 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 aperçu de l'image modifiée derrière le menu des réglages.


## Visualisation des photos enregistrées

Vous pouvez accéder à vos photos enregistrées depuis le mode Appareil photo. Il vous suffit d'appuyer sur le bouton Galerie  pour afficher votre galerie.

**ASTUCE !** Cliquez à gauche ou à droite pour afficher d'autres photos ou vidéos.

Appuyez sur une photo pour afficher d'autres menus d'options.

-  – Appuyez pour voir une liste Smart Share de vos images (se connecter à d'autres appareils permet de voir les photos).
-  – Appuyez sur cette icône pour prendre une nouvelle photo.
-  – Appuyez sur cette icône pour partager la photo en utilisant différentes méthodes telle que Bluetooth ou Messagerie.
-  – Appuyez sur cette icône pour supprimer la photo.

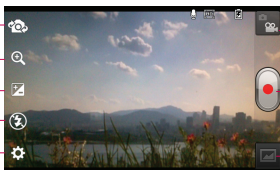
**Touche Menu**  : appuyez sur cette touche pour accéder aux options **Configurer l'image comme, Déplacer, Renommer, Rotation à gauche, Rotation à droite, Rogner, Modifier, Diaporama et Détails**.

## Familiarisation avec le viseur

**Luminosité** : permet de définir et de contrôler la quantité de lumière que laisse passer l'objectif. 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.

**Zoom** : permet d'effectuer un zoom avant ou arrière.

**Changement appareil photo** : vous permet de basculer entre l'appareil photo avant et l'appareil photo arrière.



**Mode Appareil Photo** : faites glisser cette icône vers le haut pour passer en mode photo.

**Démarrer l'enregistrement** : permet de lancer l'enregistrement.

**Galerie** : permet d'accéder à vos photos et vidéos enregistrées depuis le mode Caméra vidéo. Il vous suffit d'appuyer sur cette icône pour que votre galerie s'affiche à l'écran.

**Paramètres** : appuyez sur cette icône pour ouvrir le menu de paramétrage.

**Flash** : permet d'activer le flash pour réaliser une vidéo dans un environnement sombre.

## Enregistrement d'une vidéo rapide

- 1 Ouvrez l'application **Appareil photo** et faites glisser le bouton du mode Appareil photo vers le bas pour vous positionner sur **Vidéo**. L'icône du déclencheur est remplacée par l'icône .
- 2 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 Une minuterie indiquant la durée de votre vidéo s'affiche dans l'angle supérieur gauche de l'écran.
- 6 Appuyez sur l'icône d'arrêt de la vidéo  pour interrompre l'enregistrement.


## Après avoir enregistré une vidéo


Une image fixe de la vidéo que vous avez prise apparaît à l'écran si la fonction Revue auto est activée.

**Lire** Permet de lire la vidéo.

**Partager** Permet de partager votre vidéo via **Bluetooth**, **e-mail**, **Gmail**, **Messagerie** ou **YouTube**.

**REMARQUE** : Le chargement et/ou le téléchargement de MMS lors de vos déplacements peut entraîner des frais supplémentaires.

 Permet de supprimer la vidéo que vous venez de prendre. Pour confirmer, appuyez sur **OK**. 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 faisant défiler la liste. 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 taille vidéo parmi les options suivantes : Full HD(1920x1080), HD(1280x720), TV(720x480), VGA(640x480), MMS(QVGA-320x240) et MMS(QCIF-176x144).

**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**.

## Caméra vidéo

**Effet de couleur** : permet de choisir une tonalité pour votre nouvelle vidéo.

**REMARQUE** : Les options d'effet de couleur peuvent varier suivant le mode de caméra.

**Emplacement** : activez cette option pour utiliser les services de localisation géographique de votre téléphone. **Permet d'enregistrer des vidéos à l'endroit où vous vous trouvez, puis les étiqueter en mentionnant les informations de lieu. Si vous mettez en ligne les vidéos étiquetées sur un blog qui prend en charge le géoétiquetage, les vidéos s'afficheront sur une carte.**


**Enregistrement audio** : choisissez Muet pour enregistrer une vidéo sans le son.

**Visualisation** : si vous choisissez **Activé**, la vidéo que vous venez d'enregistrer s'affichera automatiquement.

**Stockage** : choisissez entre carte SD et mémoire interne.

**Réinitialiser** : permet de réinitialiser tous les paramètres par défaut de la caméra.

### Visualisation des vidéos enregistrées

- 1 Dans le viseur, appuyez sur .
- 2 Votre galerie s'affiche à l'écran.
- 3 Appuyez sur une vidéo une fois pour l'afficher au premier plan dans la galerie. La lecture démarrera 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

Vous pouvez stocker les fichiers multimédia sur une carte microSD pour accéder facilement à toutes vos images et vidéos.

### Galerie

Appuyez sur la **touche Applications**  > **Galerie** .

### Mode d'affichage

Lorsque vous ouvrez la galerie, vos photos sont affichées dans la vue Dossier. Lorsque vous ouvrez un dossier, vos photos sont affichées dans la vue Grille. Lorsque vous appuyez sur une photo dans la vue Grille, la photo s'ouvre en mode plein écran.

### Vue Agenda

Dans la vue Dossier, appuyez sur  pour afficher les **Albums, les Lieux, l'Horodatage**.

### Options du menu Galerie

Appuyez sur une photo et appuyez sur la **touche Menu**  pour voir les options disponibles : **Configurer l'image comme, Déplacer, Renommer, Rotation à gauche, Rotation à droite, Rogner, Modifier, Panorama et Détails**.

### Envoi d'une photo

1 Pour envoyer une photo, appuyez sur la photo de votre choix.

- 2 Appuyez sur  et choisissez l'**une des applications disponibles**.
- 3 Lorsque vous choisissez **e-mail, Gmail** ou **Messenger**, la photo est jointe à un message. Vous pouvez ensuite rédiger et envoyer ce message normalement.

**ASTUCE !** Si vous possédez un compte sur un site de réseau social et qu'il est configuré sur votre téléphone, vous pouvez partager vos photos avec votre communauté.

### Envoi d'une vidéo

- 1 Pour envoyer une vidéo, appuyez de façon prolongée sur la vidéo de votre choix.
- 2 Appuyez sur **Partager** et choisissez l'**une des applications disponibles**.
- 3 Lorsque vous choisissez **E-mail, Gmail** ou **Messenger**, la vidéo est jointe à un message. Vous pouvez ensuite rédiger et envoyer ce message normalement.

### Utilisation d'une image

Choisissez les images à utiliser en tant que fond d'écran ou pour identifier les appelants.

- 1 Appuyez sur une photo, puis appuyez sur la **touche Menu**  > **Configurer l'image comme**.

## Multimédia

- 2 Choisissez l'une des options suivantes : **Photo du contact**, **Fond d'écran de l'écran d'accueil** ou **Fond d'écran de l'écran de verrouillage**.

### Visionnage d'un diaporama

Pour visionner un diaporama de vos photos, ouvrez la galerie et appuyez sur une photo. Lorsque la photo est affichée, appuyez sur l'écran pour afficher le menu. Appuyez sur la **touche Menu**  > **Diaporama** pour lancer le diaporama de toutes vos photos.

### Affichage des informations sur les photos

Vous pouvez afficher les informations associées à une photo, notamment le nom, la date, l'heure, la taille et le type.

Pendant qu'une photo est affichée, appuyez sur la **touche Menu**  > **Détails**.

### Transfert de fichiers avec la synchronisation du média USB (MTP)


Pour transférer des fichiers avec un périphérique USB :

- 1 Connectez le téléphone portable à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.
- 2 Le menu contextuel Mode de connexion USB s'affiche. (Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  et appuyez sur **Paramètres système**


> **Connectivité** > **Connexion PC** > **Type de connexion USB** > **Synchro média (MTP)**.

- 3 Appuyez sur **Synchro média** pour confirmer.
- 4 Vous pouvez afficher le contenu du téléphone sur votre PC et transférer les fichiers.

#### REMARQUE :

Si vous ne souhaitez pas voir le menu contextuel Mode de connexion USB, désélectionnez Ne plus demander lorsque le message est affiché ou désactivez Demander à la connexion (**Touche Menu**  et appuyez sur **Paramètres système** > **Paramètres de connectivité** > **Demander à la connexion**).

### Lecteur audio

Votre téléphone est équipé d'un lecteur audio qui vous permet d'écouter vos morceaux préférés. Pour accéder au lecteur audio depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **Lecteur audio**.

## Enregistrement de fichiers musicaux/vidéo sur le téléphone

### Connectez votre téléphone à l'ordinateur à l'aide du câble USB.

Une notification vous indique que le câble USB est connecté et le menu contextuel Mode de connexion USB s'affiche. Appuyez sur Synchro média (MTP) pour confirmer. Ouvrez ensuite le dossier que vous voulez afficher à partir votre ordinateur.

### 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 présence d'un fichier vidéo avec fichier de sous-titres (fichier .srt portant un nom identique au fichier vidéo), placez les deux fichiers 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.

### Lecture de fichiers musicaux/vidéo sur le téléphone

#### Lecture des fichiers vidéo

Recherchez le fichier souhaité dans la galerie et appuyez dessus pour le lire.

#### Lecture d'une chanson

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **Lecteur audio**.
- 2 Appuyez sur l'onglet **Chansons**.
- 3 Sélectionnez la chanson que vous souhaitez écouter.
- 4 Appuyez sur  pour mettre la chanson en pause.
- 5 Appuyez sur  pour passer à la chanson suivante.
- 6 Appuyez sur  pour revenir au début de la chanson. Appuyez deux fois sur  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.

## Multimédia



Pour afficher les options d'une chanson, faites un appui long sur une chanson de la liste. Les options suivantes s'affichent : **Lire**, **Ajouter à la liste de lecture**, **Définir en tant que sonnerie**, **Supprimer**, **Partager**, **Rechercher** et **Détails**.

### Utilisation de listes d'écoute


Permet de créer des listes d'écoute afin d'organiser vos fichiers musicaux sous forme d'ensemble. Vous pourrez ensuite les écouter dans l'ordre défini ou en mode aléatoire.

### Pour créer une liste d'écoute

- 1 Lors de l'affichage de la bibliothèque, appuyez longuement sur toute chanson.
- 2 Appuyez sur **Ajouter à la liste de lecture**.
- 3 Appuyez sur **Nouvelle liste de lecture**.
- 4 Saisissez un titre pour votre liste de lecture et sélectionnez **OK**.

Vous pouvez également ajouter la chanson qui est en cours de lecture dans l'écran Lecture en tant que première chanson de la liste de lecture en appuyant sur la **Touche Menu** , puis en appuyant sur **Ajouter à la liste de lecture** ou en appuyant sur  puis en sélectionnant Enregistrer comme liste de lecture au bas de l'écran.

### Suppression d'une chanson d'une liste de lecture

- 1 Ouvrez une liste de lecture.
- 2 Appuyez longuement sur la chanson à supprimer, puis appuyez sur **Supprimer de la liste de lecture** ; autrement, lorsque la liste de lecture en cours d'utilisation est affichée, appuyez sur la **touche Menu** , puis appuyez sur **Supprimer de la liste de lecture** pour supprimer toutes les chansons de la liste de lecture actuelle.

### Pour renommer ou supprimer une liste de lecture

- 1 Ouvrez la bibliothèque **Listes de lecture**.
- 2 Faites un appui long sur la liste de lecture pour afficher le menu, puis appuyez sur **Supprimer** ou **Renommer**.

## REMARQUE :

Les contenus musicaux peuvent être protégés par des traités internationaux, ainsi que par les législations nationales en vigueur en matière de copyright. Par conséquent, 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 vigueur dans votre pays concernant l'utilisation d'un tel contenu.

## Utilisation de SmartShare

**SmartShare** utilise la technologie DLNA (Digital Living Network Alliance) pour partager des contenus multimédia via un réseau sans fil. Les deux périphériques doivent être certifiés DLNA pour pouvoir prendre en charge cette fonctionnalité.

### Activation de SmartShare et autorisation de partage du contenu

- 1 Appuyez sur la touche **Applications**  > **SmartShare** .
- 2 Appuyez sur la touche **Menu**  > **Paramètres**.

- 3 Appuyez sur la case **Identifiable** pour permettre à votre périphérique d'être détecté par d'autres périphériques.
  - Appuyez sur **Toujours accepter la demande** si vous souhaitez accepter automatiquement les demandes de partage provenant d'autres appareils.
  - Appuyez sur **Réception des fichiers** si vous souhaitez autoriser les autres périphériques à charger des fichiers multimédia sur votre téléphone.

## REMARQUE :

Assurez-vous que la carte microSD est correctement insérée et que l'option **Réception des fichiers** du menu Paramètres est bien cochée.

- 4 Dans la section Mes contenus partagés, appuyez pour cocher les types de contenus à partager. Choisissez entre **Photos**, **Vidéos** et **Musique**.
- 5 **SmartShare est à présent activé et prêt à partager du contenu.**

### Pour contrôler vos périphériques de restitution

Vous pouvez donner à votre périphérique de restitution (une TV par exemple) la possibilité de lire des contenus multimédia à partir de votre bibliothèque distante (un PC par exemple).

## REMARQUE :




Vérifiez que la fonctionnalité DLNA de vos périphériques est configurée correctement (par exemple, la TV et le PC)

- 1 Appuyez sur la **touche Applications**  > SmartShare .
- 2 Appuyez sur le bouton **À**  et sélectionnez le périphérique dans la liste des périphériques de restitution.
- 3 Appuyez sur le bouton **De**  et sélectionnez le périphérique de la bibliothèque de contenus distante.
- 4 Vous avez la possibilité de naviguer dans la bibliothèque de contenus.
- 5 Appuyez de façon prolongée sur une miniature de contenu pendant quelques secondes et faites-la glisser vers le haut avec votre doigt ou appuyez sur la touche **Menu**  > Lire.

**Pour partager du contenu depuis un téléphone vers un périphérique de restitution (la TV par exemple)**

## REMARQUE :


Vérifiez que votre périphérique de restitution est correctement configuré.

- 1 Pendant que vous regardez vos photos ou vos vidéos via l'application Galerie, appuyez sur l'onglet  /  /  dans la zone Titre.
- 2 Sélectionnez le périphérique dans les listes de périphériques de restitution pour lire les fichiers.

## REMARQUE :

Procédez de la même façon pour partager des contenus à l'aide du **lecteur vidéo**.

 : doit être connecté au réseau.

 : sélectionnez un périphérique sur le réseau.

 : ce contenu est actuellement partagé sur SmartShare

## AVERTISSEMENT

Pour utiliser cette application, vérifiez que votre périphérique est connecté en Wi-Fi à votre réseau local.

Certains périphériques DLNA (un téléviseur, par exemple) qui ne prennent en charge que la fonction DMP de DLNA ne s'afficheront pas dans les listes des périphériques de restitution. Il se peut que votre périphérique ne puisse pas lire certains contenus.

## Pour télécharger des contenus depuis la bibliothèque de contenus distante

- 1 Appuyez sur la touche **Applications**  > **SmartShare** .
- 2 Appuyez sur le bouton **De**  et sélectionnez le périphérique de la bibliothèque de contenus distante.
- 3 Vous avez la possibilité de naviguer dans la bibliothèque de contenus.
- 4 Appuyez de façon prolongée sur une miniature de contenu, puis sur **Télécharger**.

### REMARQUE :

Certains types de contenus ne sont pas pris en charge.

### AVERTISSEMENT

Certains périphériques DLNA ne prennent pas en charge la fonctionnalité de chargement DMS et ne chargeront donc pas les fichiers. Certains types de contenus ne sont pas pris en charge.


## Pour télécharger des contenus depuis la bibliothèque de contenus distante

- 1 Appuyez sur la touche **Applications**  > **SmartShare** .
- 2 Appuyez sur le bouton **De**  et sélectionnez **Mon téléphone**.
- 3 Vous avez la possibilité de naviguer dans la bibliothèque de contenus locale.
- 4 Appuyez de façon prolongée sur une miniature de contenu, puis sur **Charger**.
- 5 Sélectionnez le périphérique de la bibliothèque de contenus distante que vous souhaitez charger.

### Réglage de l'alarme

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **Alarme/Horloge** .
- 2 Pour ajouter une nouvelle alarme, appuyez sur la touche  en bas à gauche et paramétrez l'heure de l'alarme.
- 3 Définissez les autres options voulues et appuyez sur **Enregistrer**.
- 4 Appuyez sur la **touche Menu**  pour supprimer toutes les alarmes ou régler les paramètres des alarmes.

### Utilisation de la calculatrice

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **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 les calculs plus complexes, appuyez sur la **touche Menu** , appuyez sur la touche **Fonctions avancées**, puis choisissez une option.

### Ajout d'un événement au calendrier

**REMARQUE** : Pour utiliser le calendrier, vous devez d'abord créer un compte Google.

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **Agenda** .
- 2 Pour afficher un événement, appuyez sur la date. Les événements associés à cette date sont affichés sous l'agenda dans la vue Mois. Appuyez sur un événement pour afficher les détails correspondants. Si vous voulez ajouter un événement, appuyez sur  dans l'angle supérieur droit de l'agenda.
- 3 Appuyez sur le champ **Téléphone** et saisissez le nom de l'événement. Vérifiez la date, puis saisissez l'heure de début et l'heure de fin de l'événement.
- 4 Appuyez sur le champ **Lieu** pour saisir le lieu de l'événement.
- 5 Si vous souhaitez ajouter une note à votre événement, appuyez sur le champ **Description** et saisissez les détails voulus.
- 6 Pour répéter l'événement, définissez les options **Fréquence** et **Rappels**, si nécessaire.


- 7 Appuyez sur **Enregistrer** pour enregistrer l'événement dans l'agenda. Un carré coloré dans le calendrier marque les jours pour lesquels des événements sont définis. Si vous l'avez paramétrée, une alarme retentira à l'heure de début de l'événement.

## Modification de l'affichage du calendrier

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **Agenda** .
- 2 En haut à gauche de l'agenda, appuyez sur  pour afficher le **Jour**, le **Semaine**, le **Planning** ou le **Mois**.

## Téléchargements

Permet d'accéder facilement aux onglets contenant une liste des fichiers récents téléchargés sur internet ou autrement.

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  → **Téléchargements** .
- 2 Appuyez sur un onglet de fichier disponible (téléchargements internet ou autres téléchargements), puis sélectionnez le fichier dont vous avez besoin. Bureau Polaris peut également ouvrir des documents de format compatible.

## Radio FM

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 utiliser votre casque. Insérez-le dans la prise casque.

## Polaris Office

Polaris Office vous permet d'afficher, de créer et de modifier des fichiers de document sur votre appareil. Les fichiers chargés peuvent provenir des cartes microSD de votre appareil ou de pièces jointes à des e-mails téléchargés. L'application Polaris Office prend en charge les formats de fichier suivants : txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf.

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  > **Polaris Office** .
- 2 Enregistrez votre nom et votre adresse e-mail sur la page d'enregistrement de l'utilisateur. Si vous voulez ignorer le processus d'enregistrement, appuyez sur **Annuler**.
- 3 Appuyez sur **Mes fichiers** pour accéder aux dossiers et documents présents sur votre carte microSD.

## Utilitaires

- Appuyez sur la **touche Menu**  > **Nouveau fichier** pour créer un nouveau document.
- Appuyez sur un type de document.
- Saisissez le contenu dans le document à l'aide des outils proposés au bas de l'écran et du clavier visuel.
- Après avoir fini de travailler sur le document, appuyez sur la **touche Menu**  > **Enregistrer** > **Enregistrer** (ou **Enregistrer sous** pour saisir un nouveau nom de document) pour enregistrer.
- Appuyez sur la **touche Précédent**  pour quitter.

## Lecteur vidéo





L'application de lecteur vidéo intégrée lit les vidéos directement à partir des fichiers situés dans votre carte SD. Cette application permet de lire des vidéos au format DivX.


- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur → Lecteur vidéo . Une liste de vidéos triées dans la carte SD s'affichera dans la liste Vidéo.
- Appuyez sur un fichier vidéo pour commencer à le regarder.

## Dictaphone

Le dictaphone vous permet d'enregistrer des mémos vocaux ou autres fichiers audio.

## Enregistrement d'un son ou d'une voix


- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  et appuyez sur **Dictaphone**.
- Appuyez sur  pour lancer l'enregistrement.
- Appuyez sur  pour faire une pause dans l'enregistrement.
- Appuyez sur  pour arrêter l'enregistrement.

**REMARQUE** : Appuyez sur  pour accéder à vos enregistrements vocaux. Vous pouvez écouter les enregistrements sauvegardés.

## YouTube

YouTube est un site Web de communications publiques en ligne qui permet aux utilisateurs de charger et publier leurs vidéos pour qu'elles soient regardées. Les utilisateurs peuvent partager des vidéos et les regarder au format MPEG-4.

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  → **YouTube** .

- 2 Appuyer sur **Accepter** si vous acceptez les Conditions générales ou appuyez sur **Quitter**.
- 3 Lorsque l'écran se charge, vous pouvez commencer à rechercher et à visualiser les vidéos publiées.
- 4 Appuyez sur  → **Paramètres** → **Paramètres généraux** → **Haute qualité sur téléphone portable** si vous préférez une meilleure qualité en sortie.

## Internet

Internet vous donne accès à tout un univers de jeux, musique, informations, sports, divertissements et bien plus encore, directement sur votre téléphone portable. Et ce, 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 de la barre d'outils Web

- ◀ Appuyez pour revenir à la page précédente.
- ▶ Appuyez pour accéder à la page suivante à laquelle vous vous êtes connecté. Il s'agit de l'opération opposée à celle qui permet de revenir à la page précédente lorsque vous appuyez sur **Retour**.
- ⊞ Laissez votre doigt appuyé et déplacez-le vers le haut ou vers le bas pour effectuer un zoom avant ou arrière dans le navigateur.
- ⊕ Appuyez pour ajouter une nouvelle fenêtre.

🔖 Appuyez pour ouvrir la liste des marques-pages enregistrés.

## Utilisation des options

Appuyez sur la touche **Menu** pour afficher les options.

**Actualiser :** permet d'actualiser la page Web en cours d'affichage.

**Enregistrez dans signets :** permet de marquer la page Web actuelle comme favori.

**Charger la page d'accueil :** vous permet de vous rendre à la page d'accueil.

**Partager la page :** permet de partager la page Web.

**Rechercher sur la page :** permet de rechercher des lettres ou des mots sur la page Web actuelle.

**Voir version ordinateur :** permet d'afficher la page Web comme sur un ordinateur de bureau.

**Enreg. pour lire hors connex. :** permet de sauvegarder la page web actuelle et de la lire hors ligne plus tard.

**Paramètres :** permet d'afficher les paramètres Internet.






**Quitter :** permet de quitter le navigateur.

# On-Screen Phone

## LOGICIEL LG

On-Screen Phone vous permet de visualiser l'écran de votre téléphone portable depuis un PC à l'aide d'une connexion USB ou Wi-Fi. Vous pouvez même contrôler votre téléphone portable depuis votre PC à l'aide de la souris ou du clavier.

### Icônes On-Screen Phone 3.0

-  Lance le Panorama LG Accueil ou modifie les préférences On-Screen Phone.
-  Connecte ou déconnecte votre téléphone portable à ou de votre PC.
-  Réduit la fenêtre On-Screen Phone.
-  Agrandit la fenêtre On-Screen Phone.
-  Quitte le programme On-Screen Phone.

### Fonctions On-Screen Phone

- **Transfert et contrôle en temps réel** : permet d'afficher et de contrôler 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 glisser-déposer sur l'écran de votre PC.
- **Saisie de texte à l'aide du clavier** : vous permet de composer un message SMS ou une note à l'aide du clavier de votre ordinateur.

- **Transfert de fichiers (du téléphone portable au PC)** : envoie un fichier depuis votre téléphone portable (galerie, lecteur vidéo, musique et Polaris Office, par exemple) sur votre PC. Cliquez simplement avec le bouton droit de la souris sur le fichier et faites-le glisser (glisser-déplacer) pour l'envoyer sur votre PC.
- **Transfert de fichiers (du PC au téléphone portable)** : envoie des fichiers de votre PC sur votre téléphone portable. Il vous suffit de sélectionner les fichiers à transférer et de les faire glisser vers la fenêtre On-Screen Phone. Les fichiers envoyés sont stockés dans le dossier OSP.
- **Panorama LG Accueil** : affiche tous les espaces de travail de l'écran d'accueil LG. Ce panorama vous permet d'organiser facilement vos icônes et widgets, et d'exécuter une application en double-cliquant sur le raccourci correspondant.

**REMARQUE** : Assurez-vous que LG Accueil est défini pour se lancer par défaut. Certains widgets risquent de ne pas fonctionner correctement sur le Panorama LG Accueil.

- **Notifications d'événements en temps réel** : affiche une fenêtre contextuelle qui vous informe des appels entrants ou des SMS, ainsi que des alarmes ou notifications d'événements.

## On-Screen Phone

### Installation d'On-Screen Phone sur votre PC

Rendez-vous sur le site **LG.com** (<http://www.lg.com/fr>). Localisez le champ de recherche en haut à droite de l'écran et saisissez le numéro du modèle. Dans la liste **SERVICE CLIENTS**, sélectionnez votre modèle. Faites défiler l'écran vers le bas, sélectionnez l'onglet **OSP** et cliquez sur **TÉLÉCHARGER**. Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez **Exécuter** pour installer On-Screen Phone sur votre PC.

### Connexion du téléphone portable au PC

On-Screen Phone 2.0 fournit des connexions USB, Bluetooth et Wi-Fi. Veuillez suivre les instructions de l'Assistant de connexion du programme OSP.

**REMARQUE** : Assurez-vous que la case à cocher On-Screen Phone (**appuyez sur la touche Paramètres système > Connectivité > On-Screen Phone > On-Screen Phone**) est sélectionnée. Notez que la batterie s'épuise plus vite si la fonction On-Screen Phone est connectée via Wi-Fi, car elle consomme beaucoup d'énergie.

Lorsque vous connectez votre téléphone portable à votre PC via Mobile Hotspot et accédez à Internet sur le PC, des frais de connexion supplémentaires peuvent être imputés en fonction de votre forfait DataPro.

L'importance du trafic peut perturber l'accès à Internet via les réseaux Wi-Fi. Lorsque vous agrandissez la fenêtre On-Screen Phone, l'affichage écran peut être ralenti.

### Vérification de la connexion entre le téléphone et le PC

Une fois les périphériques connectés, faites glisser vers le bas la barre d'état située en haut de l'écran d'accueil afin de vérifier l'état de la connexion On-Screen Phone.

### Déconnexion du téléphone de votre ordinateur

Cliquez sur  dans l'angle supérieur gauche de la fenêtre On-Screen Phone. Vous pouvez aussi faire glisser la barre d'état située en haut de l'écran d'accueil et sélectionner **On-Screen Phone connecté > Déconnecter le téléphone virtuel**. Appuyez sur **Déconnecter** dans la boîte de dialogue de déconnexion.

## Réglages

L'application Paramètres contient la plupart des outils permettant de personnaliser et de configurer votre appareil. Tous les paramètres de cette application sont décrits dans cette section.

### Pour ouvrir l'application Paramètres

- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  > **Paramètres** .
- Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Applications**  > **Paramètres**.


## SANS FIL ET RÉSEAUX

Ce menu vous permet de gérer les connexions Wi-Fi et Bluetooth, les points d'accès mobiles et le partage de connexion de données, le mode Avion et les connexions VPN.

### < Wi-Fi >

Pour utiliser la fonction Wi-Fi sur votre téléphone, vous devez accéder à un point d'accès sans fil (ou borne Wi-Fi). Certains points d'accès sont libres d'accès et permettent de se connecter très facilement. D'autres sont masqués ou font appel à d'autres fonctions de sécurité. Pour s'y connecter, le téléphone doit être configuré.

### < Veuillez activer le Wi-Fi >

Dans l'écran d'accueil, ouvrez le volet Notifications et appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. Une icône bleue indique que le Wi-Fi est activé.



OU

Appuyez sur la **touche Menu**  et appuyez sur **Paramètres système > Wi-Fi**. Faites ensuite glisser  vers la droite.

### Pour vous connecter à un réseau Wi-Fi

Désactivez le Wi-Fi lorsque vous ne l'utilisez pas pour

prolonger l'autonomie de la batterie.

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  et appuyez sur **Paramètres système > Wi-Fi**.
- 2 Faites glisser  vers la droite 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 à ce réseau.
  - 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.)

## Réglages

- 4 La barre d'état en haut de l'écran affiche une icône indiquant l'état de votre réseau Wi-Fi.

**ASTUCE !** Si vous n'êtes pas à portée d'un réseau Wi-Fi et utilisez une connexion réseau, Des frais de transfert de données peuvent s'appliquer.

### REMARQUE

Cet appareil prend en charge les protocoles WEP, WPA/WPA2-PSK et 802.1x EAP. (Certains mécanismes EAP ne sont pas pris en charge.) Si votre fournisseur de services ou administrateur réseau Wi-Fi définit le cryptage pour la sécurité du réseau, saisissez la clé 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.

### < Bluetooth >

#### Utilisation de Bluetooth

- 1 Dans la section **SANS FIL ET RÉSEAUX**, appuyez sur Bluetooth, puis faites glisser  vers la droite pour activer la fonctionnalité Bluetooth.
- 2 Appuyez sur **Recherche d'appareils** au bas de l'écran.

- 3 Appuyez sur le nom du périphérique voulu, puis appuyez sur Associer pour effectuer l'association et la connexion.

**ASTUCE !** Consultez la documentation accompagnant le périphérique Bluetooth pour obtenir des informations sur le mode d'association et le mot de passe (en général, 0 0 0 0 – quatre zéros).

### 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.


- \* **Envoi d'images** : ouvrez l'application Galerie et appuyez sur une image. Appuyez ensuite sur  > **Bluetooth**. Vérifiez si Bluetooth est activé et appuyez sur Recherche d'appareils. Appuyez ensuite sur l'appareil auquel vous voulez envoyer des données dans la liste.
- \* **Envoi de contacts** : ouvrez l'application Contacts. Appuyez sur le contact à partager, puis appuyez sur la **touche Menu**  > **Partager** > **Bluetooth**. Vérifiez que Bluetooth est activé et appuyez sur **Recherche d'appareils**. Dans la liste, appuyez ensuite sur l'appareil auquel vous voulez envoyer des données.

\* **Envoi à plusieurs contacts** : ouvrez l'application Contacts. Pour sélectionner plusieurs contacts, appuyez sur la **touche Menu** , puis sur **Partager**. Appuyez sur les contacts auxquels vous voulez envoyer des données ou appuyez sur **Sélectionner tout** dans l'angle supérieur gauche de l'écran. Appuyez sur **Joindre > Bluetooth**. Vérifiez si Bluetooth est activé et appuyez sur **Recherche d'appareils**. Appuyez ensuite sur l'appareil auquel vous voulez envoyer des données dans la liste.

\* **Connexion au FTP (seul le serveur FTP est pris en charge sur ce téléphone)** : dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  > **Paramètres système > Bluetooth**. Vérifiez que Bluetooth est activé. Appuyez sur **Rendre dispositif visible** pour rendre l'appareil visible sur les autres périphériques Bluetooth. Recherchez ensuite d'autres périphériques. Accédez au service voulu et ouvrez la connexion au serveur FTP.

**ASTUCE !** La version de Bluetooth prise en charge est la version Bluetooth 3.0, certifiée par Bluetooth SIG. L'appareil est donc compatible avec les autres appareils certifiés Bluetooth SIG.

- Si vous voulez rechercher ce téléphone à partir d'autres appareils, dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  > **Paramètres système > Bluetooth**. Vérifiez que Bluetooth est activé. Appuyez sur **Rendre dispositif visible** pour rendre l'appareil visible sur les autres périphériques Bluetooth. Par défaut, le délai de visibilité est de 2 minutes.

- Pour modifier le délai de visibilité, appuyez sur la **touche Menu**  > **Expiration de visibilité**. Choisissez l'une des options suivantes : 2 minutes, 5 minutes, 1 heure ou Jamais expiré.

- Les profils pris en charge sont HFP/HSP, A2DP, AVRCP, OPP, FTP (serveur) et PBAP, HID.

## Utilisation des données

Vous pouvez vérifier l'utilisation actuelle des données, activer ou désactiver les données mobiles ou définir la limite des données mobiles.

**Données mobiles** : faites glisser le bouton vers la droite avec le doigt pour activer les données mobiles.

**Limitation de l'utilisation des données mobiles** : cocher la case pour définir une limite à l'utilisation des données mobiles.

# Réglages

## Appel

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

- **Numéros autorisés** : sélectionnez Numéros autorisés pour activer cette fonction et compiler une liste des numéros pouvant être appelés à partir de votre téléphone. Vous devrez saisir le code PIN2 qui vous a été communiqué par votre opérateur. Depuis votre téléphone, vous pourrez uniquement appeler les numéros de la liste des appels restreints.

## BOÎTE VOCALE

- **Service de boîte vocale** : permet de sélectionner le service de boîte vocale de votre opérateur. Pour obtenir ce numéro, adressez-vous à votre fournisseur de services.
- **Paramètres de boîte vocale** : permet de définir le numéro de téléphone pour écouter et gérer vos messages vocaux si vous utilisez le service de messagerie vocale de votre opérateur.

## PARAMÈTRES DE FIN D'APPEL

- **Enregistrer des numéros inconnus** : permet d'ajouter des numéros dans le répertoire après un appel.

## AUTRES PARAMÈTRES D'APPEL

- **Rejet appel** : permet d'activer la fonction de rejet d'appel. Choisissez entre **Désactivé**, **Rejeter des appels de la liste** ou **Rejeter tous appels**.
- **Messages rapides** : permet d'envoyer rapidement un message lorsque vous souhaitez rejeter un appel. Cette fonction peut s'avérer particulièrement utile si vous devez rejeter un message pendant une réunion.
- **Renvoi d'appel** : permet de transférer tous les appels lorsque la ligne est occupée, lorsque vous ne décrochez pas ou que vous n'avez aucun signal.
- **Interdiction d'appels** : 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.
- **Durée d'appel** : permet d'afficher la durée de tous vos appels, des appels émis, des appels reçus et du dernier appel.
- **Coût d'appel** : permet d'afficher le coût de vos appels. (Ce service dépend de votre réseau ; certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonction.)
- **Paramètres 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 et que vous êtes déjà en ligne (en fonction de votre opérateur réseau).
- **Paramètres appels vidéo** : permet de modifier les paramètres d'appel vidéo.



## Extras...

### < Mode Avion >

Le mode Avion permet de désactiver rapidement toutes les connexions sans fil.


- 1 Dans l'écran **Sans fil et réseaux**, appuyez sur Plus, puis activez le mode Avion en sélectionnant la case à cocher correspondante (une coche bleue apparaît).
- 2 Appuyez de nouveau sur la case à cocher pour le désactiver.

OU

- 1 Maintenez la **touche Marche-Arrêt/Verrouillage**  enfoncée et appuyez sur **Avion**.
- 2 Maintenez la **touche Marche-Arrêt/Verrouillage**  enfoncée et appuyez de nouveau sur **Avion** pour désactiver le mode.

### < Point d'accès Wi-Fi mobile >

Vous pouvez également utiliser votre téléphone pour fournir une connexion haut débit mobile à 8 autres appareils au maximum. Créez un point d'accès et partagez votre connexion.

Pour créer un point d'accès mobile, dans l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  > **Paramètres système**. Dans la section **SANS FIL ET RÉSEAUX**, appuyez sur **Plus** > **Point d'accès Wi-Fi mobile**. Appuyez ensuite encore une fois sur **Point d'accès Wi-Fi mobile** pour activer la fonction. Une coche indique que la fonction est active. Appuyez sur **Configurer le point d'accès Wi-Fi pour modifier le SSID, le type de sécurité et le mot de passe**.

## REMARQUE

Les points d'accès mobiles exigent un forfait DataPro approprié. Les appareils connectés à votre point d'accès mobile utilisent les données de votre forfait DataPro. Les forfaits ne sont pas illimités et des frais importants peuvent être imputés si la quantité maximale de données autorisée est dépassée. Les performances peuvent varier en fonction du nombre d'appareils connectés et d'autres facteurs. Si vous n'utilisez pas de mot de passe, d'autres pourront utiliser votre connexion de point d'accès mobile.

## Partage de connexion de données

Vous pouvez utiliser votre téléphone pour fournir une connexion de données à un ordinateur, en activant le partage de connexion et en reliant l'ordinateur au téléphone au moyen d'un câble USB.

### Pour partager la connexion de votre téléphone par câble USB

- 1 Connectez votre téléphone à votre ordinateur via un câble USB.
- 2 L'invite du type de connexion USB s'affiche. Appuyez sur **USB** pour confirmer.

## REMARQUE

- Vous devez disposer d'un forfait de données DataPro approprié pour pouvoir partager la connexion. Les appareils connectés par partage de connexion avec votre téléphone utilisent les données de votre forfait DataPro. Les forfaits ne sont pas illimités et des frais importants peuvent vous être imputés si vous dépassez la limite de données prévue dans le forfait. Les performances peuvent varier en fonction du nombre d'appareils connectés et d'autres facteurs.
- Vous ne pouvez pas accéder à la carte microSD de votre téléphone à partir de l'ordinateur lorsque vous utilisez le partage de connexion via USB.

## < Réseaux mobiles >

Configurez les options relatives à l'itinérance de données, au mode réseau et aux opérateurs, aux noms de points d'accès (APN), etc.

## REMARQUE

Vous devez configurer un PIN de blocage d'écran ou un mot de passe pour que vous puissiez utiliser le stockage des titres de compétences.

## Périphérique

### Son

Permet de régler le son, les paramètres de notification par défaut et le mode Vibreur. Vous pouvez également gérer les fonctions sonores et le retour haptique.

**Profil audio** : permet de régler le profil audio sur Son, Vibreur seul ou Silencieux.

**Volumes** : réglez les paramètres de volume du téléphone en fonction de vos besoins et de votre environnement.

### < SONNERIE & NOTIFICATIONS >

**Sonnerie du téléphone** : sélectionnez la sonnerie pour les appels entrants.

**Son des notifications** : sélectionnez la sonnerie pour les notifications telles que la réception de nouveaux messages ou les événements de l'agenda.

**Sonnerie avec vibreur** : cochez cette option pour activer la fonction Vibrations pour les appels et les notifications.

**Temps calme** : faites glisser le bouton pour programmer les heures durant lesquelles tous les sons seront désactivés, sauf pour l'alarme et les fichiers multimédia.

### < RETOUR TOUCHE & SYSTÈME >

**Sonorités des touches d'appel** : permet de configurer le téléphone pour qu'il émette des tonalités lorsque vous utilisez le clavier pour composer des numéros.

**Sons des touches** : permet de configurer le téléphone pour qu'il émette un son lorsque vous appuyez sur un bouton, une icône ou un autre élément 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.

**Vibreur lors du toucher** : permet de configurer le téléphone pour qu'il vibre lorsque vous appuyez sur les boutons et les touches.

### Affichage

**Luminosité** : permet de régler la luminosité de l'écran.

**Rotation auto écran** : permet de régler automatiquement l'orientation lorsque vous faites pivoter le téléphone.

**Mise en veille de l'écran** : permet de régler la durée qui précède la mise en veille automatique de l'écran.

**Type de police** : permet de sélectionner le type de police voulu.

**Taille de police** : permet de sélectionner la taille de police voulue.

### Correction du format d'affichage

#### Rétroéclairage de face

**Allumer éclairage de face** : cochez cette option pour activer le rétroéclairage des touches sur la face avant (touche

## Réglages

Menu, touche Accueil, touche Précédent) lorsque vous utilisez le téléphone.

### **Durée de l'éclairage de face :**

sélectionnez le délai pendant lequel le rétroéclairage des touches sur la face avant reste activé lorsque l'écran est allumé.

### **Écran d'accueil**

**Animation :** spécifiez si vous voulez utiliser des transitions animées pour tous les effets pris en charge (y compris lorsque vous naviguez d'un écran à l'autre) ou utiliser le téléphone sans aucun effet d'animation facultatif (ce paramètre ne contrôle pas l'animation dans toutes les applications).

**Effet de glissement écran :** permet de sélectionner le type d'effet à afficher lorsque vous faites glisser votre doigt pour passer d'un modèle d'écran d'accueil à un autre.

**Fond d'écran :** permet de définir le fond d'écran.

**Faire défiler papier peint :** cochez cette option si vous souhaitez que le papier peint ne soit plus une image statique, mais qu'il défille en même temps que l'écran.

**Défilement circulaire des écrans :** cochez cette option pour afficher le premier écran après le dernier lors du défilement.

**Sauvegarde & restauration de l'accueil :** sélectionnez cette option pour sauvegarder et restaurer les configurations des applications/widgets et le thème.

### **Écran de verrouillage**

< ÉCRAN >

**Choisir l'écran bloqué :** sélectionnez parmi les options suivantes celle que vous voulez utiliser pour sécuriser votre téléphone.

**Aucun :** pas de verrouillage de l'écran.

**Glisser :** permet de déverrouiller l'écran en faisant glisser le doigt sur une partie de celui-ci.

**Schéma :** ouvre une série d'écrans qui vous aide à dessiner un schéma de déverrouillage de l'écran. Il est recommandé de saisir également un PIN de secours pour le cas où vous perdriez le schéma. Ensuite, vous avez la possibilité de paramétrer le fond d'écran de l'écran de verrouillage. Vous pouvez afficher des informations du propriétaire, afficher le temporisateur de verrouillage, activer la fonction Vibreur lors du toucher ou faire apparaître le schéma.

**PIN :** permet de déverrouiller l'écran en saisissant un code PIN numérique.

**Mot de passe :** permet de déverrouiller l'écran en saisissant un mot de passe.

**Fond d'écran** : permet de sélectionner le fond d'écran à afficher pour votre écran de verrouillage.

**Horloges & Raccourcis** : permet de personnaliser les horloges et les raccourcis sur l'écran de verrouillage.

**Infos propriétaire** : permet d'afficher les infos du propriétaire sur l'écran de verrouillage.

### < TEMPS DE VERROUILAGE >

**Temporisateur du verrouillage** : lorsque votre téléphone est en mode veille, il se verrouille lorsque le délai défini ici est écoulé. Cependant, si vous avez sélectionné Aucun dans le menu Choisir l'écran bloqué, votre téléphone ne sera pas verrouillé.

**Verrouillage instantané du bouton d'alimentation** : quel que soit le réglage du paramètre Temporisateur du verrouillage, votre téléphone est verrouillé immédiatement lorsque vous appuyez sur le bouton Marche-Arrêt. Cependant, si vous avez sélectionné Aucun dans le menu Choisir l'écran bloqué, votre téléphone ne sera pas verrouillé.

## Stockage

### < MÉMOIRE INTERNE >

Vous pouvez surveiller l'espace utilisé et l'espace disponible dans la mémoire système.

**Espace total** : répertorie la quantité totale d'espace sur une carte microSD installée dans votre téléphone. Cet espace se répartit entre les types de fichiers stockés.

### < Carte SD >

Vous pouvez surveiller l'espace utilisé et l'espace disponible sur votre carte microSD.

**Désactivez la carte SD** : appuyez ici pour désactiver la carte microSD de votre téléphone afin de pouvoir la retirer en toute sûreté.

**Effacer la carte SD** : efface définitivement toutes les informations sur la carte microSD et prépare la carte pour que vous puissiez l'utiliser avec votre téléphone.

## Économiseur de batterie

**Économie d'énergie activée** : sélectionnez le niveau à partir duquel vous voulez activer la fonction d'économie de la batterie.

**Astuces pour la fonction d'économie de la batterie** : appuyez sur cette option pour accéder à des conseils sur la fonction d'économie de la batterie.

## Réglages

**ITEMS ÉCONOMIE ÉNERGIE** : à sélectionner pour désactiver certaines fonctions en cas de batterie faible.

**Synchronisation auto** : permet de désactiver la synchronisation automatique.

**Wi-Fi** : permet de désactiver la fonction Wi-Fi lorsque vous n'avez pas de données à transférer.

**Bluetooth** : permet de désactiver la fonction Bluetooth lorsqu'il n'y a pas de connexion.

**Vibreur lors du toucher** : permet de désactiver le retour tactile.

**Luminosité** : permet de régler la luminosité de l'écran.

**Temporisation de l'écran** : permet de régler le délai de mise en veille de l'écran.

**Éclairage de face** : permet de régler la temporisation de l'éclairage de face.

**INFORMATIONS SUR LA BATTERIE** : permet d'afficher la quantité de batterie consommée par le téléphone.


### Apps

Le menu Paramètres des applications vous permet d'afficher des informations détaillées sur les applications installées sur votre téléphone, de gérer leurs données, de les forcer à s'arrêter et de spécifier si vous autorisez l'installation des applications obtenues à partir de sites Web et d'e-mails. Appuyez sur les onglets Téléchargées, Sur

la carte SD, En cours d'exécution ou Toutes pour afficher des informations sur vos applications installées.

## PERSONNEL

### Comptes et synchro

Utilisez le menu Comptes et synchro pour ajouter, supprimer et gérer votre compte Google™ et les autres comptes pris en charge. Ces paramètres servent également à contrôler comment toutes les applications envoient, reçoivent et synchronisent des données selon leur propre calendrier et si elles le font, et si toutes les applications peuvent synchroniser automatiquement les données utilisateur. Gmail™, Google Agenda et d'autres applications peuvent également inclure leurs propres paramètres pour contrôler la synchronisation des données ; pour de plus amples informations, reportez-vous aux sections consacrées à ces applications. Faites glisser  vers la droite avec le doigt pour activer l'ajout de compte ou de synchronisation. Appuyez sur AJOUTER UN COMPTE pour ajouter un nouveau compte.

## Services de localisation

Utilisez le menu Services de localisation pour définir vos préférences relatives à l'utilisation et au partage de votre position lorsque vous recherchez des informations et employez des applications géodépendantes telles que Google Maps.

### **Service de localisation de Google :**

cochez cette option si vous voulez utiliser des informations émanant de réseaux Wi-Fi et mobiles pour déterminer votre position approximative, lorsque vous faites des recherches dans Google Maps et d'autres applications. Lorsque cette option est sélectionnée, un message vous demande si vous acceptez de partager votre position de manière anonyme avec le service de localisation de Google.

**Satellites GPS :** cochez cette option pour activer le récepteur satellite GPS autonome de votre téléphone de manière à repérer votre position avec une précision de quelques mètres (« au niveau des rues »). La précision actuelle du GPS varie selon que le ciel est dégagé ou non, et en fonction d'autres facteurs.

**Emplacement & recherche Google :** si vous sélectionnez cette option, Google vous localise pour améliorer les résultats des recherches et d'autres services.

## Sécurité

Utilisez les paramètres de sécurité pour sécuriser votre téléphone et ses données.

### < BLOCAGE DE LA CARTE SIM >

**Configurer blocage SIM :** ouvre un écran dans lequel vous pouvez spécifier si vous voulez exiger un PIN pour l'utilisation de l'appareil ou, s'il est défini, modifier le PIN.

### < MOTS DE PASSE >

**Mot de passe visible :** cochez cette option pour afficher brièvement chaque caractère des mots de passe lors de leur saisie et voir ainsi ce que vous tapez.

### < ADMINISTRATION DU TÉLÉPHONE >

#### **Administrateurs de téléphone :**

permet d'ajouter ou de supprimer des administrateurs de téléphone.

**Sources inconnues :** autorise l'installation d'applications autres que celles disponibles sur Play Store.

### < STOCKAGE DES IDENTIFIANTS >

**Identifiants sécurisés :** cochez cette 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

## Réglages

dossier de stockage des identifiants, ce paramètre est grisé.

**Installer à partir du stockage** : permet d'installer un certificat de sécurité à partir d'une carte microSD.

**Effacer les identifiants** : permet de supprimer tous les certificats de sécurité avec les identifiants associés et d'effacer le mot de passe du stockage sécurisé, après affichage d'un message vous invitant à confirmer l'opération.

### Langue et saisie

Sélectionnez la langue pour le texte qui apparaît sur votre téléphone et pour la configuration du clavier visuel, avec notamment les mots ajoutés au dictionnaire.


**Langue** choisissez la langue à utiliser sur le téléphone.

**Dictionnaire personnel** : permet d'afficher, de modifier et d'ajouter des mots à votre dictionnaire personnel.

### < CLAVIER ET MODES DE SAISIE >

**Par défaut** : affiche le type de clavier par défaut.

Cochez le clavier que vous voulez utiliser.

Vous avez le choix entre les options suivantes : Google Voice Typing et Clavier LG. Appuyez ensuite sur  pour configurer les paramètres de chaque clavier.

### < VOIX >

**Recherche vocale** : permet de configurer les paramètres de la recherche vocale.

**Sortie de synthèse vocale** : permet de définir le moteur préféré ou les paramètres généraux pour la sortie de synthèse vocale.

### < SOURIS/PAVÉ TACTILE >

**Vitesse du curseur** : permet de régler la vitesse du curseur.

### Sauvegarder & réinitialiser

#### < SAUVEGARDER & RESTAURER >

**Sauvegarder mes données** : cochez cette option pour sauvegarder les données d'application, les mots de passe Wi-Fi et d'autres paramètres sur les serveurs Google.

**Compte de sauvegarde** : affiche les comptes dont la sauvegarde est en cours.

**Restaurer automatiquement** : lorsque vous réinstallez une application, permet de restaurer les paramètres et les données sauvegardés.

#### < DONNÉES PERSONNELLES >

**Réinit. valeurs d'usine** : efface toutes les données sur le téléphone.

## SYSTÈME

### Date et heure

Déterminez vos préférences d'affichage pour la date et l'heure.

### Accessibilité

Les paramètres Accessibilité permettent de configurer tout module d'accessibilité installé sur votre téléphone.

#### REMARQUE

Des modules complémentaires sont nécessaires pour rendre ces paramètres disponibles.

### Connexion PC

#### < CONNEXION USB >

**Type de connexion USB** : ouvre une boîte de dialogue permettant de choisir le mode de connexion par défaut lorsque votre téléphone se connecte à un PC via USB.

Choisissez parmi les options suivantes :

**Charger seulement, Stock. de masse, Sync média (MTP), Partage connexion USB, Logiciel LG.**

**Demander à la connexion** : cochez cette option si vous voulez que le téléphone vous demande de choisir le mode de connexion USB à utiliser pour la connexion à un PC.

**Aide** : appuyez sur cette option pour obtenir des informations sur les différents types de connexions USB.

### Options de développeur

**Débugage USB** : cochez cette option pour activer le mode Débugage lorsque le câble USB est connecté.

**ID de l'appareil de développement** : permet d'afficher l'ID de l'appareil de développement.

**Rester activé** : si cette option est activée, l'écran ne se met jamais en veille lors du chargement.

**Autoriser les positions fictives** : cochez cette option pour autoriser les positions fictives.

**Mot de passe de sauvegarde du Bureau** : permet de définir un mot de passe pour la sauvegarde du Bureau.

#### < INTERFACE UTILISATEUR >

**Activer le mode Strict** : cochez cette option pour faire clignoter l'écran lorsque des applications exécutent des opérations longues sur le fil principal.

**Afficher emplacement curseur** : cochez cette option pour rendre l'emplacement du curseur visible à l'écran.

## Réglages

**Montrer les touches** : cochez cette option pour afficher un feed-back visuel lorsque vous appuyez sur l'écran.

**Montrer les mises à jour de l'écran** : cochez cette option pour faire clignoter les zones de l'écran lorsqu'elles se mettent à jour.

**Afficher l'utilisation du CPU** : cochez cette option pour afficher une superposition d'écran affichant l'utilisation du CPU.

**Forcer le rendement GPU** : cochez cette option pour utiliser l'accélération matérielle 2D dans les applications.

**Échelle d'animation Window** : sélectionnez cette option pour paramétrer l'échelle d'animation des fenêtres.

**Échelle d'animation de transition** : sélectionnez cette option pour paramétrer l'échelle d'animation de transition.

### < APPLICATIONS >

**Ne pas conserver les activités** : cochez cette option pour mettre fin à une activité lorsque l'utilisateur quitte cette dernière.

**Limiter les processus de fond** : permet de définir la limite des processus s'exécutant en arrière-plan.

**Afficher toutes les ANRs** : cochez cette option pour afficher une boîte de dialogue ANR (App Not Responding, L'application ne répond pas) pour les applications s'exécutant en arrière-plan.

### À propos du téléphone

Permet d'afficher les informations légales, de vérifier l'état du téléphone et les versions du logiciel, et de procéder à la mise à jour du logiciel.

## Mise à jour logicielle


### Mise à jour du logiciel du téléphone

Cette fonctionnalité 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. Pour de plus amples informations sur l'utilisation de cette fonction, rendez-vous sur le site <http://www.lg.com>

Comme la mise à jour du micrologiciel du téléphone portable exige toute l'attention de l'utilisateur pendant la durée du processus, veuillez à lire toutes les instructions et remarques qui s'affichent à chaque étape avant de poursuivre. Veuillez noter que le fait de retirer le câble USB ou la batterie durant la mise à niveau peut gravement endommager votre téléphone portable.

### Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone par radio (Over-the-Air - OTA)

Cette fonctionnalité vous permet de mettre à jour le micrologiciel de votre téléphone et de télécharger la nouvelle version via OTA, sans utiliser le câble de données USB. Cette fonction n'est disponible que si LG met à disposition une nouvelle version du micrologiciel de votre téléphone. Vérifiez d'abord la version du logiciel installée sur votre téléphone portable : Appuyez sur la **touche Menu**  > **Paramètres système** > **À propos du téléphone**. La version du logiciel est indiquée au bas de la liste.

Pour procéder à la mise du logiciel du téléphone, appuyez sur la **touche Menu**  > **Paramètres système** > **À propos du téléphone** > **Mise à jour logicielle** > **Rechercher les mises à jour maintenant**.

**REMARQUE** : LG se réserve le droit de mettre à disposition les mises à jour micrologicielles de certains modèles uniquement, et ce à son entière discrétion, et ne garantit pas la disponibilité de versions micrologicielles plus récentes pour l'ensemble de ses modèles de téléphones portables.

**REMARQUE** : Vos données personnelles, y compris les informations sur votre compte Google et les autres comptes, les données et les paramètres de votre système/application, les applications téléchargées et votre licence DRM, peuvent être perdues lors du processus de mise à jour du logiciel de votre téléphone. Par conséquent, LG vous recommande de sauvegarder vos données personnelles avant de mettre à jour le logiciel de votre téléphone. LG ne peut être tenu responsable de toute perte de données personnelles.

## Spécifications



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. « Dolby » et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



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® est un format de vidéo numérique créé par DivX, Inc. Votre téléphone est un périphérique officiellement certifié par DivX (DivX Certified®) qui vous permet de lire des vidéos DivX. Rendez-vous sur [www.divx.com](http://www.divx.com) pour trouver 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 lire des vidéos à la demande DivX. Pour obtenir le code d'enregistrement, accédez à la section DivX VOD du menu de configuration du périphérique.

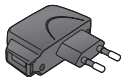
Rendez-vous sur [vod.divx.com](http://vod.divx.com) pour savoir comment enregistrer votre téléphone.

**Certification DivX Certified® pour la lecture de vidéos DivX® jusqu'à 720 p en HD, y compris le contenu Premium. Lecture de vidéos <sup>HD</sup> 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.**

## Accessoires

Les accessoires suivants peuvent être utilisés avec le LG-P990 (les éléments décrits ci-dessous sont parfois en option).

### Chargeur



### Batterie



### Câble de données

Connecter votre LG-P990 à un PC.



### 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.

## 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	Le signal est faible ou vous vous trouvez hors de portée du réseau de votre opérateur. 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 à l'agence locale de votre opérateur réseau. Contactez votre fournisseur de services.
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.	Si vous oubliez le code, contactez également votre prestataire de services.
Vous ne pouvez pas définir une application	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 PIN2.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Impossible d'allumer le téléphone	<p>Vous avez appuyé trop brièvement sur la touche Marche/Arrêt.</p> <p>La batterie n'est pas chargée.</p> <p>Les contacts de la batterie sont sales.</p>	<p>Maintenez la touche Marche/Arrêt enfoncée pendant au moins deux secondes.</p> <p>Rechargez la batterie. Vérifiez l'indicateur de charge sur l'écran.</p> <p>Nettoyez les contacts de la batterie.</p>
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	Branchez le chargeur sur une autre prise.
	Chargeur défectueux	Remplacez le chargeur.
	Chargeur incorrect	N'utilisez que des accessoires de marque LG.
	Batterie défectueuse	Remplacez la batterie.
Numéro non autorisé	La fonction Numéro fixe est activée.	Vérifiez le menu des réglages et désactivez la fonction.
Impossible de recevoir/ d'envoyer des SMS et des images	Mémoire pleine	Supprimez des messages du téléphone.
Fichiers non ouverts	Format de fichier non pris en charge	Vérifiez les formats de fichiers pris en charge.
Carte SD défectueuse	Seul le système de fichiers FAT 16 / FAT 32 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.

## Dépannage


Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
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.
Aucun son	Mode Vibreur	Vérifiez les paramètres 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 la batterie, remettez-la en place et allumez le téléphone. Effectuez une mise à jour du logiciel depuis le site Web.

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.

Catégorie	Question	Réponse
Sous-catégorie		
<b>BT</b> Bluetooth Périphériques	Quelles fonctions sont disponibles via Bluetooth ?	Vous pouvez connecter un appareil audio Bluetooth, par exemple un casque stéréo/mono ou un kit voiture, pour partager des images, des vidéos, des contacts, etc. via le menu Galerie/Contacts. Si le serveur FTP est connecté avec un appareil compatible, vous pouvez également partager du contenu enregistré sur le support de stockage (mémoire interne ou carte SD).
<b>BT</b> Bluetooth Oreillette	Lorsque mon oreillette Bluetooth est connectée, puis-je écouter de la musique par l'intermédiaire de mon casque filaire 3,5 mm ?	Lorsqu'une oreillette Bluetooth est connectée, tous les sons du système émis par le système transitent par l'oreillette. Vous ne pourrez donc pas écouter de musique par le biais de votre casque filaire.
<b>Données</b> Contacts Sauvegarde	Comment sauvegarder des contacts ?	Vos contacts peuvent être synchronisés entre votre téléphone et Gmail™.
<b>Données</b> Synchronisation	Est-il possible de définir une synchronisation unidirectionnelle avec Gmail ?	Seule la synchronisation bidirectionnelle est disponible.

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
<b>Données</b> Synchronisation	Est-il possible de synchroniser tous les dossiers d'e-mail ?	La synchronisation avec la boîte de réception s'effectue automatiquement. Pour sélectionner un autre dossier à afficher, appuyez sur la <b>touche Menu</b> puis sur <b>Dossiers</b> .
<b>Service Google™</b> Connexion à Gmail	Dois-je me connecter à Gmail pour accéder à ce service ?	Une fois connecté à Gmail, vous n'avez pas besoin de vous reconnecter à chaque fois.
<b>Service Google</b> Compte Google	Est-il possible de filtrer les e-mails ?	Non, l'option de filtre des e-mails n'est pas prise en charge par le téléphone.
<b>Fonction de téléphone</b> E-mail	Que se passe-t-il si une application s'exécute pendant la rédaction d'un e-mail ?	Votre e-mail sera automatiquement enregistré en tant que brouillon.
<b>Fonction de téléphone</b> Sonnerie	La taille des fichiers .MP3 pouvant être définis comme sonnerie est-elle limitée ?	Il n'existe aucune limite de taille pour ces fichiers.

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
<b>Fonction de téléphone</b> Heure des messages	Mon téléphone n'affiche pas l'heure de réception des messages datant de plus de 24 heures. Comment résoudre ce problème ?	Seule l'heure des messages reçus le jour même est indiquée.
<b>Fonction de téléphone</b> Carte MicroSD	Quelle est la capacité maximale d'une carte mémoire prise en charge par mon téléphone ?	Vous pouvez utiliser des cartes mémoire jusqu'à 32 Go.
<b>Fonction de téléphone</b> Navigation	Est-il possible d'installer un autre navigateur sur mon téléphone ?	Vous pouvez installer et utiliser toutes les applications disponibles sur Android Market™, à condition qu'elles soient compatibles avec votre matériel.
<b>Fonction de téléphone</b> Synchronisation	Est-il possible de synchroniser mes contacts depuis tous mes comptes de messagerie ?	Seuls les contacts d'une messagerie Gmail ou d'un serveur MS Exchange (serveur de messagerie de société) peuvent être synchronisés.

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
<b>Fonction de téléphone</b> Attente et pause	Est-il possible d'ajouter des fonctions d'attente et de pause dans un numéro de téléphone d'un contact ?	<p>Si vous avez transféré un contact dont un numéro inclut des fonctions W (Wait, attendre) et P (Pause, mettre en pause), vous ne pourrez pas utiliser ces dernières. Vous devrez enregistrer à nouveau chaque numéro.</p> <p>Enregistrer un numéro avec les fonctions d'attente et de pause :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur l'icône <b>Téléphone</b> .</li><li>2. Composez le numéro, puis appuyez sur la <b>touche Menu</b> .</li><li>3. Appuyez sur <b>Ajouter pause 2 s</b> ou <b>Ajouter attente</b>.</li></ol>
<b>Fonction de téléphone</b> Sécurité	Quelles sont les fonctionnalités de sécurité du téléphone ?	Vous pouvez définir un schéma de déverrouillage qui sera requis avant tout accès au téléphone ou utilisation de celui-ci.

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
<b>Fonction de téléphone</b> Déverrouiller Modèle	Comment créer un schéma de déverrouillage ?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la <b>touche Menu</b> .</li> <li>2. Appuyez sur <b>Paramètres système &gt; Écran de verrouillage</b>.</li> <li>3. Appuyez sur <b>Choisir l'écran bloqué &gt; Schéma</b>. La première fois que vous utilisez cette option, un didacticiel apparaît pour vous aider à créer un schéma de déverrouillage.</li> <li>4. Dessinez votre schéma, puis répétez le dessin pour confirmer.</li> </ol> <p><b>Consignes relatives au verrouillage par schéma.</b></p> <p>Veillez à ne pas oublier le schéma de déverrouillage que vous avez défini. Si vous utilisez un schéma incorrect cinq fois consécutives, vous ne pourrez pas accéder à votre téléphone. Vous disposez de cinq tentatives pour saisir le bon schéma de déverrouillage, code PIN ou mot de passe. Si vous avez épuisé vos cinq tentatives, vous pouvez réessayer au bout de 30 secondes. (Si vous prédéfinissez le code PIN de sauvegarde, vous pouvez également l'utiliser pour déverrouiller le schéma.)</p>

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
Fonction de téléphone Déverrouiller Modèle	Que faire en cas d'oubli du schéma de déverrouillage et quand aucun compte Google n'a été créé sur le téléphone ?	<p><b>Si vous avez oublié votre schéma :</b></p> <p>Si vous vous êtes connecté à votre compte Google depuis votre téléphone et qu'après cinq tentatives vous n'avez toujours pas pu indiquer le schéma correct, 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 effectuer une réinitialisation matérielle.</p> <p><b>Attention : Si vous effectuez une réinitialisation, toutes les applications et données utilisateur sont supprimées. Veillez à sauvegarder vos données importantes avant d'effectuer une réinitialisation.</b></p> <p>Effectuer une réinitialisation d'usine :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Éteignez votre téléphone et maintenez les touches <b>Diminuer le volume</b> et <b>Marche-Arrêt</b> enfoncées de la main gauche.</li><li>2. Lorsque le voyant situé au bas du téléphone est allumé, relâchez les <b>touches Volume bas + Marche-Arrêt</b> et maintenez enfoncée la <b>touche Accueil</b> pendant environ deux secondes.</li><li>3. Immédiatement, le téléphone s'allumera et effectuera une réinitialisation d'usine.</li></ol>

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
<b>Fonction de téléphone</b> Mémoire	Comment savoir si la mémoire est pleine ?	<p>3. Lorsque le logo LG s'affiche sur votre écran, continuez de maintenir les touches enfoncées pendant environ 2 secondes, puis relâchez-les toutes en même temps, avant que le logo disparaisse.</p> <p>N'utilisez pas votre téléphone pendant au moins une minute, le temps nécessaire à la réinitialisation de votre téléphone. Vous pouvez ensuite le rallumer.</p>
<b>Fonction de téléphone</b> Configuration de la langue	Est-il possible de modifier la langue ?	<p>Le téléphone dispose de fonctions multilingues.</p> <p>Pour modifier la langue :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la <b>touche Menu</b> puis sur <b>Paramètres système</b>.</li> <li>2. Appuyez sur <b>Langue de saisie &gt; Sélectionner la langue</b>.</li> <li>3. Sélectionnez la langue de votre choix.</li> </ol>

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
Fonction de téléphone VPN	Comment définir un point d'accès VPN ?	La configuration d'un point d'accès VPN diffère selon les sociétés. Contactez l'administrateur réseau de votre société pour obtenir plus d'informations sur la configuration d'un point d'accès VPN sur votre téléphone.
Fonction de téléphone Délai de mise en veille de l'écran	Mon écran s'éteint après seulement 15 secondes d'inactivité. Comment modifier la durée d'inactivité après laquelle le rétroéclairage est désactivé ?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la <b>touche Menu</b> .</li><li>2. Appuyez sur <b>Paramètres système &gt; Affichage</b>.</li><li>3. Sous Paramètres d'affichage, appuyez sur <b>Mise en veille de l'écran</b>.</li><li>4. Appuyez sur le délai de mise en veille de l'écran souhaité.</li></ol>
Fonction de téléphone Wi-Fi et 3G	Lorsque les réseaux Wi-Fi et 3G sont tous deux disponibles, quel service mon téléphone utilise-t-il ?	<p>Pour le traitement des données, votre téléphone utilise par défaut la connexion Wi-Fi (si la connectivité Wi-Fi est activée sur l'appareil). Cependant, vous ne recevrez aucune notification vous indiquant que votre téléphone passe d'un réseau à l'autre.</p> <p>Pour connaître la connexion de données utilisée, regardez quelle icône s'affiche en haut de votre écran (3G ou Wi-Fi).</p>

Catégorie Sous- catégorie	Question	Réponse
<b>Fonction de téléphone</b> Écran d'accueil	Est-il possible de supprimer une icône de l'écran d'accueil ?	Oui. Appuyez de façon prolongée sur l'icône jusqu'à ce qu'une icône de corbeille apparaisse en haut et au centre de l'écran. Sans relever le doigt, faites glisser l'icône vers la corbeille.
<b>Fonction de téléphone</b> Application	Le téléchargement d'une application a provoqué de nombreuses erreurs. Comment supprimer cette application ?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la <b>touche Menu</b> .</li> <li>2. Appuyez sur <b>Paramètres des applications &gt; Tiers</b>.</li> <li>3. Appuyez sur l'application, puis sur <b>Désinstaller</b>.</li> </ol>
<b>Fonction de téléphone</b> Chargeur	Est-il possible de recharger mon téléphone via le câble de données USB sans installer le pilote USB nécessaire ?	Oui, le téléphone sera rechargé par le câble USB, que les pilotes nécessaires aient été installés ou non.
<b>Fonction de téléphone</b> Alarme	Puis-je utiliser mes fichiers musicaux pour l'alarme ?	<p>Oui. Une fois défini comme sonnerie, un fichier musical peut être utilisé pour l'alarme.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Appuyez de façon prolongée sur une chanson figurant dans une liste de la bibliothèque. Dans le menu qui s'affiche, appuyez sur <b>Définir comme sonnerie</b>.</li> <li>2. Sur l'écran de configuration de l'alarme, sélectionnez la chanson comme sonnerie.</li> </ol>

<b>Catégorie</b> <b>Sous-catégorie</b>	<b>Question</b>	<b>Réponse</b>
<b>Fonction de téléphone</b> Alarme	L'alarme se déclenche-t-elle de façon audible même quand mon téléphone est éteint ?	Non, cette fonctionnalité n'est pas prise en charge.
<b>Fonction de téléphone</b> Alarme	L'alarme se déclenche-t-elle lorsque le volume de la sonnerie de l'appareil est désactivé ou que mon téléphone est en mode Vibreur ?	Oui, l'alarme est programmée pour être audible dans ce cas de figure.
<b>Solution de récupération</b> Réinitialisation matérielle (réinitialisation d'usine)	Comment puis-je effectuer une réinitialisation d'usine si le menu Paramètres de mon téléphone est inaccessible ?	Si votre téléphone ne parvient pas à restaurer ses paramètres d'origine, utilisez la fonction de réinitialisation matérielle (réinitialisation d'usine).